



21

# КАТАЛОГ ПРОДУКЦИИ

# 70 лет истории и движения в будущее

Компания Giacomini была основана Альберто Джакомини в январе 1951 года. Созданная для промышленного производства клапанов для послевоенного восстановления Италии, компания вскоре начала играть лидирующую роль и на международных рынках и работать для достижения глобальных целей: рациональное использование ресурсов, комфорт, благополучие и здоровье людей, находящихся в зданиях, интеллектуальная интеграция систем обеспечения идеально-го климата.

Секрет успеха? Постоянное движение вперед, и постоянное обновление.



# ФАБРИКИ И ПРЕДСТАВИТЕЛЬСТВА GIACOMINI

---

**GIACOMINI S.P.A.**  
28017 - S. Maurizio d'Opaglio  
NO - ITALY

**NEW PRODUCTION UNIT**  
28017 S. Maurizio d'Opaglio  
NO - ITALY

**RENEWABLE ENERGIES CENTRE**  
28017 S. Maurizio d'Opaglio  
NO - ITALY

**GIACOMINI S.P.A.**  
37014 Castelnovo del Garda  
VR - ITALY

**GIACOMINI BENELUX S.A**  
Route provinciale 273-277  
1301 Bierges (Wavre)  
BELGIUM

**GIACOMINI S.A**  
Via Linoleum 14  
6512 Giubiasco (Ticino)  
SWITZERLAND

**GIACOMINI ESPAÑA SL**  
Carretera Viladrau, Km 10  
08553 Seva - Barcelona  
SPAIN

**GIACOMINI PORTUGAL**  
**SISTEMAS SANITÁRIOS E CLIMATIZAÇÃO, LDA.**  
Rua de Martinhães, 263  
4485-188 Gião - VCD – Vila do Conte  
PORTUGAL

**GIACOMINI LATINOAMERICA SA**  
Virgilio Tedin 88 – Benavides – Tigre  
Buenos Aires  
ARGENTINA

**GIACOMINI DO BRASIL**  
**COMÉRCIO DE TUBOS E CONEXÕES LTDA.**  
Rua Dr. Jalles Martins Salgueiro, 241  
Módulo A - Mauá - São Paulo  
BRAZIL

**GIACOMINI S.A**  
Parc de Pontallault  
Rue de Rome – CS 30176  
77348 Pontault Combault Cedex  
FRANCE

**GIACOMINI GMBH**  
Industriestrasse 10  
51545 Waldbroel  
GERMANY

**GIACOMINI UK LTD**  
Unit 2, Goodrich Close  
Westerleigh Business Park Yate,  
South Gloucestershire - BS37 5YT  
UNITED KINGDOM

**GIACOMINI ASIA PACIFIC**  
Room A801, TYG Centre,  
No. 2 Dong San Huan Bei Lu Bing,  
100027 Chaoyang District, Beijing  
CHINA

**GIACOMINI CONSULTING CANADA INC.**  
1300-1500 West Georgia St.  
Vancouver,  
BC, V6G 2Z6  
CANADA

**GIACOMINI CZECH, S.R.O.**  
Erbenova 15  
46602 Jablonec nad Nisou  
CZECH REPUBLIC

**GIACOMINI SLOVAKIA S.R.O.**  
Dolné Rudiny 1 - 01091 Zilina  
SLOVAKIA

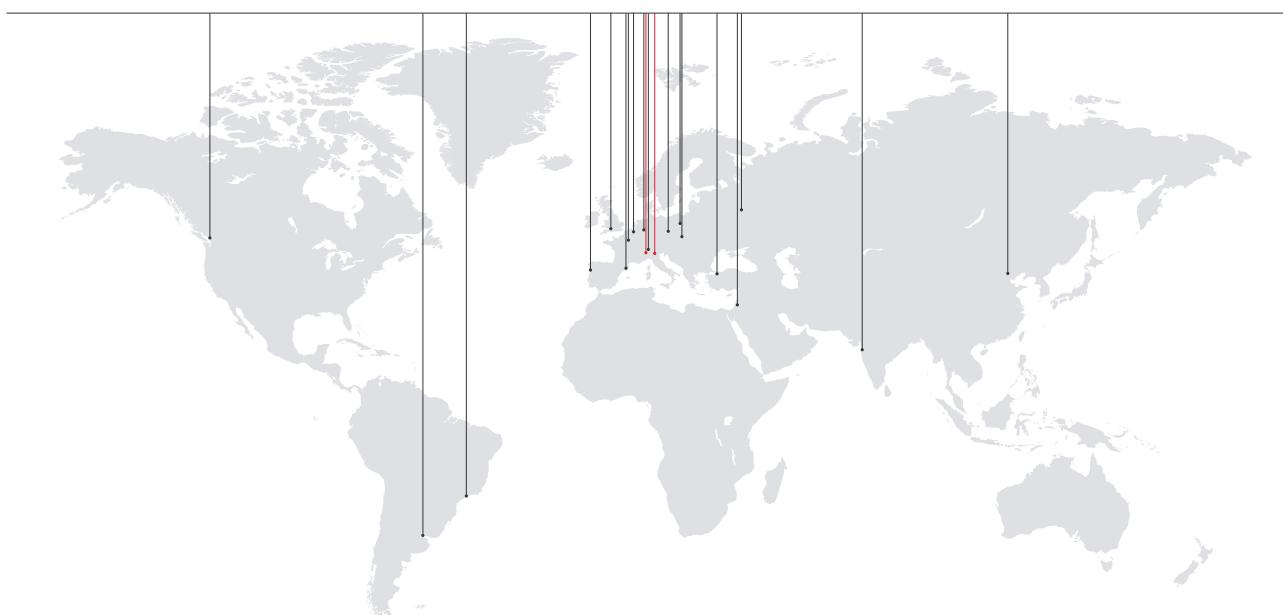
**GIACOMINI INDIA**  
G-3, Neel Madhav,  
Nr. Navneet Hospital,  
V.P. cross road, Mulund (west),  
Mumbai, Maharashtra – 400080  
INDIA

**GIACOMINI MIDDLE EAST**  
Khalda, Amer bin Malik Str. 65, FL2  
P.O. Box: 851439 - Amman 11185  
JORDAN

**GIACOMINI UNİVAL TESİSAT ARMATÜRLERİ SAN VE TİC. LTD ŞTİ**  
İstanbul Anadolu Yakası Organize San.  
Böl. Gazi Bulvarı - 2. Sok No:8 Tuzla  
İstanbul  
TURKEY

**GIACOMINI RUSSIA**  
Daev Pereulok, 20  
107045 Moscow  
RUSSIA

**GIACOMINI POLONIA**  
Giacomini Sp. z o.o.  
ul. Koniuchy 8 · 87-100 Toruń  
POLAND

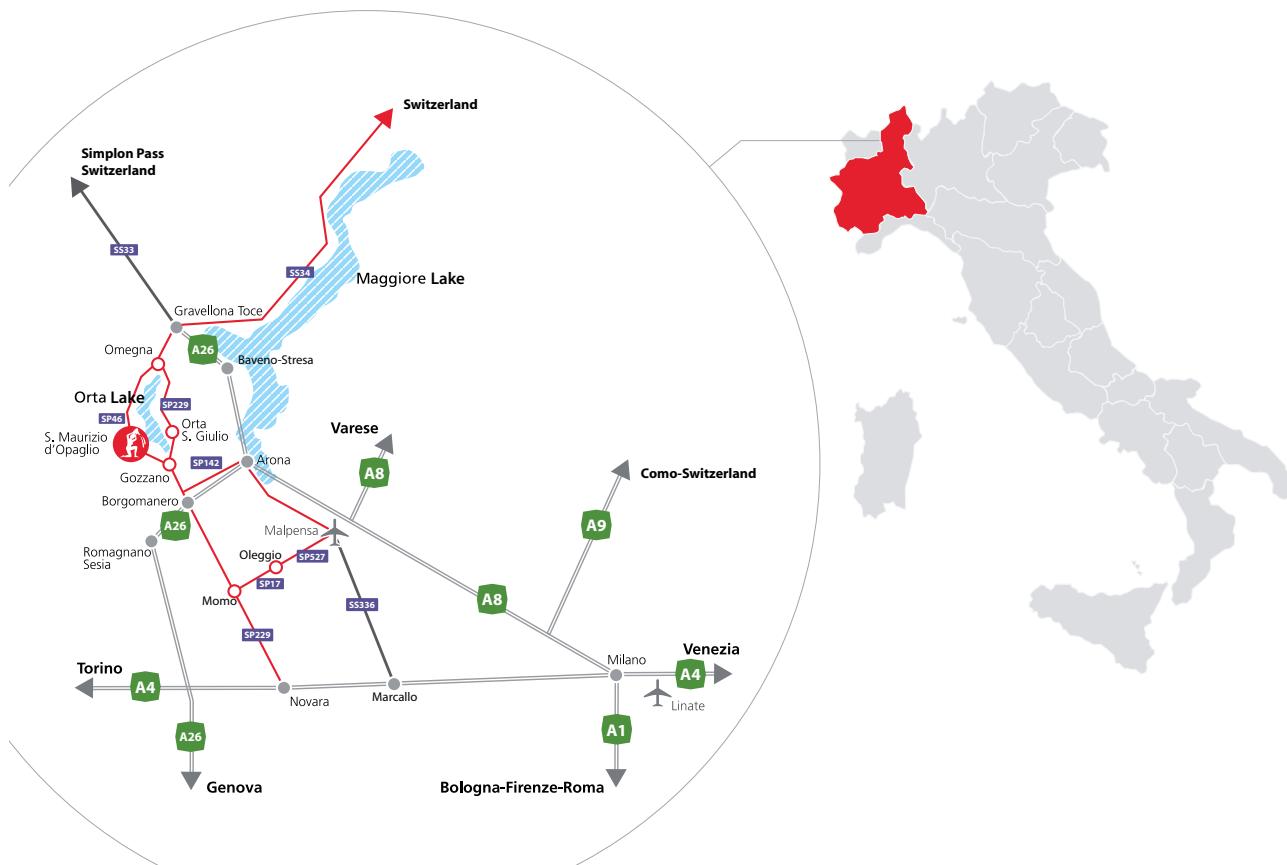


# СЕРТИФИКАТЫ



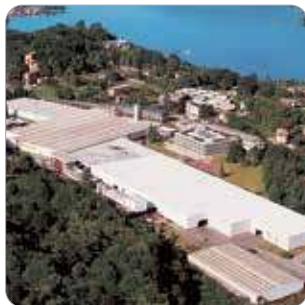
**S A L**  
ICIM ISO 9001 00067  
ICIM ISO 14001 0032A/3  
ICIM OHSAS 18001 0064L/1

# РАСПОЛОЖЕНИЕ



## GIACOMINI SPA

---



GIACOMINI S.p.A.  
San Maurizio d'Opaglio (NO)



NEW PRODUCTION UNIT  
San Maurizio d'Opaglio (NO)



RENEWABLE ENERGIES CENTRE  
località Sazza  
San Maurizio d'Opaglio (NO)



GIACOMINI ACADEMY  
San Maurizio d'Opaglio (NO)

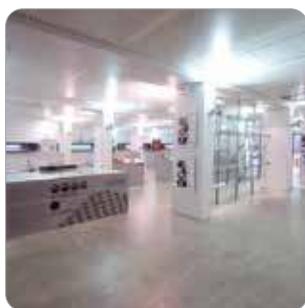
## АКАДЕМИЯ GIACOMINI

---



### ACADEMY

A STEP TO THE FUTURE



ЭКСПОЗИЦИЯ  
ПРОДУКЦИИ



ПРАКТИЧЕСКИЕ  
ЗАНЯТИЯ ПО МОНТАЖУ



ТЕОРЕТИЧЕСКИЕ  
ЗАНЯТИЯ В АУДИТОРИЯХ



ПОЛНОЕ ОЗНАКОМЛЕНИЕ  
С ОБРАЗЦАМИ ПРОДУКЦИИ

Мы уделяем большое внимание компетентности и профессионализму наших работников посредством процесса постоянного обучения, который предусматривает курсы повышения квалификации, стажировки, периодические встречи углубленного изучения технических вопросов. Всё это для того, чтобы предоставить нашим клиентам высококвалифицированное обслуживание. Мы хотим, чтобы Академия Giacomini стала местом обмена информацией между нашей компанией и её партнёрами так, чтобы стать источником взаимного обогащения и стимулом непрерывного улучшения. Для этого мы предоставляем в распоряжение опытных квалифицированных инструкторов, которые могут объединить технические знания с выраженной восприимчивостью к коммерческим аспектам и к требованиям рынка.

На наших семинарах, помимо углубленного рассмотрения вопросов, касающихся наших систем, особое внимание мы уделяем новым тенденциям рынка, более современным технологиям и действующим нормативам и законам.

## ВИДЕО GIACOMINI

---



Мы предлагаем всем нашим партнёрам простой и эффективный способ обучению монтажу нашей основной продукции, всегда получать информацию о последних новинках, разрешать зачастую встречающиеся проблемы.

Наш канал в сети Интернет: <http://www.youtube.com/giacominivideotutorial>

# СОДЕРЖАНИЕ

---

1



## РЕГУЛИРУЮЩАЯ АРМАТУРА ДЛЯ РАДИАТОРОВ

---

> РУЧНЫЕ КЛАПАНЫ .....	2
> ТЕРМОСТАТИЧЕСКИЕ КЛАПАНЫ .....	2
> КЛАПАНЫ С ПРЕДНАСТРОЙКОЙ И ДИНАМИЧЕСКИМ РЕГУЛИРОВАНИЕМ РАСХОДА .....	4
> КЛАПАНЫ С ПРЕДНАСТРОЙКОЙ И ДИНАМИЧЕСКИМ РЕГУЛИРОВАНИЕМ РАСХОДА .....	5
> КЛАПАНЫ С УВЕЛИЧЕННЫМ ПРОХОДОМ .....	6
> ОТСЕЧНЫЕ КЛАПАНЫ .....	6
> ТЕРМОСТАТИЧЕСКИЕ ГОЛОВКИ .....	8
> КОМПЛЕКТЫ ДЛЯ ОТОПИТЕЛЬНЫХ ПРИБОРОВ .....	9
> БЕСПРОВОДНАЯ СИСТЕМА KLIMADOMOTIC .....	10
> КЛАПАНЫ ХРОМИРОВАННЫЕ С ГЛЯНЦЕВЫМ ПОКРЫТИЕМ .....	11
> КЛАПАНЫ НИЖНЕГО ПОДКЛЮЧЕНИЯ ДЛЯ ДВУХТРУБНЫХ СИСТЕМ .....	12
> КЛАПАНЫ НИЖНЕГО ПОДКЛЮЧЕНИЯ ДЛЯ ОДНОТРУБНЫХ СИСТЕМ .....	13
> ЗОНДЫ .....	14
> КЛАПАНЫ ДЛЯ СТАЛЬНЫХ ПАНЕЛЬНЫХ РАДИАТОРОВ .....	15
> АКСЕССУАРЫ ДЛЯ РАДИАТОРОВ .....	16
> КОМПЛЕКТУЮЩИЕ ДЛЯ РАДИАТОРНЫХ КЛАПАНОВ .....	19

2



## КОЛЛЕКТОРЫ И КОЛЛЕКТОРНЫЕ СБОРКИ

---

> РАСПРЕДЕЛИТЕЛЬНЫЕ КОЛЛЕКТОРЫ ДЛЯ ОТОПЛЕНИЯ .....	22
> МОДУЛЬНЫЕ КОЛЛЕКТОРЫ ДЛЯ ОТОПЛЕНИЯ .....	25
> КОЛЛЕКТОРНЫЕ УЗЛЫ ДЛЯ ОТОПЛЕНИЯ .....	27
> ЭЛЕКТРОТЕРМИЧЕСКИЕ ГОЛОВКИ И ТЕРМОСТАТИЧЕСКИЕ ГОЛОВКИ С ВЫНОСНЫМИ ДАТЧИКАМИ ТЕМПЕРАТУРЫ .....	32
> ШКАФЫ И КРОНШТЕЙНЫ ДЛЯ КОЛЛЕКТОРОВ .....	33
> КОНЕЧНЫЕ ЭЛЕМЕНТЫ И АКСЕССУАРЫ ДЛЯ КОЛЛЕКТОРОВ .....	34
> КОЛЛЕКТОРЫ ДЛЯ ВОДОСНАБЖЕНИЯ .....	37
> СБОРНЫЕ И МОДУЛЬНЫЕ КОЛЛЕКТОРЫ ДЛЯ ВОДОСНАБЖЕНИЯ .....	38
> ШКАФЫ И КРОНШТЕЙНЫ ДЛЯ КОЛЛЕКТОРОВ .....	39
> ЗАПАСНЫЕ ЧАСТИ КОЛЛЕКТОРОВ .....	40

3



## ШАРОВЫЕ КРАНЫ

---

> ШАРОВЫЕ КРАНЫ ДЛЯ ОТОПЛЕНИЯ И ВОДОСНАБЖЕНИЯ .....	43
> КРАНЫ ДЛЯ ВОДОСНАБЖЕНИЯ .....	50
> ШАРОВЫЕ КРАНЫ ДЛЯ ГАЗА .....	51
> ШАРОВЫЕ КРАНЫ С ФЛАНЦЕВЫМ СОЕДИНЕНИЕМ .....	53
> КРАНЫ С ПРЕСС-СОЕДИНЕНИЕМ .....	53
> ДРЕНАЖНЫЕ КРАНЫ .....	55
> КРАНЫ ХОЗЯЙСТВЕННЫЕ .....	56
> АКСЕССУАРЫ И ЗАПАСНЫЕ ЧАСТИ .....	56

4



## ТРУБЫ И ФИТИНГИ

---

> МЕТАЛЛОПОЛИМЕРНЫЕ И ПОЛИМЕРНЫЕ ТРУБЫ .....	60
> ФИТИНГИ РЕЗЬБОВЫЕ КОМПРЕССИОННЫЕ ДЛЯ МНОГОСЛОЙНЫХ И ПОЛИМЕРНЫХ ТРУБ .....	62
> ПРЕСС-ФИТИНГИ ДЛЯ МНОГОСЛОЙНЫХ И ПОЛИМЕРНЫХ ТРУБ .....	64
> АДАПТЕРЫ ДЛЯ ПОЛИМЕРНЫХ И МЕДНЫХ ТРУБ – ФИТИНГИ ДЛЯ АДАПТЕРОВ .....	68
> ФИТИНГИ ДЛЯ МЕТАЛЛИЧЕСКОЙ ТРУБЫ .....	71
> СГОНЫ, НИППЕЛИ, ПЕРЕХОДНИКИ .....	74
> СИСТЕМА GX .....	76
> СИСТЕМА GIACOQUEST .....	80
> КОМПЛЕКТУЮЩИЕ И ИНСТРУМЕНТЫ .....	83

# СОДЕРЖАНИЕ

---

5



АРМАТУРА ГИДРАВЛИЧЕСКОЙ БАЛАНСИРОВКИ

---

> БАЛАНСИРОВОЧНЫЕ КЛАПАНЫ .....	86
> РЕДУКТОРЫ ДАВЛЕНИЯ И СМЕСИТЕЛЬНЫЕ КЛАПАНЫ ДЛЯ ВОДОСНАБЖЕНИЯ .....	90

6



ОБОРУДОВАНИЕ ДЛЯ КОТЕЛЬНЫХ И ТЕПЛОВЫХ ПУНКТОВ

---

> ФИЛЬТРЫ И ОБРАТНЫЕ КЛАПАНЫ .....	92
> ВОЗДУХООТВОДНЫЕ КЛАПАНЫ .....	94
> АРМАТУРА КОТЕЛЬНЫХ И ТЕПЛОВЫХ ПУНКТОВ .....	94
> ЗАДВИЖКИ .....	99
> АРМАТУРА ДЛЯ ТВЕРДОТОПЛИВНЫХ КОТЛОВ .....	101
> ГРУППЫ БЫСТРОГО МОНТАЖА ДЛЯ КОТЕЛЬНЫХ .....	102
> КОМПЛЕКТУЮЩИЕ ДЛЯ ГРУПП БЫСТРОГО МОНТАЖА .....	103
> СМЕСИТЕЛЬНЫЕ И ЗОНАЛЬНЫЕ КЛАПАНЫ .....	104
> АРМАТУРА ДЛЯ ДИЗЕЛЬНОГО ТОПЛИВА .....	108
> ОБОРУДОВАНИЕ ДЛЯ СОЛНЕЧНЫХ СИСТЕМ .....	109
> УЗЛЫ ГВС .....	110
> КОМПЛЕКТУЮЩИЕ ДЛЯ СОЛНЕЧНЫХ СИСТЕМ .....	110

7



СИСТЕМЫ ПАНЕЛЬНОГО ОТОПЛЕНИЯ И ОХЛАЖДЕНИЯ, АВТОМАТИКА ТЕРМОРЕГУЛЯЦИИ

---

> КОМПОНЕНТЫ СИСТЕМЫ НАПОЛЬНОГО ОТОПЛЕНИЯ .....	114
> СИСТЕМА НАПОЛЬНОГО ОТОПЛЕНИЯ БЕЗ БЕТОННОЙ СТЯЖКИ .....	116
> ТЕРМОРЕГУЛИРУЮЩАЯ АВТОМАТИКА ПРЯМОГО ДЕЙСТВИЯ .....	117
> ТЕРМОРЕГУЛИРУЮЩАЯ АВТОМАТИКА - БЕСПРОВОДНАЯ .....	118
> ТЕРМОРЕГУЛИРУЮЩАЯ АВТОМАТИКА - KLIMADOMOTIC .....	119
> ТЕРМОРЕГУЛИРУЮЩАЯ АВТОМАТИКА - KLIMABUS .....	120
> ОСУШИТЕЛИ ВОЗДУХА .....	122

8



СИСТЕМЫ УЧЕТА ТЕПЛОВОЙ ЭНЕРГИИ И ВОДЫ

---

> НЕПРЯМОЕ ИЗМЕРЕНИЕ (РАСПРЕДЕЛИТЕЛИ ЗАТРАТ) .....	124
> ПРИБОРЫ ПРЯМОГО УЧЁТА ТЕПЛА И ВОДЫ .....	126
> УСТРОЙСТВА ДЛЯ УДАЛЕННОЙ ДИСПЕТЧЕРИЗАЦИИ .....	127
> КОЛЛЕКТОРНЫЕ УЗЛЫ ДЛЯ ИНДИВИДУАЛЬНОГО УЧЁТА .....	129
> УЗЛЫ ВВОДА .....	135
> МАЛЫЕ ТЕПЛОВЫЕ ПУНКТЫ .....	137
> БЛОКИ В СБОРЕ ДЛЯ ИНДИВИДУАЛЬНОГО УЧЁТА .....	141
> КОМПЛЕКТУЮЩИЕ СИСТЕМ УЧЁТА (ШКАФЫ, ШАБЛОНЫ, ТЕПЛОИЗОЛЯЦИЯ) .....	143

## ИНДЕКС

310	73, 110	GX151	78	K373I	97	KTDS	109
311	73, 110	GX152	78	K374	97	KV	122
312	73, 110	GX153	78	K375	115	N1	108
315	73, 110	GX154	78	K376	115	N1UB	108
318	73, 110	GX158	78	K377	111	N2	108
349	145	GX165	78	K380 <span style="color:red">NEW</span>	115	N3	108
GE550	142	GX179	78	K381 <span style="color:red">NEW</span>	115	N5	93
GE550-1	142	GX200	79	K382 <span style="color:red">NEW</span>	115	N6	93
GE550-2	143	GX200-M	79	K389	115	N10	108
GE550-3	134	GX201	79	K389W	115	N14	108
GE550-R1	129	GX202	79	K393	115	N15	108
GE550-R3	133	GX203	79	K400	118	N16-1	108
GE550-R4	133	GX651	78	K410W	10, 119	N16-2	108
GE551	144	GZ61	81	K463P	121	N17	108
GE551-1	144	GZ102	81	K465	119	N20	108
GE551-2	144	GZ103	81	K465P	121	N42	108
GE551-3	145	GZ107	81	K470H	8	N143	96
GE551-4	145	GZ109	81	K470W	10	P10S	41
GE552	126	GZ122	81	K471	8	P10V	41
GE552-2	126	GZ127	81	K490I	117	P12A	19
GE552-BUS	127	GZ128	82	K492	117	P15	19
GE552-M	126	GZ129	81	K492B	120	P15-2	19
GE552-US	126	GZ139	81	K493I	121	P15E	107
GE552-W	128	GZ150	82	K493T	121	P15F	105
GE553-B1	129	GZ151	82	K494	117	P15M	105
GE553-B1(D2)	132	GZ152-1	82	K494I	117	P15TG	19
GE553-B2	130	GZ152-2	83	K495B	120	P16-1	20
GE553-B3	131	GZ152-3	83	K495L	121	P16-2	20
GE553-B3(D2)	132	GZ152-4	83	K497	10, 119, 120	P16-3	20
GE555	135	GZ153	82	K498M	121	P18L	19, 57, 104
GE555-3	136	GZ154	82	K500	97	P19	107
GE556	137	GZ158	82	K563P	118	P21	105
GE556-1	138	GZ165	82	K805P	116	P22B-1	19
GE556-2	139	GZ179	82	K805P-1	116	P22C	58
GE556-3	140	GZ200	82	K809	116	P22F	58
GE556-4	142	GZ200C	82	KA410	10	P22L	58
GE556-5	140	GZ201	82	KD201	120	P23F	58
GE700	124	GZ211	82	KD400	118	P23M	58
GE700-1	124	GZ651	82	KD410	10, 119	P26A	19
GS550	110	GZ996	81	KDP	122	P275	107
GS556	110	K270	107	KDS	122	P31FG	57
GX61	77	K272	107	KDV	122	P31FR	57
GX102	77	K274	107	KE410	10	P31LG	57
GX103	77	K274-2	107	KF201	121	P31LR	57
GX107	77	K274-3	89	KPM10	117	P31LV	57
GX109	77	K275	107	KPM30	120	P36	109
GX122	77	K275-1	107	KPM35	120	P36-1	58
GX127	77	K281	89, 106	KPM36	120	P36F	109
GX128	78	K281E	89	KPM40	119	P36S	92
GX129	77	K282	106	KPM45	119	P50	109
GX139	78	K369	115	KTD	109	P51RG	83
GX150	78	K373	121	KTDP	109	P51RN	83

## ИНДЕКС

P56T	18	R60	93	R156-2	90	R225I	97
P57G	58, 84	R60W	92	R157A	101	R226	90, 98
P61R	84	R65D	58	R158	101	R227	98
P74M	92	R66A	16	R158A	89	R227-1	110, 116
P78M	41	R73C	18	R160	94	R227-2	42
P78T	109	R73P	16	R167C	17	R228A	98
P146C	96	R74	16	R171C	14	R228I	98
P146M	97	R74A	92	R171F	14	R230	99
P206	89	R74F	92	R171P	14	R248F	55
P206A	89	R74M	92	R173	16	R248M	55
P583	41	R79B	18	R173P	16	R250D	47
P586S	109	R88	94	R173TG	16	R250DS	47
PM100P	121	R88I	94	R175A	17	R250W	50
PM100R	121	R90	16	R175B	17	R250WS	50
PM100W	118	R91	16	R175C	17	R251D	47
R5TG	2	R92	16	R176P	16	R251P	49
R6TG	2	R93	36, 75, 111	R177	71	R251P-1	46, 49
R14TG	7	R99	94	R178	68	R251S	47
R15TG	7	R99I	94	R178C	69	R251TH	47
R16C2	7	R99S	94	R178E	68	R251W	50
R16D2	6	R99S	110	R178R	71	R251WP	50
R16TG	6	R131	84	R179	68	R252	48, 103
R17C2	7	R140	94	R179AM	68	R252-13	105
R17D2	6	R140C	95, 110	R179E	68	R253D	47
R17TG	6	R140C-1	95	R179SP	68	R253DL	48
R18	74	R140D	94	R180F	71	R253W	50
R18SP	74	R140M	95	R180FR	69	R253WL	50
R19	74	R140PT	95, 101	R180M	71	R254D	47
R19DL	103	R140PT-1	110	R180R	69	R254DL	47
R20	74	R140R	95	R182	110	R254P	49
R20DL	103	R140R1	95	R182AM	103	R254P-1	46, 49
R20SC	110	R140RM	95	R187F	62	R254W	50
R25TG	2	R141	95	R187M	62	R254WL	50
R27TG	2	R141C	95	R189	74, 111	R258CC	48
R29TG	7	R144ST	101	R189D	75	R258D	48
R31TG	7	R146C	96	R189V	74	R259D	48
R37	57, 74	R146D	96	R193K	107	R259DS	48
R37K	103	R146I	97	R194	14	R259DST	48
R39	103	R146IM	98	R197	103	R259W	51
R53MM	26	R146M	97	R197M	103	R269T	35
R53MT	26	R146W	98	R197P	105	R274	104
R53SM	26	R147N	103	R200	16	R274C	105
R53ST	26	R150	98	R206A	86	R274N	105
R53VM	26	R150B	98	R206A-1 <small>NEW</small>	86	R274W	106
R53VT	26	R150M	99	R206AM <small>NEW</small>	86	R276	106
R54	99	R153C	90	R206B	87	R276B	106
R55	99	R153M	90	R206B-1	87	R277	106
R55F	100	R153MK	90	R206C	88	R278	106
R56	99	R153P	90	R206C-1 <small>NEW</small>	88	R279	106
R59FL	100	R156	90	R225	90, 98	R279D	106
R59W	100	R156-1	90, 111	R225E	89	R280AK	89

## ИНДЕКС

R280K	89	R412TG	3	R478	33	R557I	34
R284	104	R414D	116	R478M	33	R557K	31
R284M	104	R414M	116	R483	15	R557P	42
R284R	104	R415DB <span style="color: red;">NEW</span>	5	R500	34	R557R-2	30
R285	48, 103	R415H	6	R500-2	34	R557RK <span style="color: red;">NEW</span>	32
R285F	48	R415PTG	4	R501	34	R557RM-1	32
R285L	48, 103	R415TG	3	R502	34	R557RM-2 <span style="color: red;">NEW</span>	32
R287	49, 104	R421TG	2	R508K	116	R557W	37
R287M	49, 104	R422TG	2	R508M	116	R558N	42
R288	56	R431TG	2	R509-1	34	R559N	31
R291	107	R432TG	2	R510	34	R559N-1	32
R292	107	R435TG	3	R522	38	R559N-2	32
R292E	107	R436	14	R531	37	R559W	37
R295	105	R436M-1	14	R532	38	R560	72
R296	105	R437	13	R540	37, 98	R560AM	62
R297	105	R437N	13	R540F	38, 57	R560R	69
R298	106	R438	13	R540I	98	R561	72
R314DN	14	R438MTG	13	R541N	17	R561AM	62
R314N	14	R438P	4, 14	R542	17	R561R	69
R356B1	12	R440N	12	R542N	17	R562	72
R356M1	13	R450CV	41	R543	17	R562AM	62
R357B1	13	R450TG	20	R544	17	R562R	70
R357M1	13	R453A	33	R549P	115	R563	72
R358B1	13	R453F	89	R551	22	R563AM	62
R358M1	14	R453H	17	R551S	23	R563R	70
R383	15	R454	17	R551W	37	R564	72
R384	15	R454D	18	R553D	27	R564AM	63
R385T	15	R455C	18	R553DK	29	R564P	75, 111
R386T	15	R455C-1	18	R553F	28	R564R	70
R387	15	R455D	18	R553FK	29	R565AM	62
R387L	15	R455D-1	18	R553FKDB <span style="color: red;">NEW</span>	29	R566AM	62
R388	15	R460	8	R553K	32	R567	71
R388L	15	R460H	8	R553M	25	R568	72
R400	18	R460PA	9	R553S	24	R568AM	63
R401D	6	R460PF	9	R553V	24	R568R	70
R401DB <span style="color: red;">NEW</span>	5	R462	8	R553W	37	R569	73
R401H	6	R462L	33	R553W-2	37	R569AM	63
R401PTG	4	R462L1	33	R554A	35	R569R	70
R401TG	3	R462L2	33	R554B	35	R570R	70
R402D	6	R463	8	R554C	36	R571R	70
R402DB <span style="color: red;">NEW</span>	5	R465	33	R554D	36	R572	73
R402H	6	R468	8	R554E	95	R572AM	63
R402PTG	4	R468C	8	R554I	36	R572R	70
R402TG	3	R468H	8	R554P	95	R573D	17
R403H	6	R470	8, 116	R555	96	R577D	17
R403TG	3	R470A	9	R555-2	96	R578C	79
R411DB <span style="color: red;">NEW</span>	5	R470F	9	R557	30	R580	38
R411PTG	4	R470F-KV	9	R557A	41	R580C	39
R411TG	3	R470H	8	R557B	41	R580M	25, 39
R412DB <span style="color: red;">NEW</span>	5	R473	33	R557D	42	R580T	25, 39
R412PTG	4	R473M	33	R557F	30	R582A	23

# ИНДЕКС

R583	40
R583D	25
R583DK <span style="color:red">NEW</span>	28
R583FK <span style="color:red">NEW</span>	28
R583M <span style="color:red">NEW</span>	25
R583S <span style="color:red">NEW</span>	25
R583V <span style="color:red">NEW</span>	25
R584	40
R585	38
R585C	39
R585M	39
R585T	39
R586R	102
R586S	109
R586S-0	109
R586S-1	103
R586S-1	109
R586S-3	109
R586SEP	102
R588	34
R588D	34
R588F	35
R588L	35
R588P	35
R588R	35
R588Z	34
R590D	36
R591D	36
R591F	36
R592D	37, 75
R593D	36, 75
R594	37, 75
R595	40
R595P	40
R595T	40
R598	40
R598C	40
R598D	40
R598K	40
R599	40
R602	49, 52
R603	55
R608	55
R608D	55
R609	55
R610	55
R611	55
R612	55
R613	56
R614	56
R619	56
R620	56
R621	56
R622	56
R623	93
R624	93
R625	57
R690	56
R694	56
R700	17
R701F	45
R705A	2
R705K	9
R706A	2
R706K	9
R714TG	7
R715TG	7
R730G <span style="color:red">NEW</span>	51
R730PG <span style="color:red">NEW</span>	52
R731G <span style="color:red">NEW</span>	51
R734G <span style="color:red">NEW</span>	51
R734LG <span style="color:red">NEW</span>	52
R740F	53
R747	56
R749F	57
R749T	56
R752	49
R780G	52
R780P-1	46, 52
R780PG	46
R781G	52
R781P-1	46, 52
R782G	52
R783G	52
R789	45
R831	18
R850	44
R850G	51
R850VW	53
R850VWS	53
R851	44
R851T	44
R851TH	44
R851VT	53
R851VTS	53
R853VT	54
R853VWL	54
R854	45
R854L	45
R854VT	54
R854VWL	54
R859	45
R859K	45
R859T	45
R859VT	54
R863	115
R872D	115
R883-1	116
R884	116
R910	43
R910S	43
R911	43
R913	43
R913L	43
R914	43
R914L	43
R919	44
R919S	44
R950	44
R950G	52
R950W	51
R951	44
R951W	51
R978	60
R979B <span style="color:red">NEW</span>	114
R979G	114
R979S	114
R979TG	114
R981AG <span style="color:red">NEW</span>	114
R981B	114
R981G <span style="color:red">NEW</span>	114
R981XPS <span style="color:red">NEW</span>	114
R983	115
R983N	115
R983S	115
R985B	61
R985N	61
R985R	61
R986	61
R990	83
R990M	83
R993	61
R994	61
R995	61
R996-GX	77
R996-GX-2	77
R996T	60
R998	83
R999	60
R999I	60
RM103	64
RM107	65
RM109	65
RM122	65
RM127	65
RM128	66
RM129	65
RM130SP	65
RM139	66
RM144	66
RM150	66
RM151	66
RM153	66
RM154	66
RM158	67
RM173	67
RM179	67
RM179E	67
RM179SP	67
RP200-1	67
RP202	67
RP203	67
RP205	83
RP208	83
RP209	83
T15TG	12
T18C	19
T22C	19
T25C	11
T26C	19
T27C	11
T29C	11
T31C	11
T175D	12
T175D-1	12
T177	12, 71
T178C	12, 69
T179M	12, 68
T357B	12
T357M	11
T358B	12
T358M	12
T386T	11
T431C	11
T432C	11
T439L	11
T450C	19
T470C	11
VES	111
VES-2	111

## РЕГУЛИРУЮЩАЯ АРМАТУРА ДЛЯ РАДИАТОРОВ

➤ РУЧНЫЕ КЛАПАНЫ	2
➤ ТЕРМОСТАТИЧЕСКИЕ КЛАПАНЫ	2
➤ КЛАПАНЫ С ПРЕДВАРИТЕЛЬНОЙ РЕГУЛИРОВКОЙ	4
➤ КЛАПАНЫ С ПРЕДНАСТРОЙКОЙ И ДИНАМИЧЕСКИМ РЕГУЛИРОВАНИЕМ РАСХОДА	5
➤ КЛАПАНЫ С УВЕЛИЧЕННЫМ ПРОХОДОМ	6
➤ ОТСЕЧНЫЕ КЛАПАНЫ	6
➤ ТЕРМОСТАТИЧЕСКИЕ ГОЛОВКИ	8
➤ КОМПЛЕКТЫ ДЛЯ ОТОПИТЕЛЬНЫХ ПРИБОРОВ	9
➤ БЕСПРОВОДНАЯ СИСТЕМА KLIMADOMOTIC	10
➤ КЛАПАНЫ ХРОМИРОВАННЫЕ С ГЛЯНЦЕВЫМ ПОКРЫТИЕМ	11
➤ КЛАПАНЫ НИЖНЕГО ПОДКЛЮЧЕНИЯ ДЛЯ ДВУХТРУБНЫХ СИСТЕМ	12
➤ КЛАПАНЫ НИЖНЕГО ПОДКЛЮЧЕНИЯ ДЛЯ ОДНОТРУБНЫХ СИСТЕМ	13
➤ ЗОНДЫ	14
➤ КЛАПАНЫ ДЛЯ СТАЛЬНЫХ ПАНЕЛЬНЫХ РАДИАТОРОВ	15
➤ АКСЕССУАРЫ ДЛЯ РАДИАТОРОВ	16
➤ КОМПЛЕКТУЮЩИЕ ДЛЯ РАДИАТОРНЫХ КЛАПАНОВ	19



## ► Ручные клапаны

### R5TG

КОД	РАЗМЕР	ЦЕНА, €	<input type="checkbox"/>	
<b>R5X032</b>	3/8"	7,12	1	50
<b>R5X033</b>	1/2"	7,68	1	50
<b>R5X034</b>	3/4" *	12,96	5	50
<b>R5X035</b>	1" *	23,66	2	20

\*Отвод без герметичной прокладки

Угловой ручной клапан, хромированный, отвод с герметичной прокладкой.



### R25TG

КОД	РАЗМЕР	ЦЕНА, €	<input type="checkbox"/>	
<b>R25X032</b>	3/8" x 16	7,50	1	50
<b>R25X033</b>	7,50	7,50	1	50
<b>R25X034</b>	1/2" x 18	8,52	1	50

Угловой ручной клапан, хромированный, отвод с герметичной прокладкой, подсоединение с наружной резьбой.

① INFO

Для подсоединения трубы применять переходники R178, R179 или R179AM



### R705A

КОД	РАЗМЕР	ЦЕНА, €	<input type="checkbox"/>	
<b>R705X013</b>	1/2"	6,27	10	100
<b>R705X023</b>	1/2" *	5,42	10	50

\*Отвод без герметичной прокладки

Угловой ручной клапан компактной серии, хромированный, отвод с герметичной прокладкой.



## ► Термостатические клапаны

### R421TG

КОД	РАЗМЕР	ЦЕНА, €	<input type="checkbox"/>	
<b>R421X132</b>	3/8"	9,36	1	50
<b>R421X133</b>	1/2"	9,34	1	50
<b>R421X034</b>	3/4" *	13,66	5	50
<b>R421X035</b>	1" *	23,00	2	50

\*Отвод без герметичной прокладки

Угловой микрометрический термостатический клапан, хромированный, отвод с герметичной прокладкой.



### R431TG

КОД	РАЗМЕР	ЦЕНА, €	<input type="checkbox"/>	
<b>R431X032</b>	3/8" x 16	8,69	1	50
<b>R431X033</b>	1/2" x 16	8,69	1	50
<b>R431X034</b>	1/2" x 18	9,47	1	50
<b>R431EX037</b>	1/2" x 3/4" E	10,04	1	50

Угловой микрометрический термостатический клапан, хромированный, отвод с герметичной прокладкой, подсоединение с наружной резьбой.

① INFO

Для подсоединения трубы применять переходники R178, R179 или R179AM



### R6TG

КОД	РАЗМЕР	ЦЕНА, €	<input type="checkbox"/>	
<b>R6X032</b>	3/8"	8,18	1	50
<b>R6X033</b>	1/2"	8,88	1	50
<b>R6X034</b>	3/4" *	14,84	5	50
<b>R6X035</b>	1" *	27,22	2	20

\*Отвод без герметичной прокладки

Прямой ручной клапан, хромированный, отвод с герметичной прокладкой.



### R27TG

КОД	РАЗМЕР	ЦЕНА, €	<input type="checkbox"/>	
<b>R27X032</b>	3/8" x 16	8,64	1	50
<b>R27X033</b>	1/2" x 16	8,64	1	50
<b>R27X034</b>	1/2" x 18	9,81	1	50

Прямой ручной клапан, хромированный, отвод с герметичной прокладкой, подсоединение с наружной резьбой.

① INFO

Для подсоединения трубы применять переходники R178, R179 или R179AM



### R706A

КОД	РАЗМЕР	ЦЕНА, €	<input type="checkbox"/>	
<b>R706X013</b>	1/2"	6,90	5	50

Прямой ручной клапан компактной серии, хромированный, отвод с герметичной прокладкой.



### R422TG

КОД	РАЗМЕР	ЦЕНА, €	<input type="checkbox"/>	
<b>R422X132</b>	3/8"	9,67	1	50
<b>R422X133</b>	1/2"	9,67	1	50
<b>R422X034</b>	3/4" *	13,51	1	50
<b>R422X035</b>	1" *	23,89	1	50

\*Отвод без герметичной прокладки

Прямой микрометрический термостатический клапан, хромированный, отвод с герметичной прокладкой.



### R432TG

КОД	РАЗМЕР	ЦЕНА, €	<input type="checkbox"/>	
<b>R432X032</b>	3/8" x 16	9,14	1	50
<b>R432X033</b>	1/2" x 16	9,14	1	50
<b>R432X034</b>	1/2" x 18	9,95	1	50
<b>R432EX037</b>	1/2" x 3/4" E	10,52	1	50

Прямой микрометрический термостатический клапан, хромированный, отвод с герметичной прокладкой, подсоединение с наружной резьбой.

① INFO

Для подсоединения трубы применять переходники R178, R179 или R179AM



## R401TG

КОД	РАЗМЕР	ЦЕНА, €	<input type="checkbox"/>	
<b>R401X132</b>	3/8"	7,30	1	50
<b>R401X133</b>	1/2"	7,28	1	50
<b>R401X034</b>	3/4" *	11,34	5	50
<b>R401X035</b>	1" *	18,80	2	20

\*Отвод без герметичной прокладки

Угловой термостатический клапан, хромированный, отвод с герметичной прокладкой.



## R402TG

КОД	РАЗМЕР	ЦЕНА, €	<input type="checkbox"/>	
<b>R402X132</b>	3/8"	7,62	1	50
<b>R402X133</b>	1/2"	7,63	1	50
<b>R402X034</b>	3/4" *	11,23	5	50
<b>R402X035</b>	1" *	19,50	2	20

\*Отвод без герметичной прокладки

Прямой термостатический клапан, хромированный, отвод с герметичной прокладкой.



## R411TG

КОД	РАЗМЕР	ЦЕНА, €	<input type="checkbox"/>	
<b>R411X032</b>	3/8" x 16	7,87	1	50
<b>R411X033</b>	1/2" x 16	7,87	1	50
<b>R411X034</b>	1/2" x 18	8,58	1	50

Угловой термостатический клапан, хромированный, отвод с герметичной прокладкой, подсоединение с наружной резьбой.

### ① INFO

Для подсоединения трубы применять переходники R178, R179 или R179AM



## R412TG

КОД	РАЗМЕР	ЦЕНА, €	<input type="checkbox"/>	
<b>R412X032</b>	3/8" x 16	8,13	1	50
<b>R412X033</b>	1/2" x 16	8,13	1	50
<b>R412X034</b>	1/2" x 18	8,86	1	50

Прямой термостатический клапан, хромированный, отвод с герметичной прокладкой, подсоединение с наружной резьбой.

### ① INFO

Для подсоединения трубы применять переходники R178, R179 или R179AM



## R435TG

КОД	РАЗМЕР	ЦЕНА, €	<input type="checkbox"/>	
<b>R435X053</b>	1/2"	13,10	1	50
<b>R435X062</b>	1/2" x 16	12,94	1	50
<b>R435X043</b>	1/2" x 18	12,94	1	50

Угловой осевой микрометрический термостатический клапан, хромированный, отвод с герметичной прокладкой

### ① INFO

R435X062, R435X043: Присоединение трубы с помощью адаптера, следует использовать R178, R179 или R179AM



## R415TG

КОД	РАЗМЕР	ЦЕНА, €	<input type="checkbox"/>	
<b>R415X033</b>	1/2"	11,46	1	50
<b>R415X042</b>	1/2" x 16	10,57	1	50
<b>R415X043</b>	1/2" x 18	10,94	1	50

Угловой осевой термостатический клапан, хромированный, отвод с герметичной прокладкой, подсоединение с наружной резьбой.

### ① INFO

R415X042, R415X043: Присоединение трубы с помощью адаптера, следует использовать R178, R179 или R179AM.



## R403TG

### ПРАВЫЙ

КОД	РАЗМЕР	ЦЕНА, €	<input type="checkbox"/>	
<b>R403X034</b>	1/2" x 18 *	13,37	1	50
<b>R403X062</b>	3/8" x 3/8"	14,73	1	50
<b>R403X064</b>	1/2" x 1/2"	13,37	1	50

### ЛЕВЫЙ

КОД	РАЗМЕР	ЦЕНА, €	<input type="checkbox"/>	
<b>R403X024</b>	1/2" x 18 *	13,37	1	50
<b>R403X052</b>	3/8" x 3/8"	14,73	1	50
<b>R403X054</b>	1/2" x 1/2"	13,37	1	50

\*Для подсоединения трубы применять переходники R178, R179 или R179AM

Угловой термостатический клапан двухплоскостной, левый или правый, хромированный, отвод с герметичной прокладкой.



# ▶ Клапаны с предварительной регулировкой

Клапаны серии PTG имеют специальный регулировочный винт, который, в зависимости от заданного положения, определяет сечение прохода жидкости, создавая, таким образом, требуемую потерю напора в гидравлическом контуре. Эти клапаны имеют плавно-регулирование и могут, таким образом, предварительно настроены с целью обеспечения эффективной балансировки самого контура. Сочетание с термостатическими головками и радиаторными хронотерmostatами обеспечивает реальное энергосбережение.



1. Снять красный колпачок с помощью отвертки. Шток (деталь В) находится в положение N = Все открыто.



2. Повернуть шток винта специальным регулировочным ключом. Установить требуемый номер преднастройки, указанный на регулировочном ключе, напротив метки А на корпусе клапана.



3. При снятии ключа шток (деталь В) останется в требуемом положении преднастройки, определяемом по номеру на кольце клапана. Положения настройки: 1, 2, 3, 4, 5, 6, 7, N = Все открыто. Кроме обозначенных настроечных положений, имеющих паспортные тарированные значения, можно установить и промежуточные положения настроек.



Для клапанов серии PTG имеется возможность демонтажа запорного элемента для замены безброса давления и остановки системы отопления, с помощью специального ключа R400.

## R401PTG

КОД	РАЗМЕР	ЦЕНА, €	<input type="checkbox"/>	
<b>R401PX232</b>	3/8"	13,32	-	50
<b>R401PX233</b>	1/2"	13,32	-	50
<b>R401PX234</b>	3/4"	21,03	-	50

Угловой термостатический клапан с предварительной настройкой, хромированный, отвод с герметичной прокладкой.

① INFO

Для настройки использовать ключ R73P.



R73PY010

## R402PTG

КОД	РАЗМЕР	ЦЕНА, €	<input type="checkbox"/>	
<b>R402PX232</b>	3/8"	14,47	-	50
<b>R402PX233</b>	1/2"	14,47	-	50
<b>R402PX234</b>	3/4"	21,84	-	50

Прямой термостатический клапан с предварительной настройкой, хромированный, отвод с герметичной прокладкой.

① INFO

Для настройки использовать ключ R73P.



R73PY010

## R411PTG

КОД	РАЗМЕР	ЦЕНА, €	<input type="checkbox"/>	
<b>R411PX232</b>	3/8" x 16	12,94	1	10
<b>R411PX233</b>	1/2" x 16	13,00	1	10

Угловой термостатический клапан с предварительной настройкой, хромированный, отвод с герметичной прокладкой, подсоединение с наружной резьбой.

① INFO

Для настройки использовать ключ R73P.



R73PY010

## R412PTG

КОД	РАЗМЕР	ЦЕНА, €	<input type="checkbox"/>	
<b>R412PX232</b>	3/8" x 16	13,46	1	10
<b>R412PX233</b>	1/2" x 16	13,55	1	10

Прямой термостатический клапан с предварительной настройкой, хромированный, отвод с герметичной прокладкой, подсоединение с наружной резьбой.

① INFO

Для настройки использовать ключ R73P.



R73PY010

## R415PTG

КОД	РАЗМЕР	ЦЕНА, €	<input type="checkbox"/>	
<b>R415PX242</b>	1/2" x 16	20,48	1	50

Угловой осевой термостатический клапан с предварительной настройкой, хромированный, отвод с герметичной прокладкой.

① INFO

Для настройки использовать ключ R73P.



R73PY010

## R438P

КОД	РАЗМЕР	ЦЕНА, €	<input type="checkbox"/>	
<b>R438PX037</b>	1/2" x 3/4"E	37,82	1	-

Группа термостатическая для двухтрубных систем с угловым клапаном с предварительной настройкой.

① INFO

Для настройки использовать ключ R73P. Для подсоединения трубы применять переходники R179E, R178E. Поставляется без хромированной трубы R194.



## ➤ Клапаны с преднастройкой и динамическим регулированием расхода

### R401DB

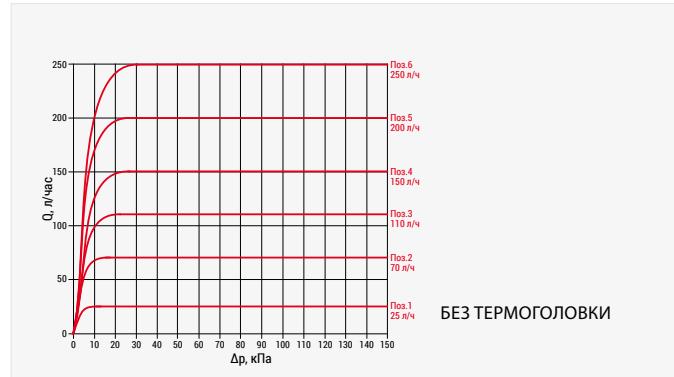
КОД	РАЗМЕР	ЦЕНА, €	<input type="checkbox"/>	
<b>R401DBX032</b>	3/8"	34,44	1	50
<b>R401DBX033</b>	1/2"	34,44	1	50
<b>R401DBX004</b>	3/4"	40,36	1	30

Угловой термостатический клапан с автоматическим динамическим регулированием расхода, хромированный, отвод с герметичной прокладкой.



NEW

#### ГРАФИКИ ПРЕДВАРИТЕЛЬНОЙ НАСТРОЙКИ РАСХОДА



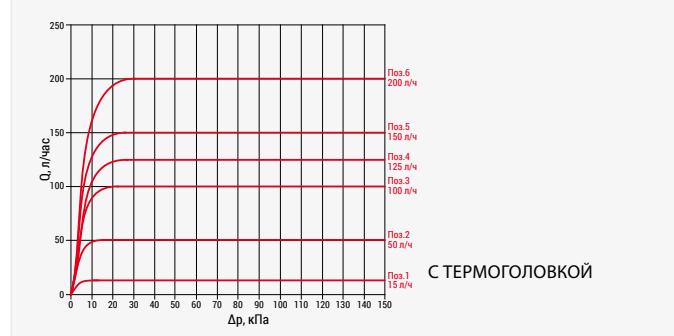
### R402DB

КОД	РАЗМЕР	ЦЕНА, €	<input type="checkbox"/>	
<b>R402DBX032</b>	3/8"	35,17	1	50
<b>R402DBX033</b>	1/2"	35,17	1	50
<b>R402DBX004</b>	3/4"	41,09	1	50

Прямой термостатический клапан с автоматическим динамическим регулированием расхода, хромированный, отвод с герметичной прокладкой.



NEW



### R411DB

КОД	РАЗМЕР	ЦЕНА, €	<input type="checkbox"/>	
<b>R411DBX033</b>	1/2" x 16	34,44	1	50

Угловой термостатический клапан с автоматическим динамическим регулированием расхода, отвод с герметичной прокладкой, подсоединение с наружной резьбой.



NEW

### R412DB

КОД	РАЗМЕР	ЦЕНА, €	<input type="checkbox"/>	
<b>R412DBX033</b>	1/2" x 16	35,17	1	50

Прямой термостатический клапан с автоматическим динамическим регулированием расхода, отвод с герметичной прокладкой, подсоединение с наружной резьбой.



NEW

### R415DB

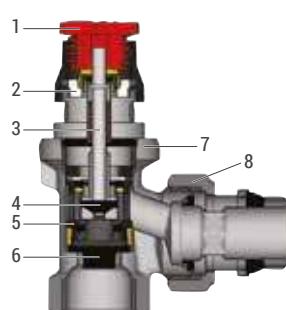
КОД	РАЗМЕР	ЦЕНА, €	<input type="checkbox"/>	
<b>R415DBX033</b>	1/2"	38,52	1	50
<b>R415DBX042</b>	1/2" x 16	38,52	1	50

Угловой осевой термостатический клапан с автоматическим динамическим регулированием расхода, хромированный, отвод с герметичной прокладкой.

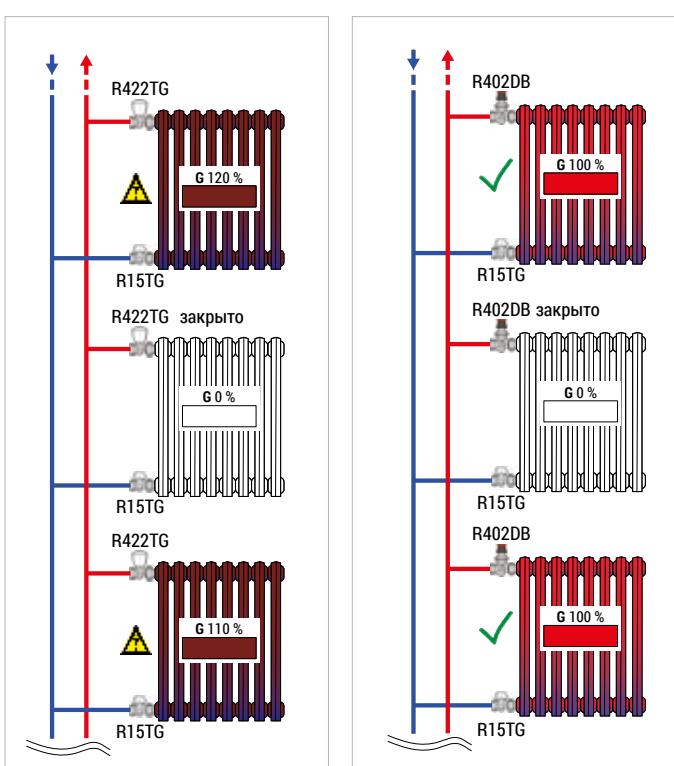


NEW

#### КОНСТРУКЦИЯ



1. ВИНТ
2. ЗАЩИТНЫЙ КОЛЛАЧОК
3. ШТОК
4. ЗАТВОР (EPDM)
5. СЕПАРАТОР
6. РЕГУЛИРУЮЩАЯ МЕМБРАНА
7. КОРПУС
8. ОТВОД С НАКИДНОЙ ГАЙКОЙ



## ► Клапаны с увеличенным проходом

### R401D

КОД	РАЗМЕР	ЦЕНА, €	<input type="checkbox"/>	
<b>R401DX003</b>	1/2"	7,74	5	50
<b>R401DX004</b>	3/4"	14,09	5	50

Угловой термостатический клапан с увеличенным проходом, хромированный. Увеличенный проход для размера 3/4".



### R402D

КОД	РАЗМЕР	ЦЕНА, €	<input type="checkbox"/>	
<b>R402DX003</b>	1/2"	10,65	10	100
<b>R402DX004</b>	3/4"	17,98	5	50

Прямой термостатический клапан с увеличенным проходом, хромированный. Увеличенный проход для размера 3/4".



### R401H

КОД	РАЗМЕР	ЦЕНА, €	<input type="checkbox"/>	
<b>R401HX003</b>	1/2"	10,96	1	50
<b>R401HX004</b>	3/4"	18,58	5	50
<b>R401QX004</b>	3/4"	15,03	1	50

Угловой термостатический клапан (подключение термостатической головки – резьба 30x1,5мм). Увеличенный проход для размера 3/4".



#### ① INFO

Совместим с термоголовками R460H, R468H, K470H, R470H.

### R402H

КОД	РАЗМЕР	ЦЕНА, €	<input type="checkbox"/>	
<b>R402HX003</b>	1/2"	11,46	1	50
<b>R402HX004</b>	3/4"	17,42	5	50
<b>R402QX004</b>	3/4"	16,86	1	50

Прямой термостатический клапан (подключение термостатической головки – резьба 30x1,5мм). Увеличенный проход для размера 3/4".



#### ① INFO

Совместим с термоголовками R460H, R468H, K470H, R470H.

### R403H

КОД	РАЗМЕР	ЦЕНА, €	<input type="checkbox"/>	
<b>R403HX023</b>	1/2" - левый	15,19	1	50
<b>R403HX033</b>	1/2" - правый	15,19	1	50

Клапан термостатический (подключение термостатической головки – резьба 30 x 1,5 мм), угловой, хромированный, подключение со стороны трубопровода внутренняя трубная резьба.



#### ① INFO

Совместим с термоголовками R460H, R468H, K470H, R470H.

### R415H

КОД	РАЗМЕР	ЦЕНА, €	<input type="checkbox"/>	
<b>R415HX003</b>	1/2"	13,15	1	50

Угловой осевой термостатический клапан, хромированный (подключение термостатической головки – резьба 30x1,5мм).



#### ① INFO

Совместим с термоголовками R460H, R468H, K470H, R470H.

## ► Отсечные клапаны

### R16TG

КОД	РАЗМЕР	ЦЕНА, €	<input type="checkbox"/>	
<b>R16X032</b>	3/8"	4,75	1	50
<b>R16X033</b>	1/2"	5,34	1	50
<b>R16EX037</b>	1/2" x 3/4" E	6,96	1	50

Угловой отсечной клапан, хромированный, отвод с герметичной прокладкой.



### R16D2

КОД	РАЗМЕР	ЦЕНА, €	<input type="checkbox"/>	
<b>R16DX002</b>	3/8"	5,41	10	100
<b>R16DX003</b>	1/2"	6,19	10	100
<b>R16DX004</b>	3/4"	8,23	5	50

Угловой отсечной клапан, хромированный.

#### ① INFO

Отвод в соответствии с DIN 3842



### R17TG

КОД	РАЗМЕР	ЦЕНА, €	<input type="checkbox"/>	
<b>R17X032</b>	3/8"	5,18	1	50
<b>R17X033</b>	1/2"	5,79	1	50
<b>R17EX037</b>	1/2" x 3/4" E	7,30	1	50

Прямой отсечной клапан, хромированный, отвод с герметичной прокладкой.



### R17D2

КОД	РАЗМЕР	ЦЕНА, €	<input type="checkbox"/>	
<b>R17DX002</b>	3/8"	5,53	10	100
<b>R17DX003</b>	1/2"	6,67	10	100
<b>R17DX004</b>	3/4"	8,95	5	50

Прямой отсечной клапан, хромированный.

#### ① INFO

Отвод в соответствии с DIN 3842



## R14TG

КОД	РАЗМЕР	ЦЕНА, €	<input type="checkbox"/>	
<b>R14X032</b>	3/8"	6,09	1	50
<b>R14X033</b>	1/2"	7,23	1	50
<b>R14X034</b>	3/4" *	11,68	5	50
<b>R14X035</b>	1" *	18,68	2	20
<b>R14X036</b>	1 1/4" *	32,02	2	20

\*Отвод без герметичной прокладки, с латунными колпачками

Угловой отсечной клапан, хромированный, отвод с герметичной прокладкой.



## R15TG

КОД	РАЗМЕР	ЦЕНА, €	<input type="checkbox"/>	
<b>R15X032</b>	3/8"	6,75	1	50
<b>R15X033</b>	1/2"	8,05	1	50
<b>R15X034</b>	3/4" *	12,96	5	50
<b>R15X035</b>	1" *	20,80	2	20
<b>R15X036</b>	1 1/4" *	35,52	2	20

\*Отвод без герметичной прокладки, с латунными колпачками

Прямой отсечной клапан, хромированный, отвод с герметичной прокладкой.



## R29TG

КОД	РАЗМЕР	ЦЕНА, €	<input type="checkbox"/>	
<b>R29X032</b>	3/8" x 16	7,07	1	50
<b>R29X033</b>	1/2" x 16	7,07	1	50
<b>R29X034</b>	1/2" x 18	7,14	1	50
<b>R29X035</b>	3/4" x 18 *	11,28	5	50
<b>R29X036</b>	3/4" x 22 *	12,07	5	50
<b>R29EX037</b>	1/2" x 3/4"E	7,58	1	50

\*Отвод без герметичной прокладки, с латунными колпачками

Угловой отсечной клапан, хромированный, отвод с герметичной прокладкой, подсоединение с наружной резьбой.



## R31TG

КОД	РАЗМЕР	ЦЕНА, €	<input type="checkbox"/>	
<b>R31X032</b>	3/8" x 16	7,66	1	50
<b>R31X033</b>	1/2" x 16	7,66	1	50
<b>R31X034</b>	1/2" x 18	7,79	1	50
<b>R31X035</b>	3/4" x 18 *	12,28	5	50
<b>R31X036</b>	3/4" x 22 *	13,15	5	50
<b>R31EX037</b>	1/2" x 3/4"E	7,95	1	50

\*Отвод без герметичной прокладки, с латунными колпачками

Прямой отсечной клапан, хромированный, отвод с герметичной прокладкой, подсоединение с наружной резьбой.



## R16C2

КОД	РАЗМЕР	ЦЕНА, €	<input type="checkbox"/>	
<b>R16CX003</b>	1/2" x 15	5,14	1	50

Угловой отсечной клапан под пайку, никелированный.



### ① INFO

Отвод в соответствии с DIN 3842

## R17C2

КОД	РАЗМЕР	ЦЕНА, €	<input type="checkbox"/>	
<b>R17CX003</b>	1/2" x 15	5,51	1	50

Прямой отсечной клапан под пайку, никелированный.



## R714TG

КОД	РАЗМЕР	ЦЕНА, €	<input type="checkbox"/>	
<b>R714X032</b>	3/8"	7,87	10	100
<b>R714X033</b>	1/2"	9,03	10	100
<b>R714X034</b>	3/4" *	12,78	5	50

\*Отвод без герметичной прокладки, с латунными колпачками

Угловой отсечной клапан с возможностью слива воды из радиатора, хромированный, отвод с герметичной прокладкой.



### ① INFO

Для слива необходимо использовать спускное устройство R700 (опция, заказать дополнительно)

## R715TG

КОД	РАЗМЕР	ЦЕНА, €	<input type="checkbox"/>	
<b>R715X032</b>	3/8"	8,18	10	100
<b>R715X033</b>	1/2"	9,38	10	100
<b>R715X034</b>	3/4" *	13,32	5	50

\*Отвод без герметичной прокладки, с латунными колпачками

Прямой отсечной клапан с возможностью слива воды из радиатора, хромированный, отвод с герметичной прокладкой.



### ① INFO

Для слива необходимо использовать спускное устройство R700 (опция, заказать дополнительно)

# ▶ Терmostатические головки

## R468

КОД	РАЗМЕР	ЦЕНА, €	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
<b>R468X001</b>	-	9,64	1	50

Терmostатическая головка с жидкостным датчиком, с настройкой против замораживания, функцией блокировки и ограничения, запирания клапана. Подсоединение CLIP-CLAP.



## R468C

КОД	РАЗМЕР	ЦЕНА, €	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
<b>R468CX001</b>	-	13,35	1	50

Терmostатическая головка с жидкостным датчиком, с настройкой против замораживания, функцией блокировки и ограничения, запирания клапана, с резьбовым подсоединением M30x1,5 и адаптером для установки на клапаны Giacomini Clip-Clap.



## R460H

КОД	РАЗМЕР	ЦЕНА, €	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
<b>R460HX001</b>	-	11,46	1	50

Терmostатическая головка с жидкостным датчиком, с настройкой против замораживания, функцией блокировки и ограничения, с резьбовым подсоединением M30x1,5.



## R470H

КОД	РАЗМЕР	ЦЕНА, €	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
<b>R470HX001</b>	-	11,25	1	50

Терmostатическая головка с жидкостным датчиком, с настройкой против замораживания, с резьбовым подсоединением M30x1,5.



## K471

КОД	РАЗМЕР	ЦЕНА, €	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
<b>K471X001</b>	-	117,70	1	-

Программатор для быстрого занесения данных в память хронотермостатов радиаторных K470H, вход USB.



## R463

КОД	РАЗМЕР	ЦЕНА, €	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
<b>R463X002</b>	2 м	70,81	1	25
<b>R463X005</b>	5 м	78,21	1	25

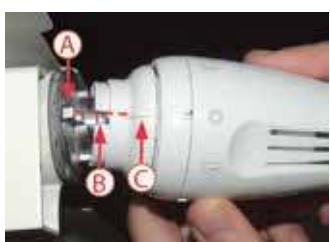
Терmostатическая головка с выносной рукояткой-регулятором, с настройкой против замораживания.



### УСТАНОВКА ТЕРМОСТАТИЧЕСКОЙ ГОЛОВКИ С КРЕПЛЕНИЕМ CLIP-CLAP



Полностью открыть терmostатическую головку поворотом ручки в положение «●». Потянуть зажимное кольцо по направлению к ручке.



Присоединить терmostатическую головку к клапану, проверить совмещение выступа клапана (A), монтажного паза терmostатической головки (B) и контрольной насечки на кольце с зажимным соединением с защелкой (C).



Полностью закрыть терmostатическую головку поворотом ручки в положение «○».



Установить желаемые температурные параметры, вращением ручки термоголовки.

## R468H

КОД	РАЗМЕР	ЦЕНА, €	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
<b>R468HX001</b>	-	12,82	1	50
<b>R468HX051</b>	антиванд.	12,18	1	50

Терmostатическая головка с жидкостным датчиком, с настройкой против замораживания, функцией блокировки и ограничения, запирания клапана, с резьбовым подсоединением M30x1,5.



## R460

КОД	РАЗМЕР	ЦЕНА, €	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
<b>R460X001</b>	-	8,86	1	50

Терmostатическая головка с жидкостным датчиком, с настройкой против замораживания. Подсоединение CLIP-CLAP.



## R470

КОД	РАЗМЕР	ЦЕНА, €	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
<b>R470X001</b>	-	8,86	1	50

Терmostатическая головка с жидкостным датчиком, с настройкой против замораживания. Подключение CLIP-CLAP.



## K470H

КОД	РАЗМЕР	ЦЕНА, €	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
<b>K470HX001</b>	-	76,91	1	50

Хронотермостат для радиаторов отопления. В комплекте с адаптером для установки на клапаны Giacomini системы Clip-Clap или на клапаны "H" с резьбовым соединением. Четыре суточных программы. Подключение программатора K471. Электропитание – 2 батареи AA 1,5 В. Степень защиты IP30.



## R462

КОД	РАЗМЕР	ЦЕНА, €	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
<b>R462X002</b>	2 м	33,76	1	25
<b>R462X005</b>	5 м	41,61	1	25

Терmostатическая головка с выносным датчиком и регулировкой на отопительном приборе, с настройкой против замораживания.



## ▶ Комплекты для отопительных приборов

### R705K

КОД	РАЗМЕР	ЦЕНА, €	<input type="checkbox"/>	
<b>R705KX003</b>	1/2"	9,32	1	25
<b>R705KX113</b>	1/2" x 16	12,35	1	20

Комплект для отопительных приборов: угловой ручной клапан, угловой отсечной клапан.



### R470A

#### УГОЛОВОЙ И ПРЯМОЙ КОМПЛЕКТЫ

КОД	РАЗМЕР	ЦЕНА, €	<input type="checkbox"/>	
<b>R470AX002</b>	3/8" x 16 - угловой	25,88	1	18
<b>R470AX003</b>	1/2" x 16 - угловой	25,88	1	18
<b>R470AX012</b>	3/8" x 16 - прямой	26,69	1	18
<b>R470AX013</b>	1/2" x 16 - прямой	26,69	1	18

#### УГОЛОВОЙ ОСЕВОЙ КОМПЛЕКТ

КОД	РАЗМЕР	ЦЕНА, €	<input type="checkbox"/>	
<b>R470AX023</b>	1/2" x 16 - осевой	22,96	1	18



Термостатический комплект для отопительного прибора: термостатическая головка, термостатический клапан, отсечной клапан; подсоединение клапанов с наружной резьбой.

### R460PF

КОД	РАЗМЕР	ЦЕНА, €	<input type="checkbox"/>	
<b>R460PF002</b>	3/8" - угл.	26,77	1	50
<b>R460PF003</b>	1/2" - угл.	26,78	1	50
<b>R460PF004</b>	3/4" - угл.	37,74	1	50
<b>R460PF012</b>	3/8" - прям.	28,54	1	50
<b>R460PF013</b>	1/2" - прям.	28,53	1	50
<b>R460PF014</b>	3/4" - прям.	39,60	1	50

Термостатический комплект для отопительного прибора, с предварительной настройкой: термостатическая головка, термостатический клапан с предварительной настройкой, отсечной клапан. Не содержит общей упаковки.



### R460PA

КОД	РАЗМЕР	ЦЕНА, €	<input type="checkbox"/>	
<b>R460PA002</b>	3/8" x 16 - угл.	26,77	-	50
<b>R460PA003</b>	1/2" x 16 - угл.	26,78	-	50
<b>R460PA012</b>	3/8" x 16 - прям.	28,54	-	50
<b>R460PA013</b>	1/2" x 16 - прям.	28,53	-	50

Термостатический комплект для отопительного прибора, с предварительной настройкой: термостатическая головка, термостатический клапан с предварительной настройкой, отсечной клапан. Клапаны с наружной резьбой. Не содержит общей упаковки.



### R706K

КОД	РАЗМЕР	ЦЕНА, €	<input type="checkbox"/>	
<b>R706KX003</b>	1/2"	10,69	1	25

Комплект для отопительных приборов: прямой ручной клапан, прямой отсечной клапан.



### R470F

#### УГОЛОВОЙ И ПРЯМОЙ КОМПЛЕКТЫ

КОД	РАЗМЕР	ЦЕНА, €	<input type="checkbox"/>	
<b>R470FX002</b>	3/8" - угловой	22,06	1	18
<b>R470FX003</b>	1/2" - угловой	22,06	1	18
<b>R470FX033</b>	1/2" - угловой	22,06	1	8
<b>R470FX012</b>	3/8" - прямой	24,24	1	18
<b>R470FX013</b>	1/2" - прямой	24,24	1	18
<b>R470FX043</b>	1/2" - прямой	24,24	1	8

#### УГОЛОВОЙ ОСЕВОЙ КОМПЛЕКТ

КОД	РАЗМЕР	ЦЕНА, €	<input type="checkbox"/>	
<b>R470FX023</b>	1/2" - осевой	24,24	1	-



Термостатический комплект для отопительного прибора: термостатическая головка, термостатический клапан, отсечной клапан.

#### ① INFO

R470FX033, R470FX043 - комплекты термостатические, с отсечными клапанами R16X033 и R17X033, в коробках компактного исполнения.

### R470F-KV

КОД	РАЗМЕР	ЦЕНА, €	<input type="checkbox"/>	
<b>R470FX054</b>	3/4" - угловой	34,41	1	18
<b>R470FX064</b>	3/4" - прямой	34,98	1	18

Термостатический комплект для отопительного прибора с увеличенным проходом: термостатическая головка, термостатический клапан, отсечной клапан.



#### УГОЛОВОЙ

#### ПРЯМОЙ



### R460PF

КОД	РАЗМЕР	ЦЕНА, €	<input type="checkbox"/>	
<b>R460PF002</b>	3/8" - угл.	26,77	-	50
<b>R460PF003</b>	1/2" - угл.	26,78	-	50



# ► Беспроводная система - Klimadomotic

## KD410

КОД	РАЗМЕР	ЦЕНА, €	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
<b>KD410Y002</b>	Connect-TRV (230 В)	953,37	1	0

Модуль управления с сенсорным дисплеем для управления терморегулирующей автоматикой систем отопления.

Connect-TRV для систем радиаторного отопления с терmostатическими клапанами.

Поддерживаемые протоколы связи:

- ZigBee (связь с терморегуляторами радиаторными K470W)
- Wi-Fi (связь WiFi)
- LoRa (связь беспроводная с модулем управления KA410 и датчиками температуры/влажности K410W)
- Modbus (проводная связь с модулями регулирования KPM40 Hydro и/или KPM45 Air).



ZigBee   LoRa



## K470W

КОД	РАЗМЕР	ЦЕНА, €	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
<b>K470WX001</b>	радио	138,09	1	20

Беспроводной хронотермостат для радиаторов. Связь стандарта ZigBee, двунаправленная. Радио частота 2,4 ГГц. Применяется с адаптерами для установки на корпушах клапанов Giacomini "TG" или "H" серий.



ZigBee

## KE410

КОД	РАЗМЕР	ЦЕНА, €	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
<b>KE410Y002</b>	230 В (16 А)	606,19	1	20

Беспроводной ретранслятор сигнала (расширитель) ZigBee для расширения зоны радиопокрытия между блоком управления KD410 Connect-TRV и наиболее отдалёнными терmostатическими клапанами.



**KLIMAdomotic** удобная беспроводная система управления термостатами K470W. Сенсорный блок управления KD410 обладает удобным графическим интерфейсом и легко настраивается. Также, возможен и удалённый доступ через интернет через веб-страницу настольного компьютера или с планшета/смартфона, через приложение "Giacomini Connect".

Управляющее беспроводное реле KA410

LoRa



Котёл

Блок управления с сенсорным дисплеем KD410Y002

WiFi



Роутер



App



Web page

LoRa

K410WY001/K410W002  
Термодатчик комнатный



K470W  
Терморегулятор



K410WY001/K410W002  
Термодатчик комнатный

## K410W

КОД	РАЗМЕР	ЦЕНА, €	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
<b>K410WY001</b>	темпер. датчик	214,32	1	0

Беспроводные датчики температуры и влажности или только температуры, для работы с KPM40. Питание 2 батареи типа AA 1.5В.



LoRa

## K497

КОД	РАЗМЕР	ЦЕНА, €	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
<b>K497Y102</b>	4Р для KD410	2,02	1	0
<b>K497Y110</b>	5Р для K410W, K465	4,62	1	0
<b>K497Y120</b>	2Р-Р для KD410	2,87	1	0



Соединители электрические.

## KA410

КОД	РАЗМЕР	ЦЕНА, €	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
<b>KA410Y001</b>	230 В	249,29	1	20

Беспроводной контроллер для включения/выключения генератора тепла (котёл, тепловой насос, электрический сервопривод). Связь с блоком управления KD410 Connect-TRV через протокол LoRa.



LoRa

## ► Клапаны хромированные с глянцевым покрытием

### T25C

КОД	РАЗМЕР	ЦЕНА, €	<input type="checkbox"/>	
<b>T25CX003</b>	1/2" x 16	20,78	1	20

Угловой ручной клапан для полотенцесушителя, хромированный, с глянцевой поверхностью, с подсоединением с наружной резьбой для переходников, отводы с герметичной прокладкой.

① INFO

Требуется доукомплектовать переходником T177, T178C или T179M



### T27C

КОД	РАЗМЕР	ЦЕНА, €	<input type="checkbox"/>	
<b>T27CX003</b>	1/2" x 16	21,74	1	20

Прямой ручной клапан для полотенцесушителя, хромированный, с глянцевой поверхностью, с подсоединением с наружной резьбой для переходников, отводы с герметичной прокладкой.

① INFO

Требуется доукомплектовать переходником T177, T178C или T179M



### T431C

КОД	РАЗМЕР	ЦЕНА, €	<input type="checkbox"/>	
<b>T431CX003</b>	1/2" x 16	23,83	1	20

Угловой микрометрический термостатический клапан для полотенцесушителя, хромированный, с глянцевой поверхностью, с подсоединением с наружной резьбой для переходников, отводы с герметичной прокладкой.

① INFO

Требуется доукомплектовать переходником T177, T178C или T179M



### T432C

КОД	РАЗМЕР	ЦЕНА, €	<input type="checkbox"/>	
<b>T432CX003</b>	1/2" x 16	25,05	1	20

Прямой микрометрический термостатический клапан для полотенцесушителя, хромированный, с глянцевой поверхностью, с подсоединением с наружной резьбой для переходников, отводы с герметичной прокладкой.

① INFO

Требуется доукомплектовать переходником T177, T178C или T179M



### T29C

КОД	РАЗМЕР	ЦЕНА, €	<input type="checkbox"/>	
<b>T29CX003</b>	1/2" x 16	19,23	1	20

Угловой отсечной клапан для полотенцесушителя, хромированный, с глянцевой поверхностью, с подсоединением с наружной резьбой для переходников, отводы с герметичной прокладкой.

① INFO

Требуется доукомплектовать переходником T177, T178C или T179M



### T31C

КОД	РАЗМЕР	ЦЕНА, €	<input type="checkbox"/>	
<b>T31CX003</b>	1/2" x 16	20,14	1	20

Прямой отсечной клапан для полотенцесушителя, хромированный, с глянцевой поверхностью, с подсоединением с наружной резьбой для переходников, отводы с герметичной прокладкой.

① INFO

Требуется доукомплектовать переходником T177, T178C или T179M



### T470C

КОД	РАЗМЕР	ЦЕНА, €	<input type="checkbox"/>	
<b>T470CX001</b>	-	17,35	1	50

Термостатическая головка с жидкостным датчиком, хромированная, с глянцевой поверхностью.



### T439L

КОД	РАЗМЕР	ЦЕНА, €	<input type="checkbox"/>	
<b>T439LX023</b>	1/2" x 16 - левый	108,70	1	10
<b>T439LX033</b>	1/2" x 16 - правый	108,70	1	10

Комплект для полотенцесушителя: микрометрический термостатический клапан и отсечной клапан, двухплоскостные. В двух версиях: клапан термостатический справа - клапан отсечной слева или же клапан термостатический слева - клапан отсечной справа.



### T386T

КОД	РАЗМЕР	ЦЕНА, €	<input type="checkbox"/>	
<b>T386TX013</b>	3/4" F x 3/4" E	63,83	1	25

Узел нижнего подключения полотенцесушителей, угловой, хромированный полированный. Содержит термостатический и отсечной клапаны.



### T357M

КОД	РАЗМЕР	ЦЕНА, €	<input type="checkbox"/>	
<b>T357MX011</b>	1/2" x 16 - правый	46,69	1	25

Узел нижнего подключения микрометрический термостатический для однотрубных систем, хромированный глянцевый, подключение справа. Межосевое расстояние: 35 мм.



## T357B

КОД	РАЗМЕР	ЦЕНА, €	<input type="checkbox"/>	
<b>T357BX021</b>	1/2" x 16 - прав.	47,15	1	25

Узел нижнего подключения микрометрический терmostатический для двухтрубных систем, хромированный глянцевый, подключение слева. Межосевое расстояние: 35 мм.



## T358M

КОД	РАЗМЕР	ЦЕНА, €	<input type="checkbox"/>	
<b>T358MX011</b>	1/2" x 16 - левый	46,69	1	25

Узел нижнего подключения микрометрический терmostатический для однотрубных систем, хромированный глянцевый, подключение слева. Межосевое расстояние: 35 мм.



## T179M

КОД	РАЗМЕР	ЦЕНА, €	<input type="checkbox"/>	
<b>T179EX024</b>	3/4"Ex(16x2)	5,84	1	10
<b>T179MX005</b>	16 x (14 x 2)	4,89	1	10
<b>T179MX009</b>	16 x (16 x 2)	4,89	1	10
<b>T179MX010</b>	16 x (16 x 2,2)	4,89	1	10

Переходник хромированный, с глянцевой поверхностью, для многослойной и полимерной трубы.



## T177

КОД	РАЗМЕР	ЦЕНА, €	<input type="checkbox"/>	
<b>T177X010</b>	1/2" x 16	5,65	1	25

Переходник хромированный, с глянцевой поверхностью, с внутренней трубной резьбой (для стальной трубы).



## T15TG

КОД	РАЗМЕР	ЦЕНА, €	<input type="checkbox"/>	
<b>T15TGX004</b>	1/2"	7,85	1	25

Отвод хромированный с глянцевой поверхностью, с уплотнением, для регулировочных и отсечных клапанов.



## ➤ Клапаны нижнего подключения для двухтрубных систем

### R440N

КОД	РАЗМЕР	ЦЕНА, €	<input type="checkbox"/>	
<b>R440NX032</b>	1/2" x 16	21,74	5	50

Микрометрический терmostатический компактный узел для двухтрубных систем со встроенным отсечным клапаном. Межосевое расстояние 35 мм.

#### ① INFO

Для подсоединения трубы применять переходники R178, R179 или R179AM. Поставляется с зондом длиной 45 см.



## T358B

КОД	РАЗМЕР	ЦЕНА, €	<input type="checkbox"/>	
<b>T358BX021</b>	1/2" x 16 - лев.	47,15	1	25

Узел нижнего подключения микрометрический терmostатический для двухтрубных систем, хромированный глянцевый, подключение слева. Межосевое расстояние: 35 мм.



