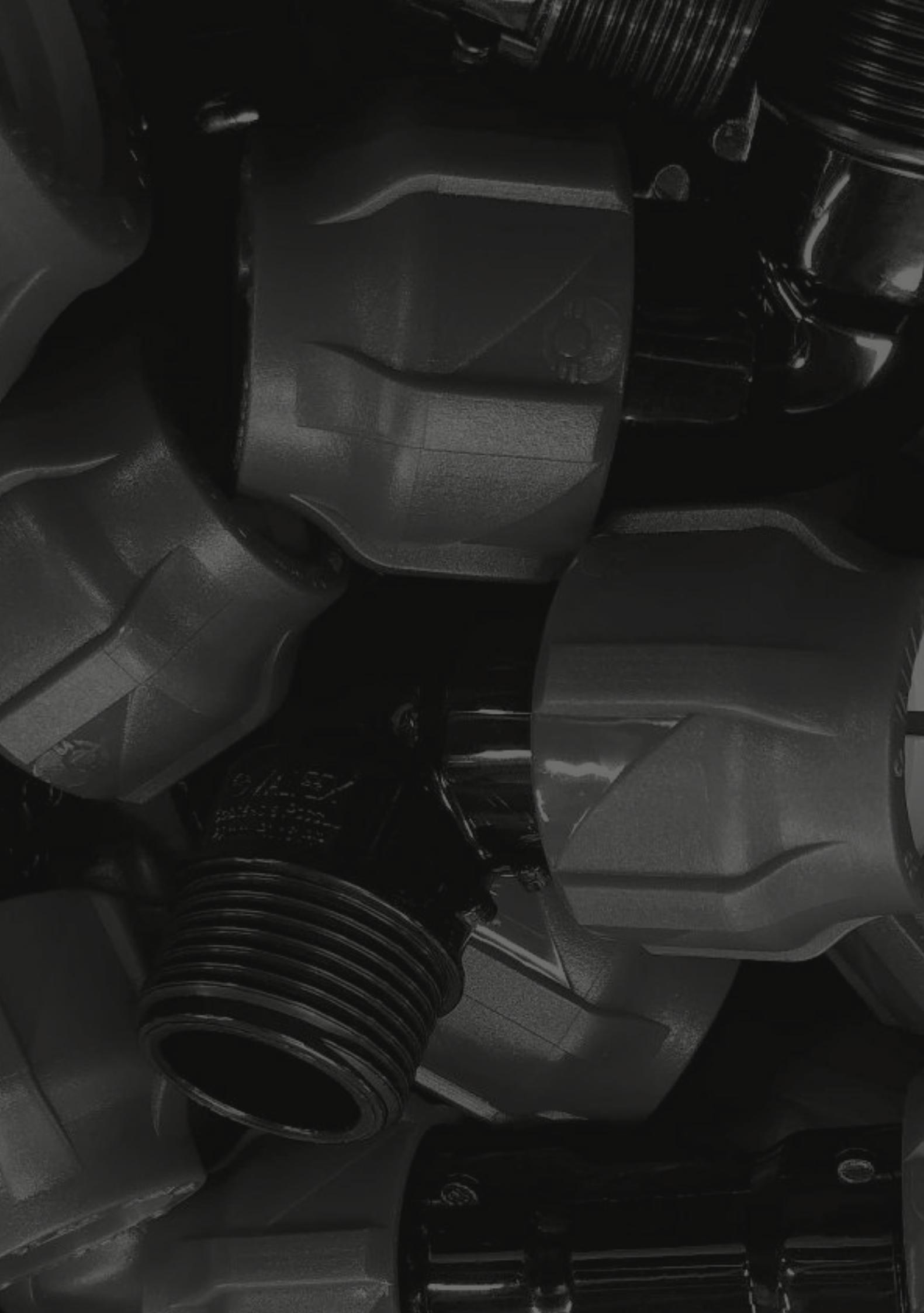




КАТАЛОГ ПРОДУКЦИИ

РОССИЙСКИЙ ПРОИЗВОДИТЕЛЬ

2023



СОДЕРЖАНИЕ

ПОЛИПРОПИЛЕНОВЫЕ ТРУБЫ И ФИТИНГИ	6
ПОЛИПРОПИЛЕНОВЫЕ КОМБИНИРОВАННЫЕ ИЗДЕЛИЯ	16
ПОЛИПРОПИЛЕНОВЫЕ ФИТИНГИ СЕРИИ PRO	26
КАНАЛИЗАЦИОННЫЕ ТРУБЫ И ФАСОННЫЕ ЧАСТИ (ВНУТРЕННЯЯ КАНАЛИЗАЦИЯ)	30
КАНАЛИЗАЦИОННЫЕ ТРУБЫ И ФАСОННЫЕ ЧАСТИ(НАРУЖНАЯ КАНАЛИЗАЦИЯ)	36
НАПОРНЫЕ ТРУБЫ И КОМПРЕССИОННЫЕ ФИТИНГИ ДЛЯ ПНД ТРУБ	39
НОВИНКА ТРУБЫ PE-RT, PE-XA И КОМПЛЕКТУЮЩИЕ ДЛЯ ТЕПЛОГО ПОЛА	50
НОВИНКА МЕТАЛЛОПОЛИМЕРНЫЕ СИСТЕМЫ	55
АРМАТУРНЫЙ ЗАВОД	58
ЗАПОРНАЯ АРМАТУРА И ФИЛЬТРЫ	60
ЗАПОРНАЯ АРМАТУРА ДЛЯ ВОДЫ СЕРИИ STANDART	62
ЗАПОРНАЯ АРМАТУРА ДЛЯ ВОДЫ СЕРИИ ОРТИМА	66
ЗАПОРНАЯ АРМАТУРА ДЛЯ ГАЗА СЕРИИ STANDART	68
ФИЛЬТРЫ ДЛЯ ВОДЫ И ГАЗА	71
ЗАПОРНАЯ АРМАТУРА ДЛЯ ВОДЫ СЕРИИ PREMIUM	72
ЗАПОРНАЯ АРМАТУРА ДЛЯ ГАЗА СЕРИИ ГАЗСЕРТ	75
РЕЗЬБОВЫЕ ФИТИНГИ	77
НОВИНКА АКСИАЛЬНЫЕ ФИТИНГИ	90
НОВИНКА КОЛЛЕКТОРЫ И КОЛЛЕКТОРНЫЕ СИСТЕМЫ	93
НОВИНКА КОМПЛЕКТУЮЩИЕ ДЛЯ КОЛЛЕКТОРНЫХ СИСТЕМ	96
НОВИНКА СМЕСИТЕЛЬНЫЕ УЗЛЫ	97
НОВИНКА НАСОСНЫЕ ГРУППЫ	97
НОВИНКА МОНТАЖНЫЕ КОМПЛЕКТЫ	99
НОВИНКА АРМАТУРА БЕЗОПАСНОСТИ	101
НОВИНКА ТРУБОПРОВОДНАЯ АРМАТУРА	104
НОВИНКА РЕДУКТОРЫ ДАВЛЕНИЯ	104
НОВИНКА КРАНЫ ШАРОВЫЕ СПЕЦИАЛЬНОГО НАЗНАЧЕНИЯ	105
НОВИНКА АРМАТУРА ДЛЯ ПОДКЛЮЧЕНИЯ БЫТОВОЙ ТЕХНИКИ	106
НОВИНКА РАДИАТОРНАЯ АРМАТУРА	107
АЛЮМИНИЕВЫЕ И БИМЕТАЛЛИЧЕСКИЕ РАДИАТОРЫ ОТОПЛЕНИЯ	111
ЧУГУННЫЕ РАДИАТОРЫ ОТОПЛЕНИЯ СЕРИИ CAST IRON	116
СТАЛЬНЫЕ РАДИАТОРЫ ОТОПЛЕНИЯ СЕРИИ STEEL	118
НАСОСНОЕ ОБОРУДОВАНИЕ И КОМПЛЕКТУЮЩИЕ	124
ГИБКАЯ ПОДВОДКА ДЛЯ ВОДЫ И ГАЗА	132
РАСХОДНЫЕ МАТЕРИАЛЫ И ОБОРУДОВАНИЕ ДЛЯ МОНТАЖА И РЕМОНТА	136
ПОЛИПРОПИЛЕНОВЫЙ КОМПАУНД VALFEN	142
ЗАКЛАДНЫЕ ДЕТАЛИ И КОМПЛЕКТУЮЩИЕ	143
ЛАТУННЫЙ ПРУТОК	146
РЕКЛАМНАЯ ПОДДЕРЖКА	148
ОЖИДАЕМЫЕ НОВИНКИ	150