## T178C

КОД	РАЗМЕР	ЦЕНА, €	<input type="checkbox"/>	
<b>T178CX012</b>	16 x 10	4,64	1	30
<b>T178CX013</b>	16 x 12	4,64	1	30
<b>T178CX015</b>	16 x 14	4,64	1	15
<b>T178CX016</b>	16 x 15	4,64	1	15
<b>T178CX018</b>	16 x 16	4,64	1	15

Переходник хромированный, с глянцевой поверхностью, для металлической (медной) трубы.



## T175D-1

КОД	РАЗМЕР	ЦЕНА, €	<input type="checkbox"/>	
<b>T175DX011</b>	1/2" x 16	8,91	1	25

Колпак хромированный глянцевый для комплекта для полотенцесушителя T439L.



## T175D

КОД	РАЗМЕР	ЦЕНА, €	<input type="checkbox"/>	
<b>T175DX001</b>	12-18	3,10	1	25

Фасадная розетка универсальная для трубы, хромированная с глянцевой поверхностью.



## R356B1

КОД	РАЗМЕР	ЦЕНА, €	<input type="checkbox"/>	
<b>R356BX062</b>	1/2" x 18	23,59	1	50

Зонд не включен

Микрометрический терmostатический узел для двухтрубных систем прямой, подсоединение к радиатору снизу, с отводом.



## R357B1

КОД	РАЗМЕР	ЦЕНА, €	<input type="checkbox"/>	
<b>R357BX062</b>	1/2" x 18 - правый	30,80	1	25

Зонд не включен

Микрометрический термостатический узел для двухтрубных систем, подсоединение к радиатору справа, с отводом.

① INFO

Для подсоединения трубы применять переходники R178, R179 или R179AM. Применять с зондом (Ø12) R171FY002 (поставляется отдельно).



## R358B1

КОД	РАЗМЕР	ЦЕНА, €	<input type="checkbox"/>	
<b>R358BX062</b>	1/2" x 18 - левый	30,80	1	25

Зонд не включен

Микрометрический термостатический узел для двухтрубных систем, подсоединение к радиатору слева, с отводом.

① INFO

Для подсоединения трубы применять переходники R178, R179 или R179AM. Применять с зондом (Ø12) R171FY002 (поставляется отдельно).



## R438

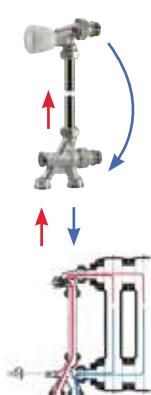
КОД	РАЗМЕР	ЦЕНА, €	<input type="checkbox"/>	
<b>R438X062</b>	1/2" x 16	29,47	1	25
<b>R438X063</b>	1/2" x 18	29,47	1	25
<b>R438X035</b>	1/2" x 16 x 15	29,47	1	25
<b>R438X036</b>	1/2" x 18 x 15	29,47	1	25

Поставляется без хромированной трубы

Микрометрическая термостатическая группа для двухтрубных систем с угловым клапаном.

① INFO

Для подсоединения трубы применять переходники R178, R179 или R179AM. Поставляется без хромированной трубы R194.



## R438MTG

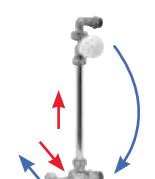
КОД	РАЗМЕР	ЦЕНА, €	<input type="checkbox"/>	
<b>R438MX033</b>	1/2" x 18	32,42	1	25
<b>R438MX036</b>	1/2" x 18 x 15	32,42	1	25

Поставляется без хромированной трубы

Микрометрическая термостатическая группа для двухтрубных систем с боковым подключением трубопровода и прямым клапаном.

① INFO

Для подсоединения трубы применять переходники R178, R179 или R179AM. Поставляется без хромированной трубы R194.



## > Клапаны нижнего подключения для однотрубных систем

### R437N

КОД	РАЗМЕР	ЦЕНА, €	<input type="checkbox"/>	
<b>R437NX031</b>	1/2" x 16	21,74	5	50

Микрометрический термостатический компактный узел для однотрубных систем со встроенным отсечным клапаном. Межосевое расстояние 35 мм.

① INFO

Для подсоединения трубы применять переходники R178, R179 или R179AM. Поставляется с зондом длиной 45 см.



### R437

КОД	РАЗМЕР	ЦЕНА, €	<input type="checkbox"/>	
<b>R437X032</b>	1/2" x 18	19,85	5	50

Микрометрический термостатический компактный узел для однотрубных систем со встроенным отсечным клапаном. Межосевое расстояние 50 мм.

① INFO

Для подсоединения трубы применять переходники R178, R179 или R179AM. Поставляется с зондом длиной 45 см.



### R356M1

КОД	РАЗМЕР	ЦЕНА, €	<input type="checkbox"/>	
<b>R356MX061</b>	1/2" x 16	23,59	1	50
<b>R356MX062</b>	1/2" x 18	23,59	1	50

Зонд не включен

Микрометрический термостатический узел для однотрубных систем прямой, подсоединение к радиатору снизу, с отводом.

① INFO

Для подсоединения трубы применять переходники R178, R179 или R179AM. Применять с зондом (Ø12) R171FY002 (поставляется отдельно).



### R357M1

КОД	РАЗМЕР	ЦЕНА, €	<input type="checkbox"/>	
<b>R357MX062</b>	1/2" x 18	30,80	1	25

Зонд не включен

Микрометрический термостатический узел для однотрубных систем, подсоединение к радиатору справа, с отводом.

① INFO

Для подсоединения трубы применять переходники R178, R179 или R179AM. Применять с зондом (Ø12) R171FY002 (поставляется отдельно).



## R358M1

КОД	РАЗМЕР	ЦЕНА, €	<input type="checkbox"/>	
<b>R358MX062</b>	<b>1/2" x 18</b>	<b>30,80</b>	<b>1</b>	<b>25</b>

Зонд не включен

Микрометрический термостатический узел для двухтрубных систем, подсоединение к радиатору слева, с отводом.

① INFO

Для подсоединения трубы применять переходники R178, R179 или R179AM. Применять с зондом (Ø12) R171FY002 (поставляется отдельно).



## R314DN

КОД	РАЗМЕР	ЦЕНА, €	<input type="checkbox"/>	
<b>R314DX033</b>	<b>1/2" x 16 x 15</b>	<b>33,71</b>	<b>1</b>	<b>10</b>

Ручная группа для однотрубной системы.



## R436M-1

КОД	РАЗМЕР	ЦЕНА, €	<input type="checkbox"/>	
<b>R436MX033</b>	<b>1/2" x 18 x 15</b>	<b>33,71</b>	<b>1</b>	<b>25</b>
<b>R436MX036</b>	<b>1/2" x 18</b>	<b>33,71</b>	<b>1</b>	<b>25</b>

Поставляется без хромированной трубы

Группа микрометрическая термостатическая для двухтрубных систем с боковым подключением трубопровода и прямым клапаном.

① INFO

Для подсоединения трубы применять переходники R178, R179 или R179AM. Поставляется без хромированной трубы R194.



## Зонды

### R171C

КОД	РАЗМЕР	ЦЕНА, €	<input type="checkbox"/>	
<b>R171CY001</b>	<b>Ø11 - 450 мм</b>	<b>5,73</b>	<b>1</b>	<b>-</b>
<b>R171CY002</b>	<b>Ø12 - 450 мм</b>	<b>6,44</b>	<b>1</b>	<b>-</b>
<b>R171CY003</b>	<b>Ø14 - 450 мм</b>	<b>6,84</b>	<b>1</b>	<b>-</b>

Медный зонд для узлов для однотрубных и двухтрубных систем, длина 450 мм.



### R194

КОД	РАЗМЕР	ЦЕНА, €	<input type="checkbox"/>	
<b>R194X002</b>	<b>Ø16 - 600 мм</b>	<b>14,62</b>	<b>1</b>	<b>50</b>
<b>R194X003</b>	<b>Ø16 - 900 мм</b>	<b>19,87</b>	<b>1</b>	<b>50</b>
<b>R194X004</b>	<b>Ø16 - 1000 мм</b>	<b>21,45</b>	<b>1</b>	<b>50</b>
<b>R194X006</b>	<b>Ø16 - 1200 мм</b>	<b>23,68</b>	<b>1</b>	<b>50</b>

Хромированная трубка для групп для однотрубных и двухтрубных систем, для соединения верхнего и нижнего узла



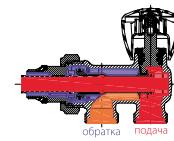
## R314N

КОД	РАЗМЕР	ЦЕНА, €	<input type="checkbox"/>	
<b>R314NX002</b>	<b>1/2" x 16</b>	<b>20,58</b>	<b>5</b>	<b>20</b>

Ручной узел для однотрубной системы.

① INFO

Для подсоединения трубы применять переходники R178, R179 или R179AM.



## R436

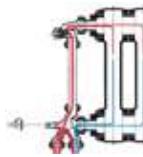
КОД	РАЗМЕР	ЦЕНА, €	<input type="checkbox"/>	
<b>R436X062</b>	<b>1/2" x 16</b>	<b>29,47</b>	<b>1</b>	<b>25</b>
<b>R436X063</b>	<b>1/2" x 18</b>	<b>29,47</b>	<b>1</b>	<b>25</b>
<b>R436X035</b>	<b>1/2" x 16 x 15</b>	<b>29,47</b>	<b>1</b>	<b>25</b>
<b>R436X036</b>	<b>1/2" x 18 x 15</b>	<b>29,47</b>	<b>1</b>	<b>25</b>

Поставляется без хромированной трубы

Микрометрическая термостатическая группа для однотрубных систем с угловым клапаном.

① INFO

Для подсоединения трубы применять переходники R178, R179 или R179AM. Поставляется без хромированной трубы R194.



## R438P

КОД	РАЗМЕР	ЦЕНА, €	<input type="checkbox"/>	
<b>R438PX037</b>	<b>1/2" x 3/4"E</b>	<b>37,82</b>	<b>1</b>	<b>-</b>

Группа термостатическая для двухтрубных систем с угловым клапаном с предварительной настройкой.

① INFO

Для настройки использовать ключ R73P. Для подсоединения трубы применять переходники R178E, R179E. Поставляется без хромированной трубы R194.



## R171F

КОД	РАЗМЕР	ЦЕНА, €	<input type="checkbox"/>	
<b>R171FY002</b>	<b>Ø12 - 450 мм</b>	<b>7,87</b>	<b>1</b>	<b>100</b>
<b>R171FY012</b>	<b>Ø12 - 200 мм</b>	<b>4,99</b>	<b>1</b>	<b>200</b>

Медный зонд, с резьбой, для узлов для однотрубных и двухтрубных систем, длина 450 мм.

① INFO

С резьбой 12x1 мм, использовать с отводом P15TGX045

## R171P

КОД	РАЗМЕР	ЦЕНА, €	<input type="checkbox"/>	
<b>R171PY001</b>	<b>Ø11 - 450 мм</b>	<b>1,12</b>	<b>1</b>	<b>-</b>
<b>R171PY002</b>	<b>Ø12 - 450 мм</b>	<b>1,41</b>	<b>1</b>	<b>-</b>
<b>R171PY003</b>	<b>Ø14 - 450 мм</b>	<b>1,74</b>	<b>1</b>	<b>-</b>

Пластиковый зонд для узлов для однотрубных и двухтрубных систем, длина 450 мм.

## ▶ Клапаны для стальных панельных радиаторов

### R385T

КОД	РАЗМЕР	ЦЕНА, €	<input type="checkbox"/>	
<b>R385TX013</b>	3/4"Fx 3/4"E	36,76	1	25

Узел нижнего подключения стальных панельных радиаторов и полотенцесушителей, прямой. Содержит термостатический и отсечной клапаны.



### R387

КОД	РАЗМЕР	ЦЕНА, €	<input type="checkbox"/>	
<b>R387X001</b>	3/4"Fx 18	11,91	5	50
<b>R387X002</b>	3/4"Fx 3/4"E	11,91	5	50
<b>R387X012</b>	1/2"М x 3/4"E	15,78	5	50

Узел нижнего подключения стальных панельных радиаторов, прямой, для двухтрубных систем. Содержит отсечной клапан для перекрытия и балансировки.



### R388

КОД	РАЗМЕР	ЦЕНА, €	<input type="checkbox"/>	
<b>R388X001</b>	3/4"Fx 18	10,94	5	50
<b>R388X002</b>	3/4"Fx 3/4"E	10,94	5	50
<b>R388X012</b>	1/2"М x 3/4"E	14,75	5	50

Узел нижнего подключения стальных панельных радиаторов, угловой, для двухтрубных систем. Содержит отсечной клапан для перекрытия и балансировки.



### R383

КОД	РАЗМЕР	ЦЕНА, €	<input type="checkbox"/>	
<b>R383Х011</b>	1/2"М x 18	23,70	4	20
<b>R383Х012</b>	1/2"М x 3/4"E	26,34	4	20
<b>R383Х001</b>	3/4"Fx 18	21,45	4	20
<b>R383Х002</b>	3/4"Fx 3/4"E	21,45	4	20

Узел нижнего подключения стальных панельных радиаторов, прямой, для одно- и двухтрубных систем. Содержит отсечной клапан для перекрытия и балансировки, и байпас. С возможностью слива.



### R483

КОД	РАЗМЕР	ЦЕНА, €	<input type="checkbox"/>	
<b>R483Y001</b>	3/4"E	0,73	50	1000
<b>R483Y011</b>	3/4"E пласт.	0,54	50	1000
<b>R483Y002</b>	1/2" x 3/4"	1,93	50	500
<b>R483Y023</b>	1/2" x 3/4"E	1,80	1	500

Переходник с герметичной прокладкой для узлов нижнего подключения стальных панельных радиаторов R383, R384, R387, R388.

R483Y002-R483Y003



### R386Т

КОД	РАЗМЕР	ЦЕНА, €	<input type="checkbox"/>	
<b>R386TX013</b>	3/4"Fx 3/4"E	35,85	1	25

Узел нижнего подключения стальных панельных радиаторов и полотенцесушителей, угловой. Содержит термостатический и отсечной клапаны.



### R387L

КОД	РАЗМЕР	ЦЕНА, €	<input type="checkbox"/>	
<b>R387LX001</b>	3/4"Fx 18	10,06	5	50
<b>R387LX002</b>	3/4"Fx 3/4"E	10,03	5	50
<b>R387LX011</b>	1/2"М x 18	13,15	5	50
<b>R387LX012</b>	1/2"М x 3/4"E	13,12	5	50

Узел нижнего подключения стальных панельных радиаторов, прямой, для двухтрубных систем. Содержит отсечной клапан для перекрытия и балансировки.



### R388L

КОД	РАЗМЕР	ЦЕНА, €	<input type="checkbox"/>	
<b>R388LX001</b>	3/4"Fx 18	10,41	5	50
<b>R388LX002</b>	3/4"Fx 3/4"E	9,60	5	50
<b>R388LX011</b>	1/2"М x 18	12,69	5	50
<b>R388LX012</b>	1/2"М x 3/4"E	12,69	5	50

Узел нижнего подключения стальных панельных радиаторов, угловой, для двухтрубных систем. Содержит отсечной клапан для перекрытия и балансировки.



### R384

КОД	РАЗМЕР	ЦЕНА, €	<input type="checkbox"/>	
<b>R384Х011</b>	1/2"М x 18	22,82	5	25
<b>R384Х012</b>	1/2"М x 3/4"E	25,37	5	25
<b>R384Х001</b>	3/4"Fx 18	20,45	5	25
<b>R384Х002</b>	3/4"Fx 3/4"E	20,45	5	25

Узел нижнего подключения стальных панельных радиаторов, угловой, для одно- и двухтрубных систем. Содержит отсечной клапан для перекрытия и балансировки, и байпас. С возможностью слива.



## ► Аксессуары для радиаторов

### R200

КОД	РАЗМЕР	ЦЕНА, €	<input type="checkbox"/>	
<b>R200X001</b>	1" - правый	4,86	10	100
<b>R200X002</b>	1" - левый	4,86	10	100
<b>R200X003</b>	1 1/4" - правый	6,61	5	50
<b>R200X004</b>	1 1/4" - левый	6,61	5	50

Автоматический воздухоотводный клапан для радиаторов, хромированный.



### R90

КОД	РАЗМЕР	ЦЕНА, €	<input type="checkbox"/>	
<b>R90X001</b>	1/4"	1,76	100	1000
<b>R90X002</b>	3/8"	1,49	250	500
<b>R90X003</b>	1/2"	1,34	200	400

Ручной воздухоотводный клапан для радиаторов, хромированная металлическая часть, с герметичной прокладкой. Открытие квадратным ключом, возможность поворота выпускного отверстия.

① INFO

Используйте ключ R74Y001



### R74

КОД	РАЗМЕР	ЦЕНА, €	<input type="checkbox"/>	
<b>R74Y001</b>	-	0,56	150	-

Ключ для воздухоотводных клапанов R90, R91.



### R73P

КОД	РАЗМЕР	ЦЕНА, €	<input type="checkbox"/>	
<b>R73PY010</b>	-	1,28	50	1250

Ключ для предварительной настройки клапанов серий PTG и DB.



### R173

КОД	РАЗМЕР	ЦЕНА, €	<input type="checkbox"/>	
<b>R173X002</b>	3/8"	4,40	50	500
<b>R173X003</b>	1/2"	4,50	25	250
<b>R173X004</b>	3/4"	6,80	20	200
<b>R173X005</b>	1"	9,66	10	100
<b>R173X006</b>	1 1/4"	13,40	5	50
<b>R173X007</b>	1/2" редук. 3/8"*	4,50	25	250

\* Отвод без герметичной прокладки

Универсальный телескопический отвод, с накидной гайкой, хромированный.

① INFO

R173X007: Для отсечных клапанов 3/8"x16



### R173P

КОД	РАЗМЕР	ЦЕНА, €	<input type="checkbox"/>	
<b>R173PX003</b>	1/2"	4,64	25	250
<b>R173PX004</b>	3/4"	6,99	20	200

Телескопический удлинитель, хромированный, с плоским фланцем.



### R66A

КОД	РАЗМЕР	ЦЕНА, €	<input type="checkbox"/>	
<b>R66AX000</b>	1/8"	1,17	50	1000
<b>R66AX001</b>	1/4"	1,46	50	1000
<b>R66AX002</b>	3/8"	1,64	50	500
<b>R66AX003</b>	1/2"	2,46	25	250



Ручной воздухоотводный клапан для радиаторов, с рукояткой, с герметичной прокладкой, хромированный

### R91

КОД	РАЗМЕР	ЦЕНА, €	<input type="checkbox"/>	
<b>R91X003</b>	1/2"	1,41	250	500



Ручной воздухоотводный клапан для радиаторов, латунный. Открытие квадратным ключом.

① INFO

Используйте ключ R74Y001

### R92

**НЕХРОМИРОВАННАЯ**

КОД	РАЗМЕР	ЦЕНА, €	<input type="checkbox"/>	
<b>R92Y001</b>	1/4"	0,45	150	-
<b>R92Y002</b>	3/8"	0,71	100	-
<b>R92Y003</b>	1/2"	0,87	250	-



**ХРОМИРОВАННАЯ**

КОД	РАЗМЕР	ЦЕНА, €	<input type="checkbox"/>	
<b>R92X001</b>	1/4"	0,46	150	-
<b>R92X002</b>	3/8"	0,75	100	-
<b>R92X003</b>	1/2"	0,92	250	-

Заглушка для отопительных приборов, с герметичной прокладкой.

### R173TG

КОД	РАЗМЕР	ЦЕНА, €	<input type="checkbox"/>	
<b>R173X032</b>	3/8"	6,55	25	250
<b>R173X033</b>	1/2"	6,80	15	150
<b>R173X037</b>	1/2" редук. 3/8"*	6,80	20	200



Универсальный телескопический отвод, с накидной гайкой, хромированный. С герметической прокладкой.

① INFO

R173X007: Для отсечных клапанов 3/8"x16

### R176P

КОД	РАЗМЕР	ЦЕНА, €	<input type="checkbox"/>	
<b>R176PX003</b>	16x16 мм	4,62	1	25
<b>R176PX004</b>	18 x 18 мм	4,45	1	25
<b>R176PX007</b>	3/4"E x 3/4"E	4,83	1	25
<b>R176PY008</b>	3/4"F x 3/4"F	5,47	1	25
<b>R176PY018</b>	3/4"F x 3/4"F телеск.	9,00	1	25



Удлинитель под адаптер для медной и пластиковой трубы. Длина 30 мм.

## R573D

КОД	РАЗМЕР	ЦЕНА, €	<input type="checkbox"/>	
R573DY002	1/2" x 16	6,71	5	50
R573DY003	1/2" x 18	6,71	5	50

Соединение для сантехнических систем с внутренней резьбой и переходником.



## R543

КОД	РАЗМЕР	ЦЕНА, €	<input type="checkbox"/>	
R543Y002	16 x 16	24,35	1	10
R543Y003	18 x 18	24,35	1	20

Двойной угловой фитинг, в пластиковом корпусе, с декоративной розеткой. Для узлов нижнего подключения радиаторов. Две медные хромированные трубы длиной 20 см.



## R544

КОД	РАЗМЕР	ЦЕНА, €	<input type="checkbox"/>	
R544Y002	1/2" x 16	13,53	5	30
R544Y003	1/2" x 18	13,53	5	30

Двойное соединение для сантехнических систем с внутренней резьбой и переходником.



## R542N

КОД	РАЗМЕР	ЦЕНА, €	<input type="checkbox"/>	
R542NY001	1/2" x 16	14,80	10	40

Угловой монтажный фитинг, в пластиковом корпусе, с декоративной розеткой. Медная хромированная трубка длиной 20 см.



## R700

КОД	РАЗМЕР	ЦЕНА, €	<input type="checkbox"/>	
R700Y001	-	11,80	5	50

Спускное устройство для отсечных клапанов R714 и R715, нехромированное.



## R175C

КОД	РАЗМЕР	ЦЕНА, €	<input type="checkbox"/>	
R175CY001	50 мм	1,32	1	20

Крышка декоративная для узлов нижнего подключения для одно-двухтрубных систем. Межосевое расстояние 50 мм для клапанов с подсоединительным размером 50 мм.



## R167C

КОД	РАЗМЕР	ЦЕНА, €	<input type="checkbox"/>	
R167CX001	-	2,61	25	250

Переходник для установки головок Clip-Clap на клапаны Danfoss.



## R542

КОД	РАЗМЕР	ЦЕНА, €	<input type="checkbox"/>	
R542Y001	16 x 16	11,27	10	40
R542Y002	18 x 18	11,27	10	40

Угловой монтажный фитинг, в пластиковом корпусе, с декоративной розеткой. Медная хромированная трубка длиной 20 см.



## R541N

КОД	РАЗМЕР	ЦЕНА, €	<input type="checkbox"/>	
R541NX001	1/2" x 16	6,62	10	100

Медная хромированная трубка длиной 20 см.



## R577D

КОД	РАЗМЕР	ЦЕНА, €	<input type="checkbox"/>	
R577DY001	1/2"	3,54	10	100

Вспомогательная деталь, используемая при монтаже R573D.



## R175A

КОД	РАЗМЕР	ЦЕНА, €	<input type="checkbox"/>	
R175AY001	12-18 мм	0,98	1	25

Фасадная декоративная розетка для трубы.



## R175B

КОД	РАЗМЕР	ЦЕНА, €	<input type="checkbox"/>	
R175BY001	35 мм	1,32	1	20

Крышка декоративная для узлов нижнего подключения для одно-двухтрубных систем. Межосевое расстояние 35 мм для клапанов с подсоединительным размером 16 мм.



## R453H

КОД	РАЗМЕР	ЦЕНА, €	<input type="checkbox"/>	
R453HY011	для терм. гол.	1,27	50	250
R453HY012	для K470H	1,26	50	250

Адаптер для соединения Giacomini Clip-Clap, для головок K470H и R468H.



## R454

КОД	РАЗМЕР	ЦЕНА, €	<input type="checkbox"/>	
R454Y001	для R462, R462L, R463	1,05	40	200
R454Y002	для R460, R468, R470	2,25	40	-
R454Y003	для R460, R468, R470 (антиванд.)	2,99	30	-

Антивандальное кольцо для термостатических головок.



## R454D

КОД	РАЗМЕР	ЦЕНА, €	□	
<b>R454DY001</b>	M4 x 12	0,96	1	-

Винт для антивандальных оболочек R455C.



## R455C-1

КОД	РАЗМЕР	ЦЕНА, €	□	
<b>R455CY001</b>	-	8,01	1	-

Антивандальная разъемная оболочка для терmostатических головок R470H.



## R455D-1

КОД	РАЗМЕР	ЦЕНА, €	□	
<b>R455DY001</b>	-	8,01	1	-

Антивандальная разъемная оболочка для терmostатических головок R460H.



## R400

КОД	РАЗМЕР	ЦЕНА, €	□	
<b>R400Y001</b>	-	56,79	1	25
<b>R453Y001</b>	кольцо для R400	0,87	100	1000

Ключ для замены вентильных вставок P12AX004 и P12AX011 без опорожнения системы.



## P56T

КОД	РАЗМЕР	ЦЕНА, €	□	
<b>P56TY001</b>	-	48,02	1	100

Ключ для замены встроенной вентильной вставки комплекта T439L.

### ① INFO

Подходит для замены P12AX004, P12AX011.



## R455C

КОД	РАЗМЕР	ЦЕНА, €	□	
<b>R455CY001</b>	-	7,77	1	100

Антивандальная разъемная оболочка для терmostатических головок R470. Принадлежности: R454DY001: Болт для оболочки, R73CY004: Специальный ключ для монтажа.



## R455D

КОД	РАЗМЕР	ЦЕНА, €	□	
<b>R455DY001</b>	-	8,01	1	-

Антивандальная разъемная оболочка для терmostатических головок R460.



## R73C

КОД	РАЗМЕР	ЦЕНА, €	□	
<b>R73CY004</b>	4 мм TORX	3,25	1	-
<b>R73CY014</b>	для R454Y003	19,78	1	100

Ключ-торкс 4 мм для снятия и установки антивандальной защитной оболочки R455C.



## R79B

КОД	РАЗМЕР	ЦЕНА, €	□	
<b>R79BY001</b>	от 3/8" до 1 1/4"	84,21	1	25

Универсальный ключ для всех отводов от 3/8" до 1"1/4".



## R831

КОД	РАЗМЕР	ЦЕНА, €	□	
<b>R831Y001</b>	для нов. систем	24,68	1	8
<b>R831Y002</b>	для сущ. систем	21,34	1	8

Жидкое средство с защитным и артикоррозийным эффектом для отопительных систем.



## ► Комплектующие для радиаторных клапанов

### P12A

КОД	РАЗМЕР	ЦЕНА, €	<input type="checkbox"/>	
<b>P12AX011</b>	3/8" - 1/2" - 3/4"	3,44	1	50
<b>P12AX003</b>	1"	7,54	1	50
<b>P12AX004</b>	1/2"	3,46	1	50
<b>P12AX006</b>	3/8" - 1/2" - 3/4" PTG	9,01	1	50

Вентильная вставка для клапанов термостатических.

#### ① INFO

P12AX011: для коллекторов R553V и клапаном размером 3/8", 1/2", 3/4".

P12AX012: для клапанов R401, R402 3/4", сертифицированных Keymark.

P12AX004: для клапанов R356, R357, R358, R304T, R437, R437N, R440N.

P12AX005: для клапанов R415, R435.



### P22B-1

КОД	РАЗМЕР	ЦЕНА, €	<input type="checkbox"/>	
<b>P22BY007</b>	3/8" - 1/2"	1,17	1	-
<b>P22BY008</b>	3/4" - 1"	1,74	10	100
<b>P22BY009</b>	1 1/4"	1,95	10	100



Маховик-рукоятка для ручных клапанов R5A, R6A, R25A, R27A.

### T450C

КОД	РАЗМЕР	ЦЕНА, €	<input type="checkbox"/>	
<b>T450CX012</b>	3/8" - 1/2"	6,73	10	100

Глянцевый хромированный маховик.



### T22C

КОД	РАЗМЕР	ЦЕНА, €	<input type="checkbox"/>	
<b>T22CX007</b>	3/8" - 1/2"	3,92	1	-



Глянцевый хромированный маховик для ручной регулировки.

### T26C

КОД	РАЗМЕР	ЦЕНА, €	<input type="checkbox"/>	
<b>T26CX003</b>	1/2"	7,21	1	-

Глянцевый хромированный колпачок (T29, T31C).



### T18C

КОД	РАЗМЕР	ЦЕНА, €	<input type="checkbox"/>	
<b>T18CX003</b>	3/4" x 1/2"	5,75	1	-



Глянцевая хромированная гайка.

### P15TG

КОД	РАЗМЕР	ЦЕНА, €	<input type="checkbox"/>	
<b>P15TGX002</b>	3/8"	4,33	1	-
<b>P15TGX003</b>	1/2" x 3/8"	4,73	1	-
<b>P15TGX004</b>	1/2"	4,92	1	-

Хромированный отвод с уплотнительным кольцом и накидной гайкой.



### P26A

<b>НЕХРОМИРОВАННЫЙ</b>				
КОД	РАЗМЕР	ЦЕНА, €	<input type="checkbox"/>	
<b>P26AX004</b>	3/4"	1,57	1	-
<b>P26AX005</b>	1"	3,21	1	-
<b>P26AX006</b>	1 1/4"	4,05	1	-

<b>ХРОМИРОВАННЫЙ</b>				
КОД	РАЗМЕР	ЦЕНА, €	<input type="checkbox"/>	
<b>P26PY012</b>	3/8"	0,77	50	500
<b>P26PY013</b>	1/2"	0,80	50	500

Хромированный колпачок для R14A, R15A, R29A, R31A.



### P18L

#### ХРОМИРОВАННЫЙ

КОД	РАЗМЕР	ЦЕНА, €	<input type="checkbox"/>	
<b>P18LX002</b>	5/8" x 3/8"	1,28	1	-
<b>P18LX003</b>	3/4" x 1/2"	1,44	1	-
<b>P18LX004</b>	1" x 3/4"	2,80	1	-
<b>P18LX005</b>	1 1/4" x 1"	3,44	1	-
<b>P18LX006</b>	1 1/2" x 1 1/4"	4,86	1	-
<b>P18LX013</b>	R437 - R440	2,01	1	-
<b>P18LX023</b>	R356 - R357 - R358	1,63	1	-



#### НЕХРОМИРОВАННЫЙ

КОД	РАЗМЕР	ЦЕНА, €	<input type="checkbox"/>	
<b>P18LY002</b>	5/8" x 3/8"	1,23	100	1000
<b>P18LY003</b>	3/4" x 1/2"	1,37	50	500
<b>P18LY004</b>	1" x 3/4"	2,64	50	500
<b>P18LY005</b>	1 1/4" x 1"	3,21	25	250
<b>P18LY006</b>	1 1/2" x 1 1/4"	4,91	1	100
<b>P18LY033</b>	3/4" для R37 1 1/2"	2,35	50	500
<b>P18LY034</b>	1" для R37 3/4"	3,44	50	500
<b>P18LY042</b>	5/8" DIN	1,23	1	-
<b>P18LY043</b>	3/4" DIN	1,37	1	-
<b>P18LY044</b>	1" DIN	2,47	1	-

Гайка для прямых фитингов.

### P15

КОД	РАЗМЕР	ЦЕНА, €	<input type="checkbox"/>	
<b>P15Y002</b>	3/8"	1,63	1	-
<b>P15Y003</b>	1/2"	1,53	1	-
<b>P15Y004</b>	3/4"	2,64	1	-
<b>P15Y005</b>	1"	4,64	1	-
<b>P15Y006</b>	1 1/4"	6,96	1	-

Отвод нехромированный.



### P15-2

КОД	РАЗМЕР	ЦЕНА, €	<input type="checkbox"/>	
<b>P15X002</b>	3/8"	1,68	1	-
<b>P15X003</b>	1/2"	1,63	1	-
<b>P15X004</b>	3/4" *	2,80	1	-
<b>P15X005</b>	1" *	4,86	1	-
<b>P15X006</b>	1 1/4" *	7,30	1	-



Отвод хромированный.

## P16-1

КОД	РАЗМЕР	ЦЕНА, €	<input type="checkbox"/>	
<b>P16Y001</b>	-	0,83	1	-

Разделитель потока для R356B1, R356M1, R357B1, R357M1, R358B1, R358M1.



## P16-3

КОД	РАЗМЕР	ЦЕНА, €	<input type="checkbox"/>	
<b>P16Y003</b>	-	0,83	1	-

Разделитель потока для R440 и R437.



## P16-2

КОД	РАЗМЕР	ЦЕНА, €	<input type="checkbox"/>	
<b>P16Y002</b>	-	1,10	1	-

Разделитель потока для R356B, R356M, R357B, R357M, R358B, R358M.



## R450TG

КОД	РАЗМЕР	ЦЕНА, €	<input type="checkbox"/>	
<b>R450X012</b>	-	1,87	1	-
<b>R450X016</b>	-	1,68	1	-

Микрометрический маховик для термостатических клапанов серии GIACOTECH.



## КОЛЛЕКТОРЫ И КОЛЛЕКТОРНЫЕ СБОРКИ

➤ РАСПРЕДЕЛИТЕЛЬНЫЕ КОЛЛЕКТОРЫ ДЛЯ ОТОПЛЕНИЯ .....	22
➤ МОДУЛЬНЫЕ КОЛЛЕКТОРЫ ДЛЯ ОТОПЛЕНИЯ .....	25
➤ КОЛЛЕКТОРНЫЕ УЗЛЫ ДЛЯ ОТОПЛЕНИЯ .....	27
➤ ЭЛЕКТРОТЕРМИЧЕСКИЕ ГОЛОВКИ И ТЕРМОСТАТИЧЕСКИЕ ГОЛОВКИ С ВЫНОСНЫМИ ДАТЧИКАМИ ТЕМПЕРАТУРЫ .....	32
➤ ШКАФЫ И КРОНШТЕЙНЫ ДЛЯ КОЛЛЕКТОРОВ .....	33
➤ КОНЕЧНЫЕ ЭЛЕМЕНТЫ И АКСЕССУАРЫ ДЛЯ КОЛЛЕКТОРОВ .....	34
➤ КОЛЛЕКТОРЫ ДЛЯ ВОДОСНАБЖЕНИЯ .....	37
➤ СБОРНЫЕ И МОДУЛЬНЫЕ КОЛЛЕКТОРЫ ДЛЯ ВОДОСНАБЖЕНИЯ .....	38
➤ ШКАФЫ И КРОНШТЕЙНЫ ДЛЯ КОЛЛЕКТОРОВ .....	39
➤ ЗАПАСНЫЕ ЧАСТИ КОЛЛЕКТОРОВ .....	40

2



# ► Распределительные коллекторы для отопления

## R551

### МЕЖОСЕВОЕ РАССТОЯНИЕ 50 ММ

КОД	РАЗМЕР	ЦЕНА, €	<input type="checkbox"/>	
R551Y022	3/4" x 1/2" /2	10,99	1	50
R551Y023	3/4" x 1/2" /3	16,52	1	50
R551Y024	3/4" x 1/2" /4	21,99	1	10
R551Y025	3/4" x 1/2" /5	27,57	1	10
R551Y026	3/4" x 1/2" /6	33,08	1	10
R551Y027	3/4" x 1/2" /7	39,33	1	15
R551Y028	3/4" x 1/2" /8	44,91	1	15
R551Y029	3/4" x 1/2" /9	50,56	1	15
R551Y030	3/4" x 1/2" /10	56,69	1	-
R551Y031	3/4" x 1/2" /11	62,33	1	-
R551Y032	3/4" x 1/2" /12	68,03	1	10
R551Y062	1" x 1/2" /2	11,93	1	15
R551Y063	1" x 1/2" /3	17,80	1	12
R551Y064	1" x 1/2" /4	23,71	1	6
R551Y065	1" x 1/2" /5	29,62	1	8
R551Y066	1" x 1/2" /6	35,58	1	8
R551Y067	1" x 1/2" /7	42,29	1	10
R551Y068	1" x 1/2" /8	48,35	1	10
R551Y069	1" x 1/2" /9	54,36	1	10
R551Y070	1" x 1/2" /10	61,02	1	10
R551Y071	1" x 1/2" /11	67,08	1	10
R551Y072	1" x 1/2" /12	73,19	1	10
R551Y082	1 1/4" x 1/2" /2	14,26	1	10
R551Y083	1 1/4" x 1/2" /3	21,34	1	10
R551Y084	1 1/4" x 1/2" /4	28,49	1	5
R551Y085	1 1/4" x 1/2" /5	35,62	1	5
R551Y086	1 1/4" x 1/2" /6	42,77	1	5
R551Y087	1 1/4" x 1/2" /7	50,80	1	7
R551Y088	1 1/4" x 1/2" /8	58,09	1	7
R551Y089	1 1/4" x 1/2" /9	65,37	1	7
R551Y090	1 1/4" x 1/2" /10	73,38	1	7
R551Y091	1 1/4" x 1/2" /11	80,67	1	6
R551Y092	1 1/4" x 1/2" /12	97,98	1	5



Коллектор распределительный латунный DN20 - DN50, с отводами с внутренней резьбой.

Температурный диапазон: 5-110 °C

Максимальное рабочее давление: 16 бар

### МЕЖОСЕВОЕ РАССТОЯНИЕ 70 ММ

КОД	РАЗМЕР	ЦЕНА, €	<input type="checkbox"/>	
R551Y102	1 1/4" x 3/4" /2	21,22	1	8
R551Y103	1 1/4" x 3/4" /3	31,88	1	5
R551Y104	1 1/4" x 3/4" /4	42,42	1	5
R551Y105	1 1/4" x 3/4" /5	52,99	1	8
R551Y106	1 1/4" x 3/4" /6	63,65	1	7

### МЕЖОСЕВОЕ РАССТОЯНИЕ 100 ММ

КОД	РАЗМЕР	ЦЕНА, €	<input type="checkbox"/>	
R551Y182	1 1/2" x 1" /2	50,54	1	3
R551Y183	1 1/2" x 1" /3	75,83	1	3
R551Y184	1 1/2" x 1" /4	101,00	1	5
R551Y185	1 1/2" x 1" /5	126,43	1	5
R551Y186	1 1/2" x 1" /6	151,79	1	3
R551Y187	1 1/2" x 1" /7	180,36	1	3
R551Y188	1 1/2" x 1" /8	206,16	1	3
R551Y189	1 1/2" x 1" /9	231,88	1	2
R551Y190	1 1/2" x 1" /10	260,84	1	2
R551Y191	1 1/2" x 1" /11	286,28	1	2
R551Y192	1 1/2" x 1" /12	312,27	1	-
R551Y162	2" x 1" /2	60,68	1	4
R551Y163	2" x 1" /3	90,46	1	4
R551Y164	2" x 1" /4	121,34	1	2
R551Y165	2" x 1" /5	151,04	1	2
R551Y166	2" x 1" /6	182,18	1	2



## R551S

### БАЗА 18 ММ

КОД	РАЗМЕР	ЦЕНА, €	<input type="checkbox"/>	
R551SY002	3/4" x 18 /2	14,92	1	16
R551SY003	3/4" x 18 /3	22,32	1	15
R551SY004	3/4" x 18 /4	29,80	1	7
R551SY005	3/4" x 18 /5	37,27	1	8
R551SY006	3/4" x 18 /6	44,74	1	6
R551SY007	3/4" x 18 /7	53,21	1	10
R551SY008	3/4" x 18 /8	60,80	1	10
R551SY009	3/4" x 18 /9	68,41	1	10
R551SY010	3/4" x 18 /10	76,80	1	10
R551SY011	3/4" x 18 /11	84,49	1	10
R551SY022	1" x 18 /2	18,13	1	12
R551SY023	1" x 18 /3	27,15	1	10
R551SY024	1" x 18 /4	36,14	1	5
R551SY025	1" x 18 /5	45,28	1	5
R551SY026	1" x 18 /6	54,27	1	5
R551SY027	1" x 18 /7	64,61	1	8
R551SY028	1" x 18 /8	73,82	1	6
R551SY029	1" x 18 /9	83,08	1	8
R551SY030	1" x 18 /10	93,17	1	6
R551SY031	1" x 18 /11	102,53	1	7
R551SY032	1" x 18 /12	111,89	1	7
R551SY042	1 1/4" x 18 /2	20,78	1	8
R551SY043	1 1/4" x 18 /3	31,17	1	4
R551SY044	1 1/4" x 18 /4	41,55	1	4
R551SY045	1 1/4" x 18 /5	51,89	1	4
R551SY046	1 1/4" x 18 /6	62,30	1	3
R551SY047	1 1/4" x 18 /7	74,19	1	5
R551SY048	1 1/4" x 18 /8	84,72	1	5
R551SY049	1 1/4" x 18 /9	95,36	1	5
R551SY050	1 1/4" x 18 /10	106,92	1	6
R551SY051	1 1/4" x 18 /11	117,67	1	5
R551SY052	1 1/4" x 18 /12	128,40	1	5



Коллектор распределительный латунный DN20 - DN32, с отводами с наружной резьбой. Межосевое расстояние: 50 мм.

Температурный диапазон: 5-110 °C

Максимальное рабочее давление: 16 бар



### СОЕДИНЕНИЕ ЕВРОКОНУС

КОД	РАЗМЕР	ЦЕНА, €	<input type="checkbox"/>	
R551SY062	1" x 3/4"E /2	18,94	1	30
R551SY063	1" x 3/4"E /3	28,34	1	20
R551SY064	1" x 3/4"E /4	37,70	1	20
R551SY065	1" x 3/4"E /5	47,18	1	20
R551SY066	1" x 3/4"E /6	56,56	1	10
R551SY067	1" x 3/4"E /7	67,33	1	10
R551SY068	1" x 3/4"E /8	76,97	1	10
R551SY069	1" x 3/4"E /9	86,59	1	10
R551SY070	1" x 3/4"E /10	97,15	1	10
R551SY071	1" x 3/4"E /11	107,16	1	10
R551SY082	3/4" x 3/4"E /2	15,58	1	30
R551SY083	3/4" x 3/4"E /3	23,30	1	20
R551SY084	3/4" x 3/4"E /4	31,06	1	20
R551SY085	3/4" x 3/4"E /5	38,86	1	20
R551SY086	3/4" x 3/4"E /6	46,64	1	10
R551SY087	3/4" x 3/4"E /7	55,53	1	10
R551SY088	3/4" x 3/4"E /8	63,44	1	10
R551SY089	3/4" x 3/4"E /9	71,38	1	10

для подсоединения трубы использовать адаптеры база 3/4"E

для подсоединения трубы использовать адаптеры база 18  
R178, R179, R179AM

## R582A

КОД	РАЗМЕР	ЦЕНА, €	<input type="checkbox"/>	
R582AY002	1 1/4" x 3/4" /2	33,40	1	20
R582AY003	1 1/4" x 3/4" /3	48,91	1	10
R582AY004	1 1/4" x 3/4" /4	65,27	1	10
R582AY005	1 1/4" x 3/4" /5	81,62	1	10
R582AY006	1 1/4" x 3/4" /6	103,20	1	5



Коллектор распределительный латунный Ду32, с внутренней резьбой. Межосевое расстояние: 100 мм

Температурный диапазон: 5-110 °C

Максимальное рабочее давление: 16 бар

## R553S

### БАЗА 18 ММ

КОД	РАЗМЕР	ЦЕНА, €	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
R553SY002	1" x 18 / 2	23,93	1	10
R553SY003	1" x 18 / 3	35,84	1	10
R553SY004	1" x 18 / 4	47,78	1	5
R553SY005	1" x 18 / 5	59,72	1	5
R553SY006	1" x 18 / 6	71,67	1	5
R553SY007	1" x 18 / 7	83,69	1	6
R553SY008	1" x 18 / 8	95,67	1	6
R553SY009	1" x 18 / 9	107,64	1	6
R553SY010	1" x 18 / 10	120,73	1	6
R553SY011	1" x 18 / 11	132,84	1	6
R553SY012	1" x 18 / 12	144,91	1	6
R553SY022	1 1/4" x 18 / 2	25,57	1	8
R553SY023	1 1/4" x 18 / 3	38,40	1	6
R553SY024	1 1/4" x 18 / 4	51,17	1	3
R553SY025	1 1/4" x 18 / 5	63,91	1	4
R553SY026	1 1/4" x 18 / 6	76,70	1	4
R553SY027	1 1/4" x 18 / 7	91,29	1	5
R553SY028	1 1/4" x 18 / 8	104,36	1	5
R553SY029	1 1/4" x 18 / 9	117,35	1	5
R553SY030	1 1/4" x 18 / 10	131,72	1	5
R553SY031	1 1/4" x 18 / 11	144,84	1	5
R553SY032	1 1/4" x 18 / 12	158,04	1	5

для подсоединения трубы использовать адаптеры база 18 R178, R179, R179AM



Коллектор со встроенными отсечными/балансировочными клапанами, с отводами с наружной резьбой. Межосевое расстояние: 50 мм.

Температурный диапазон: 5 - 110°C

Максимальное рабочее давление: 16 бар

### СОЕДИНЕНИЕ ЕВРОКОНУС

КОД	РАЗМЕР	ЦЕНА, €	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
R553SY042	1" x 3/4"E /2	24,48	1	10
R553SY043	1" x 3/4"E /3	35,84	1	10
R553SY044	1" x 3/4"E /4	47,78	1	5
R553SY045	1" x 3/4"E /5	59,72	1	5
R553SY046	1" x 3/4"E /6	71,67	1	5
R553SY047	1" x 3/4"E /7	83,69	1	6
R553SY048	1" x 3/4"E /8	95,67	1	6
R553SY049	1" x 3/4"E /9	107,64	1	6
R553SY050	1" x 3/4"E /10	120,73	1	6

для подсоединения трубы использовать адаптеры база 3/4"E

① INFO

для регулирования использовать ключ R558, R558N.



## R553V

### БАЗА 18 ММ

КОД	РАЗМЕР	ЦЕНА, €	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
R553VY002	1" x 18 / 2	27,55	1	6
R553VY003	1" x 18 / 3	41,31	1	6
R553VY004	1" x 18 / 4	55,05	1	2
R553VY005	1" x 18 / 5	68,79	1	3
R553VY006	1" x 18 / 6	82,62	1	3
R553VY007	1" x 18 / 7	96,37	1	4
R553VY008	1" x 18 / 8	110,12	1	3
R553VY009	1" x 18 / 9	123,93	1	4
R553VY010	1" x 18 / 10	137,63	1	3
R553VY011	1" x 18 / 11	151,38	1	3
R553VY012	1" x 18 / 12	165,16	1	4
R553VY022	1 1/4" x 18 / 2	29,19	1	5
R553VY023	1 1/4" x 18 / 3	43,79	1	2
R553VY024	1 1/4" x 18 / 4	58,29	1	2
R553VY025	1 1/4" x 18 / 5	72,89	1	2
R553VY026	1 1/4" x 18 / 6	87,47	1	2
R553VY027	1 1/4" x 18 / 7	104,07	1	3
R553VY028	1 1/4" x 18 / 8	118,97	1	3
R553VY029	1 1/4" x 18 / 9	133,83	1	3
R553VY030	1 1/4" x 18 / 10	150,13	1	3
R553VY031	1 1/4" x 18 / 11	165,16	1	3
R553VY032	1 1/4" x 18 / 12	180,21	1	3

для подсоединения трубы использовать адаптеры база 18 R178, R179, R179AM



Коллектор распределительный возврата с регулирующими термостатическими клапанами, с отводами с наружной резьбой. Возможна установка электротермической головки (сервопривода) R478, R478M, R473, R473M, на место демонтированных рукяток. Межосевое расстояние: 50 мм.

Температурный диапазон: 5 - 110°C

Максимальное рабочее давление: 16 бар

### СОЕДИНЕНИЕ ЕВРОКОНУС

КОД	РАЗМЕР	ЦЕНА, €	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
R553VY042	1" x 3/4"E /2	27,55	1	15
R553VY043	1" x 3/4"E /3	41,31	1	10
R553VY044	1" x 3/4"E /4	55,05	1	10
R553VY045	1" x 3/4"E /5	68,79	1	10
R553VY046	1" x 3/4"E /6	82,62	1	10
R553VY047	1" x 3/4"E /7	96,37	1	5
R553VY048	1" x 3/4"E /8	110,12	1	5
R553VY049	1" x 3/4"E /9	123,93	1	5
R553VY050	1" x 3/4"E /10	137,63	1	5
R553VY051	1" x 3/4"E /11	151,38	1	5
R553VY052	1" x 3/4"E /12	165,16	1	5

для подсоединения трубы использовать адаптеры база 3/4"E

## R553M

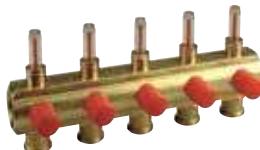
### БАЗА 18 ММ

КОД	РАЗМЕР	ЦЕНА, €	<input type="checkbox"/>	
R553MY002	1" x 18 / 2	50,27	1	-
R553MY003	1" x 18 / 3	75,42	1	-
R553MY004	1" x 18 / 4	100,51	1	-
R553MY005	1" x 18 / 5	125,63	1	-
R553MY006	1" x 18 / 6	150,80	1	-
R553MY007	1" x 18 / 7	175,94	1	-
R553MY008	1" x 18 / 8	201,12	1	-
R553MY009	1" x 18 / 9	226,22	1	-
R553MY010	1" x 18 / 10	251,33	1	-
R553MY011	1" x 18 / 11	276,49	1	-
R553MY012	1" x 18 / 12	301,59	1	-

Для подсоединения трубы использовать адаптеры база 18 R178, R179, R179AM

КОД	РАЗМЕР	ЦЕНА, €	<input type="checkbox"/>	
R553MY124	1 1/4" x 18 / 4	110,61	1	10
R553MY125	1 1/4" x 18 / 5	138,20	1	-
R553MY126	1 1/4" x 18 / 6	165,91	1	-
R553MY127	1 1/4" x 18 / 7	193,59	1	-
R553MY128	1 1/4" x 18 / 8	221,21	1	-
R553MY129	1 1/4" x 18 / 9	248,88	1	-
R553MY130	1 1/4" x 18 / 10	276,50	1	-
R553MY131	1 1/4" x 18 / 11	304,17	1	-
R553MY132	1 1/4" x 18 / 12	331,84	1	-

Для подсоединения трубы использовать адаптеры база 18 R178, R179, R179AM



### INFO

Для регулирования использовать ключ R558, R558N.



Коллектор со встроенными отсечными/балансировочными клапанами, расходомерами, с отводами с наружной резьбой. Межосевое расстояние: 50 мм.

Температурный диапазон: 5 - 110°C

Максимальное рабочее давление: 16 бар

## R583S

КОД	РАЗМЕР	ЦЕНА, €	<input type="checkbox"/>	
R583SY102	1" x 3/4"E / 2	17,26	1	15
R583SY103	1" x 3/4"E / 3	25,80	1	10
R583SY104	1" x 3/4"E / 4	40,20	2	12

Сборный коллектор, латунный, с отсечными балансировочными клапанами, с отводами с наружной резьбой. Модель с отводами 3/4"E имеет прокладки на корпусе коллектора.



### NEW

## R583D

КОД	РАЗМЕР	ЦЕНА, €	<input type="checkbox"/>	
R583DY012	1"x18 / 2	16,29	5	50
R583DY013	1"x18 / 3	25,51	5	50

Сборный коллектор, латунный, с отсечными балансировочными клапанами, с отводами с наружной резьбой.



## R583V

КОД	РАЗМЕР	ЦЕНА, €	<input type="checkbox"/>	
R583VY102	1" x 3/4"E / 2	23,58	1	10
R583VY103	1" x 3/4"E / 3	33,88	1	8
R583VY104	1" x 3/4"E / 4	47,17	2	12
R583VY032	1"x18 / 2	23,54	4	40
R583VY033	1"x18 / 3	33,70	8	32

Сборный коллектор, латунный, с регулирующими клапанами с рукояткой (возможна установка сервопривода), с отводами с наружной резьбой. Модель с отводами 3/4"E имеет прокладки на корпусе коллектора.



### NEW

## R583M

КОД	РАЗМЕР	ЦЕНА, €	<input type="checkbox"/>	
R583MY102	1" x 3/4"E / 2	42,27	1	8
R583MY103	1" x 3/4"E / 3	62,22	1	8
R583MY104	1" x 3/4"E / 4	80,28	1	6

Сборный коллектор, латунный, с отсечными балансировочными клапанами и расходомерами, с отводами с наружной резьбой. Модель с отводами 3/4"E имеет прокладки на корпусе коллектора.



## ► Модульные коллекторы для отопления

## R580M

КОД	РАЗМЕР	ЦЕНА, €	<input type="checkbox"/>	
R580MY006	DN32 x 18	7,82	1	50
R580MY106	DN32 x 3/4"E	7,94	1	50

Элемент модульного коллектора быстрого монтажа, соединение байонет, с отводами с наружной резьбой.



### INFO

Для регулирования использовать ключ R558, R558N.

## R580T

КОД	РАЗМЕР	ЦЕНА, €	<input type="checkbox"/>	
R580TY006	1" x 18 x DN32	15,92	1	40
R580TY106	1" x 3/4"E x DN32	16,39	1	40

Пара концевых элементов коллектора быстрого монтажа DN32, соединение байонет, подключение к системе внутренняя резьба, отводы с наружной резьбой.



### INFO

DN32: межосевое расстояние 50 мм.

## R53SM

КОД	РАЗМЕР	ЦЕНА, €	<input type="checkbox"/>	
<b>R53SMY006</b>	<b>DN32 x 18</b>	13,01	1	20
<b>R53SMY106</b>	<b>DN32 x 3/4"E</b>	13,79	1	20

Элемент модульного коллектора быстрого монтажа DN32 с отсечными / балансировочными клапанами, соединение байонет, с отводами с наружной резьбой



## R53ST

КОД	РАЗМЕР	ЦЕНА, €	<input type="checkbox"/>	
<b>R53STY006</b>	<b>1" x 18 x DN32</b>	24,64	1	20
<b>R53STY007</b>	<b>1 1/4" x 18 x DN32</b>	29,12	1	20
<b>R53STY106</b>	<b>1" x 3/4"E x DN32</b>	26,63	1	20
<b>R53STY107</b>	<b>1 1/4" x 3/4"E x DN32</b>	31,14	1	20

Пара концевых элементов коллектора быстрого монтажа DN32 с отсечными / балансировочными клапанами, соединение байонет, подключение к системе внутренняя резьба, отводы с наружной резьбой.



## R53MM

КОД	РАЗМЕР	ЦЕНА, €	<input type="checkbox"/>	
<b>R53MMY006</b>	<b>DN32 x 18</b>	16,84	1	20
<b>R53MMY106</b>	<b>DN32 x 3/4"E</b>	17,96	1	20

Элемент модульного коллектора DN32 быстрого монтажа с расходомером и отсечным / балансировочным клапаном, соединение байонет, отводы с наружной резьбы.



① INFO

Шкала 0,5-5 л/мин.

## R53MT

КОД	РАЗМЕР	ЦЕНА, €	<input type="checkbox"/>	
<b>R53MTY006</b>	<b>1" x 18 x DN32</b>	31,38	1	20
<b>R53MTY007</b>	<b>1 1/4" x 18 x DN32</b>	37,17	1	20
<b>R53MTY106</b>	<b>1" x 3/4"E x DN32</b>	33,94	1	20
<b>R53MTY107</b>	<b>1 1/4" x 3/4"E x DN32</b>	39,73	1	20

Пара концевых элементов коллектора быстрого монтажа DN32 с расходомерами и отсечными / балансировочными клапанами, соединение байонет, подключение к системе внутренняя резьба, отводы с наружной резьбой.



## R53VM

КОД	РАЗМЕР	ЦЕНА, €	<input type="checkbox"/>	
<b>R53VMY006</b>	<b>DN32 x 18</b>	14,47	1	20
<b>R53VMY106</b>	<b>DN32 x 3/4"E</b>	15,40	1	20

Элемент модульного коллектора DN32 быстрого монтажа с встроенным термостатическим клапаном, соединение байонет



① INFO

Возможна установка электротермической головки (сервопривода) R478, R478M, R473, R473M.

## R53VT

КОД	РАЗМЕР	ЦЕНА, €	<input type="checkbox"/>	
<b>R53VTY006</b>	<b>1" x 18 x DN32</b>	27,48	1	20
<b>R53VTY007</b>	<b>1 1/4" x 18 x DN32</b>	32,49	1	20
<b>R53VTY106</b>	<b>1" x 3/4"E x DN32</b>	29,64	1	20
<b>R53VTY107</b>	<b>1 1/4" x 3/4"E x DN32</b>	34,71	1	20

Пара концевых элементов коллектора быстрого монтажа DN32 с встроенными термостатическими клапанами, соединение байонет, подключение к системе внутренняя резьба, отводы с наружной резьбой.



### Сборка и регулировка

Быстромонтируемые модульные коллекторы представляют собой универсальное решение для сборки распределительного коллектора с несколькими выходами, которые варьируются в зависимости от требований заказчика.



Конструкция позволяет чрезвычайно просто и быстро собрать коллектор.

1. Совместить сопрягаемые модули соосным поворотом 90°, с небольшим усилием соединить до упора и повернуть на 90° относительно оси.



2. Для подключения распределительного коллектора к другим узлам используйте пару концевых модулей R53MT / ST / VT с резьбой 1" или 1 1/4".



3. Защитные колпачки балансировочных запорных клапанов находятся на передней панели модулей.



4. Настройку расходов выполнять с помощью ключа R558.

# ► Коллекторные узлы для отопления

## R553D

### БАЗА 18 ММ

КОД	РАЗМЕР	ЦЕНА, €	<input type="checkbox"/>	
<b>R553Y002</b>	1" x 18 /2	56,36	1	-
<b>R553Y003</b>	1" x 18 /3	84,52	1	-
<b>R553Y004</b>	1" x 18 /4	112,74	1	-
<b>R553Y005</b>	1" x 18 /5	133,47	1	-
<b>R553Y006</b>	1" x 18 /6	160,20	1	-
<b>R553Y007</b>	1" x 18 /7	186,88	1	-
<b>R553Y008</b>	1" x 18 /8	201,70	1	-
<b>R553Y009</b>	1" x 18 /9	226,89	1	-
<b>R553Y010</b>	1" x 18 /10	252,13	1	-
<b>R553Y011</b>	1" x 18 /11	277,36	1	-
<b>R553Y012</b>	1" x 18 /12	302,50	1	-
<b>R553Y022</b>	1 1/4" x 18 /2	67,18	1	-
<b>R553Y023</b>	1 1/4" x 18 /3	100,81	1	-
<b>R553Y024</b>	1 1/4" x 18 /4	134,39	1	-
<b>R553Y025</b>	1 1/4" x 18 /5	167,97	1	-
<b>R553Y026</b>	1 1/4" x 18 /6	201,53	1	-
<b>R553Y027</b>	1 1/4" x 18 /7	235,17	1	-
<b>R553Y028</b>	1 1/4" x 18 /8	268,73	1	-
<b>R553Y029</b>	1 1/4" x 18 /9	302,36	1	-
<b>R553Y030</b>	1 1/4" x 18 /10	335,93	1	-
<b>R553Y031</b>	1 1/4" x 18 /11	369,51	1	-
<b>R553Y032</b>	1 1/4" x 18 /12	403,11	1	-

для подсоединения трубы использовать адаптеры база 18 R178, R179, R179AM



Коллекторный узел для систем отопления с лучевой разводкой и систем напольного/потолочного отопления и охлаждения. Состоит из:

- 1 коллектор подающий со встроенными отсечными/балансировочными клапанами с механической памятью.
- 1 коллектор обратный со встроенными терmostатическими вентилями.
- кронштейны металлические R588
- 1 комплект этикеток для обозначения контуров.

Возможно автоматическое управление контурами, используя R478, R478M, R473, R473M, предварительно демонтирував рукоятки. Для балансировки использовать ключ R558 (в комплекте) или R558N.

### ① INFO

Для регулирования использовать ключ R558, R558N.



### БАЗА 18 ММ

КОД	РАЗМЕР	ЦЕНА, €	<input type="checkbox"/>	
<b>R553ZY002</b>	1" x 18 /2	56,36	1	-
<b>R553ZY003</b>	1" x 18 /3	84,52	1	-
<b>R553ZY004</b>	1" x 18 /4	112,74	1	-
<b>R553ZY005</b>	1" x 18 /5	133,47	1	-
<b>R553ZY006</b>	1" x 18 /6	160,20	1	-
<b>R553ZY007</b>	1" x 18 /7	186,88	1	-
<b>R553ZY008</b>	1" x 18 /8	201,70	1	-
<b>R553ZY009</b>	1" x 18 /9	226,89	1	-
<b>R553ZY010</b>	1" x 18 /10	252,13	1	-
<b>R553ZY011</b>	1" x 18 /11	277,36	1	-
<b>R553ZY012</b>	1" x 18 /12	302,50	1	-
<b>R553ZY022</b>	1 1/4" x 18 /2	67,18	1	-
<b>R553ZY023</b>	1 1/4" x 18 /3	100,81	1	-
<b>R553ZY024</b>	1 1/4" x 18 /4	134,39	1	-
<b>R553ZY025</b>	1 1/4" x 18 /5	167,97	1	-
<b>R553ZY026</b>	1 1/4" x 18 /6	201,53	1	-
<b>R553ZY027</b>	1 1/4" x 18 /7	235,17	1	-
<b>R553ZY028</b>	1 1/4" x 18 /8	268,73	1	-
<b>R553ZY029</b>	1 1/4" x 18 /9	302,36	1	-
<b>R553ZY030</b>	1 1/4" x 18 /10	335,93	1	-
<b>R553ZY031</b>	1 1/4" x 18 /11	369,51	1	-
<b>R553ZY032</b>	1 1/4" x 18 /12	403,11	1	-

для подсоединения трубы использовать адаптеры база 18 R178, R179, R179AM

Коллектор с кронштейнами R588Z для монтажа в коллекторный шкаф R500-2.

### СОЕДИНЕНИЕ ЕВРОКОНУС

КОД	РАЗМЕР	ЦЕНА, €	<input type="checkbox"/>	
<b>R553EY002</b>	1" x 3/4"E /2	56,36	1	-
<b>R553EY003</b>	1" x 3/4"E /3	84,52	1	-
<b>R553EY004</b>	1" x 3/4"E /4	112,74	1	-
<b>R553EY005</b>	1" x 3/4"E /5	133,47	1	-
<b>R553EY006</b>	1" x 3/4"E /6	160,20	1	-
<b>R553EY007</b>	1" x 3/4"E /7	186,88	1	-
<b>R553EY008</b>	1" x 3/4"E /8	201,70	1	-
<b>R553EY009</b>	1" x 3/4"E /9	226,89	1	-
<b>R553EY010</b>	1" x 3/4"E /10	252,13	1	-
<b>R553EY011</b>	1" x 3/4"E /11	277,36	1	-
<b>R553EY012</b>	1" x 3/4"E /12	302,50	1	-

для подсоединения трубы использовать адаптеры база 3/4"E

Коллекторный узел для систем отопления с лучевой разводкой и для систем напольного/потолочного отопления и охлаждения.

Состоит из:

- 1 коллектор подающий со встроенными отсечными/балансировочными клапанами с механической памятью.
- 1 коллектор обратный со встроенными терmostатическими вентилями.
- Кронштейны металлические R588Z или R588Z.
- 1 комплект этикеток для обозначения контуров.

Возможно автоматическое управление контурами, используя R478, R478M, R473, R473M, предварительно демонтирував рукоятки.

КОД	РАЗМЕР	ЦЕНА, €	<input type="checkbox"/>	
<b>R553ZY042</b>	1" x 3/4"E /2	56,36	1	-
<b>R553ZY043</b>	1" x 3/4"E /3	84,52	1	-
<b>R553ZY044</b>	1" x 3/4"E /4	112,74	1	-
<b>R553ZY045</b>	1" x 3/4"E /5	133,47	1	-
<b>R553ZY046</b>	1" x 3/4"E /6	160,20	1	-
<b>R553ZY047</b>	1" x 3/4"E /7	186,88	1	-
<b>R553ZY048</b>	1" x 3/4"E /8	201,70	1	-
<b>R553ZY049</b>	1" x 3/4"E /9	226,89	1	-
<b>R553ZY050</b>	1" x 3/4"E /10	252,13	1	-
<b>R553ZY051</b>	1" x 3/4"E /11	277,36	1	-
<b>R553ZY052</b>	1" x 3/4"E /12	302,50	1	-

для подсоединения трубы использовать адаптеры база 3/4"E  
Коллектор с кронштейнами R588Z для монтажа в коллекторный шкаф R500-2.

## R553F

### БАЗА 18 ММ

КОД	РАЗМЕР	ЦЕНА, €	<input type="checkbox"/>	
R553FY002	1" x 18 /2	77,80	1	-
R553FY003	1" x 18 /3	110,18	1	-
R553FY004	1" x 18 /4	146,92	1	-
R553FY005	1" x 18 /5	172,82	1	-
R553FY006	1" x 18 /6	207,37	1	-
R553FY007	1" x 18 /7	241,98	1	-
R553FY008	1" x 18 /8	276,56	1	-
R553FY009	1" x 18 /9	311,10	1	-
R553FY010	1" x 18 /10	345,63	1	-
R553FY011	1" x 18 /11	380,21	1	-
R553FY012	1" x 18 /12	414,77	1	-

для подсоединения трубы использовать адаптеры база 18 R178, R179, R179AM



### ① INFO

Для регулирования использовать ключ R558, R558N.



### БАЗА 18 ММ

КОД	РАЗМЕР	ЦЕНА, €	<input type="checkbox"/>	
R553FZY002	1" x 18 /2	77,80	1	-
R553FZY003	1" x 18 /3	110,18	1	-
R553FZY004	1" x 18 /4	146,92	1	-
R553FZY005	1" x 18 /5	172,82	1	-
R553FZY006	1" x 18 /6	207,37	1	-
R553FZY007	1" x 18 /7	241,98	1	-
R553FZY008	1" x 18 /8	276,56	1	-
R553FZY009	1" x 18 /9	311,10	1	-
R553FZY010	1" x 18 /10	345,63	1	-
R553FZY011	1" x 18 /11	380,21	1	-
R553FZY012	1" x 18 /12	414,77	1	-
R553FZY024	1 1/4" x 18 /4	155,57	1	-
R553FZY025	1 1/4" x 18 /5	187,30	1	-
R553FZY026	1 1/4" x 18 /6	235,05	1	-
R553FZY027	1 1/4" x 18 /7	276,52	1	-
R553FZY028	1 1/4" x 18 /8	311,08	1	-
R553FZY029	1 1/4" x 18 /9	338,76	1	-
R553FZY030	1 1/4" x 18 /10	387,12	1	-
R553FZY031	1 1/4" x 18 /11	435,53	1	-
R553FZY032	1 1/4" x 18 /12	483,88	1	-

для подсоединения трубы использовать адаптеры база 18 R178, R179, R179AM

Коллектор с кронштейнами R588Z для монтажа в коллекторный шкаф R500-2.

### СОЕДИНЕНИЕ ЕВРОКОНУС

КОД	РАЗМЕР	ЦЕНА, €	<input type="checkbox"/>	
R553FY042	1" x 3/4"E /2	77,80	1	-
R553FY043	1" x 3/4"E /3	110,18	1	-
R553FY044	1" x 3/4"E /4	146,92	1	-
R553FY045	1" x 3/4"E /5	172,82	1	-
R553FY046	1" x 3/4"E /6	207,37	1	-
R553FY047	1" x 3/4"E /7	241,98	1	-
R553FY048	1" x 3/4"E /8	276,56	1	-
R553FY049	1" x 3/4"E /9	311,10	1	-
R553FY050	1" x 3/4"E /10	345,63	1	-
R553FY051	1" x 3/4"E /11	380,21	1	-
R553FY052	1" x 3/4"E /12	414,77	1	-

для подсоединения трубы использовать адаптеры база 3/4"E

Коллекторный узел для систем отопления с лучевой разводкой и для систем напольного/потолочного отопления и охлаждения.

Состоит из:

- 1 коллектор подающий со встроенными отсечными/балансировочными клапанами с механической памятью и расходомерами (шкала: 0.5-5 л/мин).
- 1 коллектор обратный со встроенными термостатическими вентилями.
- Кронштейны металлические R588.
- 1 комплект этикеток для обозначения контуров.

Возможно автоматическое управление контурами, используя R478, R478M, R473, R473M, предварительно демонтируя рукоятки.

## R583DK

NEW

КОД	РАЗМЕР	ЦЕНА, €	<input type="checkbox"/>	
R583DK002	1" x 3/4"E /2	138,90	1	-
R583DK003	1" x 3/4"E /3	158,51	1	-
R583DK004	1" x 3/4"E /4	174,23	1	-
R583DK005	1" x 3/4"E /5	198,22	1	-
R583DK006	1" x 3/4"E /6	222,28	1	-
R583DK007	1" x 3/4"E /7	246,29	1	-
R583DK008	1" x 3/4"E /8	270,30	1	-
R583DK009	1" x 3/4"E /9	294,29	1	-
R583DK010	1" x 3/4"E /10	318,37	1	-
R583DK011	1" x 3/4"E /11	342,36	1	-
R583DK012	1" x 3/4"E /12	366,35	1	-



Комплект сборных латунных коллекторов с элементами обвязки. Для подключения трубы медной, пластиковой, металлоизделий, использовать соответствующие адаптеры. Состоит из коллекторов сборных серий R583S и R583V, кронштейнов, 2 шаровых кранов, 2 термометров, 2 кранов наполнения и слива, 2 клапанов отвода воздуха.

## R583FK

NEW

КОД	РАЗМЕР	ЦЕНА, €	<input type="checkbox"/>	
R583FK002	1" x 3/4"E /2	148,07	1	-
R583FK003	1" x 3/4"E /3	185,00	1	-
R583FK004	1" x 3/4"E /4	221,89	1	-
R583FK005	1" x 3/4"E /5	258,84	1	-
R583FK006	1" x 3/4"E /6	295,79	1	-
R583FK007	1" x 3/4"E /7	315,19	1	-
R583FK008	1" x 3/4"E /8	350,21	1	-
R583FK009	1" x 3/4"E /9	385,19	1	-
R583FK010	1" x 3/4"E /10	420,21	1	-
R583FK011	1" x 3/4"E /11	455,19	1	-
R583FK012	1" x 3/4"E /12	490,17	1	-



Комплект сборных латунных коллекторов с элементами обвязки. Для подключения трубы медной, пластиковой, металлоизделий, использовать соответствующие адаптеры. Состоит из коллекторов сборных серий R583M с расходомерами и R583V, кронштейнов, 2 шаровых кранов, 2 термометров, 2 кранов наполнения и слива, 2 клапанов отвода воздуха.

## R553DK

ДЛЯ ШКАФОВ R500-2, ГЛУБИНА 85-130 ММ

КОД	РАЗМЕР	ЦЕНА, €	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
R553DK102	1" x 18 /2	154,30	1	-
R553DK103	1" x 18 /3	176,09	1	-
R553DK104	1" x 18 /4	193,56	1	-
R553DK105	1" x 18 /5	220,23	1	-
R553DK106	1" x 18 /6	246,97	1	-
R553DK107	1" x 18 /7	273,64	1	-
R553DK108	1" x 18 /8	300,34	1	-
R553DK109	1" x 18 /9	327,00	1	-
R553DK110	1" x 18 /10	353,75	1	-
R553DK111	1" x 18 /11	380,45	1	-
R553DK112	1" x 18 /12	407,08	1	-

Для подсоединения трубы использовать адаптеры база 18 R178, R179, R179AM



## R553FK

ДЛЯ ШКАФОВ R500-2, ГЛУБИНА 85-130 ММ

КОД	РАЗМЕР	ЦЕНА, €	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
R553FK102	1" x 18 /2	164,53	1	-
R553FK103	1" x 18 /3	205,55	1	-
R553FK104	1" x 18 /4	246,61	1	-
R553FK105	1" x 18 /5	287,65	1	-
R553FK106	1" x 18 /6	328,72	1	-
R553FK107	1" x 18 /7	350,26	1	-
R553FK108	1" x 18 /8	389,18	1	-
R553FK109	1" x 18 /9	428,06	1	-
R553FK110	1" x 18 /10	466,97	1	-
R553FK111	1" x 18 /11	505,85	1	-
R553FK112	1" x 18 /12	544,73	1	-

Для подсоединения трубы использовать адаптеры база 18 R178, R179, R179AM



ДЛЯ ШКАФОВ R500, ГЛУБИНА 110 ММ

КОД	РАЗМЕР	ЦЕНА, €	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
R553DK022	1" x 18 /2	154,30	1	-
R553DK023	1" x 18 /3	176,09	1	-
R553DK024	1" x 18 /4	193,56	1	-
R553DK025	1" x 18 /5	220,23	1	-
R553DK026	1" x 18 /6	246,97	1	-
R553DK027	1" x 18 /7	273,64	1	-
R553DK028	1" x 18 /8	300,34	1	-
R553DK029	1" x 18 /9	327,00	1	-
R553DK030	1" x 18 /10	353,75	1	-
R553DK031	1" x 18 /11	380,45	1	-
R553DK032	1" x 18 /12	407,08	1	-

Для подсоединения трубы использовать адаптеры база 18 R178, R179, R179AM

Комплект латунных коллекторов с многофункциональными кранами, предварительно собранный. Для подключения трубы медной, пластиковой, металлопластиковой, использовать соответствующие адаптеры. Межосевое расстояние отводов 50 мм. Рабочая температура 5-110°C.

Состав:

- 1 предварительно собранный коллектор R553D.
- 2 многофункциональных крана R269T (содержат две заглушки R592D).

ДЛЯ ШКАФОВ R500, ГЛУБИНА 110 ММ

КОД	РАЗМЕР	ЦЕНА, €	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
R553FK022	1" x 18 /2	164,53	1	-
R553FK023	1" x 18 /3	205,55	1	-
R553FK024	1" x 18 /4	246,61	1	-
R553FK025	1" x 18 /5	287,65	1	-
R553FK026	1" x 18 /6	328,72	1	-
R553FK027	1" x 18 /7	350,26	1	-
R553FK028	1" x 18 /8	389,18	1	-
R553FK029	1" x 18 /9	428,06	1	-
R553FK030	1" x 18 /10	466,97	1	-
R553FK031	1" x 18 /11	505,85	1	-
R553FK032	1" x 18 /12	544,73	1	-

Для подсоединения трубы использовать адаптеры база 18 R178, R179, R179AM

Комплект латунных коллекторов с многофункциональными кранами, предварительно собранный, с расходомерами (0,5-5 л/мин.). Для подключения трубы медной, пластиковой, металлопластиковой, использовать соответствующие адаптеры. Межосевое расстояние отводов 50 мм. Рабочая температура 5-110°C.

Состав:

- 1 предварительно собранный коллектор R553F.
- 2 многофункциональных крана R269T (содержат две заглушки R592D).

## R553FKDB

NEW

БАЗА 18 ММ

КОД	РАЗМЕР	ЦЕНА, €	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
R553FKDB102	1" x 18 /2	230,32	1	-
R553FKDB103	1" x 18 /3	287,77	1	-
R553FKDB104	1" x 18 /4	332,89	1	-
R553FKDB105	1" x 18 /5	388,30	1	-
R553FKDB106	1" x 18 /6	427,33	1	-
R553FKDB107	1" x 18 /7	455,36	1	-
R553FKDB108	1" x 18 /8	505,95	1	-
R553FKDB109	1" x 18 /9	556,47	1	-
R553FKDB110	1" x 18 /10	607,07	1	-
R553FKDB111	1" x 18 /11	657,59	1	-
R553FKDB112	1" x 18 /12	708,11	1	-

Диапазон перепада давления: Δр 30÷60 кПа

БАЗА 18 ММ

КОД	РАЗМЕР	ЦЕНА, €	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
R553FKDB122	1" x 18 /2	230,32	1	-
R553FKDB123	1" x 18 /3	287,77	1	-
R553FKDB124	1" x 18 /4	332,89	1	-
R553FKDB125	1" x 18 /5	388,30	1	-
R553FKDB126	1" x 18 /6	427,33	1	-
R553FKDB127	1" x 18 /7	455,36	1	-
R553FKDB128	1" x 18 /8	505,95	1	-
R553FKDB129	1" x 18 /9	556,47	1	-
R553FKDB130	1" x 18 /10	607,07	1	-
R553FKDB131	1" x 18 /11	657,59	1	-
R553FKDB132	1" x 18 /12	708,11	1	-

Диапазон перепада давления: Δр 30/40÷150 кПа



Комплект коллекторного узла с динамическим независимым регулированием расхода для каждого индивидуального контура. Коллекторный узел с динамической балансировкой расхода и независимой настройкой для каждого отдельного контура для систем отопления и охлаждения, состоящий из:

- Коллектор подачи с расходомерами и отсечными клапанами для перекрытия потока жидкости;
- Обратный коллектор с динамическими балансировочными клапанами с возможностью установки приводов R473/R473M;
- Краны шаровые многофункциональные R269T;
- Кронштейны металлические R588Z;
- Ключ шестигранный с отверткой R558Y001;
- Ключ настроочный R73PY010.

## R557

КОД	РАЗМЕР	ЦЕНА, €	<input type="checkbox"/>	
R557Y002	1" x 18 /2	250,79	1	-
R557Y003	1" x 18 /3	278,66	1	-
R557Y004	1" x 18 /4	306,50	1	-
R557Y005	1" x 18 /5	334,29	1	-
R557Y006	1" x 18 /6	362,18	1	-
R557Y007	1" x 18 /7	393,83	1	-
R557Y008	1" x 18 /8	422,25	1	-
R557Y009	1" x 18 /9	450,68	1	-
R557Y010	1" x 18 /10	481,90	1	-
R557Y011	1" x 18 /11	510,52	1	-
R557Y012	1" x 18 /12	535,51	1	-

Для подсоединения трубы использовать адаптеры база 18 R178, R179, R179AM



Коллектор в сборе для систем напольного / потолочного отопления/охлаждения, подключение к высокотемпературному контуру. Смешение с помощью терморегулятора R462L. Возможность балансировки контуров. Возможно автоматическое управление контурами, используя R478, R478M, R473, R473M, предварительно демонтировав рукоятки. Для балансировки использовать ключ R558 (в комплекте) или R558N. Заказываются отдельно:

- терmostатический клапан R401TG или R402TG
- отсечной клапан R14TG или R15TG

Не входят в комплект: циркуляционный насос и предохранительный термостат K373.

### ① INFO

Рекомендуемый монтажный размер насоса 130 мм.

## R557F

КОД	РАЗМЕР	ЦЕНА, €	<input type="checkbox"/>	
R557FY002	1" x 18 /2	274,83	1	-
R557FY003	1" x 18 /3	302,66	1	-
R557FY004	1" x 18 /4	334,90	1	-
R557FY005	1" x 18 /5	368,50	1	-
R557FY006	1" x 18 /6	405,92	1	-
R557FY007	1" x 18 /7	447,57	1	-
R557FY008	1" x 18 /8	483,44	1	-
R557FY009	1" x 18 /9	516,27	1	-
R557FY010	1" x 18 /10	555,26	1	-
R557FY011	1" x 18 /11	591,64	1	-
R557FY012	1" x 18 /12	626,99	1	-
R557FY012	1" x3/4E /2	274,83	1	-
R557FY013	1" x3/4E /3	302,66	1	-
R557FY014	1" x3/4E /4	334,90	1	-
R557FY015	1" x3/4E /5	368,50	1	-
R557FY016	1" x3/4E /6	405,92	1	-
R557FY017	1" x3/4E /7	447,57	1	-
R557FY018	1" x3/4E /8	483,44	1	-
R557FY019	1" x3/4E /9	516,27	1	-
R557FY010	1" x3/4E /10	555,26	1	-
R557FY011	1" x3/4E /11	591,64	1	-
R557FY012	1" x3/4E /12	626,99	1	-

Для подсоединения трубы использовать адаптеры база 18 R178, R179, R179AM. Для 3/4"E адаптеры R178E, R179E



## R557R-2

КОД	РАЗМЕР	ЦЕНА, €	<input type="checkbox"/>	
R557RY024	1" x 18 /4	1371,75	1	-
R557RY025	1" x 18 /5	1365,86	1	-
R557RY026	1" x 18 /6	1396,18	1	-
R557RY027	1" x 18 /7	1438,22	1	-
R557RY028	1" x 18 /8	1508,46	1	-
R557RY029	1" x 18 /9	1573,30	1	-
R557RY030	1" x 18 /10	1637,68	1	-
R557RY031	1" x 18 /11	1680,95	1	-
R557RY032	1" x 18 /12	1716,53	1	-

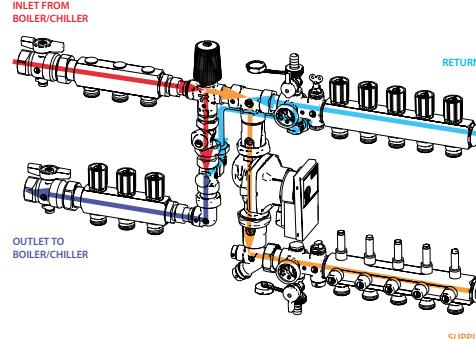
Для подсоединения трубы использовать адаптеры база 18 R178, R179, R179AM



Распределительный коллектор с узлом смешения для низкотемпературных систем с фиксированным значением температуры, терmostатический контроль, 3-х скоростной циркуляционный насос, предохранительный термостат K373, узел наполнения и слива, выпуск воздуха, измерительные термометры. Подключения 1". Высота шкафа: 605мм. Глубина шкафа: 110мм.

### АКСЕССУАРЫ:

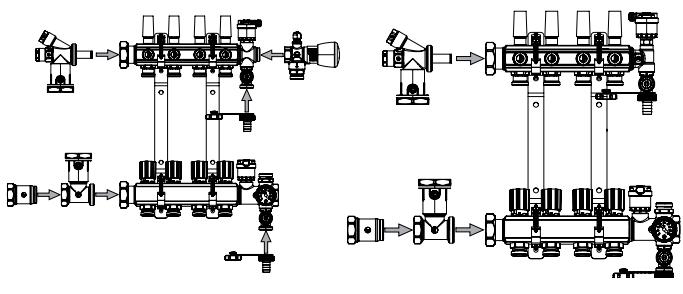
- R553AY002: Комплект для высокотемпературной зоны подачи и возврата теплоносителя 1" на 2 контура (в комплекте с кронштейнами).
- R553AY003: Комплект для высокотемпературной зоны подачи и возврата теплоносителя 1" на 3 контура (в комплекте с кронштейнами).
- GE550Y100: Комплект для теплообменника 1" с фильтром, зональным клапаном и вставкой для счетчика. Заказывать отдельно: теплосчетчик, сервомотор K270 для зонального клапана.
- R588RY010: Кронштейн для коллектора 1".