Торговая марка VALFEX - бренд инженерной сантехники для систем отопления, водоснабжения и канализации.

Ассортимент насчитывает более 3000 изделий и включает в себя полипропиленовые трубы и фитинги, трубы PE-RT, напорные трубы и компрессионные фитинги для ПНД труб, канализационные трубы и фасонные части, запорную арматуру, резьбовые фитинги, закладные детали и комплектующие, радиаторы отопления, насосы, коллекторное оборудование, гибкую подводку и другие необходимые элементы для монтажа любой системы.

Производство продукции под ТМ VALFEX осуществляется на двух промышленных предприятиях, расположенных в г. Вязники, Владимирская область:

- **Полимерный завод** (трубопроводная продукция из полимерных материалов);
- **Арматурный завод** (комплектующие для Полимерного завода и изделия трубопроводной арматуры из латуни ЛС59-1).

В июле 2023 г. запланирован запуск третьего - **радиаторного завода «VALFEX STEEL»** (производство стальных панельных радиаторов).

Продукция

- производится в соответствии с Техническими условиями и ГОСТ;
- имеет штрих-код ЕАН-13;
- сертифицирована, застрахована;
- успешно пройдена сертификация по стандартам ГОСТ ISO 9001-2015, ISO 1401: 2015, ГОСТ 12.0.230-2007
- газовая запорная арматура соответствует требованиям СТО ГАЗПРОМ ГАЗОРАСПРЕДЕЛЕНИЕ 2.4-1.1-2019

Преимущества

- российское производство полного цикла;
- гарантировано высокое качество по лучшей цене;
- постоянное наличие полного ассортимента;
- удобная логистика;
- гибкая система скидок;
- возможность отсрочки платежа;
- высокий уровень сервиса;
- высококвалифицированный персонал;
- широкий ассортимент продукции.



Полимерный завод производит полипропиленовые трубы и фитинги, системы канализации из полипропилена, трубы PE-RT, напорные трубы и компрессионные фитинги для ПНД труб.

На сегодняшний день Полимерный завод имеет следующие мощности:

01

24 современные экструзионные линии Microsan и Sarem Makina для производства трубопроводных систем различных конструкций хозяйствственно-питьевого водоснабжения и отопления из полипропилена Ø 20-160 мм, термостойкого полиэтилена PE-RT Ø 16-32 мм, полипропиленовых труб для систем внутренней и наружной канализации Ø 32-160 мм и труб напорных из полиэтилена низкого давления (ПНД) 20-160 мм.

02

100 термопластавтоматов Haitian для производства фитингов систем водоснабжения Ø 20-160 мм, фасонных частей для канализационных систем Ø 32 - 160 мм, компрессионных фитингов от Ø 20 до 63 мм.

03

Компаундер для объемного окрашивания материала и производства стеклонаполненного компаунда - материала, обладающего превосходными физико-химическими свойствами.

04

Гранулятор - высокотехнологичное устройство для переработки полимеров и получения гранул.

05

Вся продукция производится из высококачественного сырья и проходит многоуровневый контроль качества: входящего сырья, производственных процессов и финальный контроль готовой продукции на соответствие ГОСТу, Техническим условиям, и требованиям ГАЗСЕРТ.

06

Проверка продукции проводится в собственной лаборатории в соответствии с разработанными методиками, указанными в ГОСТ.

07

Общая мощность производства при круглогодичном цикле составляет более 50 000 тонн переработанного сырья в год!





**ПОЛИПРОПИЛЕНОВЫЕ
ТРУБЫ И ФИТИНГИ**

Трубы и соединительные детали ТМ VALFEX изготавливаются из статического сополимера полипропилена (PP-R). Предназначены для систем хозяйствственно-питьевого водоснабжения и низкотемпературного отопления, высокотемпературного отопления отопительными приборами, а также для транспортирования других жидкостей, к которым материал труб химически стоек.

Широкий ассортимент выпускаемой продукции позволяет производить монтаж систем любой сложности, а также существует возможность комбинирования с трубопроводами из других материалов.

Трубы производятся методом непрерывной шнековой экструзии, фитинги - методом литья под давлением.

Соединение труб и фитингов осуществляется методом сварки труб профильным нагретым инструментом в раcтруб. В результате нагрева поверхностей происходит диффузионное соединение материала, которое обеспечивает надежную неразъемную фиксацию.

ТЕХНИЧЕСКИЕ ПРЕИМУЩЕСТВА ПРОДУКЦИИ ТМ VALFEX:

- Автоматизация производства с минимальным влиянием человеческого фактора;
- Продукция изготавливается без применения вторичного сырья;
- Все фитинги рассчитаны на номинальное давление 2,5 МПа (25 бар);
- Единая геометрия раcтрубной части;
- В конструкции закладных деталей, запорных узлов и соединительных элементов используется латунь марки ЛС 59-1 с никелевым покрытием;
- Закладные детали спроектированы с учетом всех механических и тепловых нагрузок, возникающих в процессе эксплуатации;
- Собственное производство красителей;
- Собственное производство стеклонаполненного компаунда для труб со стекловолокном;
- Собственное производство запорной арматуры и закладных деталей: шаровых и радиаторных кранов, фильтров, комбинированных фитингов, а также комплектующих для разъемных соединений типа «американка»;
- Многоуровневый контроль качества: от исходного сырья и материалов до готовой продукции.

ПОЛИПРОПИЛЕНОВЫЕ ТРУБЫ И ФИТИНГИ

Преимущества полипропиленовых труб и фитингов перед стальными:

- Экологически чистый материал: высокие санитарно-гигиенические показатели, позволяющие транспортировать питьевую воду, возможна повторная переработка;
- Не подвержены коррозии: материал инертный, не взаимодействует с жидкостями, не меняет их свойств, водопровод не застает внутри ржавчиной;
- Легкий материал: легче металлических труб в 8-9 раз, удобнее в транспортировке;
- Высокие теплоизоляционные свойства: PP-R труба имеет низкую теплопроводность, за счет этого малые потери тепла при транспортировке теплоносителя;
- Хорошие шумопоглощающие свойства: трубы из полипропилена обладают хорошей шумоизоляцией при протекании по ним жидкостей, что обеспечивает комфортные условия в помещениях;
- Простота монтажа и ремонтных работ: в 2-4 раза быстрее, чем монтаж металлических труб;
- Длительный срок службы: в системах холодного водоснабжения - не менее 50 лет, горячего водоснабжения и отопления (при температуре не более 70°C) - не менее 25 лет.

Трубы и фитинги из PP-R следует применять в системах водоснабжения и отопления с максимальным рабочим давлением 0.4, 0.6, 0.8, 1.0 МПа и температурными режимами, указанными в таблице.

Класс эксплуатации	T _{раб} °C	Время при T _{раб} Год	T _{макс} °C	Время при T _{макс} год	T _{авар} °C	Время при T _{авар} ч	Область применения
1	60	49	80	1	95	100	Горячее водоснабжение (60 °C)
2	70	49	80	1	95	100	Горячее водоснабжение (70 °C)
4	20 40 60	2.5 20 25	70	2.5	100	100	Высокотемпературное напольное отопление. Низкотемпературное отопление отопительными приборами
5	20 60 80	14 25 10	90	1	100	100	Высокотемпературное отопление отопительными приборами
XB	20	50	-	-	-	-	Холодное водоснабжение

Примечание:

T_{раб} - рабочая температура или комбинация температур транспортируемой воды, определяемая областью применения.

T_{макс} - максимальная рабочая температура, действие которой ограничено по времени.