## R557K

КОД	РАЗМЕР	ЦЕНА, €	<input type="checkbox"/>	
R557KY001	-	153,51	1	-
R557KY002	для эл. насоса	135,21	1	-
R557KY003	для эл. насоса с регул. клап.	211,55	1	-

Комплект арматуры для коллекторов теплого пола. Для создания коллекторного узла низкой температуры, комплект устанавливается на коллекторы в сборе R553D или R553F, должен быть дополнен термостатическим клапаном, термостатической головкой, отсечным клапаном, циркуляционным насосом.



R557KY001

R557KY002

## R559N

КОД	РАЗМЕР	ЦЕНА, €	<input type="checkbox"/>	
R559NY004	1" x 18 / 4	1088,34	1	-
R559NY005	1" x 18 / 5	1136,90	1	-
R559NY006	1" x 18 / 6	1170,05	1	-
R559NY007	1" x 18 / 7	1200,38	1	-
R559NY008	1" x 18 / 8	1256,75	1	-
R559NY009	1" x 18 / 9	1294,45	1	-
R559NY010	1" x 18 / 10	1323,59	1	-
R559NY011	1" x 18 / 11	1352,07	1	-
R559NY012	1" x 18 / 12	1382,25	1	-

Для подсоединения трубы используйте адаптеры 18 мм серий R178, R179, R179AM

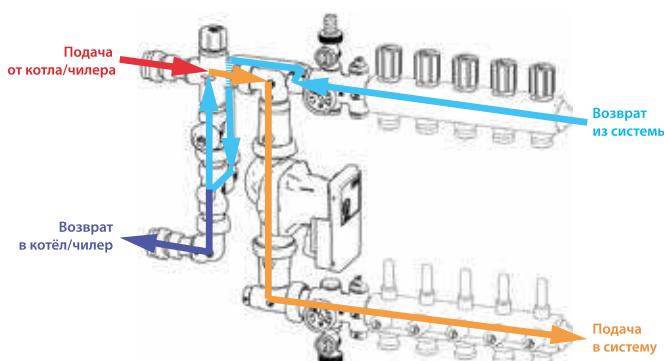


Коллекторный модуль для систем панельного отопления/охлаждения со смесительным узлом и насосом с электронным регулированием.

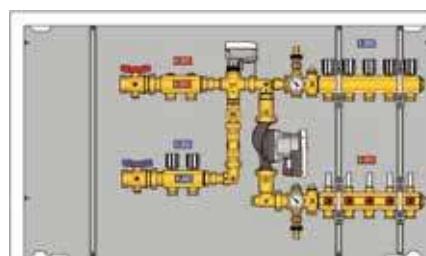
### ① INFO

Компоненты:

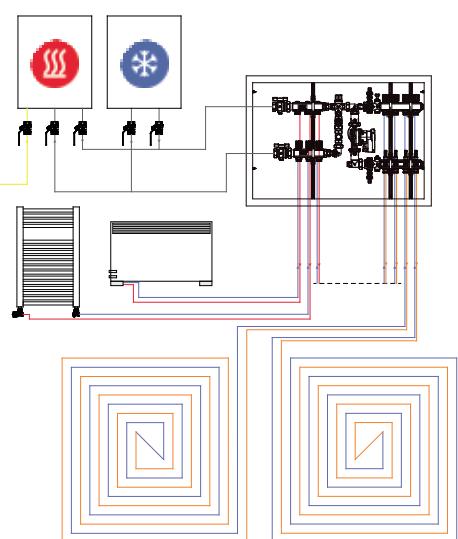
- Запорные шаровые краны
- Коллекторы контура теплого пола с отсечными клапанами и расходомерами на подающем коллекторе и термостатическими клапанами на обратном коллекторе
- Насосносмесительный узел
- Сервисная группа с воздухоотводчиками и дренажными клапанами
- Термометры
- Насос циркуляционный с электронным регулированием
- Коллекторный шкаф.



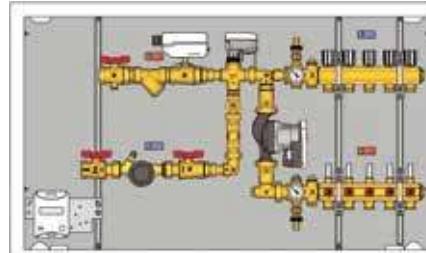
### КОМПЛЕКТ КОЛЛЕКТОРОВ ВЫСОКОТЕМПЕРАТУРНОГО ОТОПЛЕНИЯ



### ПРИМЕР УСТАНОВКИ



### КОМПЛЕКТ УЧЁТА ТЕПЛА



## R553K

КОД	РАЗМЕР	ЦЕНА, €	<input type="checkbox"/>	
<b>R553KY062</b>	1" x 3/4"E /2	88,38	1	-
<b>R553KY063</b>	1" x 3/4"E /3	129,83	1	-
<b>R553KY064</b>	1" x 3/4"E /4	171,24	1	-
<b>R553KY065</b>	1" x 3/4"E /5	212,65	1	-
<b>R553KY066</b>	1" x 3/4"E /6	254,07	1	-
<b>R553KY067</b>	1" x 3/4"E /7	295,52	1	-
<b>R553KY068</b>	1" x 3/4"E /8	336,94	1	-
<b>R553KY069</b>	1" x 3/4"E /9	378,37	1	-
<b>R553KY070</b>	1" x 3/4"E /10	419,78	1	-
<b>R553KY071</b>	1" x 3/4"E /11	461,19	1	-
<b>R553KY072</b>	1" x 3/4"E /12	502,62	1	-

Для подсоединения трубы использовать адаптеры база 3/4"E



Комплект коллекторов для комплектации смесительного узла R557R-1, предварительно собранный на кронштейнах, с расходомерами (0,5-5 л/мин.). Латунный. Для подключения трубы медной, пластиковой, металлопластиковой, использовать соответствующие адаптеры. Межосевое расстояние отводов 50 мм. Рабочая температура 5-110°C.

Состав:

- 1 коллектор подачи R553M.
- 1 коллектор обратный R553V.
- 2 кронштейна регулируемых R588L.
- 2 заглушки с уплотнительным кольцом R592D.

## R557RK

КОД	РАЗМЕР	ЦЕНА, €	<input type="checkbox"/>	
<b>R557KY005</b>	1" без насоса	214,69	1	-
<b>R557KY004</b>	1" комплект байпасс	85,58	1	-

Насосно-смесительный узел для систем напольного отопления, компактного исполнения, со смесительным трехходовым термостатическим клапаном. Без циркуляционного насоса. С возможностью установки комплекта байпасса.

**NEW**



## R559N-2

КОД	РАЗМЕР	ЦЕНА, €	<input type="checkbox"/>	
<b>R559NY053</b>	1"	502,94	1	-

Смесительная группа с сервомотором с встроенной регуляцией.

Состав:

- 3-ходовой смесительный клапан.
- K275 сервомотор с интегрированной регуляцией, с температурным датчиком.
- Шаровые краны с соединением для циркуляционного насоса.
- Клапаны отвода воздуха ручные.
- Металлическая вставка циркуляционного насоса длиной 180 мм.
- Краны наполнения/слива.



Группу можно дополнить:

- Коллекторами подачи и обратным.
- Циркуляционным насосом.

## R557RM-1

КОД	РАЗМЕР	ЦЕНА, €	<input type="checkbox"/>	
<b>R557RY042</b>	1"	549,25	1	-
<b>R557RY043</b>	1"	333,42	1	-

Смесительная группа с фиксированным значением, для систем напольного отопления. Глубина 110 мм.

① INFO

R557RY042: с циркуляционным насосом 25/6  
R557RY043: без циркуляционного насоса, с металлической вставкой длиной 180 мм



**NEW**

## R557RM-2

КОД	РАЗМЕР	ЦЕНА, €	<input type="checkbox"/>	
<b>R557RY045</b>	1" с насосом с электронным рег.	496,71	1	-

Насосно-смесительный узел для систем напольного отопления, компактного исполнения, со смесительным трехходовым термостатическим клапаном. Содержит циркуляционный насос с электронным регулированием.



## R559N-1

КОД	РАЗМЕР	ЦЕНА, €	<input type="checkbox"/>	
<b>R559NY043</b>	1"	304,68	1	-

Смесительная группа, без циркуляционного насоса.

Состав:

- 3-ходовой смесительный клапан с соединением M30x1,5 мм.
- Отсечные клапаны первичного и вторичного контура, с регулированием расхода.
- Штуцер для установки температурного датчика.
- Шаровые краны с соединением для циркуляционного насоса.
- Клапаны отвода воздуха ручные.
- Металлическая вставка циркуляционного насоса длиной 180 мм.
- Краны наполнения/слива.
- Штуцер погружного термометра.



Группу можно дополнить:

- Коллекторами подачи и обратным.
- Циркуляционным насосом.
- K281Х012 сервоприводом для установки на смесительный клапан.
- Компонентами электронными для терморегулирования.
- R553AY002 или R553AY003 набором коллекторов высокотемпературного контура, размером 1".



## ► Электротермические головки и терmostатические головки с выносными датчиками температуры

### R473

КОД	РАЗМЕР	ЦЕНА, €	<input type="checkbox"/>	
<b>R473X221</b>	230 В	24,83	1	25
<b>R473X222</b>	24 В	24,83	1	25

Головка электротермическая, нормально закрытая для терmostатических клапанов и коллекторов.

① INFO

Двухпроводной кабель длиной 0,9 м.



### R473M

КОД	РАЗМЕР	ЦЕНА, €	<input type="checkbox"/>	
<b>R473MX221</b>	230 В	29,59	1	25
<b>R473MX222</b>	24 В	29,59	1	25

Головка электротермическая, нормально закрытая с микропрерывателем для терmostатических клапанов и коллекторов.

① INFO

Четырехпроводной кабель длиной 0,9 м.



### R478

КОД	РАЗМЕР	ЦЕНА, €	<input type="checkbox"/>	
<b>R478X221</b>	230 В	24,83	1	25
<b>R478X222</b>	24 В	25,32	1	25
<b>R478VX221</b>	230В - с варистором	30,54	1	25

Головка электротермическая, нормально открыта, для терmostатических клапанов и коллекторов.

① INFO

Двухпроводной кабель длиной 0,9 м.



### R478M

КОД	РАЗМЕР	ЦЕНА, €	<input type="checkbox"/>	
<b>R478MX221</b>	230 В	29,60	1	25
<b>R478MX222</b>	24 В	29,60	1	25
<b>R478VX231</b>	230В - с варистором	37,54	1	25

Головка электротермическая, нормально открыта с микропрерывателем для терmostатических клапанов и коллекторов.

① INFO

Четырехпроводной кабель длиной 0,9 м.



### R462L

КОД	РАЗМЕР	ЦЕНА, €	<input type="checkbox"/>	
<b>R462LX001</b>	2 м	55,86	1	25

Терmostатическая головка для контроля температуры теплоносителя для систем напольного отопления, с капилярной трубкой и накладным датчиком.

① INFO

Диапазон регулирования: от 20°C до 70°C



### R462L1

КОД	РАЗМЕР	ЦЕНА, €	<input type="checkbox"/>	
<b>R462LX011</b>	2 м	60,67	1	25

Терmostатическая головка для контроля температуры теплоносителя для систем напольного отопления, с капилярной трубкой и погружным датчиком с фитингом 1/2" HP с прокладкой.

① INFO

Диапазон регулирования: от 20°C до 70°C



### R462L2

КОД	РАЗМЕР	ЦЕНА, €	<input type="checkbox"/>	
<b>R462LX021</b>	2 м	60,67	1	25

Терmostатическая головка для контроля температуры теплоносителя для систем напольного отопления, с капилярной трубкой и гильзой с фитингом 1/2" HP.

① INFO

Диапазон регулирования: от 20°C до 70°C



### R465

КОД	РАЗМЕР	ЦЕНА, €	<input type="checkbox"/>	
<b>R465Y001</b>	-	10,64	10	100

Консоль для установки датчика терmostатической головки R462L.



### R453A

КОД	РАЗМЕР	ЦЕНА, €	<input type="checkbox"/>	
<b>R453Y002</b>	-	0,78	1	50

Гайка для электротермических головок R478, R478M, R473, R473M.



## ► Шкафы и кронштейны для коллекторов

### R500

КОД	РАЗМЕР	ЦЕНА, €	<input type="checkbox"/>	
<b>R500Y101</b>	400 x 460 x 110мм	89,17	1	-
<b>R500Y102</b>	600 x 460 x 110мм	103,13	1	-
<b>R500Y103</b>	800 x 460 x 110мм	123,78	1	-
<b>R500Y104</b>	1000 x 460 x 110мм	135,25	1	-

Шкаф коллекторный.



### R500-2

КОД	РАЗМЕР	ЦЕНА, €	<input type="checkbox"/>	
<b>R500Y221</b>	400 x 650-740 x 85-130мм	134,14	1	-
<b>R500Y222</b>	600 x 650-740 x 85-130мм	151,33	1	-
<b>R500Y223</b>	800 x 650-740 x 85-130мм	179,16	1	-
<b>R500Y224</b>	1000 x 650-740 x 85-130мм	205,38	1	-
<b>R500Y225</b>	1200 x 650-740 x 85-130мм	235,56	1	-

Шкаф коллекторный встраиваемый стальной, переменной глубины 85-130 мм. Использовать только с кронштейнами R588Z.



### R501

КОД	РАЗМЕР	ЦЕНА, €	<input type="checkbox"/>	
<b>R501Y001</b>	400 x 700 x 110мм	121,11	1	-
<b>R501Y002</b>	600 x 700 x 110мм	140,60	1	-
<b>R501Y003</b>	800 x 700 x 110мм	169,60	1	-
<b>R501Y004</b>	1000 x 700 x 110мм	186,90	1	-
<b>R501Y010</b>	980 x 700 x 230мм	541,12	1	-

Шкаф коллекторный на опоре.



### R502

КОД	РАЗМЕР	ЦЕНА, €	<input type="checkbox"/>	
<b>R502Y001</b>	400 x 650-720 x 110мм	161,37	1	-
<b>R502Y002</b>	600 x 650-720 x 110мм	186,63	1	-
<b>R502Y003</b>	800 x 650-720 x 110мм	224,72	1	-
<b>R502Y004</b>	1000 x 650-720 x 110мм	250,91	1	-

Шкаф коллекторный на регулируемой опоре.

### R509-1

#### Для R500

КОД	РАЗМЕР	ЦЕНА, €	<input type="checkbox"/>	
<b>R509Y101</b>	400 x 460мм	87,94	1	-
<b>R509Y102</b>	600 x 460мм	107,92	1	-
<b>R509Y103</b>	800 x 460мм	127,12	1	-
<b>R509Y104</b>	1000 x 460мм	144,33	1	-



Рамка и крышка шкафа коллекторного из окрашенного листового металла.



### R557I

КОД	РАЗМЕР	ЦЕНА, €	<input type="checkbox"/>	
<b>R557Y051</b>	850 x 605 x 150мм	292,73	1	-
<b>R557Y052</b>	1000 x 605 x 150мм	329,09	1	-
<b>R557RY075</b>	850 x 605 x 110мм	200,57	1	-
<b>R557RY076</b>	1000 x 605 x 110мм	225,65	1	-
<b>R557RY077</b>	1200 x 605 x 110мм	259,67	1	-



Встраиваемый шкаф коллекторный из окрашенного листового металла.

### R588

КОД	РАЗМЕР	ЦЕНА, €	<input type="checkbox"/>	
<b>R588Y001</b>	3/4" - 1" - 1 1/4"	8,42	2	20

Кронштейн металлический для коллекторов R553D, R553F и R553FI для установки в шкафу R500, R502.



### R588Z

КОД	РАЗМЕР	ЦЕНА, €	<input type="checkbox"/>	
<b>R588ZY001</b>	3/4-1-11/4	9,94	1	50

Кронштейн для коллектора R553D, R553F, для установки в шкафу R500-2.



### R588D

КОД	РАЗМЕР	ЦЕНА, €	<input type="checkbox"/>	
<b>R588DY001</b>	для DN32 модул. коллектора	10,93	1	20

Кронштейн металлический для модульных коллекторов DN32 для установки в шкафу R500, R502.



## R588L

КОД	РАЗМЕР	ЦЕНА, €	<input type="checkbox"/>	
<b>R588LY001</b>	1"	10,12	1	25
<b>R588SY001</b>	1"	2,03	1	200

Регулируемый кронштейн для коллекторов R551 (3/4"- 1"- 1 1/4"), R553.

① INFO

Межосевой размер: 263,5 -334,5 мм



## R588F

КОД	РАЗМЕР	ЦЕНА, €	<input type="checkbox"/>	
<b>R588FY001</b> для DN32 модул. коллектора		10,18	1	-

Кронштейн регулируемый металлический для сборных коллекторов DN32 в шкафу R557I-1.

① INFO

Межосевой размер: 263,5 -334,5 мм



## R588P

КОД	РАЗМЕР	ЦЕНА, €	<input type="checkbox"/>	
<b>R588PY004</b>	1 1/2" - 2"	31,60	1	10

Регулируемый кронштейн для коллекторов R551 (1"1/2-2").



## R588R

КОД	РАЗМЕР	ЦЕНА, €	<input type="checkbox"/>	
<b>R588RY010</b>	1"	27,40	10	100
<b>R588RY011</b>	1"	27,40	10	50

Кронштейн для коллектора R557R, для установки в шкафу R557I-2.

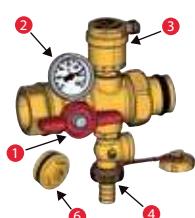
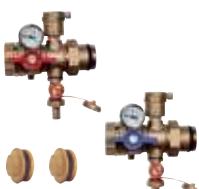


## ➤ Конечные элементы и аксессуары для коллекторов

### R269T

КОД	РАЗМЕР	ЦЕНА, €	<input type="checkbox"/>	
<b>R269TY035</b>	1"	101,76	1	-
<b>R269TY036</b>	1 1/4"	125,59	1	-

Комплект двух многофункциональных кранов для коллекторов: запорный шаровой кран, автоматический воздуходоотводчик с запорным клапаном, кран наполнения-слива системы, контактный термометр, штуцер для погружного температурного датчика 6 мм, заглушка с герметичной прокладкой.



1 Шаровый кран.

2 Контактный термометр.

3 Автоматический клапан отвода воздуха, с уплотнительным кольцом.

4 Кран наполнения и слива системы, с уплотнительным кольцом.

5 Гнездо для датчика температуры, Ø 6 мм.

6 Пара заглушек для коллекторов, с уплотнительным кольцом.



ВХОД СЛЕВА

ЛИЦО



ОБОРОТ



ВХОД СПРАВА

ЛИЦО



ОБОРОТ



## R554A

КОД	РАЗМЕР	ЦЕНА, €	<input type="checkbox"/>	
<b>R554AY001</b>	1" x 3/4"	22,47	1	25

Промежуточное соединение, для воздухоудаления и слива/наполнения системы, с герметичной прокладкой, состоящее из: 1 R88I 1/2" - 1 R608 1/2".



## R554B

КОД	РАЗМЕР	ЦЕНА, €	<input type="checkbox"/>	
<b>R554BY004</b>	3/4"	20,52	1	25
<b>R554BY005</b>	1"	20,84	1	25
<b>R554BY006</b>	1 1/4"	21,79	1	25

Конечный элемент коллектора, для воздухоудаления и слива/наполнения системы, с герметичной прокладкой, состоящий из: 1 R591D - 1 R88I 3/8" - 1 R608 1/2".



## R554C

КОД	РАЗМЕР	ЦЕНА, €	<input type="checkbox"/>	
<b>R554CY004</b>	3/4"	14,50	1	25
<b>R554CY005</b>	1"	14,80	1	25
<b>R554CY006</b>	1 1/4"	15,74	1	25

Конечный элемент коллектора, для воздухоудаления и слива/наполнения системы, с герметичной прокладкой, состоящий из: 1 R591D – 1 R66A 3/8" – 1 R608 1/2".



## R554D

КОД	РАЗМЕР	ЦЕНА, €	<input type="checkbox"/>	
<b>R554DY005</b>	1"	44,50	1	20
<b>R554DY006</b>	1 1/4"	49,44	1	20

Промежуточное соединение, для воздухоудаления и слива/наполнения системы, с герметичной прокладкой для R557, состоящее из: R88I 1/2" - R608 1/2" - R540 3/8" - R92 1/2" - R592 1" или 1"1/4".



## R554I

КОД	РАЗМЕР	ЦЕНА, €	<input type="checkbox"/>	
<b>R554IY004</b>	3/4"	15,19	5	50
<b>R554IY005</b>	1"	15,29	5	50
<b>R554IY035</b>	1" - с гигр. колл.	15,58	5	50

Конечный элемент коллектора, для воздухоудаления и слива/наполнения системы, с встроенным автоматическим воздухоотводным клапаном и сливным краном, с герметичной прокладкой.



## R590D

КОД	РАЗМЕР	ЦЕНА, €	<input type="checkbox"/>	
<b>R590DY005</b>	1" x 1/2" x 3/8"	5,86	10	100
<b>R590DY006</b>	1 1/4" x 1/2" x 3/8"	7,34	10	100

Конечный элемент коллектора с выводом для зонда, с герметичной прокладкой.



## R591F

КОД	РАЗМЕР	ЦЕНА, €	<input type="checkbox"/>	
<b>R591FY005</b>	1"x1/2"x1/2"	6,48	10	100

Концевой элемент коллектора с внутренней резьбой.



## R591D

КОД	РАЗМЕР	ЦЕНА, €	<input type="checkbox"/>	
<b>R591DY004</b>	3/4" x 1/2" x 3/8"	4,71	10	100
<b>R591DY005</b>	1" x 1/2" x 3/8"	5,00	10	100
<b>R591DY006</b>	1 1/4" x 1/2" x 3/8"	5,97	10	100

Конечный элемент коллектора с герметичной прокладкой.



## R593D

КОД	РАЗМЕР	ЦЕНА, €	<input type="checkbox"/>	
<b>R593DY001</b>	3/4"M x 3/8"F	2,15	50	500
<b>R593DY002</b>	3/4"M x 1/2"F	2,53	25	250
<b>R593DY003</b>	1"M x 3/8"F	2,84	25	250
<b>R593DY004</b>	1"M x 1/2"F	2,84	25	250
<b>R593DY005</b>	1"M x 3/4"F	3,72	25	250
<b>R593DY006</b>	1 1/4"M x 1/2"F	4,46	20	200
<b>R593DY007</b>	1 1/4"M x 3/4"F	4,92	10	100
<b>R593DY008</b>	1 1/4"M x 1"F	5,73	10	100

Переходник наружная-внутренняя резьба с герметичной прокладкой.



## R93

КОД	РАЗМЕР	ЦЕНА, €	<input type="checkbox"/>	
<b>R93Y003</b>	3/4"M x 1/2"F	1,49	20	200
<b>R93Y005</b>	1/2"M x 1/4"F	3,84	25	500
<b>R93Y006</b>	1/2"M x 3/8"F	2,82	25	250
<b>R93Y010</b>	1"M x 1/2"F	2,82	20	200
<b>R93Y011</b>	1"M x 3/4"F	4,35	25	250
<b>R93Y012</b>	1 1/4"M x 1/2"F	4,24	10	100
<b>R93Y014</b>	1 1/4"M x 1"F	3,33	20	200
<b>R93Y018</b>	1 1/2"M x 1 1/4"F	5,93	5	50

Переходник наружная-внутренняя резьба.



## R592D

### НЕХРОМИРОВАННЫЙ

КОД	РАЗМЕР	ЦЕНА, €	<input type="checkbox"/>	
<b>R592DY004</b>	3/4"	2,15	50	500
<b>R592DY005</b>	1"	2,76	25	250
<b>R592DY006</b>	1 1/4"	4,71	20	200

### ХРОМИРОВАННЫЙ

КОД	РАЗМЕР	ЦЕНА, €	<input type="checkbox"/>	
<b>R592DX005</b>	1"	2,95	25	250
<b>R592DX006</b>	1 1/4"	4,97	20	200
<b>R592DX007</b>	1 1/2"	9,67	5	50

Пробка для коллектора с герметичной прокладкой.



## R551W

КОД	РАЗМЕР	ЦЕНА, €	<input type="checkbox"/>	
<b>R551WY005</b>	для 3/4" R551 - дистан. 50мм	59,30	1	10
<b>R551WY006</b>	для 1 1/4" R551 - дистан. 70мм	64,13	1	3
<b>R551WY007</b>	для 1 1/2" R551 - дистан. 100мм	29,36	1	-
<b>R551WY008</b>	для 2" R551 - дистан. 100мм	30,14	1	-
<b>R551WY009</b>	для 1" R551 - дистан. 50мм	30,14	1	20

Изоляция для коллектора R551 (1 1/2" - 2").



2

## R594

КОД	РАЗМЕР	ЦЕНА, €	<input type="checkbox"/>	
<b>R594Y001</b>	1/2"	1,23	50	500
<b>R594Y002</b>	24/19	1,18	25	250
<b>R594Y003</b>	26/19	1,23	25	250
<b>R594Y004</b>	1"	2,67	25	250
<b>R594Y005</b>	3/4"	2,26	50	500

Пробка для коллектора R586 с внутренней резьбой.



## R553W-2

КОД	РАЗМЕР	ЦЕНА, €	<input type="checkbox"/>	
<b>R553WY001</b>	для 1" R553F	76,13	1	-
<b>R553WY003</b>	для 1" R553D	76,13	1	-
<b>R553WY005</b>	для 1 1/4" R553F	76,13	1	-
<b>R553WY007</b>	для 1 1/4" R553D	76,13	1	-

Набор изоляции для коллекторного узла R553D, R553F.



## R553W

### ДЛЯ R554D + R259D

КОД	РАЗМЕР	ЦЕНА, €	<input type="checkbox"/>	
<b>R553WY002</b>	для 1" R553F, R53MT+R53VT	61,57	1	-
<b>R553WY004</b>	для 1" R553D, R53ST+R53VT	61,57	1	-
<b>R553WY006</b>	для 1 1/4" R553F, R53MT+R53VT	66,18	1	-
<b>R553WY008</b>	для 1 1/4" R553D, R53MT+R53VT	66,18	1	-



### ДЛЯ R269T

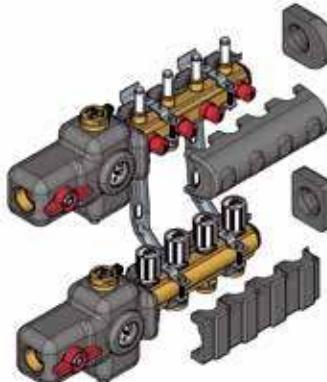
КОД	РАЗМЕР	ЦЕНА, €	<input type="checkbox"/>	
<b>R553WY012</b>	для 1" R553F, R53MT+R53VT	56,47	1	-
<b>R553WY014</b>	для 1" R553D, R53ST+R53VT	56,47	1	-
<b>R553WY016</b>	для 1 1/4" R553F, R53MT+R53VT	56,47	1	-
<b>R553WY018</b>	для 1 1/4" R553D, R53MT+R53VT	56,47	1	-

Набор изоляции для группы R554D, с колпачками.

Набор термоизоляции R553W-R5553W-2

### INFO

R553WY002:  
для R554D 1" + caps with R553F manifolds  
R553WY004:  
для R554D 1" + caps with R553D manifolds  
R553WY006:  
для R554D 1 1/4" + caps with R553F manifolds  
R553WY008:  
для R554D 1 1/4" + caps with R553D manifolds



## R557W

КОД	РАЗМЕР	ЦЕНА, €	<input type="checkbox"/>	
<b>R557WY025</b>	1"	80,40	1	-



Комплект изоляции для коллектора R557R-2.



## R531

КОД	РАЗМЕР	ЦЕНА, €	<input type="checkbox"/>	
<b>R531Y003</b>	18 x 18	3,58	10	100
<b>R531Y004</b>	3/4"E x 18	5,28	10	100



Т-образный тройник с выводом для термометра (R540 3/8"), присоединяемый к коллекторам R553D, R553S, R551S нехромированный.

## R559W

КОД	РАЗМЕР	ЦЕНА, €	<input type="checkbox"/>	
<b>R559WY005</b>	1"	80,40	1	-

Комплект изоляции для коллектора R559N.



## R540

КОД	РАЗМЕР	ЦЕНА, €	<input type="checkbox"/>	
<b>R540Y002</b>	3/8" - 0-80 °C - Ø40мм	11,12	1	-
<b>R540Y003</b>	1/2" - 0-120 °C - Ø61,5мм	11,12	1	-
<b>R540Y021</b>	3/8" - 0-120 °C - Ø40мм	10,82	1	-



Термометр.

## R540F

КОД	РАЗМЕР	ЦЕНА, €	<input type="checkbox"/>	
<b>R540FY002</b>	0-120 °C - красн.	9,95	6	288
<b>R540FY022</b>	0-120 °C - син.	9,95	6	288

Термометр 0°С – 120°С для рукояток шаровых кранов R749F.



## R532

КОД	РАЗМЕР	ЦЕНА, €	<input type="checkbox"/>	
<b>R532Y001</b>	3/8" x 18	17,82	1	100

Расходомер, диапазон – от 1 до 4 л/м.



## R522

КОД	РАЗМЕР	ЦЕНА, €	<input type="checkbox"/>	
<b>R522Y001</b>	-	7,70	1	-



Комплект этикеток-наклеек для коллекторов: 1 красная наклейка – ПОДАЧА, 1 синяя наклейка – ВОЗВРАТ, 2 наклейки для каждого контура.

## ➤ Коллекторы для водоснабжения

### R580

#### МЕЖОСЕВОЕ РАССТОЯНИЕ 35 ММ

КОД	РАЗМЕР	ЦЕНА, €	<input type="checkbox"/>	
<b>R580Y022</b>	3/4" x 16 /2	10,50	1	10
<b>R580Y023</b>	3/4" x 16 /3	15,76	1	10
<b>R580Y024</b>	3/4" x 16 /4	21,05	1	10
<b>R580Y025</b>	3/4" x 16 /5	26,30	1	5
<b>R580Y026</b>	3/4" x 16 /6	31,55	1	5
<b>R580Y027</b>	3/4" x 16 /7	37,55	1	10
<b>R580Y028</b>	3/4" x 16 /8	42,92	1	10
<b>R580Y029</b>	3/4" x 16 /9	48,29	1	10
<b>R580Y030</b>	3/4" x 16 /10	54,17	1	10
<b>R580Y062</b>	1" x 16 /2	12,29	1	15
<b>R580Y063</b>	1" x 16 /3	18,44	1	10
<b>R580Y064</b>	1" x 16 /4	24,58	1	10
<b>R580Y065</b>	1" x 16 /5	30,74	1	5
<b>R580Y066</b>	1" x 16 /6	36,79	1	5
<b>R580Y067</b>	1" x 16 /7	43,85	1	5
<b>R580Y068</b>	1" x 16 /8	50,11	1	5
<b>R580Y069</b>	1" x 16 /9	56,36	1	5
<b>R580Y070</b>	1" x 16 /10	63,23	1	5
<b>R580Y071</b>	1" x 16 /11	69,57	1	5



для подсоединения трубы использовать адаптеры база 16 R178, R179, R179AM

#### МЕЖОСЕВОЕ РАССТОЯНИЕ 50 ММ

КОД	РАЗМЕР	ЦЕНА, €	<input type="checkbox"/>	
<b>R580Y122</b>	3/4" x 16 /2	14,37	1	30
<b>R580Y123</b>	3/4" x 16 /3	18,40	1	20
<b>R580Y124</b>	3/4" x 16 /4	28,44	1	20
<b>R580Y125</b>	3/4" x 16 /5	30,64	1	20
<b>R580Y126</b>	3/4" x 16 /6	36,82	1	10
<b>R580Y127</b>	3/4" x 16 /7	43,85	1	10
<b>R580Y128</b>	3/4" x 16 /8	50,03	1	10
<b>R580Y162</b>	1" x 16 /2	14,38	1	30
<b>R580Y163</b>	1" x 16 /3	21,49	1	20
<b>R580Y164</b>	1" x 16 /4	28,62	1	20
<b>R580Y165</b>	1" x 16 /5	35,84	1	20
<b>R580Y166</b>	1" x 16 /6	42,92	1	10
<b>R580Y167</b>	1" x 16 /7	51,15	1	10
<b>R580Y168</b>	1" x 16 /8	58,40	1	10
<b>R580Y169</b>	1" x 16 /9	65,70	1	10
<b>R580Y170</b>	1" x 16 /10	73,72	1	10

для подсоединения трубы использовать адаптеры база 16 R178, R179, R179AM

Коллектор распределительный латунный, с отводами с наружной резьбой.

### R585

#### МЕЖОСЕВОЕ РАССТОЯНИЕ 35 ММ

КОД	РАЗМЕР	ЦЕНА, €	<input type="checkbox"/>	
<b>R585Y022</b>	3/4" x 16 /2	17,35	1	10
<b>R585Y023</b>	3/4" x 16 /3	25,95	1	10
<b>R585Y024</b>	3/4" x 16 /4	34,57	1	10
<b>R585Y025</b>	3/4" x 16 /5	43,28	1	5
<b>R585Y026</b>	3/4" x 16 /6	51,89	1	5
<b>R585Y027</b>	3/4" x 16 /7	61,78	1	10
<b>R585Y028</b>	3/4" x 16 /8	70,58	1	10
<b>R585Y029</b>	3/4" x 16 /9	79,31	1	10
<b>R585Y030</b>	3/4" x 16 /10	89,17	1	10
<b>R585Y042</b>	1" x 16 /2	18,94	1	15
<b>R585Y043</b>	1" x 16 /3	28,39	1	10
<b>R585Y044</b>	1" x 16 /4	37,88	1	10
<b>R585Y045</b>	1" x 16 /5	47,38	1	5
<b>R585Y046</b>	1" x 16 /6	56,78	1	5
<b>R585Y047</b>	1" x 16 /7	67,61	1	5
<b>R585Y048</b>	1" x 16 /8	77,30	1	5
<b>R585Y049</b>	1" x 16 /9	86,95	1	5
<b>R585Y050</b>	1" x 16 /10	97,59	1	5



для подсоединения трубы использовать адаптеры база 16 R178, R179, R179AM

Коллектор распределительный латунный, с встроенными отсечными клапанами, с отводами с наружной резьбой.

#### ① INFO

Для регулировки использовать ключ R73K 4 мм

## ▶ Сборные и модульные коллекторы для водоснабжения



### R580C

#### ОТВОДЫ 1/2"Е И 3/4"

КОД	РАЗМЕР	ЦЕНА, €	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
<b>R580CY072</b>	3/4" x 1/2" /2	7,28	1	5
<b>R580CY073</b>	3/4" x 1/2" /3	10,21	1	5
<b>R580CY074</b>	3/4" x 1/2" /4	12,27	1	5
<b>R580CY062</b>	3/4" x 1/2"Е /2	7,28	1	5
<b>R580CY063</b>	3/4" x 1/2"Е /3	10,23	1	5
<b>R580CY064</b>	3/4" x 1/2"Е /4	12,27	1	5
<b>R580CY052</b>	1" x 3/4"Е /2	9,90	1	5
<b>R580CY053</b>	1" x 3/4"Е /3	15,74	1	5
<b>R580CY054</b>	1" x 3/4"Е /4	20,39	1	3
<b>R580CY022</b>	3/4" x 16 /2	9,42	1	5
<b>R580CY023</b>	3/4" x 16 /3	13,25	1	5
<b>R580CY024</b>	3/4" x 16 /4	15,92	1	5
<b>R580CY042</b>	1" x 16 /2	12,83	1	5
<b>R580CY043</b>	1" x 16 /3	18,83	1	5
<b>R580CY044</b>	1" x 16 /4	24,48	1	3



Сантехнический коллектор, модульный.

#### ① INFO

Коллекторы 3/4" x 1/2": межосевое расстояние отводов 35 мм.  
Коллекторы 1" x 3/4": межосевое расстояние отводов 40 мм.  
Коллекторы 3/4" x 16 и 1" x 16: межосевое расстояние отводов 35 мм.

Для коллекторов: R580CY062, R580CY063, R580CY064 (седло для адаптера 16 мм); только адаптеры R179EY055, R179EY056, R179EY058, RM179Y113, RM179Y116, R178EY121, R178EY122, R178EY123, R178EY124, R178EY125.

### R580M

КОД	РАЗМЕР	ЦЕНА, €	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
<b>R580MY005</b>	DN25 x 16	4,97	1	100
<b>R580MY006</b>	DN32 x 18	7,82	1	50



Элемент модульного коллектора быстрого монтажа, соединение байонет, с отводами с наружной резьбой

#### ① INFO

DN32: межосевое расстояние 50 мм.

### R585M

КОД	РАЗМЕР	ЦЕНА, €	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
<b>R585MY105</b>	DN25 x 16	9,11	-	-



Элемент модульного коллектора быстрого монтажа, с вентилями, соединение байонет, с отводами с наружной резьбой

### R585C

#### ОТВОДЫ 1/2"Е

КОД	РАЗМЕР	ЦЕНА, €	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
<b>R585CY072</b>	3/4" x 1/2" /2	16,04	1	20
<b>R585CY073</b>	3/4" x 1/2" /3	23,29	1	20
<b>R585CY074</b>	3/4" x 1/2" /4	30,67	1	20
<b>R585CY062</b>	3/4" x 1/2"Е /2	16,08	1	20
<b>R585CY063</b>	3/4" x 1/2"Е /3	23,36	1	20
<b>R585CY064</b>	3/4" x 1/2"Е /4	30,77	1	20
<b>R585CY022</b>	3/4" x 16 /2	20,88	1	20
<b>R585CY023</b>	3/4" x 16 /3	30,37	1	20
<b>R585CY024</b>	3/4" x 16 /4	39,98	1	20
<b>R585CY042</b>	1" x 16 /2	25,09	1	20
<b>R585CY043</b>	1" x 16 /3	36,45	1	20
<b>R585CY044</b>	1" x 16 /4	47,99	1	20



Сантехнический коллектор, модульный, с вентилями с рукоятками.

#### ① INFO

Коллекторы 3/4" x 1/2": межосевое расстояние отводов 35 мм.  
Для коллекторов: R585CY062, R585CY063, R585CY064 (седло для адаптера Ø16 мм): только адаптеры R179EY055, R179EY056, R179EY058, RM179Y113, RM179Y116, R178EY121, R178EY122, R178EY123, R178EY124, R178EY125.

### R580T

КОД	РАЗМЕР	ЦЕНА, €	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
<b>R580TY004</b>	3/4" x 16 x DN25	9,57	1	50
<b>R580TY005</b>	1" x 16 x DN25	11,63	1	50
<b>R580TY006</b>	1" x 18 x DN32	15,92	1	40



Пара концевых элементов коллектора быстрого монтажа, соединение байонет, подключение к системе внутренняя резьба, отводы с наружной резьбой.

#### ① INFO

DN32: межосевое расстояние 50 мм.

### R585T

КОД	РАЗМЕР	ЦЕНА, €	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
<b>R585TY104</b>	3/4" x 16 x DN25	17,47	5	50
<b>R585TY105</b>	1" x 16 x DN25	21,27	-	-



Пара концевых элементов коллектора быстрого монтажа, с вентилями, соединение байонет, подключение к системе внутренняя резьба, отводы с наружной резьбой.

## ► Шкафы и кронштейны для коллекторов

### R584

КОД	РАЗМЕР	ЦЕНА, €	<input type="checkbox"/>	
<b>R584Y101</b>	332 x 272 x 86мм	35,25	1	8
<b>R584Y102</b>	412 x 272 x 86мм	37,32	1	8
<b>R584Y103</b>	512 x 272 x 86мм	43,53	1	8
<b>R584Y104</b>	612 x 272 x 86мм	51,79	1	8



Пластиковый шкаф универсальный 3/4" или 1". В комплекте с креплением коллекторов R580 и R580C, модульных DN25.

### R595

КОД	РАЗМЕР	ЦЕНА, €	<input type="checkbox"/>	
<b>R595AY001</b>	370 x 300 x 90мм	28,34	1	-
<b>R595BY001</b>	520 x 300 x 90мм	36,73	1	-
<b>R595CY001</b>	670 x 300 x 90мм	46,19	1	-



Шкаф пластиковый в комплекте с крышкой для коллекторных планок 3/4" и 1", модульных DN25.

### R595T

КОД	РАЗМЕР	ЦЕНА, €	<input type="checkbox"/>	
<b>R595TY001</b>	-	42,34	1	10



Универсальная металлическая рама для пластиковых крышек.

### R599

КОД	РАЗМЕР	ЦЕНА, €	<input type="checkbox"/>	
<b>R599Y001</b>	400 x 300 x 90мм	33,46	1	-



Шкаф пластиковый в комплекте с рамой и крышкой для составных коллекторов R585C и R580C (кронштейны R598K приобретать отдельно).

### R595P

КОД	РАЗМЕР	ЦЕНА, €	<input type="checkbox"/>	
<b>R595PY001</b>	370 x 300мм	12,18	1	10
<b>R595PY002</b>	520 x 300мм	17,56	1	10
<b>R595PY003</b>	670 x 300мм	21,36	1	10



Пластиковая крышка для шкафа R595 или рамы R595T с винтами.

### R598C

КОД	РАЗМЕР	ЦЕНА, €	<input type="checkbox"/>	
<b>R598Y003</b>	для 3/4" x 16 цельн. коллект.	6,04	-	-



Скобы для крепления коллекторов R580 и R585 серий размеров 3/4"x12, 3/4"x16, 3/4"x3/8".

① INFO

Только для пластиковой коробки R595

### R598D

КОД	РАЗМЕР	ЦЕНА, €	<input type="checkbox"/>	
<b>R598Y004</b>	для 1" x 16 цельн. и DN25 модуль	6,22	1	10



Скобы для крепежа коллекторов R580 и R585 размеров 1"x12, 1"x16, 1"x3/8" и модульного коллектора DN25.

① INFO

Только для пластиковой коробки R595

### R598K

КОД	РАЗМЕР	ЦЕНА, €	<input type="checkbox"/>	
<b>R598KY001</b>	3/4"	2,73	1	10
<b>R598KY002</b>	1"	2,73	1	10



Пара кронштейнов для монтажа сантехнических коллекторов R585C и R580C внутри шкафа R599.

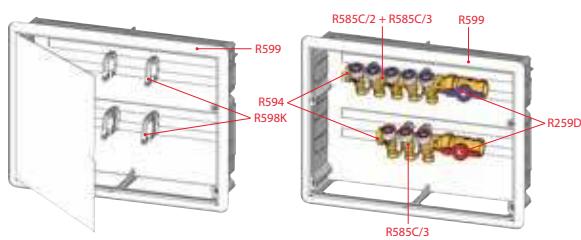
### R598

КОД	РАЗМЕР	ЦЕНА, €	<input type="checkbox"/>	
<b>R598Y007</b>	3/4"	2,87	1	-



Скобы для крепежа коллекторов R580C и R585C.

Установка в шкаф R599



## ► Запасные части коллекторов

### P10V

КОД	РАЗМЕР	ЦЕНА, €	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
<b>P10VY001</b>	1" x 18	17,52	1	-
<b>P10VY002</b>	1 1/4" x 18	17,92	1	-
<b>P10VY003</b>	1" x 3/4"E	17,52	10	100
<b>P10VY004</b>	1 1/4" x 3/4"E	17,92	10	100
<b>P10VY011</b>	1" x 18	17,52	10	100
<b>P10VY012</b>	1 1/4" x 18	17,92	10	100
<b>P10VY013</b>	1" - 3/4"E	17,52	10	100
<b>P10VY014</b>	1 1/4" x 3/4"E	17,92	10	100

Корпус термостатического клапана для коллектора R553V и R553VE.

#### ① INFO

Старый тип:

P10VY001, P10VY002: для R553V.

P10VY003, P10VY004: для R553E.

Новый тип:

P10VY011, P10VY012: для R553V.

P10VY013, P10VY014: для R553VE.



### P10S

КОД	РАЗМЕР	ЦЕНА, €	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
<b>P10SY001</b>	1" x 18	9,37	1	-
<b>P10SY002</b>	1 1/4" x 18	9,65	1	-
<b>P10SY003</b>	1" x 3/4"	8,54	1	-
<b>P10SY004</b>	1 1/4"E	9,65	1	-

Корпус отсечного клапана для коллекторов R553S и R553SE.



### P583

КОД	РАЗМЕР	ЦЕНА, €	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
<b>P583Y001</b>	кронштейн	8,51	1	-
<b>P583Y002</b>	шаровый кран красный 1F x 1-1/4"М	20,03	1	-
<b>P583Y003</b>	шаровый кран синий 1F x 1-1/4"М	20,03	1	-
<b>P583Y004</b>	гайка крана	4,89	1	-
<b>P583Y005</b>	фитинг для терм.	16,53	1	-
<b>P583Y006</b>	конечный элемент	27,07	1	-
<b>P583Y007</b>	расходомер 0,5-5 л/мин	14,42	1	-
<b>P583Y008</b>	прокладка	0,96	1	-
<b>P583Y009</b>	отсечной клапан	2,71	1	-

Запасные части для коллекторов серии R583



### R450CV

КОД	РАЗМЕР	ЦЕНА, €	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
<b>R450X001</b>		1,14	1	250

Рукоятка термостатического клапана коллекторов



### R557A

КОД	РАЗМЕР	ЦЕНА, €	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
<b>R557AY006</b>	1" x 1/2" x 1 1/4"	14,45	5	50

4-выводной соединитель для R557 с заглушкой 1/2".



### R557B

КОД	РАЗМЕР	ЦЕНА, €	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
<b>R557BY005</b>	1/2" x 1" x 1"	20,32	1	-

4-выводной соединитель для R557 с накидной гайкой, отводом и заглушкой 1/2".



### P78M

КОД	РАЗМЕР	ЦЕНА, €	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
<b>P78MY001</b>	0,5-5 л/мин	8,50	1	30
<b>P78MY002</b>	0,4-2,6 л/мин	8,50	1	30

Расходомер для R553M, R553F.



## R557D

КОД	РАЗМЕР	ЦЕНА, €	<input type="checkbox"/>	
<b>R557DY005</b>	1" x 1" x 1"	14,19	1	-

Тройник с накидной гайкой и отводом для R557.



## R557P

КОД	РАЗМЕР	ЦЕНА, €	<input type="checkbox"/>	
<b>R557PY005</b>	1" x 1"	7,49	1	-

Промежуточный соединитель для R557.



## R227-2

КОД	РАЗМЕР	ЦЕНА, €	<input type="checkbox"/>	
<b>R227Y002</b>	для R462LX021	8,56	1	-

Гильза погружная для датчика температуры, длина 100 мм

## R558N

КОД	РАЗМЕР	ЦЕНА, €	<input type="checkbox"/>	
<b>R558NY001</b>	-	30,84	1	-
<b>R558Y001</b>	-	5,04	1	2000

Ключ для отсечных балансировочных клапанов, для регулирования контуров.



## ШАРОВЫЕ КРАНЫ

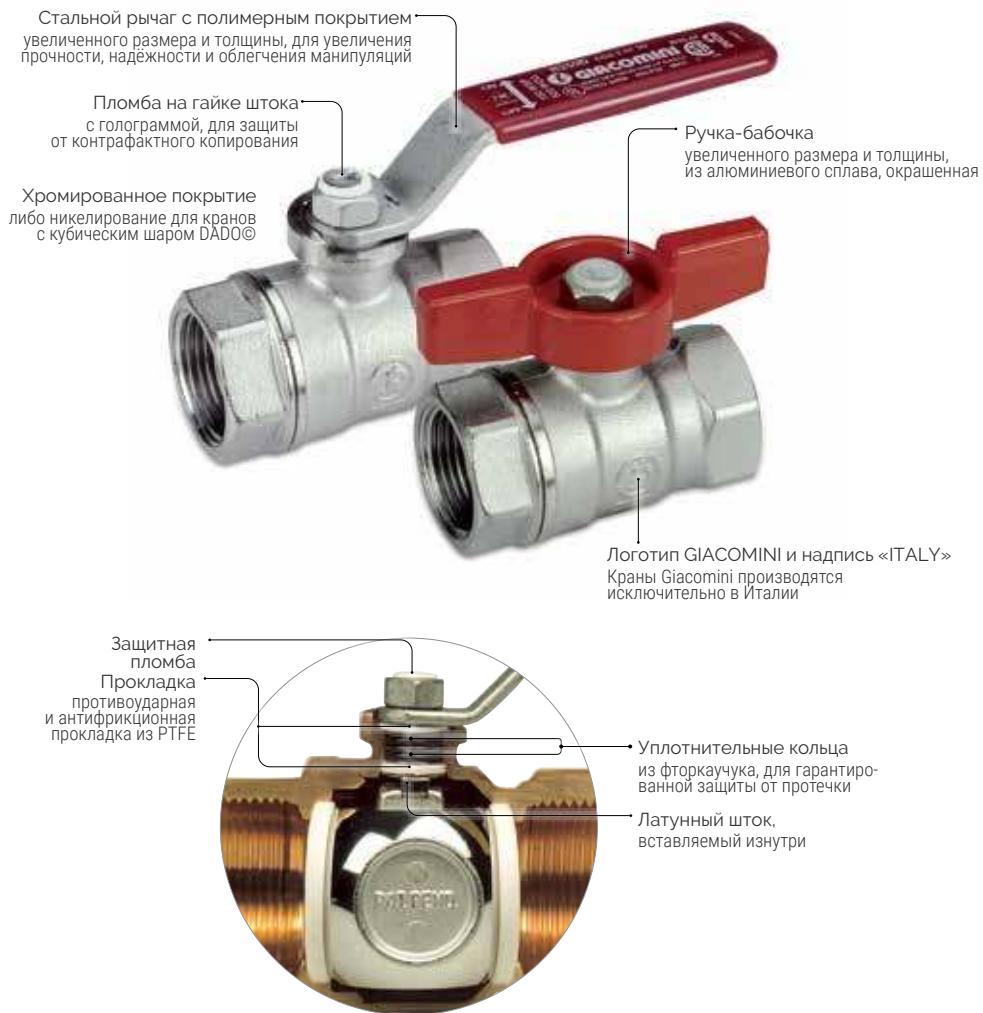
➤ ШАРОВЫЕ КРАНЫ ДЛЯ ОТОПЛЕНИЯ И ВОДОСНАБЖЕНИЯ	43
➤ КРАНЫ ДЛЯ ВОДОСНАБЖЕНИЯ	50
➤ ШАРОВЫЕ КРАНЫ ДЛЯ ГАЗА	51
➤ ШАРОВЫЕ КРАНЫ С ФЛАНЦЕВЫМ СОЕДИНЕНИЕМ	53
➤ КРАНЫ С ПРЕСС-СОЕДИНЕНИЕМ	53
➤ ДРЕНАЖНЫЕ КРАНЫ	55
➤ КРАНЫ ХОЗЯЙСТВЕННЫЕ	56
➤ АКСЕССУАРЫ И ЗАПАСНЫЕ ЧАСТИ	56

3



## ОТЛИЧИТЕЛЬНЫЕ ОСОБЕННОСТИ КРАНОВ GIACOMINI

Краны Giacomini отличаются уникальной конструкцией уплотнения штока. В кранах применены четыре прокладки – пара уплотнительных колец из фторкаучука, и две тефлоновые плоские прокладки, обеспечивающие защиту при ударных нагрузках и снижение трения при повороте затвора. Двойное уплотнение позволяет гарантировать герметичность узла в течение всего срока службы крана, без необходимости протяжки или ремонта соединения. Подобное неразборное соединение позволяет зафиксировать гайку крепления рукоятки пластиковой пломбой, и установить специальную голограммическую наклейку, для защиты от контрафактного копирования.



### Использование с различными средами

	R250D	R850	R910	R950
Спирт	●	●	●	●
Аргон, азот и технические газы немедицинского применения	●	●	●	●
Кислород медицинского применения	●	●	●	●
Бенин	●	●	●	●
Хлор	●	●	●	●
Дизельное топливо	●	●	●	●
Природный газ	●	●	●	●
Антифризы на основе гликоля	●	●	●	●
Соленая вода	●	●	●	●
Парафин	●	●	●	●
Минеральное масло	●	●	●	●
Метanol	●	●	●	●
Амиакосодержащие продукты	●	●	●	●
Максимальная температура 185°C	●	●	●	●

● Совместим ● Не совместим

Информация о совместимости, указанная выше, носит общий характер, не является обязательной для компании и не может быть исчерпывающей для правильной оценки полной совместимости интересующего изделия. Рекомендуется обратиться в службу технической поддержки для подтверждения совместимости продукции с интересующей средой.



### Система DADO®

Особого внимания заслуживает запатентованная Giacomini конструкция DADO®, включающая в себя запорный шар кубической формы и опорную поверхность пониженного трения. Разработка DADO® направлена на то, чтобы свести к минимуму воздействие отложений, со временем возникающих на элементах крана, затрудняющих его открывание, и повреждающих при этом уплотнительные прокладки. В кранах Giacomini отложения остаются на усеченных частях запорного элемента, вымываясь затем проточной водой и оставляя рабочие поверхности всегда чистыми. Ресурс крана при этом значительно увеличивается.

## ► Шаровые краны для отопления и водоснабжения

### Краны с полным проходом

#### R910

КОД	РАЗМЕР	ЦЕНА, €	<input type="checkbox"/>	
<b>R910X022</b>	3/8"	5,43	10	100
<b>R910X023</b>	1/2"	6,25	10	100
<b>R910X024</b>	3/4"	9,56	5	50
<b>R910X025</b>	1"	14,81	5	25
<b>R910X026</b>	1 1/4"	22,10	4	20
<b>R910X027</b>	1 1/2"	33,24	2	10
<b>R910X028</b>	2"	49,06	2	10
<b>R910X029</b>	2 1/2"	149,48	2	4
<b>R910X030</b>	3"	194,89	1	2
<b>R910X031</b>	4"	364,61	1	-

Кран шаровой полнопроходной с шаром DADO, резьба внутренняя/внутренняя, никелированный, ручка - рычаг красный.



#### R911

КОД	РАЗМЕР	ЦЕНА, €	<input type="checkbox"/>	
<b>R911X022</b>	3/8"	5,43	10	100
<b>R911X023</b>	1/2"	6,25	10	100
<b>R911X024</b>	3/4"	9,56	5	50
<b>R911X025</b>	1"	14,81	5	25
<b>R911X026</b>	1 1/4"	22,10	4	20

Кран шаровой полнопроходной с шаром DADO, резьба внутренняя/внутренняя, никелированный, ручка - бабочка красная.



#### R913L

КОД	РАЗМЕР	ЦЕНА, €	<input type="checkbox"/>	
<b>R913LX022</b>	3/8"	5,99	10	100
<b>R913LX023</b>	1/2"	6,46	5	50
<b>R913LX024</b>	3/4"	9,83	5	50
<b>R913LX025</b>	1"	15,38	2	20
<b>R913LX026</b>	1 1/4"	23,62	2	20

Кран шаровой полнопроходной с шаром DADO, резьба наружная/наружная, никелированный, ручка - рычаг красный.



#### R914L

КОД	РАЗМЕР	ЦЕНА, €	<input type="checkbox"/>	
<b>R914LX021</b>	1/4"	4,67	20	200
<b>R914LX022</b>	3/8"	6,22	10	100
<b>R914LX023</b>	1/2"	6,72	5	50
<b>R914LX024</b>	3/4"	10,16	5	50
<b>R914LX025</b>	1"	15,27	2	20
<b>R914LX026</b>	1 1/4"	24,46	2	20
<b>R914LX027</b>	1 1/2"	36,28	2	10
<b>R914LX028</b>	2"	55,55	2	10

Кран шаровой полнопроходной с шаром DADO, резьба внутренняя/наружная, никелированный, ручка - рычаг красный.



#### R910S

КОД	РАЗМЕР	ЦЕНА, €	<input type="checkbox"/>	
<b>R910SX003</b>	1/2"	12,27	5	50
<b>R910SX004</b>	3/4"	14,17	5	25
<b>R910SX005</b>	1"	19,62	5	25
<b>R910SX006</b>	1 1/4"	28,27	2	20
<b>R910SX007</b>	1 1/2"	43,76	2	10
<b>R910SX008</b>	2"	64,53	2	10

Кран шаровой со сливом полнопроходной с шаром DADO, резьба внутренняя/внутренняя, никелированный, ручка - рычаг красный.  
**① INFO**

1/2" - 3/4" - 1": сливной кран 1/4". 1 1/4" - 2": сливной кран 3/8".  
 Уплотнения штуцеров не входят в комплект.



3

#### R913

КОД	РАЗМЕР	ЦЕНА, €	<input type="checkbox"/>	
<b>R913X022</b>	3/8"	5,99	10	100
<b>R913X023</b>	1/2"	6,46	5	50
<b>R913X024</b>	3/4"	9,83	5	50
<b>R913X025</b>	1"	15,38	5	25
<b>R913X026</b>	1 1/4"	23,62	2	20

Кран шаровой полнопроходной с шаром DADO, резьба наружная/наружная, никелированный, ручка - бабочка красная.



#### R914

КОД	РАЗМЕР	ЦЕНА, €	<input type="checkbox"/>	
<b>R914X021</b>	1/4"	4,67	20	200
<b>R914X022</b>	3/8"	6,22	10	100
<b>R914X023</b>	1/2"	6,72	10	100
<b>R914X024</b>	3/4"	10,16	5	50
<b>R914X025</b>	1"	15,27	5	25
<b>R914X026</b>	1 1/4"	24,46	2	20

Кран шаровой полнопроходной с шаром DADO, резьба внутренняя/наружная, никелированный, ручка - бабочка красная.



43

## R919S

КОД	РАЗМЕР	ЦЕНА, €	<input type="checkbox"/>	
<b>R919SX003</b>	1/2"Fx1/2"М	13,95	5	50
<b>R919SX005</b>	3/4"Fx3/4"М	19,12	5	25
<b>R919SX007</b>	1"Fx1"М	28,71	2	20
<b>R919SX009</b>	1 1/4"Fx1 1/4"М	39,57	2	10

Кран шаровой с отводом и сливом полнопроходной с шаром DADO, резьба внутренняя/наружная, никелированный, ручка - бабочка красная.

① INFO

Уплотнения штуцеров не входят в комплект.



DADO

## R950

КОД	РАЗМЕР	ЦЕНА, €	<input type="checkbox"/>	
<b>R950X021</b>	1/4"	4,30	20	200
<b>R950X022</b>	3/8"	6,15	10	100
<b>R950X023</b>	1/2"	6,76	5	50
<b>R950X024</b>	3/4"	10,00	5	50
<b>R950X025</b>	1"	16,48	5	25
<b>R950X026</b>	1 1/4"	25,89	4	20
<b>R950X027</b>	1 1/2"	36,97	2	10
<b>R950X028</b>	2"	58,41	2	10

Кран шаровой полнопроходной с шаром DADO, усиленная модель, резьба внутренняя/внутренняя, никелированный, ручка - рычаг красный.



DADO

## R850

КОД	РАЗМЕР	ЦЕНА, €	<input type="checkbox"/>	
<b>R850X021</b>	1/4"	3,98	20	200
<b>R850X022</b>	3/8"	4,35	10	100
<b>R850X023</b>	1/2"	4,28	10	100
<b>R850X024</b>	3/4"	6,73	5	50
<b>R850X025</b>	1"	10,08	5	25
<b>R850X026</b>	1 1/4"	16,46	4	20
<b>R850X027</b>	1 1/2"	26,65	4	20
<b>R850X028</b>	2"	40,14	2	10
<b>R850X029</b>	2 1/2"	72,97	2	10
<b>R850X030</b>	3"	114,99	2	10
<b>R850X031</b>	4"	234,80	2	10

Кран шаровой полнопроходной, резьба внутренняя/внутренняя, хромированный, ручка - рычаг красный.



## R919

КОД	РАЗМЕР	ЦЕНА, €	<input type="checkbox"/>	
<b>R919X003</b>	1/2"Fx1/2"М	9,26	5	50
<b>R919X004</b>	1/2"Fx3/4"М	13,38	5	50
<b>R919X005</b>	3/4"Fx3/4"М	13,46	5	25
<b>R919X006</b>	3/4"Fx1"М	17,80	2	20
<b>R919X007</b>	1"Fx1"М	20,89	2	20
<b>R919X008</b>	1"Fx1 1/4"М	24,84	2	20
<b>R919X009</b>	1 1/4"Fx1 1/4"М	31,71	2	20

Кран шаровой с отводом полнопроходной с шаром DADO, резьба внутренняя/наружная, никелированный, ручка - бабочка красная.



DADO

## R951

КОД	РАЗМЕР	ЦЕНА, €	<input type="checkbox"/>	
<b>R951X021</b>	1/4"	6,00	20	200
<b>R951X022</b>	3/8"	6,31	10	100
<b>R951X023</b>	1/2"	6,94	10	100
<b>R951X024</b>	3/4"	10,32	5	50
<b>R951X025</b>	1"	16,96	5	25
<b>R951X026</b>	1 1/4"	27,63	4	20

Кран шаровой полнопроходной с шаром DADO, усиленная модель, резьба внутренняя/внутренняя, никелированный, ручка - бабочка красная.



DADO

## R850T

КОД	РАЗМЕР	ЦЕНА, €	<input type="checkbox"/>	
<b>R850X021</b>	1/4"	3,98	20	200
<b>R850X022</b>	3/8"	4,35	10	100
<b>R850X023</b>	1/2"	4,28	10	100
<b>R850X024</b>	3/4"	6,73	5	50
<b>R850X025</b>	1"	10,08	5	25
<b>R850X026</b>	1 1/4"	16,46	4	20
<b>R850X027</b>	1 1/2"	26,65	4	20
<b>R850X028</b>	2"	40,14	2	10
<b>R850X029</b>	2 1/2"	72,97	2	10
<b>R850X030</b>	3"	114,99	2	10
<b>R850X031</b>	4"	234,80	2	10

Кран шаровой полнопроходной, резьба внутренняя/внутренняя, хромированный, ручка - рычаг красный.



## R851

КОД	РАЗМЕР	ЦЕНА, €	<input type="checkbox"/>	
<b>R851X021</b>	1/4"	3,98	20	200
<b>R851X022</b>	3/8"	4,35	10	100
<b>R851X023</b>	1/2"	4,28	10	100
<b>R851X024</b>	3/4"	6,73	5	50
<b>R851X025</b>	1"	10,54	5	50
<b>R851X026</b>	1 1/4"	15,73	5	25

Кран шаровой полнопроходной, резьба внутренняя/внутренняя, хромированный, ручка - бабочка красная.



КОД	РАЗМЕР	ЦЕНА, €	<input type="checkbox"/>	
<b>R851TX002</b>	3/8"	7,21	1	50
<b>R851TX003</b>	1/2"	8,30	1	50
<b>R851TX004</b>	3/4"	10,71	1	50
<b>R851TX005</b>	1"	14,05	1	40
<b>R851TX006</b>	1 1/4"	19,94	1	20
<b>R851TX007</b>	1 1/2"	32,28	2	20
<b>R851TX008</b>	2"	44,62	5	10

Кран шаровой полнопроходной, резьба внутренняя/внутренняя, хромированный, ручка пластиковая удлиненная для труб с термоизоляцией.



## R854

КОД	РАЗМЕР	ЦЕНА, €	<input type="checkbox"/>	
<b>R854X023</b>	1/2"	4,69	10	100
<b>R854X024</b>	3/4"	7,36	5	50
<b>R854X025</b>	1"	11,32	5	25
<b>R854X026</b>	1 1/4"	19,34	4	20

Кран шаровой полнопроходной, резьба внутренняя/наружная, хромированный, ручка - бабочка красная.



## R854L

КОД	РАЗМЕР	ЦЕНА, €	<input type="checkbox"/>	
<b>R854LX023</b>	1/2"	4,89	5	50
<b>R854LX024</b>	3/4"	7,69	5	50
<b>R854LX025</b>	1"	11,86	2	20
<b>R854LX026</b>	1 1/4"	20,23	2	20
<b>R854LX027</b>	1 1/2"	32,88	4	20
<b>R854LX028</b>	2"	52,66	2	10

Кран шаровой полнопроходной, резьба внутренняя/наружная, хромированный, ручка - рычаг красный.



## R859

КОД	РАЗМЕР	ЦЕНА, €	<input type="checkbox"/>	
<b>R859X323</b>	1/2"F x 1/2"M	5,86	1	50
<b>R859X325</b>	3/4"F x 3/4"M	9,45	1	25
<b>R859X327</b>	1"F x 1"M	14,31	1	20
<b>R859X329</b>	1 1/4"F x 1 1/4"M	22,66	1	20
<b>R859X343</b>	1/2"F x 1/2"M - син. рук.	5,86	1	50
<b>R859X345</b>	3/4"F x 3/4"M - син. рук.	9,45	1	25
<b>R859X347</b>	1"F x 1"M - син. рук.	14,31	1	20
<b>R859X349</b>	1 1/4"F x 1 1/4"M - син. рук.	22,66	1	20

Кран шаровой с отводом полнопроходной, резьба внутренняя/наружная, хромированный, ручка - бабочка красная.



## R859T

КОД	РАЗМЕР	ЦЕНА, €	<input type="checkbox"/>	
<b>R859TY005</b>	3/4"F x 3/4"M	16,04	5	25
<b>R859TY006</b>	1F x 3/4"M	17,73	2	20
<b>R859TY007</b>	1F x 1"M	23,23	2	20

Кран шаровой для зонда, с отводом, резьба внутренняя/наружная, полный проход, ручка - бабочка красная.



## R859K

КОД	РАЗМЕР	ЦЕНА, €	<input type="checkbox"/>	
<b>R859KY007</b>	1"x 1"	34,26	1	10

Комплект из двух шаровых кранов R859 с красной и синей рукояткой-бабочкой.



## R701F

КОД	РАЗМЕР	ЦЕНА, €	<input type="checkbox"/>	
<b>R701FY023</b>	1/2"	11,54	1	25
<b>R701FY024</b>	3/4"	15,30	1	25
<b>R701FY025</b>	1"	21,60	1	14
<b>R701FY113</b>	1/2"DZR	17,87	1	25
<b>R701FY114</b>	3/4"DZR	22,81	1	25
<b>R701FY115</b>	1"DZR	32,01	1	14

Кран шаровый со встроенным фильтром, резьба внутренняя/внутренняя, полнопроходной, нехромированный, ручка - бабочка красная.



## R789

КОД	РАЗМЕР	ЦЕНА, €	<input type="checkbox"/>	
<b>R789X003</b>	1/2"F x 1/2"M	8,99	5	50
<b>R789X005</b>	3/4"F x 3/4"M	15,45	5	25
<b>R789X007</b>	1"F x 1"M	25,66	2	20

Кран шаровой угловой полнопроходной с отводом, с красной рукояткой-бабочкой, с внешней и внутренней резьбой, хромированный.



## ШАРОВЫЕ КРАНЫ С НАКИДНЫМИ ГАЙКАМИ

Для подключения котла и других гидравлических подключений



R251P-1



Прямой стандартнопроходной шаровой кран с внутренней резьбой и накидной гайкой с плоской прокладкой, для гидравлических систем, латунный никелированный с алюминиевой фланцковой рукояткой.

R254P-1



Прямой стандартнопроходной шаровой кран с наружной резьбой и накидной гайкой с плоской прокладкой, для гидравлических систем, латунный никелированный с алюминиевой фланцковой рукояткой.

R780P-1



Угловой полнопроходной шаровой кран с наружной резьбой и накидной гайкой с плоской прокладкой, для гидравлических систем, латунный никелированный с алюминиевой фланцковой рукояткой.

R781P-1



Угловой полнопроходной шаровой кран с внутренней резьбой и накидной гайкой с плоской прокладкой, для гидравлических систем, латунный никелированный с алюминиевой фланцковой рукояткой.

Максимальное рабочее давление при температуре 20 °C:

- 16 бар для воды и неопасных газов;
- 12 бар для жидкого углеводородов;
- 5 бар для природного газа.

Диапазон рабочих температур:

-20 °C – 120 °C (-20 °C для 50% гликоловых растворов);  
-20 °C – 60 °C для углеводородов.

R780PG



Угловой полнопроходной шаровой кран с наружной резьбой и накидной гайкой с плоской прокладкой, для газопроводов, латунный никелированный с алюминиевой фланцковой рукояткой.

## R251P-1

КОД	РАЗМЕР	ЦЕНА, €	<input type="checkbox"/>	
<b>R251PX012</b>	1/2" F x 1/2"	10,18	10	70
<b>R251PX014</b>	3/4" F x 3/4"	11,37	10	70

Кран шаровой с внутренней резьбой для котлов и счетчиков, с отводом с накидной гайкой и ручкой-флажком.



## R254P-1

КОД	РАЗМЕР	ЦЕНА, €	<input type="checkbox"/>	
<b>R254PX012</b>	1/2" M x 1/2"	8,18	10	70
<b>R254PX014</b>	3/4" M x 3/4"	11,45	10	70

Кран шаровой с наружной резьбой для котлов и счетчиков, с отводом с накидной гайкой и ручкой-флажком.



## R781P-1

КОД	РАЗМЕР	ЦЕНА, €	<input type="checkbox"/>	
<b>R781PX013</b>	1/2" F x 1/2"	12,45	5	50
<b>R781PX014</b>	3/4" F x 3/4"	16,11	5	25

Кран шаровой угловой полнопроходной с отводом, с красной фланцковой рукояткой, с отводом с накидной гайкой для подключения счетчиков, никелированный.



## R780P-1

КОД	РАЗМЕР	ЦЕНА, €	<input type="checkbox"/>	
<b>R780PX013</b>	1/2" F x 1/2"	12,93	8	56
<b>R780PX014</b>	3/4" F x 3/4"	16,90	5	35

Кран шаровой угловой полнопроходной для котлов и счетчиков, с наружной резьбой, с отводом с накидной гайкой, с фланцковой рукояткой, никелированный.



## R780PG

КОД	РАЗМЕР	ЦЕНА, €	<input type="checkbox"/>	
<b>R780PGX034</b>	3/4" F x 3/4" гайка	16,91	5	35

Кран шаровой угловой с наружной резьбой для котлов и счетчиков, с отводом с накидной гайкой и ручкой-флажком.



# Краны со стандартным проходом

## R250D

КОД	РАЗМЕР	ЦЕНА, €	<input type="checkbox"/>	
<b>R250X001</b>	1/4"	4,01	20	200
<b>R250X002</b>	3/8"	4,90	10	100
<b>R250X003</b>	1/2"	4,44	10	100
<b>R250X004</b>	3/4"	6,93	5	50
<b>R250X005</b>	1"	11,18	5	25
<b>R250X006</b>	1 1/4"	18,09	4	20
<b>R250X007</b>	1 1/2"	26,21	2	10
<b>R250X008</b>	2"	40,01	2	10
<b>R250X009</b>	2 1/2"	86,68	2	4
<b>R250X010</b>	3"	122,19	2	4
<b>R250X011</b>	4"	263,49	1	2

Кран шаровой, резьба внутренняя/внутренняя, стандартный проход, хромированный, ручка - рычаг красный.



## R250DS

КОД	РАЗМЕР	ЦЕНА, €	<input type="checkbox"/>	
<b>R250SX003</b>	1/2"	9,17	5	50
<b>R250SX004</b>	3/4"	12,04	5	50
<b>R250SX005</b>	1"	16,94	5	25
<b>R250SX006</b>	1 1/4"	23,76	4	20
<b>R250SX007</b>	1 1/2"	34,48	2	10
<b>R250SX008</b>	2"	49,63	2	10

Кран шаровой со сливом, резьба внутренняя/внутренняя, стандартный проход, хромированный, ручка - рычаг красный или жёлтый.



① INFO

1/2" - 3/4" - 1": сливной кран 1/4".

1 1/4" - 1 1/2" - 2": сливной кран 3/8".

Уплотнения штуцеров не входят в комплект.

## R251D

КОД	РАЗМЕР	ЦЕНА, €	<input type="checkbox"/>	
<b>R251X001</b>	1/4"	4,01	20	200
<b>R251X002</b>	3/8"	4,90	10	100
<b>R251X003</b>	1/2"	4,44	10	100
<b>R251X004</b>	3/4"	6,93	5	50
<b>R251X005</b>	1"	11,18	5	25
<b>R251X006</b>	1 1/4"	18,09	5	25

Кран шаровой, резьба внутренняя/внутренняя, стандартный проход, хромированный, ручка - бабочка красная.



## R251TH

КОД	РАЗМЕР	ЦЕНА, €	<input type="checkbox"/>	
<b>R251X052</b>	3/8"	7,82	10	-
<b>R251X053</b>	1/2"	8,65	10	100
<b>R251X054</b>	3/4"	11,25	5	50
<b>R251X055</b>	1"	15,36	5	25
<b>R251X056</b>	1 1/4"	21,17	4	20
<b>R251X057</b>	1 1/2"	35,64	1	-
<b>R251X058</b>	2"	52,49	1	-

Кран шаровой, резьба внутренняя/внутренняя, стандартный проход, хромированный, ручка пластиковая удлиненная для труб с термоизоляцией.



## R251S

КОД	РАЗМЕР	ЦЕНА, €	<input type="checkbox"/>	
<b>R251SX003</b>	1/2"	9,92	5	50
<b>R251SX004</b>	3/4"	13,46	5	50
<b>R251SX005</b>	1"	17,52	5	25

Кран шаровой со сливом, резьба внутренняя/внутренняя, стандартный проход, хромированный, ручка - бабочка красная или жёлтая.

① INFO

1/2" - 3/4" - 1": сливной кран 1/4".

Уплотнения штуцеров не входят в комплект.



Кран шаровой, резьба внутренняя/наружная, стандартный проход, ручка - бабочка красная.



## R254DL

КОД	РАЗМЕР	ЦЕНА, €	<input type="checkbox"/>	
<b>R254LX001</b>	1/4"	4,21	20	200
<b>R254LX002</b>	3/8"	4,99	10	100
<b>R254LX003</b>	1/2"	5,18	10	100
<b>R254LX004</b>	3/4"	7,87	5	50
<b>R254LX005</b>	1"	12,57	2	20
<b>R254LX006</b>	1 1/4"	20,02	2	20
<b>R254LX007</b>	1 1/2"	30,35	2	10
<b>R254LX008</b>	2"	43,53	2	10

Кран шаровой, резьба внутренняя/наружная, стандартный проход, хромированный, ручка - рычаг красный.



## R253D

КОД	РАЗМЕР	ЦЕНА, €	<input type="checkbox"/>	
<b>R253X002</b>	3/8"	5,44	10	100
<b>R253X003</b>	1/2"	5,47	10	100
<b>R253X004</b>	3/4"	8,09	5	50
<b>R253X005</b>	1"	12,27	5	50
<b>R253X006</b>	1 1/4"	19,97	4	20

Кран шаровой, резьба наружная/наружная, стандартный проход, хромированный, ручка - бабочка красная или жёлтая.



## R253DL

КОД	РАЗМЕР	ЦЕНА, €	<input type="checkbox"/>	
<b>R253LX002</b>	3/8"	5,44	10	100
<b>R253LX003</b>	1/2"	5,72	10	100
<b>R253LX004</b>	3/4"	8,47	5	50
<b>R253LX005</b>	1"	12,79	2	20
<b>R253LX006</b>	1 1/4"	19,97	2	20

Кран шаровой, резьба наружная/наружная, стандартный проход, хромированный, ручка - рычаг красный.



## R259DS

КОД	РАЗМЕР	ЦЕНА, €	<input type="checkbox"/>	
<b>R259SX003</b>	1/2"Fx 1/2"М	11,45	25	50
<b>R259SX004</b>	1/2"Fx 3/4"М	14,95	25	50
<b>R259SX005</b>	3/4"Fx 3/4"М	16,35	10	20
<b>R259SX006</b>	3/4"Fx 1"М	21,69	10	20
<b>R259SX007</b>	1"Fx 1"М	23,70	10	20
<b>R259SX008</b>	1"Fx 1 1/4"М	25,83	10	20
<b>R259SX009</b>	1 1/4"Fx 1 1/4"М	32,20	10	20

Кран шаровой с отводом и сливом, резьба внутренняя/наружная, стандартный проход, хромированный, ручка - бабочка красная.

① INFO

1/2" - 3/4" - 1": слив 1/4".

1 1/4": слив 3/8".

Уплотнения штуцеров не входят в комплект.



## R259D

### ХРОМИРОВАННЫЙ

КОД	РАЗМЕР	ЦЕНА, €	<input type="checkbox"/>	
<b>R259X003</b>	1/2"Fx 1/2"М	6,74	25	50
<b>R259X004</b>	1/2"Fx 3/4"М	11,10	25	50
<b>R259X005</b>	3/4"Fx 3/4"М	10,49	10	20
<b>R259X006</b>	3/4"Fx 1"М	13,42	10	20
<b>R259X007</b>	1"Fx 1"М	16,77	10	20
<b>R259X008</b>	1"Fx 1 1/4"М	19,80	10	20
<b>R259X009</b>	1 1/4"Fx 1 1/4"М	25,46	10	20



### НЕХРОМИРОВАННЫЙ

КОД	РАЗМЕР	ЦЕНА, €	<input type="checkbox"/>	
<b>R259Y003</b>	1/2"Fx 1/2"М	7,07	25	50
<b>R259Y005</b>	3/4"Fx 3/4"М	10,95	10	20
<b>R259Y006</b>	3/4"Fx 1"М	12,78	10	20
<b>R259Y007</b>	1"Fx 1"М	16,69	10	20
<b>R259Y008</b>	1"Fx 1 1/4"М	18,81	10	20
<b>R259Y009</b>	1 1/4"Fx 1 1/4"М	24,24	10	20

Кран шаровой с отводом, резьба внутренняя/наружная, стандартный проход, хромированный, ручка - бабочка красная.

## R259DST

КОД	РАЗМЕР	ЦЕНА, €	<input type="checkbox"/>	
<b>R259SY067</b>	1"Fx 1"М	75,03	1	10

Комплект для коллекторов для теплого пола:  
2 шаровых крана 1"х1", с отводом и 2 термометра R540Y015 .

① INFO

Штуцер погружной гильзы: 3/8".



## R258CC

КОД	РАЗМЕР	ЦЕНА, €	<input type="checkbox"/>	
<b>R258CX002</b>	Ø15 x Ø15	10,15	5	50
<b>R258CX005</b>	Ø22 x Ø22	15,65	5	50
<b>R258CX006</b>	Ø28 x Ø28	20,27	6	30

Кран шаровой со стандартным проходом, с обжимными переходниками для подсоединения металлической трубы, с накидными гайками, с красной рычажной рукояткой.



## R252

КОД	РАЗМЕР	ЦЕНА, €	<input type="checkbox"/>	
<b>R252Y001</b>	1"Fx 1 1/2"Ф	11,44	2	50
<b>R252Y002</b>	1 1/4"Fx 2"Ф	19,07	2	20
<b>R252Y003</b>	1 1/2" x 22	11,80	2	50
<b>R252Y004</b>	1 1/2" x 28	12,96	2	50

Фитинг для подключения циркуляционного насоса, с встроенным шаровым краном.



## R285F

КОД	РАЗМЕР	ЦЕНА, €	<input type="checkbox"/>	
<b>R285FY001</b>	1"Fx 1 1/2"Ф	18,96	1	25
<b>R285FY003</b>	1 1/4"Fx 2"Ф	27,30	1	25

Шаровой кран с выводом для насоса, с внутренней резьбой и фланцевым соединением, с удлиненной пластиковой рукояткой, нехромированный.

① INFO

Доукомплектовать накидной гайкой P18LY007, P18LY009.



## R285L

КОД	РАЗМЕР	ЦЕНА, €	<input type="checkbox"/>	
<b>R285LY001</b>	1"Fx 1 1/2"Ф	19,23	4	40
<b>R285LY003</b>	1 1/4"Fx 2"Ф	24,88	4	20

Шаровой кран с выводом для насоса, с внутренней резьбой и фланцевым соединением, с рычажной рукояткой на удлиненном стержне, нехромированный.

① INFO

Доукомплектовать накидной гайкой P18LY007, P18LY009.



## R285

КОД	РАЗМЕР	ЦЕНА, €	<input type="checkbox"/>	
<b>R285Y001</b>	1"Fx 1 1/2"Ф	19,23	4	40
<b>R285Y002</b>	1 1/4"Fx 1 1/2"Ф	38,14	4	20
<b>R285Y003</b>	1 1/4"Fx 2"Ф	24,88	4	20

Шаровой кран с выводом для насоса, с внутренней резьбой и фланцевым соединением, с рукояткой на удлиненном стержне, нехромированный.

① INFO

Доукомплектовать накидной гайкой P18LY007, P18LY009.



## R251P

### ХРОМИРОВАННЫЙ

КОД	РАЗМЕР	ЦЕНА, €	<input type="checkbox"/>	
<b>R251PX002</b>	1/2"Fx 1/2"гайка	10,21	10	100
<b>R251PX003</b>	1/2"Fx 3/4"гайка	11,12	5	50
<b>R251PX004</b>	3/4"Fx 3/4"гайка	11,35	5	50
<b>R251PX005</b>	3/4"Fx 1"гайка	13,37	5	50
<b>R251PX006</b>	1"Fx 1"гайка	17,14	5	25



### НЕХРОМИРОВАННЫЙ

КОД	РАЗМЕР	ЦЕНА, €	<input type="checkbox"/>	
<b>R251PY003</b>	1/2"Fx 3/4"гайка	10,63	5	50
<b>R251PY004</b>	3/4"Fx 3/4"гайка	10,80	5	50
<b>R251PY005</b>	3/4"Fx 1"гайка	12,68	5	50
<b>R251PY006</b>	1"Fx 1"гайка	16,35	5	25

Кран шаровой с внутренней резьбой, с отводом с накидной гайкой для счётчиков.

## R251P-1

КОД	РАЗМЕР	ЦЕНА, €	<input type="checkbox"/>	
<b>R251PX012</b>	1/2"Fx 1/2"	10,18	10	70
<b>R251PX014</b>	3/4"Fx 3/4"	11,37	10	70

Кран шаровой с внутренней резьбой для котлов и счетчиков, с отводом с накидной гайкой и ручкой-флажком.



## R752

КОД	РАЗМЕР	ЦЕНА, €	<input type="checkbox"/>	
<b>R752X003</b>	1/2"Fx 3/4"гайка	14,48	5	50

Кран шаровой с регулируемым отводом, с накидной гайкой, для счётчиков, с внутренней резьбой.



## R287M

КОД	РАЗМЕР	ЦЕНА, €	<input type="checkbox"/>	
<b>R287MY005</b>	1" x 1 1/2"гайка	76,75	1	10

Комплект, состоящий из: шаровых клапанов R287 1", обратных клапанов R288 1", термометров R540 1/2", пробок Rg2 1/2".



## R254P

### ХРОМИРОВАННЫЙ

КОД	РАЗМЕР	ЦЕНА, €	<input type="checkbox"/>	
<b>R254PX002</b>	1/2"Fx 1/2"гайка - красн. рук.	7,98	10	100
<b>R254PX004</b>	3/4"Fx 3/4"гайка - красн. рук.	11,45	5	50



### НЕХРОМИРОВАННЫЙ

КОД	РАЗМЕР	ЦЕНА, €	<input type="checkbox"/>	
<b>R254PY102</b>	1/2"Fx 1/2"гайка - красн. рук.	7,98	10	100
<b>R254PY112</b>	1/2"Fx 1/2"гайка - син. рук.	7,98	10	100
<b>R254PY003</b>	1/2"Fx 3/4"гайка - красн. рук.	10,80	5	50
<b>R254PY004</b>	3/4"Fx 3/4"гайка - красн. рук.	11,04	5	50

Кран шаровой с наружной / внутренней резьбой, с отводом с накидной гайкой для счётчиков.

## R254P-1

КОД	РАЗМЕР	ЦЕНА, €	<input type="checkbox"/>	
<b>R254PX012</b>	1/2"Fx 1/2"	8,18	10	70
<b>R254PX014</b>	3/4"Fx 3/4"	11,45	10	70



Кран шаровой с наружной резьбой для котлов и счетчиков, с отводом с накидной гайкой и ручкой-флажком.

## R287

КОД	РАЗМЕР	ЦЕНА, €	<input type="checkbox"/>	
<b>R287Y005</b>	1" x 1 1/2"гайка	22,39	4	20

Шаровой клапан с выводом 1/2" для термометра R540 и 18- миллиметровым выводом для котельного блока.



## R602

КОД	РАЗМЕР	ЦЕНА, €	<input type="checkbox"/>	
<b>R602Y003</b>	1/2"	5,95	10	100

Кран шаровый впускной с внутренней резьбой, нехромированный, рычажной рукояткой.



# ► Краны для водоснабжения

## R250W

КОД	РАЗМЕР	ЦЕНА, €	<input type="checkbox"/>	
<b>R250WX022</b>	3/8"	6,20	10	100
<b>R250WX023</b>	1/2"	6,64	10	100
<b>R250WX024</b>	3/4"	10,24	5	50
<b>R250WX025</b>	1"	15,94	5	25
<b>R250WX026</b>	1 1/4"	22,79	4	20
<b>R250WX027</b>	1 1/2"	33,87	2	10
<b>R250WX028</b>	2"	51,64	2	10

Кран шаровой со стандартным проходом, с зеленой рычажной рукояткой, хромированный, с низким содержанием свинца, для питьевой воды.



## R250WS

КОД	РАЗМЕР	ЦЕНА, €	<input type="checkbox"/>	
<b>R250SX143</b>	1/2"	11,04	5	50
<b>R250SX144</b>	3/4"	14,43	5	50
<b>R250SX145</b>	1"	20,35	5	25
<b>R250SX146</b>	1 1/4"	28,59	4	20
<b>R250SX147</b>	1 1/2"	41,46	2	10
<b>R250SX148</b>	2"	59,64	2	10

Кран шаровой со сливом, внутренние соединения, с зеленым рычагом, хромированный. Стандартный проход.

### ① INFO

1/2" - 3/4" - 1": сливной кран 1/8".  
1 1/4" - 1 1/2" - 2": сливной кран 3/8".

Уплотнения штуцеров не входят в комплект.



## R251W

КОД	РАЗМЕР	ЦЕНА, €	<input type="checkbox"/>	
<b>R251WX022</b>	3/8"	6,30	10	100
<b>R251WX023</b>	1/2"	6,76	10	100
<b>R251WX024</b>	3/4"	10,56	5	50
<b>R251WX025</b>	1"	16,23	5	25
<b>R251WX026</b>	1 1/4"	23,31	4	20

Кран шаровый со стандартным проходом, с зеленой рукояткой, хромированный, с низким содержанием свинца, для питьевой воды.



## R251WP

КОД	РАЗМЕР	ЦЕНА, €	<input type="checkbox"/>	
<b>R251WX073</b>	1/2"Fx3/4"гайка	13,58	5	50
<b>R251WX074</b>	3/4"Fx3/4"гайка	13,87	5	50
<b>R251WX075</b>	3/4"Fx1"гайка	16,28	5	50
<b>R251WX076</b>	1"Fx1"гайка	20,70	5	25

Кран шаровой с внутренней резьбой, с отводом с накидной гайкой для счётчиков, хромированный, с низким содержанием свинца, для питьевой воды.



## R253W

КОД	РАЗМЕР	ЦЕНА, €	<input type="checkbox"/>	
<b>R253WX002</b>	3/8"	8,74	10	100
<b>R253WX003</b>	1/2"	7,64	10	100
<b>R253WX004</b>	3/4"	11,12	5	50
<b>R253WX005</b>	1"	17,06	5	50
<b>R253WX006</b>	1 1/4"	26,55	4	20

Кран шаровой со стандартным проходом, с зеленой рукояткой, хромированный, с низким содержанием свинца, для питьевой воды, с наружной резьбой.



## R253WL

КОД	РАЗМЕР	ЦЕНА, €	<input type="checkbox"/>	
<b>R253WX032</b>	3/8"	8,74	10	100
<b>R253WX033</b>	1/2"	7,64	10	100
<b>R253WX034</b>	3/4"	11,12	5	50
<b>R253WX035</b>	1"	17,06	2	20
<b>R253WX036</b>	1 1/4"	26,55	2	20

Кран шаровой со стандартным проходом, с зеленой рукояткой, хромированный, с низким содержанием свинца, для питьевой воды, с наружной резьбой.



## R254W

КОД	РАЗМЕР	ЦЕНА, €	<input type="checkbox"/>	
<b>R254WX022</b>	3/8"	6,43	10	100
<b>R254WX023</b>	1/2"	7,10	10	100
<b>R254WX024</b>	3/4"	10,90	5	50
<b>R254WX025</b>	1"	16,09	5	50
<b>R254WX026</b>	1 1/4"	24,49	4	20

Кран шаровой со стандартным проходом, с зеленой рукояткой, хромированный, с низким содержанием свинца, для питьевой воды, с наружной и внутренней резьбой.



## R254WL

КОД	РАЗМЕР	ЦЕНА, €	<input type="checkbox"/>	
<b>R254WX052</b>	3/8"	6,43	10	100
<b>R254WX053</b>	1/2"	7,69	10	100
<b>R254WX054</b>	3/4"	10,90	5	50
<b>R254WX055</b>	1"	16,09	2	20
<b>R254WX056</b>	1 1/4"	24,49	2	20
<b>R254WX057</b>	1 1/2"	37,18	2	10
<b>R254WX058</b>	2"	53,31	2	10

Кран шаровый со стандартным проходом, с зеленой рукояткой, хромированный, с низким содержанием свинца, для питьевой воды, с наружной и внутренней резьбой.



## R259W

КОД	РАЗМЕР	ЦЕНА, €	<input type="checkbox"/>	
<b>R259WX023</b>	1/2" F x 1/2" M	10,63	1	50
<b>R259WX024</b>	1/2" F x 3/4" M	13,11	1	50
<b>R259WX025</b>	3/4" F x 3/4" M	15,23	1	20
<b>R259WX026</b>	3/4" F x 1" M	17,06	1	20
<b>R259WX027</b>	1" F x 1" M	22,33	1	20
<b>R259WX028</b>	1" F x 1 1/4" M	28,13	1	20
<b>R259WX029</b>	1 1/4" F x 1 1/4" M	32,27	1	20

Кран шаровой со стандартным проходом, с зеленой рукояткой - бабочкой, с отводом, хромированный, с низким содержанием свинца, для питьевой воды.



## R950W

КОД	РАЗМЕР	ЦЕНА, €	<input type="checkbox"/>	
<b>R950WX002</b>	3/8"	7,20	10	100
<b>R950WX003</b>	1/2"	7,89	5	50
<b>R950WX004</b>	3/4"	11,73	5	50
<b>R950WX005</b>	1"	19,29	5	25
<b>R950WX006</b>	1 1/4"	30,26	4	20
<b>R950WX007</b>	1 1/2"	43,22	2	10
<b>R950WX008</b>	2"	68,30	2	10

Кран шаровой полнопроходной с шаром DADO®, для питьевой воды, усиленная модель, резьба внутренняя/внутренняя, никелированный, ручка - рычаг зеленый.



DADO

## R951W

КОД	РАЗМЕР	ЦЕНА, €	<input type="checkbox"/>	
<b>R951WX002</b>	3/8"	7,37	10	100
<b>R951WX003</b>	1/2"	8,12	10	100
<b>R951WX004</b>	3/4"	12,06	5	50
<b>R951WX005</b>	1"	19,88	5	25
<b>R951WX006</b>	1 1/4"	31,11	4	20

Кран шаровой полнопроходной с шаром DADO®, для питьевой воды, усиленная модель, резьба внутренняя/внутренняя, никелированный, ручка - бабочка зеленая.



DADO

3

## ► Шаровые краны для газа

### R730G

КОД	РАЗМЕР	ЦЕНА, €	<input type="checkbox"/>	
<b>R730GAX001</b>	1/4"	4,00	20	200
<b>R730GAX002</b>	3/8"	4,33	10	100
<b>R730GAX003</b>	1/2"	5,15	10	100
<b>R730GAX004</b>	3/4"	8,09	5	50
<b>R730GAX005</b>	1"	12,69	5	25
<b>R730GAX006</b>	1 1/4"	18,94	4	20
<b>R730GAX007</b>	1 1/2"	30,68	2	10
<b>R730GAX008</b>	2"	46,19	2	10

Кран шаровой полнопроходной, резьба внутренняя/внутренняя, никелированный, для газа, ручка - рычаг жёлтый.



NEW

### R850G

КОД	РАЗМЕР	ЦЕНА, €	<input type="checkbox"/>	
<b>R850X009</b>	2 1/2"	72,97	2	4
<b>R850X010</b>	3"	114,99	2	4
<b>R850X011</b>	4"	234,80	1	2

Кран шаровой полнопроходной, резьба внутренняя/внутренняя, хромированный, ручка - рычаг жёлтый.



### R731G

КОД	РАЗМЕР	ЦЕНА, €	<input type="checkbox"/>	
<b>R731GAX002</b>	3/8"	4,31	10	100
<b>R731GAX003</b>	1/2"	5,13	10	100
<b>R731GAX004</b>	3/4"	8,04	5	50
<b>R731GAX005</b>	1"	12,63	5	25
<b>R731GAX006</b>	1 1/4"	18,86	4	20

Кран шаровой полнопроходной, резьба внутренняя/внутренняя, никелированный, для газа, ручка - бабочка желтая.



NEW

### R734G

КОД	РАЗМЕР	ЦЕНА, €	<input type="checkbox"/>	
<b>R734GAX002</b>	3/8"	4,84	10	100
<b>R734GAX003</b>	1/2"	5,59	10	100
<b>R734GAX004</b>	3/4"	8,84	5	50
<b>R734GAX005</b>	1"	14,20	5	25
<b>R734GAX006</b>	1 1/4"	23,21	4	20

Кран шаровой полнопроходной, резьба внутренняя/наружная, никелированный, для газа, ручка - бабочка желтая.



NEW

## R734LG

КОД	РАЗМЕР	ЦЕНА, €	<input type="checkbox"/>	
<b>R734LGAX003</b>	1/2"	5,61	5	50
<b>R734LGAX004</b>	3/4"	8,86	5	50
<b>R734LGAX005</b>	1"	14,23	5	25
<b>R734LGAX006</b>	1 1/4"	23,25	2	20
<b>R734LGAX007</b>	1 1/2"	39,47	2	10
<b>R734LGAX008</b>	2"	63,20		

Кран шаровой полнопроходной, резьба внутренняя/наружная, никелированный, для газа, ручка - рычаг жёлтый.

**NEW**

## R730PG

КОД	РАЗМЕР	ЦЕНА, €	<input type="checkbox"/>	
<b>R730PGAX003</b>	1/2" F x 1/2"	7,76	10	100
<b>R730PGAX004</b>	3/4" F x 3/4"	11,13	5	50

Кран шаровой полнопроходной с внутренней резьбой и отводом с накидной гайкой, никелированный, для газа, ручка - бабочка жёлтая.

**NEW**

## R950G

КОД	РАЗМЕР	ЦЕНА, €	<input type="checkbox"/>	
<b>R950X001</b>	1/4"	4,30	20	200
<b>R950X002</b>	3/8"	6,15	10	100
<b>R950X003</b>	1/2"	6,76	5	50
<b>R950X004</b>	3/4"	10,00	5	50
<b>R950X005</b>	1"	16,48	5	25
<b>R950X006</b>	1 1/4"	25,89	4	20
<b>R950X007</b>	1 1/2"	36,97	2	10
<b>R950X008</b>	2"	58,41	2	10

Кран шаровой полнопроходной с шаром DADO, усиленная модель, резьба внутренняя/внешняя, никелированный, ручка - рычаг красный или жёлтый.



## R602

КОД	РАЗМЕР	ЦЕНА, €	<input type="checkbox"/>	
<b>R602Y013</b>	1/2"	5,65	10	100
<b>R602Y014</b>	3/4"	8,86	5	50

Кран шаровый впускной с внутренней резьбой, нержавеющий, рычажной рукояткой.



## R780G

КОД	РАЗМЕР	ЦЕНА, €	<input type="checkbox"/>	
<b>R780GBX003</b>	1/2"	8,31	5	50
<b>R780GBX004</b>	3/4"	12,91	5	50
<b>R780GBX005</b>	1"	19,21	3	30

Кран шаровой угловой полнопроходной с желтой рукояткой, с внутренней и наружной резьбой, никелированный.



## R781G

КОД	РАЗМЕР	ЦЕНА, €	<input type="checkbox"/>	
<b>R781GBX003</b>	1/2"	10,66	5	50
<b>R781GBX004</b>	3/4"	14,58	5	50
<b>R781GBX005</b>	1"	19,38	3	30

Кран шаровой угловой полнопроходной с желтой рукояткой, с внутренней и наружной резьбой, никелированный.



## R782G

КОД	РАЗМЕР	ЦЕНА, €	<input type="checkbox"/>	
<b>R782GBX003</b>	1/2"	10,84	5	50

Кран шаровой угловой полнопроходной с желтой рукояткой, с наружной резьбой, никелированный.



## R783G

КОД	РАЗМЕР	ЦЕНА, €	<input type="checkbox"/>	
<b>R783GBX003</b>	1/2"	10,84	5	50
<b>R783GBX004</b>	3/4"	14,67	5	50
<b>R783GBX005</b>	1"	19,38	3	30

Кран шаровой угловой полнопроходной с желтой рукояткой, с внутренней резьбой, никелированный.



## R780PG

КОД	РАЗМЕР	ЦЕНА, €	<input type="checkbox"/>	
<b>R780PGX034</b>	3/4" M x 3/4" гайка	16,91	5	35

Кран шаровой угловой с наружной резьбой для котлов и счетчиков, с отводом с накидной гайкой и ручкой-флажком.



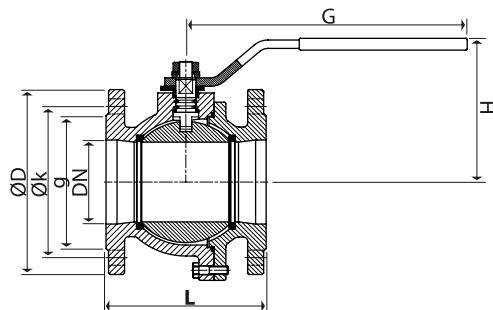
## ► Шаровые краны с фланцевым соединением

### R740F

КОД	РАЗМЕР	ЦЕНА, €	<input type="checkbox"/>	
<b>R740FLY000</b>	DN15	59,53	1	-
<b>R740FLY001</b>	DN20	66,05	1	-
<b>R740FLY002</b>	DN25	70,18	1	-
<b>R740FLY003</b>	DN32	78,43	1	-
<b>R740FLY004</b>	DN40	85,38	1	-
<b>R740FLY005</b>	DN50	94,36	1	-
<b>R740FLY006</b>	DN65	109,61	1	-
<b>R740FLY008</b>	DN80	157,93	1	-
<b>R740FLY010</b>	DN100	195,92	1	-
<b>R740FLY012</b>	DN125	354,84	1	-
<b>R740FLY015</b>	DN150	667,46	1	-
<b>R740FLY020</b>	DN200	941,77	1	-
<b>R740FLY025</b>	DN250*	3714,76	1	-
<b>R740FLY030</b>	DN300*	4540,25	1	-



Кран шаровый с фланцевым соединением, полнопроходной, рукоятка рычажная. Корпус из чугуна, затвор из нержавеющей стали. Применение для жидкостей и газов группы 2 согласно 2014/68/EU PED. Рабочая температура 120°C, PN16.



#### ТЕХНИЧЕСКИЕ ДАННЫЕ

Температура рабочая 120°C

Давление рабочее 16 бар

#### МАТЕРИАЛЫ

Корпус: чугун (GG 25)

Шар, шток: сталь нержавеющая

Уплотнения затвора: PTFE

Уплотнения штока: EPDM

Рукоятка, гайка, пробка: углеродистая сталь

КОД	РАЗМЕР	L, MM	ØD, MM	ØK, MM	G, MM	H, MM	G, MM
<b>R740FLY000</b>	DN15	115				95	155
<b>R740FLY001</b>	DN20	120				100	155
<b>R740FLY002</b>	DN25	125	115	85	65	103	155
<b>R740FLY003</b>	DN32	130	140	100	76	110	190
<b>R740FLY004</b>	DN40	140	150	110	84	120	190
<b>R740FLY005</b>	DN50	150	165	125	99	130	260
<b>R740FLY006</b>	DN65	170	185	145	118	140	260
<b>R740FLY008</b>	DN80	180	200	160	132	155	335
<b>R740FLY010</b>	DN100	190	220	180	156	170	335
<b>R740FLY012</b>	DN125	325	250	210	184	190	335
<b>R740FLY015</b>	DN150	350	285	140	211	245	700
<b>R740FLY020</b>	DN200	400	340	295	266	280	700
<b>R740FLY025</b>	DN250*						
<b>R740FLY030</b>	DN300*						

3

## ► Краны с пресс-соединением

### R850VW

КОД	РАЗМЕР	ЦЕНА, €	<input type="checkbox"/>	
<b>R850VY137</b>	Ø42	58,63	2	12
<b>R850VY138</b>	Ø54	90,39	2	10

Кран шаровой латунный, соединение под пресс с черной кольцевой прокладкой, в соответствии EN681-1, для водопроводных установок (питьевая вода и системы отопления), зеленый рычаг. Полнопроходной. Серия W.



### R850VWS

КОД	РАЗМЕР	ЦЕНА, €	<input type="checkbox"/>	
<b>R850VY158</b>	2°F x Ø54	100,32	2	8

Кран шаровой латунный, внутреннее пресс-соединение с черным уплотнительным кольцом, в соответствии с EN681-1 для систем распределения воды (питьевая вода и отопление), зеленая ручка и сливной кран. Полнопроходной. W серии. Сливной кран на 3/8".



### R851VT

КОД	РАЗМЕР	ЦЕНА, €	<input type="checkbox"/>	
<b>R851VY102</b>	Ø18	16,46	5	50
<b>R851VY103</b>	Ø15	14,67	5	50
<b>R851VY104</b>	Ø22	20,24	3	30
<b>R851VY105</b>	Ø28	26,90	3	15
<b>R851VY106</b>	Ø35	38,61	2	10

Кран шаровой латунный, пресс-соединение, с черным уплотнительным кольцом в соответствии со стандартом EN681-1 для систем распределения воды (питьевая и отопление), имеет удлиненную пластиковую ручку для труб с термоизоляцией. Полнопроходной. W-серии.



### R851VTS

КОД	РАЗМЕР	ЦЕНА, €	<input type="checkbox"/>	
<b>R851VY152</b>	1/2°F x Ø18	18,22	5	50
<b>R851VY153</b>	1/2°F x Ø15	16,23	5	50
<b>R851VY154</b>	3/4°F x Ø22	22,40	3	30
<b>R851VY155</b>	1°F x Ø28	29,86	3	30

Кран шаровой латунный, внутреннее пресс-соединение с черным уплотнительным кольцом, в соответствии с EN681-1 для систем распределения воды (питьевая вода и отопление), имеет удлиненную пластиковую ручку для труб с термоизоляцией. Полнопроходной. W серии. 1/2"-3/4"-1": сливной кран на 1/4". 1"1/4"-1"1/2": сливной кран на 3/8".



## R853VT

КОД	РАЗМЕР	ЦЕНА, €	<input type="checkbox"/>	
<b>R853VY102</b>	Ø18 x 1 1/2"М	16,28	5	50
<b>R853VY103</b>	Ø15 x 1/2"М	14,45	5	50
<b>R853VY104</b>	Ø22 x 3/4"М	20,02	3	30
<b>R853VY105</b>	Ø28 x 1"М	26,62	3	30
<b>R853VY106</b>	Ø35 x 1 1/4"М	38,24	2	10

Кран шаровой латунный, внешнее пресс-соединение с черным уплотнительным кольцом, в соответствии с EN681-1 для систем распределения воды (питьевая вода и отопление), имеет удлиненную пластиковую ручку для труб с термоизоляцией. Полнопроходной. W серии.



## R853VWL

КОД	РАЗМЕР	ЦЕНА, €	<input type="checkbox"/>	
<b>R853VY137</b>	1 1/2"М x Ø42	58,01	2	10
<b>R853VY138</b>	2"Ф x Ø54	89,43	2	10

Кран шаровой латунный, внешнее пресс-соединение с черным уплотнительным кольцом, в соответствии с EN681-1 для систем распределения воды (питьевая вода и отопление), зеленая ручка. Полнопроходной. W серии.



## R854VT

КОД	РАЗМЕР	ЦЕНА, €	<input type="checkbox"/>	
<b>R854VY102</b>	Ø18 x 1/2"Ф	15,94	5	50
<b>R854VY103</b>	Ø15 x 1/2"Ф	14,17	5	50
<b>R854VY104</b>	Ø22 x 3/4"Ф	19,61	3	30
<b>R854VY105</b>	Ø28 x 1"Ф	26,10	3	30
<b>R854VY106</b>	Ø35 x 1 1/4"Ф	37,48	2	20

Кран шаровой латунный, внутреннее пресс-соединение с черным уплотнительным кольцом, в соответствии с EN681-1 для систем распределения воды (питьевая вода и отопление), имеет удлиненную ручку из пластики для труб с высокой толщиной изолирующего материала. Полнопроходной. W серии.



## R854VWL

КОД	РАЗМЕР	ЦЕНА, €	<input type="checkbox"/>	
<b>R854VY137</b>	Ø42 x 1 1/2"Ф	56,89	2	12
<b>R854VY138</b>	Ø54 x 2"Ф	87,73	2	10

Кран шаровой латунный, внутреннее пресс-соединение с черным уплотнительным кольцом, в соответствии с EN681-1 для систем распределения воды (питьевая вода и отопление), ручка-рычаг зеленого цвета. Полнопроходной. W серии.



## R859VT

КОД	РАЗМЕР	ЦЕНА, €	<input type="checkbox"/>	
<b>R859VY102</b>	Ø18 x 1/2"М	19,03	5	50
<b>R859VY103</b>	Ø15 x 1/2"М	16,94	5	50
<b>R859VY104</b>	Ø22 x 3/4"М	23,39	3	30
<b>R859VY105</b>	Ø28 x 1"М	31,17	3	15
<b>R859VY106</b>	Ø35 x 1 1/4"М	44,79	2	10

Кран шаровой латунный, внешнее пресс-соединение с черным уплотнительным кольцом, в соответствии с EN681-1 для систем распределения воды (питьевая вода и отопление), имеет удлиненную пластиковую ручку для труб с термоизоляцией. Полнопроходной. W серии.



## ► Дренажные краны

### R603

КОД	РАЗМЕР	ЦЕНА, €	<input type="checkbox"/>	
<b>R603X103</b>	1/2"	9,80	5	50
<b>R603X104</b>	3/4"	12,14	5	50

Шаровой кран с наружной и внутренней резьбой, ручкой-бабочкой, с отводом, никелированный.



### R608

КОД	РАЗМЕР	ЦЕНА, €	<input type="checkbox"/>	
<b>R608Y012</b>	3/8"	6,95	1	100
<b>R608Y013</b>	1/2"	7,15	1	100
<b>R608Y014</b>	3/4"	10,73	1	50
<b>R608Y022</b>	3/8"	5,93	1	100
<b>R608Y023</b>	1/2"	6,20	1	100
<b>R608Y024</b>	3/4"	9,22	1	50
<b>R608Y033</b>	1/2"	5,65	1	100
<b>R608Y034</b>	3/4"	8,43	1	100

Выпускной кран с наружной резьбой, под отвертку, нержавеющий.

#### ① INFO

R608Y012, R608Y013, R608Y014: полный комплект.

R608Y022, R608Y023, R608Y024: без колпачка и цепочки.

R608Y033, R608Y034: без наконечника для шланга.



### R608D

КОД	РАЗМЕР	ЦЕНА, €	<input type="checkbox"/>	
<b>R608DY113</b>	1/2"	9,65	1	100
<b>R608DY123</b>	1/2"	8,70	1	100
<b>R608DY133</b>	1/2"	8,18	1	100
<b>R608DY053</b>	1/2"	9,38	1	100

Выпускной кран с наружной резьбой, нержавеющий, с рукояткой и герметичной прокладкой.

#### ① INFO

R608DY113: полный комплект.

R608DY123: без колпачка и цепочки.

R608DY133: без наконечника для шланга.

R608DY053: полный комплект.



3

### R609

КОД	РАЗМЕР	ЦЕНА, €	<input type="checkbox"/>	
<b>R609Y012</b>	3/8"	4,70	10	100
<b>R609Y013</b>	1/2"	5,07	10	100
<b>R609Y014</b>	3/4"	8,26	5	50

Выпускной кран с наружной и внутренней резьбой, под отвертку, нержавеющий.



### R610

КОД	РАЗМЕР	ЦЕНА, €	<input type="checkbox"/>	
<b>R610Y003</b>	1/2"	5,02	10	100

Выпускной кран с наружной резьбой, под отвертку, нержавеющий.



### R611

КОД	РАЗМЕР	ЦЕНА, €	<input type="checkbox"/>	
<b>R611Y012</b>	3/8"	4,70	10	100
<b>R611Y013</b>	1/2"	5,27	10	100
<b>R611Y014</b>	3/4"	8,03	5	50

Выпускной кран с внутренней резьбой, под отвертку, нержавеющий.



### R612

КОД	РАЗМЕР	ЦЕНА, €	<input type="checkbox"/>	
<b>R612Y003</b>	1/2" x 16	5,70	10	100

Выпускной кран с под отвертку, с выводами для переходников R178 или R179 с внешней резьбой, нержавеющий.



### R248M

КОД	РАЗМЕР	ЦЕНА, €	<input type="checkbox"/>	
<b>R248Y023</b>	1/2"М x 3/4"М	10,42	5	50

Выпускной кран с наружной резьбой, с ручкой-бабочкой.



### R248F

КОД	РАЗМЕР	ЦЕНА, €	<input type="checkbox"/>	
<b>R248Y024</b>	1/2"Ф x 3/4"М	10,56	5	50

Выпускной кран с внутренней и наружной резьбой, нержавеющий, с ручкой-бабочкой.



## ► Краны хозяйствственные

### R619

КОД	РАЗМЕР	ЦЕНА, €	<input type="checkbox"/>	
<b>R619IX103</b>	1/2"	13,49	5	50
Кран для садового шланга с флагштковой рукояткой. Хромированный.				



### R621

КОД	РАЗМЕР	ЦЕНА, €	<input type="checkbox"/>	
<b>R621X003</b>	1/2"	8,86	5	50
<b>R621X014</b>	3/4"	11,73	5	50
<b>R621X015</b>	1"	21,17	3	30

Кран для садового шланга с выводом для резинового шланга, с рычажной рукояткой, хромированный.



### R622

КОД	РАЗМЕР	ЦЕНА, €	<input type="checkbox"/>	
<b>R622X004</b>	3/4"	8,88	1	200
Предохранитель обратного течения для садового крана, хромированный.				



### R690

КОД	РАЗМЕР	ЦЕНА, €	<input type="checkbox"/>	
<b>R690X002</b>	3/8"	3,24	1	50
<b>R690X003</b>	1/2"	4,21	1	50

Кран мини шаровой, резьба внутренняя/внутренняя (ISO 228), хромированный, рукоятка пластмассовая с набором вставок красного, синего и зеленого цветов.



### ► Аксессуары и запасные части

### R288

КОД	РАЗМЕР	ЦЕНА, €	<input type="checkbox"/>	
<b>R288Y005</b>	1"	2,37	25	250
<b>R288Y006</b>	1 1/4"	2,86	25	250

Пластиковый обратный клапан для кранов шаровых и задвижек. Используется для R285/R285L.

1": R285LY001/002 - R285Y001/002.

1 1/4": R285LY003 - R285Y003.

#### ① INFO

1": для R285Y001, R285Y002, 285LY01, R285LY002, R287MY005.

1 1/4": для R285LY003, R285Y003.



### R747

КОД	РАЗМЕР	ЦЕНА, €	<input type="checkbox"/>	
<b>R747Y001</b>	3/8" - 1/2"	0,91	100	1000
<b>R747Y002</b>	3/4" - 1" - 1 1/4"	1,09	100	1000
<b>R747Y003</b>	1 1/2" - 2"	1,59	100	1000

Блокирующее устройство для рукояток шаровых кранов.



### R749T

#### ХРОМИРОВАННЫЙ

КОД	РАЗМЕР	ЦЕНА, €	<input type="checkbox"/>	
<b>R749TX101</b>	3/8" - 1/2"	6,99	25	250
<b>R749TX102</b>	3/4" - 1" - 1 1/4"	7,13	10	100
<b>R749TX103</b>	1 1/2" - 2"	12,22	5	50
<b>R749TX004</b>	2 1/2" - 3"	19,00	5	50
<b>R749TX005</b>	4"	26,65	5	50



#### НЕХРОМИРОВАННЫЙ

КОД	РАЗМЕР	ЦЕНА, €	<input type="checkbox"/>	
<b>R749TY101</b>	3/8" - 1/2"	6,70	25	250
<b>R749TY102</b>	3/4" - 1" - 1 1/4"	6,81	10	100
<b>R749TY103</b>	1 1/2" - 2"	11,65	5	50
<b>R749TY004</b>	2 1/2" - 3"	18,15	5	50
<b>R749TY005</b>	4"	25,37	5	50

Цилиндрический удлинитель для рукояток шаровых кранов, хромированный.

## R749F

КОД	РАЗМЕР	ЦЕНА, €	<input type="checkbox"/>	
<b>R749FY001</b>	3/8" - 1/2"	2,46	1	50
<b>R749FY002</b>	3/4" - 1" - 1 1/4"	2,46	1	50
<b>R749FY003</b>	1 1/2" - 2"	3,28	1	50

Пластмассовая удлиненная рукоятка для шаровых клапанов.



## R37

### НЕХРОМИРОВАННЫЙ

КОД	РАЗМЕР	ЦЕНА, €	<input type="checkbox"/>	
<b>R37Y003</b>	1/2"x3/4"	3,19	25	250
<b>R37Y004</b>	3/4"x1"	5,26	10	100

### ХРОМИРОВАННЫЙ

КОД	РАЗМЕР	ЦЕНА, €	<input type="checkbox"/>	
<b>R37X003</b>	1/2"x3/4"	3,49	25	250
<b>R37X004</b>	3/4"x1"	5,49	10	100

Отвод с накидной гайкой для счётчиков, нехромированный.



## P31LG

КОД	РАЗМЕР	ЦЕНА, €	<input type="checkbox"/>	
<b>P31LGY001</b>	1/4"	1,14	100	-
<b>P31LGY005</b>	2 1/2" - 3"	4,30	50	250
<b>P31LGY006</b>	4"	9,29	20	100
<b>P31LGY102</b>	3/8" - 1/2"	1,96	100	100
<b>P31LGY103</b>	3/4" - 1" - 1 1/4"	2,62	25	25
<b>P31LGY104</b>	1 1/2" - 2"	3,71	25	25

Рычажная рукоятка жёлтая.

### INFO

Пожалуйста, укажите в заказе модель и размер клапана.



## P31FR

КОД	РАЗМЕР	ЦЕНА, €	<input type="checkbox"/>	
<b>P31FRY001</b>	1/4"	0,85	100	1000
<b>P31FRY002</b>	3/8" - 1/2"	1,14	100	1000
<b>P31FRY003</b>	3/4" - 1" - 1 1/4"	1,59	50	500

Ручка-бабочка красная.

### INFO

Пожалуйста, укажите в заказе модель и размер клапана.



## R625

### НЕХРОМИРОВАННЫЙ

КОД	РАЗМЕР	ЦЕНА, €	<input type="checkbox"/>	
<b>R625Y002</b>	3/8"	1,89	25	500
<b>R625Y003</b>	1/2"	2,13	25	250
<b>R625Y004</b>	3/4"	2,13	25	500

### ХРОМИРОВАННЫЙ

КОД	РАЗМЕР	ЦЕНА, €	<input type="checkbox"/>	
<b>R625X002</b>	3/8"	2,06	1	-
<b>R625X003</b>	1/2"	2,35	25	250
<b>R625X004</b>	3/4"	2,32	25	500
<b>R625X014</b>	1" x R620X014, R621X014 (1")	3,73	15	150
<b>R625X015</b>	1 1/4" x R620X015, R621X015 (1")	5,60	8	160

Патрубок для резинового шланга для шаровых клапанов R608, R619, R620 и R621, нехромированный.



## R540F

КОД	РАЗМЕР	ЦЕНА, €	<input type="checkbox"/>	
<b>R540FY002</b>	0÷120 °C - красный	9,95	6	288
<b>R540FY022</b>	0÷120 °C - синий	9,95	6	288

Термометр 0°C - 120°C для рукояток шаровых кранов R749F.



## P31LR

КОД	РАЗМЕР	ЦЕНА, €	<input type="checkbox"/>	
<b>P31LRY001</b>	1/4"	1,14	100	-
<b>P31LRY005</b>	2 1/2" - 3"	4,30	50	250
<b>P31LRY006</b>	4"	9,29	20	100
<b>P31LRY102</b>	3/8" - 1/2"	1,96	100	100
<b>P31LRY103</b>	3/4" - 1" - 1 1/4"	2,62	25	25
<b>P31LRY104</b>	1 1/2" - 2"	3,71	25	25



Рычажная рукоятка красная.

### INFO

Пожалуйста, укажите в заказе модель и размер клапана.

## P31LV

КОД	РАЗМЕР	ЦЕНА, €	<input type="checkbox"/>	
<b>P31LVY102</b>	3/8" - 1/2"	1,96	100	100
<b>P31LVY103</b>	3/4" - 1" - 1 1/4"	2,62	25	25
<b>P31LVY104</b>	1 1/2" - 2"	3,71	25	25



Рычажная рукоятка зеленая.

### INFO

Пожалуйста, укажите в заказе модель и размер клапана.

## P31FG

КОД	РАЗМЕР	ЦЕНА, €	<input type="checkbox"/>	
<b>P31FGY001</b>	1/4"	0,85	100	1000
<b>P31FGY002</b>	3/8" - 1/2"	1,14	100	1000
<b>P31FGY003</b>	3/4" - 1" - 1 1/4"	1,59	50	500

Ручка-бабочка жёлтая.

### INFO

Пожалуйста, укажите в заказе модель и размер клапана.



## P18L

### НЕХРОМИРОВАННЫЙ

КОД	РАЗМЕР	ЦЕНА, €	<input type="checkbox"/>	
<b>P18LY007</b>	1 1/2" для R252, R285, R285L	3,09	20	200
<b>P18LY008</b>	1 1/2" для R287	4,62	25	250
<b>P18LY009</b>	2" для R252, R285, R285L	5,34	20	100

Гайка для прямых фитингов.



## P22F

КОД	РАЗМЕР	ЦЕНА, €	<input type="checkbox"/>	
<b>P22FY001</b>	3/8" - 1/2"	1,19	50	-
<b>P22FY003</b>	3/4"	1,29	1	-
<b>P22FY011</b>	3/8" - 1/2"	1,56	1	-
<b>P22FY013</b>	3/4"	1,56	1	-

Красная дроссельная рукоятка для шаровых клапанов R601 и R603.

INFO

Пожалуйста, укажите в заказе модель и размер клапана



## P22C

КОД	РАЗМЕР	ЦЕНА, €	<input type="checkbox"/>	
<b>P22CY001</b>	3/8" - 1/2"	0,98	50	500
<b>P22CY002</b>	3/4" - 1"	1,25	25	250
<b>P22CY003</b>	1 1/4"	1,67	10	100
<b>P22CY004</b>	1 1/2"	2,37	10	100
<b>P22CY005</b>	2"	3,03	10	50
<b>P22CY008</b>	2 1/2" - 3"	5,93	5	50

Красный маховик для шаровых клапанов R281, R289, R289S и задвижек R55, R220, R230, R54FL.

INFO

Пожалуйста, укажите в заказе модель и размер клапана



## P23M

КОД	РАЗМЕР	ЦЕНА, €	<input type="checkbox"/>	
<b>P23MY002</b>	3/8"	1,59	1	-
<b>P23MY003</b>	1/2"	4,49	50	500
<b>P23MY004</b>	3/4"	2,04	1	-

Некромированная заглушка с наружной резьбой и цепочка для шаровых клапанов R609.



## R65D

### ХРОМИРОВАННЫЙ

КОД	РАЗМЕР	ЦЕНА, €	<input type="checkbox"/>	
<b>R65DX011</b>	1/4"	4,43	1	20
<b>R65DX012</b>	3/8"	4,84	1	25

### НЕХРОМИРОВАННЫЙ

КОД	РАЗМЕР	ЦЕНА, €	<input type="checkbox"/>	
<b>R65DX021</b>	1/4"	4,43	1	20
<b>R65DX022</b>	3/8"	4,84	1	25

Спускной кран, хромированный или никелированный, без прокладки



## P22L

КОД	РАЗМЕР	ЦЕНА, €	<input type="checkbox"/>	
<b>P22LY001</b>	3/8" - 1/2"	1,19	50	500
<b>P22LY003</b>	3/4"	1,29	50	500
<b>P22LY011</b>	3/8" - 1/2"	1,14	50	500
<b>P22LY013</b>	3/4"	1,36	50	500

Красная флагковая рукоятка для шаровых клапанов R602 и R610F.

500



Пожалуйста, укажите в заказе модель и размер клапана

## P23F

КОД	РАЗМЕР	ЦЕНА, €	<input type="checkbox"/>	
<b>P23FY002</b>	3/8"	2,04	100	1000
<b>P23FY003</b>	1/2"	1,41	100	1000
<b>P23FY004</b>	3/4"	1,49	50	500

Некромированная заглушка с внутренней резьбой и цепочка для шаровых клапанов R608.



## P57G

КОД	РАЗМЕР	ЦЕНА, €	<input type="checkbox"/>	
<b>P57GY007</b>	1 1/2"	0,79	50	500
<b>P57GY008</b>	2" x R252	0,94	200	1000
<b>P57GY014</b>	3/4" x R37 1/2"	0,36	50	500
<b>P57GY015</b>	1" x R37 3/4"	0,49	50	500

Кольцевая прокладка для P18S.



## P36-1

КОД	РАЗМЕР	ЦЕНА, €	<input type="checkbox"/>	
<b>P36Y013</b>	1/2"	2,97	12	300
<b>P36Y014</b>	3/4"	3,19	10	250
<b>P36Y015</b>	1"	3,61	8	200

Картридж для кран-фильтра R701F

## ТРУБЫ И ФИТИНГИ

➤ МЕТАЛЛОПОЛИМЕРНЫЕ И ПОЛИМЕРНЫЕ ТРУБЫ	60
➤ ФИТИНГИ РЕЗЬБОВЫЕ КОМПРЕССИОННЫЕ для многослойных и полимерных труб	62
➤ ПРЕСС-ФИТИНГИ для многослойных и полимерных труб	64
➤ АДАПТЕРЫ для полимерных и медных труб – ФИТИНГИ для АДАПТЕРОВ	68
➤ ФИТИНГИ для металлической трубы	71
➤ СГОНЫ, НИППЕЛИ, ПЕРЕХОДНИКИ	74
➤ СИСТЕМА GX	76
➤ СИСТЕМА GIACOQUEST	80
➤ КОМПЛЕКТУЮЩИЕ И ИНСТРУМЕНТЫ	83



# ► Металлополимерные и полимерные трубы

## R999

### ТРУБА В БОБИНАХ

КОД	РАЗМЕР	ЦЕНА, €	<input type="checkbox"/>	
<b>R999Y122</b>	16x2	1,04	1	100
<b>R999Y123</b>	16x2	1,04	1	200
<b>R999Y124</b>	16x2	1,04	1	500
<b>R999Y132</b>	18x2	1,42	1	100
<b>R999Y133</b>	18x2	1,42	1	200
<b>R999Y142</b>	20x2	1,47	1	100
<b>R999Y143</b>	20x2	1,47	1	200
<b>R999Y173</b>	26x3	3,30	1	50
<b>R999Y183</b>	32x3	4,69	1	50



### ТРУБА В ОТРЕЗКАХ

КОД	РАЗМЕР	ЦЕНА, €	<input type="checkbox"/>	
<b>R999GY140</b>	40x3,5	11,11	5	25
<b>R999GY150</b>	50x4	16,20	5	25
<b>R999GY163</b>	63x4,5	24,62	5	15
<b>R999GY175</b>	75x5	51,91	5	5
<b>R999GY190</b>	90x7	88,72	5	5

Многослойная металлополимерная труба PE-X/AL/PE-X.

## R999I

### ДЛЯ ОТОПЛЕНИЯ

КОД	РАЗМЕР	ЦЕНА, €	<input type="checkbox"/>	
<b>R999IY220</b>	16x2 - изол. 6 мм - красн.	2,25	50	-
<b>R999IY222</b>	16x2 - изол. 6 мм - красн.	1,76	100	-
<b>R999IY225</b>	16x2 - изол. 6 мм - син.	1,76	50	-
<b>R999IY227</b>	16x2 - изол. 6 мм - син.	1,76	100	-
<b>R999IY240</b>	20x2 - изол. 10 мм - красн.	2,40	50	-
<b>R999IY245</b>	20x2 - изол. 10 мм - син.	2,40	50	-
<b>R999IY270</b>	26x3 - изол. 10 мм - красн.	6,42	25	-
<b>R999IY272</b>	26x3 - изол. 10 мм - красн.	6,42	50	-
<b>R999IY275</b>	26x3 - изол. 10 мм - син.	4,74	50	-
<b>R999IY280</b>	32x3 - изол. 10 мм - красн.	8,35	25	-



### ДЛЯ ОТОПЛЕНИЯ И ОХЛАЖДЕНИЯ

КОД	РАЗМЕР	ЦЕНА, €	<input type="checkbox"/>	
<b>R999IY120</b>	16x2 - изол. 10 мм - сер.	2,11	50	-
<b>R999IY130</b>	18x2 - изол. 10 мм - сер.	2,61	50	-
<b>R999IY140</b>	20x2 - изол. 13 мм - сер.	2,92	50	-
<b>R999IY170</b>	26x3 - изол. 13 мм - сер.	6,10	25	-
<b>R999IY180</b>	32x3 - изол. 13 мм - сер.	7,60	25	-

Многослойная металлополимерная труба PE-X/AL/PE-X в изоляции.



## R996T

КОД	РАЗМЕР	ЦЕНА, €	<input type="checkbox"/>	
<b>R996TY227</b>	16 x 2	0,99	100	-
<b>R996TY219</b>	16 x 2	0,99	240	-
<b>R996TY264</b>	16 x 2	0,99	600	-
<b>R996TY054</b>	17x2	1,14	100	-
<b>R996TY033</b>	17x2	1,14	240	-
<b>R996TY052</b>	17x2	1,14	600	-
<b>R996TY249</b>	18 x 2	1,22	100	-
<b>R996TY220</b>	18 x 2	1,22	240	-
<b>R996TY250</b>	18 x 2	1,22	500	-
<b>R996TY221</b>	20 x 2	1,32	100	-
<b>R996TY222</b>	20 x 2	1,32	240	-
<b>R996TY253</b>	20 x 2	1,32	400	-
<b>R996TY068</b>	25x2,3	2,13	320	-



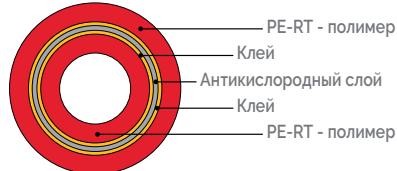
Труба PE-X(GIACOTHERM) из свитого полиэтилена с антикислородным барьером.

## R978

КОД	РАЗМЕР	ЦЕНА, €	<input type="checkbox"/>	
<b>R978Y223</b>	16x2	0,80	1	100
<b>R978Y226</b>	16x2	0,80	1	240
<b>R978Y227</b>	16x2	0,80	1	600
<b>R978Y233</b>	17x2	0,85	1	100
<b>R978Y235</b>	17x2	0,85	1	240
<b>R978Y237</b>	17x2	0,85	1	600
<b>R978Y255</b>	20x2	1,07	1	240
<b>R978Y256</b>	20x2	1,07	1	400



Труба из полиэтилена PE-RT с антикислородным барьером.



## R993

КОД	РАЗМЕР	ЦЕНА, €	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
<b>R993Y026</b>	16x2,2	1,86	50	-
<b>R993Y032</b>	20x2,8	2,51	50	-

Труба GIACOFLEX из сшитого полиэтилена в синем гофрированном кожухе.



## R994

КОД	РАЗМЕР	ЦЕНА, €	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
<b>R994Y026</b>	16x2,2	1,86	50	-
<b>R994Y032</b>	20x2,8	2,51	50	-

Труба GIACOFLEX из сшитого полиэтилена в красном гофрированном кожухе.



## R995

КОД	РАЗМЕР	ЦЕНА, €	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
<b>R995Y026</b>	16x2,2	1,86	50	-
<b>R995Y032</b>	20x2,8	2,46	50	-

Труба GIACOFLEX из сшитого полиэтилена в черном гофрированном кожухе.



## R986

КОД	РАЗМЕР	ЦЕНА, €	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
<b>R986Y116</b>	16x2	1,78	100	-
<b>R986Y117</b>	16x2	1,78	240	-
<b>R986Y130</b>	16x2	1,78	500	-
<b>R986Y118</b>	18x2	1,98	100	-
<b>R986Y119</b>	18x2	1,98	240	-
<b>R986Y122</b>	22x2	2,50	100	-

Полибутиленовая труба с антикислородным барьером.



## R985B

КОД	РАЗМЕР	ЦЕНА, €	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
<b>R985BY001</b>	Ø25	0,74	100	-
<b>R985BY002</b>	Ø30	0,98	100	-

Синий гофрированный кожух.



## R985N

КОД	РАЗМЕР	ЦЕНА, €	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
<b>R985NY001</b>	Ø25	0,74	100	-
<b>R985NY002</b>	Ø30	0,98	100	-

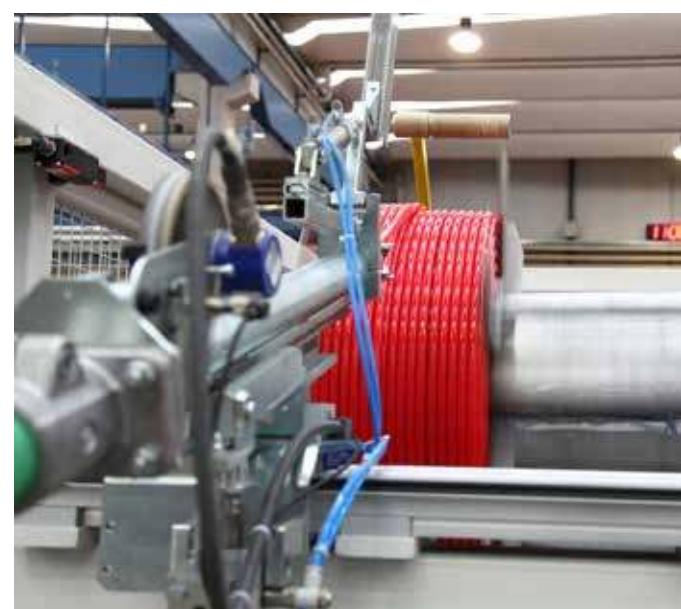
Черный гофрированный кожух.



## R985R

КОД	РАЗМЕР	ЦЕНА, €	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
<b>R985RY001</b>	Ø25	0,74	100	-
<b>R985RY002</b>	Ø30	0,98	100	-

Красный гофрированный кожух.



## ► Фитинги резьбовые компрессионные для многослойных и полимерных труб

### R187M

КОД	РАЗМЕР	ЦЕНА, €	<input type="checkbox"/>	
<b>R187MX048</b>	1/2"x(16x2)	3,45	10	100
<b>R187MX046</b>	1/2"x(16x2,2)	3,45	10	100
<b>R187MX057</b>	1/2"x(18x2)	4,27	25	150
<b>R187MX062</b>	1/2"x(20x2)	2,97	10	100
<b>R187MX061</b>	1/2"x(20x2,5)	4,15	10	100
<b>R187MX082</b>	3/4"x(16x2)	3,20	10	100
<b>R187MX089</b>	3/4"x(18x2)	4,93	10	100
<b>R187MX096</b>	3/4"x(20x2)	3,23	10	100
<b>R187MX105</b>	3/4"x(26x3)	5,29	10	100
<b>R187MX115</b>	1"x(26x3)	5,75	10	100
<b>R187MX126</b>	1"x(32x3)	8,49	5	50
<b>R187MX130</b>	1 1/4"x(32x3)	12,00	5	50



Фитинг прямой, с наружной резьбой хромированный для многослойной и полимерной трубы.

#### ① INFO

Соответствует новым поправкам норматива EN 1254-2.

### R560AM

КОД	РАЗМЕР	ЦЕНА, €	<input type="checkbox"/>	
<b>R560MX048</b>	16x2	5,14	10	100
<b>R560MX052</b>	18x2	6,96	10	100
<b>R560MX057</b>	20x2	5,15	10	100
<b>R560MX062</b>	26x3	9,19	5	50
<b>R560MX126</b>	32x3	14,37	5	50



Прямой фитинг для труб GIACOTHERM, GIACOFLEX, многослойных.

### R561AM

КОД	РАЗМЕР	ЦЕНА, €	<input type="checkbox"/>	
<b>R561MX048</b>	16x2	5,64	10	100
<b>R561MX052</b>	18x2	7,61	10	100
<b>R561MX057</b>	20x2	5,71	10	100
<b>R561MX062</b>	26x3	9,47	5	50
<b>R561MX126</b>	32x3	14,72	5	25



Угольник 90° для труб GIACOTHERM, GIACOFLEX и многослойных.

### R563AM

КОД	РАЗМЕР	ЦЕНА, €	<input type="checkbox"/>	
<b>R563MX048</b>	1/2"x(16x2)	4,10	10	100
<b>R563MX052</b>	1/2"x(18x2)	4,74	10	100
<b>R563MX057</b>	1/2"x(20x2)	4,10	10	100
<b>R563MX060</b>	3/4"x(16x2)	4,69	10	100
<b>R563MX061</b>	3/4"x(20x2)	5,05	10	100
<b>R563MX062</b>	3/4"x(26x3)	6,45	10	100
<b>R563MX120</b>	1"x(26x3)	8,01	5	50
<b>R563MX126</b>	1"x(32x3)	9,61	5	50



Угольник 90° с внутренней резьбой для труб GIACOTHERM, GIACOFLEX и многослойных.

### R187F

КОД	РАЗМЕР	ЦЕНА, €	<input type="checkbox"/>	
<b>R187FX048</b>	1/2"x(16x2)	2,71	10	100
<b>R187FX046</b>	1/2"x(16x2,2)	2,71	10	100
<b>R187FX052</b>	1/2"x(18x2)	3,96	10	100
<b>R187FX062</b>	1/2"x(20x2)	2,97	10	100
<b>R187FX061</b>	1/2"x(20x2,5)	4,15	10	100
<b>R187FX082</b>	3/4"x(16x2)	3,33	25	250
<b>R187FX092</b>	3/4"x(18x2)	4,47	25	150
<b>R187FX096</b>	3/4"x(20x2)	3,39	10	100
<b>R187FX105</b>	3/4"x(26x3)	5,29	10	100
<b>R187FX115</b>	1"x(26x3)	6,42	10	100
<b>R187FX126</b>	1"x(32x3)	8,56	10	100



Фитинг прямой с внутренней резьбой хромированный для труб GIACOTHERM, GIACOFLEX, многослойных.

#### ① INFO

Соответствует новым поправкам норматива EN 1254-2.

### R566AM

КОД	РАЗМЕР	ЦЕНА, €	<input type="checkbox"/>	
<b>R566MX053</b>	(20x2)x(16x2)	5,54	10	100
<b>R566MX060</b>	(26x3)x(20x2)	9,67	5	50
<b>R566MX076</b>	(32x3)x(26x3)	13,54	5	50



Прямой переходной фитинг для труб GIACOTHERM, GIACOFLEX, многослойных.

### R562AM

КОД	РАЗМЕР	ЦЕНА, €	<input type="checkbox"/>	
<b>R562MX048</b>	1/2"x(16x2)	3,78	10	100
<b>R562MX052</b>	1/2"x(18x2)	4,67	10	100
<b>R562MX057</b>	1/2"x(20x2)	4,03	10	100
<b>R562MX060</b>	3/4"x(16x2)	4,64	10	100
<b>R562MX061</b>	3/4"x(20x2)	4,77	10	100
<b>R562MX062</b>	3/4"x(26x3)	6,15	10	100
<b>R562MX120</b>	1"x(26x3)	6,72	5	50
<b>R562MX126</b>	1"x(32x3)	9,95	5	50



Угольник 90° с наружной резьбой для труб GIACOTHERM, GIACOFLEX и многослойных.

### R565AM

КОД	РАЗМЕР	ЦЕНА, €	<input type="checkbox"/>	
<b>R565MX045</b>	(20x2)x(16x2)x(16x2)	8,47	10	100
<b>R565MX055</b>	(20x2)x(20x2)x(16x2)	8,56	10	100
<b>R565MX062</b>	(26x3)x(16x2)x(26x3)	14,27	5	50
<b>R565MX063</b>	(26x3)x(20x2)x(20x2)	14,27	5	50
<b>R565MX066</b>	(26x3)x(26x3)x(20x2)	14,27	5	50
<b>R565MX073</b>	(32x3)x(20x2)x(32x3)	19,77	5	25
<b>R565MX076</b>	(32x3)x(26x3)x(32x3)	19,77	5	25



Тройник переходной для труб GIACOTHERM, GIACOFLEX, многослойных.

## R564AM

КОД	РАЗМЕР	ЦЕНА, €	□	
<b>R564MX048</b>	16x2	7,56	5	50
<b>R564MX052</b>	18x2	10,57	5	50
<b>R564MX057</b>	20x2	7,87	10	100
<b>R564MX062</b>	26x3	15,99	5	50
<b>R564MX126</b>	32x3	24,15	5	25



Тройник для труб GIACOTHERM, GIACOFLEX и многослойных.

## R568AM

КОД	РАЗМЕР	ЦЕНА, €	□	
<b>R568MX048</b>	(16x2)x1/2"x(16x2)	6,42	10	100
<b>R568MX057</b>	(20x2)x1/2"x(20x2)	6,42	10	100
<b>R568MX061</b>	(20x2)x3/4"x(20x2)	7,87	5	50
<b>R568MX062</b>	(26x3)x3/4"x(26x3)	14,09	5	50
<b>R568MX126</b>	(32x3)x1"x(32x3)	18,63	5	25



Тройник с наружной резьбой для труб GIACOTHERM, GIACOFLEX и многослойных.

## R569AM

КОД	РАЗМЕР	ЦЕНА, €	□	
<b>R569MX048</b>	(16x2)x1/2"x(16x2)	6,42	10	100
<b>R569MX052</b>	(18x2)x1/2"x(18x2)	7,24	10	100
<b>R569MX057</b>	(20x2)x1/2"x(20x2)	6,42	10	100
<b>R569MX061</b>	(20x2)x3/4"x(20x2)	7,87	5	50
<b>R569MX062</b>	(26x3)x3/4"x(26x3)	14,39	5	50
<b>R569MX120</b>	(26x3)x1"x(26x3)	13,54	5	50
<b>R569MX126</b>	(32x3)x1"x(32x3)	18,99	5	25



Тройник с внутренней резьбой для труб GIACOTHERM, GIACOFLEX и многослойных.

## R572AM

КОД	РАЗМЕР	ЦЕНА, €	□	
<b>R572MX048</b>	1/2"x(16x2)	4,64	10	100
<b>R572MX057</b>	1/2"x(20x2)	4,60	10	100



Угольник установочный с кронштейном и внутренней резьбой для труб GIACOTHERM, GIACOFLEX и многослойных.

# ▶ Пресс-фитинги для многослойных и полимерных труб

## Процедура монтажа пресс-фитингов

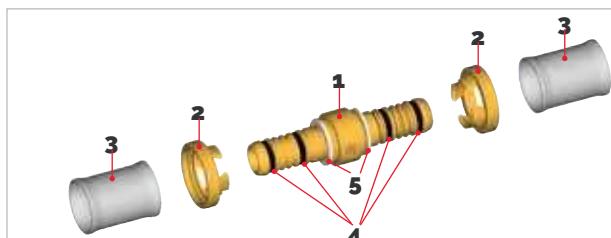
Обратитесь к соответствующей технической документации



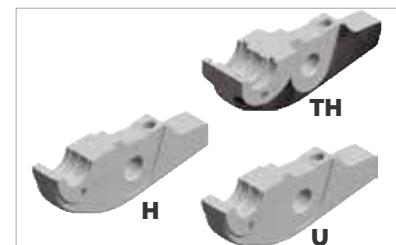
## Основные характеристики фитингов RM - Мультипресс

- Корпус из латуни CW617N-EN12165, со снятой фаской, чтобы облегчить установку трубы.
- Двойное уплотнительное кольцо в соответствии с EN681-1, для питьевого водоснабжения.
- Обжимная гильза из нержавеющей стали AISI 304, с развалцовкой для облегчения установки трубы. Размер фитинга и трубы выгравирован лазером на гильзе. Обозначение "RM series" на гильзе указывает, что фитинг может быть обжат пресс инструментом с профилем в соответствии с документацией. Giacomini рекомендует в каталоге гамму обжимных клещей с профилем TH. Клещи с другими профилями возможно приобрести на рынке, от известного и зарекомендовавшего себя производителя.
- Удерживающее кольцо из латуни CW614N-EN12164 с прорезями для визуального контроля правильной установки трубы.
- Изоляционная прокладка для применения металлопластиковых труб с алюминиевым слоем, для предотвращения электрохимической коррозии при контакте с латунным корпусом фитинга.

## КОНСТРУКЦИЯ:



## ПРОФИЛЬ КЛЕЩЕЙ



## КОМПОНЕНТЫ

1	Латунный корпус
2	Удерживающее кольцо
3	Гильза
4	Уплотнительное кольцо
5	Изоляционная прокладка

## RM103

КОД	РАЗМЕР	ЦЕНА, €	□	田
<b>RM103Y010</b>	(20x2)x(16x2)	3,99	10	200
<b>RM103Y016</b>	(26x3)x(16x2)	6,15	10	200
<b>RM103Y018</b>	(26x3)x(20x2)	6,06	10	10
<b>RM103Y020</b>	(32x3)x(16x2)	8,45	5	100
<b>RM103Y021</b>	(32x3)x(20x2)	8,47	5	100
<b>RM103Y022</b>	(32x3)x(26x3)	9,96	5	100
<b>RM103Y064</b>	(40x3,5)x(26x3)	30,88	1	30
<b>RM103Y065</b>	(40x3,5)x(32x3)	26,63	1	30
<b>RM103Y075</b>	(50x4)x(32x3)	43,64	1	25
<b>RM103Y076</b>	(50x4)x(40x3,5)	48,93	1	20
<b>RM103Y086</b>	(63x4,5)x(40x3,5)	90,59	20	-
<b>RM103Y087</b>	(63x4,5)x(50x4)	90,59	20	-
<b>RM103Y092</b>	(75x5)x(50x4)	140,39	1	10
<b>RM103Y093</b>	(75x5)x(63x4,5)	156,25	1	10
<b>RM103Y095</b>	(90x7)x(63x4,5)	307,94	1	-
<b>RM103Y096</b>	(90x7)x(70x5)	312,47	1	-



## RM102

КОД	РАЗМЕР	ЦЕНА, €	□	田
<b>RM102Y003</b>	16x2	3,07	10	360
<b>RM102Y007</b>	20x2	3,96	10	200
<b>RM102Y009</b>	26x3	6,81	5	100
<b>RM102Y011</b>	32x3	9,75	5	100
<b>RM102Y014</b>	40x3,5	30,44	1	30
<b>RM102Y015</b>	50x4	36,94	1	20
<b>RM102Y016</b>	63x4,5	78,52	1	10
<b>RM102Y017</b>	75x5	163,08	1	8
<b>RM102Y018</b>	90x7	317,10	1	-

Прямой фитинг "Мультипресс" для труб GIACOTHERM, GIACOFLEX, многослойных и полибутиленовых.

Прямой фитинг-переходник "Мультипресс" для труб GIACOTHERM, GIACOFLEX, многослойных и полибутиленовых.



## RM107

КОД	РАЗМЕР	ЦЕНА, €	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
<b>RM107Y023</b>	3/8"x(16x2)	2,60	10	360
<b>RM107Y033</b>	1/2"x(16x2)	2,18	10	360
<b>RM107Y037</b>	1/2"x(20x2)	2,63	10	200
<b>RM107Y043</b>	3/4"x(16x2)	3,06	5	180
<b>RM107Y047</b>	3/4"x(20x2)	3,42	5	180
<b>RM107Y049</b>	3/4"(26x3)	4,34	5	180
<b>RM107Y058</b>	1"x(26x3)	5,70	5	100
<b>RM107Y059</b>	1"x(32x3)	6,81	5	100
<b>RM107Y066</b>	1 1/4"x(40x3,5)	24,57	1	30
<b>RM107Y077</b>	1 1/2"x(50x4)	26,73	20	-
<b>RM107Y078</b>	2"x(50x4)	42,17	20	-
<b>RM107Y088</b>	2"x(63x4,5)	45,84	20	-
<b>RM107Y098</b>	2 1/2"x(63x4,5)	100,52	10	-
<b>RM107Y099</b>	2 1/2"x(75x5)	142,70	1	-
<b>RM107Y105</b>	3"x(90x7)	267,26	1	-



Прямой фитинг "Мультипресс" с наружной резьбой для труб GIACOTHERM, GIACOFLEX, многослойных и полибутеновых.

## RM109

КОД	РАЗМЕР	ЦЕНА, €	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
<b>RM109Y033</b>	1/2"x(16x2)	2,63	10	200
<b>RM109Y037</b>	1/2"x(20x2)	2,88	10	200
<b>RM109Y043</b>	3/4"x(16x2)	3,69	5	180
<b>RM109Y047</b>	3/4"x(20x2)	3,96	5	180
<b>RM109Y049</b>	3/4"x(26x3)	4,65	5	180
<b>RM109Y058</b>	1"x(26x3)	6,96	5	100
<b>RM109Y059</b>	1"x(32x3)	7,58	5	100
<b>RM109Y060</b>	1"x(40x3,5)	28,73	1	30
<b>RM109Y066</b>	1 1/4"x(40x3,5)	37,49	1	30
<b>RM109Y076</b>	1 1/2"x(40x3,5)	45,66	20	-
<b>RM109Y077</b>	1 1/2"x(50x4)	52,08	20	-
<b>RM109Y088</b>	2"x(63x4,5)	62,62	20	-
<b>RM109Y098</b>	2 1/2"x(63x4,5)	125,11	10	-
<b>RM109Y099</b>	2 1/2"x(75x5)	138,16	1	12
<b>RM109Y105</b>	3"x(90x7)	262,71	1	-



Прямой фитинг "Мультипресс" с внутренней резьбой для труб GIACOTHERM, GIACOFLEX, многослойных и полибутеновых.

## RM122

КОД	РАЗМЕР	ЦЕНА, €	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
<b>RM122Y003</b>	16x2	3,52	10	200
<b>RM122Y007</b>	20x2	4,27	10	100
<b>RM122Y009</b>	26x3	7,54	5	100
<b>RM122Y011</b>	32x3	11,34	5	50
<b>RM122Y013</b>	40x3,5	36,94	1	10
<b>RM122Y014</b>	50x4	46,10	1	10
<b>RM122Y015</b>	63x4,5	74,70	1	10
<b>RM122Y016</b>	75x5	215,21	1	6
<b>RM122Y017</b>	90x7	412,31	1	-



Угольник 90° "Мультипресс" для труб GIACOTHERM, GIACOFLEX, многослойных и полибутеновых.

## RM127

КОД	РАЗМЕР	ЦЕНА, €	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
<b>RM127Y033</b>	1/2"x(16x2)	2,82	10	200
<b>RM127Y037</b>	1/2"x(20x2)	3,29	10	200
<b>RM127Y043</b>	3/4"x(16x2)	3,69	10	200
<b>RM127Y047</b>	3/4"x(20x2)	3,96	10	200
<b>RM127Y049</b>	3/4"x(26x3)	5,35	10	100
<b>RM127Y058</b>	1"x(26x3)	7,93	5	50
<b>RM127Y059</b>	1"x(32x3)	9,67	5	50
<b>RM127Y066</b>	1 1/4"x(40x3,5)	49,46	1	25
<b>RM127Y076</b>	1 1/2"x(40x3,5)	38,33	1	20
<b>RM127Y077</b>	1 1/2"x(50x4)	78,19	1	20
<b>RM127Y087</b>	2"x(50x4)	103,07	1	10
<b>RM127Y088</b>	2"x(63x4,5)	107,40	1	10
<b>RM127Y098</b>	2 1/2"x(63x4,5)	70,43	1	10



Угольник 90° "Мультипресс" с наружной резьбой для труб GIACOTHERM, GIACOFLEX, многослойных и полибутеновых.

## RM129

КОД	РАЗМЕР	ЦЕНА, €	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
<b>RM129Y033</b>	1/2"x(16x2)	2,70	10	200
<b>RM129Y037</b>	1/2"x(20x2)	3,85	10	200
<b>RM129Y043</b>	3/4"x(16x2)	4,31	10	200
<b>RM129Y047</b>	3/4"x(20x2)	4,47	10	200
<b>RM129Y049</b>	3/4"x(26x3)	5,44	5	100
<b>RM129Y059</b>	1"x(32x3)	9,67	5	50
<b>RM129Y066</b>	1 1/4"x(40x3,5)	35,79	1	25
<b>RM129Y076</b>	1 1/2"x(40x3,5)	35,01	1	20
<b>RM129Y077</b>	1 1/2"x(50x4)	55,48	1	20
<b>RM129Y087</b>	2"x(50x4)	66,57	1	10
<b>RM129Y088</b>	2"x(63x4,5)	108,89	1	10
<b>RM129Y098</b>	2 1/2"x(63x4,5)	67,21	1	10



Угольник 90° "Мультипресс" с внутренней резьбой для труб GIACOTHERM, GIACOFLEX, многослойных и полибутеновых.

## RM130SP

КОД	РАЗМЕР	ЦЕНА, €	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
<b>RM130PY033</b>	1/2"x(16x2)	4,86	10	100
<b>RM130PY037</b>	1/2"x(20x2)	5,19	10	100
<b>RM130PY043</b>	3/4" x (16x2)	5,73	10	100
<b>RM130PY047</b>	3/4" x (20x2)	5,73	10	100
<b>RM130PY058</b>	1" x (26x3)	9,46	5	50



Угольник 90° "Мультипресс" с гайкой и плоским кольцом для труб GIACOTHERM, GIACOFLEX многослойных и полибутеновых.

## RM139

КОД	РАЗМЕР	ЦЕНА, €	<input type="checkbox"/>	
<b>RM139Y033</b>	1/2"x(16x2)	4,10	10	100
<b>RM139Y037</b>	1/2"x(20x2)	4,47	5	100
<b>RM139Y049</b>	3/4"x(26x3)	7,05	5	50

Угловой фитинг 90° "Мультипресс" с кронштейном и внутренней резьбой для труб GIACOTHERM, GIACOFLEX, многослойных и полибутиленовых.



## RM144

КОД	РАЗМЕР	ЦЕНА, €	<input type="checkbox"/>	
<b>RM144Y009</b>	26x3	8,31	5	100
<b>RM144Y011</b>	32x3	13,51	5	50
<b>RM144Y012</b>	40x3,5	54,46	1	25
<b>RM144Y013</b>	50x4	67,20	1	10
<b>RM144Y014</b>	63x4,5	101,49	1	5

Угольник 45° "Мультипресс" для труб GIACOTHERM, GIACOFLEX, многослойных и полибутиленовых.



## RM150

КОД	РАЗМЕР	ЦЕНА, €	<input type="checkbox"/>	
<b>RM150Y003</b>	16x2	5,25	10	100
<b>RM150Y007</b>	20x2	6,53	10	100
<b>RM150Y009</b>	26x3	10,88	5	50
<b>RM150Y011</b>	32x3	17,39	5	40
<b>RM150Y012</b>	40x3,5	52,26	1	10
<b>RM150Y013</b>	50x4	72,89	1	10
<b>RM150Y014</b>	63x4,5	120,74	1	5
<b>RM150Y015</b>	75x5	294,30	1	4
<b>RM150Y016</b>	90x7	527,48	1	-

Тройник "Мультипресс" для труб GIACOTHERM, GIACOFLEX, многослойных и полибутиленовых.



## RM153

КОД	РАЗМЕР	ЦЕНА, €	<input type="checkbox"/>	
<b>RM153Y033</b>	1/2"x(16x2)	4,69	10	200
<b>RM153Y037</b>	1/2"x(20x2)	5,72	10	100
<b>RM153Y049</b>	3/4"x(26x3)	9,62	5	50
<b>RM153Y059</b>	1"x(32x3)	15,17	5	40

Тройник "Мультипресс" с наружной резьбой для труб GIACOTHERM, GIACOFLEX, многослойных и полибутиленовых.



## RM154

КОД	РАЗМЕР	ЦЕНА, €	<input type="checkbox"/>	
<b>RM154Y033</b>	1/2"x(16x2)	5,05	10	200
<b>RM154Y037</b>	1/2"x(20x2)	5,58	10	200
<b>RM154Y049</b>	3/4"x(26x3)	8,62	5	50
<b>RM154Y050</b>	3/4"x(32x3)	18,33	5	40
<b>RM154Y056</b>	3/4"x(40x3,5)	94,05	1	10
<b>RM154Y057</b>	3/4"x(50x4)	94,64	1	10
<b>RM154Y059</b>	1"x(32x3)	14,06	5	40
<b>RM154Y062</b>	1"x(63x4,5)	119,87	1	6
<b>RM154Y066</b>	1 1/4"x(40x3,5)	61,60	10	-
<b>RM154Y068</b>	1 1/4"x(50x4)	75,46	1	10
<b>RM154Y076</b>	1 1/2"x(40x3,5)	60,99	10	-
<b>RM154Y077</b>	1 1/2"x(50x4)	75,05	1	10
<b>RM154Y088</b>	2"x(63x4,5)	101,22	1	6
<b>RM154Y098</b>	2 1/2"x(63x4,5)	96,23	1	6

Тройник "Мультипресс" для труб GIACOTHERM, GIACOFLEX, многослойных и полибутиленовых.



## RM128

КОД	РАЗМЕР	ЦЕНА, €	<input type="checkbox"/>	
<b>RM128X014</b>	(16x2)x16 длина 150 мм	8,76	1	50
<b>RM128X034</b>	(16x2)x16 - длина 300 мм	10,26	1	50

Угольник 90° "Мультипресс" с медной хромированной трубкой Ø16 для труб GIACOTHERM, GIACOFLEX, многослойных и полибутиленовых.



## RM158

КОД	РАЗМЕР	ЦЕНА, €	<input type="checkbox"/>	
<b>RM158X034</b>	(16x2)x16x(16x2)	13,24	1	-

Тройник "Мультипресс" с изгибом 45° с медной хромированной трубкой Ø16 для труб GIACOTHERM, GIACOFLEX, многослойных и полибутеновых.



## RM179

КОД	РАЗМЕР	ЦЕНА, €	<input type="checkbox"/>	
<b>RM179X023</b>	16x(16x2)	3,57	10	360
<b>RM179X033</b>	18x(16x2)	3,99	10	200

Прямой никелированный фитинг-переходник с накидной гайкой для труб GIACOTHERM, GIACOFLEX, многослойных и полибутеновых.



## RM18

КОД	РАЗМЕР	ЦЕНА, €	<input type="checkbox"/>	
<b>RM18Y033</b>	1/2"x(16x2)	5,94	10	200
<b>RM18Y037</b>	1/2"x(20x2)	6,44	10	200
<b>RM18Y049</b>	3/4"x(26x3)	9,22	5	50

Прямой фитинг-переходник "Мультипресс" из 3х частей с внутренней резьбой для труб GIACOTHERM, GIACOFLEX, многослойных и полибутеновых.



## RM173

КОД	РАЗМЕР	ЦЕНА, €	<input type="checkbox"/>	
<b>RM173Y033</b>	16x(16x2)	14,26	1	1
<b>RM173Y037</b>	20x(20x2)	15,27	1	1

Вентиль "Мультипресс" с соединениями под пресс для труб GIACOTHERM, GIACOFLEX многослойных и полибутеновых.



## RP202

КОД	РАЗМЕР	ЦЕНА, €	<input type="checkbox"/>	
<b>RP202Y016</b>	Ø16 - TH профиль	277,18	1	-
<b>RP202Y017</b>	Ø17 - TH профиль	277,11	1	-
<b>RP202Y018</b>	Ø18 - TH профиль	278,06	1	-
<b>RP202Y020</b>	Ø20 - TH профиль	277,03	1	-
<b>RP202Y026</b>	Ø26 - TH профиль	277,92	1	-
<b>RP202Y232</b>	Ø32 - TH профиль	362,59	1	-
<b>RP202Y440</b>	Ø40 - TH профиль	771,39	1	-
<b>RP202Y450</b>	Ø50 - TH профиль	1142,49	1	-
<b>RP202Y463</b>	Ø63 - TH профиль	1290,23	1	-
<b>RP202Y275</b>	Ø75 - U профиль	1501,61	1	-
<b>RP202Y290</b>	Ø90 - U профиль	1956,60	1	-

Клещи для пресса RP200.



## RM179SP

КОД	РАЗМЕР	ЦЕНА, €	<input type="checkbox"/>	
<b>RM179Y043</b>	3/8"x(16x2)	3,42	10	360
<b>RM179Y053</b>	1/2"x(16x2)	3,59	10	360
<b>RM179Y056</b>	1/2"x(20x2)	4,20	10	120
<b>RM179Y063</b>	3/4"x(16x2)	3,69	10	200
<b>RM179Y066</b>	3/4"x(20x2)	4,34	10	200
<b>RM179Y069</b>	3/4"x(26x3)	5,87	10	200
<b>RM179Y073</b>	1"x(26x3)	7,42	5	100
<b>RM179Y074</b>	1"x(32x3)	11,32	5	100
<b>RM179Y082</b>	1 1/4"x(40x3,5)	24,69	1	30
<b>RM179Y093</b>	1 1/2"x(50x4)	39,14	1	20
<b>RM179Y097</b>	2"x(63x4,5)	57,50	1	20

Прямой фитинг-переходник "Мультипресс" с гайкой и плоским кольцом для труб GIACOTHERM, GIACOFLEX, многослойных и полибутеновых.



## RM179E

КОД	РАЗМЕР	ЦЕНА, €	<input type="checkbox"/>	
<b>RM179X103</b>	3/4"Ex(16x2)	3,90	10	-
<b>RM179X106</b>	3/4"Ex(20x2)	4,34	10	-
<b>RM179Y113</b>	1/2"Ex(16x2)	2,72	10	360
<b>RM179Y116</b>	1/2"Ex(20x2)	4,34	10	200

Прямой никелированный фитинг-переходник "Мультипресс" с гайкой для соединения евроконуса, для труб GIACOTHERM, GIACOFLEX, многослойных и полибутеновых.



## RM19

КОД	РАЗМЕР	ЦЕНА, €	<input type="checkbox"/>	
<b>RM19Y033</b>	1/2"x(16x2)	6,72	10	100
<b>RM19Y037</b>	1/2"x(20x2)	7,19	10	100
<b>RM19Y049</b>	3/4"x(26x3)	10,26	5	50

Угловой фитинг-переходник 90° "Мультипресс" из 3 частей с внутренней резьбой для труб GIACOTHERM, GIACOFLEX, многослойных и полибутеновых.



## RP200-1

КОД	РАЗМЕР	ЦЕНА, €	<input type="checkbox"/>	
<b>RP200Y032</b>	18 В акум.	3616,63	1	-
<b>RP201Y012</b>	18 В акум. для RP200Y032	440,86	1	-

Пресс наборы инструментов для прессовых соединений, батарея на 12В, поставляется в кейсе с зарядным устройством и 3 щипцами.

INFO  
Клещи с профилем "TH" (TH16, TH20, TH26) включены.



## RP203

### БАЗОВЫЕ КЛЕЩИ

КОД	РАЗМЕР	ЦЕНА, €	<input type="checkbox"/>	
<b>RP203Y203</b>	для вставок TH	734,71	1	-
<b>RP203Y204</b>	для вставок U	547,50	1	-

Базовые клещи для вставок RP202 Ø50-63 мм RP202: профиль "U".



Клещи для пресса RP200.

## ► Адаптеры для полимерных и медных труб – фитинги для адаптеров

### R179AM

КОД	РАЗМЕР	ЦЕНА, €	<input type="checkbox"/>	
R179MX012	16x(14x2)	2,22	25	250
R179MX014	16x(16x2)	2,22	25	250
R179MX013	16x(16x2,2)	2,22	25	250
R179MX016	16x(16,2x2,6)	3,07	25	250
R179MX019	16x(17x2,0)	3,36	25	250
R179MX015	16x(18x2)	2,22	25	250
R179MX020	16x(20x2)	2,29	25	250
R179MX021	16x(20x2,5)	2,29	25	250
R179MX022	18x(14x2)	2,46	25	250
R179MX024	18x(16x2)	2,46	25	250
R179MX023	18x(16x2,2)	2,46	25	250
R179MX028	18x(16,2x2,6)	2,94	25	250
R179MX034	18x(17x2,0)	2,46	25	250
R179MX025	18x(18x2)	2,46	25	250
R179MX026	18x(20x2)	2,49	25	250
R179MX035	18x(20x2,25)	2,49	25	250
R179MX027	18x(20x2,5)	3,11	25	250
R179MX041	22x(20x2,0)	4,42	1	250
R179MX045	28x(32x3,0)	7,87	10	100



Переходник для многослойной и полимерной трубы.

### R179E

КОД	РАЗМЕР	ЦЕНА, €	<input type="checkbox"/>	
R179EY052	1/2"Ex(16x1,8)	3,13	50	500
R179EY055	1/2"Ex(16x2)	1,90	25	250
R179EY056	1/2"Ex(16x2,2)	2,79	25	250
R179EY058	1/2"Ex(16,2x2,6)	2,98	25	250
R179EX023	3/4"E x(14x2)	2,46	25	250
R179EX043	3/4"E x(15x1,7)	2,75	25	250
R179EY028	3/4"E x(16x1,8)	3,71	25	250
R179EX024	3/4"E x(16x2)	2,29	25	250
R179EX025	3/4"E x(17x2,0)	2,60	25	250
R179EX026	3/4"E x(18x2)	2,63	25	250
R179EX027	3/4"E x(20x2)	2,97	25	250
R179EX028	3/4"E x(16x2,2)	2,51	25	250
R179EX029	3/4"E x(20x2,8)	2,97	25	250



Переходник для многослойной и полимерной трубы с соединением Евроконус.

### R178

КОД	РАЗМЕР	ЦЕНА, €	<input type="checkbox"/>	
R178X012	16x10	2,06	50	250
R178X013	16x12	2,06	50	250
R178X015	16x14	2,06	50	250
R178X016	16x15	2,06	25	250
R178X018	16x16	2,06	50	250
R178X032	18x12	2,30	25	250
R178X033	18x14	3,05	50	250
R178X034	18x15	2,30	50	250
R178X035	18x16	2,30	50	250
R178X036	18x18	2,30	50	250
R178X042	22x18	4,11	25	250
R178X043	22x22	3,85	25	250



Переходник для медной трубы.

### R179

КОД	РАЗМЕР	ЦЕНА, €	<input type="checkbox"/>	
R179X034	16x(15x2)	2,66	25	250
R179X033	16x(15x2,5)	3,72	25	250
R179X041	16x(16x1,5)	2,22	25	250
R179X046	16x(18x2,5)	3,39	25	250
R179X094	18x(15x2)	3,44	25	250
R179X070	18x(15x2,5)	2,50	25	250
R179X077	18x(16x1,5)	2,46	25	250
R179X082	18x(18x2,5)	2,46	25	250
R179X087	18x(20x2,8)	2,49	25	250
R179X086	18x(20x3,4)	2,49	25	250
R179X095	18x(22x2)	2,70	25	250
R179X105	22x(25x2,3)	4,42	25	250
R179X104	22X(25X2,5)	4,42	10	100
R179X103	22x(25x3,5)	4,42	10	100
R179AY071	28x(32x2,9)	7,63	10	100
R179AY070	28x(32x4,4)	7,63	10	100



Переходник для полимерных труб.

### R179SP

КОД	РАЗМЕР	ЦЕНА, €	<input type="checkbox"/>	
R179PY014	1/2"x (16x2)	1,92	25	25



Переходник для многослойной и синтетической трубы, с плоским седлом.