T_{авар} - температура, возникающая в аварийных ситуациях при нарушении систем регулирования.

Все трубы производятся отрезками длиной 4 метра и 2 метра. Производимые цвета: белый и серый.

Полипропиленовые трубы и фитинги TM VALFEX производятся в соответствии с:

ТУ2248-001-21-88915-2015, ТУ2248-002-21-88915-2015, ТУ2248-003-21-88915-2015, ГОСТ Р 53630-2015

Изготовление продукции под Вашей ТМ

Мы создаем все условия для развития наших Партнеров и готовы выпускать продукцию под Вашей Торговой маркой. Данная возможность увеличивает узнаваемость и продажи марки клиентов, в том числе и по другим товарным категориям.

Условия сотрудничества:

Согласованные объемы производства СТМ изделия (отражаются в договоре):	От 5 млн руб единовременно
Условия оплаты:	50% предоплата 50% постоплата перед отгрузкой
Упаковочные материалы:	Предоставляются заказчиком
Условия доставки:	Самовывоз
Регистрация ТМ (СТМ):	Зарегистрирована
Пакетное предложение:	Тираж может быть сборным

УСЛОВНЫЕ ОБОЗНАЧЕНИЯ:

d_n - номинальный наружный диаметр трубы, мм

D_n - номинальный внутренний диаметр раstra трубы, мм

e_n - номинальная толщина стенки, мм

G - обозначение размера трубной цилиндрической резьбы

ПОЛИПРОПИЛЕНОВЫЕ ТРУБЫ И ФИТИНГИ

ПОЛИПРОПИЛЕНОВАЯ ТРУБА SDR 11 (PN 10)*



Возможно изготовление СТМ

Размер dn x en, мм	Артикул (4 метра)	Кол-во в уп., м/шт. (4 метра)	Артикул (2 метра)	Кол-во в уп., м/шт. (2 метра)	Вес 1м, кг
20x1,9	10103020	140/35	101030202	70/35	0,121
25x2,3	10103025	100/25	101030252	50/25	0,166
32x2,9	10103032	60/15	101030322	30/15	0,275
40x3,7	10103040	40/10	101030402	20/10	0,430
50x4,6	10103050	24/6	101030502	12/6	0,645
63x5,8	10103063	20/5	101030632	10/5	1,067
75x6,8	10103075	16/4	101030752	8/4	1,378
90x8,2	10103090	8/2	101030902	4/2	2,020
110x10,0	10103110	4/1	101031102	2/1	3,000
125x11,4	10103125	4/1	101031252	2/1	3,885
140x12,7	10103140	4/1	101031402	2/1	4,844
160x14,6	10103160	4/1	101031602	2/1	6,357

ПОЛИПРОПИЛЕНОВАЯ ТРУБА SDR 6 (PN 20)*



Возможно изготовление СТМ

Размер dn x en, мм	Артикул (4 метра)	Кол-во в уп., м/шт. (4 метра)	Артикул (2 метра)	Кол-во в уп., м/шт. (2 метра)	Вес 1м, кг
20x3,4	10102020	140/35	101020202	70/35	0,165
25x4,2	10102025	100/25	101020252	50/25	0,256
32x5,4	10102032	60/15	101020322	30/15	0,411
40x6,7	10102040	40/10	101020402	20/10	0,631
50x8,3	10102050	24/6	101020502	12/6	1,084
63x10,5	10102063	20/5	101020632	10/5	1,712
75x12,5	10102075	16/4	101020752	8/4	2,444
90x15	10102090	8/2	101020902	4/2	3,480
110x18,3	10102110	4/1	101021102	2/1	5,055
125x20,8	10102125	4/1	101021252	2/1	6,458
140x23,3	10102140	4/1	101021402	2/1	8,103
160x26,6	10102160	4/1	101021602	2/1	10,568