### T179M

КОД	РАЗМЕР	ЦЕНА, €	<input type="checkbox"/>	
T179MX005	16 x (14 x 2)	4,89	1	10
T179MX009	16 x (16 x 2)	4,89	1	10
T179MX010	16 x (16 x 2,2)	4,89	1	10
T179EX024	3/4"E x (16 x 2)	5,84	1	10



Переходник хромированный, с глянцевой поверхностью, для многослойной и полимерной трубы.

### R178E

КОД	РАЗМЕР	ЦЕНА, €	<input type="checkbox"/>	
R178EY121	1/2"Ex10	2,45	50	500
R178EY122	1/2"Ex12	2,45	50	500
R178EY123	1/2"Ex14	2,45	50	500
R178EY124	1/2"Ex15	2,45	50	500
R178EY125	1/2"Ex16	3,96	50	500
R178EX112	3/4"E x12	2,30	50	500
R178EX113	3/4"E x14	2,30	50	500
R178EX104	3/4"E x15	1,76	25	250
R178EX115	3/4"E x16	2,38	50	500
R178EX116	3/4"E x18	3,49	50	500



Переходник для медной трубы с соединением Евроконус.

## R178C

КОД	РАЗМЕР	ЦЕНА, €	<input type="checkbox"/>	
<b>R178CX012</b>	16x10	2,09	50	250
<b>R178CX013</b>	16x12	2,09	50	250
<b>R178CX015</b>	16x14	2,09	25	250
<b>R178CX018</b>	16x16	2,09	50	250

Компактный переходник для медной трубы.



## T178C

КОД	РАЗМЕР	ЦЕНА, €	<input type="checkbox"/>	
<b>T178CX012</b>	16 x 10	4,64	1	30
<b>T178CX013</b>	16 x 12	4,64	1	30
<b>T178CX015</b>	16 x 14	4,64	1	15
<b>T178CX016</b>	16 x 15	4,64	1	15
<b>T178CX018</b>	16 x 16	4,64	1	15

Переходник хромированный, с глянцевой поверхностью, для металлической (медной) трубы.



## R180R

### НЕХРОМИРОВАННЫЙ

КОД	РАЗМЕР	ЦЕНА, €	<input type="checkbox"/>	
<b>R180RY007</b>	3/8"x16	1,53	50	500
<b>R180RY008</b>	3/8"x18	1,43	50	500
<b>R180RY015</b>	1/2"x16	1,53	50	500
<b>R180RY016</b>	1/2"x18	1,53	25	250
<b>R180RY017</b>	1/2"x3/4"E	1,64	25	250
<b>R180RY020</b>	3/4"x16	1,81	25	250
<b>R180RY021</b>	3/4"x18	1,81	25	250
<b>R180RY023</b>	3/4"x22	2,54	25	250
<b>R180RY027</b>	1"x22	3,08	20	200
<b>R180RY028</b>	1"x28	4,15	10	100
<b>R180RY034</b>	1 1/4"x28	5,99	10	100

### ХРОМИРОВАННЫЙ

КОД	РАЗМЕР	ЦЕНА, €	<input type="checkbox"/>	
<b>R180RX015</b>	1/2"x16	1,62	50	500
<b>R180RX016</b>	1/2"x18	1,62	25	250
<b>R180RX021</b>	3/4"x18	1,90	25	250
<b>R180RX023</b>	3/4"x22	1,94	25	250

Прямой фитинг для переходников, с наружной резьбой, соединяется с R178 или R179.



## R180FR

### НЕХРОМИРОВАННЫЙ

КОД	РАЗМЕР	ЦЕНА, €	<input type="checkbox"/>	
<b>R180RY048</b>	3/8"x18	1,39	50	500
<b>R180RY049</b>	3/8"x3/4"E	1,87	25	250
<b>R180RY055</b>	1/2"x16	1,53	50	500
<b>R180RY056</b>	1/2"x18	1,53	50	500
<b>R180RY057</b>	1/2"x3/4"E	1,70	50	500
<b>R180RY060</b>	3/4"x16	1,70	25	250
<b>R180RY061</b>	3/4"x18	1,81	25	250
<b>R180RY063</b>	3/4"x22	2,54	25	250
<b>R180RY068</b>	1"x28	4,15	10	100

### ХРОМИРОВАННЫЙ

КОД	РАЗМЕР	ЦЕНА, €	<input type="checkbox"/>	
<b>R180RX055</b>	1/2"x16	1,62	50	500
<b>R180RX056</b>	1/2"x18	1,62	50	500

Прямой фитинг для переходников, с внутренней резьбой, соединяется с R178 или R179.



## R560R

### НЕХРОМИРОВАННЫЙ

КОД	РАЗМЕР	ЦЕНА, €	<input type="checkbox"/>	
<b>R560RY007</b>	база 16	1,53	25	250
<b>R560RY008</b>	база 18	1,90	25	250
<b>R560RY009</b>	база 22	3,34	20	200
<b>R560RY010</b>	база 28	5,15	10	100

### ХРОМИРОВАННЫЙ

КОД	РАЗМЕР	ЦЕНА, €	<input type="checkbox"/>	
<b>R560RX007</b>	база 16	1,62	25	250
<b>R560RX008</b>	база 18	2,00	25	250

Прямой фитинг для переходников для R178 или R179.



## R561R

### НЕХРОМИРОВАННЫЙ

КОД	РАЗМЕР	ЦЕНА, €	<input type="checkbox"/>	
<b>R561RY007</b>	база 16	1,97	25	250
<b>R561RY008</b>	база 18	2,17	25	250
<b>R561RY009</b>	база 22	3,34	10	100
<b>R561RY010</b>	база 28	5,75	10	100

### ХРОМИРОВАННЫЙ

КОД	РАЗМЕР	ЦЕНА, €	<input type="checkbox"/>	
<b>R561RX007</b>	база 16	2,12	25	250
<b>R561RX008</b>	база 18	2,29	25	250



Угольник для переходников для R178 или R179.

## R562R

### НЕХРОМИРОВАННЫЙ

КОД	РАЗМЕР	ЦЕНА, €	<input type="checkbox"/>	
<b>R562RY015</b>	<b>1/2"x16</b>	2,02	25	250
<b>R562RY016</b>	<b>1/2"x18</b>	2,24	25	250
<b>R562RY021</b>	<b>3/4"x18</b>	2,70	25	250
<b>R562RY023</b>	<b>3/4"x22</b>	3,23	10	100
<b>R562RY027</b>	<b>1"x22</b>	4,11	10	100
<b>R562RY028</b>	<b>1"x28</b>	5,63	10	100
<b>R562RY034</b>	<b>1 1/4"x28</b>	7,24	10	100

### ХРОМИРОВАННЫЙ

КОД	РАЗМЕР	ЦЕНА, €	<input type="checkbox"/>	
<b>R562RX015</b>	<b>1/2"x16</b>	2,18	25	250
<b>R562RX016</b>	<b>1/2"x18</b>	2,35	25	250

Угольник для переходников с наружной резьбой для R178 или R179.



## R563R

### НЕХРОМИРОВАННЫЙ

КОД	РАЗМЕР	ЦЕНА, €	<input type="checkbox"/>	
<b>R563RY015</b>	<b>1/2"x16</b>	2,29	25	250
<b>R563RY016</b>	<b>1/2"x18</b>	2,34	25	250
<b>R563RY021</b>	<b>3/4"x18</b>	3,06	25	250
<b>R563RY023</b>	<b>3/4"x22</b>	3,59	10	100
<b>R563RY028</b>	<b>1"x28</b>	5,72	10	100

### ХРОМИРОВАННЫЙ

КОД	РАЗМЕР	ЦЕНА, €	<input type="checkbox"/>	
<b>R563RX015</b>	<b>1/2"x16</b>	2,38	25	250
<b>R563RX016</b>	<b>1/2"x18</b>	2,46	25	250

Угольник для переходников с внутренней резьбой для R178 или R179.



## R564R

### НЕХРОМИРОВАННЫЙ

КОД	РАЗМЕР	ЦЕНА, €	<input type="checkbox"/>	
<b>R564RY007</b>	<b>база 16</b>	2,39	25	250
<b>R564RY008</b>	<b>база 18</b>	2,75	25	250
<b>R564RY009</b>	<b>база 22</b>	4,77	10	100
<b>R564RY010</b>	<b>база 28</b>	8,31	5	50

### ХРОМИРОВАННЫЙ

КОД	РАЗМЕР	ЦЕНА, €	<input type="checkbox"/>	
<b>R564RX007</b>	<b>база 16</b>	2,58	25	250
<b>R564RX008</b>	<b>база 18</b>	2,90	25	250

Тройник для переходников для R178 или R179.



## R568R

### НЕХРОМИРОВАННЫЙ

КОД	РАЗМЕР	ЦЕНА, €	<input type="checkbox"/>	
<b>R568RY015</b>	<b>16x1/2"x16</b>	2,54	25	250
<b>R568RY016</b>	<b>18x1/2"x18</b>	2,75	25	250
<b>R568RY021</b>	<b>18x3/4"x18</b>	3,42	10	100
<b>R568RY023</b>	<b>22x3/4"x22</b>	4,64	10	100
<b>R568RY028</b>	<b>28x1"x28</b>	7,75	5	50

Тройник для переходников с наружной резьбой для R178 или R179.



## R569R

КОД	РАЗМЕР	ЦЕНА, €	<input type="checkbox"/>	
<b>R569RY015</b>	<b>16x1/2"x16</b>	2,63	25	250
<b>R569RY016</b>	<b>18x1/2"x18</b>	2,90	25	250
<b>R569RY021</b>	<b>18x3/4"x18</b>	3,99	10	100
<b>R569RY023</b>	<b>22x3/4"x22</b>	5,05	10	100
<b>R569RY028</b>	<b>28x1"x28</b>	7,05	5	50

Тройник для переходников с внутренней резьбой для R178 или R179.



## R570R

КОД	РАЗМЕР	ЦЕНА, €	<input type="checkbox"/>	
<b>R570RY015</b>	<b>1/2"x16</b>	2,59	25	250
<b>R570RY016</b>	<b>1/2"x18</b>	2,90	25	250
<b>R570RY021</b>	<b>3/4"x18</b>	3,42	10	100
<b>R570RY023</b>	<b>3/4"x22</b>	4,57	10	100

Тройник для переходников с наружной резьбой для R178 или R179.



## R572R

### НЕХРОМИРОВАННЫЙ

КОД	РАЗМЕР	ЦЕНА, €	<input type="checkbox"/>	
<b>R572RY002</b>	<b>1/2"x16</b>	3,02	10	100
<b>R572RY003</b>	<b>1/2"x18</b>	4,54	10	100

### ХРОМИРОВАННЫЙ

КОД	РАЗМЕР	ЦЕНА, €	<input type="checkbox"/>	
<b>R572RX002</b>	<b>1/2"x16</b>	3,23	10	100

Угловой установочный фитинг для переходников с настенным креплением с внутренней резьбой для R178 или R179.



## R178R

### НЕХРОМИРОВАННЫЙ

КОД	РАЗМЕР	ЦЕНА, €	<input type="checkbox"/>	
<b>R178RY011</b>	16x18	3,69	25	250
<b>R178RY012</b>	18x22	4,99	25	250
<b>R178RY013</b>	18x3/4"E	5,22	25	250



### ХРОМИРОВАННЫЙ

КОД	РАЗМЕР	ЦЕНА, €	<input type="checkbox"/>	
<b>R178RX003</b>	16x1/2"	3,69	25	250
<b>R178RX011</b>	16x18	3,66	25	250
<b>R178RX012</b>	18x22	4,93	25	250
<b>R178RX013</b>	18x3/4"	5,47	25	250

Переходник для подключения адаптеров R178, R179.

## R567

КОД	РАЗМЕР	ЦЕНА, €	<input type="checkbox"/>	
<b>R567Y016</b>	18x1/2"	1,62	50	500

Переходник с отводом для медной трубы.



## T177

КОД	РАЗМЕР	ЦЕНА, €	<input type="checkbox"/>	
<b>T177X010</b>	1/2" x 16	5,65	1	25



Переходник хромированный, с глянцевой поверхностью, с внутренней трубной резьбой (для стальной трубы).

## R177

КОД	РАЗМЕР	ЦЕНА, €	<input type="checkbox"/>	
<b>R177X009</b>	16x3/8"	5,65	25	250
<b>R177X010</b>	16x1/2"	5,65	25	250



Переходник хромированный с внутренней трубной резьбой (для стальной трубы).

## ФИТИНГИ ДЛЯ МЕТАЛЛИЧЕСКОЙ ТРУБЫ

## R180M

КОД	РАЗМЕР	ЦЕНА, €	<input type="checkbox"/>	
<b>R180MY101</b>	3/8"x6	4,45	25	250
<b>R180MY102</b>	3/8"x8	2,12	25	250
<b>R180MY103</b>	3/8"x10	2,12	25	250
<b>R180MY104</b>	3/8"x12	2,35	25	250
<b>R180MY105</b>	3/8"x14	2,82	25	250
<b>R180MY106</b>	3/8"x15	2,82	25	250
<b>R180MY107</b>	3/8"x16	2,88	25	250
<b>R180MY110</b>	1/2"x8	3,96	25	250
<b>R180MY111</b>	1/2"x10	2,75	25	250
<b>R180MY112</b>	1/2"x12	2,75	25	250
<b>R180MY113</b>	1/2"x14	2,75	25	250
<b>R180MY114</b>	1/2"x15	2,75	25	250
<b>R180MY115</b>	1/2"x16	2,75	25	250
<b>R180MY116</b>	1/2"x18	3,06	25	250
<b>R180MY120</b>	3/4"x16	4,10	25	250
<b>R180MY121</b>	3/4"x18	4,10	10	100
<b>R180MY122</b>	3/4"x20	4,83	10	100
<b>R180MY123</b>	3/4"x22	5,63	10	100
<b>R180MY128</b>	1"x28	8,59	10	100



Фитинг с наружной резьбой, конусное соединение, двойная кольцевая прокладка, для медных труб.

### ① INFO

Системы для газа и жидкых углеводородов: желтая кольцевая прокладка в соответствии с нормативом EN 549 - EN 682.  
Водораспределительные системы (водопровод и отопление): черная кольцевая прокладка в соответствии с нормативом EN 681-1.  
Соответствует новым поправкам норматива EN 1254-2.

## R180F

КОД	РАЗМЕР	ЦЕНА, €	<input type="checkbox"/>	
<b>R180FY102</b>	3/8"x8	2,52	25	250
<b>R180FY103</b>	3/8"x10	2,52	25	250
<b>R180FY104</b>	3/8"x12	2,79	25	250
<b>R180FY105</b>	3/8"x14	2,79	25	250
<b>R180FY111</b>	1/2"x10	2,75	25	250
<b>R180FY112</b>	1/2"x12	2,75	25	250
<b>R180FY113</b>	1/2"x14	2,75	25	250
<b>R180FY114</b>	1/2"x15	2,75	25	250
<b>R180FY115</b>	1/2"x16	2,75	25	250
<b>R180FY116</b>	1/2"x18	3,02	25	250
<b>R180FY120</b>	3/4"x16	4,10	25	250
<b>R180FY121</b>	3/4"x18	4,10	25	250
<b>R180FY123</b>	3/4"x22	4,50	10	100
<b>R180FY128</b>	1"x28	8,45	10	100
<b>R180FY135</b>	1 1/4"x35	10,94	5	50



Фитинг с внутренней резьбой, конусное соединение, двойная кольцевая прокладка, для медных труб.

### ① INFO

Системы для газа и жидкых углеводородов: желтая кольцевая прокладка в соответствии с нормативом EN 549 - EN 682.  
Водораспределительные системы (водопровод и отопление): черная кольцевая прокладка в соответствии с нормативом EN 681-1.  
Соответствует новым поправкам норматива EN 1254-2.

## R560

КОД	РАЗМЕР	ЦЕНА, €		
<b>R560Y002</b>	Ø8	4,27	25	250
<b>R560Y003</b>	Ø10	2,97	25	250
<b>R560Y004</b>	Ø12	3,54	20	200
<b>R560Y005</b>	Ø14	3,85	20	200
<b>R560Y006</b>	Ø15	3,88	20	200
<b>R560Y007</b>	Ø16	4,15	20	200
<b>R560Y008</b>	Ø18	4,60	25	250
<b>R560Y009</b>	Ø22	6,86	10	100
<b>R560Y010</b>	Ø28	11,62	10	100
<b>R560Y011</b>	Ø35	16,04	5	50



Прямое соединение для медных труб.

### ① INFO

Соответствует новым поправкам норматива EN 1254-2.

## R562

КОД	РАЗМЕР	ЦЕНА, €		
<b>R562Y102</b>	3/8"x8	2,30	25	250
<b>R562Y103</b>	3/8"x10	2,30	25	250
<b>R562Y104</b>	3/8"x12	2,75	25	250
<b>R562Y105</b>	3/8"x14	3,12	25	250
<b>R562Y111</b>	1/2"x10	2,97	25	250
<b>R562Y112</b>	1/2"x12	2,97	25	250
<b>R562Y113</b>	1/2"x14	3,35	25	250
<b>R562Y114</b>	1/2"x15	3,39	25	250
<b>R562Y115</b>	1/2"x16	3,39	25	250
<b>R562Y116</b>	1/2"x18	3,85	10	100
<b>R562Y121</b>	3/4"x18	4,83	10	100
<b>R562Y123</b>	3/4"x22	5,93	10	100
<b>R562Y128</b>	1"x28	9,47	10	100
<b>R562Y135</b>	1 1/4"x35	13,11	5	50



Угловое соединение с наружной резьбой, для медных труб.

### ① INFO

Системы для газа и жидких углеводородов: желтая кольцевая прокладка в соответствии с нормативом EN 549 - EN 682.  
Водораспределительные системы (водопровод и отопление): черная кольцевая прокладка в соответствии с нормативом EN 681-1.  
Соответствует новым поправкам норматива EN 1254-2.

## R564

КОД	РАЗМЕР	ЦЕНА, €		
<b>R564Y002</b>	Ø8	4,21	25	250
<b>R564Y003</b>	Ø10	4,21	25	250
<b>R564Y004</b>	Ø12	5,22	10	100
<b>R564Y005</b>	Ø14	5,54	10	100
<b>R564Y006</b>	Ø15	5,87	10	100
<b>R564Y007</b>	Ø16	6,06	10	100
<b>R564Y008</b>	Ø18	6,49	10	100
<b>R564Y009</b>	Ø22	9,24	10	100
<b>R564Y010</b>	Ø28	17,76	5	50
<b>R564Y011</b>	Ø35	24,94	5	25



Тройник для медных труб.

### ① INFO

Соответствует новым поправкам норматива EN 1254-2.

## R561

КОД	РАЗМЕР	ЦЕНА, €		
<b>R561Y003</b>	Ø10	3,13	25	250
<b>R561Y004</b>	Ø12	3,88	20	200
<b>R561Y005</b>	Ø14	4,45	20	200
<b>R561Y006</b>	Ø15	4,47	20	200
<b>R561Y007</b>	Ø16	4,57	20	200
<b>R561Y008</b>	Ø18	5,21	10	100
<b>R561Y009</b>	Ø22	7,69	10	100
<b>R561Y010</b>	Ø28	12,13	10	50
<b>R561Y011</b>	Ø35	16,78	5	50



Угловое соединение для медных труб.

### ① INFO

Соответствует новым поправкам норматива EN 1254-2.

## R563

КОД	РАЗМЕР	ЦЕНА, €		
<b>R563Y103</b>	3/8"x10	2,75	25	250
<b>R563Y104</b>	3/8"x12	3,06	25	250
<b>R563Y105</b>	3/8"x14	3,12	25	250
<b>R563Y111</b>	1/2"x10	3,12	25	250
<b>R563Y112</b>	1/2"x12	3,12	25	250
<b>R563Y113</b>	1/2"x14	3,52	25	250
<b>R563Y114</b>	1/2"x15	3,52	25	250
<b>R563Y115</b>	1/2"x16	3,59	25	250
<b>R563Y116</b>	1/2"x18	3,88	10	100
<b>R563Y121</b>	3/4"x18	4,72	10	100
<b>R563Y123</b>	3/4"x22	5,99	10	100
<b>R563Y128</b>	1"x28	10,04	5	50



Угловое соединение с внутренней резьбой, для медных труб.

### ① INFO

Системы для газа и жидких углеводородов: желтая кольцевая прокладка в соответствии с нормативом EN 549 - EN 682.  
Водораспределительные системы (водопровод и отопление): черная кольцевая прокладка в соответствии с нормативом EN 681-1.  
Соответствует новым поправкам норматива EN 1254-2.

## R568

КОД	РАЗМЕР	ЦЕНА, €		
<b>R568Y112</b>	12x1/2"x12	4,92	10	100
<b>R568Y115</b>	16x1/2"x16	5,27	10	100
<b>R568Y116</b>	18x1/2"x18	5,78	10	100
<b>R568Y121</b>	18x3/4"x18	8,27	10	100
<b>R568Y123</b>	22x3/4"x22	9,67	10	100
<b>R568Y128</b>	28x1"x28	16,69	5	50



Тройник с наружной резьбой, для медных труб.

### ① INFO

Системы для газа и жидких углеводородов: желтая кольцевая прокладка в соответствии с нормативом EN 549 - EN 682.  
Водораспределительные системы (водопровод и отопление): черная кольцевая прокладка в соответствии с нормативом EN 681-1.  
Соответствует новым поправкам норматива EN 1254-2.

## R569

КОД	РАЗМЕР	ЦЕНА, €	<input type="checkbox"/>	
<b>R569Y103</b>	10x3/8"x10	4,16	25	250
<b>R569Y104</b>	12x3/8"x12	4,83	25	250
<b>R569Y105</b>	14x3/8"x14	4,99	25	250
<b>R569Y112</b>	12x1/2"x12	5,09	10	100
<b>R569Y113</b>	14x1/2"x14	5,45	10	100
<b>R569Y114</b>	15x1/2"x15	6,03	10	100
<b>R569Y115</b>	16x1/2"x16	5,45	10	100
<b>R569Y116</b>	18x1/2"x18	5,97	10	100
<b>R569Y121</b>	18x3/4"x18	8,16	10	100
<b>R569Y123</b>	22x3/4"x22	9,63	10	100
<b>R569Y128</b>	28x1"x28	15,84	5	50



Т-образное соединение с внутренней резьбой, для медных труб.

### ① INFO

Системы для газа и жидких углеводородов: желтая кольцевая прокладка в соответствии с нормативом EN 549 - EN 682.  
Водораспределительные системы (водопровод и отопление): черная кольцевая прокладка в соответствии с нормативом EN 681-1.  
Соответствует новым поправкам норматива EN 1254-2.

## 310

КОД	РАЗМЕР	ЦЕНА, €	<input type="checkbox"/>	
<b>310Y004</b>	15x15	3,66	20	200
<b>310Y010</b>	18x18	5,52	10	100
<b>310Y006</b>	22x22	6,11	10	100
<b>310Y007</b>	28x28	6,76	10	100



Прямая соединительная муфта для медных труб.

### ① INFO

В соответствии со стандартом EN 1254-2.

## 312

КОД	РАЗМЕР	ЦЕНА, €	<input type="checkbox"/>	
<b>312Y001</b>	1/2"x15	2,85	25	250
<b>312Y010</b>	1/2"x18	3,69	20	200
<b>312Y011</b>	3/4"x18	4,26	10	100
<b>312Y003</b>	3/4"x22	4,30	10	100
<b>312Y005</b>	1"x28	5,72	10	100



Переходное соединение с внутренней резьбой от стальной трубы к медной.

### ① INFO

В соответствии со стандартом EN 1254-2.

## 318

КОД	РАЗМЕР	ЦЕНА, €	<input type="checkbox"/>	
<b>318Y001</b>	15x15x15	4,79	10	100
<b>318Y010</b>	18x18x18	6,64	10	100
<b>318Y006</b>	22x22x22	7,02	5	50
<b>318Y014</b>	28x28x28	12,88	5	50



Тройник для медных труб.

### ① INFO

В соответствии со стандартом EN 1254-2.

## R572

КОД	РАЗМЕР	ЦЕНА, €	<input type="checkbox"/>	
<b>R572Y112</b>	1/2"x12	4,16	10	100
<b>R572Y113</b>	1/2"x14	5,04	10	100
<b>R572Y114</b>	1/2"x15	5,04	10	100
<b>R572Y115</b>	1/2"x16	4,72	10	100
<b>R572Y116</b>	1/2"x18	5,54	10	100



Угловой установочный фитинг с настенным креплением.

### ① INFO

Системы для газа и жидких углеводородов: желтая кольцевая прокладка в соответствии с нормативом EN 549 - EN 682.  
Водораспределительные системы (водопровод и отопление): черная кольцевая прокладка в соответствии с нормативом EN 681-1.  
Соответствует новым поправкам норматива EN 1254-2.

## 311

КОД	РАЗМЕР	ЦЕНА, €	<input type="checkbox"/>	
<b>311Y001</b>	1/2"x15	2,60	25	250
<b>311Y010</b>	1/2"x18	3,63	20	200
<b>311Y011</b>	3/4"x18	3,83	20	200
<b>311Y003</b>	3/4"x22	3,96	10	100
<b>311Y005</b>	1"x28	5,63	10	100



Переходное соединение с внешней резьбой от стальной трубы к медной.

### ① INFO

В соответствии со стандартом EN 1254-2.

## 315

КОД	РАЗМЕР	ЦЕНА, €	<input type="checkbox"/>	
<b>315Y001</b>	15x15	3,46	25	250
<b>315Y010</b>	18x18	4,82	10	100
<b>315Y003</b>	22x22	4,90	10	100
<b>315Y004</b>	28x28	8,35	5	50



Угловое соединение для медных труб.

### ① INFO

В соответствии со стандартом EN 1254-2.

# Сгоны, ниппели, переходники

## R18

### НЕХРОМИРОВАННЫЙ

КОД	РАЗМЕР	ЦЕНА, €	<input type="checkbox"/>	
<b>R18Y002</b>	3/8"	2,55	20	200
<b>R18Y003</b>	1/2"	3,08	10	100
<b>R18Y004</b>	3/4"	4,92	10	100
<b>R18Y005</b>	1"	7,39	5	50
<b>R18Y006</b>	1 1/4"	12,64	5	50
<b>R18Y017</b>	1 1/2"	28,20	2	20
<b>R18Y018</b>	2"	39,38	2	10



### ХРОМИРОВАННЫЙ

КОД	РАЗМЕР	ЦЕНА, €	<input type="checkbox"/>	
<b>R18X002</b>	3/8"	2,72	20	200
<b>R18X003</b>	1/2"	3,30	10	100
<b>R18X004</b>	3/4"	5,21	10	100
<b>R18X005</b>	1"	7,86	5	50
<b>R18X006</b>	1 1/4"	13,39	5	50
<b>R18X017</b>	1 1/2"	29,88	2	20
<b>R18X018</b>	2"	41,75	2	10

Проходной фитинг из 3 частей для стальной трубы.

## R19

### НЕХРОМИРОВАННЫЙ

КОД	РАЗМЕР	ЦЕНА, €	<input type="checkbox"/>	
<b>R19Y002</b>	3/8"	3,38	10	100
<b>R19Y003</b>	1/2"	3,90	10	100
<b>R19Y004</b>	3/4"	6,30	5	50
<b>R19Y005</b>	1"	9,33	5	50
<b>R19Y006</b>	1 1/4"	15,71	2	20
<b>R19Y017</b>	1 1/2"	35,60	2	20
<b>R19Y018</b>	2"	49,38	2	12



### ХРОМИРОВАННЫЙ

КОД	РАЗМЕР	ЦЕНА, €	<input type="checkbox"/>	
<b>R19X002</b>	3/8"	3,40	10	100
<b>R19X003</b>	1/2"	4,11	10	100
<b>R19X004</b>	3/4"	6,76	5	50
<b>R19X005</b>	1"	9,90	5	50
<b>R19X006</b>	1 1/4"	16,69	2	20
<b>R19X017</b>	1 1/2"	37,73	2	20
<b>R19X018</b>	2"	52,30	2	12

Угольник из 3 частей для стальной трубы.

## R189V

КОД	РАЗМЕР	ЦЕНА, €	<input type="checkbox"/>	
<b>R189VY004</b>	3/4"	5,10	25	25

Ниппель латунный, со встроенным обратным клапаном.



## R18SP

КОД	РАЗМЕР	ЦЕНА, €	<input type="checkbox"/>	
<b>R18SPY005</b>	1"	7,86	5	50
<b>R18SPY006</b>	1 1/4"	13,40	5	25
<b>R18SPY007</b>	1 1/2" *	29,88	2	20
<b>R18SPY008</b>	2" *	41,75	2	10



Прямой фитинг разборный, из 3 частей, для стальной трубы, с плоским соединением.

\* резьба трубная коническая

## R20

КОД	РАЗМЕР	ЦЕНА, €	<input type="checkbox"/>	
<b>R20Y004</b>	3/4"x3/4"	5,30	10	100



Прямой фитинг разборный, из 3 частей, с наружной-наружной резьбой, не хромированный.

## R37

### НЕХРОМИРОВАННЫЙ

КОД	РАЗМЕР	ЦЕНА, €	<input type="checkbox"/>	
<b>R37Y003</b>	1/2"x3/4"	3,19	25	250
<b>R37Y004</b>	3/4"x1"	5,26	10	100



### ХРОМИРОВАННЫЙ

КОД	РАЗМЕР	ЦЕНА, €	<input type="checkbox"/>	
<b>R37X003</b>	1/2"x3/4"	3,49	25	250
<b>R37X004</b>	3/4"x1"	5,49	10	100

Отвод с накидной гайкой для счетчиков, нехромированный.

## R189

КОД	РАЗМЕР	ЦЕНА, €	<input type="checkbox"/>	
<b>R189Y002</b>	3/8"	1,08	50	500
<b>R189Y003</b>	1/2"	1,22	50	500
<b>R189Y004</b>	3/4"	1,83	25	250
<b>R189Y005</b>	1"	2,60	20	200
<b>R189Y006</b>	1 1/4"	4,10	10	100
<b>R189Y007</b>	1 1/2"	5,50	5	50



Ниппель нехромированный.

## R189D

КОД	РАЗМЕР	ЦЕНА, €	<input type="checkbox"/>	
<b>R189DY003</b>	1/2"	2,18	25	250
<b>R189DY004</b>	3/4"	2,60	25	250
<b>R189DY005</b>	1"	3,46	20	200
<b>R189DY006</b>	1 1/4"	5,27	10	100

Ниппель нехромированный с герметичной прокладкой.



## R93

### НЕХРОМИРОВАННЫЙ

КОД	РАЗМЕР	ЦЕНА, €	<input type="checkbox"/>	
<b>R93Y003</b>	3/4"М x 1/2"F	1,49	20	200
<b>R93Y005</b>	1/2"М x 1/4"F	3,84	25	500
<b>R93Y006</b>	1/2"М x 3/8"F	2,82	25	250
<b>R93Y010</b>	1"М x 1/2"F	2,82	20	200
<b>R93Y011</b>	1"М x 3/4"F	4,35	25	250
<b>R93Y012</b>	1 1/4"М x 1/2"F	4,24	10	100
<b>R93Y014</b>	1 1/4"М x 1"F	3,33	20	200
<b>R93Y018</b>	1 1/2"М x 1 1/4"F	5,93	5	50



Переходник наружная-внутренняя резьба.

## R592D

### НЕХРОМИРОВАННЫЙ

КОД	РАЗМЕР	ЦЕНА, €	<input type="checkbox"/>	
<b>R592DY004</b>	3/4"	2,15	50	500
<b>R592DY005</b>	1"	2,76	25	250
<b>R592DY006</b>	1 1/4"	4,71	20	200

### ХРОМИРОВАННЫЙ

КОД	РАЗМЕР	ЦЕНА, €	<input type="checkbox"/>	
<b>R592DX005</b>	1"	2,95	25	250
<b>R592DX006</b>	1 1/4"	4,97	20	200
<b>R592DX007</b>	1 1/2"	9,67	5	50

Пробка для коллектора с герметичной прокладкой.



## R594

КОД	РАЗМЕР	ЦЕНА, €	<input type="checkbox"/>	
<b>R594Y001</b>	1/2"	1,23	50	500
<b>R594Y002</b>	24/19	1,18	25	250
<b>R594Y003</b>	26/19	1,23	25	250
<b>R594Y004</b>	1"	2,67	25	250
<b>R594Y005</b>	3/4"	2,26	50	500

Пробка для коллектора R586 с внутренней резьбой.



### ① INFO

1/2" для 12 мм.  
24/19 для 16 мм.  
26/19 для 18 мм.

## R564P

КОД	РАЗМЕР	ЦЕНА, €	<input type="checkbox"/>	
<b>R564PY004</b>	3/4"	4,77	1	25
<b>R564PY005</b>	1"	6,78	1	10



Т –образный фитинг для подключения гофрированных труб из нержавеющей стали, с плоским соединением.

# ► Система GX

## Система GX (Giacomini eXpansion System)

Система полимерных трубопроводов GX предназначена для организации внутренних инженерных систем, для работы при долговременных воздействиях высокой температуры и давления.

Высокую надежность соединений в течение всего жизненного цикла системы обеспечивают оптимизированный профиль соединительных штуцеров фитингов, монтажные кольца из полимера с молекулярной памятью, и труба из сшитого полиэтилена высокого качества с увеличенной толщиной стенки.

### Компоненты системы

Полимерные трубы из сшитого полиэтилена PEX не подвержены коррозии и имеют защиту от проникновения кислорода через стенки. Трубы соответствуют действующим стандартам и санитарно-гигиеническим нормам.

Полимерное кольцо обеспечивает сжимающие напряжения при монтаже фитинга и прочное неразъемное соединение фитинга с трубой. Ассортимент латунных фитингов, отвечающих всем требованиям надежности, долговечности, гигиенической безопасности, предъявляемым действующими международными и национальными стандартами, позволяет смонтировать гидравлическую систему любой сложности. Геометрия профиля монтажной части фитингов оптимизирована для использования без уплотнительных колец с трубами PN6 и PN10 серии GX.

Конструкция соединения системы GX обеспечивает быструю сборку и высокую надежность при небольшом количестве элементов, что приводит к уменьшению стоимости и повышению безопасности всей гидравлической системы. Благодаря большим проходным сечениям фитингов, малой шероховатости труб из сшитого полиэтилена снижаются гидравлические потери системы, влияющие на затраты по эксплуатации.

Компоненты системы GX соответствуют всем требованиям безопасности, предъявляемым к материалам, контактирующим с питьевой водой. Соединение является неразъемным, не требует обслуживания и может быть использовано для скрытого монтажа.



Резка трубы.  
Отрезать трубу перпендикулярно оси, не допуская ее деформирования.



Установка кольца.  
Надеть полимерное кольцо на трубу до упора торца трубы в выступы на торце кольца.



Расширение трубы (1).  
Выбрать расширительную насадку, соответствующую диаметру трубы и постепенно расширять трубу.



Расширение трубы (2).  
Шаг за шагом, проворачивая инструмент, перемещать далее трубу по расширительной насадке до упора.  
Поворот инструмента обязательен для равномерного расширения - правильного монтажа.



Установка фитинга.  
Перед тем, как труба начнет сжиматься обратно, вставьте фитинг GX внутрь трубопровода до упора.



Завершение соединения.  
Через 1 минуту соединение готово и можно переходить к следующему.



## R996-GX

КОД	РАЗМЕР	ЦЕНА, €	<input type="checkbox"/>	
<b>R996Y130</b>	16x2,2	1,12	100	-
<b>R996Y131</b>	20x2,8	1,55	100	-
<b>R996Y132</b>	25x3,5	2,58	50	-
<b>R996Y135</b>	32x4,4	4,29	4	40
<b>R996Y134</b>	40x5,5	7,40	4	40

Труба GX из сшитого полиэтилена PE-X, с антикислородным барьером.



## GX61

КОД	РАЗМЕР	ЦЕНА, €	<input type="checkbox"/>	
<b>GX61Y013</b>	16	0,21	20	300
<b>GX61Y014</b>	20	0,26	20	300
<b>GX61Y015</b>	25	0,41	20	200
<b>GX61Y016</b>	32	0,68	5	200
<b>GX61Y017</b>	40	1,97	5	200

Кольцо монтажное для системы GX.



## GX103

КОД	РАЗМЕР	ЦЕНА, €	<input type="checkbox"/>	
<b>GX103Y004</b>	20 x 16	1,81	10	250
<b>GX103Y005</b>	25 x 16	2,90	10	100
<b>GX103Y006</b>	25 x 20	2,90	10	100
<b>GX103Y008</b>	32 x 20	9,97	5	100
<b>GX103Y009</b>	32 x 25	7,79	5	100
<b>GX103Y010</b>	40 x 25	17,03	1	20
<b>GX103Y011</b>	40 x 32	16,85	1	20

Прямой переходный фитинг для системы GX.



## GX109

КОД	РАЗМЕР	ЦЕНА, €	<input type="checkbox"/>	
<b>GX109Y033</b>	16 x 1/2" F	2,39	10	250
<b>GX109Y043</b>	16 x 3/4" F	2,85	10	250
<b>GX109Y034</b>	20 x 1/2" F	2,58	10	250
<b>GX109Y044</b>	20 x 3/4" F	3,77	10	250
<b>GX109Y045</b>	25 x 3/4" F	4,11	10	100
<b>GX109Y055</b>	25 x 1" F	5,63	5	100
<b>GX109Y056</b>	32 x 1" F	10,58	5	100
<b>GX109Y067</b>	40 x 1 1/4" F	10,67	1	30
<b>GX109Y077</b>	40 x 1 1/2" F	12,54	1	20

Прямой фитинг с внутренней резьбой для системы GX.



## GX127

КОД	РАЗМЕР	ЦЕНА, €	<input type="checkbox"/>	
<b>GX127Y003</b>	16 x 1/2" M	2,30	10	150
<b>GX127Y044</b>	16 x 3/4" M	3,29	10	50
<b>GX127Y043</b>	20 x 1/2" M	3,08	10	150
<b>GX127Y055</b>	20 x 3/4" M	3,99	10	50
<b>GX127Y045</b>	25 x 3/4" M	5,54	10	50
<b>GX127Y056</b>	25 x 1" M	6,49	5	50
<b>GX127Y066</b>	32 x 1" M	10,58	5	50

Угольник 90° с наружной резьбой для системы GX.



## R996-GX-2

КОД	РАЗМЕР	ЦЕНА, €	<input type="checkbox"/>	
<b>R996Y140</b>	16x1,8	0,94	100	-
<b>R996Y141</b>	16x1,8	0,94	240	-
<b>R996Y142</b>	16x1,8	0,94	600	-
<b>R996Y157</b>	20x1,9	1,43	100	100
<b>R996Y159</b>	25x2,3	2,32	50	50
<b>R996Y160</b>	32x2,9(4 м)	3,75	40	40
<b>R996Y161</b>	40x3,7(4 м)	5,25	40	40

Труба GX из сшитого полиэтилена PE-X, тонкостенная.



## GX102

КОД	РАЗМЕР	ЦЕНА, €	<input type="checkbox"/>	
<b>GX102Y003</b>	16 x 16	1,16	10	250
<b>GX102Y004</b>	20 x 20	2,22	10	250
<b>GX102Y005</b>	25 x 25	3,08	10	100
<b>GX102Y006</b>	32 x 32	7,53	5	100
<b>GX102Y007</b>	40 x 40	18,30	1	20

Прямой фитинг для системы GX.



## GX107

КОД	РАЗМЕР	ЦЕНА, €	<input type="checkbox"/>	
<b>GX107Y033</b>	16 x 1/2" M	1,38	10	250
<b>GX107Y043</b>	16 x 3/4" M	2,12	10	250
<b>GX107Y034</b>	20 x 1/2" M	1,70	10	250
<b>GX107Y044</b>	20 x 3/4" M	2,34	10	250
<b>GX107Y054</b>	20 x 1" M	3,42	5	100
<b>GX107Y035</b>	25 x 1/2" M	2,60	10	250
<b>GX107Y045</b>	25 x 3/4" M	2,52	10	250
<b>GX107Y055</b>	25 x 1" M	3,93	5	100
<b>GX107Y056</b>	32 x 1" M	6,91	5	100
<b>GX107Y067</b>	40 x 1 1/4" M	10,83	1	30
<b>GX107Y077</b>	40 x 1 1/2" M	12,83	1	20

Прямой фитинг с наружной резьбой для системы GX.



## GX122

КОД	РАЗМЕР	ЦЕНА, €	<input type="checkbox"/>	
<b>GX122Y003</b>	16 x 16	1,82	10	250
<b>GX122Y004</b>	20 x 20	2,70	10	100
<b>GX122Y005</b>	25 x 25	3,93	5	50
<b>GX122Y006</b>	32 x 32	7,96	5	50
<b>GX122Y007</b>	40 x 40	16,84	5	50

Угольник 90° для системы GX.



## GX129

КОД	РАЗМЕР	ЦЕНА, €	<input type="checkbox"/>	
<b>GX129Y033</b>	16 x 1/2" F	2,46	10	150
<b>GX129Y044</b>	16 x 3/4" F	3,73	10	50
<b>GX129Y034</b>	20 x 1/2" F	3,13	10	150
<b>GX129Y045</b>	20 x 3/4" F	3,79	10	50
<b>GX129Y055</b>	25 x 3/4" F	4,50	10	50
<b>GX129Y056</b>	25 x 1" F	8,24	5	50
<b>GX129Y066</b>	32 x 1" F	13,86	5	50

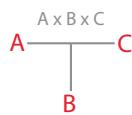
Угольник 90° с внутренней резьбой для системы GX.



## GX150

КОД	РАЗМЕР	ЦЕНА, €	<input type="checkbox"/>	
<b>GX150Y003</b>	16 x 16 x 16	2,34	10	100
<b>GX150Y004</b>	20 x 20 x 20	3,52	5	100
<b>GX150Y005</b>	25 x 25 x 25	5,29	5	50
<b>GX150Y006</b>	32 x 32 x 32	10,39	5	40
<b>GX150Y007</b>	40 x 40 x 40	22,74	5	40

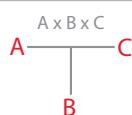
Тройник для системы GX.



## GX153

КОД	РАЗМЕР	ЦЕНА, €	<input type="checkbox"/>	
<b>GX153Y033</b>	16 x 1/2"М x 16	3,34	5	100
<b>GX153Y034</b>	20 x 1/2"М x 20	4,11	5	100
<b>GX153Y044</b>	20 x 3/4"М x 20	5,24	5	50
<b>GX153Y045</b>	25 x 3/4"М x 25	7,11	5	50
<b>GX153Y056</b>	32 x 1"М x 32	11,92	5	40

Тройник с наружной резьбой для системы GX.



## GX139

КОД	РАЗМЕР	ЦЕНА, €	<input type="checkbox"/>	
<b>GX139Y003</b>	16 x 1 1/2"F	3,90	10	50
<b>GX139Y023</b>	16x1 1/2"Ф (45 мм)	3,83	5	50
<b>GX139Y004</b>	20 x 1 1/2"F	4,86	5	50
<b>GX139Y024</b>	20x1 1/2"Ф (45 мм)	4,71	5	50
<b>GX139Y005</b>	20 x 3/4"F	6,49	5	50
<b>GX139Y006</b>	25 x 3/4"F	6,45	5	50

Угольник установочный с настенным креплением, с внутренней резьбой для системы GX.



## GX128

КОД	РАЗМЕР	ЦЕНА, €	<input type="checkbox"/>	
<b>GX128X013</b>	16 x Ø15 - длина 250 мм	7,44	1	50
<b>GX128X014</b>	20 x Ø15 - длина 250 мм	8,86	1	50

Угольник 90° с хромированной трубкой для системы GX.

## GX165

КОД	РАЗМЕР	ЦЕНА, €	<input type="checkbox"/>	
<b>GX165Y003</b>	16	0,85	10	500
<b>GX165Y004</b>	20	1,68	10	250
<b>GX165Y005</b>	25	2,54	10	250

Заглушка для системы GX.



## GX651

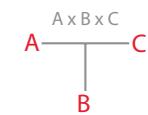
КОД	РАЗМЕР	ЦЕНА, €	<input type="checkbox"/>	
<b>GX651Y003</b>	16x16	5,47	1	80
<b>GX651Y004</b>	20x20	8,24	1	60
<b>GX651Y005</b>	25x25	12,10	1	40

Кран шаровой для системы GX, нехромированный, ручка - бабочка красная.



## GX151

КОД	РАЗМЕР	ЦЕНА, €	<input type="checkbox"/>	
<b>GX151Y009</b>	16 x 20 x 16	3,34	10	100
<b>GX151Y014</b>	20 x 16 x 16	3,34	10	100
<b>GX151Y015</b>	20 x 16 x 20	3,63	10	100
<b>GX151Y016</b>	20 x 20 x 16	3,85	10	100
<b>GX151Y017</b>	20 x 25 x 20	5,21	10	100
<b>GX151Y021</b>	25 x 16 x 16	4,16	5	100
<b>GX151Y022</b>	25 x 16 x 20	5,05	5	100
<b>GX151Y023</b>	25 x 16 x 25	5,10	5	100
<b>GX151Y025</b>	25 x 20 x 20	5,16	5	100
<b>GX151Y026</b>	25 x 20 x 25	5,70	5	100
<b>GX151Y028</b>	25 x 25 x 16	6,10	5	100
<b>GX151Y027</b>	25 x 25 x 20	6,10	5	100
<b>GX151Y032</b>	32 x 20 x 20	11,28	5	50
<b>GX151Y033</b>	32 x 20 x 25	10,77	5	50
<b>GX151Y035</b>	32 x 25 x 25	10,92	5	50
<b>GX151Y036</b>	32 x 25 x 32	10,92	5	50
<b>GX151Y037</b>	32 x 32 x 20	13,99	5	40
<b>GX151Y038</b>	32 x 32 x 25	11,34	5	40
<b>GX151Y044</b>	40 x 20 x 40	16,41	1	10
<b>GX151Y045</b>	40 x 25 x 40	17,07	1	10
<b>GX151Y047</b>	40 x 32 x 32	17,00	1	10
<b>GX151Y048</b>	40 x 32 x 40	19,02	1	10



## GX154

КОД	РАЗМЕР	ЦЕНА, €	<input type="checkbox"/>	
<b>GX154Y033</b>	16 x 1 1/2"Ф x 16	3,02	5	100
<b>GX154Y034</b>	20 x 1 1/2"Ф x 20	3,85	5	100
<b>GX154Y044</b>	20 x 3/4"Ф x 20	5,47	5	50
<b>GX154Y045</b>	25 x 3/4"Ф x 25	5,87	5	50
<b>GX154Y056</b>	32 x 1"Ф x 32	11,74	5	40

Тройник с внутренней резьбой для системы GX.



## GX158

КОД	РАЗМЕР	ЦЕНА, €	<input type="checkbox"/>	
<b>GX158X013</b>	16 x Ø15 x 16 - длина 250 мм	10,27	1	50
<b>GX158X014</b>	20 x Ø15 x 20 - длина 250 мм	11,64	1	50

Тройник с хромированной трубкой для системы GX.



## GX179

КОД	РАЗМЕР	ЦЕНА, €	<input type="checkbox"/>	
<b>GX179Y023</b>	16 ММ x 16 PEX	2,98	10	250
<b>GX179Y033</b>	18 ММ x 16 PEX	2,72	10	250
<b>GX179Y034</b>	18 ММ x 20 PEX	4,10	10	250
<b>GX179Y043</b>	1/2"E x 16 PEX	3,12	10	250
<b>GX179Y053</b>	3/4"E x 16 PEX	2,72	10	250
<b>GX179Y054</b>	3/4"E x 20 PEX	4,10	10	250

Фитинг с накидной гайкой для системы GX.



## GX152

КОД	РАЗМЕР	ЦЕНА, €	<input type="checkbox"/>	
<b>GX152Y041</b>	20 x 20 x 16 x 16	9,83	1	25
<b>GX152Y043</b>	20 x 20 x 16 x 16 x 16	12,01	1	25

Фитинг-распределитель на 4 или 5 отводов, для системы GX.



## GX200-M

КОД	РАЗМЕР	ЦЕНА, €	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
<b>GX200Y101</b>	16x1,8-20x1,9-25x2,3	240,98	1	-
<b>GX200Y102*</b>	16x1,8-20x1,9-25x2,3	492,55	1	-
<b>GX200Y103</b>	16x2,2-20x2,8-25x3,5	492,55	1	-

Ручной расширительный инструмент для системы GX

### ① INFO

\* только для тонкостенной трубы



## GX200

КОД	РАЗМЕР	ЦЕНА, €	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
<b>GX200Y002</b>	230 В (от сети)	2096,13	1	-
<b>GX200Y004</b>	22 В (аккум.)	2201,10	1	-



Электрический расширительный инструмент для системы GX, питание от электросети или аккумулятора.

## GX201

КОД	РАЗМЕР	ЦЕНА, €	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
<b>GX201Y004</b>	батарея для GX200Y004	465,89	1	-



Принадлежности для системы GX

## GX203

КОД	РАЗМЕР	ЦЕНА, €	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
<b>GX203Y001</b>	адаптер	642,00	1	-
<b>GX203Y002</b>	смазка	10,39	1	20

Принадлежности для системы GX



## R578C

КОД	РАЗМЕР	ЦЕНА, €	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
<b>R578CY001</b>	для г/картона	4,68	50	-
<b>R578CY002</b>	для стены	4,68	50	-



Монтажная планка для угольников установочных (водорозеток)

4

## GX202

КОД	РАЗМЕР	ЦЕНА, €	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
<b>GX202Y013</b>	16x2,2	124,33	1	50
<b>GX202Y016</b>	20x2,8	124,33	1	-
<b>GX202Y018</b>	25x3,5	124,33	1	-
<b>GX202Y022</b>	32x4,4	322,12	1	-
<b>GX202Y027</b>	40x5,5	967,01	1	-
<b>GX202Y001</b>	16x1,8	62,03	1	-
<b>GX202Y002</b>	20x1,9	62,03	1	-
<b>GX202Y003</b>	25x2,3	62,03	1	-
<b>GX202Y011</b>	16x1,8	123,73	1	-
<b>GX202Y015</b>	20x1,9	124,99	1	-
<b>GX202Y017</b>	25x2,3	131,41	1	-
<b>GX202Y021</b>	32x2,9	248,93	1	-
<b>GX202Y026</b>	40x3,7	363,63	1	-



Расширительные головки для системы GX.

### ① INFO

GX202Y001: расширительная головка 16 x 1,8 мм для GX200Y101.

GX202Y011: расширительная головка 16 x 1,8 мм для GX200Y102, GX200Y002, GX200Y003.

GX202Y013: расширительная головка 16 x 2,2 мм для GX200Y102, GX200Y002, GX200Y003.

GX202Y002: расширительная головка 20 x 1,9 мм для GX200Y101.

GX202Y015: расширительная головка 20 x 1,9 мм для GX200Y102, GX200Y002, GX200Y003.

GX202Y016: расширительная головка 20 x 2,8 мм для GX200Y102, GX200Y002, GX200Y003.

GX202Y003: расширительная головка 25 x 2,3 мм для GX200Y101.

GX202Y017: расширительная головка 25 x 2,3 мм для GX200Y102, GX200Y002, GX200Y003.

GX202Y018: расширительная головка 25 x 3,5 мм для GX200Y102, GX200Y002, GX200Y003.

GX202Y021: расширительная головка 32 x 2,9 мм (тип Н) для GX200Y002, GX200Y003.

GX202Y022: расширительная головка 32 x 4,4 мм (тип Н) для GX200Y002, GX200Y003.

GX202Y026: расширительная головка 40 x 3,7 мм (тип Н) для GX200Y002, GX200Y003.

GX202Y027: расширительная головка 40 x 5,5 мм для GX200Y003.



GX202Y001GX202Y002GX202Y003GX202Y011GX202Y015GX202Y017GX202Y013GX202Y016GX202Y018GX202Y021GX202Y022GX202Y026GX202Y027GX203Y001GX203Y002

<b>GX200Y101</b>	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●
<b>GX200Y102</b>	●	●	●	●	●	●	○	○	○	○	○	●	●
<b>GX200Y103</b>	●	●	●	○	○	○	●	●	●	●	●	●	●
<b>GX200Y002</b>	●	●	●	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○
<b>GX200Y004</b>	●	●	●	○	○	○	○	○	○	●	●	●	○

● В КОМПЛЕКТЕ

○ ДОПОЛНИТЕЛЬНАЯ ОПЦИЯ

● НЕ СОВМЕСТИМ

# ► Система Giacoquest

## Как производить соединения



После того, как Вы отрезали трубу проверьте сечение на отсутствие заусенцев. Наличие заусенцев может привести к неправильному соединению.



Наденьте специальное медное обжимное кольцо на трубу.

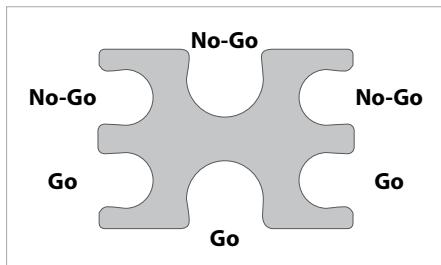


Вставляйте фитинг в трубу до упора. Поместите обжимное кольцо на расстояние 3-6 мм от края трубы.



Поместите инструмент таким образом, чтобы обжимное кольцо полностью было закрыто захватами инструмента. Держите инструмент под углом 90° к фитингу, и сожмите его полностью.

## Как использовать измерительный прибор



Стальная пластина "Go No-Go" используется для калибровки, чтобы проверить каждую складку обжатой поверхности. При правильной установке и обжатии отверстие "Go" должно свободно проходить вокруг обжатого кольца по всей его ширине и диаметру. Вы не должны применять силу во время проворачивания измерительного прибора. Отверстие "No-Go" не должно проходить и проворачиваться вокруг обжатого кольца. Если обжатое соединение не проходит данный тест, то оно должно быть отрезано вместе с трубой.

### ПРАВИЛЬНО



Для надежности производимого теста всегда располагайте измерительный прибор под углом 90° к фитингу.



Убедитесь в том, что вы используете отверстие измерительного прибора диаметром, соответствующим данной трубке.



Всегда проверяйте каждое соединение при помощи измерительного прибора.

### НЕ ПРАВИЛЬНО



Не проверяйте само соединение, нужно проверять обжатое кольцо.



Непробуйте произвести разжатие кольца, оно должно быть отрезано с фитингом и выброшено.



Не модифицируйте измерительный прибор никоим образом. Он должен быть заводского изготовления с погрешностью 0,5 мм.

## GZ996

### БЕЗ АНТИКИСЛОРОДНОГО БАРЬЕРА

КОД	РАЗМЕР	ЦЕНА, €	<input type="checkbox"/>		
<b>GZ996Y003</b>	1/2"	1,01	100	-	
<b>GZ996Y005</b>	3/4"	1,80	100	-	
<b>GZ996Y006</b>	1"	2,99	50	-	
<b>GZ996Y205</b>	3/4" *	1,87	4	-	
<b>GZ996Y206</b>	1" *	3,14	4	-	



### С АНТИКИСЛОРОДНЫМ БАРЬЕРОМ

КОД	РАЗМЕР	ЦЕНА, €	<input type="checkbox"/>		
<b>GZ996Y103</b>	1/2"	1,00	100	-	
<b>GZ996Y105</b>	3/4"	1,85	100	-	
<b>GZ996Y106</b>	1"	3,24	50	-	
<b>GZ996Y255</b>	3/4" *	2,31	4	-	
<b>GZ996Y256</b>	1" *	3,87	4	-	
<b>GZ996Y253</b>	1/2"	1,38	4	-	

Труба Giacoqest из сшитого полиэтилена PE-X.

INFO

\* труба в штангах длиной 4 м.

## GZ102

КОД	РАЗМЕР	ЦЕНА, €	<input type="checkbox"/>		
<b>GZ102Y003</b>	1/2"x1/2"	0,65	10	500	
<b>GZ102Y004</b>	3/4"x3/4"	2,58	10	250	
<b>GZ102Y005</b>	1"x1"	2,97	10	250	



Прямой фитинг Giacoqest для обжимного соединения.

## GZ107

КОД	РАЗМЕР	ЦЕНА, €	<input type="checkbox"/>		
<b>GZ107Y033</b>	1/2"x1/2"М	2,06	10	250	
<b>GZ107Y043</b>	1/2"x3/4"М	2,30	10	250	
<b>GZ107Y034</b>	3/4"X1/2"М	2,30	10	250	
<b>GZ107Y044</b>	3/4"x3/4"М	2,75	10	250	
<b>GZ107Y054</b>	3/4"x1"М	3,42	10	100	
<b>GZ107Y035</b>	1"x1/2"М	3,42	10	100	
<b>GZ107Y045</b>	1"x3/4"М	3,42	10	100	
<b>GZ107Y055</b>	1"x1"М	4,39	10	100	



Прямой фитинг Giacoqest с наружной резьбой для обжимного соединения.

## GZ122

КОД	РАЗМЕР	ЦЕНА, €	<input type="checkbox"/>		
<b>GZ122Y003</b>	1/2"x1/2"	1,16	10	250	
<b>GZ122Y004</b>	3/4"x3/4"	1,83	10	250	
<b>GZ122Y005</b>	1"x1"	3,63	10	100	



Угольник 90° Giacoqest для обжимного соединения.

## GZ129

КОД	РАЗМЕР	ЦЕНА, €	<input type="checkbox"/>		
<b>GZ129Y033</b>	1/2"x1/2"Ф	2,75	10	150	
<b>GZ129Y034</b>	3/4"x1/2"Ф	3,06	10	150	
<b>GZ129Y044</b>	3/4"x3/4"Ф	3,88	10	50	
<b>GZ129Y045</b>	1"x3/4"Ф	4,77	10	50	
<b>GZ129Y055</b>	1"x1"Ф	6,11	10	50	



Угольник 90° Giacoqest, с внутренней резьбой для обжимного соединения.

## GZ61

КОД	РАЗМЕР	ЦЕНА, €	<input type="checkbox"/>		
<b>GZ61Y003</b>	1/2"	0,62	100	1000	
<b>GZ61Y005</b>	3/4"	0,79	100	500	
<b>GZ61Y006</b>	1"	0,98	100	500	

Обжимное кольцо Giacoqest для обжимного соединения.



## GZ103

КОД	РАЗМЕР	ЦЕНА, €	<input type="checkbox"/>		
<b>GZ103Y004</b>	3/4"x1/2"	2,58	10	500	
<b>GZ103Y005</b>	1"x1/2"	2,63	10	250	
<b>GZ103Y006</b>	1"x3/4"	2,70	10	250	



Прямой переходной фитинг Giacoqest для обжимного соединения.

## GZ109

КОД	РАЗМЕР	ЦЕНА, €	<input type="checkbox"/>		
<b>GZ109Y033</b>	1/2"x1/2"Ф	2,17	10	250	
<b>GZ109Y034</b>	3/4"x1/2"Ф	2,39	10	250	
<b>GZ109Y044</b>	3/4"x3/4"Ф	2,90	10	250	
<b>GZ109Y045</b>	1"x3/4"Ф	3,57	10	100	
<b>GZ109Y055</b>	1"x1"Ф	4,57	10	100	



Прямой фитинг Giacoqest с внутренней резьбой для обжимного соединения.

## GZ127

КОД	РАЗМЕР	ЦЕНА, €	<input type="checkbox"/>		
<b>GZ127Y003</b>	1/2"x1/2"М	2,70	10	150	
<b>GZ127Y043</b>	1/2"x3/4"М	3,00	10	50	
<b>GZ127Y044</b>	3/4"x3/4"М	3,73	10	50	
<b>GZ127Y045</b>	1"x3/4"М	4,64	10	50	
<b>GZ127Y055</b>	1"x1"М	5,92	10	50	



Угольник 90° Giacoqest, с наружной резьбой для обжимного соединения.

## GZ139

КОД	РАЗМЕР	ЦЕНА, €	<input type="checkbox"/>		
<b>GZ139Y003</b>	1/2"x1/2"Ф	2,82	10	50	
<b>GZ139Y004</b>	3/4"x1/2"Ф	3,42	10	50	
<b>GZ139Y044</b>	3/4"x3/4"Ф	4,04	10	50	
<b>GZ139Y045</b>	1"x3/4"Ф	5,09	10	50	



Угольник 90° Giacoqest, с настенным креплением для обжимного соединения.

## GZ150

КОД	РАЗМЕР	ЦЕНА, €	<input type="checkbox"/>	
<b>GZ150Y003</b>	1/2"	1,38	10	500
<b>GZ150Y004</b>	3/4"	2,22	10	250
<b>GZ150Y005</b>	1"	4,34	10	100

Тройник Giacoquest для обжимного соединения.



## GZ151

КОД	РАЗМЕР	ЦЕНА, €	<input type="checkbox"/>	
<b>GZ151Y009</b>	1/2"x3/4"x1/2"	1,64	10	250
<b>GZ151Y014</b>	3/4"x1/2"x1/2"	1,53	10	250
<b>GZ151Y015</b>	3/4"x1/2"x3/4"	2,35	10	250
<b>GZ151Y016</b>	3/4"x3/4"x1/2"	2,35	10	250
<b>GZ151Y023</b>	1"x1/2"x1"	4,64	10	100
<b>GZ151Y025</b>	1"x3/4"x3/4"	4,74	10	150
<b>GZ151Y017</b>	3/4"x1"x3/4"	4,74	10	100
<b>GZ151Y026</b>	1"x3/4"x1"	4,86	10	100
<b>GZ151Y027</b>	1"x1"x3/4"	4,86	10	100

Тройник переходной Giacoquest для обжимного соединения.



## GZ153

КОД	РАЗМЕР	ЦЕНА, €	<input type="checkbox"/>	
<b>GZ153Y033</b>	1/2"x1/2"Мх1/2"	2,12	10	100
<b>GZ153Y034</b>	3/4"x1/2"Мх3/4"	3,08	10	100

Тройник Giacoquest с наружной резьбой для обжимного соединения.



## GZ165

КОД	РАЗМЕР	ЦЕНА, €	<input type="checkbox"/>	
<b>GZ165Y003</b>	1/2"	0,62	10	1000
<b>GZ165Y004</b>	3/4"	2,45	10	500
<b>GZ165Y005</b>	1"	2,88	10	250

Заглушка Giacoquest для обжимного соединения.



## GZ651

КОД	РАЗМЕР	ЦЕНА, €	<input type="checkbox"/>	
<b>GZ651Y003</b>	1/2"	5,22	1	100
<b>GZ651Y004</b>	3/4"	6,81	1	100
<b>GZ651Y005</b>	1"	10,61	1	100

Кран шаровой Giacoquest для обжимного соединения, ручка-бабочка красная.



## GZ200C

КОД	РАЗМЕР	ЦЕНА, €	<input type="checkbox"/>	
<b>GZ200Y203</b>	1/2"	177,89	1	-
<b>GZ200Y205</b>	3/4"	177,89	1	-

Средние обжимные щипцы.



## GZ211

КОД	РАЗМЕР	ЦЕНА, €	<input type="checkbox"/>	
<b>GZ211Y001</b>	3/8"-1/2"-3/4"	3,15	1	-
<b>GZ211Y003</b>	1"	3,15	1	-

Контрольный калибр.



## GZ158

КОД	РАЗМЕР	ЦЕНА, €	<input type="checkbox"/>	
<b>GZ158X003</b>	1/2"x015x1/2" - Длина 300 мм	14,71	1	50
<b>GZ158X073</b>	1/2"x015x1/2" - Длина 750 мм	38,26	1	25

Тройник Giacoquest с изогнутой медной хромированной трубкой Ø15 для обжимного соединения системы Giacoquest.



## GZ154

КОД	РАЗМЕР	ЦЕНА, €	<input type="checkbox"/>	
<b>GZ154Y033</b>	1/2"x1/2"Fx1/2"	2,45	10	100
<b>GZ154Y034</b>	3/4"x1/2"Fx3/4"	3,46	10	100
<b>GZ154Y035</b>	1"x1/2"Fx1"	6,33	10	100
<b>GZ154Y045</b>	1"x3/4"Fx1"	6,76	10	100

Тройник Giacoquest с внутренней резьбой для обжимного соединения.



## GZ179

КОД	РАЗМЕР	ЦЕНА, €	<input type="checkbox"/>	
<b>GZ179Y032</b>	16x1/2"	2,38	10	250
<b>GZ179Y042</b>	18x1/2"	2,60	10	250
<b>GZ179Y045</b>	18x3/4"	5,45	10	100
<b>GZ179Y045</b>	1/2"E x 1/2"	5,45	10	100
<b>GZ179Y062</b>	1/2"E x 1/2"	2,41	10	250

Переходник резьбовой для трубы Giacoquest.



## GZ200

КОД	РАЗМЕР	ЦЕНА, €	<input type="checkbox"/>	
<b>GZ200Y003</b>	1/2"	202,72	1	-
<b>GZ200Y004</b>	3/4"	202,72	1	-
<b>GZ200Y005</b>	1"	298,67	1	-

Большие обжимные щипцы.



## GZ201

КОД	РАЗМЕР	ЦЕНА, €	<input type="checkbox"/>	
<b>GZ201Y001</b>	-	76,26	1	-

Инструмент для удаления обжимных колец.



## GZ128

КОД	РАЗМЕР	ЦЕНА, €	<input type="checkbox"/>	
<b>GZ128X003</b>	1/2"xØ15 - Длина 300 мм	12,36	1	50
<b>GZ128X023</b>	1/2"xØ15 - Длина 150 мм	8,18	1	50
<b>GZ128X073</b>	1/2"xØ15 - Длина 750 мм	32,11	1	25

Угольник 90° Giacoquest с медной хромированной трубкой Ø15 для обжимного соединения системы Giacoquest.



## GZ152-1

КОД	РАЗМЕР	ЦЕНА, €	<input type="checkbox"/>	
<b>GZ152Y041</b>	3/4"x1/2"x1/2"x1/2"	3,88	5	50

Коллектор Giacoquest с 3 выходами 1/2" и 1 входом 3/4" для обжимного соединения.



## GZ152-2

КОД	РАЗМЕР	ЦЕНА, €	ЦЕНА, €	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
<b>GZ152Y042</b>	3/4"x1/2"x1/2"x1/2"x1/2"	4,01	5	50	

Коллектор Giacoquest с 4 выходами 1/2" и 1 входом 3/4" для обжимного соединения.



## GZ152-3

КОД	РАЗМЕР	ЦЕНА, €	ЦЕНА, €	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
<b>GZ152Y043</b>	3/4"x1/2"x1/2"x1/2"x3/4"	4,62	5	50	

Коллектор Giacoquest с 3 выходами 1/2" и 2 выходами 3/4" для обжимного соединения.



## GZ152-4

КОД	РАЗМЕР	ЦЕНА, €	ЦЕНА, €	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
<b>GZ152Y044</b>	3/4"x1/2"x1/2"x1/2"x1/2"x3/4"	4,99	5	50	

Коллектор Giacoquest с 4 выходами 1/2" и 2 выходами 3/4" для обжимного соединения.



## ➤ Комплектующие и инструменты

### R998

КОД	РАЗМЕР	ЦЕНА, €	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
<b>R998Y005</b>	красный	1,01	-	-
<b>R998Y006</b>	синий	1,01	-	-

Сквозной наконечник для гофрированного кожуха (синего или красного цвета).



### R990

КОД	РАЗМЕР	ЦЕНА, €	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
<b>R990Y001</b>	12-25	18,27	1	50

Резак для труб GIACOTHERM и GIACOFLEX.



### R990M

КОД	РАЗМЕР	ЦЕНА, €	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
<b>R990MY001</b>	-	146,20	1	1

Резак для многослойных труб.



### RP208

КОД	РАЗМЕР	ЦЕНА, €	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
<b>RP208Y016</b>	16x2	6,00	1	50
<b>RP208Y018</b>	18x2	7,00	1	50
<b>RP208Y020</b>	20x2	8,06	1	-

Стальная трубогнущая пружина.



### P51RN

КОД	РАЗМЕР	ЦЕНА, €	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
<b>P51RNY000</b>	Ø6	0,24	100	1000
<b>P51RNY001</b>	Ø8	0,24	100	1000
<b>P51RNY002</b>	Ø10	0,37	1000	-
<b>P51RNY003</b>	Ø12	0,37	500	10000
<b>P51RNY004</b>	Ø14	0,45	500	10000
<b>P51RNY005</b>	Ø15	0,63	500	-
<b>P51RNY006</b>	Ø16	0,63	500	10000
<b>P51RNY007</b>	Ø18	0,63	1000	10000
<b>P51RNY008</b>	Ø20	0,63	500	-
<b>P51RNY009</b>	Ø22	0,75	500	4000
<b>P51RNY010</b>	Ø28	1,21	500	-
<b>P51RNY011</b>	Ø35	2,22	500	5000

Черная кольцевая прокладка для медных труб, в соответствии с EN 681-1 для водораспределительных систем (водопровод и отопление).



### P51RG

КОД	РАЗМЕР	ЦЕНА, €	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
<b>P51RGY001</b>	Ø8	0,37	100	1000
<b>P51RGY002</b>	Ø10	0,45	500	-
<b>P51RGY003</b>	Ø12	0,63	500	10000
<b>P51RGY004</b>	Ø14	0,75	500	10000
<b>P51RGY005</b>	Ø15	0,75	500	-
<b>P51RGY006</b>	Ø16	0,83	500	10000
<b>P51RGY007</b>	Ø18	0,83	1000	-
<b>P51RGY008</b>	Ø20	0,83	500	-
<b>P51RGY009</b>	Ø22	1,00	500	5000
<b>P51RGY010</b>	Ø28	1,69	500	-
<b>P51RGY011</b>	Ø35	3,28	500	5000

Желтая кольцевая прокладка для медных труб, в соответствии с EN 549 - EN 682 для распределительных систем газа и жидкого углеводородов.



## P57G

КОД	РАЗМЕР	ЦЕНА, €	<input type="checkbox"/>	
<b>P57GY014</b>	3/4" x R37 1/2"	0,36	50	500
<b>P57GY015</b>	1" x R37 3/4"	0,49	50	500

Кольцевая прокладка для P18S.



## P61R

КОД	РАЗМЕР	ЦЕНА, €	<input type="checkbox"/>	
<b>P61RY001</b>	Ø8	0,16	200	5000
<b>P61RY002</b>	Ø10	0,16	1000	-
<b>P61RY003</b>	Ø12	0,22	1000	10000
<b>P61RY004</b>	Ø14	0,22	500	5000
<b>P61RY005</b>	Ø15	0,25	500	5000
<b>P61RY006</b>	Ø16	0,25	500	5000
<b>P61RY007</b>	Ø18	0,25	500	2500
<b>P61RY008</b>	Ø22	0,46	500	5000
<b>P61RY009</b>	Ø20	0,69	500	5000
<b>P61RY010</b>	Ø28	0,89	100	-
<b>P61RY011</b>	Ø35	1,60	100	1000

Кольцо обжимное для адаптера для медной трубы.



## R131

КОД	РАЗМЕР	ЦЕНА, €	<input type="checkbox"/>	
<b>R131Y001</b>	24	23,58	1	-
<b>R131Y003</b>	27/29	28,33	1	-
<b>R131Y004</b>	29/30	33,80	1	-



Открытый многоугольный ключ.

### ① INFO

- 24 для адаптеров с базой 12.
- 27/27 для адаптеров с базой 16.
- 27/29 для адаптеров с базой 16 и 18 и накидных гаек со штуцером 3/8".
- 29/30 для переходников с базой 18 и накидных гаек со штуцером 1/2".

## АРМАТУРА ГИДРАВЛИЧЕСКОЙ БАЛАНСИРОВКИ

➤ БАЛАНСИРОВОЧНЫЕ КЛАПАНЫ	86
➤ РЕДУКТОРЫ ДАВЛЕНИЯ И СМЕСИТЕЛЬНЫЕ КЛАПАНЫ ДЛЯ ВОДОСНАБЖЕНИЯ	90

5



# ▶ Балансировочные клапаны

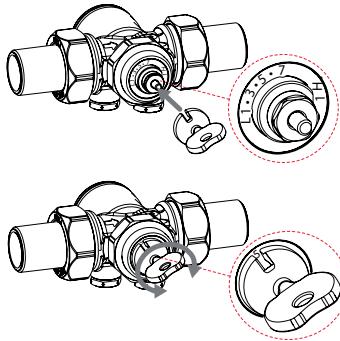
## R206A-1

NEW

КОД	РАЗМЕР	ЦЕНА, €	<input type="checkbox"/>	
<b>R206AY103</b>	1/2"	74,94	1	-
<b>R206AY104</b>	3/4"	84,62	1	-
<b>R206AY105</b>	1"	102,37	1	-



Клапан балансировочный комбинированный компактный - автоматический регулятор расхода с возможностью установки управляющего сервопривода. Имеет гнезда для подключения измерительных штуцеров. Поставляется с двумя отводами с накидной гайкой.



### Предварительное регулирование расхода

Клапан R206A оснащен регулятором расхода с двойным диапазоном:

- L (LOW): для низких скоростей потока
- H (HIGH): для высоких скоростей потока

Чтобы установить регулировку клапана на основе требуемой скорости потока, используйте специальный ключ R73PY010 (входит в комплект) и поворачивайте шток клапана по часовой стрелке или против часовой стрелки до достижения желаемого значения, напечатанного на пластиковом диске клапана и идентифицируемого по таблице.

Переход от одной шкалы настройки к другой возможен в любое время, даже в время работы системы; таким образом, можно выбрать желаемое значение расхода без необходимости замены клапана.

Двойная шкала гарантирует большую точность в настройке.

КОД	DN	Подсоединение	Диапазон перепада давления, кПа		Шкала регулирования	Диапазон расхода, л/ч			
			с приводом R473	с приводом K281 или без привода		1	3	5	7
<b>R206AY103</b>	15	G 1/2'M	25 - 400 кПа	25 - 800 кПа	L (LOW)	50	150	300	400
					H (HIGH)	200	400	600	800
<b>R206AY104</b>	20	G 3/4'M	25 - 400 кПа	25 - 800 кПа	L (LOW)	50	150	400	700
					H (HIGH)	400	700	1000	1300
<b>R206AY105</b>	20	G1"М	25 - 400 кПа	25 - 800 кПа	L (LOW)	50	150	400	700
					H (HIGH)	400	700	1000	1300

## R206A

КОД	РАЗМЕР	ЦЕНА, €	<input type="checkbox"/>	
<b>R206AY013</b>	1/2"	110,70	1	-
<b>R206AY014</b>	3/4"	110,70	1	-
<b>R206AY015</b>	1"	201,85	1	-
<b>R206AY016</b>	1 1/4"	225,52	1	-
<b>R206AY017</b>	1 1/2"	424,24	1	-
<b>R206AY018</b>	2"	454,63	1	-

### ВЕРСИЯ С УМЕНЬШЕННЫМ РАСХОДОМ

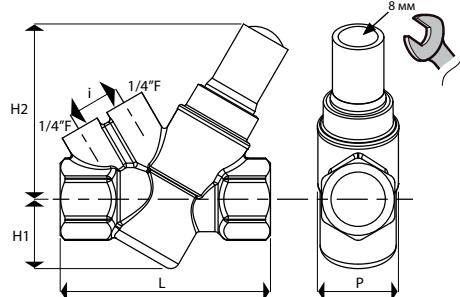
КОД	РАЗМЕР	ЦЕНА, €	<input type="checkbox"/>	
<b>R206AY033</b>	1/2"	118,58	1	-
<b>R206AY034</b>	3/4"	118,58	1	-

Динамический балансировочный клапан, для поддержания постоянного расхода. Латунный корпус, подсоединения с внутренней резьбой, штуцеры для подключения измерительных ниппелей. Полимерный картридж, съемный, оснащен двойным индикатором (шкала от 1 до 5 и десятичная шкала от 1 до 9) для точной установки значения расхода. Погрешность (в рамках допустимого дифференциального давления):  $\pm 5\%$  от декларированного значения расхода или  $\pm 2\%$  от максимального значения расхода. Максимальная рабочая температура: 120°C. Максимальное рабочее давление: 25 бар.

### ① INFO

Дополнительно

- R206A: запасные части - картриджи.
- R206Y001: ниппели измерительные.
- R225EY001: дифференциальный манометр.



КОД	СОЕДИНЕНИЕ	L, ММ	H1, ММ	H2, ММ	I, ММ	P, ММ	РАБОЧИЙ РАСХОД, М³/ЧАС	РАБОЧЕЕ ДАВЛЕНИЕ ДР, КПА
<b>R206AY013</b>	1/2"	82	31	78	22	36	0,276 - 0,825	17 - 200
<b>R206AY014</b>	3/4"	94	31	78	22	36	0,406 - 1,270	30 - 400
<b>R206AY015</b>	1"	128	47	99	22	65	0,535 - 5,830	17 - 400
<b>R206AY016</b>	1 1/4"	128	47	99	22	65	0,535 - 5,830	17 - 400
<b>R206AY017</b>	1 1/2"	169	54,5	117	22	100	3,180 - 16,100	20 - 400
<b>R206AY018</b>	2"	169	54,5	117	22	100	3,180 - 16,100	20 - 400
<b>R206AY033</b>	1/2"	82	31	78	22	36	0,100 - 0,412	17 - 210
<b>R206AY034</b>	3/4"	94	31	78	22	36	0,100 - 0,412	17 - 210

## R206AM

КОД	РАЗМЕР	ЦЕНА, €	<input type="checkbox"/>	
<b>R206AY053</b>	1/2"	128,55	1	56
<b>R206AY054</b>	3/4"	128,55	1	24
<b>R206AY055</b>	1"	183,83	1	-
<b>R206AY065</b>	1" (увел. расход)	262,37	1	-
<b>R206AY056</b>	1 1/4"	306,32	1	-
<b>R206AY057</b>	1 1/2"	696,21	1	-
<b>R206AY058</b>	2"	830,02	1	-



## R206AM

NEW

### ФЛАНЦЕВОЕ СОЕДИНЕНИЕ

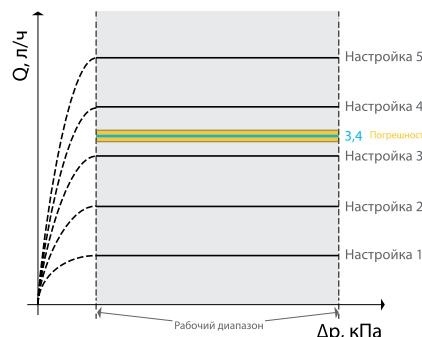
КОД	РАЗМЕР	ЦЕНА, €	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
R206AY306	DN65	1834,22	1	-
R206AY308	DN80	2066,13	1	-
R206AY310	DN100	2474,01	1	-
R206AY312	DN125	3844,46	1	-
R206AY315	DN150	6386,79	1	-

Комбинированный балансировочный клапан, сочетает в себе автоматический регулятор расхода и управляющий клапан с сервомотором. РЕЗЬБОВАЯ ВЕРСИЯ: Латунный корпус, подсоединение с внутренней резьбой, гнезда для подключения измерительных штуцеров. Два способа установки расхода:- вручную при помощи автоматического регулятора расхода, для ограничения максимального значения- автоматически управляющим клапаном в комбинации с пропорциональным (0-10 В) или двухпозиционным (вкл./выкл.) сервомотором, в соответствии с требуемой тепловой нагрузкой регулируемого участка системы. Сервомоторы опциональные: K281Х012 или K281Х022 для R206AY053-055, K281Х032 для R206AY056, K281Х042 для R206AY057-058.

ФЛАНЦЕВАЯ ВЕРСИЯ: Корпус из чугуна с фланцевым соединением, гнезда для подключения измерительных ниппелей. Рукоятка Р206AY301 для ручного управления или сервомоторы K274Y301 и K274Y302 поставляются отдельно.



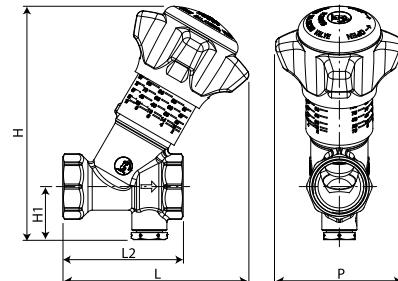
### ДИАГРАММА ПОТЕРЬ ДАВЛЕНИЯ



## R206B-1

КОД	РАЗМЕР	ЦЕНА, €	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
R206BY113	1/2"	22,96	1	-
R206BY114	3/4"	26,06	1	-
R206BY115	1"	29,10	1	-

Статический балансировочный клапан, с отводом для слива или подключения импульсной трубы.



КОД	РАЗМЕР	L, MM	L2, MM	H1, MM	H, MM	P, MM	KV
R206BY113	1/2"	93	54	24	117	64	2,1
R206BY114	3/4"	93	60	27	117	64	4,4
R206BY115	1"	97	68	30	120	64	6,25

## R206B

### С ИЗМЕРИТЕЛЬНЫМИ НИППЕЛЯМИ, СО СЛИВОМ

КОД	РАЗМЕР	ЦЕНА, €	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
R206BY003	1/2"	40,48	1	-
R206BY004	3/4"	41,43	1	-
R206BY005	1"	44,64	1	-
R206BY006	1 1/4"	56,98	1	-
R206BY007	1 1/2"	87,17	1	-
R206BY008	2"	105,42	1	-

### БЕЗ ИЗМЕРИТЕЛЬНЫХ НИППЕЛЕЙ, СО СЛИВОМ

КОД	РАЗМЕР	ЦЕНА, €	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
R206BY013	1/2"	31,91	1	-
R206BY014	3/4"	32,88	1	-
R206BY015	1"	36,08	1	-
R206BY016	1 1/4"	47,94	1	-
R206BY017	1 1/2"	78,14	1	-
R206BY018	2"	96,43	1	-

### ФЛАНЦЕВОЕ СОЕДИНЕНИЕ

КОД	РАЗМЕР	ЦЕНА, €	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
R206BY205	Ду50	250,86	1	-
R206BY206	Ду65	311,09	1	-
R206BY208	Ду80	391,34	1	-
R206BY210	Ду100	501,73	1	-
R206BY212	Ду125	752,61	1	-
R206BY215	Ду150	978,36	1	-
R206BY220	Ду200	2006,93	1	-
R206BY225	Ду250	3371,58	1	-
R206BY230	Ду300	4289,82	1	-



Статический балансировочный клапан с измерителем расхода с калиброванным отверстием (работающий по принципу Вентури) с фиксированным значением коэффициента пропускной способности Kv. С возможностью установки механической памяти для выбранного значения настройки. Версии с ниппелями для подключения измерительного прибора и без ниппелей с отверстиями для возможности установки штуцеров. Максимальная рабочая температура 110 °C. Максимальное рабочее давление 25 бар.

### ФЛАНЦЕВАЯ ВЕРСИЯ

Чугунный статический балансировочный клапан, с диском из нержавеющей стали, фланцевым соединением и заглушкой, размером 1/4", с внутренней резьбой для измерения дифференциального давления. Возможность применения с гликоловыми растворами -10-120°C, PN16.

### INFO

Принадлежности для R206BY013-Y018:  
P206Y001 - измерительные ниппели.

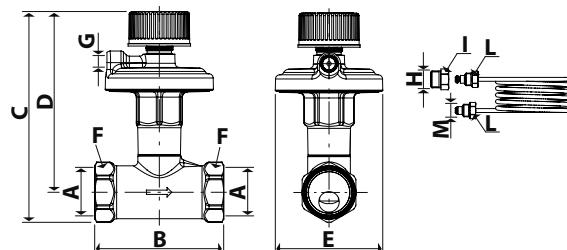
## R206C-1

NEW

КОД	РАЗМЕР	ЦЕНА, €	<input type="checkbox"/>	
R206CY203	DN15 - 1/2"	74,15	1	25
R206CY204	DN20 - 3/4"	82,26	1	25
R206CY205	DN25 - 1"	103,14	1	10
R206CY213	DN15 - 1/2"	74,15	1	25
R206CY214	DN20 - 3/4"	82,26	1	25
R206CY215	DN25 - 1"	103,14	1	10

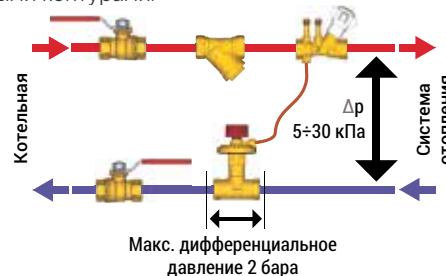


Автоматический балансировочный клапан: регулятор дифференциального давления, внутр.-внутр. резьба, в комплекте с импульсной трубкой 1 м. Компактная модель. Диапазон регулирования: R206CY203, R206CY204, R206CY205 – 5-30 кПа. R206CY213, R206CY214, R206CY215 – 25-60 кПа.



Балансировочный клапан R206C-1 - это регулятор перепада давления для поддержания постоянного перепада давления в любом гидравлическом контуре при любом расходе. Диапазон регулирования номинального перепада давления от 5 до 30 кПа или от 25 до 60 кПа. Клапан поставляется с капиллярной трубкой длиной 1 м, для подсоединения к штуцеру или регулятору расхода (например, R206B) на подающем трубопроводе.

Клапан R206C-1 рекомендован для регулирования систем с переменным расходом, таких как системы с терmostатическими клапанами или коллекторами, управляющими несколькими циркуляционными контурами.



КОД	РАЗМЕР	A, MM	B, MM	C, MM	D, MM	E, MM	F, MM	G	H	I, MM	L, MM	M
R206CY203	DN15 - 1/2"	Rp 1/2°F	65	117	103			25				
R206CY204	DN20 - 3/4"	Rp 3/4°F	75	123	105			32				
R206CY205	DN25 - 1"	Rp 1°F	85	134	112	63		40				
R206CY213	DN15 - 1/2"	Rp 1/2°F	65	117	103		25	G 1/8°F	G 1/4"М	14	11	G 1/8"М
R206CY214	DN20 - 3/4"	Rp 3/4°F	75	123	105		32					
R206CY215	DN25 - 1"	Rp 1°F	85	134	112		40					

## R206C

КОД	РАЗМЕР	ЦЕНА, €	<input type="checkbox"/>	
R206CY103	DN15 - 1/2" 5-60кПа	120,38	1	-
R206CY104	DN20 - 3/4" 5-60кПа	134,91	1	-
R206CY105	DN25 - 1" 5-60кПа	171,12	1	-
R206CY106	DN32 - 1"1/4" 5-60кПа	192,67	1	-
R206CY107	DN40 - 1"1/2" 5-60кПа	246,19	1	-
R206CY108	DN50 - 2" 5-60кПа	300,57	1	-

### ФЛАНЦЕВОЕ СОЕДИНЕНИЕ

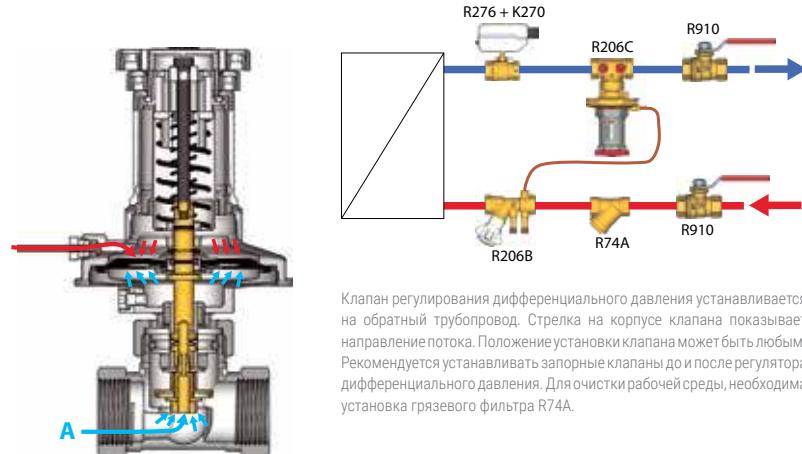
КОД	РАЗМЕР	ЦЕНА, €	<input type="checkbox"/>	
R206CY306	DN65	1688,66	1	-
R206CY308	DN80	1913,80	1	-
R206CY310	DN100	2205,32	1	-
R206CY312	DN125	3551,89	1	-
R206CY315	DN150	5625,67	1	-
R206CY316	DN65 (80-160 кПа)	1688,66	1	-
R206CY318	DN80 (80-160 кПа)	1913,80	1	-
R206CY320	DN100 (80-160 кПа)	2205,32	1	-

Регулятор дифференциального давления. Подключение резьба внутренняя Rp-EN 10226

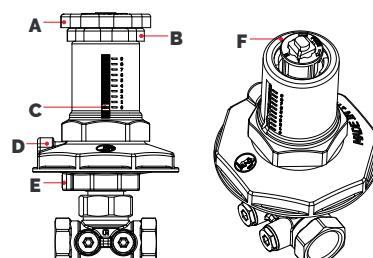


Автоматический регулятор перепада давления, для поддержания дифференциального давления вне зависимости от изменения значения расхода. Двойной диапазон регулирования 5-30 кПа и 25-60 кПа, переключение диапазона поворотным кольцом на клапане. Капиллярная трубка длиной 1000 мм входит в комплект.

Рабочая температура: 2-110°C (-20-110°C для гликоловых растворов). Максимальное рабочее давление: 16 бар.



Клапан регулирования дифференциального давления устанавливается на обратный трубопровод. Стрелка на корпусе клапана показывает направление потока. Положение установки клапана может быть любым. Рекомендуется устанавливать запорные клапаны до и после регулятора дифференциального давления. Для очистки рабочей среды, необходима установка грязевого фильтра R74A.



### КОНСТРУКТИВНЫЕ ЭЛЕМЕНТЫ

- A** = Регулировочная рукоятка
- B** = Штуцер для подключения капиллярной трубы.
- C** = Регулировочная рукоятка
- D** = Штуцер воздухоотводный с кольцевой гайкой.
- E** = Штуцер воздухоотводный с запорным винтом.
- F** = Поворотное кольцо для выбора диапазона давлений "L" о "H".

## R225E

КОД	РАЗМЕР	ЦЕНА, €	□	
<b>R225EY001</b>	10-20 бар	1433,14	1	-
<b>R225EY001</b> пара кранов + иглы Ø 3 мм	72,59	1	-	

Инструмент для измерения дифференциального давления и расчета расхода для балансировки гидравлических систем. Питание от батареи (2xAA NiMH). Поставляется в переносном боксе с: двумя игольчатыми зондами M10x1 мм с трубками для подсоединения к прибору. Диапазон измерения дифференциального давления: от 10 до 20 бар. Температура жидкости: от 5 до 90 °C. Погрешность измерения: 0,15 %.



## R158A

КОД	РАЗМЕР	ЦЕНА, €	□	
<b>R158AY004</b>	3/4"	123,52	1	-

Термостатический балансировочный клапан для регулирования расхода, в зависимости от температуры воды, в системах рециркуляции ГВС.



## P206

КОД	РАЗМЕР	ЦЕНА, €	□	
<b>P206Y001</b>	ниппели 1/4"	6,06	1	3
<b>P206BY001</b>	рук-ка для R206B	2,71	1	50
<b>P206CY101</b>	трубка для R206C, 1 м	42,08	1	30
<b>P206CY002</b>	рук-ка для R206C	8,22	1	-
<b>P206CY301</b>	трубка для R206C фланц., 2 м (без фитингов)	24,54	1	-
<b>P206CY302</b>	трубка для R206C фланц., 2 м (с фитингом и зондом)	105,12	1	-
<b>P206CY303</b>	трубка для R206C фланц., 2 м (с фитингом)	80,67	1	-
<b>P206AY301</b>	рукоятка для R206A фланц.	207,18	1	-



Запасные части для балансировочных клапанов.

### ① INFO

P206Y001: Ниппели для зондов измерения дифференциального давления, подходит для всех зондов с иглой Ø3 мм и длиной 30-40 мм.. P206BY001: Рукоятка для балансировочных клапанов R206B, R206B-1, размер клапанов 1/2"-2". P206CY101: Импульсная трубка для R206C.

P206AY301: Картидж для динамического балансировочного клапана

## K281

КОД	РАЗМЕР	ЦЕНА, €	□	
<b>K281X012</b>	24 В - 0-10 В	158,99	1	-
<b>K281X032</b>	24 В - 0-10 В (кл. 1"1/4")	272,14	1	-
<b>K281X042</b>	24 В - 0-10 В (кл. 1"1/2 - 2")	272,14	1	-



Привод для смесительных клапанов R298, R298N и балансировочного клапана R206AM.

## K274-3

КОД	РАЗМЕР	ЦЕНА, €	□	
<b>K274Y301</b>	24 В - 0-10 В (кл. DN65-80)	514,12	1	-
<b>K274Y302</b>	24 В - 0-10 В (кл. DN100-150)	627,80	1	-



Привод для комбинированного фланцевого клапана. K274Y301 для клапанов DN65 и DN80, и K274Y302 для клапанов DN100-DN150.

## R280K

КОД	РАЗМЕР	ЦЕНА, €	□	
<b>R280KY003</b>	37-575 л/ч - 1/2"	226,31	1	-
<b>R280KY004</b>	64-1110 л/ч - 3/4"	266,53	1	-
<b>R280WY003</b>	изол. для 1/2"	42,32	1	-
<b>R280WY004</b>	изол. для 3/4"	54,92	1	-



Компактный комплект подключения, регулирования, обслуживания фанкойлов и других конечных устройств HVAC. Предварительно собранный. Включает в себя трехходовой клапан с байпасом, для направления теплоносителя по малому контуру во время обслуживания устройства, полнопроходной шаровый кран со встроенным фильтром, автоматический балансировочный клапан - регулятор расхода, ручной клапан отвода воздуха, сливной клапан. Комплект позволяет установить и поддерживать постоянным значение расхода в регулируемом контуре.

## R280AK

КОД	РАЗМЕР	ЦЕНА, €	□	
<b>R280AKY113</b>	50-800 л/ч - 1/2"	135,56	1	-
<b>R280AKY114</b>	50-1300 л/ч - 3/4"	147,23	1	-
<b>R280WY020</b>	изол. для 1/2"	19,04	1	-
<b>R280WY021</b>	изол. для 3/4"	19,04	1	-



Комплект для фанкойлов компактный. Включает в себя полнопроходной шаровый кран со встроенным фильтром, автоматический балансировочный клапан - регулятор расхода, запорный шаровый кран. Подключение к фанкойлу отводами с накидными гайками.

## P206A

КОД	РАЗМЕР	ЦЕНА, €	□	
<b>P206AY001</b>	для R206AY013	73,17	1	-
<b>P206AY002</b>	для R206AY014	74,57	1	-
<b>P206AY003</b>	для R206AY015-R206AY016	123,82	1	-
<b>P206AY004</b>	для R206AY017-R206AY018	257,27	1	-
<b>P206AY005</b>	для R206AY033-R206AY034	73,17	1	-
<b>P206AMY001</b>	для R206AY053	93,04	1	-
<b>P206AMY002</b>	для R206AY054-R206AY055	93,04	1	-
<b>P206AMY003</b>	для R206AY056-R206AY056	202,81	1	-



Картидж для динамического балансировочного клапана

## K281E

КОД	РАЗМЕР	ЦЕНА, €	□	
<b>K281EX001</b>	230 В (кл. 1/2"-1"1/4")	46,45	1	-
<b>K281EX002</b>	24 В (кл. 1/2"-1"1/4")	46,45	1	-



Привод электротермический для комбинированного балансировочного клапана.

## R453F

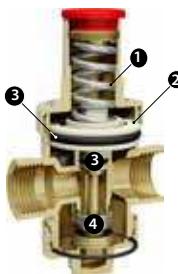
КОД	РАЗМЕР	ЦЕНА, €	□	
<b>R453FY002</b>	-	0,78	1	--



Переходник для приводов R473/R478, для установки на клапаны с резьбой М30x1,5

# ► Редукторы давления и смесительные клапаны для водоснабжения

## Редуктор давления



R153P



R153M

1. Регулирующая пружина из нержавеющей стали
2. Поршень из полимера
3. Уплотнение из EPDM пониженного трения
4. Затвор клапана из нержавеющей стали
5. Регулирующая пружина из нержавеющей стали
6. Мембрана из EPDM с армирующим нейлоновым волокном
7. Затвор клапана из нержавеющей стали
8. Корпус из DZR латуни устойчивой к вымыванию цинка

## R153C

КОД	РАЗМЕР	ЦЕНА, €	<input type="checkbox"/>	
<b>R153CX003</b>	1/2"	15,31	1	-
<b>R153CX004</b>	3/4"	18,24	1	-

Редуктор (регулятор-стабилизатор) давления поршневого типа, компактная модель, хромированный. PN16.



## R153M

КОД	РАЗМЕР	ЦЕНА, €	<input type="checkbox"/>	
<b>R153MY003</b>	1/2"	54,37	1	-
<b>R153MY004</b>	3/4"	68,82	1	-
<b>R153MY005</b>	1"	112,15	1	-
<b>R153MY006</b>	1 1/4"	174,45	1	-
<b>R153MY007</b>	1 1/2"	267,08	1	-
<b>R153MY008</b>	2"	400,71	1	-

Редуктор (регулятор-стабилизатор) давления мембранных типа, корпус из DZR латуни устойчивой к вымыванию цинка, нехромированный. PN25.



## R226

КОД	РАЗМЕР	ЦЕНА, €	<input type="checkbox"/>	
<b>R226Y001</b>	1/2" 4 бар	18,70	1	50
<b>R226Y002</b>	1/2" 6 бар	18,70	1	50

Термоманометр. 20-120°C. 0-4 бар / 0-6 бар.



## R156

КОД	РАЗМЕР	ЦЕНА, €	<input type="checkbox"/>	
<b>R156X004</b>	3/4" - Kv 2,0	50,91	1	25
<b>R156X005</b>	1" - Kv 2,2	57,50	1	25

Терmostатический смесительный клапан для ГВС. Разница давлений подачи ХВС и ГВС не более 0,2 бара.



## R156-2

КОД	РАЗМЕР	ЦЕНА, €	<input type="checkbox"/>	
<b>R156Y223</b>	1/2" - Kv 1,3	99,15	1	10
<b>R156Y224</b>	3/4" - Kv 1,4	111,08	1	10
<b>R156Y225</b>	1" - Kv 5,0	369,50	1	10
<b>R156Y226</b>	1 1/4" - Kv 5,8	402,34	1	8
<b>R156Y227</b>	1 1/2" - kv 11,0	1159,35	1	5
<b>R156Y228</b>	2" - Kv 12,0	1253,94	1	5

Терmostатический смесительный клапан с защитой от ожога, оснащен отводами с накидными гайками для установки в системах ГВС. Нехромированный.



## R153P

КОД	РАЗМЕР	ЦЕНА, €	<input type="checkbox"/>	
<b>R153PX003</b>	1/2"	26,76	1	-
<b>R153PX004</b>	3/4"	30,22	1	-
<b>R153PX005</b>	1"	43,97	1	-
<b>R153PX006</b>	1 1/4"	65,20	1	-
<b>R153PX007</b>	1 1/2"	88,37	1	-
<b>R153PX008</b>	2"	100,26	1	-

Редуктор (регулятор-стабилизатор) давления поршневого типа, хромированный. PN25.



## R153MK

КОД	РАЗМЕР	ЦЕНА, €	<input type="checkbox"/>	
<b>R153MY103</b>	1/2"	78,03	1	10
<b>R153MY104</b>	3/4"	92,37	1	10
<b>R153MY105</b>	1"	143,52	1	6

Редуктор (регулятор-стабилизатор) давления мембранных типа, корпус из DZR латуни устойчивой к вымыванию цинка, нехромированный. В комплекте с фитингами с накидной гайкой, манометром.



## R225

КОД	РАЗМЕР	ЦЕНА, €	<input type="checkbox"/>	
<b>R225Y001</b>	1/4" 0-6 бар (зад.)	9,19	1	100
<b>R225Y002</b>	1/4" 0-10 бар (зад.)	7,79	1	100
<b>R225Y012</b>	1/4" 0-10 бар (рад.)	9,19	1	100

Манометр.

① INFO

Ассиметричный наконечник-держатель



## R156-1

КОД	РАЗМЕР	ЦЕНА, €	<input type="checkbox"/>	
<b>R156X024</b>	3/4" - Kv 1,8	75,87	1	10
<b>R156X025</b>	1" - Kv 2,0	88,86	1	10

Терmostатический смесительный клапан оснащен отводами с встроенным обратным клапаном, фильтрами и накидными гайками для установки в системах ГВС, хромированный. Разница давлений подачи ХВС и ГВС не более 0,2 бара.



## ОБОРУДОВАНИЕ ДЛЯ КОТЕЛЬНЫХ И ТЕПЛОВЫХ ПУНКТОВ

➤ ФИЛЬТРЫ И ОБРАТНЫЕ КЛАПАНЫ	92
➤ ВОЗДУХООТВОДНЫЕ КЛАПАНЫ	94
➤ АРМАТУРА КОТЕЛЬНЫХ И ТЕПЛОВЫХ ПУНКТОВ	94
➤ ЗАДВИЖКИ	99
➤ АРМАТУРА ДЛЯ ТВЕРДОТОПЛИВНЫХ КОТЛОВ	101
➤ ГРУППЫ БЫСТРОГО МОНТАЖА ДЛЯ КОТЕЛЬНЫХ	102
➤ КОМПЛЕКТУЮЩИЕ ДЛЯ ГРУПП БЫСТРОГО МОНТАЖА	103
➤ СМЕСИТЕЛЬНЫЕ И ЗОНАЛЬНЫЕ КЛАПАНЫ	104
➤ АРМАТУРА ДЛЯ ДИЗЕЛЬНОГО ТОПЛИВА	108
➤ ОБОРУДОВАНИЕ ДЛЯ СОЛНЕЧНЫХ СИСТЕМ	109
➤ УЗЛЫ ГВС	110
➤ КОМПЛЕКТУЮЩИЕ ДЛЯ СОЛНЕЧНЫХ СИСТЕМ	110

6



# Фильтры и обратные клапаны

## R74A

КОД	РАЗМЕР	ЦЕНА, €	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
R74AY103	1/2"	6,09	10	100
R74AY104	3/4"	9,08	5	50
R74AY105	1"	12,99	5	50
R74AY106	1 1/4"	21,95	4	40
R74AY107	1 1/2"	29,27	4	24
R74AY108	2"	46,79	2	10
R74AY009	2 1/2"	100,93	5	10
R74AY010	3"	203,39	2	6
R74AY011	4"	386,59	2	4



Косой сетчатый фильтр, нержавеющий.  
Tmax 110 °C - P<sub>max</sub> 16 бар.

## P74M

КОД	РАЗМЕР	ЦЕНА, €	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
P74MY001	длина 29 мм (для 1/2", 3/4")	8,17	10	100
P74MY002	длина 44 мм (для 1", 1 1/4")	8,74	10	100
P74MY003	длина 55 мм (для 1 1/2", 2")	15,77	10	100



Магнитный картридж для R74M, R74A

## P36S

КОД	РАЗМЕР	ЦЕНА, €	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
P36SY103	1/2"	1,14	10	100
P36SY104	3/4"	1,31	10	100
P36SY105	1"	1,31	10	100
P36SY106	1 1/4"	1,65	10	100
P36SY107	1 1/2"	2,88	1	-
P36SY108	2"	3,84	1	-



Фильтрующий картридж из нержавеющей стали, для косых фильтров R74A и R74M

## R6oW

### КЛАПАН ДИСКОВЫЙ

КОД	РАЗМЕР	ЦЕНА, €	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
R60WY000	DN15	18,69	1	-
R60WY001	DN20	22,05	1	-
R60WY002	DN25	28,16	1	-
R60WY003	DN32	42,34	1	-
R60WY004	DN40	54,14	1	-
R60WY005	DN50	67,72	1	-
R60WY006	DN65	98,43	1	-
R60WY008	DN80	118,12	1	-
R60WY010	DN100	163,37	1	-
R60WY012	DN125	175,64	1	-
R60WY015	DN150	221,84	1	-
R60WY020	DN200	435,59	1	-



### КЛАПАН ДВУХСТВОРЧАТЫЙ

КОД	РАЗМЕР	ЦЕНА, €	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
R60DWY025	DN250	1200,40	1	-
R60DWY030	DN300	1695,15	1	-
R60DWY035	DN350	2619,80	1	-
R60DWY040	DN400	3584,98	1	-

Клапан обратный межфланцевый, дисковый пружинный, корпус из латуни, диски из нержавеющей стали.

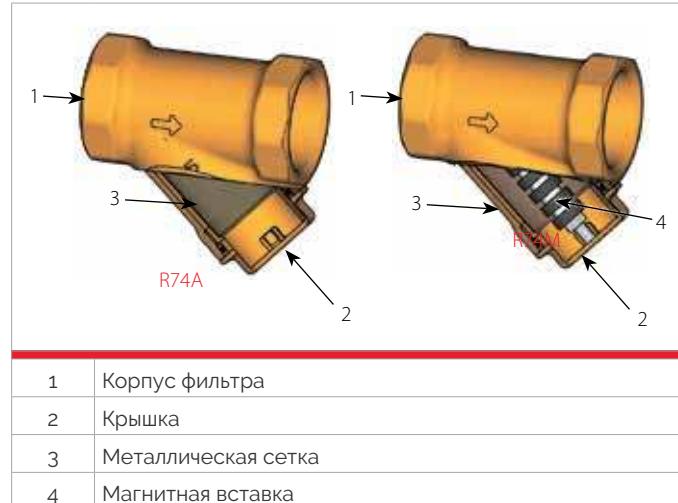
## R74M

КОД	РАЗМЕР	ЦЕНА, €	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
R74MY003	1/2"	13,79	10	100
R74MY004	3/4"	16,76	5	50
R74MY005	1"	21,40	5	50
R74MY006	1 1/4"	33,88	4	40
R74MY007	1 1/2"	51,60	4	24
R74MY008	2"	72,56	2	10



Косой сетчатый фильтр, с магнитом, нержавеющий.

### КОМПОНЕНТЫ



## R74F

КОД	РАЗМЕР	ЦЕНА, €	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
R74FLY000	DN15	34,68	1	-
R74FLY001	DN20	42,15	1	-
R74FLY002	DN25	52,44	1	-
R74FLY003	DN32	66,86	1	-
R74FLY004	DN40	74,62	1	-
R74FLY005	DN50	76,20	1	-
R74FLY006	DN65	104,85	1	-
R74FLY008	DN80	137,21	1	-
R74FLY010	DN100	177,86	1	-
R74FLY012	DN125	266,20	1	-
R74FLY015	DN150	370,19	1	-
R74FLY020	DN200	607,68	1	-
R74FLY025	DN250	1143,04	1	-
R74FLY030	DN300	1603,95	1	-
R74FLY035	DN350	4051,24	1	-
R74FLY040	DN400	6234,29	1	-



Косой сетчатый фильтр, с фланцевым соединением, корпус из чугуна, фильтрующий элемент из нержавеющей стали.

## R60

### ЗАТВОР ПОЛИМЕРНЫЙ

КОД	РАЗМЕР	ЦЕНА, €	<input type="checkbox"/>	
R60Y002	3/8"	6,45	1	-
R60Y003	1/2"	6,60	1	-
R60Y004	3/4"	8,96	1	-
R60Y005	1"	12,28	1	-
R60Y006	1 1/4"	18,72	1	-
R60Y007	1 1/2"	23,66	1	-
R60Y008	2"	35,00	1	-
R60Y009	2 1/2"	75,90	1	-
R60Y010	3"	98,49	1	-
R60Y011	4"	145,71	1	-



### ЗАТВОР МЕТАЛЛИЧЕСКИЙ

КОД	РАЗМЕР	ЦЕНА, €	<input type="checkbox"/>	
R60Y032	3/8"	10,27	1	-
R60Y033	1/2"	8,62	1	-
R60Y034	3/4"	11,30	1	-
R60Y035	1"	14,62	1	-
R60Y036	1 1/4"	23,46	1	-
R60Y037	1 1/2"	32,40	1	-
R60Y038	2"	50,25	1	-
R60Y039	2 1/2"	122,55	1	-
R60Y040	3"	175,31	1	-
R60Y041	4"	274,44	1	-

Дисковый обратный клапан, нержавеющий. Рабочая температура: 5-95°C (110°C кратковременно).

Затвор полимерный:

- 16 бар (от 3/8" до 1")
- 10 бар (от 1 1/4" до 2")
- 8 бар (от 2 1/2" до 4")

Затвор металлический:

- 35 бар (от 3/8" до 1")
- 25 бар (от 1 1/4" до 2")
- 12 бар (от 2 1/2" до 4")

## N5

КОД	РАЗМЕР	ЦЕНА, €	<input type="checkbox"/>	
N5Y003	1/2"	11,04	1	-
N5Y004	3/4"	14,69	1	-
N5Y005	1"	20,78	1	-
N5Y006	1 1/4"	31,87	1	-
N5Y007	1 1/2"	43,76	1	-
N5Y008	2"	55,75	1	-
N5Y009	2 1/2"	82,75	1	-
N5Y010	3"	114,21	1	-
N5Y011	4"	176,65	1	-

Обратный мембранный клапан с неопреновым седлом, нержавеющий.



## N6

КОД	РАЗМЕР	ЦЕНА, €	<input type="checkbox"/>	
N6Y003	1/2"	11,49	1	-
N6Y004	3/4"	15,23	1	-
N6Y005	1"	21,87	1	-
N6Y006	1 1/4"	33,61	1	-
N6Y007	1 1/2"	45,85	1	-
N6Y008	2"	58,71	1	-
N6Y009	2 1/2"	86,74	1	-
N6Y010	3"	119,55	1	-



Обратный мембранный клапан, металл по металлу.

## R623

КОД	РАЗМЕР	ЦЕНА, €	<input type="checkbox"/>	
R623Y004	3/4"	49,50	1	25
R623Y005	1"	51,02	1	25



Предохранитель обратного течения с двойным обратным клапаном.

## R624

КОД	РАЗМЕР	ЦЕНА, €	<input type="checkbox"/>	
R624Y003	1/2" - слив 1/2" F	70,26	1	20
R624Y004	3/4" - слив 1/2" F	72,58	1	25



Предохранитель обратного течения со спускным отверстием.

## ► Воздухоотводные клапаны

### R88

КОД	РАЗМЕР	ЦЕНА, €	<input type="checkbox"/>	
<b>R88Y001</b>	1/4"	5,48	1	100
<b>R88Y002</b>	3/8"	5,42	1	100

Автоматический воздухоотводный клапан, нержавеющий.



### R99

КОД	РАЗМЕР	ЦЕНА, €	<input type="checkbox"/>	
<b>R99Y001</b>	1/4"	8,04	1	50
<b>R99Y002</b>	3/8"	7,66	1	50
<b>R99Y003</b>	1/2"	7,83	1	50

Автоматический воздухоотводный клапан, нержавеющий.



### R160

КОД	РАЗМЕР	ЦЕНА, €	<input type="checkbox"/>	
<b>R160Y001</b>	1/4" x 3/8"	2,01	1	1 000
<b>R160Y002</b>	1/4" x 1/2"	2,90	1	500

Запорный клапан для автоматического воздухоотводного клапана R88, R99.



### R88I

КОД	РАЗМЕР	ЦЕНА, €	<input type="checkbox"/>	
<b>R88IY002</b>	3/8"	7,01	1	100
<b>R88IY003</b>	1/2"	7,74	1	100

Автоматический воздухоотводный клапан с запорным клапаном, нержавеющий.



### R99I

КОД	РАЗМЕР	ЦЕНА, €	<input type="checkbox"/>	
<b>R99IY002</b>	3/8"	9,65	1	50
<b>R99IY003</b>	1/2"	10,27	1	50

Автоматический воздухоотводный клапан с запорным клапаном, нержавеющий.



### R99S

КОД	РАЗМЕР	ЦЕНА, €	<input type="checkbox"/>	
<b>R99SY003</b>	1/2" - с отсеч. кран.	54,40	1	10
<b>R99SY013</b>	1/2" - без отсеч. крана	44,85	1	25

Автоматический воздухоотводный клапан для солнечных систем с шаровым отсечным краном.



## ► Арматура котельных и тепловых пунктов

### R140D

КОД	РАЗМЕР	ЦЕНА, €	<input type="checkbox"/>	
<b>R140DY105</b>	1/2" - 2,5 бар	66,01	1	-
<b>R140DY107</b>	1/2" - 3 бар	66,01	1	-
<b>R140DY109</b>	1/2" - 3,5 бар	66,01	1	-
<b>R140DY110</b>	1/2" - 4 бар	66,01	1	-
<b>R140DY111</b>	1/2" - 4,5 бар	66,01	1	-
<b>R140DY112</b>	1/2" - 5 бар	66,01	1	-
<b>R140DY115</b>	1/2" - 6 бар	66,01	1	-
<b>R140DY125</b>	3/4" - 2,5 бар	95,75	1	-
<b>R140DY127</b>	3/4" - 3 бар	95,75	1	-
<b>R140DY129</b>	3/4" - 3,5 бар	95,75	1	-
<b>R140DY130</b>	3/4" - 4 бар	95,75	1	-
<b>R140DY131</b>	3/4" - 4,5 бар	95,75	1	-
<b>R140DY132</b>	3/4" - 5 бар	95,75	1	-
<b>R140DY135</b>	3/4" - 6 бар	95,75	1	-
<b>R140DY145</b>	1" - 2,5 бар	193,08	1	-
<b>R140DY147</b>	1" - 3 бар	193,08	1	-
<b>R140DY149</b>	1" - 3,5 бар	193,08	1	-
<b>R140DY150</b>	1" - 4 бар	193,08	1	-
<b>R140DY151</b>	1" - 4,5 бар	193,08	1	-
<b>R140DY152</b>	1" - 5 бар	193,08	1	-
<b>R140DY155</b>	1" - 6 бар	193,08	1	-
<b>R140DY165</b>	1 1/4" - 2,5 бар	249,01	1	-
<b>R140DY167</b>	1 1/4" - 3 бар	249,01	1	-
<b>R140DY169</b>	1 1/4" - 3,5 бар	249,01	1	-
<b>R140DY170</b>	1 1/4" - 4 бар	249,01	1	-
<b>R140DY171</b>	1 1/4" - 4,5 бар	249,01	1	-
<b>R140DY172</b>	1 1/4" - 5 бар	249,01	1	-
<b>R140DY175</b>	1 1/4" - 6 бар	249,01	1	-



Предохранительный клапан, сертифицированный INAIL. Используется с горячей водой / воздухом диапазон температур 5-110 °C.

### R140

КОД	РАЗМЕР	ЦЕНА, €	<input type="checkbox"/>	
<b>R140Y002</b>	1/2" - 2,5 бар	13,54	1	50
<b>R140Y003</b>	1/2" - 3 бар	13,54	1	50
<b>R140Y005</b>	1/2" - 3,5 бар	13,54	1	50
<b>R140Y006</b>	1/2" - 4 бар	13,54	1	50
<b>R140Y009</b>	1/2" - 6 бар	13,54	1	50
<b>R140Y022</b>	3/4" - 2,5 бар	18,04	1	25
<b>R140Y023</b>	3/4" - 3 бар	18,04	1	25
<b>R140Y025</b>	3/4" - 3,5 бар	18,04	1	25
<b>R140Y026</b>	3/4" - 4 бар	18,04	1	25
<b>R140Y029</b>	3/4" - 6 бар	18,04	1	25
<b>R140Y042</b>	1" - 2,5 бар	33,50	1	20
<b>R140Y043</b>	1" - 3 бар	33,50	1	20
<b>R140Y028</b>	3/4" - 5 бар	18,04	1	25
<b>R140Y031</b>	3/4" - 8 бар	18,04	1	25
<b>R140Y032</b>	3/4" - 10 бар	18,04	1	25
<b>R140Y045</b>	1" - 3,5 бар	33,50	1	20
<b>R140Y046</b>	1" - 4 бар	33,50	1	20
<b>R140Y048</b>	1" - 5 бар	33,50	1	20
<b>R140Y049</b>	1" - 6 бар	33,50	1	20
<b>R140Y051</b>	1" - 8 бар	33,50	1	20
<b>R140Y052</b>	1" - 10 бар	33,50	1	20
<b>R140Y062</b>	1 1/4" - 2,5 бар	42,00	1	10
<b>R140Y063</b>	1 1/4" - 3 бар	42,00	1	10
<b>R140Y065</b>	1 1/4" - 3,5 бар	42,00	1	10
<b>R140Y066</b>	1 1/4" - 4 бар	42,00	1	10
<b>R140Y068</b>	1 1/4" - 5 бар	42,00	1	10
<b>R140Y069</b>	1 1/4" - 6 бар	42,00	1	10



Предохранительный клапан с внутренней резьбой. Калибровка: 2,5; 3; 3,5; 4; 6 бар.

## R140M

КОД	РАЗМЕР	ЦЕНА, €	<input type="checkbox"/>	
<b>R140MY003</b>	1/2" - 3 бар	14,98	1	25
Предохранительный клапан с наружной резьбой. Калибровка: 3 бар.				



## R140R1

КОД	РАЗМЕР	ЦЕНА, €	<input type="checkbox"/>	
<b>R140TY102</b>	1/2" - 2,5 бар	8,88	1	50
<b>R140TY103</b>	1/2" - 3 бар	8,88	1	50

Предохранительный клапан компактный с отводом для подключения манометра. Калибровка: 2,5 или 3 бар.



## R140PT

КОД	РАЗМЕР	ЦЕНА, €	<input type="checkbox"/>	
<b>R140PY021</b>	1/2" x Ø 15 мм	39,32	1	-
<b>R140PY026</b>	1/2" x Ø 15 мм	39,32	1	-
<b>R140PY031</b>	3/4" x Ø 22 мм	46,17	1	-
<b>R140PY036</b>	3/4" x Ø 22 мм	46,17	1	-

Комбинированный предохранительный клапан (контроль температуры и давления).



## R140C-1

КОД	РАЗМЕР	ЦЕНА, €	<input type="checkbox"/>	
<b>R140CY010</b>	1/2" x 3/4" - 7 бар	17,66	1	30
<b>R140CY011</b>	1/2" x 3/4" - 8 бар	17,66	1	30

Предохранительный клапан для использования в системах водоснабжения.



## R554F

КОД	РАЗМЕР	ЦЕНА, €	<input type="checkbox"/>	
<b>R141CY004</b>	3/4" x 3/4"	33,57	1	-
<b>R141CY005</b>	1" x 1"	40,19	1	-
<b>R141CY006</b>	1 1/4" x 1 1/4"	65,61	1	-

Рельефная воронка с закругленным отводом



## R554E

КОД	РАЗМЕР	ЦЕНА, €	<input type="checkbox"/>	
<b>R554EY001</b>	1"	68,90	1	10

Группа безопасности для закрытых систем теплоснабжения, состоящий из: латунного корпуса R551E, автоматического воздухоотводного клапана R88I с отсечным клапаном, предохранительного клапана R140R, манометра 0-4 бар R225, наполняющего клапана R608D.



## R554P

КОД	РАЗМЕР	ЦЕНА, €	<input type="checkbox"/>	
<b>R554PY005</b>	1"	58,71	1	10

Группа безопасности клапанов с отводом для реле давления, для закрытых систем теплоснабжения, состоящий из: латунного корпуса R551E, автоматического воздухоотводного клапана R88I с отсечным клапаном, предохранительного клапана R140R на 3 бар, манометра 0-4 бар R225, вывода для реле 1/4".



## R140R

КОД	РАЗМЕР	ЦЕНА, €	<input type="checkbox"/>	
<b>R140RY101</b>	1/2" - 1,5 бар	7,86	1	50
<b>R140RY102</b>	1/2" - 2,5 бар	7,86	1	50
<b>R140RY103</b>	1/2" - 3 бар	7,86	1	50

Предохранительный клапан компактный с внутренней резьбой. Калибровка: 1,5; 2,5; 3 бар.



## R140RM

КОД	РАЗМЕР	ЦЕНА, €	<input type="checkbox"/>	
<b>R140SY102</b>	1/2" - 2,5 бар	8,14	1	50
<b>R140SY103</b>	1/2" - 3 бар	8,14	1	50

Предохранительный клапан компактный с наружной резьбой. Калибровка: 2,5 или 3 бар.



## R140C

КОД	РАЗМЕР	ЦЕНА, €	<input type="checkbox"/>	
<b>R140CY006</b>	1/2" x 3/4" - 4 бар	17,66	1	30
<b>R140CY009</b>	1/2" x 3/4" - 6 бар	17,66	1	30

Предохранительный клапан для солнечных систем.



## R141

КОД	РАЗМЕР	ЦЕНА, €	<input type="checkbox"/>	
<b>R141Y003</b>	1/2" x 1/2"	12,13	4	40
<b>R141Y014</b>	3/4" x 3/4"	17,81	5	50
<b>R141Y015</b>	1" x 1"	16,44	5	50
<b>R141Y016</b>	1 1/4" x 1 1/4"	29,58	2	20
<b>R141Y017</b>	1 1/2" x 1 1/2"	25,60	2	20

Рельефная воронка.



## R554E

КОД	РАЗМЕР	ЦЕНА, €	<input type="checkbox"/>	
<b>R554EY001</b>	1"	68,90	1	10

Группа безопасности для закрытых систем теплоснабжения, состоящий из: латунного корпуса R551E, автоматического воздухоотводного клапана R88I с отсечным клапаном, предохранительного клапана R140R, манометра 0-4 бар R225, наполняющего клапана R608D.



## R554P

КОД	РАЗМЕР	ЦЕНА, €	<input type="checkbox"/>	
<b>R554PY005</b>	1"	58,71	1	10

Группа безопасности клапанов с отводом для реле давления, для закрытых систем теплоснабжения, состоящий из: латунного корпуса R551E, автоматического воздухоотводного клапана R88I с отсечным клапаном, предохранительного клапана R140R на 3 бар, манометра 0-4 бар R225, вывода для реле 1/4".



## R555-2

КОД	РАЗМЕР	ЦЕНА, €	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
<b>R555Y004</b>	3/4"	117,33	1	-

Группа подключения расширительного бака; содержит стальной коллектор, клапан автоматического выпуска воздуха, предохранительный клапан, манометр, отвод для расширительного бака, с обратным клапаном.



## R555

### РЕЗЬБОВОЕ СОЕДИНЕНИЕ

КОД	РАЗМЕР	ЦЕНА, €	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
<b>R555Y016</b>	1 1/4"	678,57	1	-
<b>R555Y017</b>	1 1/2"	819,28	1	-
<b>R555Y018</b>	2"	860,50	1	-



### ФЛАНЦЕВОЕ СОЕДИНЕНИЕ

КОД	РАЗМЕР	ЦЕНА, €	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
<b>R555Y105</b>	DN50	966,88	1	-
<b>R555Y106</b>	DN65	1049,30	1	-
<b>R555Y108</b>	DN80	1167,17	1	-

Резьбовой или фланцевый коллектор-группа безопасности, сертифицированный INAIL.

## N143

### РЕЗЬБОВОЕ СОЕДИНЕНИЕ

КОД	РАЗМЕР	ЦЕНА, €	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
<b>N143Y003</b>	1/2"	333,73	1	-
<b>N143Y004</b>	3/4"	446,88	1	-
<b>N143Y005</b>	1"	594,71	1	-
<b>N143Y006</b>	1 1/4"	707,87	1	-
<b>N143Y007</b>	1 1/2"	815,27	1	-
<b>N143Y008</b>	2"	1011,54	1	-

### ФЛАНЦЕВОЕ СОЕДИНЕНИЕ

КОД	РАЗМЕР	ЦЕНА, €	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
<b>N143Y106</b>	DN65	1963,13	1	-
<b>N143Y108</b>	DN80	2465,41	1	-
<b>N143Y110</b>	DN100	4216,21	1	-
<b>N143Y112</b>	DN125	11798,46	1	-
<b>N143Y115</b>	DN150	12189,17	1	-

Отсечной клапан для топлива, сертифицированный INAIL (ISPESL).



## R146D

### РЕЗЬБОВОЕ СОЕДИНЕНИЕ

КОД	РАЗМЕР	ЦЕНА, €	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
<b>R146DY004</b>	3/4"	127,82	1	-
<b>R146DY005</b>	1"	132,30	1	-
<b>R146DY014</b>	3/4"	89,58	1	-
<b>R146DY015</b>	1"	94,30	1	-
<b>R146DY016</b>	1 1/4"	114,42	1	-
<b>R146DY017</b>	1 1/2"	124,71	1	-
<b>R146DY018</b>	2"	153,35	1	-



### ФЛАНЦЕВОЕ СОЕДИНЕНИЕ

КОД	РАЗМЕР	ЦЕНА, €	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
<b>R146DY105</b>	DN50	1040,10	1	-
<b>R146DY106</b>	DN65	1084,77	1	-
<b>R146DY108</b>	DN80	1716,00	1	-
<b>R146DY110</b>	DN100	1745,42	1	-
<b>R146DY112</b>	DN125	3055,20	1	-
<b>R146DY115</b>	DN150	3373,15	1	-

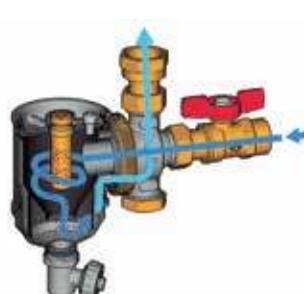


Группа дешламатор и деаэратор.

## R146C

КОД	РАЗМЕР	ЦЕНА, €	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
<b>R146CX004</b>	3/4"	87,68	1	10
<b>R146CX005</b>	1"	132,20	1	10
<b>R146CKX004</b>	3/4" - комплект	108,42	1	10

Фильтр компактный, с вихревым эффектом, устройством механической очистки и магнитным картриджем, корпус латунный хромированный, соединения с внутренней резьбой. Содержит шаровый кран, заглушку для дренажа и клапан выпуска воздуха.



### Принцип работы

При попадании в сепаратор шлама, вода направлена в циклонную камеру, где вихревое движение усиливает разделение частиц; эта область также имеет магнит, который удерживает металлические примеси.

Металлический фильтр ниже циклонной камеры задерживает оставшиеся механические загрязнения и направляет их из камеры на дно дешламатора.

Наверхней части дешламатора расположен винт, который выпускает воздух на начальной стадии.

## P146C

КОД	РАЗМЕР	ЦЕНА, €	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
<b>P146CY011</b>	для R146CX005	23,88	1	20

Картридж магнитный для компактного дешламатора R146C.



## R146M

КОД	РАЗМЕР	ЦЕНА, €	<input type="checkbox"/>	
R146MY014	3/4"	113,41	1	-
R146MY015	1"	111,37	1	-
R146MY016	1 1/4"	128,67	1	-
R146MY017	1 1/2"	125,55	1	-
R146MY018	2"	130,75	1	-
R146MY105	DN50	1090,00	1	-
R146MY106	DN65	1134,63	1	-
R146MY108	DN80	1765,80	1	-
R146MY110	DN100	1795,20	1	-
R146MY112	DN125	3104,86	1	-
R146MY115	DN150	3422,88	1	-

Магнитный дешламатор R146M обеспечивает отделение и удаление загрязнений, присутствующих в гидравлических контурах современных систем отопления и кондиционирования.



## R146I

### РЕЗЬБОВОЕ СОЕДИНЕНИЕ

КОД	РАЗМЕР	ЦЕНА, €	<input type="checkbox"/>	
R146IY005	1"	334,42	1	-
R146IY006	1 1/4"	399,11	1	-
R146IY007	1 1/2"	544,58	1	-
R146IY008	2"	761,94	1	-



### ФЛАНЦЕВОЕ СОЕДИНЕНИЕ

КОД	РАЗМЕР	ЦЕНА, €	<input type="checkbox"/>	
R146IY105	DN50	1202,54	1	-
R146IY106	DN65	1250,22	1	-
R146IY108	DN80	1716,40	1	-
R146IY110	DN100	2154,40	1	-
R146IY112	DN125	4423,41	1	-
R146IY115	DN150	4651,23	1	-



Гидравлический разделитель, в комплекте с изоляцией.

## P146M

КОД	РАЗМЕР	ЦЕНА, €	<input type="checkbox"/>	
P146MY002	1/2" - длина 90 мм	34,30	1	25
P146MY003	1/2" - длина 110 мм	31,10	1	25
P146MY103	1/2" - длина 245 мм	84,12	1	10
P146MY104	1/2" - длина 375 мм	86,47	1	10
P146MY105	1/2" - длина 395 мм	111,83	1	10

Комплект магнитного картриджка, для дооборудования фильтра-дешламатора R146D в магнитный фильтр.



## K374

КОД	РАЗМЕР	ЦЕНА, €	<input type="checkbox"/>	
K374Y001	1/4" - Pmax 5 бар - Tmax 110 °C	58,57	1	-
K374Y002	1/4" - Pmax 5 бар - Tmax 110 °C	72,11	1	-
K374Y003	1/4" - Pmax 5 бар - Tmax 55 °C	44,51	1	-
K374Y004	1/4" - Pmax 5 бар - Tmax 55 °C	47,19	1	-



Реле давления, в соответствии с INAIL.  
K374Y001: реле давления с ручным сбросом.  
Диапазон регулирования: 1-5 бар.  
Давление срабатывания: 3 бар ( заводская настройка).  
K374Y002: реле минимального давления с ручным сбросом.  
Диапазон регулирования: 0,5-1,7 бар.  
Давление срабатывания: 0,9 бар ( заводская настройка).  
K374Y003: реле давления для автоклавов.  
Диапазон регулирования: 1-5 бар.  
Давление срабатывания: 1,4-2,8 бар ( заводская настройка).  
K374Y004: реле давления для автоклавов.  
Диапазон регулирования: 3-12 бар.  
Давление срабатывания: 5-7 бар ( заводская настройка).  
  
**① INFO**

K374Y001: предохранительный с ручным сбросом.  
K374Y002: минимальный с ручным сбросом.  
K374Y003: До 500 В, трехполюсной - 16 А - 5-5 бар.  
K374Y004: До 500 В, трехполюсной - 16 А - 3-12 бар.

## K500

КОД	РАЗМЕР	ЦЕНА, €	<input type="checkbox"/>	
K500Y002	1"	145,98	1	15

Реле расхода для труб диаметром от DN 25 до DN 200. IP65 - P max = 25 бар - T max = 110 °C.



6

## R225I

КОД	РАЗМЕР	ЦЕНА, €	<input type="checkbox"/>	
R225IY004	1/4" 0-6 бар	9,22	1	-
R225IY005	1/4" 0-6 бар	9,22	1	-
R225IY006	1/4" 0-10 бар	9,22	1	-
R225IY007	1/4" 0-10 бар	11,39	1	-
R225IY009	3/8" 0-4 бар	22,60	1	-
R225IY010	3/8" 0-6 бар	22,60	1	-
R225IY011	3/8" 0-10 бар	22,60	1	-

Манометр, сертифицированный INAIL.  
R225IY004: тыльное соединение.  
R225IY005: радиальное соединение.  
R225IY006: радиальное/нижнее соединение.  
R225IY007: тыльное соединение.  
R225IY009: радиальное/нижнее соединение.  
R225IY010: радиальное/нижнее соединение.  
R225IY011: радиальное/нижнее соединение.



## R146IM

КОД	РАЗМЕР	ЦЕНА, €	<input type="checkbox"/>	
<b>R146IM005</b>	1"	355,81	1	-
<b>R146IM006</b>	1"1/4	415,71	1	-
<b>R146IM007</b>	1"1/2	550,44	1	-
<b>R146IM008</b>	2"	751,67	1	-
<b>R146IM105</b>	DN50	1743,63	1	-
<b>R146IM106</b>	DN65	1886,20	1	-
<b>R146IM108</b>	DN80	2167,12	1	-
<b>R146IM110</b>	DN100	2323,36	1	-
<b>R146IM112</b>	DN125	3676,51	1	-
<b>R146IM115</b>	DN150	4093,17	1	-

Гидравлический разделитель с магнитным картриджем



## R146W

КОД	РАЗМЕР	ЦЕНА, €	<input type="checkbox"/>	
<b>R146WY001</b>	3/4" - 1"	38,49	1	5
<b>R146WY002</b>	1 1/4" - 1 1/2"	39,12	1	5
<b>R146WY003</b>	2"	40,60	1	5

Изоляция для групп R146D и R146M (с внутренней резьбой).



## R225

КОД	РАЗМЕР	ЦЕНА, €	<input type="checkbox"/>	
<b>R225Y001</b>	1/4" 0-6 бар (зад.)	9,19	1	100
<b>R225Y002</b>	1/4" 0-10 бар (зад.)	7,79	1	100
<b>R225Y012</b>	1/4" 0-10 бар (рад.)	9,19	1	100

Манометр.

**INFO**

Ассиметричный наконечник-держатель



## R226

КОД	РАЗМЕР	ЦЕНА, €	<input type="checkbox"/>	
<b>R226Y001</b>	1/2" 4 бар	18,70	1	50
<b>R226Y002</b>	1/2" 6 бар	18,70	1	50

Термоманометр. 20-120°C. 0-4 бар / 0-6 бар.



## R227

КОД	РАЗМЕР	ЦЕНА, €	<input type="checkbox"/>	
<b>R227Y001</b>	1/2" - длина 45 мм	4,18	1	250
<b>R227Y010</b>	1/2" - длина 100 мм	8,89	1	15

Погружная гильза для установки термометра.



## R228A

КОД	РАЗМЕР	ЦЕНА, €	<input type="checkbox"/>	
<b>R228AY001</b>	1/4"	13,16	1	-
<b>R228AY002</b>	3/8"	14,12	1	-
<b>R228AY003</b>	1/2"	16,16	1	-

Виток-амортизатор для манометра.



## R540

КОД	РАЗМЕР	ЦЕНА, €	<input type="checkbox"/>	
<b>R540Y002</b>	3/8" - 0-80 °C - Ø40 мм	11,12	1	240
<b>R540Y003</b>	1/2" - 0-120 °C - Ø61,5 мм	11,12	1	50
<b>R540Y021</b>	3/8" - 0-120 °C - Ø40 мм	10,82	1	240

Термометр.



## R150B

КОД	РАЗМЕР	ЦЕНА, €	<input type="checkbox"/>	
<b>R150BY103</b>	1/2"	46,43	1	25

Наполняющий клапан с внутренней и наружной резьбой, с отводом с наливной нахойкой.



## R228I

КОД	РАЗМЕР	ЦЕНА, €	<input type="checkbox"/>	
<b>R228IY001</b>	1/4"	17,97	1	5
<b>R228IY002</b>	3/8"	18,97	1	5
<b>R228IY003</b>	1/2"	20,32	1	5

3-ходовой кран для манометра, сертифицированный INAIL.



## R540I

КОД	РАЗМЕР	ЦЕНА, €	<input type="checkbox"/>	
<b>R540IY001</b>	1/2"	14,52	60	-
<b>R540IY002</b>	1/2"	16,16	50	-
<b>R540IY003</b>	1/2"	43,64	50	-

Термометр с наконечником 0-120°C, сертифицированный INAIL.

.

.

.



## R150

КОД	РАЗМЕР	ЦЕНА, €	<input type="checkbox"/>	
<b>R150Y103</b>	1/2"	44,21	1	25

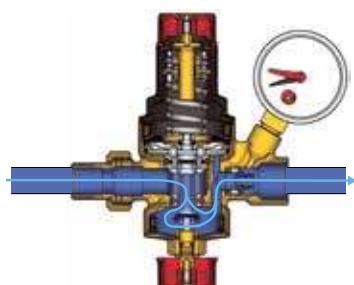
Наполняющий клапан с внутренней резьбой.



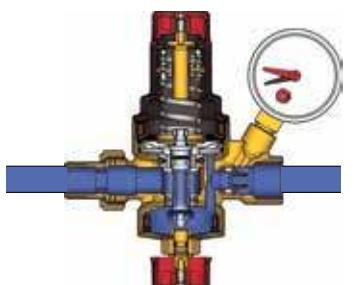
## R150M

КОД	РАЗМЕР	ЦЕНА, €	<input type="checkbox"/>	
<b>R150MY003</b>	1/2" - с маном.	75,46	1	10
<b>R150MY013</b>	1/2" - без маном.	65,23	1	10

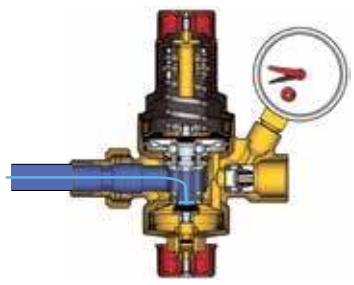
Автоматическая группа заполнения



Вода поступает в подпитываемый циркуляционный контур через клапан R150M до тех пор пока давление в контуре не достигнет заданного (калибровочного).



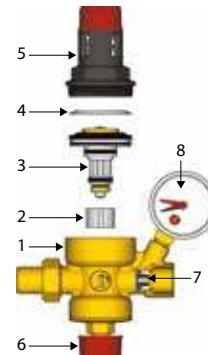
После достижения заданного (калибровочного) давления затвор клапана (A) автоматически полностью герметично закрывается, перекрывая подачу воды. Интегрированный обратный клапан (B) препятствует возврату потока из контура циркуляции.



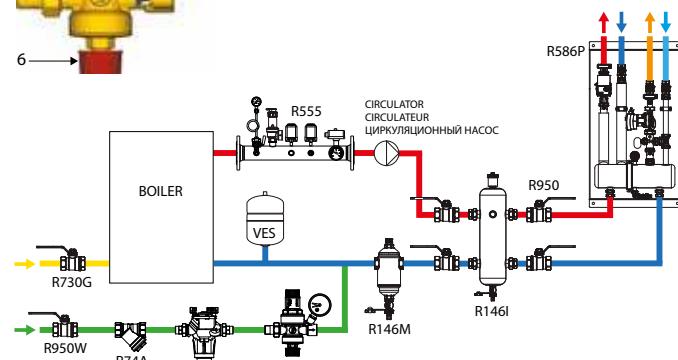
При падении давления в циркуляционном контуре ниже заданного клапан R150M автоматически поднимет давление до необходимого уровня.  
Функция автоматического заполнения может быть полностью отключена путем закрытия запорного клапана (C).



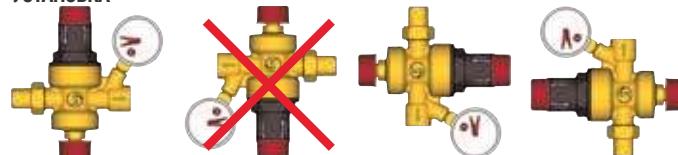
Автоматическая наполняющая группа для автономных систем отопления/охлаждения. Возможность предварительной установки давления жидкости в системе. Съемный картридж и фильтр для легкой чистки и технического обслуживания. С функциями против накипи и регулировки давления через компенсирующее седло. Подсоединения: подача 1/2" HP с отводом с накидной гайкой, выход 1/2" BP, манометр 1/4" BP.



- 1 = Корпус группы.
- 2 = Фильтр.
- 3 = Картридж.
- 4 = Уплотнительное кольцо.
- 5 = Верхний колпак со шкалой преднастройки.
- 6 = Запорный клапан.
- 7 = Обратный клапан.
- 8 = Манометр (только для R150MY003, заглушка для R150MY013).



### УСТАНОВКА



## Задвижки

### R54

КОД	РАЗМЕР	ЦЕНА, €	<input type="checkbox"/>	
<b>R54Y004</b>	3/4"	12,80	5	50
<b>R54Y005</b>	1"	17,22	4	20
<b>R54Y006</b>	1 1/4"	25,47	5	30

Задвижка с внутренней и наружной резьбой, нехромированная, усиленная модель.



### R56

КОД	РАЗМЕР	ЦЕНА, €	<input type="checkbox"/>	
<b>R56Y002</b>	3/8"	16,42	10	50
<b>R56Y003</b>	1/2"	14,93	10	50
<b>R56Y004</b>	3/4"	38,76	5	50
<b>R56Y005</b>	1"	38,10	4	20
<b>R56Y006</b>	1 1/4"	44,03	5	30
<b>R56Y007</b>	1 1/2"	43,50	3	18
<b>R56Y008</b>	2"	74,06	2	12

Задвижка нехромированная с маховиком, с внутренней резьбой, со спускным краном.



### R55

КОД	РАЗМЕР	ЦЕНА, €	<input type="checkbox"/>	
<b>R55Y002</b>	3/8"	10,30	10	50
<b>R55Y003</b>	1/2"	9,71	10	50
<b>R55Y004</b>	3/4"	12,15	5	50
<b>R55Y005</b>	1"	16,42	4	20
<b>R55Y006</b>	1 1/4"	24,58	5	30
<b>R55Y007</b>	1 1/2"	34,92	3	18
<b>R55Y008</b>	2"	59,11	2	12
<b>R55Y009</b>	2 1/2"	101,78	1	-
<b>R55Y010</b>	3"	127,44	1	3
<b>R55Y012</b>	4"	299,58	1	-

Задвижка нехромированная с маховиком, с внутренней резьбой.



### R230

КОД	РАЗМЕР	ЦЕНА, €	<input type="checkbox"/>	
<b>R230Y002</b>	Ø15	10	100	
<b>R230Y004</b>	Ø18	5	50	
<b>R230Y005</b>	Ø22	12,15	5	50
<b>R230Y006</b>	Ø28	17,36	4	20
<b>R230Y007</b>	Ø35	5	30	

Задвижка с маховиком, с отводами под пайку.



## R59FL

КОД	РАЗМЕР	ЦЕНА, €	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
<b>R59FLY004</b>	DN40	65,28	1	-
<b>R59FLY005</b>	DN50	71,59	1	-
<b>R59FLY006</b>	DN65	77,37	1	-
<b>R59FLY008</b>	DN80	89,25	1	-
<b>R59FLY010</b>	DN100	139,71	1	-
<b>R59FLY012</b>	DN125	168,07	1	-
<b>R59FLY015</b>	DN150	224,10	1	-
<b>R59FLY020</b>	DN200	382,35	1	-
<b>R59FLY025</b>	DN250	812,75	1	-
<b>R59FLY030</b>	DN300	1121,22	1	-
<b>R59FLX004</b>	DN40	51,10	1	-
<b>R59FLX005</b>	DN50	55,00	1	-
<b>R59FLX006</b>	DN65	59,74	1	-
<b>R59FLX008</b>	DN80	66,30	1	-
<b>R59FLX010</b>	DN100	86,44	1	-
<b>R59FLX012</b>	DN125	108,46	1	-
<b>R59FLX015</b>	DN150	131,71	1	-
<b>R59FLX020</b>	DN200	207,01	1	-
<b>R59FLX025</b>	DN250	541,28	1	-
<b>R59FLX030</b>	DN300	671,21	1	-
<b>R59FLX035</b>	DN350	849,07	1	-
<b>R59FLX040</b>	DN400	1474,18	1	-
<b>R59FLX045</b>	DN450	1789,85	1	-
<b>R59FLX050</b>	DN500	2560,80	1	-
<b>R59FLX060</b>	DN600	3552,38	1	-

Затвор дисковый поворотный, межфланцевый, с проушинами (тип LUG), корпус из чугуна, затвор из стали никелированный, или из нержавеющей стали. Для размеров DN350-DN600 механизм поворота с редуктором. PN16.



## R59W

КОД	РАЗМЕР	ЦЕНА, €	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
<b>R59WY004</b>	DN40	55,41	1	-
<b>R59WY005</b>	DN50	62,32	1	-
<b>R59WY006</b>	DN65	70,96	1	-
<b>R59WY008</b>	DN80	83,11	1	-
<b>R59WY010</b>	DN100	117,04	1	-
<b>R59WY012</b>	DN125	161,87	1	-
<b>R59WY015</b>	DN150	203,83	1	-
<b>R59WY020</b>	DN200	378,36	1	-
<b>R59WY025</b>	DN250	735,50	1	-
<b>R59WY030</b>	DN300	1045,77	1	-
<b>R59WX004</b>	DN40	48,19	1	-
<b>R59WX005</b>	DN50	51,74	1	-
<b>R59WX006</b>	DN65	55,43	1	-
<b>R59WX008</b>	DN80	62,74	1	-
<b>R59WX010</b>	DN100	81,38	1	-
<b>R59WX012</b>	DN125	102,34	1	-
<b>R59WX015</b>	DN150	135,28	1	-
<b>R59WX020</b>	DN200	189,64	1	-
<b>R59WX025</b>	DN250	381,31	1	-
<b>R59WX030</b>	DN300	540,05	1	-
<b>R59WX035</b>	DN350	708,82	1	-
<b>R59WX040</b>	DN400	1519,59	1	-
<b>R59WX045</b>	DN450	1599,59	1	-
<b>R59WX050</b>	DN500	2129,58	1	-
<b>R59WX060</b>	DN600	3339,78	1	-

Затвор дисковый поворотный, межфланцевый, стяжной (тип Wafer), корпус из чугуна, затвор из стали никелированный, или из нержавеющей стали. Для размеров DN350-DN600 механизм поворота с редуктором. PN16.



## R55F

КОД	РАЗМЕР	ЦЕНА, €	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
<b>R55FLY005</b>	DN50	140,87	1	-
<b>R55FLY006</b>	DN65	165,53	1	-
<b>R55FLY008</b>	DN80	202,43	1	-
<b>R55FLY010</b>	DN100	238,64	1	-
<b>R55FLY012</b>	DN125	359,36	1	-
<b>R55FLY015</b>	DN150	465,29	1	-
<b>R55FLY020</b>	DN200	685,66	1	-
<b>R55FLY025</b>	DN250	1092,28	1	-
<b>R55FLY030</b>	DN300	1355,19	1	-

Задвижка с фланцевым соединением, корпус из чугуна, затвор чугунный обрезиненный EPDM. Применение для жидкостей и газов группы 2 согласно 2014/68/EU PED. Рабочая температура 100°C, PN16.



# ► Арматура для твердотопливных котлов

## R157A

КОД	РАЗМЕР	ЦЕНА, €	<input type="checkbox"/>	
R157AY051	1" 45 °C	92,85	1	-
R157AY052	1" 55 °C	92,85	1	-
R157AY053	1" 60 °C	92,85	1	-
R157AY054	1" 70 °C	92,85	1	-
R157AY061	1 1/4" 45 °C	125,68	1	-
R157AY062	1 1/4" 55 °C	125,68	1	-
R157AY063	1 1/4" 60 °C	125,68	1	-
R157AY064	1 1/4" 70 °C	125,68	1	-



Антиконденсный термостатический смесительный клапан предназначен для регулирования и поддержания заданной температуры теплоносителя в обратном контуре твердотопливного котла или котла с наддувной горелкой. Использование термостатического смесительного клапана предотвращает образование конденсата в теплообменнике и дымоходе котла. Клапан, таким образом, влияет на эффективность работы котла и защищает его от повреждений.

## R140PT

КОД	РАЗМЕР	ЦЕНА, €	<input type="checkbox"/>	
R140PY021	1/2" x Ø 15 mm	39,32	1	-
R140PY026	1/2" x Ø 15 mm	39,32	1	-
R140PY031	3/4" x Ø 22 mm	46,17	1	-
R140PY036	3/4" x Ø 22 mm	46,17	1	-



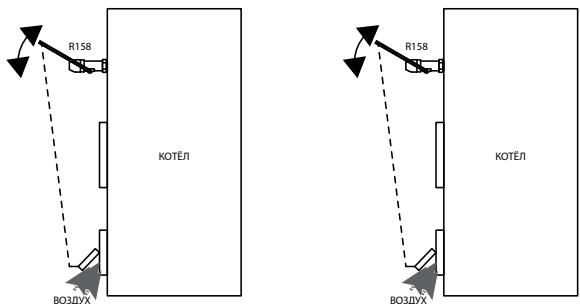
Комбинированные предохранительные клапаны давления и температуры R140PT служат для одновременного ограничения температуры и давления горячей воды, содержащейся в гидравлическом контуре, предупреждая таким образом возможность достижения температуры, превышающей 100°C, с соответствующим образованием пара. При достижении калибровочных значений, клапан выпускает в атмосферу такое количество воды, которое позволяет температуре и давлению достичь рабочих пределов установки. Клапаны R140PT соответствуют европейскому нормативу EN 1490 и директиве 97/23/CE в отношении оборудования под давлением.

## R158

КОД	РАЗМЕР	ЦЕНА, €	<input type="checkbox"/>	
R158Y001	3/4"	50,27	1	-

Регулятор тяги R158 является управляющим устройством для регулирования температуры для котлов на твердом топливе. Датчик терmostата, измеряя температуру теплоносителя, регулирует тягу, изменяя поступление воздуха при помощи рычага и цепи. Регулятор тяги может устанавливаться на температуру в диапазоне 30-100 °C.

### УСТАНОВКА

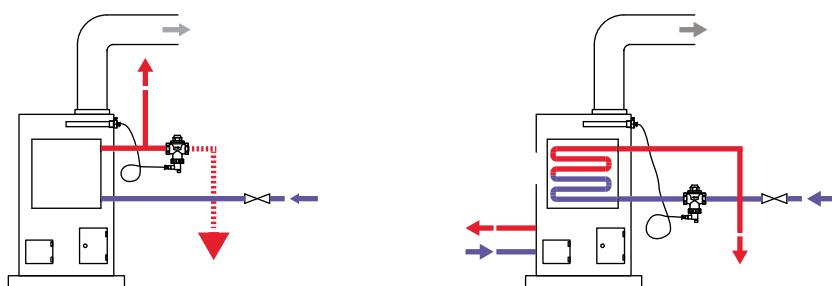


## R144ST

КОД	РАЗМЕР	ЦЕНА, €	<input type="checkbox"/>	
R144SY001	3/4"	145,48	1	10

Установленная температура: 95 °C. Значение расхода при Δр = 1 бар: 3 м³/ч. Двойной предохранительный датчик.

### УСТАНОВКА



Установка с теплогенераторами с встроенной емкостью.

Установка с теплогенераторами с аварийным теплообменником.

Предохранительный клапан R144ST является устройством, которое ограничивает температуру воды в мультитопливных или твердотопливных теплогенераторах, оборудованных встроенной емкостью или аварийным теплообменником (непосредственного охлаждения). При достижении установленной температуры, клапан начинает сброс определенного количества воды для сохранения температуры теплогенератора в рамках безопасного предела. Клапан R144ST соответствует стандарту EN 14597. Применяется с теплогенераторами на твердом топливе (не порошкообразном) мощностью не более 100 кВт, в соответствии со стандартами EN 12828.

## ► Группы быстрого монтажа для котельных

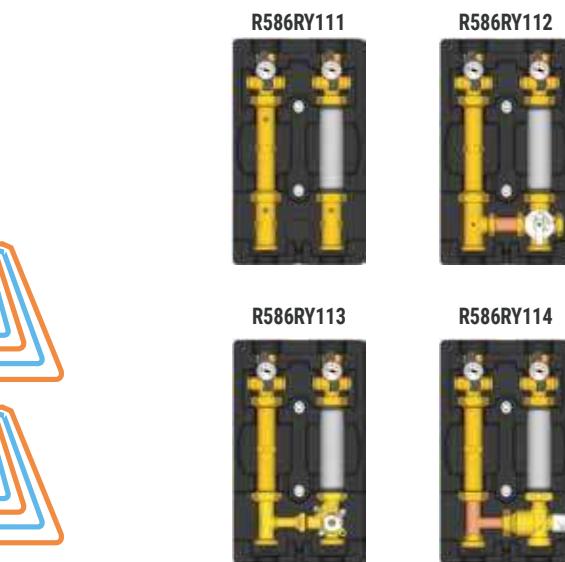
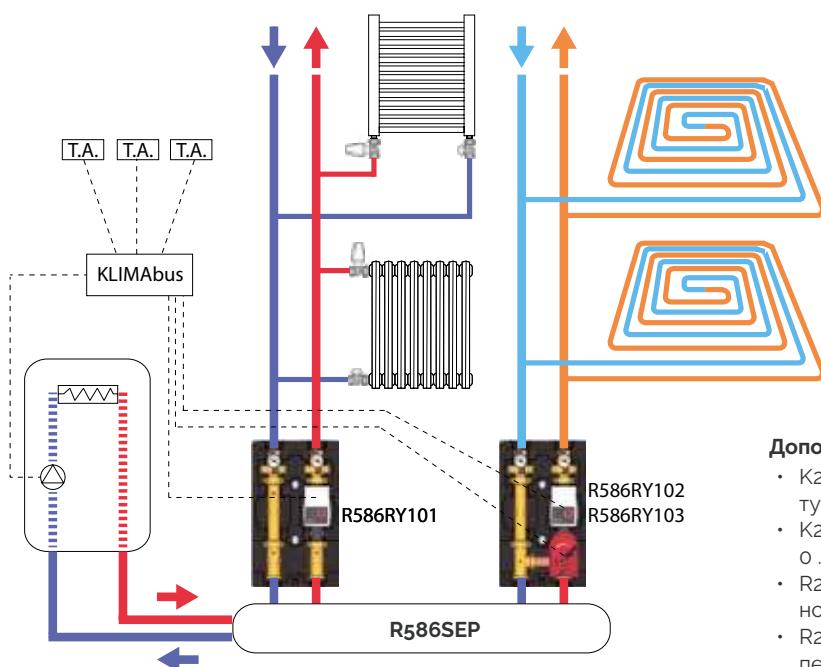
### R586R

КОД	РАЗМЕР	ЦЕНА, €	<input type="checkbox"/>	
R586RY101	1" - без смес. клап.	380,31	1	-
R586RY102	1" - с R296 смес. клап.	422,83	1	-
R586RY103	1" - с R298 смес. клап.	436,88	1	-
R586RY104	1" - с термосмесительным клапаном	468,68	1	-
R586RY111	1" - без смес. клап., без насоса	171,94	1	-
R586RY112	1" - R296 смес. клап., без насоса	217,12	1	-
R586RY113	1" - R298 смес. клап., без насоса	236,61	1	-
R586RY114	1" - с термосмесительным клапаном, без насоса	329,16	1	-



Смесительная насосная группа быстрого монтажа. В сборе, в термоизоляции, с насосом с электронным регулированием, либо без него.

#### Применение насосно-смесительных групп



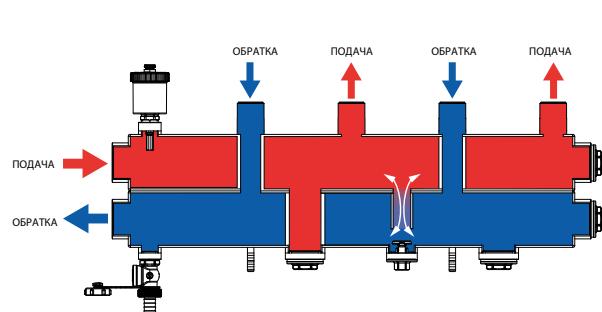
#### Дополнительные компоненты:

- K275Y002 привод со встроенным регулятором температуры
- K275Y013 привод с управлением по протоколу KLIMAbus, 0 ... 10 В сигнал терморегулятора
- R284Y021 комплект байпаса сдифференциальным клапаном
- R252Y001 клапан запорный 1 "F x 1 1/2", для установки перед блоком циркуляции
- Контроль температуры KLIMAbus: модуль управления, терmostаты, комнатные датчики, и т.д.

### R586SEP

КОД	РАЗМЕР	ЦЕНА, €	<input type="checkbox"/>	
R586SEY02	1"1/4 x 1" / 2	381,32	1	-
R586SEY03	1"1/4 x 1" / 3	468,14	1	-

Котельный коллектор / гидравлический разделитель



Коллектор R586SEP представляет собой многофункциональное устройство, включающее стальной корпус коллектора, автоматический воздухоотводчик, сливной кран, четыре пробки и изоляционную оболочку. Используется в котельных, системах отопления и охлаждения, с несколькими зонами регулирования. Коллектор R586SEP позволяет легко установить два или три распределительных блока R586R. Модульная конструкция позволяет устанавливать последовательно два коллектора R586SEP и, до шести распределительных блоков R586R, что удовлетворяет требованиям крупных установок. Кроме того, коллектор R586SEP включает в себя регулируемую функцию гидравлического сепаратора для легкого управления.



## R18L

КОД	РАЗМЕР	ЦЕНА, €	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
<b>R18LY007</b>	1 1/2" для R252, R285, R285L	3,09	20	200

Гайка для прямых фитингов.



## R284

КОД	РАЗМЕР	ЦЕНА, €	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
<b>R284Y001</b>	3/4"	39,51	1	20

Дифференциальный клапан с выводом 3/4" с внутренней резьбой, с 18-миллиметровой медной трубой и обжимным фитингом для подсоединения к клапану R287.



## R284M

КОД	РАЗМЕР	ЦЕНА, €	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
<b>R284MY001</b>	1" x 1 1/2"	111,34	1	10

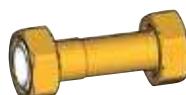
Узел клапанов для байпаса с дифференциальным клапаном и 2 специальными шаровыми клапанами с термометрами.



## R284R

КОД	РАЗМЕР	ЦЕНА, €	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
<b>R284Y021</b>	18mm	15,84	1	30

Группа байпасса, для насосных групп R586R.



## R287

КОД	РАЗМЕР	ЦЕНА, €	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
<b>R287Y005</b>	1" x 1 1/2" гайка	22,39	4	20

Шаровой клапан с выводом 1/2" для термометра R540 и 18- миллиметровым выводом для котельного блока.



## R287M

КОД	РАЗМЕР	ЦЕНА, €	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
<b>R287MY005</b>	1" x 1 1/2" гайка	76,75	1	10

Комплект, состоящий из: шаровых клапанов R287 1", обратных клапанов R288 1", термометров R540 1/2", пробок R92 1/2".



## Смесительные и зональные клапаны

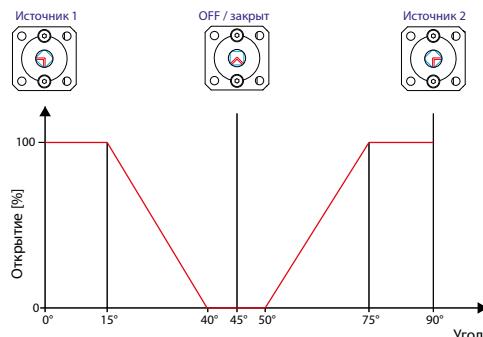
### R274

КОД	РАЗМЕР	ЦЕНА, €	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
<b>R274Y023</b>	1/2"	177,35	1	5
<b>R274Y024</b>	3/4"	171,19	1	5
<b>R274Y025</b>	1"	210,03	1	5



#### ДИАГРАММА ОТКРЫТИЯ КЛАПАНА

##### ПОЛОЖЕНИЕ ШТОКА



##### ВИД СВЕРХУ

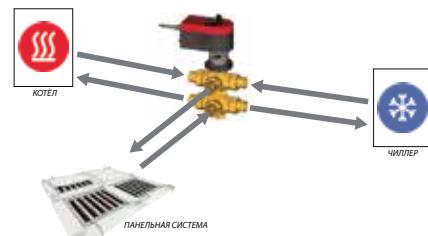
ПОЛОЖЕНИЕ ШТОКА	ОТКРЫТО	ПОЛОЖЕНИЕ ШТОКА	ОТКРЫТО	ПОЛОЖЕНИЕ ШТОКА	ОТКРЫТО
	→		→		→ OFF/ЗАКРЫТО
	→		→		→ OFF/ЗАКРЫТО
	→		→		→ OFF/ЗАКРЫТО

Шестиходовой клапан для применения в четырехтрубной системе для систем, функционирующих в режиме отопления и охлаждения помещений. Типовое применение - в системах напольного и потолочного отопления и охлаждения, фанкойлах, и других видах систем. Специальная форма шарового затвора позволяет обеспечить высокий расход Kv и основные функции клапана: переключение между подачей теплого и холодного теплоносителя, и полное закрытие, требуемое тогда, когда температура в помещении соответствует заданному уровню и подача теплоносителя не требуется.

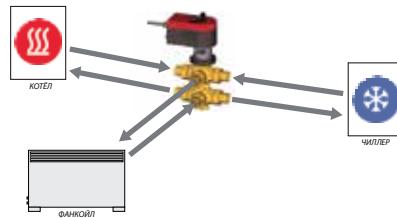
#### NOTES

Должен быть дополнен K274-2.

#### СХЕМА РАБОТЫ С ПАНЕЛЬНОЙ СИСТЕМОЙ



#### СХЕМА РАБОТЫ С ФАНКОЙЛ СИСТЕМОЙ



## R274N

КОД	РАЗМЕР	ЦЕНА, €	<input type="checkbox"/>	
<b>R274Y033</b>	1/2"	142,10	1	5
<b>R274Y045</b>	1"	174,16	1	5

Шестиходовой клапан, с отводами с наружной резьбой. Для применения в четырехтрубной системе, для систем, функционирующих в режиме отопления и охлаждения помещений. Типовое применение - в системах напольного и потолочного отопления и охлаждения, фанкойлах, и других видах систем. Рабочая температура: 5-90 °С. Номинальное давление: 10 бар. Полное закрытие клапана при установке затвора в положение 45°.



## P21

КОД	РАЗМЕР	ЦЕНА, €	<input type="checkbox"/>	
<b>P21Y001</b>	Ø3 мм	4,75	5	125
<b>P21Y002</b>	Ø4 мм	4,55	5	125
<b>P21Y003</b>	Ø4,5 мм	4,55	5	125
<b>P21Y004</b>	Ø5,8 мм	4,55	5	125
<b>P21Y005</b>	Ø6,7 мм	4,55	5	125
<b>P21Y006</b>	Ø7,5 мм	4,55	5	125
<b>P21Y007</b>	Ø9 мм	4,55	5	125
<b>P21Y008</b>	Ø12,7 мм	4,62	5	125
<b>P21SY001</b>	Ø2,7 мм	3,30	5	125
<b>P21SY002</b>	Ø3,5 мм	3,30	5	125
<b>P21SY003</b>	Ø4,5 мм	3,30	5	125
<b>P21SY004</b>	Ø6,0 мм	3,35	5	125
<b>P21SY005</b>	Ø7,0 мм	3,48	5	125
<b>P21SY006</b>	Ø8,0 мм	3,54	5	125
<b>P21SY011</b>	Ø3,0 мм - Kv 0,25	4,64	5	125
<b>P21SY012</b>	Ø4,0 мм - Kv 0,40	4,64	5	125
<b>P21SY013</b>	Ø4,5 мм - Kv 0,65	4,64	5	125
<b>P21SY014</b>	Ø5,8 мм - Kv 1,00	4,64	5	125
<b>P21SY015</b>	Ø6,7 мм - Kv 1,30	4,64	5	125
<b>P21SY016</b>	Ø7,5 мм - Kv 1,60	4,64	5	125
<b>P21SY017</b>	Ø9,0 мм - Kv 2,50	4,64	5	125
<b>P21SY018</b>	Ø12,7 мм - Kv 3,45	4,64	5	125

Калиброванные шайбы для управления расходом жидкости для шестиходовых клапанов R274, R274N (1").



## R297

КОД	РАЗМЕР	ЦЕНА, €	<input type="checkbox"/>	
<b>R297Y004</b>	3/4"	69,14	1	-
<b>R297Y005</b>	1"	79,86	1	-
<b>R297Y006</b>	1 1/4	96,08	1	-
<b>R297Y007</b>	1 1/2	175,20	1	-
<b>R297Y008</b>	2"	205,00	1	-
<b>R297Y015</b>	DN50	423,53	1	-
<b>R297Y016</b>	DN65	491,96	1	-
<b>R297Y018</b>	DN80	680,90	1	-
<b>R297Y110</b>	DN100	847,02	1	-
<b>R297Y112</b>	DN125	1122,78	1	-

Поворотный смесительный клапан, присоединения с внутренней резьбой или фланцами.



## R296

КОД	РАЗМЕР	ЦЕНА, €	<input type="checkbox"/>	
<b>R296Y001</b>	1 1/2"	97,57	-	-

Трехходовой смесительный клапан с поворотным затвором с наружной и внутренней резьбой. Межосевой размер: 120 мм.

① INFO

Совместим с K274, K275.



## R274C

КОД	РАЗМЕР	ЦЕНА, €	<input type="checkbox"/>	
<b>R274CY003</b>	1/2"	85,22	1	10

Шестиходовой клапан компактный. Для применения в четырехтрубной системе, для систем, функционирующих в режиме отопления и охлаждения помещений. Рабочая температура: 5-90 °С. Номинальное давление: 16 бар. Полное закрытие клапана при установке затвора в положение 45°. Межосевое расстояние между подачей и обраткой - 40 мм, для соединения с патрубками фанкойла.



## P15M

КОД	РАЗМЕР	ЦЕНА, €	<input type="checkbox"/>	
<b>P15Y018</b>	1/2"Fx1/2"М	9,32	5	50
<b>P15Y015</b>	1"Fx1/2"М	10,99	10	50
<b>P15Y016</b>	1"Fx3/4"М	9,60	10	50
<b>P15Y017</b>	1"Fx1"М	16,12	5	50

Отвод с накидной гайкой с наружной резьбой, латунный, с плоским седлом с прокладкой, для шестиходовых клапанов R274N.



## P15F

КОД	РАЗМЕР	ЦЕНА, €	<input type="checkbox"/>	
<b>P15FY005</b>	1/2"Fx1/2"Ф	18,93	1	50
<b>P15FY013</b>	1"Fx1"Ф	9,13	5	50

Отвод с накидной гайкой с внутренней резьбой, латунный, с плоским седлом с прокладкой, для шестиходовых клапанов R274N.