ПОЛИПРОПИЛЕНОВАЯ ТРУБА АРМИРОВАННАЯ СТЕКЛОВОЛОКНОМ SDR 7.4 (PN 20) *



Возможно изготовление СТМ

Размер dn x en, мм	Артикул (4 метра)	Кол-во в уп., м/шт. (4 метра)	Артикул (2 метра)	Кол-во в уп., м/шт. (2 метра)	Вес 1м, кг
20x2,8	10105020	140/35	101050202	70/35	0,156
25x3,5	10105025	100/25	101050252	50/25	0,250
32x4,4	10105032	60/15	101050322	30/15	0,390
40x5,5	10105040	40/10	101050402	20/10	0,621
50x6,9	10105050	24/6	101050502	12/6	0,963
63x8,6	10105063	20/5	101050632	10/5	1,498
75x10,3	10105075	16/4	101050752	8/4	2,200
90x12,3	10105090	8/2	101050902	4/2	2,900
110x15,1	10105110	4/1	101051102	2/1	4,400
125x17,1	10105125	4/1	101051252	2/1	5,546
140x19,2	10105140	4/1	101051402	2/1	6,966
160x21,9	10105160	4/1	101051602	2/1	9,071

ПОЛИПРОПИЛЕНОВАЯ ТРУБА АРМИРОВАННАЯ СТЕКЛОВОЛОКНОМ SDR 6 (PN 25) *



Возможно изготовление СТМ

Размер dn x en, мм	Артикул (4 метра)	Кол-во в уп., м/шт. (4 метра)	Артикул (2 метра)	Кол-во в уп., м/шт. (2 метра)	Вес 1м, кг
20x3,4	10106020	140/35	101060202	70/35	0,171
25x4,2	10106025	100/25	101060252	50/25	0,259
32x5,4	10106032	60/15	101060322	30/15	0,423
40x6,7	10106040	40/10	101060402	20/10	0,694
50x8,3	10106050	24/6	101060502	12/6	1,115
63x10,5	10106063	20/5	101060632	10/5	1,786
75x12,5	10106075	16/4	101060752	8/4	2,450
90x15	10106090	8/2	101060902	4/2	3,375
110x18,3	10106110	4/1	101061102	2/1	5,070
125x20,8	10106125	4/1	101061252	2/1	6,494
140x23,3	10106140	4/1	101061402	2/1	8,148
160x26,6	10106160	4/1	101061602	2/1	10,627

ПОЛИПРОПИЛЕНОВАЯ ТРУБА АРМИРОВАННАЯ АЛЮМИНИЕМ SDR6 (PN25) *



Возможно изготовление СТМ

Размер dn x en, мм	Артикул (4 метра)	Кол-во в уп., м/шт. (4 метра)	Артикул (2 метра)	Кол-во в уп., м/шт. (2 метра)	Вес 1м, кг
20x3,4	10104020	140/35	101040202	70/35	0,188
25x4,2	10104025	100/25	101040252	50/25	0,277
32x5,4	10104032	60/15	101040322	30/15	0,451
40x6,7	10104040	40/10	101040402	20/10	0,678
50x8,3	10104050	24/6	101040502	12/6	1,044
63x10,5	10104063	20/5	101040632	10/5	1,662
75x12,5	10104075	16/4	101040752	8/4	2,319

* В каталоге представлены артикулы на полипропиленовые трубы и фитинги белого цвета. В продаже имеется продукция СЕРОГО цвета (Артикул+Г)

ПОЛИПРОПИЛЕНОВЫЕ ТРУБЫ И ФИТИНГИ



МУФТА СОЕДИНТЕЛЬНАЯ *

Возможно изготовление СТМ

Артикул	Размер Dп, мм	Кол-во в уп./пакете, шт.	Вес шт., кг
10113020	20	500/125	0,011
10113025	25	300/75	0,017
10113032	32	150/30	0,031
10113040	40	100/20	0,052
10113050	50	60/15	0,080
10113063	63	35/7	0,125
10113075**	75	24/4	0,222
10113090**	90	12/2	0,366
10113110	110	9/1	0,583



МУФТА ПЕРЕХОДНАЯ * ВНУТРЕННЯЯ / НАРУЖНАЯ

Возможно изготовление СТМ

Артикул	Размер Dп x Dп, мм	Кол-во в уп./пакете, шт.	Вес шт., кг
10002520	25/20	500/100	0,010
10003220	32/20	450/75	0,013
10003225	32/25	300/75	0,016
10004020	40/20	250/50	0,020
10004025	40/25	250/50	0,023
10004032	40/32	200/25	0,029
10005020**	50/20	150/25	0,043
10005025**	50/25	150/25	0,046
10005032**	50/32	100/25	0,053
10005040**	50/40	100/20	0,062
10006320**	63/20	80/20	0,064
10006325**	63/25	80/20	0,068
10006332**	63/32	60/15	0,078
10006340**	63/40	60/15	0,085
10006350**	63/50	60/10	0,097
10007550**	75/50	30/5	0,112
10007563**	75/63	30/5	0,139
10009050**	90/50	25/5	0,150
10009063**	90/63	25/5	0,166
10009075**	90/75	16/4	0,252
10011063**	110/63	24/6	0,248
10011075**	110/75	16/4	0,304
10011090**	110/90	12/2	0,382



МУФТА ПЕРЕХОДНАЯ * ВНУТРЕННЯЯ / ВНУТРЕННЯЯ

Возможно изготовление СТМ

Артикул	Размер Dп x Dп, мм	Кол-во в уп./пакете, шт.	Вес шт., кг
10012520**	25/20	400/100	0,013
10013220**	32/20	300/50	0,020
10013225**	32/25	250/50	0,022



УГОЛЬНИК 45° *

Возможно изготовление СТМ

Артикул	Размер Dп, мм	Кол-во в уп./пакете, шт.	Вес шт., кг
10107020	20	400/100	0,013
10107025	25	300/50	0,020
10107032	32	150/25	0,040
10107040	40	75/15	0,070
10107050	50	40/10	0,109
10107063**	63	20/5	0,175
10107075**	75	16/4	0,312
10107090**	90	8/2	0,536
10107110**	110	4/1	0,869

* В каталоге представлены артикулы на полипропиленовые трубы и фитинги белого цвета. В продаже имеется продукция СЕРОГО цвета (Артикул+Г)

** Изготовление продукции СТМ с логотипом VALFEX, в Вашей упаковочной таре

ПОЛИПРОПИЛЕНОВЫЕ ТРУБЫ И ФИТИНГИ



УГОЛЬНИК 90° *

Возможно изготовление СТМ

Артикул	Размер Dп, мм	Кол-во в уп./пакете, шт.	Вес шт., кг
10108020	20	400/100	0,014
10108025	25	200/50	0,024
10108032	32	100/25	0,051
10108040	40	60/10	0,087
10108050	50	35/7	0,141
10108063	63	20/5	0,226
10108075**	75	12/2	0,430
10108090**	90	6/2	0,727
10108110**	110	3/1	1,140



УГОЛЬНИК 45° * ВНУТРЕННИЙ / НАРУЖНЫЙ

Возможно изготовление СТМ

Артикул	Размер Dп, мм	Кол-во в уп./пакете, шт.	Вес шт., кг
10109020**	20	300/50	0,019
10109025**	25	200/50	0,028
10109032**	32	100/25	0,054



УГОЛЬНИК ПЕРЕХОДНОЙ 90° * ВНУТРЕННИЙ / НАРУЖНЫЙ

Возможно изготовление СТМ

Артикул	Размер Dп, мм	Кол-во в уп./пакете, шт.	Вес шт., кг
10110020**	20	300/50	0,013
10110025**	25	200/50	0,024
10110032**	32	100/25	0,043



УГОЛЬНИК ПЕРЕХОДНОЙ 90° * ВНУТРЕННИЙ / ВНУТРЕННИЙ

Возможно изготовление СТМ

Артикул	Размер Dп x Dп, мм	Кол-во в уп./пакете, шт.	Вес шт., кг
10116025	25x20	200/50	0,017
10116132	32x20	200/50	0,023
10116032	32x25	150/25	0,031



ТРОЙНИК *

Возможно изготовление СТМ

Артикул	Размер Dп, мм	Кол-во в уп./пакете, шт.	Вес шт., кг
10111020	20	250/50	0,018
10111025	25	150/30	0,033
10111032	32	75/15	0,066
10111040	40	40/10	0,113
10111050	50	25/5	0,171
10111063	63	15/3	0,272
10111075**	75	10/2	0,502
10111090**	90	5/1	0,864
10111110**	110	3/1	1,386