## R252-13

КОД	РАЗМЕР	ЦЕНА, €	<input type="checkbox"/>	
<b>R252Y023</b>	1/2"М x 1"Ф	14,80	4	40
<b>R252Y025</b>	18 мм x 1"Ф	16,40	4	40
<b>RM252Y003</b>	(16 x 2) x 1"Ф	20,99	4	40
<b>RM252Y004</b>	(20 x 2) x 1"Ф	21,24	4	40

Отвод с накидной гайкой и встроенным шаровым краном, с наружной резьбой или резьбозажимным соединением для труб полимерных и металлопластиковых, латунный, с плоским седлом с прокладкой, для шестиходовых клапанов R274N.



## R295

КОД	РАЗМЕР	ЦЕНА, €	<input type="checkbox"/>	
<b>R295Y001</b>	1 1/2"	118,38	1	10

Четырехходовой смесительный клапан с наружной и внутренней резьбой. Межосевой размер: 120 мм.

① INFO

Межосевой размер: 120 мм. Совместим с K274



## R197P

КОД	РАЗМЕР	ЦЕНА, €	<input type="checkbox"/>	
<b>R197PY001</b>	1 1/4" x 1 1/2"	7,43	10	100

Фитинг для горизонтального монтажа смесительных клапанов R295, R296.



## R274W

КОД	РАЗМЕР	ЦЕНА, €	<input type="checkbox"/>	
<b>R274WY001</b>	-	47,28	1	-
<b>R274WY002</b>	-	28,91	1	-

Теплоизоляция из вспененного полиэтилена, для 6-ходовых клапанов размером 1/2", 3/4" и 1".



## R279D

КОД	РАЗМЕР	ЦЕНА, €	<input type="checkbox"/>	
<b>R279DY024</b>	3/4"	32,27	1	-
<b>R279DY025</b>	1"	42,00	1	-

Трехходовой разделятельный клапан, соединения с внутренней резьбой.

[INFO](#)

Совместим с K270, K272.



## K282

### M30 X 1,5 ММ

КОД	РАЗМЕР	ЦЕНА, €	<input type="checkbox"/>	
<b>K282X022</b>	24 В - регул.	232,53	1	-

Привод для смесительных клапанов R298 или R298N. С встроенным температурным датчиком и электронным регулированием.



## R298

### СОЕДИНЕНИЕ M30 X 1,5 ММ

КОД	РАЗМЕР	ЦЕНА, €	<input type="checkbox"/>	
<b>R298Y024</b>	3/4"	49,06		
<b>R298Y027</b>	1 1/2"	92,17	1	-

Трехходовой смесительный клапан с вентильным затвором с наружной и внутренней резьбой.

[INFO](#)

Совместим с K282 или K281



## K281

### M30 X 1,5 ММ

КОД	РАЗМЕР	ЦЕНА, €	<input type="checkbox"/>	
<b>K281X012</b>	24 В - 0-10 В	158,99	1	-
<b>K281X022</b>	24 В - 3-точ.	143,96	1	-
<b>K281KX012</b>	24 В - 0-10 В (28x1,5)	167,66	1	-
<b>K281KX022</b>	24 В - 3-точ. (28x1,5)	143,96	1	-

Привод для смесительных клапанов R298 или R298N и R206AM.



## R276

КОД	РАЗМЕР	ЦЕНА, €	<input type="checkbox"/>	
<b>R276Y004</b>	3/4"	19,59	1	25
<b>R276Y005</b>	1"	27,50	1	25

Двухходовой зональный клапан, соединения с внутренней резьбой.

[INFO](#)

Совместим с K270, K272.



## R277

КОД	РАЗМЕР	ЦЕНА, €	<input type="checkbox"/>	
<b>R277Y004</b>	3/4"	26,15	1	25
<b>R277Y025</b>	1"	36,09	1	10

Двухходовой зональный клапан, соединения с отводами с накидной гайкой.

[INFO](#)

Совместим с K270, K272.



## R278

КОД	РАЗМЕР	ЦЕНА, €	<input type="checkbox"/>	
<b>R278Y004</b>	3/4"	46,81	1	10
<b>R278Y005</b>	1"	64,50	1	10

Трехходовой зональный клапан, соединения с отводами с накидной гайкой, с байпасом и отсечным клапаном для гидравлической настройки.

[INFO](#)

Совместим с K270, K272.



## R279

КОД	РАЗМЕР	ЦЕНА, €	<input type="checkbox"/>	
<b>R279Y004</b>	3/4"	33,98	1	25
<b>R279Y005</b>	1"	42,22	1	10

Трехходовой зональный клапан, соединения с внутренней резьбой, с отсечным клапаном для гидравлической настройки.

[INFO](#)

Совместим с K270, K272.



## R276B

КОД	РАЗМЕР	ЦЕНА, €	<input type="checkbox"/>	
<b>R276BX006</b>	1 1/4" - 230 В	265,92	1	-
<b>R276BX007</b>	1 1/2" - 230 В	286,47	1	-
<b>R276BX008</b>	2" - 230 В	319,45	1	-
<b>R276BX026</b>	1 1/4" - 24 В	242,15	1	-
<b>R276BX027</b>	1 1/2" - 24 В	292,83	1	-
<b>R276BX028</b>	2" - 24 В	325,78	1	-

Двухходовой зональный клапан, соединения с внутренней резьбой, с сервоприводом K272, с изоляцией.



## K272

КОД	РАЗМЕР	ЦЕНА, €	<input type="checkbox"/>	
<b>K272Y101</b>	230 В	155,55	1	-
<b>K272Y102</b>	24 В	155,55	1	-

Привод для зональных клапанов R276, R277, R278, R279, R279D с микропрерывателем и рукояткой для ручного управления. Поворот на 90° в течение 60 секунд.

① INFO

Для использования с клапанами R276B.



## K274-2

КОД	РАЗМЕР	ЦЕНА, €	<input type="checkbox"/>	
<b>K274Y052</b>	24 В - 0-10 В (CE, UL)	237,44	1	-

Мотор для R274 шестиходового клапана.



## K275

КОД	РАЗМЕР	ЦЕНА, €	<input type="checkbox"/>	
<b>K275Y002</b>	24 В / 230 В	233,58	1	-

Привод со встроенным терморегулированием для смесительных клапанов R295, R296.



## P275

КОД	РАЗМЕР	ЦЕНА, €	<input type="checkbox"/>	
<b>P275Y001</b>	для R297 фланц.	10,80	1	-
<b>P275Y003</b>	для R296	15,71	1	-
<b>P275Y004</b>	для R297	15,71	1	-

Адаптер для установки на клапаны смесительные R297 с фланцевым соединением, приводов K275Y011 и K275Y013.



## R292

КОД	РАЗМЕР	ЦЕНА, €	<input type="checkbox"/>	
<b>R292Y004</b>	3/4"	52,54	1	10
<b>R292Y005</b>	1"	57,15	1	10

Зональный клапан поршневой, 3-х ходовой.

① INFO

Совместим с R473, R473M.



## R193K

КОД	РАЗМЕР	ЦЕНА, €	<input type="checkbox"/>	
<b>R193Y011</b>	Ø18	19,24	1	50

Комплект трубы с фитингами для подсоединения для трехходовых зональных клапанов.



## P19

КОД	РАЗМЕР	ЦЕНА, €	<input type="checkbox"/>	
<b>P19Y001</b>	адаптер M28 -> M30	9,66	1	50
<b>P19Y002</b>	адаптер M30 -> M28	5,14	1	50

M30x1,5 адаптерная втулка для замены соединения M28x1,5 на смесительных клапанах R298Y001 и R298Y002, в случае установки привода K281X012 и K281X022.



## K274

КОД	РАЗМЕР	ЦЕНА, €	<input type="checkbox"/>	
<b>K274Y101</b>	230 В - 3-точ. поворот.	94,11	1	-
<b>K274Y102</b>	24 В - 3-точ. поворот.	94,11	1	-

Привод для смесительных клапанов R295, R296, простой сборки, с ручным управлением.



## K270

КОД	РАЗМЕР	ЦЕНА, €	<input type="checkbox"/>	
<b>K270Y101</b>	230 В	106,33	1	-
<b>K270Y102</b>	24 В	106,33	1	-

Привод для зональных клапанов R276, R277, R278, R279, R279D с микропрерывателем. Поворот на 90° в течение 40 секунд.



## K275-1

КОД	РАЗМЕР	ЦЕНА, €	<input type="checkbox"/>	
<b>K275Y011</b>	230 В - 3 поз.	120,58	1	-
<b>K275Y013</b>	24 В - 0-10 В	178,24	1	-

Привод с регулированием 0-10 В, для смесительных клапанов R296 и R297



## R291

КОД	РАЗМЕР	ЦЕНА, €	<input type="checkbox"/>	
<b>R291Y004</b>	3/4"	25,84	1	10
<b>R291Y005</b>	1"	27,04	1	10

Зональный клапан двухходовой поршневой.

① INFO

Совместим с R473, R473M.



## R292E

КОД	РАЗМЕР	ЦЕНА, €	<input type="checkbox"/>	
<b>R292EY004</b>	3/4"	55,29	1	10
<b>R292EY005</b>	1"	60,15	1	10

Трехходовой поршневой зональный клапан, соединения с эксцентрическими отводами с накидной гайкой.

① INFO

Совместим с R473, R473M.



## P15E

КОД	РАЗМЕР	ЦЕНА, €	<input type="checkbox"/>	
<b>P15EY004</b>	1" x 3/4"	6,40	1	15
<b>P15EY005</b>	1" x 1"	6,76	1	15

Патрубок-эксцентрик.



# ► Арматура для дизельного топлива

## N1

КОД	РАЗМЕР	ЦЕНА, €	<input type="checkbox"/>	
<b>N1UY001</b>	3/8"MM	32,14	1	20
<b>N1Y001</b>	3/8"FF	31,54	1	20

Фильтр колбовый для топлива, стойкий к коррозии, с запорным клапаном, обратным клапаном и креплением. Универсальный подвод: 8 мм, 10 мм, 12 мм.

**INFO**

N1UY002: - С латунным коническим фитингом

N1Y001: - Без конического фитинга



## N1UB

КОД	РАЗМЕР	ЦЕНА, €	<input type="checkbox"/>	
<b>N1UBY001</b>	3/8"MM	39,80	1	20

Фильтр колбовый для топлива, стойкий к коррозии, с системой рециркуляции. Универсальный подвод: 8 мм, 10 мм, 12 мм.

**INFO**

N1UBY002: - С латунным коническим фитингом



## N2

КОД	РАЗМЕР	ЦЕНА, €	<input type="checkbox"/>	
<b>N2Y001</b>	3/8"FF	24,54	1	20

Фильтр колбовый для топлива, стойкий к коррозии, с запорным клапаном.



## N3

КОД	РАЗМЕР	ЦЕНА, €	<input type="checkbox"/>	
<b>N3Y001</b>	3/8"FF	18,06	1	25

Фильтр колбовый для топлива, стойкий к коррозии.



## N10

КОД	РАЗМЕР	ЦЕНА, €	<input type="checkbox"/>	
<b>N10Y002</b>	3/8"	6,88	1	200
<b>N10Y003</b>	1/2"	11,64	1	100

Обратный клапан для резервуара.



## N14

КОД	РАЗМЕР	ЦЕНА, €	<input type="checkbox"/>	
<b>N14Y001</b>	2" x 2"	14,69	1	50

Пробка для резервуара с внутренней резьбой.



## N15

КОД	РАЗМЕР	ЦЕНА, €	<input type="checkbox"/>	
<b>N15Y005</b>	1"	5,72	1	150
<b>N15Y006</b>	1 1/4"	7,86	1	100
<b>N15Y007</b>	1 1/2"	9,24	1	50
<b>N15Y008</b>	2"	12,50	1	50

Отдушина резервуара.



## N16-1

КОД	РАЗМЕР	ЦЕНА, €	<input type="checkbox"/>	
<b>N16KY001</b>	2" x (8-10-12) x 1700 мм	51,16	1	10
<b>N16KY002</b>	2" x (8-10-12) x 2200 мм	51,69	1	10
<b>N16KY003</b>	2" x (8-10-12) x 3200 мм	52,23	1	10

Аварийный клапан с гибкой всасывающей трубкой и выводом для указателя уровня.



## N16-2

КОД	РАЗМЕР	ЦЕНА, €	<input type="checkbox"/>	
<b>N16GY001</b>	1" x (8-10-12) x 1700 мм	34,47	1	10
<b>N16GY002</b>	1" x (8-10-12) x 2200 мм	35,25	1	10
<b>N16GY003</b>	1" x (8-10-12) x 3200 мм	38,87	1	10

Аварийный клапан с гибкой всасывающей трубкой.



## N17

КОД	РАЗМЕР	ЦЕНА, €	<input type="checkbox"/>	
<b>N17Y002</b>	3/8"	11,80	10	100
<b>N17Y003</b>	1/2"	12,39	10	100

Аварийный клапан с соединениями с внутренней резьбой.



## N20

КОД	РАЗМЕР	ЦЕНА, €	<input type="checkbox"/>	
<b>N20Y003</b>	1/2"	7,03	10	200

Обратный клапан.



## N42

КОД	РАЗМЕР	ЦЕНА, €	<input type="checkbox"/>	
<b>N42Y007</b>	1 1/2"М x (8-10-12)	11,02	10	100

Двойной фитинг для резервуара.



## P36

КОД	РАЗМЕР	ЦЕНА, €	<input type="checkbox"/>	
<b>P36Y001</b>	-	4,19	1	-

Патрон из нержавеющей стали для фильтров N1, N2, N3.



## P36F

КОД	РАЗМЕР	ЦЕНА, €	<input type="checkbox"/>	
<b>P36Y002</b>	-	5,00	1	-

Патрон войлочный для фильтров N1, N2, N3.



## P78T

КОД	РАЗМЕР	ЦЕНА, €	<input type="checkbox"/>	
<b>P78TY001</b>	N1	3,89	1	-
<b>P78TY002</b>	N2-N3	4,17	1	-

Прозрачный колпак для топливных фильтров



## Оборудование для солнечных систем

### R586S-0

КОД	РАЗМЕР	ЦЕНА, €	<input type="checkbox"/>	
<b>R586SY002</b>	3/4"	577,92	1	-

Насосная группа для солнечных систем одноходовая, с предохранительной группой и механическим расходомером. Циркуляционный насос: 25/6 - монт. длина 130 мм - в соотв. с ErP



Два режима работы - трехскоростной или переменный. Для управления использовать регуляторы KTD.

### R586S-1

КОД	РАЗМЕР	ЦЕНА, €	<input type="checkbox"/>	
<b>R586SY011</b>	3/4"	1621,53	1	-

Насосная группа для солнечных систем двухходовая, с предохранительной группой и комбинированным датчиком температуры и мощности для подключения к электронному регулятору дифференциальной температуры и учета тепловой энергии. Циркуляционный насос: 25/6 - монт.длина130 мм - в соотв.с ErP  
Два режима работы - трехскоростной или переменный. Регулятор KTD включен.



### R586S-3

КОД	РАЗМЕР	ЦЕНА, €	<input type="checkbox"/>	
<b>P586SY030</b>	3/4"	102,57	1	-

Соединительный комплект для R586S (подача и обратка накопительного бака, расширятельный бак).



### KTD

КОД	РАЗМЕР	ЦЕНА, €	<input type="checkbox"/>	
<b>KTD3Y003</b>	3 датч.	419,62	1	-
<b>KTD5Y006</b>	6 датч.	640,54	1	-

Электронный регулятор для контроля разницы температур в солнечной системе GiacoSUN. Pt1000 датчики температуры включены.

### KTDP

КОД	РАЗМЕР	ЦЕНА, €	<input type="checkbox"/>	
<b>KTDPY001</b>	-	28,25	1	-

Защитное устройство от перенапряжения для центрального блока KTD.



## R586S

КОД	РАЗМЕР	ЦЕНА, €	<input type="checkbox"/>	
<b>R586SY001</b>	3/4"	780,26	1	-

Насосная группа для солнечных систем двухходовая, с предохранительной группой и механическим расходомером. Циркуляционный насос: 25/6 - монт. длина 130 мм - в соотв. с ErP



Два режима работы - трехскоростной или переменный. Для управления использовать регуляторы KTD.

### P586S

КОД	РАЗМЕР	ЦЕНА, €	<input type="checkbox"/>	
<b>P586SY001</b>	-	23,65	1	50
<b>P586SY002</b>	-	202,75	1	10
<b>P586SY003</b>	-	45,30	1	20
<b>P586SY004</b>	-	64,19	1	10
<b>P586SY005</b>	-	57,57	1	20
<b>P586SY006</b>	-	50,16	1	20
<b>P586SY007</b>	-	29,46	1	20
<b>P586SY008</b>	-	14,02	1	-



Запасные части для R586S-1.

P586SY001: расходомер для R586S 2-12 л/мин. P586SY002: флюксметр группы плюс датчик для R586S.

P586SY003: корпус клапана R586S 1/2"(3/4" F) заполнение установки.

P586SY004: обратный клапан для R586S 3/4".

P586SY005: подающий клапан для R586S 3/4".

P586SY006: предохранительный фитинг R586S 1/2"MX3/4".

P586SY007: деаэратор R586S 1 1/2"x1/2".

P586SY008: корпус R252 1 1/2"xGB22 (для солнечной системы).

### KTDS

КОД	РАЗМЕР	ЦЕНА, €	<input type="checkbox"/>	
<b>KTDSY001</b>	-	28,36	1	-

Датчик Pt1000 (180°C) для центрального блока KTD.



### P50

КОД	РАЗМЕР	ЦЕНА, €	<input type="checkbox"/>	
<b>P50Y003</b>	3/4Mx1/2F	5,46	1	-

Резьбовой переходник для группы R586S.



## ► Узлы ГВС

### GS550

КОД	РАЗМЕР	ЦЕНА, €	<input type="checkbox"/>	
<b>GS550Y001</b>	-	260,41	1	-
<b>GS550Y002</b>	-	298,69	1	-

Узел термосмесительного клапана для контроля производства горячей воды в солнечных системах.



### GS556

КОД	РАЗМЕР	ЦЕНА, €	<input type="checkbox"/>	
<b>GS556Y001</b>	-	1364,97	1	-

Узел ГВС Giacosun. 67 кВт, 70 °C.



## ► Комплектующие для солнечных систем

### R140C

КОД	РАЗМЕР	ЦЕНА, €	<input type="checkbox"/>	
<b>R140CY006</b>	1/2" x 3/4" - 4 бар	17,66	1	30
<b>R140CY009</b>	1/2" x 3/4" - 6 бар	17,66	1	30

Предохранительный клапан для солнечных систем.



### R140PT-1

КОД	РАЗМЕР	ЦЕНА, €	<input type="checkbox"/>	
<b>R140PX028</b>	1/2" x Ø 15 мм	49,66	1	-
<b>R140PX038</b>	3/4" x Ø 22 мм	55,88	1	-

Комбинированный предохранительный клапан (контроль температуры и давления) для солнечных систем.



### R99S

КОД	РАЗМЕР	ЦЕНА, €	<input type="checkbox"/>	
<b>R99SY003</b>	1/2"	54,40	1	10

Автоматический воздухоотводный клапан для солнечных систем с шаровым отсечным краном.



### R227-1

КОД	РАЗМЕР	ЦЕНА, €	<input type="checkbox"/>	
<b>R227Y003</b>	1/2" x 6 мм	6,42	25	250

Гильза погружная для датчика температуры.



### R20SC

КОД	РАЗМЕР	ЦЕНА, €	<input type="checkbox"/>	
<b>R20SCY004</b>	3/4"	8,69	10	100

Прямой фитинг из 3-х частей, резьбовое соединение внешнее-внешнее для подключения к коллекторам.



### R182

КОД	РАЗМЕР	ЦЕНА, €	<input type="checkbox"/>	
<b>R182Y006</b>	3/4" F x 3/4" F x 3/4" M	8,06	5	50

Коллекторный тройник.



### 310

КОД	РАЗМЕР	ЦЕНА, €	<input type="checkbox"/>	
<b>310Y004</b>	15x15	3,99	20	200
<b>310Y010</b>	18x18	5,52	10	100
<b>310Y006</b>	22x22	6,11	10	100
<b>310Y007</b>	28x28	6,76	10	100

Прямая соединительная муфта для медных труб.

① INFO

В соответствии со стандартом EN 1254-2.



### 311

КОД	РАЗМЕР	ЦЕНА, €	<input type="checkbox"/>	
<b>311Y001</b>	1/2"x15	2,60	25	250
<b>311Y010</b>	1/2"x18	3,63	20	200
<b>311Y011</b>	3/4"x18	3,83	20	200
<b>311Y003</b>	3/4"x22	3,96	10	100
<b>311Y005</b>	1"x28	5,63	10	100

Переходное соединение с внешней резьбой для присоединения медных труб.

① INFO

В соответствии со стандартом EN 1254-2.



### 312

КОД	РАЗМЕР	ЦЕНА, €	<input type="checkbox"/>	
<b>312Y001</b>	1/2"x15	2,85	25	250
<b>312Y010</b>	1/2"x18	3,69	20	200
<b>312Y011</b>	3/4"x18	4,26	10	100
<b>312Y003</b>	3/4"x22	4,30	10	100
<b>312Y005</b>	1"x28	5,72	10	100

Переходное соединение с внутренней резьбой для присоединения медных труб.

① INFO

В соответствии со стандартом EN 1254-2.



### 315

КОД	РАЗМЕР	ЦЕНА, €	<input type="checkbox"/>	
<b>315Y001</b>	15x15	3,46	25	250
<b>315Y010</b>	18x18	4,82	10	100
<b>315Y003</b>	22x22	4,90	10	100
<b>315Y004</b>	28x28	8,35	5	50

Угловое соединение для медных труб.

① INFO

В соответствии со стандартом EN 1254-2.



## 318

КОД	РАЗМЕР	ЦЕНА, €	<input type="checkbox"/>	
<b>318Y001</b>	15x15x15	4,79	10	100
<b>318Y010</b>	18x18x18	6,64	10	100
<b>318Y006</b>	22x22x22	7,02	5	50
<b>318Y014</b>	28x28x28	12,88	5	50

Тройник для медных труб.

① INFO

В соответствии со стандартом EN 1254-2.



## R189

КОД	РАЗМЕР	ЦЕНА, €	<input type="checkbox"/>	
<b>R189Y004</b>	3/4"	1,83	25	250
<b>R189Y005</b>	1"	2,60	20	200

Ниппель нехромированный.



## R564P

КОД	РАЗМЕР	ЦЕНА, €	<input type="checkbox"/>	
<b>R564PY004</b>	3/4"	4,77	1	25
<b>R564PY005</b>	1"	6,78	1	10

T-образный фитинг для подключения гофрированных труб из нержавеющей стали, для плоских уплотнений.



## R156-1

КОД	РАЗМЕР	ЦЕНА, €	<input type="checkbox"/>	
<b>R156X024</b>	3/4" - Kv 1,8	75,87	1	10
<b>R156X025</b>	1" - Kv 2,0	88,86	1	10

Термостатический смеситель оснащен отводами с встроенными обратными клапанами, фильтрами и накидными гайками для установки в системах ГВС.



## R93

КОД	РАЗМЕР	ЦЕНА, €	<input type="checkbox"/>	
<b>R93Y011</b>	1"М x 3/4"F	4,35	25	250

Переходник наружная-внутренняя резьба.



## VES-2

КОД	РАЗМЕР	ЦЕНА, €	<input type="checkbox"/>	
<b>VESY020</b>	-	81,48	1	-

Кронштейн для расширительного бака с двойным клапаном для легкого и быстрого демонтажа. (Только для моделей BESY001 - BESY004)



## VES

КОД	РАЗМЕР	ЦЕНА, €	<input type="checkbox"/>	
<b>VESY001</b>	8 л	57,54	1	-
<b>VESY002</b>	18 л	94,60	1	-
<b>VESY003</b>	24 л	97,40	1	-
<b>VESY004</b>	35 л	149,70	1	-
<b>VESY005</b>	50 л	213,74	1	-
<b>VESY006</b>	80 л	332,02	1	-
<b>VESY007</b>	100 л	461,58	1	-
<b>VESY008</b>	150 л	615,47	1	-
<b>VESY009</b>	200 л	753,14	1	-
<b>VESY010</b>	300 л	996,11	1	-

Расширительный бак для тепловых солнечных систем.



## K377

КОД	РАЗМЕР	ЦЕНА, €	<input type="checkbox"/>	
<b>K377Y001</b>	5 л	76,88	1	-
<b>K377Y002</b>	10 л	145,09	1	-

Антифриз гликоловый, антикоррозионный биоразлагаемый, подходит для солнечной системы.

① INFO

Концентрированный раствор для разбавления водой





## СИСТЕМЫ ПАНЕЛЬНОГО ОТОПЛЕНИЯ И ОХЛАЖДЕНИЯ, АВТОМАТИКА ТЕРМОРЕГУЛЯЦИЯ

➤ КОМПОНЕНТЫ СИСТЕМЫ НАПОЛЬНОГО ОТОПЛЕНИЯ	114
➤ СИСТЕМА НАПОЛЬНОГО ОТОПЛЕНИЯ БЕЗ БЕТОННОЙ СТЯЖКИ	116
➤ ТЕРМОРЕГУЛИРУЮЩАЯ АВТОМАТИКА ПРЯМОГО ДЕЙСТВИЯ	117
➤ ТЕРМОРЕГУЛИРУЮЩАЯ АВТОМАТИКА - БЕСПРОВОДНАЯ	118
➤ ТЕРМОРЕГУЛИРУЮЩАЯ АВТОМАТИКА - KLIMADOMOTIC	119
➤ ТЕРМОРЕГУЛИРУЮЩАЯ АВТОМАТИКА - KLIMABUS	120
➤ ОСУШИТЕЛИ ВОЗДУХА	122



# ▶ Компоненты системы напольного отопления

## R979S

КОД	РАЗМЕР	ЦЕНА, €	□	
<b>R979SY001</b>	Шаг 50-выс.22 клейкая основа	20,50	13,44	-
<b>R979SY011</b>	Шаг 50-выс.22 со штырями	16,83	7,20	-
<b>R979SY021</b>	Шаг 50-выс.22 + изоляция 6мм	24,96	8,64	-
<b>R979SY005</b>	Шаг 50-выс.15 клейкая основа	22,95	15,84	-
<b>R979SY025</b>	Шаг 50-выс.15 + изоляция 6мм	27,16	10,08	-



Панель для систем напольного отопления, малой высоты, из высокопрочного полипропиленса. Шаг укладки 50мм. Для трубы Ø16-18мм. Эффективный размер 800x600мм. Идеальна для реконструкции.

① INFO

Для фиксирования панелей R979SY001 и R979SY021, используйте вставки R983Y041.

## R979B

КОД	РАЗМЕР	ЦЕНА, €	□	
<b>R979BY013</b>	шаг 50 - выс. 32	13,23	24,64	-
<b>R979BY014</b>	шаг 50 - выс. 42	14,44	17,92	-
<b>R979BY015</b>	шаг 50 - выс. 52	17,42	13,44	-



Панель изоляционная преформованная для систем напольного отопления, из вспененного полистирола EPS 1200. Шаг укладки 50мм. Для трубы диам. 16-17мм. Теплопроводность 0,035 Вт/(м<sup>2</sup>К). Эффективный размер 1400x800мм.

## R981B

КОД	РАЗМЕР	ЦЕНА, €	□	
<b>R981BY003</b>	выс.30	19,72	9,6	-
<b>R981BY004</b>	выс.40	23,28	7,68	-
<b>R981BY005</b>	выс.50	27,90	5,76	-
<b>R981BY006</b>	выс.60	31,66	4,8	-



Плоская изоляционная панель преформованная для напольных систем. Изготовлена из пенополистирола (EPS200) высокой плотности с самогасящимися свойствами, с защитным слоем из противоударного преформованного полиэтилена. Шаг укладки труб кратный 50мм и 100мм. Размер панели: 1200x800мм.

## R981XPS

КОД	РАЗМЕР	ЦЕНА, €	□	
<b>R981XY003</b>	выс.30	14,00	10,5	-
<b>R981XY004</b>	выс.40	18,65	7,5	-
<b>R981XY005</b>	выс.50	23,56	6	-
<b>R981XY006</b>	выс.60	27,30	5,25	-
<b>R981XY015</b>	выс.50	27,24	6	-
<b>R981XY016</b>	выс.60	32,39	5,25	-



Панель изоляционная преформованная для систем напольного отопления, из экструдированного вспененного полистирола XPS300 или XPS500. Теплопроводность 0,034 Вт/(м<sup>2</sup>К). Эффективный размер 1250x600мм.

## R979TG

КОД	РАЗМЕР	ЦЕНА, €	□	
<b>R979TGY003</b>	Шаг 50-выс.30	18,45	11,20	-
<b>R979TGY005</b>	Шаг 50-выс.40	20,30	6,72	-
<b>R979TGY006</b>	Шаг 50-выс.50	23,99	5,60	-



Панель изоляционная преформованная для систем напольного отопления, из вспененного полистирола с графитом. Возможность диагональной укладки. Шаг укладки 50мм. Для трубы диам. 16-18мм. Эффективный размер 1400x800мм.

## R979G

КОД	РАЗМЕР	ЦЕНА, €	□	
<b>R979GY003</b>	шаг 50 - выс. 32	14,41	13,44	-
<b>R979GY004</b>	шаг 50 - выс. 42	15,72	8,96	-
<b>R979GY005</b>	шаг 50 - выс. 52	18,45	6,72	-
<b>R979GY006</b>	шаг 50 - выс. 62	20,30	11,2	-
<b>R979GY007</b>	шаг 50 - выс. 75	23,99	8,96	-



Панель изоляционная преформованная для систем напольного отопления, из вспененного полистирола с графитом. Шаг укладки 50мм. Для трубы диам. 16-18мм. Эффективный размер 1400x800мм.

① INFO

Тепловое сопротивление  
R979GY003: 0,73 (m<sup>2</sup>K)/Вт  
R979GY004: 1,10 (m<sup>2</sup>K)/Вт  
R979GY005: 1,42 (m<sup>2</sup>K)/Вт  
R979GY006: 1,74 (m<sup>2</sup>K)/Вт  
R979GY007: 2,16 (m<sup>2</sup>K)/Вт

## R981G

КОД	РАЗМЕР	ЦЕНА, €	□	
<b>R981GY003</b>	выс.30	21,81	9,6	-
<b>R981GY004</b>	выс.40	25,21	7,68	-
<b>R981GY005</b>	выс.50	29,09	5,76	-
<b>R981GY006</b>	выс.60	32,85	4,8	-



Плоская изоляционная панель преформованная для напольных систем. Изготовлена из вспененного пенополистирола двойной плотности (EPS200+EPS120) с графитом, с защитным слоем из полиэтилена. Шаг укладки труб кратный 50мм и 100мм. Размер панели: 1200x800мм.

## R981XPS

NEW

КОД	РАЗМЕР	ЦЕНА, €	□	
<b>R981XY003</b>	выс.30	14,00	10,5	-
<b>R981XY004</b>	выс.40	18,65	7,5	-
<b>R981XY005</b>	выс.50	23,56	6	-
<b>R981XY006</b>	выс.60	27,30	5,25	-
<b>R981XY015</b>	выс.50	27,24	6	-
<b>R981XY016</b>	выс.60	32,39	5,25	-



Панель изоляционная преформованная для систем напольного отопления, из экструдированного вспененного полистирола XPS300 или XPS500. Теплопроводность 0,034 Вт/(м<sup>2</sup>К). Эффективный размер 1250x600мм.

## R981AG

NEW

КОД	РАЗМЕР	ЦЕНА, €	□	
<b>R981AGY003</b>	выс.25	41,09	12,5	-
<b>R981AGY004</b>	выс.40	48,05	12,5	-



Плоская изоляционная панель преформованная для напольных систем. Изготовлена из вспененного пенополистирола (EPS200) высокой плотности с графитом, с защитным слоем из алюминиевой фольги 0,25мм. Шаг укладки труб кратный 100мм. Размер панели: 1200x500мм.

## R983

КОД	РАЗМЕР	ЦЕНА, €	□	田
<b>R983Y001</b>	для выс. пан. 37	0,19	100	1 000
<b>R983Y003</b>	для выс. пан. 30	0,19	100	1 000
<b>R983Y500</b>	для R863 инструм.	0,26	300	6 000

Клипсы для системы напольного отопления

① INFO

R983Y500: клипсы для инструмента R863Y500.

Макс диам. трубы = 20 мм.



## R983N

КОД	РАЗМЕР	ЦЕНА, €	□	田
<b>R983Y040</b>	Ø 6 мм - L 25 мм	0,24	100	1 000

Шпильки для крепления преформованного листа без изоляции R979NY001.



## R983S

КОД	РАЗМЕР	ЦЕНА, €	□	田
<b>R983Y041</b>	Ø 6 мм - L 60 мм	0,40	100	1 000

Вставка фиксирующая для панелей R979SY001 и R979SY021.



## R863

КОД	РАЗМЕР	ЦЕНА, €	□	田
<b>R863Y500</b>	для R983Y500	479,33	1	-

Пистолет для фиксирующих скоб R983Y500.



## R872D

КОД	РАЗМЕР	ЦЕНА, €	□	田
<b>R872DY001</b>	-	12,10	2	100

Профиль для демпферного шва длиной 2 м с клейкой лентой.



## K389

КОД	РАЗМЕР	ЦЕНА, €	□	田
<b>K389Y012</b>	Ø20 - шаг 50 мм - 2 м	4,56	2	32
<b>K389Y013</b>	Ø25 - шаг 100 мм - 2 м	7,78	2	32
<b>K389Y003</b>	Ø25 - шаг 100 мм	4	64	-

Несущая шина для фиксирования труб, длина 4 м.



## K375

КОД	РАЗМЕР	ЦЕНА, €	□	田
<b>K375Y021</b>	1 л	30,33	1	9

Защитное жидкое средство (против накипи) для отопительных систем.



## K380

КОД	РАЗМЕР	ЦЕНА, €	□	田
<b>K380Y001</b>	1 л	46,70	1	9

Очищающее средство CLEAN



## K382

КОД	РАЗМЕР	ЦЕНА, €	□	田
<b>K382Y001</b>	1 л	67,26	1	9

Средство для удаления шлама 2В1



## K393

КОД	РАЗМЕР	ЦЕНА, €	□	田
<b>K393Y001</b>	50 x 50 мм	7,56	2	40

Металлическая оцинкованная сварная сетка.



## R549P

КОД	РАЗМЕР	ЦЕНА, €	□	田
<b>R549PY003</b>	Ø16-18	2,11	1	50
<b>R549PY004</b>	Ø20	2,56	1	50
<b>R549PY007</b>	Ø25	3,50	1	50

Направляющий уголок для труб.



## K369

КОД	РАЗМЕР	ЦЕНА, €	□	田
<b>K369DY001</b>	150 x 8 мм	1,05	50	100
<b>K369AY021</b>	150 x 8 мм	1,22	50	100
<b>K369AY022</b>	250 x 8 мм	2,27	50	100

Лента демпферная для компенсационных швов.



## K389W

КОД	РАЗМЕР	ЦЕНА, €	□	田
<b>K389WY001</b>	Ø12-22	7,65	1	100

Несущая шина для фиксирования труб от 12 мм до 22 мм, длина 1 м.



## K376

КОД	РАЗМЕР	ЦЕНА, €	□	田
<b>K376Y001</b>	10 л	66,73	1	-

Пластификатор бетонного раствора для заливки пола.



## K381

КОД	РАЗМЕР	ЦЕНА, €	□	田
<b>K381Y001</b>	1 л	61,01	1	9

Средство для устранения отложений REMOVE-RAPID



## R227-1

КОД	РАЗМЕР	ЦЕНА, €	<input type="checkbox"/>	
<b>R227Y003</b>	1/2" x 6 мм	6,42	25	250

Гильза погружная для датчика температуры.



## R414D

КОД	РАЗМЕР	ЦЕНА, €	<input type="checkbox"/>	
<b>R414DX003</b>	18 x 18	19,35	5	50

Термостатический клапан, с балансировочным клапаном для теплого пола, монтаж в бокс R508M.



## R414M

КОД	РАЗМЕР	ЦЕНА, €	<input type="checkbox"/>	
<b>R414MX003</b>	18 x 18	16,74	5	50

Термостатический клапан для теплого пола, монтаж в бокс R508M.



## R508K

КОД	РАЗМЕР	ЦЕНА, €	<input type="checkbox"/>	
<b>R508KY001</b>	120 x 150 x 75 мм	51,32	1	-

Комплект для теплого пола, включает: R508M + R414M + R470X001+R881Y002.



## R508M

КОД	РАЗМЕР	ЦЕНА, €	<input type="checkbox"/>	
<b>R508MY001</b>	120 x 150 x 75 мм	12,83	1	10

Встраиваемый бокс с крышкой, для регулирующей арматуры систем теплых полов.



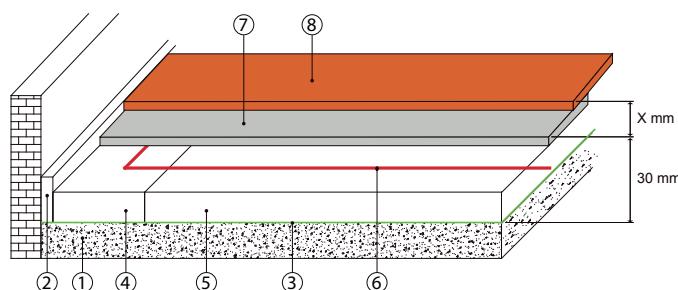
## R470

КОД	РАЗМЕР	ЦЕНА, €	<input type="checkbox"/>	
<b>R470X001</b>	-	8,86	1	50

Термостатическая головка с жидкостным датчиком, с настройкой против замораживания.



## ➤ Система напольного отопления без бетонной стяжки



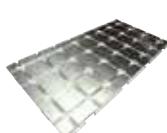
## R883-1

КОД	РАЗМЕР	ЦЕНА, €	<input type="checkbox"/>	
<b>R883Y101</b>	Шаг 150-выс.28	46,22	11,52	-

Изоляционная панель из вспененного полистирола.

### ① INFO

Тепловое сопротивление  
R883Y101: 0,65 (m²K)/Bt



### КОМПОНЕНТЫ

- Базовый слой.
- Демпферная лента, K369A.
- Гидроизолирующий слой, полиэтилен, R984.
- Преформированная головная панель, со слоем алюминия, R884, для укладки трубы и поддержки ее изгибов.
- Преформированная панель, R883-1, с термопроводными пластинами из алюминия.
- Трубы полимерные или металлокомпозитные, максимальный внешний диаметр 17.
- Двойной слой из оцинкованных стальных листов K805P и K805P-1, для создания опорного слоя.
- Покрытие поверхности.

## R884

КОД	РАЗМЕР	ЦЕНА, €	<input type="checkbox"/>	
<b>R884Y101</b>	Выс. 28	45,73	5,76	-

Изоляционная головная панель, для укладки трубы и поддержки ее изгибов.

### ① INFO

Тепловое сопротивление  
R884Y101: 0,50 (m²K)/Bt



## K805P

КОД	РАЗМЕР	ЦЕНА, €	<input type="checkbox"/>	
<b>K805PY003</b>	600 x 300 x 1 мм	44,22	-	-
<b>K805PY004</b>	600 x 600 x 1 мм	46,06	3,60	-

Лист из оцинкованной стали, для формирования двойного слоя распределения нагрузки в системах сухого теплоизлучающего пола.



## K805P-1

КОД	РАЗМЕР	ЦЕНА, €	<input type="checkbox"/>	
<b>K805PY023</b>	600 x 300 x 1 мм	56,09	-	-
<b>K805PY024</b>	600 x 600 x 1 мм	56,09	-	-

Лист из оцинкованной стали, с клеющим слоем.



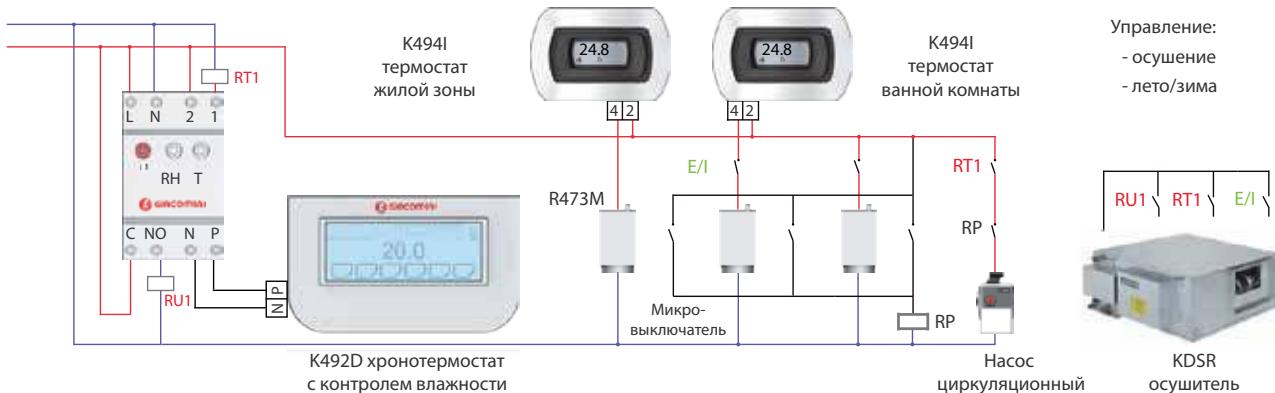
## K809

КОД	РАЗМЕР	ЦЕНА, €	<input type="checkbox"/>	
<b>K809Y001</b>	50 x 26 мм	0,45	1	100

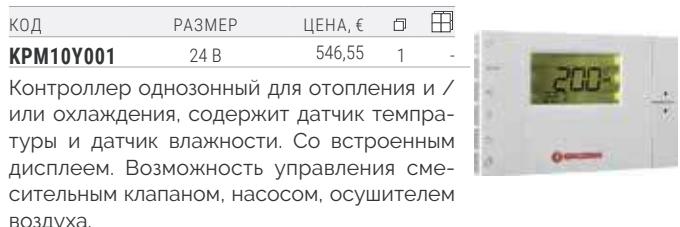
Планка якорная для систем теплого пола.



## ► Терморегулирующая автоматика прямого действия



## KPM10



## ► Терморегулирующая автоматика - беспроводная

### PM100W

КОД	РАЗМЕР	ЦЕНА, €	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
<b>PM100WY02</b>	230 В	453,95	1	-

Беспроводной контроллер, для систем отопления.

Управление:

- Температурой в 16 зонах при помощи хронотермостата K400Y002;
- Циркуляционным насосом с функцией предохранительного терmostата (при использовании датчика температуры K563PY002);
- Управлением производства ГВС в бойлере (при использовании датчика температуры K563PY002);

Дополнительно: сенсорный дисплей KD400Y002.

Электропитание 230 В. CE сертификация.



### K400

КОД	РАЗМЕР	ЦЕНА, €	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
<b>K400Y002</b>	2 бат. AA 1,5 В	121,06	1	-

Хронотермостат беспроводной, с дисплеем. Для применения с контроллером PM100WY02. Настенная установка. Питание от 2 батарей AA 1,5В. CE сертификация.



### KD400

КОД	РАЗМЕР	ЦЕНА, €	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
<b>KD400Y002</b>	пит. от PM100WY02	302,66	1	-

Сенсорный дисплей для программирования и управления контроллером PM100WY02. Электропитание от контроллера PM100WY02. Установка на стену или на контроллер.



### K563P

КОД	РАЗМЕР	ЦЕНА, €	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
<b>K563PY002</b>	-	37,74	1	-

Датчик температуры, пассивного типа, с двумя режимами работы: предохранительный термостат или управление ГВС. Для применения с контроллером PM100WY02.



# ► Терморегулирующая автоматика – KLIMADOMOTIC

KLIMAdomotic - это многофункциональный комплекс автоматического управления, оптимизированный для систем панельного отопления и охлаждения. Контроль и регулирования температуры осуществляется радиоуправляемыми терморегулирующими клапанами (Wireless). Таким образом, комплекс KLIMAdomotic позволяет контролировать с помощью одного пользовательского интерфейса такие аспекты комфорта в помещении, как температура и влажность. Модуль управления KD410 является базой для формирования комплекса. Для систем панельного и радиаторного отопления предусмотрены разные версии программного обеспечения: Connect-Rad для панельного, Connect-TRV для радиаторного. Модуль KD410 дает возможность пользователю легко настроить режимы работы с помощью удобного интуитивно понятного графического интерфейса или удаленно через веб-приложение для смартфонов, планшетов или настольных компьютеров. Программа Giacomini Connect в свободном доступе на APP Store и Google Play.



## KD410

КОД	РАЗМЕР	ЦЕНА, €	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
<b>KD410Y001</b>	Connect-RAD	872,25	1	-

Модуль управления с сенсорным дисплеем для управления терморегулирующей автоматикой систем отопления и охлаждения. Модификации:

- KD410Y001: Connect-Rad для систем панельного отопления и охлаждения
- KD410Y002: Connect-TRV для систем радиаторного отопления с термостатическими клапанами.



## KPM40

КОД	РАЗМЕР	ЦЕНА, €	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
<b>KPM40Y002</b>	Modbus	955,86	1	-

Контроллер гидравлической панельной системы отопления и охлаждения. Осуществляет управление электротермическими приводами (максимум 20 единиц), приводом смесительного клапана, циркуляционным насосом, устройствами осушения воздуха. Переключение зима/лето. Питание 230 В.



## K410W

КОД	РАЗМЕР	ЦЕНА, €	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
<b>K410WY003</b>	темпер. датчик	215,75	1	-
<b>K410WY002</b>	темпер./влажн.	270,27	1	-
<b>K410WY012</b>	темпер./влажн.+доступ	297,63	1	-

Беспроводные датчики температуры и влажности или только температуры, для работы с KPM40. Питание K410WY001 и K410WY002: 2 батареи типа АА 1,5 В. Питание K410WY012: 12 В через модуль KPM40. Сертификация CE.



## KPM45

КОД	РАЗМЕР	ЦЕНА, €	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
<b>KPM45Y002</b>	Modbus	955,87	1	-

Контроллер для управления различными типами устройств для обработки воздуха. Управление задвижкой вентиляционной системы подачи воздуха, скоростью вращения вентиляторов, насосом и смесителем для регулировки температуры теплоносителя. Также управление смесителем, предназначенным для работы контура охлаждающей воды батареи охлаждения и соответствующего насоса (в качестве альтернативы клапана), определение температуры потока контура охлаждающей воды и температуры потока воздушного контура, управление воздухообменом на основании сигналов полученных от датчика углекислого газа. Питание 230 В.



## K497

КОД	РАЗМЕР	ЦЕНА, €	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
<b>K497Y100</b>	2Р-F для KPM40, KPM45	1,73	1	-
<b>K497Y101</b>	3Р для KPM40, KPM45	2,33	1	-
<b>K497Y102</b>	4Р для KD410	2,24	1	-
<b>K497Y103</b>	5Р для KPM40, KPM45	3,47	1	-
<b>K497Y110</b>	5Р для K410W, K465	4,62	1	-
<b>K497Y120</b>	2Р-F для KD410	2,87	1	-

Соединители электрические.



## K465

КОД	РАЗМЕР	ЦЕНА, €	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
<b>K465Y001</b>	12 В	194,61	1	-

Датчик температуры наружного воздуха, для работы с KPM40 и/или KPM45 через системную шину. Диапазон температур -40-85 °C, в корпусе с классом защиты IP68. Питание 12 В от контроллера.



# ► Терморегулирующая автоматика – KLIMAbus

## KPM30

КОД	РАЗМЕР	ЦЕНА, €	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
<b>KPM30Y001</b>	24 В	652,61	1	-
<b>KPM30Y002</b>	24 В	740,61	1	-
<b>KPM30Y003</b>	24 В	652,61	1	-
<b>KPM30Y004</b>	24 В	652,61	1	-
<b>KPM30Y005</b>	24 В	740,61	1	-

Модуль управления для отопления и/или охлаждения. Свистроенным дисплеем панели для мониторинга, настройки и управления. Напряжение питания 24 В, размер 6 модулей DIN. Возможность управления смесительного клапана, насоса и выходы контакты без напряжения. Возможность подключения с удаленного терминала KD201. Возможность подключения по периферийной шине, с модулями расширения входов/выходов и KPM35 с комнатными датчиками и K492B/K495B/L.



### KLIMABUS

Комплекс устройства терморегуляции с высоким интеллектом, подключенные к сети через провод - шину - для обмена информацией между собой с помощью соответствующим образом закодированных сообщений.

Модульная система шин управляет как простыми смесительными группами в отоплении и охлаждении, так и сложными жилыми системами с очисткой и осушением воздуха, интеграции охлаждения и контролируемой механической вентиляцией.

Гибкость системы позволяет определять различные профили доступа и позволяет использовать преимущества самых современных технологий в области домашней автоматизации.

## KPM35

КОД	РАЗМЕР	ЦЕНА, €	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
<b>KPM35Y001</b>	24 В	277,38	1	-

Модуль управления ввода / вывода для модуля управления KPM30 или KPM31. Выходы контакты без напряжения с возможностью управления электрических приводов, серводвигатели для зональных клапанов или систем обработки воздуха для осушки или интеграции. 24 В переменного тока, размер 4 модуля DIN. Сертификаты CE.



## KPM36

КОД	РАЗМЕР	ЦЕНА, €	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
<b>KPM36Y001</b>	Плата Modbus	205,96	1	-
<b>KPM36Y002</b>	Плата Konnex	541,18	1	-
<b>KPM36Y003</b>	Плата Ethernet	893,98	1	-

Плата Modbus для контроллера KPM30/ KPM31.



## K497

КОД	РАЗМЕР	ЦЕНА, €	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
<b>K497Y001</b>	для KPM30 или KPM31	27,23	1	-
<b>K497Y002</b>	для KPM35	35,05	1	-

Съемный комплект для блока управления KPM30/KPM31/KPM35



## KD201

КОД	РАЗМЕР	ЦЕНА, €	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
<b>KD201Y001</b>	-	442,32	1	-

Терминал с клавиатурой для мониторинга, настройки и управления системой. ЖК дисплей с белой подсветкой. Для использования в комбинации с модулем регулирования KPM30 или KPM31. Прямое питание от модуля управления, настенное крепление. Сертификаты CE.



## K492B

КОД	РАЗМЕР	ЦЕНА, €	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
<b>K492BY002</b>	230 В	257,65	1	-

Комнатный термостат с дисплеем с подсветкой и интерфейсом для локального управления температурой и влажностью. Для использования с bus подключением к модулю управления KPM30 или KPM31. 230 В переменного тока, Modbus. Встроенный монтаж. Сертификация CE.



## K495B

КОД	РАЗМЕР	ЦЕНА, €	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
<b>K495BY002</b>	24 В	310,53	1	-

Комнатный датчик без дисплея и интерфейс локальный (слепой) с датчиком температуры и влажности. Для использования с подключением bus к модулю управления KPM30 или KPM31. 24 В переменного тока питания, сообщения Modbus. Настенный монтаж . Сертификаты CE.



## K495L

КОД	РАЗМЕР	ЦЕНА, €	<input type="checkbox"/>	
<b>K495LY002</b>	24 В	338,93	1	-

Комнатный термостат с дисплеем с подсветкой и интерфейсом для локального управления температурой и влажностью. Для использования с bus подключением к модулю управления KPM30 или KPM31. 24 В переменного тока, Modbus. Настенный монтаж. Сертификация CE



## K493I

КОД	РАЗМЕР	ЦЕНА, €	<input type="checkbox"/>	
<b>K493IY012</b>	12 В	344,15	1	-

Датчик температуры и влажности, скрытого монтажа.



## K493T

КОД	РАЗМЕР	ЦЕНА, €	<input type="checkbox"/>	
<b>K493TY002</b>	12 В	474,36	1	-

Сенсорный термостат. Цвет белый.



## K463P

КОД	РАЗМЕР	ЦЕНА, €	<input type="checkbox"/>	
<b>K463PY001</b>	-	41,54	1	-

Температурный зонд пассивного типа, диапазон измерения -50 / 105 °C. Длина кабеля 6 м, диаметр колбы 6 мм. Для использования в сочетании с модулем регулирования KPM30 или KPM31.



## K465P

КОД	РАЗМЕР	ЦЕНА, €	<input type="checkbox"/>	
<b>K465PY001</b>	-	78,43	1	-

Датчик внешней температуры, пассивного типа, диапазон измерения -50 / 105 °C, в контеинере с защитой IP68. Для использования в сочетании с модулем регулирования KPM30 или KPM31.



## K498M

КОД	РАЗМЕР	ЦЕНА, €	<input type="checkbox"/>	
<b>K498MY002</b>	-	88,03	1	-

Преобразователь сигнала с PWM до 0..10 В для команды второго смесительного клапана модулем управления KPM30 или KPM31. Источник питания 24 В, DIN-рейка. Сертификация CE.



## KF201

КОД	РАЗМЕР	ЦЕНА, €	<input type="checkbox"/>	
<b>KF201Y001</b>	12В Bus	447,23	1	-

Контроллер фанкойла для K483T



## K373

КОД	РАЗМЕР	ЦЕНА, €	<input type="checkbox"/>	
<b>K373Y011</b>	230 В	161,07	1	10
<b>K373Y012</b>	230 В	168,85	1	10

Термостат предохранительный регулируемый с преднастройкой, с зондом.

① INFO

С держателем для термометра 1/2"х6 мм



## PM100P

КОД	РАЗМЕР	ЦЕНА, €	<input type="checkbox"/>	
<b>PM100Y003</b>	230 В	261,76	1	-

Блок контроля и управления для электротермических головок с предохранительным терmostатом с 4-минутной задержкой включения.



## PM100R

КОД	РАЗМЕР	ЦЕНА, €	<input type="checkbox"/>	
<b>PM100Y001</b>	230 В	223,02	1	10

Блок управления с 8-ю входами (термостаты) и 8-ю выходами (зональные клапаны, электротермические головки) с 4-минутной задержкой включения циркуляционного насоса.



# ► Осушители воздуха

## KDP

### АКСЕССУАРЫ

КОД	РАЗМЕР	ЦЕНА, €	<input type="checkbox"/>	
<b>KDPHY024</b>	осушение	2209,53	1	-
<b>KDPRHY024</b>	осушение + охлаж.	3012,18	1	-
<b>KDPCY024</b>	внеш. обшивка	148,74	1	-
<b>KDPFY024</b>	перед. панель	386,74	1	-

Моноблок для контроля влажности воздуха, для установки за подвесным потолком, для использования с системами охлаждения помещений. С возможным интегрированием теплоотведения. Комплектуется узлом фильтрации из синтетического материала, класс G3 (EN779:2002), центробежным вентилятором с трехскоростным мотором, контуром охлаждения с хладагентом R134a, гидравлическим контуром, теплообменником из медной трубы с алюминиевым оребрением. Опциональный внешний короб и передняя панель, из окрашенной в белый цвет древесины. Производительность по осушению 24 л/24 ч. Производительность по воздуху в режиме осушения 200 м<sup>3</sup>/ч и 300 м<sup>3</sup>/ч в режиме теплоотведения (только для KDPRY024). Диапазон рабочей температуры 15-32°C. Соединение гидравлическое 2x1/2" с вн. резьбой. Электропитание 230 В.



## KDS

### МОНОБЛОК

КОД	РАЗМЕР	ЦЕНА, €	<input type="checkbox"/>	
<b>KDSHY026</b>	осушение	2209,53	1	-
<b>KDSRHYS026</b>	осушение + охлаж.	2986,33	1	-
<b>KDSRHYS050</b>	осушение + охлаж.	3883,93	1	-
<b>KDSRY050</b>	осушение + охлаждение	4194,71	1	-



### АКСЕССУАРЫ

КОД	РАЗМЕР	ЦЕНА, €	<input type="checkbox"/>	
<b>KDSPLY026</b>	подача для KDSY026-KDSRY026	223,13	1	-
<b>KDSPLY350</b>	подача для KDSRY300	246,95	1	-

Моноблок для контроля влажности воздуха, для установки в стену, для использования с системами охлаждения помещений. С возможностью интегрирования (производства холода/тепла) и первичной обработкой воздуха. Комплектуется узлом фильтрации из синтетического материала, класс G3 (EN779:2002), центробежным вентилятором с трехскоростным мотором, контуром охлаждения с хладагентом R134a, гидравлическим контуром, теплообменником из медной трубы с алюминиевым оребрением. Диапазон рабочей температуры 15-32°C. Электропитание 230 В.

### INFO

#### KDSY026

Моноблок канального типа для осушения воздуха. Производительность по осушению 25,5 л/с. Производительность по воздуху 250 м<sup>3</sup>/ч. Давление предварительной калибровки 24 Па. Гидравлические соединения 2x1/2" с вн. резьбой. Четырехходовой приточный узел (Ø100мм) заказывается дополнительно.

#### KDSRY026

Моноблок канального типа для осушения воздуха и теплоотведения. Производительность по осушению 25,5 л/с. Производительность по воздуху в режиме осушения 200 м<sup>3</sup>/ч и 300 м<sup>3</sup>/ч в режиме теплоотведения. Давление предварительной калибровки 24 Па. Гидравлические соединения 2x1/2" с вн. резьбой. Четырехходовой приточный узел (Ø100мм) заказывается дополнительно.

#### KDVRWY300

Моноблок, кондиционер канального типа для осушения воздуха и теплоотведения, с контуром предварительного охлаждения. Производительность по осушению 38,3 л/с. Производительность по воздуху 350 м<sup>3</sup>/ч. Рабочая температура воды 12-22°C. Давление предварительной калибровки 40 Па. Гидравлические соединения 4x1/2" с вн. резьбой. Шестиходовой приточный узел (Ø100мм) заказывается дополнительно.

#### KDVRY350

Моноблок, кондиционер канального типа для осушения воздуха и теплоотведения, с контуром предварительного охлаждения. Производительность по осушению 60,1 л/с. Производительность по воздуху 600 м<sup>3</sup>/ч. Рабочая температура воды 12-22°C. Давление предварительной калибровки 60 Па. Гидравлические соединения 4x1/2" с вн. резьбой.

## KDV

КОД	РАЗМЕР	ЦЕНА, €	<input type="checkbox"/>	
<b>KDVRWY300</b>	конд. вод.	5950,25	1	-
<b>KDVRAY360</b>	кондиц.	8631,41	1	-



Моноблок для контроля влажности воздуха, канального типа для установки за подвесным потолком, для использования с системами охлаждения помещений. С возможным интегрированием теплоотведения. С высокоеффективной рекуперацией тепла (эффективносность >86%). Комплектуется узлом фильтрации из синтетического материала, класс G3 (EN779:2002), двумя трехскоростными вентиляторами, пятью моторизованными заслонками, контуром охлаждения с хладагентом R134a, гидравлическим контуром, теплообменником из медной трубы с алюминиевым оребрением и 5 узлами диаметром 100 мм для подачи, рециркуляции, извлечения, внешнего подключения и выпуска. Производительность по осушению 25,9 л / 24 ч. Общая производительность по воздуху 260 - 300 м<sup>3</sup>/ч, внешняя производительность 80-160 м<sup>3</sup>/ч. Диапазон рабочей температуры 15-32°C. Давление прекалибровки 40 Па. Соединение гидравлическое 4x1/2" с вн. резьбой. Электропитание 230 В.

## KV

КОД	РАЗМЕР	ЦЕНА, €	<input type="checkbox"/>	
<b>KVY160</b>	160 м <sup>3</sup> /час	2843,81	1	-
<b>KVY300</b>	300 м <sup>3</sup> /час	3662,48	1	-
<b>KVY500</b>	500 м <sup>3</sup> /час	4093,36	1	-



Моноблок для контроля влажности воздуха, канального типа для установки за подвесным потолком, на полу (над плитой) или на стене. Панель дистанционного управления (модуль DIN) для установки скорости потока воздуха и режимов работы.

КОД	ПРОИЗВОДИТЕЛЬНОСТЬ, ГАБАРИТНЫЕ РАЗМЕРЫ (ДХГХВ), ММ	ДИАМЕТР ПОДКЛЮЧЕНИЯ, ММ	РАБОЧЕЕ ДАВЛЕНИЕ, ПА	ПОТРЕБЛЯЕМАЯ МОЩНОСТЬ, ВТ
<b>KVY160</b>	160	1100 X 600 X 275	150	140
<b>KVY300</b>	300	1440 X 660 X 285	200	230
<b>KVY500</b>	500	1580 X 730 X 305	200	280

## СИСТЕМЫ УЧЁТА ТЕПЛОВОЙ ЭНЕРГИИ И ВОДЫ

➤ НЕПРЯМОЕ ИЗМЕРЕНИЕ (РАСПРЕДЕЛИТЕЛИ ЗАТРАТ)	124
➤ ПРИБОРЫ ПРЯМОГО УЧЁТА ТЕПЛА И ВОДЫ	126
➤ УСТРОЙСТВА ДЛЯ УДАЛЁННОЙ ДИСПЕТЧЕРИЗАЦИИ	127
➤ КОЛЛЕКТОРНЫЕ УЗЛЫ ДЛЯ ИНДИВИДУАЛЬНОГО УЧЁТА	129
➤ УЗЛЫ ВВОДА	135
➤ МАЛЫЕ ТЕПЛОВЫЕ ПУНКТЫ	137
➤ БЛОКИ В СБОРЕ ДЛЯ ИНДИВИДУАЛЬНОГО УЧЁТА	141
➤ КОМПЛЕКТУЮЩИЕ СИСТЕМ УЧЁТА (ШКАФЫ, ШАБЛОНЫ, ТЕПЛОИЗОЛЯЦИЯ)	143

8

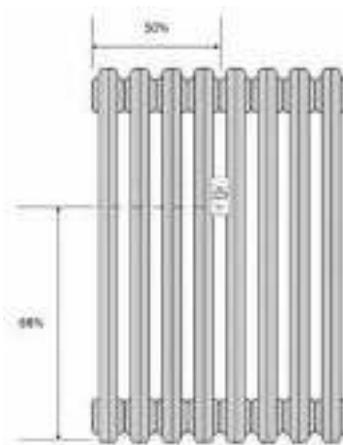
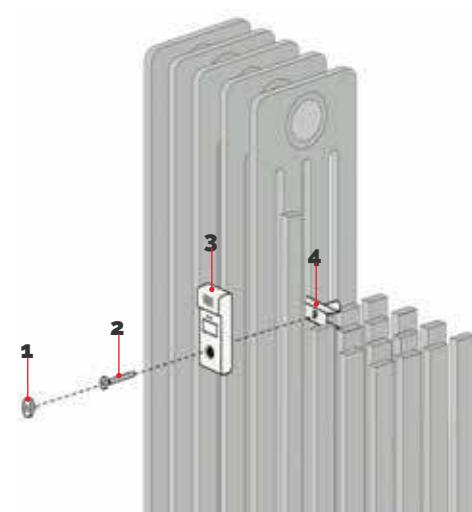


## ► Непрямое измерение (распределители затрат)

### GE700

КОД	ОСОБЕННОСТИ	ЦЕНА, €	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
<b>GE700Y022</b>	визуал.	18,92	5	50
<b>GE700YAL032</b>	радио	35,46	1	100

Распределитель затрат тепловой энергии для обеспечения учёта



### РАСПРЕДЕЛИТЕЛИ ЗАТРАТ ТЕПЛОВОЙ ЭНЕРГИИ

**УСТАНОВКА РАСПРЕДЕЛИТЕЛЯ ЗАТРАТ ТЕПЛОВОЙ ЭНЕРГИИ**  
Распределитель потребленного тепла должен устанавливаться посередине на высоте двух третей радиатора.

Если радиатор имеет нечетное количество элементов (то есть четное количество промежутков между элементами), установка распределителя посередине является невозможной, таким образом, распределитель смещается в сторону впускного клапана. Если длина радиатора составляет более 2,2 м, такой радиатор должен рассматриваться как два радиатора и для учета применяют два распределителя.

### ОБОЗНАЧЕНИЯ

1. Предохранительный затвор
2. Крепежный винт
3. Распределитель затрат тепловой энергии
4. Опора

### ПРИМЕЧАНИЕ

**GE700Y022:** распределитель затрат тепловой энергии с visualной индикацией  
**GE700YAL032:** распределитель затрат тепловой энергии, с возможностью радиопередачи показаний.

### GE700-1

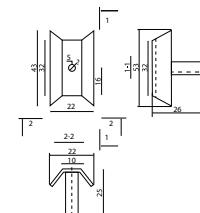
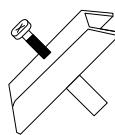
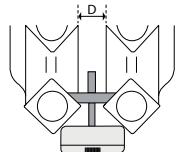
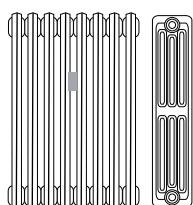
КОД	РАЗМЕР	ЦЕНА, €	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
<b>GE700Y120</b>	пластина для GE700Y022, GE700Y032	0,96	50	-
<b>GE700YAL201</b>	крепеж для МС-140 - призма 55 мм	2,50	10	-
<b>GE700YAL202</b>	крепежный кронштейн-трапеция 35 мм	0,65	20	-
<b>GE700YAL203</b>	крепежный кронштейн-трапеция 50 мм	0,94	20	-
<b>GE700YAL204</b>	крепежный кронштейн-трапеция 65 мм	1,30	20	-
<b>GE700YAL301</b>	Винт M4x40	0,20	100	-
<b>GE700Y107</b>	шпилька	0,16	20	-
<b>GE700Y108</b>	гайка	0,71	20	-
<b>GE700Y801</b>	сварочный аппарат	7494,30	1	-



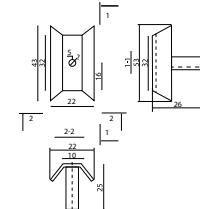
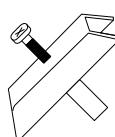
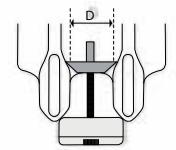
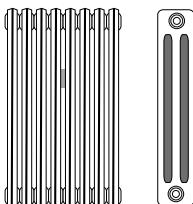
Крепёж для распределителя затрат тепловой энергии, на отопительные приборы.

## ТИП РАДИАТОРА

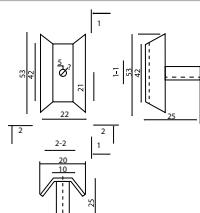
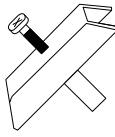
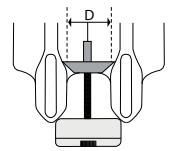
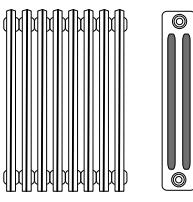
## КРЕПЕЖНЫЙ ЭЛЕМЕНТ

НЕОКЛАССИЧЕСКИЙ  
ЧУГУННЫЙ

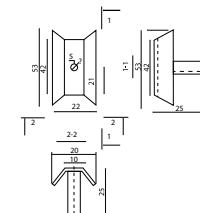
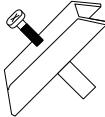
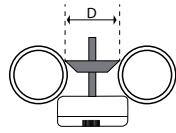
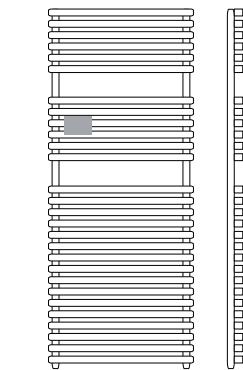
34 MM&lt;D&lt;41 MM

GE700YAL202, GE700YAL203,  
GE700YAL204ЧУГУННЫЙ  
С ДИАФРАГМОЙ

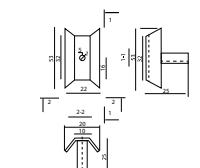
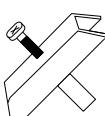
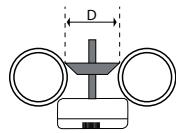
34 MM&lt;D&lt;41 MM

GE700YAL202, GE700YAL203,  
GE700YAL204СТАЛЬНОЙ  
С ДИАФРАГМОЙ

44 MM&lt;D&lt;51 MM

GE700YAL202, GE700YAL203,  
GE700YAL204РАДИАТОР  
ДЛЯ ПОЛОТЕНЦ

34 MM&lt;D&lt;41 MM

GE700YAL202, GE700YAL203,  
GE700YAL204

44 MM&lt;D&lt;51 MM

GE700YAL202, GE700YAL203,  
GE700YAL204

## Приборы прямого учёта тепла и воды

### GE552

КОД	РАЗМЕР	НОМИНАЛЬНЫЙ РАСХОД	ЦЕНА, €	□	田
<b>GE552Y152</b>	3/4"	0,6 м <sup>3</sup> /час	133,26	1	12
<b>GE552Y153</b>	3/4"	1,5 м <sup>3</sup> /час	133,26	1	12
<b>GE552Y154</b>	1"	2,5 м <sup>3</sup> /час	145,21	1	12
<b>GE552YAL652</b>	3/4"	0,6 м <sup>3</sup> /час - подача	133,26	1	12
<b>GE552YAL653</b>	3/4"	1,5 м <sup>3</sup> /час - подача	133,26	1	12
<b>GE552YAL654</b>	1"	2,5 м <sup>3</sup> /час - подача	145,21	1	12



Приборы учёта тепла, механические, с электронным вычислителем.

### GE552-2

КОД	РАЗМЕР	ЦЕНА, €	□	田
<b>GE552Y124</b>	3/4"	34,29	1	40
<b>GE552Y125</b>	1"	38,02	1	-
<b>GE552Y126</b>	3/4"	34,29	1	40
<b>GE552Y127</b>	1"	38,02	1	-



Счётчики воды, горячей или холодной.

### GE552-M

КОД	РАЗМЕР	НОМИНАЛЬНЫЙ РАСХОД	ЦЕНА, €	□	田
<b>GE552MYAL152</b>	3/4"	0,6 м <sup>3</sup> /час	176,88	1	12
<b>GE552MYAL153</b>	3/4"	1,5 м <sup>3</sup> /час	176,88	1	12
<b>GE552MYAL154</b>	1"	2,5 м <sup>3</sup> /час	182,88	1	12
<b>GE552MYAL652</b>	3/4"	0,6 м <sup>3</sup> /час - подача	176,88	1	12
<b>GE552MYAL653</b>	3/4"	1,5 м <sup>3</sup> /час - подача	176,88	1	12
<b>GE552MYAL654</b>	1"	2,5 м <sup>3</sup> /час - подача	182,88	1	12



Приборы учёта тепла, передача данных по протоколу M-Bus.

### GE552-US

КОД	РАЗМЕР	ЦЕНА, €	□	田
<b>GE552UYAL153</b>	3/4"	170,88	1	12
<b>GE552UYAL154</b>	1"	176,88	1	12
<b>GE552UYAL653</b>	3/4" - подача	170,88	1	12
<b>GE552UYAL654</b>	1" - подача	176,88	1	12



Приборы учета тепла, ультразвуковые.

# ► Устройства для удаленной диспетчеризации

## GE552-BUS

Модульная система передачи M-Bus предусматривает два решения и позволяет разместить серию различных устройств, расширяя возможность чтения с 60 до 240 устройств.

Стандартное решение состоит в использовании локального концентратора M-Bus, который поддерживает до 60 устройств и обеспечивает сбор, локальную обработку и передачу данных на ПК посредством специального программного обеспечения и кабеля USB. Можно разместить последовательно до 4 местных концентраторов, и, следовательно, возможно управление до 240 устройствами.

Комплексное решение состоит в использовании устройства ввода данных со встроенным веб-сервером, который поддерживает до 4 местных концентраторов, расширяя сеть до 240 устройств.

### ПРЕИМУЩЕСТВА:

- Интегрированный веб-сервер позволяет производить настройку, поиск и просмотр данных всех устройств, входящих в состав сети M-Bus, непосредственно на дисплее устройства.
- Через коммутируемый маршрутизатор возможно управление всеми данными и их просмотр на ПК или смартфоне.
- Управление сигналами тревоги, связанными с ошибками, повреждениями или превышением настраиваемых пороговых значений с отправкой уведомлений по электронной почте.
- Планирование подготовки и отправки отчетов о собранных данных.

### ЛОКАЛЬНЫЙ КОНЦЕНТРАТОР

КОД	ЦЕНА, €	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
<b>GE552Y050</b>	986,87	1	-

Локальный концентратор для получения, обработки и регистрации данных, поступающих от сетевых устройств шины M-Bus. Он может управлять до 60 устройствами. Должен использоваться с программным обеспечением для получения данных GE556Y056



### РЕГИСТРАТОР ДАННЫХ С ВЕБ-СЕРВЕРОМ

КОД	ЦЕНА, €	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
<b>GE552Y051</b>	1931,00	1	-

Регистратор данных шины M-Bus для получения, обработки и регистрации данных, полученных от локальных концентраторов GE552Y050 (макс. 4 концентратора). Управляет непосредственно до 20 устройствами и расширяет сеть шины M-Bus до 250 устройств.



### M-BUS МОДУЛЬ ДЛЯ ТЕПЛОСЧЁТЧИКА

КОД	ЦЕНА, €	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
<b>GE552YAL219</b>	29,85	1	-



Устанавливается в специальный разъем на корпусе теплосчетчика, коды GE552Y152, GE552Y153, GE552Y154, GE552YAL652, GE552YAL653, GE552YAL654

### M-BUS МОДУЛЬ ДЛЯ ВОДОСЧЁТЧИКА

КОД	ЦЕНА, €	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
<b>GE552Y014</b>	59,38	1	-

Устанавливается на корпусе счетчика санитарной воды, коды GE552Y124, GE552Y125, GE552Y126, GE552Y127.



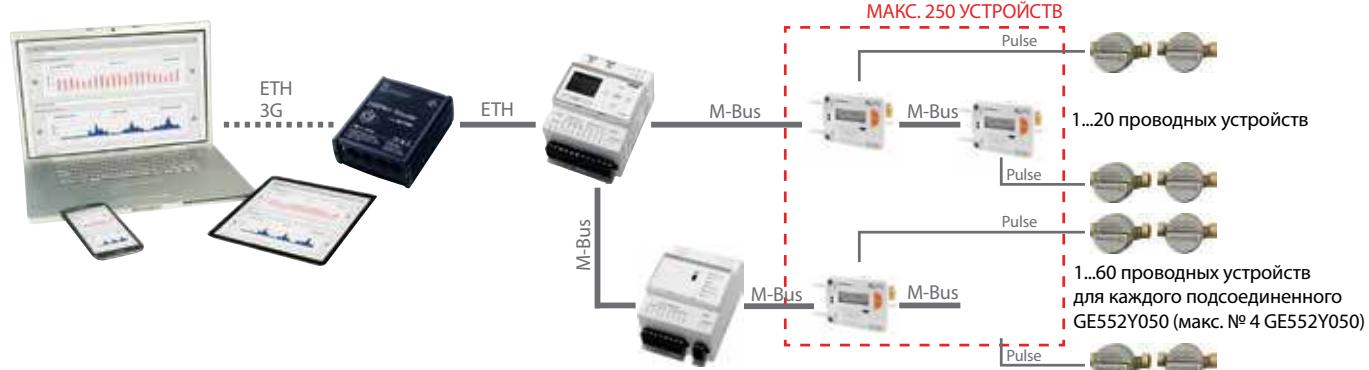
### АДАПТЕР M-BUS

КОД	ЦЕНА, €	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
<b>GE552YAL213</b>	82,49	1	-

Два импульсных входа



### ПРИМЕРНАЯ СХЕМА



## GE552-W

Централизация беспроводной шины M-Bus (868 МГц) соответствует требованиям стандарта EN 13757. Данные потребления могут передаваться в дистанционном режиме.

### ДИСТАНЦИОННЫЙ РЕЖИМ

Новая модульная система централизации учета строится на базе концентратора данных GE552YAL252 (Ethernet) или GE552YAL255 (GSM).

Система позволяет:

- Обеспечить последовательное соединение различных проводных и беспроводных устройств, расширяя возможность считывания до 2000 устройств.
- Объединить до 500 беспроводных устройств или до 20 проводных и 480 беспроводных устройств посредством сетевого узла беспроводной передачи GE552YAL253.
- Увеличить количество проводных устройств с помощью нескольких локальных концентраторов GE552Y050.

Преимущества:

- Посредством дистанционного соединения при помощи роутера можно управлять и отображать все данные на ПК или смартфоне.
- Управление аварийными сигналами неисправностей, несанкционированных вмешательств или превышения пороговых значений путем отправки предупреждений.
- Планирование для генерирования и отправки отчета в отношении полученных данных.

### ШЛЮЗ 2000 УСТРОЙСТВ

КОД	ЦЕНА, €	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
GE552YAL252	Ethernet	1608,91	1 -
GE552YAL255	GSM	1686,53	1 -



Передача данных в виде отчётного файла, отправляемого по электронной почте на почтовый сервер (SFTP). Внешняя сеть питания. Поддерживаемая сеть до 2500 приборов учёта.

### РАДИОМОДУЛЬ ДЛЯ ТЕПЛОСЧЁТЧИКА

КОД	ЦЕНА, €	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
GE552YAL217	68,73	1	-



Устанавливается в шкале теплосчетчика, коды GE552Y152, GE552Y153, GE552Y154, GE552YAL652, GE552YAL653, GE552YAL654.

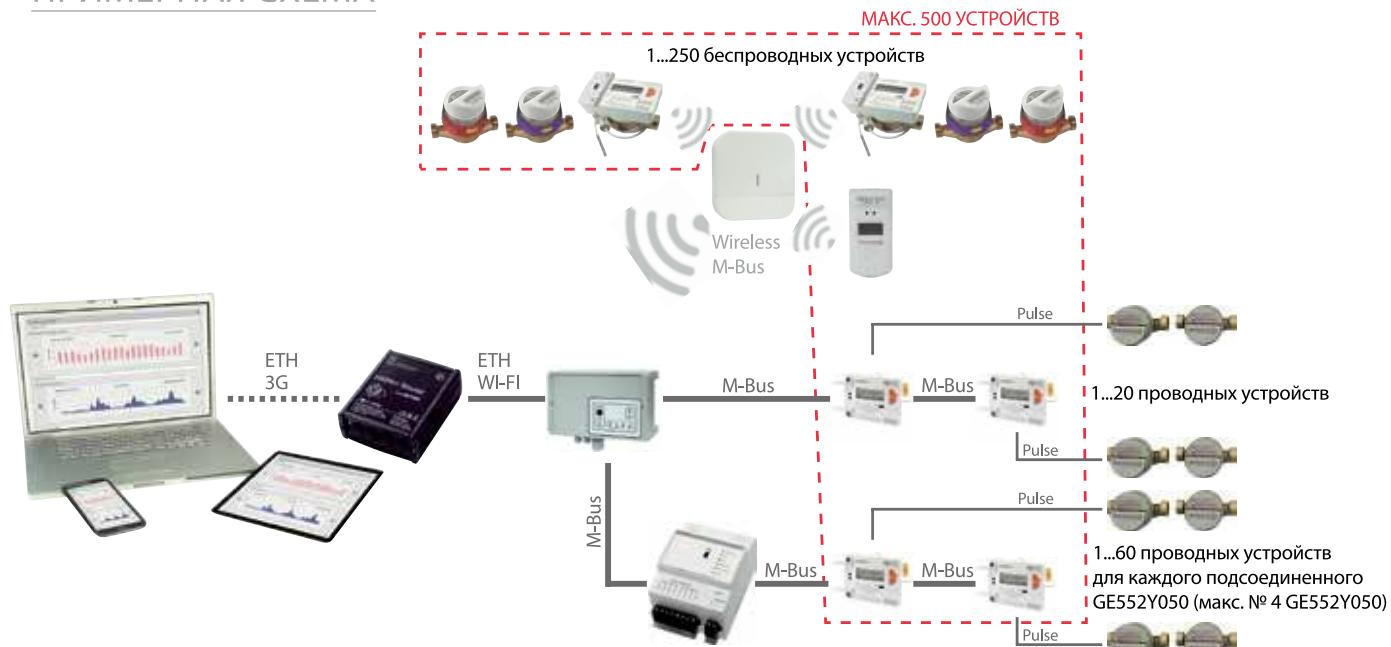
### РЕГИСТРАТОР WALK-BY

КОД	ЦЕНА, €	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
GE552YAL243	896,37	1	-

Walk-By, Bluetooth, USB



### ПРИМЕРНАЯ СХЕМА



# ► КОЛЛЕКТОРНЫЕ УЗЛЫ ДЛЯ ИНДИВИДУАЛЬНОГО УЧЁТА

## GE550-R1

КОД	СОЕДИНЕНИЯ	ВЫХОДЫ КОЛЛЕКТОРОВ	ЦЕНА, €	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
GE550Y192	3/4" x база 18	2	468,54	1	-
GE550Y193	3/4" x база 18	3	493,53	1	-
GE550Y194	3/4" x база 18	4	518,62	1	-
GE550Y195	3/4" x база 18	5	543,63	1	-
GE550Y196	3/4" x база 18	6	568,63	1	-
GE550Y197	3/4" x база 18	7	593,76	1	-
GE550Y198	3/4" x база 18	8	618,84	1	-
GE550Y199	3/4" x база 18	9	643,96	1	-
GE550Y200	3/4" x база 18	10	671,32	1	-



Узел коллекторный отопления, квартирный, для индивидуального учёта тепла, в сборе. От 2 до 10 подключений.

Содержит:

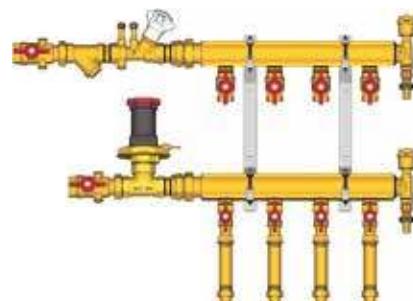
- Пару коллекторов линий подачи и обратной, со встроенными балансировочными отсечными клапанами.
- Пару концевых групп с автоматическим воздухоотводчиком и дренажным краном.
- Балансировочную пару: регулятор расхода и автоматический регулятор перепада давления, для независимой гидравлической балансировки контура квартиры.
- Латунную трубку-проставку на месте установки теплосчёта.
- Запорную арматуру на входе/выходе в узел.
- Грязевой фильтр.
- Монтажные кронштейны.

Дополнительно комплектуется:

- Шкафом коллекторным R500-2 с кронштейнами R588Z.
- Теплосчётом GE552.

## GE553-B1

КОД	СОЕДИНЕНИЯ	ВЫХОДЫ КОЛЛЕКТОРОВ	ЦЕНА, €	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
GE553Y002	3/4" x 1/2"	2	443,37	1	-
GE553Y003	3/4" x 1/2"	3	522,73	1	-
GE553Y004	3/4" x 1/2"	4	577,40	1	-
GE553Y005	3/4" x 1/2"	5	632,05	1	-
GE553Y006	3/4" x 1/2"	6	684,39	1	-
GE553Y007	3/4" x 1/2"	7	736,74	1	-
GE553Y008	3/4" x 1/2"	8	789,08	1	-
GE553Y009	3/4" x 1/2"	9	841,43	1	-
GE553Y010	3/4" x 1/2"	10	893,77	1	-
GE553Y012	3/4" x 3/4"	2	443,37	1	-
GE553Y013	3/4" x 3/4"	3	522,73	1	-
GE553Y014	3/4" x 3/4"	4	577,42	1	-
GE553Y015	3/4" x 3/4"	5	632,04	1	-
GE553Y016	3/4" x 3/4"	6	684,44	1	-
GE553Y102	1" x 1/2"	2	499,10	1	-
GE553Y103	1" x 1/2"	3	549,42	1	-
GE553Y104	1" x 1/2"	4	636,42	1	-
GE553Y105	1" x 1/2"	5	691,05	1	-
GE553Y106	1" x 1/2"	6	743,41	1	-
GE553Y107	1" x 1/2"	7	795,78	1	-
GE553Y108	1" x 1/2"	8	848,14	1	-
GE553Y109	1" x 1/2"	9	900,51	1	-
GE553Y110	1" x 1/2"	10	952,87	1	-
GE553Y111	1" x 1/2"	11	1005,24	1	-
GE553Y112	1" x 3/4"	2	504,02	1	-
GE553Y113	1" x 3/4"	3	556,82	1	-
GE553Y114	1" x 3/4"	4	610,90	1	-
GE553Y115	1" x 3/4"	5	704,11	1	-
GE553Y116	1" x 3/4"	6	843,43	1	-



Узел коллекторный отопления для индивидуального учёта тепла, этажный, с общей балансировкой. От 2 до 12 подключений.

Содержит:

- Пару коллекторов линий подачи и обратной, с группами подключения квартир. Группа подачи содержит кран шаровый со штуцером для подключения датчика теплосчёта. Группа обратная содержит шаровый кран и фитинг с накидной гайкой, для установки теплосчёта.
- Пару концевых групп с автоматическим воздухоотводчиком и дренажным краном.
- Балансировочную пару: регулятор расхода и автоматический регулятор перепада давления, для независимой гидравлической балансировки контура этажа.
- Запорную арматуру на входе/выходе в узел, с возможностью установки манометров.
- Грязевой фильтр.
- Монтажные кронштейны.

Дополнительно комплектуется:

- Балансировочными клапанами R206B-1, для установки на отводы, для регулирования расхода в контурах квартир.
- Манометрами R225I.
- Термометрами R540F для установки в рукоятки кранов R749F.
- Изоляцией R551W.
- Теплосчётом GE552.

## GE553-B2

КОД	СОЕДИНЕНИЯ	ВЫХОДЫ КОЛЛЕКТОРОВ	ЦЕНА, €	□	⊕
GE553Y022	3/4" x 1/2"	2	455,46	1	-
GE553Y023	3/4" x 1/2"	3	569,04	1	-
GE553Y024	3/4" x 1/2"	4	633,15	1	-
GE553Y025	3/4" x 1/2"	5	710,50	1	-
GE553Y026	3/4" x 1/2"	6	795,06	1	-
GE553Y027	3/4" x 1/2"	7	879,60	1	-
GE553Y028	3/4" x 1/2"	8	964,14	1	-
GE553Y122	1" x 1/2"	2	511,19	1	-
GE553Y123	1" x 1/2"	3	595,95	1	-
GE553Y124	1" x 1/2"	4	695,12	1	-
GE553Y125	1" x 1/2"	5	773,65	1	-
GE553Y126	1" x 1/2"	6	859,99	1	-
GE553Y132	1" x 3/4"	2	511,19	1	-
GE553Y133	1" x 3/4"	3	595,95	1	-
GE553Y134	1" x 3/4"	4	695,12	1	-
GE553Y135	1" x 3/4"	5	773,65	1	-
GE553Y136	1" x 3/4"	6	859,99	1	-
GE553Y137	1" x 3/4"	7	946,31	1	-
GE553Y138	1" x 3/4"	8	1032,64	1	-
GE553Y139	1" x 3/4"	9	1118,98	1	-
GE553Y140	1" x 3/4"	10	1205,32	1	-
GE553Y232	1"1/4 x 3/4"	2	663,20	1	-
GE553Y233	1"1/4 x 3/4"	3	731,18	1	-
GE553Y234	1"1/4 x 3/4"	4	800,67	1	-
GE553Y235	1"1/4 x 3/4"	5	870,15	1	-
GE553Y236	1"1/4 x 3/4"	6	966,07	1	-
GE553Y237	1"1/4 x 3/4"	7	1008,94	1	-
GE553Y238	1"1/4 x 3/4"	8	1078,43	1	-
GE553Y239	1"1/4 x 3/4"	9	1147,94	1	-
GE553Y240	1"1/4 x 3/4"	10	1217,40	1	-
GE553Y622	1" x 1/2" (DN40)	2	633,02	1	-
GE553Y623	1" x 1/2" (DN40)	3	713,15	1	-
GE553Y624	1" x 1/2" (DN40)	4	808,45	1	-
GE553Y625	1" x 1/2" (DN40)	5	890,48	1	-
GE553Y626	1" x 1/2" (DN40)	6	972,26	1	-
GE553Y632	1" x 3/4" (DN40)	2	636,09	1	-
GE553Y633	1" x 3/4" (DN40)	3	717,79	1	-
GE553Y634	1" x 3/4" (DN40)	4	814,70	1	-
GE553Y635	1" x 3/4" (DN40)	5	898,30	1	-
GE553Y636	1" x 3/4" (DN40)	6	981,59	1	-
GE553Y732	1"1/4 x 3/4" (DN40)	2	747,46	1	-
GE553Y733	1"1/4 x 3/4" (DN40)	3	833,83	1	-
GE553Y734	1"1/4 x 3/4" (DN40)	4	919,91	1	-
GE553Y735	1"1/4 x 3/4" (DN40)	5	1006,64	1	-
GE553Y736	1"1/4 x 3/4" (DN40)	6	1093,06	1	-
GE553Y737	1"1/4 x 3/4" (DN40)	7	1185,59	1	-
GE553Y738	1"1/4 x 3/4" (DN40)	8	1272,94	1	-
GE553Y739	1"1/4 x 3/4" (DN40)	9	1360,07	1	-
GE553Y740	1"1/4 x 3/4" (DN40)	10	1453,35	1	-
GE553Y832	1" x 3/4" (DN50)	2	653,80	1	-
GE553Y833	1" x 3/4" (DN50)	3	740,69	1	-
GE553Y834	1" x 3/4" (DN50)	4	829,43	1	-
GE553Y835	1" x 3/4" (DN50)	5	916,27	1	-
GE553Y836	1" x 3/4" (DN50)	6	1005,42	1	-
GE553Y932	1"1/4 x 3/4" (DN50)	2	787,72	1	-
GE553Y933	1"1/4 x 3/4" (DN50)	3	882,50	1	-
GE553Y934	1"1/4 x 3/4" (DN50)	4	979,38	1	-
GE553Y935	1"1/4 x 3/4" (DN50)	5	1074,13	1	-
GE553Y936	1"1/4 x 3/4" (DN50)	6	1171,47	1	-
GE553Y937	1"1/4 x 3/4" (DN50)	7	1265,96	1	-
GE553Y938	1"1/4 x 3/4" (DN50)	8	1362,84	1	-
GE553Y939	1"1/4 x 3/4" (DN50)	9	1457,58	1	-
GE553Y940	1"1/4 x 3/4" (DN50)	10	1552,30	1	-



Узел коллекторный отопления для индивидуального учёта тепла, этажный, с общей балансировкой. От 2 до 10 подключений.  
Содержит:

- Пару коллекторов линий подачи и обратной, с группами подключения квартир. Группа подачи содержит кран шаровый со штуцером для подключения датчика теплосчётчика. Группа обратная содержит пару шаровых кранов с накидной гайкой, для установки теплосчётчика, и трубку-проставку.
- Пару концевых групп с автоматическим воздухоотводчиком и дренажным краном.
- Балансировочную пару: регулятор расхода и автоматический регулятор перепада давления, для независимой гидравлической балансировки контура этажа.
- Запорную арматуру на входе/выходе в узел, с возможностью установки манометров.
- Грязевой фильтр.
- Монтажные кронштейны.

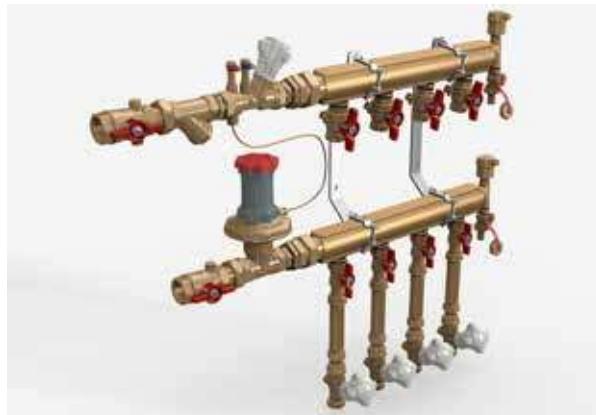
Дополнительно комплектуется:

- Балансировочными клапанами R206B-1, для установки на отводы, для регулирования расхода в контурах квартир.
- Манометрами R225I.
- Термометрами R540F для установки в рукоятки кранов R749F.
- Изоляцией R551W.
- Теплосчётчиками GE552.

## GE553-В3

КОД	СОЕДИНЕНИЯ	ВЫХОДЫ КОЛЛЕКТОРОВ	ЦЕНА, €	□	■
GE553Y042	3/4" x 1/2"	2	508,62	1	-
GE553Y043	3/4" x 1/2"	3	598,95	1	-
GE553Y044	3/4" x 1/2"	4	688,53	1	-
GE553Y045	3/4" x 1/2"	5	781,07	1	-
GE553Y046	3/4" x 1/2"	6	882,10	1	-
GE553Y047	3/4" x 1/2"	7	983,14	1	-
GE553Y048	3/4" x 1/2"	8	1084,17	1	-
GE553Y049	3/4" x 1/2"	9	1185,20	1	-
GE553Y050	3/4" x 1/2"	10	1286,23	1	-
GE553Y052	3/4" x 3/4"	2	494,75	1	-
GE553Y053	3/4" x 3/4"	3	616,89	1	-
GE553Y054	3/4" x 3/4"	4	709,20	1	-
GE553Y055	3/4" x 3/4"	5	804,49	1	-
GE553Y056	3/4" x 3/4"	6	908,56	1	-
GE553Y142	1" x 1/2"	2	536,09	1	-
GE553Y143	1" x 1/2"	3	659,72	1	-
GE553Y144	1" x 1/2"	4	750,50	1	-
GE553Y145	1" x 1/2"	5	844,21	1	-
GE553Y146	1" x 1/2"	6	947,02	1	-
GE553Y147	1" x 1/2"	7	1049,84	1	-
GE553Y148	1" x 1/2"	8	1152,62	1	-
GE553Y149	1" x 1/2"	9	1255,44	1	-
GE553Y150	1" x 1/2"	10	1358,25	1	-
GE553Y151	1" x 1/2"	11	1461,07	1	-
GE553Y152	1" x 3/4"	2	545,94	1	-
GE553Y153	1" x 3/4"	3	638,32	1	-
GE553Y154	1" x 3/4"	4	772,44	1	-
GE553Y155	1" x 3/4"	5	872,16	1	-
GE553Y156	1" x 3/4"	6	981,47	1	-
GE553Y157	1" x 3/4"	7	1090,82	1	-
GE553Y158	1" x 3/4"	8	1200,15	1	-
GE553Y159	1" x 3/4"	9	1309,48	1	-
GE553Y160	1" x 3/4"	10	1418,83	1	-
GE553Y161	1" x 3/4"	11	1528,17	1	-
GE553Y162	1" x 3/4"	12	1637,51	1	-
GE553Y242	1"1/4 x 1/2"	2	665,76	1	-
GE553Y243	1"1/4 x 1/2"	3	748,20	1	-
GE553Y244	1"1/4 x 1/2"	4	858,89	1	-
GE553Y245	1"1/4 x 1/2"	5	966,16	1	-
GE553Y246	1"1/4 x 1/2"	6	1083,83	1	-
GE553Y247	1"1/4 x 1/2"	7	1201,45	1	-
GE553Y248	1"1/4 x 1/2"	8	1319,11	1	-
GE553Y249	1"1/4 x 1/2"	9	1436,78	1	-
GE553Y250	1"1/4 x 1/2"	10	1554,45	1	-
GE553Y251	1"1/4 x 1/2"	11	1672,11	1	-
GE553Y252	1"1/4 x 3/4"	2	700,80	1	-
GE553Y253	1"1/4 x 3/4"	3	787,58	1	-
GE553Y254	1"1/4 x 3/4"	4	875,88	1	-
GE553Y255	1"1/4 x 3/4"	5	998,13	1	-
GE553Y256	1"1/4 x 3/4"	6	1123,28	1	-
GE553Y257	1"1/4 x 3/4"	7	1248,39	1	-
GE553Y258	1"1/4 x 3/4"	8	1373,49	1	-
GE553Y259	1"1/4 x 3/4"	9	1498,58	1	-
GE553Y260	1"1/4 x 3/4"	10	1623,76	1	-
GE553Y261	1"1/4 x 3/4"	11	1748,95	1	-
GE553Y262	1"1/4 x 3/4"	12	1874,14	1	-
GE553Y642	1" x 1/2" (DN40)	2	660,18	1	-
GE553Y643	1" x 1/2" (DN40)	3	753,90	1	-
GE553Y644	1" x 1/2" (DN40)	4	863,81	1	-
GE553Y645	1" x 1/2" (DN40)	5	959,69	1	-
GE553Y646	1" x 1/2" (DN40)	6	1075,40	1	-
GE553Y647	1" x 1/2" (DN40)	7	1172,82	1	-
GE553Y648	1" x 1/2" (DN40)	8	1270,26	1	-
GE553Y652	1" x 3/4" (DN40)	2	670,93	1	-

КОД	СОЕДИНЕНИЯ	ВЫХОДЫ КОЛЛЕКТОРОВ	ЦЕНА, €	□	■
GE553Y653	1" x 3/4" (DN40)	3	770,07	1	-
GE553Y654	1" x 3/4" (DN40)	4	868,89	1	-
GE553Y655	1" x 3/4" (DN40)	5	987,12	1	-
GE553Y656	1" x 3/4" (DN40)	6	1088,22	1	-
GE553Y742	1"1/4 x 1/2" (DN40)	2	776,27	1	-
GE553Y743	1"1/4 x 1/2" (DN40)	3	828,96	1	-
GE553Y744	1"1/4 x 1/2" (DN40)	4	955,29	1	-
GE553Y745	1"1/4 x 1/2" (DN40)	5	1056,63	1	-
GE553Y746	1"1/4 x 1/2" (DN40)	6	1157,64	1	-
GE553Y747	1"1/4 x 1/2" (DN40)	7	1264,51	1	-
GE553Y748	1"1/4 x 1/2" (DN40)	8	1366,40	1	-
GE553Y749	1"1/4 x 1/2" (DN40)	9	1498,69	1	-
GE553Y750	1"1/4 x 1/2" (DN40)	10	1608,53	1	-
GE553Y752	1"1/4 x 3/4" (DN40)	2	785,07	1	-
GE553Y753	1"1/4 x 3/4" (DN40)	3	863,53	1	-
GE553Y754	1"1/4 x 3/4" (DN40)	4	995,10	1	-
GE553Y755	1"1/4 x 3/4" (DN40)	5	1100,63	1	-
GE553Y756	1"1/4 x 3/4" (DN40)	6	1205,86	1	-
GE553Y757	1"1/4 x 3/4" (DN40)	7	1317,19	1	-
GE553Y758	1"1/4 x 3/4" (DN40)	8	1423,37	1	-
GE553Y759	1"1/4 x 3/4" (DN40)	9	1529,28	1	-
GE553Y760	1"1/4 x 3/4" (DN40)	10	1641,37	1	-
GE553Y852	1" x 3/4" (DN50)	2	687,65	1	-
GE553Y853	1" x 3/4" (DN50)	3	791,45	1	-
GE553Y854	1" x 3/4" (DN50)	4	897,11	1	-
GE553Y855	1" x 3/4" (DN50)	5	1000,84	1	-
GE553Y856	1" x 3/4" (DN50)	6	1106,94	1	-
GE553Y952	1"1/4 x 3/4" (DN50)	2	825,33	1	-
GE553Y953	1"1/4 x 3/4" (DN50)	3	938,92	1	-
GE553Y954	1"1/4 x 3/4" (DN50)	4	1054,59	1	-
GE553Y955	1"1/4 x 3/4" (DN50)	5	1168,12	1	-
GE553Y956	1"1/4 x 3/4" (DN50)	6	1284,27	1	-
GE553Y957	1"1/4 x 3/4" (DN50)	7	1397,57	1	-
GE553Y958	1"1/4 x 3/4" (DN50)	8	1513,25	1	-
GE553Y959	1"1/4 x 3/4" (DN50)	9	1626,77	1	-
GE553Y960	1"1/4 x 3/4" (DN50)	10	1740,29	1	-



Узел коллекторный отопления для индивидуального учёта тепла, этажный, с общей балансировкой. От 2 до 12 подключений.

Содержит:

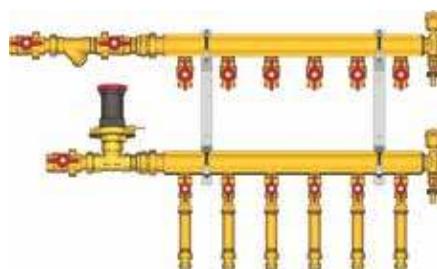
- Пару коллекторов линий подачи и обратной, с группами подключения квартир. Группа подачи содержит кран шаровый со штуцером для подключения датчика теплосчётчика. Группа обратная содержит шаровый кран с накидной гайкой, для установки теплосчётчика, трубку-проставку, ручной балансировочный клапан для регулирования расхода теплоносителя в каждом контуре.
- Пару концевых групп с автоматическим воздухоотводчиком и дренажным краном.
- Балансировочную пару: регулятор расхода и автоматический регулятор перепада давления, для независимой гидравлической балансировки контура этажа.
- Запорную арматуру на входе/выходе в узел, с возможностью установки манометров.
- Грязевой фильтр.
- Монтажные кронштейны.

Дополнительно комплектуется:

- Манометрами R225I.
- Термометрами R540F для установки в рукоятки кранов R749F.
- Изоляцией R551W.
- Теплосчётчиками GE552.

## GE553-B1(D2)

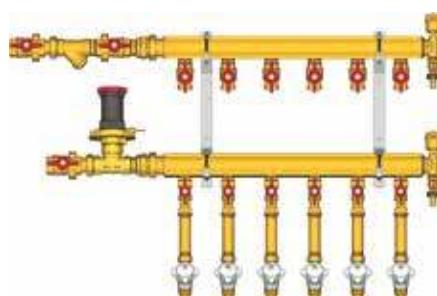
КОД	СОЕДИНЕНИЯ	ВЫХОДЫ КОЛЛЕКТОРОВ	ЦЕНА, €	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
GE553Y302	3/4" x 1/2"	2	399,03	1	-
GE553Y303	3/4" x 1/2"	3	470,47	1	-
GE553Y304	3/4" x 1/2"	4	519,68	1	-
GE553Y305	3/4" x 1/2"	5	568,86	1	-
GE553Y306	3/4" x 1/2"	6	615,97	1	-
GE553Y402	1" x 1/2"	2	449,19	1	-
GE553Y403	1" x 1/2"	3	494,48	1	-
GE553Y404	1" x 1/2"	4	540,96	1	-
GE553Y405	1" x 1/2"	5	621,98	1	-
GE553Y406	1" x 1/2"	6	669,08	1	-
GE553Y412	1" x 3/4"	2	453,63	1	-
GE553Y413	1" x 3/4"	3	501,16	1	-
GE553Y414	1" x 3/4"	4	549,83	1	-
GE553Y415	1" x 3/4"	5	633,73	1	-
GE553Y416	1" x 3/4"	6	683,18	1	-



Узел коллекторный отопления этажный, подключение к системе с регулятором перепада давления, подключение к потребителям тип В1: с шаровым краном, отводом с накидной гайкой и проставкой на место монтажа теплосчетчика

## GE553-B3(D2)

КОД	СОЕДИНЕНИЯ	ВЫХОДЫ КОЛЛЕКТОРОВ	ЦЕНА, €	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
GE553Y342	3/4" x 1/2"	2	432,31	1	-
GE553Y343	3/4" x 1/2"	3	539,05	1	-
GE553Y344	3/4" x 1/2"	4	619,67	1	-
GE553Y345	3/4" x 1/2"	5	702,98	1	-
GE553Y346	3/4" x 1/2"	6	793,90	1	-
GE553Y442	1" x 1/2"	2	482,49	1	-
GE553Y443	1" x 1/2"	3	593,76	1	-
GE553Y444	1" x 1/2"	4	675,45	1	-
GE553Y445	1" x 1/2"	5	759,81	1	-
GE553Y446	1" x 1/2"	6	852,30	1	-
GE553Y447	1" x 1/2"	7	944,80	1	-
GE553Y448	1" x 1/2"	8	1037,29	1	-
GE553Y452	1" x 3/4"	2	491,36	1	-
GE553Y453	1" x 3/4"	3	574,50	1	-
GE553Y454	1" x 3/4"	4	695,20	1	-
GE553Y455	1" x 3/4"	5	784,94	1	-
GE553Y456	1" x 3/4"	6	883,33	1	-
GE553Y552	1"1/4 x 3/4"	2	630,74	1	-
GE553Y553	1"1/4 x 3/4"	3	708,84	1	-
GE553Y554	1"1/4 x 3/4"	4	788,27	1	-
GE553Y555	1"1/4 x 3/4"	5	867,74	1	-
GE553Y556	1"1/4 x 3/4"	6	944,90	1	-
GE553Y557	1"1/4 x 3/4"	7	1026,50	1	-
GE553Y558	1"1/4 x 3/4"	8	1105,98	1	-
GE553Y559	1"1/4 x 3/4"	9	1185,42	1	-
GE553Y560	1"1/4 x 3/4"	10	1264,90	1	-



Узел коллекторный отопления этажный, подключение к системе с регулятором перепада давления, подключение к потребителям тип В3: с шаровым краном, отводом с накидной гайкой, балансировочным клапаном - регулятором перепада давлений и проставкой на место монтажа теплосчетчика.

## GE550-R3

КОД	СОЕДИНЕНИЯ	ВЫХОДЫ КОЛЛЕКТОРОВ	ЦЕНА, €	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
GE550Y172	1 1/4" x 3/4"	2	1119,93	1	-
GE550Y173	1 1/4" x 3/4"	3	1495,55	1	-
GE550Y174	1 1/4" x 3/4"	4	1870,80	1	-
GE550Y175	1 1/4" x 3/4"	5	2290,45	1	-
GE550Y176	1 1/4" x 3/4"	6	2637,02	1	-

Узел коллекторный отопления для индивидуального учёта тепла, этажный, с индивидуальной балансировкой. От 2 до 6 подключений.

Содержит:

- Пару коллекторов линий подачи и обратной, с группами подключения квартир. Группа подачи содержит балансировочный клапан - регулятор расхода, кран шаровый со штуцером для подключения датчика теплосчёта. Группа обратная содержит автоматический регулятор перепада давления, пару шаровых кранов с накидной гайкой, для установки теплосчёта, и трубку-проставку.
- Пару концевых групп с автоматическим воздухоотводчиком и дренажным краном.
- Запорную арматуру на входе/выходе в узел, с возможностью установки манометров.
- Грязевой фильтр.
- Монтажные кронштейны.



Дополнительно комплектуется:

- Манометрами R225l.
- Термометрами R540F для установки в рукоятки кранов R749F.
- Теплосчётиками GE552.

## GE550-R4

КОД	СОЕДИНЕНИЯ	ВЫХОДЫ КОЛЛЕКТОРОВ	ЦЕНА, €	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
GE550Y252	1 1/4" x 3/4"	2	829,19	1	-
GE550Y253	1 1/4" x 3/4"	3	924,52	1	-
GE550Y254	1 1/4" x 3/4"	4	1021,64	1	-
GE550Y255	1 1/4" x 3/4"	5	1118,71	1	-
GE550Y256	1 1/4" x 3/4"	6	1212,69	1	-
GE550Y257	1 1/4" x 3/4"	7	1298,13	1	-
GE550Y258	1 1/4" x 3/4"	8	1393,25	1	-
GE550Y259	1 1/4" x 3/4"	9	1488,38	1	-
GE550Y260	1 1/4" x 3/4"	10	1583,51	1	-
GE550Y261	1 1/4" x 3/4"	11	1678,64	1	-
GE550Y251	1 1/4" x 3/4"	12	1773,77	1	-
GE550Y362	1" x 3/4"	2	534,29	1	-
GE550Y363	1" x 3/4"	3	642,31	1	-
GE550Y364	1" x 3/4"	4	737,44	1	-
GE550Y365	1" x 3/4"	5	832,57	1	-
GE550Y366	1" x 3/4"	6	924,67	1	-
GE550Y367	1" x 3/4"	7	1034,61	1	-
GE550Y368	1" x 3/4"	8	1144,56	1	-
GE550Y369	1" x 3/4"	9	1254,51	1	-
GE550Y370	1" x 3/4"	10	1364,46	1	-
GE550Y371	1" x 3/4"	11	1474,40	1	-
GE550Y372	1" x 3/4"	12	1584,35	1	-



Узел коллекторный горячего и холодного водоснабжения, для индивидуального учёта воды, этажный. От 2 до 12 подключений.

Содержит:

- Пару коллекторов горячей и холодной воды, с группами подключения квартир. Группа подключения содержит пару шаровых кранов с накидной гайкой и встроенным обратным клапаном, для установки водосчёта, и трубку-проставку.
- Редукторы давления для установки и поддержания давления в системе на этаже.
- Запорную арматуру на входе в узел, с возможностью установки манометров.
- Грязевые фильтры.
- Монтажные хомуты для кронштейнов.

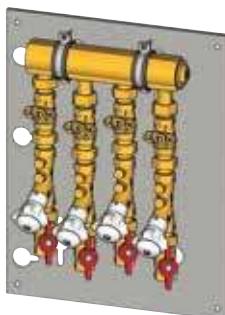
Дополнительно комплектуется:

- Манометрами R225l.
- Термометрами R540F для установки в рукоятки кранов R749F.
- Водосчётиками GE552-2.
- Кронштейнами консольными.

## GE550-3

Предварительно собранные коллекторные блоки подачи и возврата.

- Предусмотрена возможность для установки теплосчётчика с использованием пластиковой распорной трубы (теплосчётчик должен быть установлен, отделяя объемную часть от дисплея).
- В зависимости от версии предусмотрены многоквартирные блоки для санитарной воды, отопления и кондиционирования воздуха или универсальные металлические шаблоны.
- В зависимости от версии предусмотрены балансировочные клапаны, моторизированные зональные клапаны, моторизованные смесительные клапаны.
- Максимальная рабочая температура: 110 °C (90 °C с пластиковой распорной трубой).
- Максимальное рабочее давление: 16 бар (10 бар с пластиковой распорной трубой).

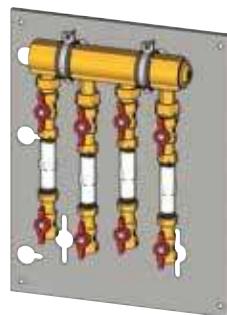


**GE550Y147**  
**GE550Y117**

КОД	СОЕДИНЕНИЯ	ЗОНЫ	ЦЕНА, €	□	⊕
<b>GE550Y147</b>	1 1/4" x 3/4"	4	615,38	1	-
<b>GE550Y117</b>	1 1/4" x 3/4"	3	480,00	1	-

Блоки подачи отопления / кондиционирования воздуха:

- Направляющие для перемещения положения хомутов в вертикальном направлении.
- Зональный клапан, который может быть оснащен приводом (привод K270, K272).
- Балансировочные клапаны.
- Отсекающий клапан с держателем зонда для счётчика энергии.
- Возможность введения 5-й зоны КОД GE550Y094.
- Размеры рамы (Д x В x Г): 390 x 495 x 160 мм.

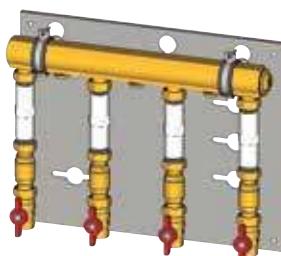


**GE550Y146**  
**GE550Y116**

КОД	СОЕДИНЕНИЯ	ЗОНЫ	ЦЕНА, €	□	⊕
<b>GE550Y146</b>	1 1/4" x 3/4"	4	368,07	1	-
<b>GE550Y116</b>	1 1/4" x 3/4"	3	300,08	1	-

Блоки возврата отопления / кондиционирования воздуха

- Направляющие для перемещения положения хомутов в вертикальном направлении.
- Пластиковая распорка (счётчик GE552 3/4" заказывается отдельно).
- Запорный кран.
- Возможность введения 5-й зоны КОД GE550Y093.
- Размеры рамы (Д x В x Г): 390 x 495 x 110 мм.

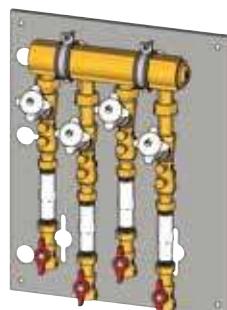


**GE550Y145**  
**GE550Y115**

КОД	СОЕДИНЕНИЯ	ЗОНЫ	ЦЕНА, €	□	⊕
<b>GE550Y145</b>	1 1/4" x 3/4"	4	565,12	1	-
<b>GE550Y115</b>	1 1/4" x 3/4"	3	346,76	1	-

Блоки подачи отопления / кондиционирования воздуха:

- Направляющие для перемещения положения хомутов в вертикальном направлении.
- Пластиковая распорка установки насоса 15/7.
- Обратный клапан с увеличенной проходимостью (размер 1").
- Запорный кран с держателем зонда для прибора учета.
- Возможность введения 5-й зоны КОД GE550Y092.
- Размеры рамы (Д x В x Г): 495 x 390 x 115 мм.

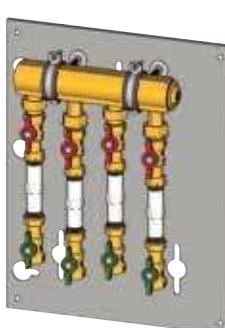


**GE550Y144**  
**GE550Y114**

КОД	СОЕДИНЕНИЯ	ЗОНЫ	ЦЕНА, €	□	⊕
<b>GE550Y144</b>	1 1/4" x 3/4"	4	506,67	1	-
<b>GE550Y114</b>	1 1/4" x 3/4"	3	408,11	1	-

Блоки возврата отопления / кондиционирования воздуха

- Направляющие для перемещения положения хомутов в вертикальном направлении.
- Балансировочные клапаны.
- Пластиковая распорка (счётчик GE552 3/4" заказывается отдельно).
- Запорные краны.
- Возможность введения 5-й зоны КОД GE550Y091.
- Размеры рамы (Д x В x Г): 390 x 495 x 160 мм.



**GE550Y112**  
**GE550Y113**

КОД	СОЕДИНЕНИЯ	ЗОНЫ	ЦЕНА, €	□	⊕
<b>GE550Y112</b>	1 1/4" x 3/4"	4	378,42	1	-
<b>GE550Y113</b>	1 1/4" x 3/4"	3	320,75	1	-

Блоки санитарной горячей и/или холодной воды

- Направляющие для перемещения положения хомутов в вертикальном направлении.
- Пластиковая распорка (счётчик GE552-2 3/4" заказывается отдельно).
- Запорные краны сверху и снизу распорки.
- Запорный кран с обратным клапаном (зеленая ручка).
- 3 блока (GE555Y113) или 4 блока (GE555Y112) для санитарной воды.
- Возможность введения 5-й зоны КОД GE550Y090.
- Размеры рамы (Д x В x Г): 390 x 495 x 160 мм.

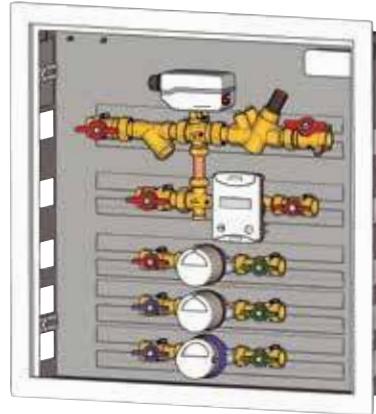
## ► Узлы ввода

### GE555

КОД	СОЕДИНЕНИЯ	РАЗМЕРЫ (Д x В x Г) мм	БАЛАНСИРОВКА	БЛОКИ ДЛЯ СЧЁТЧИКОВ САНИТАРНОЙ ВОДЫ	ЦЕНА, €	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
GE555Y461	3/4"	500 x 500 x 110÷160	только байпас	2	516,93	1	-
GE555Y462	3/4"	600 x 600 x 110÷160	статическая	3	574,41	1	-
GE555Y463	1"	600 x 600 x 110÷160	статическая	3	659,26	1	-
GE555Y468	3/4"	600 x 600 x 110÷160	динамическая	3	404,26	1	-
GE555Y469	1"	600 x 600 x 110÷160	динамическая	3	518,47	1	-

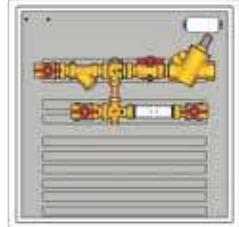
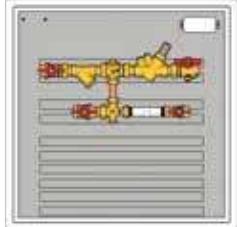
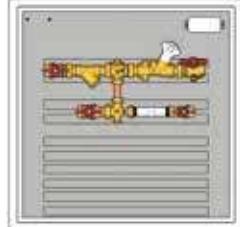
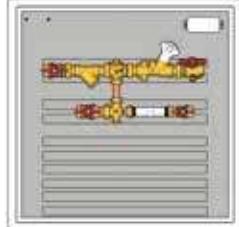
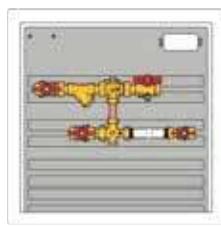
Модуль квартирный для централизованных систем отопления и / или кондиционирования воздуха в комплекте с:

- Запорными шаровыми кранами.
- Моторизованным зональным клапаном.
- Устройством для установки измеряющих устройств для санитарной / или технической воды.
- Устройством для установки теплосчётчика с использованием пластиковой проправки.
- Коробкой с клеммной колодкой для электрических соединений.
- Корпусом для зонда температуры подачи воды, встроенного в запорный кран.
- Шкафом из окрашенного металла (RAL9010), с дверкой с замком и рамой с регулируемой глубиной.
- Фурнитурой для соединения и крепления.
- Макс. рабочая температура 110 °C (90°C с пластиковой проправкой).
- Макс. рабочее давление 16 бар (10 бар с пластиковой проправкой).



ДЛЯ ЗАВЕРШЕНИЯ ПОЛНОЙ КОМПЛЕКТАЦИИ МОДУЛЯ GE555  
ЗАКАЗЫВАЮТСЯ ОТДЕЛЬНО:

- Термосчётчик, серия GE552.
- Блоки для санитарной/технической воды, серия GE550 или GE550-1.
- Электропривод для управления зональным клапаном, серия K270.
- Изоляция, серия GE551-4.
- Компоненты для передачи данных по линии M-Bus (серия GE552-BUS) или беспроводной линии M-Bus (серия GE552-W).



**GE555Y461**

**GE555Y462**

**GE555Y463**

**GE555Y468**

**GE555Y469**

## GE555-3

КОД	СОЕДИНЕНИЯ	ВТОРИЧНАЯ ЗОНА		насосы	ТИП	ШАБЛОН	ЦЕНА, €
		СМЕШАННОЕ ПРЯМОЕ СОЕДИНЕНИЕ	НОМЕР				
GE555Y508	3/4"	1	-	1	электронным регулированием GE551Y070	1228,40	
GE555Y516	3/4"	-	1	1	электронным регулированием GE551Y070	925,09	
GE555Y526	3/4"	-	2	2	электронным регулированием GE551Y071	1199,28	
GE555Y527	3/4"	-	2	1	электронным регулированием GE551Y071	1028,91	
GE555Y536	3/4"	1	1	2	электронным регулированием GE551Y071	1365,06	
GE555Y538	3/4"	1	1	1	электронным регулированием GE551Y071	1334,45	

Модуль индивидуальный для централизованных систем отопления и / или кондиционирования воздуха

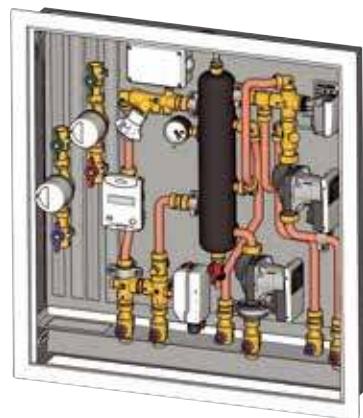
активного типа (с насосами), в комплекте с:

- Изолированным гидравлическим разделителем для гидравлического разделения первичного и вторичного контура. Оснащен спускным краном, ручным воздухоотводом и манометром.
- Двумя отводами во вторичном контуре со смешанной подачей и / или с прямой подачей.
- Насосами с электронным регулированием.
- Моторизованным зональным клапаном.
- Устройством для установки модуля внутри металлического каркаса, оснащенного запорными клапанами и направляющими для установки блоков санитарной и/или технической воды.
- Устройством для установки теплосчётчика с использованием пластиковой приставки.
- Коробкой с клеммной колодкой для электрических соединений.
- Кожухом для зонда температуры подачи воды.
- Фурнитурой для соединения и крепления.

Макс. рабочая температура 90°C.

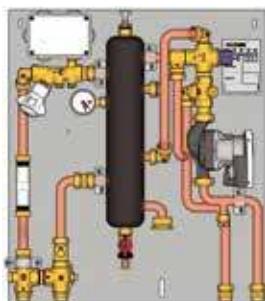
Макс. рабочее давление 6 бар.

Размеры шкафов с шаблоном (Д x В x Г): 700 x 750 x 110÷140 мм.

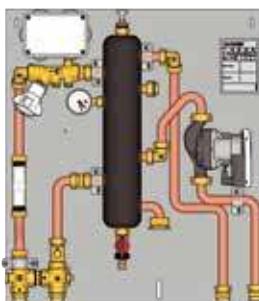


**ДЛЯ ЗАВЕРШЕНИЯ ПОЛНОЙ КОМПЛЕКТАЦИИ МОДУЛЯ GE555-3 ЗАКАЗЫВАЮТСЯ ОТДЕЛЬНО:**

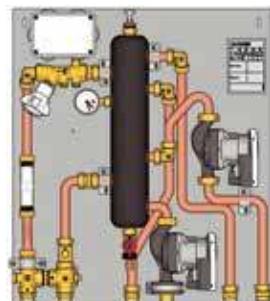
- Теплосчётчик, серия GE552.
- Блоки для санитарной/технической воды, серия GE550 или GE550-1.
- Электропривод для управления зональным клапаном, серия K270.
- Электропривод для управления смесительным клапаном, серия K282. Или комплект электропривода для смесительного клапана, код GE552Y205.
- Шаблон для установки на объекте, серия GE551-2.
- Изоляция, серия GE551-4.
- Компоненты для передачи данных по линии M-Bus (серия GE552-BUS) или беспроводной линии M-Bus (серия GE552-W).



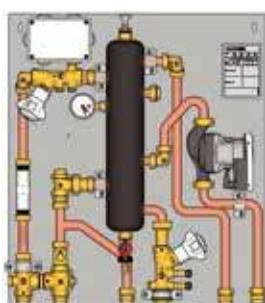
**GE555Y508**



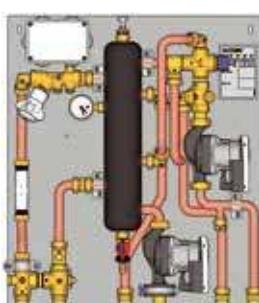
**GE555Y516**



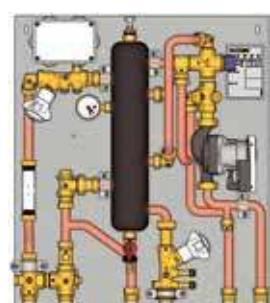
**GE555Y526**



**GE555Y527**



**GE555Y536**



**GE555Y538**

# ► Малые тепловые пункты

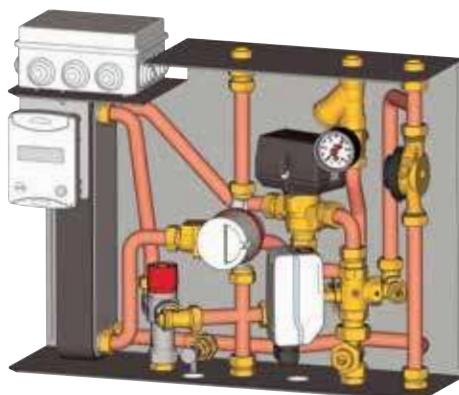
## GE556

КОД	СОЕДИНЕНИЯ	ОСНОВНЫЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ	МОЩНОСТЬ ТЕПЛООБМЕННИКА	ЦЕНА, €	□
GE556Y301	3/4"	приоритетный клапан	44 кВт	1167,07	1 -
GE556Y302	3/4"	приоритетный клапан	58 кВт	1292,58	1 -
GE556Y303	3/4"	термостатический контроль и динамическая балансировка	58 кВт	1144,82	1 -
GE556Y314	3/4"	управление системой смягченной воды	44 кВт	1256,38	1 -

Малые тепловые пункты для управления системой отопления и производства горячей санитарной воды в централизованных системах. В комплекте с:

- Теплообменником для мгновенного производства горячей санитарной воды.
  - Фильтром и кожухом для зонда температуры подачи на первичной стороне.
  - Моторизованным зональным клапаном и запорно-регулирующим клапаном для статической балансировки на нагревательной стороне.
  - Предрасположением для установки малого теплового пункта внутри металлического каркаса, оснащенного запорными клапанами.
  - Устройством для установки теплосчётчика и счётчика санитарной воды с использованием пластиковых прокладок.
  - Коробкой с клеммной колодкой для электрических соединений.
  - Фурнитурой для соединения и крепления.
- Макс. рабочая температура 90°C  
- Макс. рабочее давление 16 бар (10 бар с пластиковой распоркой)

Размеры (Д x В x Г): 540 x 390 x 155 мм.



ДЛЯ ЗАВЕРШЕНИЯ ПОЛНОЙ КОМПЛЕКТАЦИИ МАЛОГО ТЕПЛОВОГО ПУНКТА GE556 ЗАКАЗЫВАЮТСЯ ОТДЕЛЬНО:

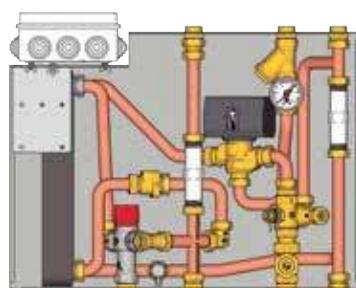
- Теплосчётчик, серия GE552.
- Счётчик для санитарной воды, серия GE552-2.
- Электропривод для управления зональным клапаном, серия K270.
- Шаблон для установки на объекте.
- Комплект дополнительного клапана (только для GE556Y304 и GE556Y314).
- Компоненты для передачи данных по линии M-Bus (серия GE552-BUS) или беспроводной линии M-Bus (серия GE552-W).

ДЛЯ ВСЕХ ВЕРСИЙ МОЩНОСТЬ ТЕПЛООБМЕННИКА ОТНОСИТСЯ К СЛЕДУЮЩИМ УСЛОВИЯМ ЭКСПЛУАТАЦИИ:

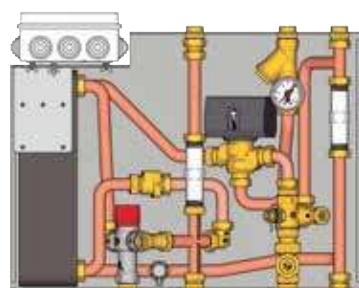
- Первичный 75 °C, расход 1 м³/ч
- Вторичный 15-50 °C, 18 л/мин  
(24 л/мин для GE556Y302, GE556Y303)

ДЛЯ ВСЕХ ВЕРСИЙ С БОЛЬШИМ ТЕПЛООБМЕННИКОМ (GE556Y302, GE556Y303) МОЩНОСТЬ МОЖНО СЧИТАТЬ РАВНОЙ 44 кВт ПРИ СЛЕДУЮЩИХ УСЛОВИЯХ ЭКСПЛУАТАЦИИ:

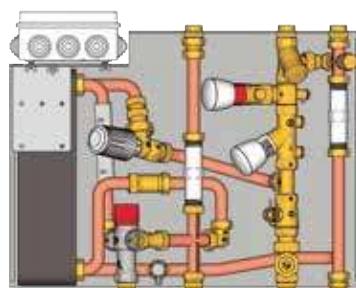
- Первичный 65 °C, расход 1 м³/ч
- Вторичный 15-50 °C, 18 л/мин



GE556Y301



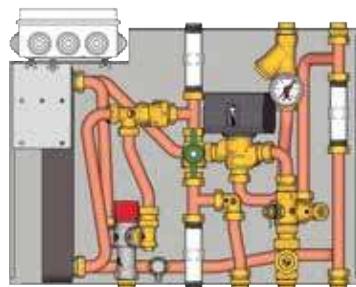
GE556Y302



GE556Y303



GE556Y304



GE556Y314

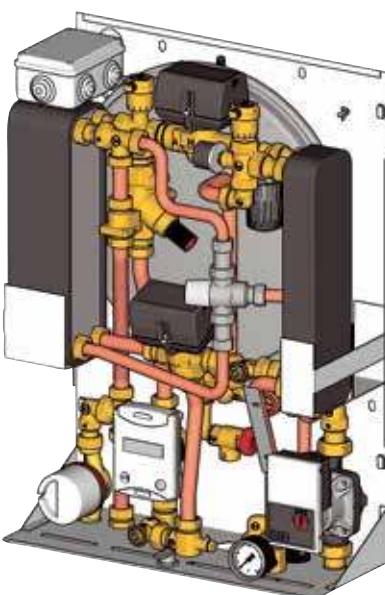
## GE556-1

КОД	СОЕДИНЕНИЯ	ОСНОВНЫЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ	МОЩНОСТЬ ТЕПЛООБМЕННИКА	ШАБЛОНЫ	ЦЕНА, €
GE556Y171	3/4"	Отопление	17,4 кВт	GE551Y081	1897,30
GE556Y176	3/4"	Отопление/ГВС	17,4 кВт / 56 кВт	GE551Y082	2821,61
GE556Y177	3/4"	Отопление/ГВС	17,4 кВт / 67 кВт	GE551Y082	2867,85

Малый тепловой пункт с двумя теплообменниками для централизованных систем высокого и низкотемпературного отопления и горячей санитарной воды (только для GE556Y172-Y173), в комплекте с:

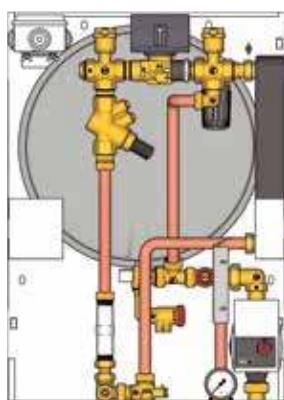
- Теплообменником для разделения вторичного контура отопления от первичного контура кондоминиума.
- Теплообменником для мгновенного производства горячей санитарной воды (за исключением GE556Y171).
- Саморегулирующимся насосом, соответствующим директиве по энергопотребляющей продукции (2009/125 / EC), расширительным баком, предохранительным клапаном, манометром, датчиком давления, автоматическим воздушным клапаном на нагревательной стороне.
- Терmostатическим контроллером температуры нагрева (возможность высокой и низкой температуры).
- Зональным клапаном с приводом, на нагревательной стороне.
- Приоритетным управлением в производстве горячей санитарной воды (за исключением GE556Y171).
- TMV2+TMV3+WRAS-сертифицированным терmostатическим смесителем, предохраняющим от ожогов (за исключением GE556Y171).
- Регулируемым байпасом, динамическим балансировочным клапаном, первичная сторона (за исключением байпasa, отсутствует первичный поток при неактивном малом тепловом пункте), автоматическим воздухоотводчиком.
- Устройством для установки малого теплового пункта внутри металлического каркаса, оснащенного запорными кранами.
- Устройством для установки теплосчётчика и счётчика санитарной воды (за исключением GE556Y171), с использованием пластиковых проставок (пластиковых контура отопления, и медных контура водоснабжения).
- Коробкой с клеммной колодкой для электрических соединений и приводов.
- Максимальная рабочая температура: 90 °C.
- Максимальное рабочее давление: 16 бар (10 бар с пластиковой распорной трубой).

Размеры (Д x В x Г): 450 x 630 x 180 мм

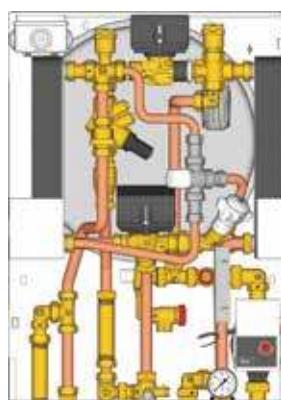


ДЛЯ ЗАВЕРШЕНИЯ ПОЛНОЙ КОМПЛЕКТАЦИИ МАЛОГО ТЕПЛОВОГО ПУНКТА GE556-1 ЗАКАЗЫВАЮТСЯ ОТДЕЛЬНО:

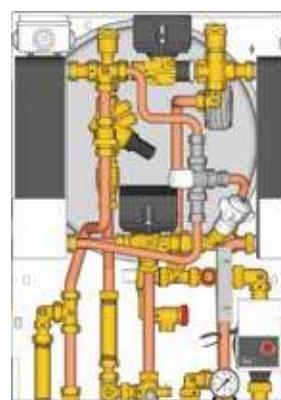
- Теплосчётчик, серия GE552.
- Счётчик для санитарной воды, серия GE552-2.
- Шаблон для установки на объекте.
- Компоненты для передачи данных по линии M-Bus (серия GE552-BUS) или беспроводной линии M-Bus (серия GE552-W).



GE556Y171



GE556Y176



GE556Y177

КОД	СОЕДИНЕНИЯ	ОСНОВНЫЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ	МОЩНОСТЬ ТЕПЛООБМЕННИКА	ЦЕНА, €	□	⊕
GE556Y401	3/4"	Отопление/производство санитарной воды	58 кВт	2985,47	1	-
GE556Y402	3/4"	Отопление/производство санитарной воды	67 кВт	2621,93	1	-
GE556Y411	3/4"	Отопление/производство санитарной воды	58 кВт	2877,12	1	-
GE556Y412	3/4"	Отопление/производство санитарной воды	67 кВт	3368,86	1	-
K365PY002	-	Датчик наружной температуры	-	19,30	1	-
K480Y002	-	Пульт управления	-	105,64	1	-

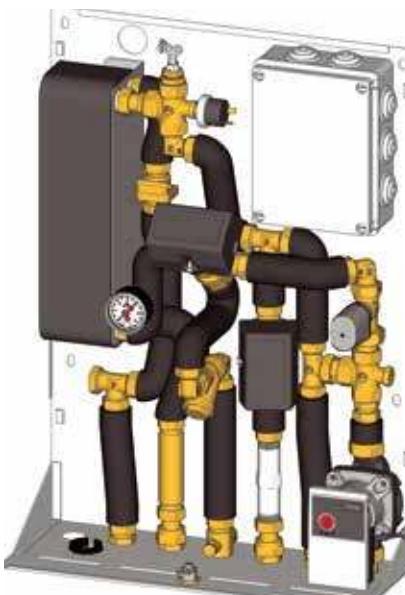
Высокоэффективный малый тепловой пункт для управления высокой/низкой температурой нагрева и производством санитарной воды в централизованных системах. В комплекте с:

- Теплообменником для мгновенного производства горячей санитарной воды.
- Реле потока для приоритетного управления горячей санитарной водой.
- Трехходовым переключающим клапаном.
- Двухходовым подмешивающим клапаном с приводом.
- Самомодулирующимся насосом, соответствующим директиве по энергопотребляющей продукции (2009/125 / EC).
- Фильтром и ручным воздухоотводчиком на первичной стороне.
- Регулируемым байпасом и запорно-регулирующим клапаном для статической балансировки, на нагревательной стороне.
- Предохранительным реле давления для низкого давления.
- Терморегулирующим предохранительным клапаном на нагревательной стороне.
- Полностью изолированными трубами.
- Электронным блоком терморегуляции с фиксированной точкой (ЗАДАННАЯ ВЕЛИЧИНА) для управления температурой горячей санитарной воды и климатической кривой нагрева, с внешней опорой датчика (опция).
- Дистанционное управление параметрами, с дисплеем.
- Контрольными датчиками температуры горячей санитарной воды (отопление и первичный возврат).
- Коробкой с клеммной колодкой для электрических соединений и приводов.
- Подходит для установки теплосчётчиков и счётчиков санитарной воды с использованием пластиковых трубок-проставок контура отопления и медных контура водоснабжения.

Экономия энергии: сокращение расхода первичной линии и снижение температур первичного возвратного потока.

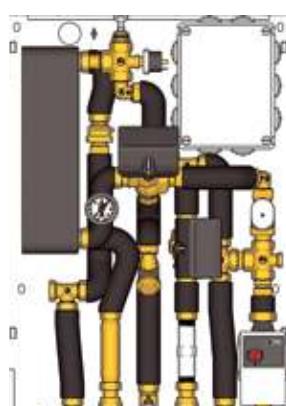
- Диапазон температур нагрева: низкая температура: 25÷45 °C / высокая температура: 25÷85°C.
- Диапазон температур горячей санитарной воды: 30÷60 °C (ЗАДАННАЯ ВЕЛИЧИНА 48 °C)
- Макс. рабочая температура: 90°C.
- Макс. рабочее давление: 6 бар.

Размеры (Д x В x Г): 450 x 630 x 180 мм.



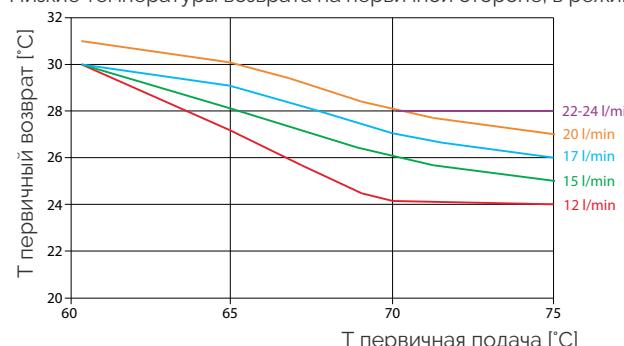
#### ДЛЯ ЗАВЕРШЕНИЯ ПОЛНОЙ КОМПЛЕКТАЦИИ МАЛОГО ТЕПЛОВОГО ПУНКТА GE556-2 ЗАКАЗЫВАЮТСЯ ОТДЕЛЬНО:

- Теплосчётчик, серия GE552.
- Счётчик для санитарной воды, серия GE552-2.
- Шаблон для установки на объекте.
- Компоненты для передачи данных по линии M-Bus (серия GE552-BUS) или беспроводной линии M-Bus (серия GE552-W).



GE556Y401

Режим экономии энергии  
Низкие температуры возврата на первичной стороне, в режиме обогрева



## GE556-3

КОД	СОЕДИНЕНИЯ	ОСНОВНЫЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ	МОЩНОСТЬ ТЕПЛООБМЕННИКА	ЦЕНА, €	
GE556Y152	3/4"	Производство санитарной воды	56 кВт	534,78	1 -

Малый тепловой пункт с теплообменником для производства горячей санитарной воды, в комплекте с:

- Теплообменником для мгновенного производства горячей санитарной воды.
- Терmostатическим смесителем.
- Статическим балансировочным клапаном.
- Обратным клапаном, контура водоснабжения.
- Полимерной трубкой-проставкой для установки теплосчетчика и прибора учета воды.

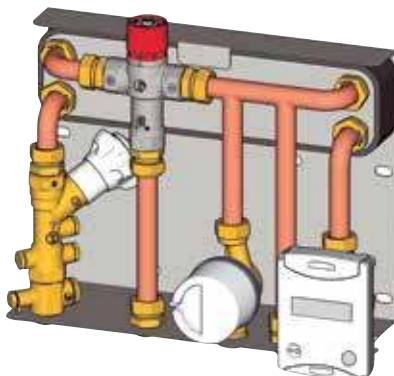
Размеры: 330 x 295 x 120 мм.

### ПЕРВИЧНЫЙ КОНТУР

- Максимальная рабочая температура: 90°C.
- Максимальное рабочее давление: 16 бар.

### КОНТУР ГВС

- Максимальная рабочая температура: 30°C (горячая сторона).
- Максимальное рабочее давление: 10 бар.



ДЛЯ ЗАВЕРШЕНИЯ ПОЛНОЙ КОМПЛЕКТАЦИИ МАЛОГО ТЕПЛОВОГО ПУНКТА GE556-3 ЗАКАЗЫВАЮТСЯ ОТДЕЛЬНО:

- Теплосчетчик, серия GE552.
- Счетчик для санитарной воды, серия GE552-2.
- Изоляция, серия GE551-4.
- Компоненты для передачи данных по линии M-Bus (серия GE552-BUS) или беспроводной линии M-Bus (серия GE552-W).

ИДУТ РАБОТЫ  
- Защитный шкаф

## GE556-5

КОД	ОСНОВНЫЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ	ЦЕНА, €	
GE556Y501	базовый модуль - ниж. подключ.	711,33	1 -
GE556Y502	базовый модуль - верх. подключ.	763,33	1 -
GE556Y511	т.о. 16 пластин, 5 мм изол.	162,79	1 -
GE556Y512	т.о. 16 пластин, 20 мм изол.	183,26	1 -
GE556Y513	т.о. 26 пластин, 5 мм изол.	206,52	1 -
GE556Y514	т.о. 26 пластин, 20 мм изол.	225,33	1 -
GE556Y515	т.о. 36 пластин, 5 мм изол.	239,04	1 -
GE556Y516	т.о. 36 пластин, 20 мм изол.	256,07	1 -
GE556Y521	модуль ГВС без регул.	31,78	1 -
GE556Y522	модуль ГВС с регул.	130,01	1 -
GE556Y531	модуль перв. контура без регул.	18,15	1 -
GE556Y532	модуль перв. контура с регул. перепада давл.	176,54	1 -
GE556Y541	модуль втор. контура без регул.	57,67	1 -
GE556Y542	модуль втор. контура с регул. расхода	96,05	1 -
GE556Y543	модуль втор. контура с термостат. регул.	92,84	1 -
GE556Y546	модуль втор. контура низкой темп.	429,85	1 -
GE556Y551	изоляция	61,49	1 -
GE556Y561	выход ГВС - патрубки	27,48	1 -
GE556Y562	модуль рециркул. с насосом	284,88	1 -
GE556Y563	модуль рециркул. без насоса	13,59	1 -
GE556Y566	термостат. байпас	68,89	1 -
GE556Y569	слив. клапаны	24,70	1 -
GE551Y078	панель для 6 кранов с изол.	176,44	1 -
GE551Y079	панель для 6 кранов без изол.	171,25	1 -
GE551Y170	кожух корпуса	199,70	1 -
GE500Y254	кран ХВС	23,63	1 -
GE500Y255	2 крана отопл.	47,92	1 -

Модульные тепловые пункты для подготовки горячей санитарной воды с использованием тепловой энергии центральной системы отопления.

Достоинство модульных тепловых пунктов GE556-5 заключается в возможности создания на основе базового модуля и комплектующих узлов готового блока в зависимости от потребностей установки (высокотемпературный или низкотемпературные контуры, необходимость гидравлической балансировки, управление горячей и / или холодной водой для бытового потребления, и т.д.)

### ОСНОВНЫЕ ОСОБЕННОСТИ

- Гидравлические соединения: 3/4 "М.
- Мощность теплообменника для санитарного водоснабжения до 50 кВт.
- Приоритет при подготовке воды.
- Термоизоляция из полипропилена.
- Возможность установки приборов учета тепловой энергии и воды.



### INFO

Для выбора подходящей конфигурации, пожалуйста, обратитесь в наш технический отдел.

### ДОПОЛНИТЕЛЬНЫЕ ВОЗМОЖНОСТИ

- Верхний или нижний подвод первичных контуров.
- Клапан регулирования перепада давления в первичном контуре.
- Контроль горячей воды терmostатическим клапаном.
- Контроль расхода высокотемпературного отопительного контура статическим балансировочным клапаном.
- Дополнительный низкотемпературный контур отопления с терmostатическим управлением и циркуляционным насосом.
- Терmostатический байпас для поддержания постоянной температуры горячей воды в теплообменнике.
- Комплект рециркуляции с циркуляционным насосом или без него для контура ГВС.
- Дизайн дверцы шкафа, позволяющий выполнить монтаж в существующий интерьер.

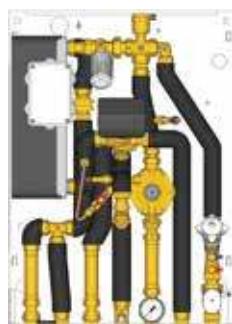
**ПОДБОР УЗЛОВ И ДОПОЛНИТЕЛЬНЫХ КОМПОНЕНТОВ ДЛЯ СОЗДАНИЯ ГОТОВОГО МОДУЛЬНОГО ТЕПЛОВОГО ПУНКТА**

БАЗОВЫЙ КОД	КОНТУР ЦИРКУЛЯЦИИ ВОДОСНАБЖЕНИЯ		ПЕРВИЧНЫЙ КОНТУР	ВТОРИЧНЫЙ КОНТУР	ОПЦИИ	
	ТЕПЛООБМЕННИК	КОМПОНЕНТЫ УПРАВЛЕНИЯ			ТЕПЛОИЗОЛЯЦИЯ	ДРУГИЕ ОПЦИИ
<b>GE556Y501</b> Базовый модуль, нижнее подключение	<b>GE556Y511</b> Теплообменник 16 пластин + 5 мм теплоизоляция	<b>GE556Y521</b> Производство ГВС без контроля	<b>GE556Y531</b> Соединения первичного контура без элементов управления	<b>GE556Y541</b> Вторичный контур, прямой нагрев без элементов управления	<b>GE556Y551</b> Теплоизоляция	<b>GE556Y561</b> Выходной узел ГВС
<b>GE556Y502</b> Базовый модуль, верхнее подключение	<b>GE556Y512</b> Теплообменник 16 пластин + 20 мм теплоизоляция	<b>GE556Y522</b> Производство ГВС с терmostатическим контролем	<b>GE556Y532</b> Соединения первичного контура с контролем перепада давления	<b>GE556Y542</b> Вторичный контур, прямой нагрев со статической балансировкой	<b>GE556Y562</b> Выходной узел рециркуляции ГВС с насосом	
<b>GE556Y513</b> Теплообменник 26 пластин + 5 мм теплоизоляция	<b>GE556Y514</b> Теплообменник 26 пластин + 20 мм теплоизоляция	<b>GE556Y515</b> Теплообменник 36 пластин + 5 мм теплоизоляция	<b>GE556Y516</b> Теплообменник 36 пластин + 20 мм теплоизоляция			
			<img alt="Photo			

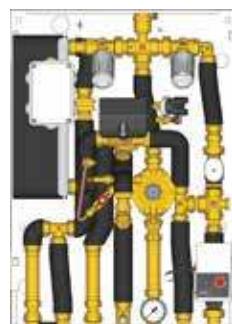
## GE556-4

КОД	СОЕДИНЕНИЯ	ОСНОВНЫЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ	МОЩНОСТЬ ТЕПЛООБМЕННИКА	ЦЕНА, €	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
GE556Y320	3/4"	Отопление и ГВС	21 кВт / 56 кВт	2151,42	1	1
GE556Y321	3/4"	Отопление и ГВС	21 кВт / 67 кВт	2217,98	10	1
GE556Y322	3/4"	Отопление и ГВС	10 кВт / 56 кВт	2482,02	1	1
GE556Y323	3/4"	Отопление и ГВС	10 кВт / 67 кВт	2548,47	1	0

Малый тепловой пункт для отопления и ГВС, с автоматическим регулятором перепада давления.



**GE556Y320  
GE556Y321**



**GE556Y322  
GE556Y323**

## ➤ Блоки в сборе для индивидуального учёта

### GE550

КОД	СОЕДИНЕНИЯ	ВИД САНИТАРНОЙ ВОДЫ	НОМИНАЛЬНЫЙ РАСХОД м <sup>3</sup> /ч	МАКС. ТЕМПЕРАТУРА ВОДЫ	СЧЁТЧИК ВОДЫ	ХОМУТЫ	ДЛИНА БЛОКА мм	ЦЕНА, €	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
GE550Y004	3/4"	холодная	1,5	30 °C	ДА	включены	262	171,95	1	-
GE550Y005	1"	холодная	2,5	30 °C	ДА	включены	310	235,40	1	-
GE550Y014	3/4"	горячая	1,5	90 °C	ДА	включены	262	199,69	1	-
GE550Y015	1"	горячая	2,5	90 °C	ДА	включены	310	235,40	1	-
GE550Y008	3/4"	горячая - техническая вода	1,5	30 °C	ДА	включены	262	229,68	1	-
GE550Y101	3/4"	холодная	1,5	-	НЕТ	включены	262	57,70	1	-
GE550Y102	1"	холодная	2,5	-	НЕТ	включены	310	80,61	1	-
GE550Y103	3/4"	горячая	1,5	-	НЕТ	включены	262	57,70	1	-
GE550Y104	1"	горячая	2,5	-	НЕТ	включены	310	81,04	1	-

Счётчики санитарной воды в комплекте с:

- Запорными шаровыми кранами.
- Обратным клапаном, интегрированным в отсекающий шаровой кран (зеленая ручка).
- Пластиковой приставкой для счётчиков воды.
- Поставляется со счётчиком воды или без него.

Макс. рабочая температура: 30°C для холодной санитарной воды

90°C для горячей санитарной воды

Макс. рабочее давление 16 бар (10 бар с пластиковой распоркой).



**GE550Y004 - GE550Y005**

**GE550Y014 - GE550Y015**

**GE550Y008**

**GE550Y101-GE550Y102**

**GE550Y103-GE550Y104**

### GE550-1

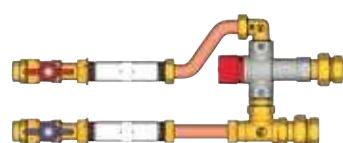
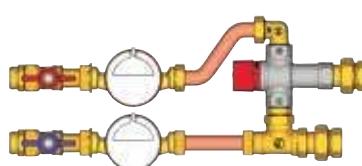
КОД	СОЕДИНЕНИЯ	ВИД САНИТАРНОЙ ВОДЫ	НОМИНАЛЬНЫЙ РАСХОД м <sup>3</sup> /ч	МАКС. ТЕМПЕРАТУРА ВОДЫ	СЧЁТЧИКИ ВОДЫ	ХОМУТЫ	ДЛИНА БЛОКА мм	ЦЕНА, €	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
GE550Y024	3/4"	холодная + горячая	1,5	90 °C (горячая сторона)	ДА	включены	420	468,71	1	-
GE550Y111	3/4"	холодная + горячая	1,5	90 °C (горячая сторона)	НЕТ	включены	420	183,46	1	-

Счётчики санитарной воды со встроенным терmostатическим смесителем. В комплекте с:

- Запорными шаровыми кранами.
- Обратным клапаном.
- Пластиковой приставкой для счётчиков воды.
- Поставляется со счётчиком воды или без него.

Макс. рабочая температура: 30°C на стороне холодной санитарной воды 90°C на стороне горячей санитарной воды

Макс. рабочее давление 16 бар (10 бар с пластиковой распоркой).



**GE550Y024**

**GE550Y111**

## GE550-2

БЛОКИ ДЛЯ ОТОПЛЕНИЯ/КОНДИЦИОНИРОВАНИЯ ВОЗДУХА

### БЛОКИ ПОДАЧИ

КОД	СОЕДИНЕНИЯ	НОМИНАЛЬНЫЙ РАСХОД м <sup>3</sup> /ч	ЗОНАЛЬНЫЕ КЛАПАНЫ	БАЛАНСИРОВОЧНЫЕ КЛАПАНЫ	ФИЛЬТР	ХОМУТЫ	ДЛИНА БЛОКА, мм	ЦЕНА, €	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
GE550Y121	3/4"	1,5	НЕТ	НЕТ	ДА	включены	264	85,71	1	10
GE550Y122	1"	2,5	НЕТ	НЕТ	ДА	включены	316	115,31	1	0
GE550Y123	3/4"	1,5	2-ходовой	НЕТ	НЕТ	включены	237	79,80	1	0
GE550Y124	3/4"	1,5	2-ходовой	НЕТ	ДА	включены	320	104,50	1	0
GE550Y125	1"	2,5	2-ходовой	НЕТ	ДА	включены	371	150,20	1	0
GE550Y135	1"	2,5	2-ходовой	ДА	ДА	включены	508	248,09	1	0
GE550Y136	3/4"	1,5	2-ходовой	ДА	ДА	включены	439	191,53	1	0
GE550Y137	3/4"	1,5	НЕТ	ДА	НЕТ	включены	264	142,21	1	8
GE550Y138	3/4"	1,5	НЕТ	ДА	ДА	включены	345	163,50	1	5
GE550Y139	1"	2,5	НЕТ	ДА	ДА	включены	411	211,21	1	5

Блоки измерения подачи в контурах отопления и / или кондиционирования воздуха. В комплекте с:

- Запорными шаровыми кранами.
- В зависимости от версии имеются соединения 3/4 "или 1", моторизованный зональный клапан, статический балансировочный клапан и фильтр с корзиной.
- Макс. рабочая температура 110°C.
- Макс. рабочее давление 16 бар.



GE550Y121  
GE550Y122



GE550Y123



GE550Y124  
GE550Y125



GE550Y135  
GE550Y136



GE550Y137



GE550Y138  
GE550Y139

### БЛОК ВОЗВРАТА

КОД	СОЕДИНЕНИЯ	НОМИНАЛЬНЫЙ РАСХОД м <sup>3</sup> /ч	ПЛАСТИКОВАЯ РАСПОРКА	ХОМУТЫ	ДЛИНА БЛОКА мм	РАСПОРКА межосевое расстояние мм	ЦЕНА, €	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
GE550Y129	3/4"	1,5	ДА	включены	254	110	56,05	1	-
GE550Y130	1"	2,5	ДА	включены	300	130	71,80	1	-

Блоки измерения возврата в контурах отопления и / или кондиционирования воздуха. В комплекте с:

- Запорными шаровыми кранами (герметизируемые).
- Пластиковой приставкой для установки прибора учета.
- В зависимости от версии имеются соединения 3/4 "или 1".
- Макс. рабочая температура 110°C (90°C с пластиковой распоркой).
- Макс. рабочее давление 16 бар (10 бар с пластиковой распоркой).

### БЛОКИ ПОДАЧИ И ВОЗВРАТА

КОД	СОЕДИНЕНИЯ	НОМИНАЛЬНЫЙ РАСХОД м <sup>3</sup> /ч	ЗОНАЛЬНЫЕ КЛАПАНЫ	БАЛАНСИРОВКА	ХОМУТЫ	ДЛИНА БЛОКА мм	РАСПОРКА межосевое расстояние мм	ЦЕНА, €	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
GE550Y166	3/4"	1,5	3-ходовой	НЕТ	включены	422	110	165,08	1	-
GE550Y167	1"	2,5	3-ходовой	НЕТ	включены	491	130	235,50	1	-
GE550Y168	3/4"	1,5	3-ходовой	статическая	включены	453	110	205,69	1	-
GE550Y169	1"	2,5	3-ходовой	статическая	включены	491	130	258,80	1	-
GE550Y170	3/4"	1,5	3-ходовой	динамическая	включены	444	110	323,72	1	-
GE550Y171	1"	2,5	3-ходовой	динамическая	включены	490	130	478,13	1	-

Блоки измерения подачи и возврата в контурах отопления и / или кондиционирования воздуха в комплекте с:

- Отсекающим шаровым клапаном, может быть загерметизирован, может быть опечатан.
- Фильтром с корзиной из нержавеющей стали.
- Пластиковой приставкой для установки прибора учета.
- В зависимости от версии имеются соединения 3/4 "и 1", в наличии статические или динамические балансировочные клапаны.
- Максимальная рабочая температура: 110°C (90 °C с пластиковой распорной трубой).
- Максимальное рабочее давление: 16 бар (10 бар с пластиковой распорной трубой).



GE550Y166  
GE550Y167

GE550Y168  
GE550Y169

GE550Y170  
GE550Y171

## ► Комплектующие систем учёта (шкафы, шаблоны, теплоизоляция)

### GE551



Шкафы для скрытого монтажа из окрашенного листового металла (RAL9010) в комплекте с:

- Запирающейся дверью.
- Регулируемой глубиной рамы.
- Передними и боковыми отверстиями для подключения труб, с заглушками (в случае неиспользования).
- Коробом для электрических компонентов.

КОД	РАЗМЕРЫ (Д x В x Г) мм	ЗОНА ОТОПЛЕНИЯ/КОНДИЦИОНИРОВАНИЯ	НАПРАВЛЯЮЩИЕ ДЛЯ САНИТАРНЫХ БЛОКОВ	ЦЕНА, €	<input type="checkbox"/>	
<b>GE551Y031</b>	750 x 1500 x 190	3÷4	3÷4	938,74	1	-
<b>GE551Y038</b>	500 x 500 x 110	1	2	270,53	1	-
<b>GE551Y039</b>	600 x 600 x 110	1	3	295,07	1	-
<b>GE551Y040</b>	600 x 1100 x 110	2	6	490,90	1	-

### GE551-1

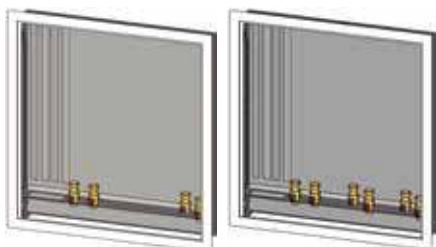


Электро-оцинкованная металлическая рама для установки измерительных устройств для отопления и / или кондиционирования воздуха и устройств для санитарной и / или технической воды.

КОД	РАЗМЕРЫ (Д x В x Г) мм	ЗОНА ОТОПЛЕНИЯ/КОНДИЦИОНИРОВАНИЯ	НАПРАВЛЯЮЩИЕ ДЛЯ САНИТАРНЫХ БЛОКОВ	ЦЕНА, €	<input type="checkbox"/>	
<b>GE551Y154</b>	500 x 500 x 10	1	3	34,09	1	-

### GE551-2

#### ШАБЛОНЫ ДЛЯ МОДУЛЕЙ ТЕПЛОВЫХ ПУНКТОВ С ГИДРАВЛИЧЕСКИМ РАЗДЕЛИТЕЛЕМ, GE555-3



Шаблоны для установки на объекте модулей пользователя и/или малых тепловых пунктов для измерительных систем

Внимание.

Шаблоны устанавливаются на толщину 140мм (с использованием регулируемой рамы) с изоляцией GE551Y174.

**GE551Y070**  
**GE551Y071**

КОД	СОЕДИНЕНИЯ	РАЗМЕРЫ (Д x В x Г) мм	№ ОТСЕКАЮЩИХ КЛАПАНОВ	ЦЕНА, €	<input type="checkbox"/>	
<b>GE551Y070</b>	3/4"	700 x 750 x 110÷140	4	451,46	1	-
<b>GE551Y071</b>	3/4"	700 x 750 x 110÷140	6	451,46	1	-

#### ШАБЛОНЫ ДЛЯ МАЛЫХ ТЕПЛОВЫХ ПУНКТОВ С ДВОЙНЫМ ТЕПЛООБМЕННИКОМ, GE556-1

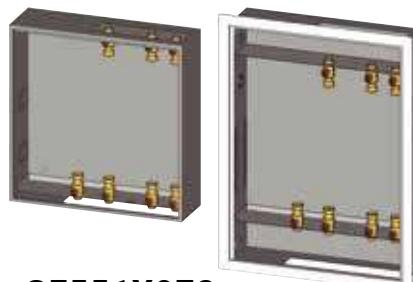


Шаблон для установки на объекте, включающий отсекающие клапаны и металлическую базу для их правильного расположения.

**GE551Y083, GE551Y084:**  
с системой управления соединением сверху или снизу

КОД	СОЕДИНЕНИЯ	РАЗМЕРЫ (Д x В x Г) мм	№ ОТСЕКАЮЩИХ КЛАПАНОВ	ЦЕНА, €	<input type="checkbox"/>	
<b>GE551Y081</b>	3/4"	450 x 720 x 150	4	124,62	1	-
<b>GE551Y082</b>	3/4"	450 x 720 x 150	7	222,93	1	-
<b>GE551Y083</b>	Ø22	450 x 720 x 208	4	266,42	1	-
<b>GE551Y084</b>	Ø22	450 x 720 x 208	7	394,25	1	-

#### ШАБЛОНЫ ДЛЯ СТАНДАРТНЫХ МАЛЫХ ТЕПЛОВЫХ ПУНКТОВ, GE556



Шаблон для установки на объекте, включающий дверь с замком.

**GE551Y072:**  
внешняя версия.

**GE551Y073:**  
встроенная версия.

КОД	СОЕДИНЕНИЯ	РАЗМЕРЫ (Д x В x Г) мм	№ ОТСЕКАЮЩИХ КЛАПАНОВ	ЦЕНА, €	<input type="checkbox"/>	
<b>GE551Y072</b>	3/4"	560 x 570 x 165	7	407,69	1	-
<b>GE551Y073</b>	3/4"	570 x 770 x 165	7	296,04	1	-

#### ШАБЛОНЫ ДЛЯ МАЛЫХ ТЕПЛОВЫХ ПУНКТОВ С ЭЛЕКТРОННОЙ РЕГУЛИРОВКОЙ, GE556-2



Шаблон для установки на объекте, включающий отсекающие клапаны и металлическую базу для их правильного расположения.

КОД	СОЕДИНЕНИЯ	№ ОТСЕКАЮЩИХ КЛАПАНОВ	ЦЕНА, €	<input type="checkbox"/>	
<b>GE551Y074</b>	3/4"	6	175,78	1	-

## GE551-3

ХОМУТЫ



Пластиковые хомуты для крепления измерительных узлов для блоков отопления и/или кондиционирования воздуха и для санитарной и/или технической воды.

КОД	РАЗМЕРЫ	ИСПОЛЬЗОВАНИЕ	ЦЕНА, €	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
GE551Y002	DN25	Для выходов 3/4"	4,79	1	-
GE551Y003	DN32	Для выходов 3/4"	5,41	1	-
GE551Y004	DN40	Для выходов 1"	6,50	1	-

## GE551-4

ИЗОЛЯЦИЯ



Изоляция для блока подачи отопления и / или кондиционирования воздуха, GE550Y136.

Размеры:  
465 x 125 x 90 мм (ДxВxГ).



Изоляция для СЧЁТЧИКОВ санитарной воды, серия GE552-2, только для размера 3/4".

Размеры:  
170 x 90 x 65 мм (ДxВxГ).

### GE551Y171



Изоляция для модулей с гидравлическим разделителем, серии GE555-3.

Размеры:  
410 x 560 x 115 мм (ДxВxГ).

КОД	ЦЕНА, €	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
GE551Y171	38,56	1	-

### GE551Y173



Изоляция для модуля GE555Y461 и блока подачи и возврата отопления и / или кондиционирования GE550Y166.

Размеры:  
450 x 250 x 90 мм (ДxВxГ).

КОД	ЦЕНА, €	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
GE551Y173	26,24	1	-

### GE551Y174

КОД	ЦЕНА, €	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
GE551Y174	74,89	1	-



Изоляция из полиэтиленовой пены для модулей GE555Y462, GE555Y463, GE555Y468, GE555Y469 и блоков подачи и возврата отопления и / или кондиционирования, GE550Y167, GE550Y168, GE550Y169, GE550Y170, GE550Y171.

Размеры:  
530 x 250 x 90 мм (ДxВxГ).

### GE551Y177



Изоляция из полиэтиленовой пены для СЧЁТЧИКОВ GE550-3 с межосевым расстоянием 70 мм (коды GE550Y112, GE550Y113, GE550Y114, GE550Y116, GE550Y117, GE550Y144, GE550Y146, GE550Y147).

Размеры:  
300 x 110 x 80 мм (ДxВxГ).

### GE551Y178

КОД	ЦЕНА, €	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
GE551Y178	64,88	1	-



Изоляция из полиэтиленовой пены малые тепловые пункты GE556Y172-173

Размеры:  
300 x 430 x 100 мм (ДxВxГ).

### GE551Y179



Изоляция из полиэтиленовой пены малый тепловой пункт GE556Y152

Размеры:  
370 x 300 x 140 мм (ДxВxГ).

### GE551Y180

КОД	ЦЕНА, €	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
GE551Y180	137,76	1	-

### GE551Y181

КОД	ЦЕНА, €	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
GE551Y181	136,35	1	-

349

КОД	РАЗМЕР	ЦЕНА, €	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
349Y004	3/4" - 110 мм	1,82	10	100
349Y016	1" - 130 мм	2,46	10	50

Вставка пластиковая для замены приборов теплоучета







GIACOMINI S.p.A. Via per Alzo, 39  
28017 San Maurizio d'Opaglio (NO) - ITALY  
Tel. (+39) 0322 923111 · Fax (+39) 0322 96256  
[info@giacomini.com](mailto:info@giacomini.com) · [www.giacomini.com](http://www.giacomini.com)

**Представительство в России  
и странах Центральной Азии**  
Тел. (495) 604 8396, 604 8079  
Факс (495) 604 8397  
[info.russia@giacomini.com](mailto:info.russia@giacomini.com)  
[www.giacomini.ru](http://www.giacomini.ru)