* В каталоге представлены артикулы на полипропиленовые трубы и фитинги белого цвета. В продаже имеется продукция СЕРОГО цвета (Артикул+Г)
** Изготовление продукции СТМ с логотипом VALFEX, в Вашей упаковочной таре

ПОЛИПРОПИЛЕНОВЫЕ ТРУБЫ И ФИТИНГИ



ТРОЙНИК ПЕРЕХОДНОЙ*

Возможно изготовление СТМ

Артикул	Размер Dn x Dn x Dn, мм	Кол-во в уп./пакете, шт.	Вес шт., кг
10202520**	20/25/20	200/25	0,024
10252520**	25/25/20	200/25	0,031
10252020**	25/20/20	200/25	0,028
10252025	25/20/25	200/40	0,028
10322020**	32/20/20	125/25	0,039
10322025**	32/20/25	125/25	0,043
10322032	32/20/32	100/25	0,047
10322520**	32/25/20	125/25	0,044
10322525**	32/25/25	125/25	0,045
10322532	32/25/32	100/20	0,052
10402040	40/20/40	60/15	0,087
10402540	40/25/40	60/10	0,083
10403240	40/32/40	50/10	0,093
10502050**	50/20/50	40/10	0,108
10502550**	50/25/50	40/10	0,115
10503250**	50/32/50	35/7	0,132
10504050**	50/40/50	35/5	0,149
10632063**	63/20/63	25/5	0,174
10632563**	63/25/63	25/5	0,170
10633263**	63/32/63	25/5	0,186
10634063**	63/40/63	24/4	0,205
10635063**	63/50/63	24/4	0,230
10752075**	75/20/75	16/2	0,442
10752575**	75/25/75	16/2	0,441
10753275**	75/32/75	16/2	0,442
10754075**	75/40/75	16/2	0,444
10755075**	75/50/75	16/2	0,443
10756375**	75/63/75	16/2	0,454
10904090**	90/40/90	10/2	0,657
10905090**	90/50/90	10/2	0,660
10906390**	90/63/90	8/2	0,673
10907590**	90/75/90	8/2	0,683
10105010**	110/50/110	4/1	1,119
10106310**	110/63/110	4/1	1,107
10107510**	110/75/110	4/1	1,142
10109010**	110/90/110	4/1	1,148

КРЕСТОВИНА *

Возможно изготовление СТМ



Артикул	Размер Dn, мм	Кол-во в уп./пакете, шт.	Вес шт., кг
10118020**	20	200/50	0,024
10118025**	25	125/25	0,037
10118032**	32	60/15	0,077

КРЕСТОВИНА ДВУХПЛОСКОСТНАЯ *

Возможно изготовление СТМ



Артикул	Размер Dn x Dn x Dn, мм	Кол-во в уп./пакете, шт.	Вес шт., кг
10118232**	32x20x20x32	100/20	0,052
10118132**	32x25x25x32	100/20	0,054
10118140**	40x20x20x40	60/15	0,077
10118240**	40x25x25x40	60/15	0,078

* В каталоге представлены артикулы на полипропиленовые трубы и фитинги белого цвета. В продаже имеется продукция СЕРОГО цвета (Артикул+Г)
** Изготовление продукции СТМ с логотипом VALFEX, Вашей упаковочной таре

ПОЛИПРОПИЛЕНОВЫЕ ТРУБЫ И ФИТИНГИ

БУРТ ПОД АМЕРИКАНКУ *



Возможно изготовление СТМ

Артикул	Размер Dп, мм	Кол-во в уп./пакете, шт.	Вес шт., кг
10187020	20	1000/200	0,006
10187025	25	500/100	0,012
10187032	32	360/60	0,014
10187040	40	200/50	0,024
10187050	50	100/25	0,040
10187063	63	60/15	0,068

БУРТ ТРУБНЫЙ ПОД АМЕРИКАНКУ *



Возможно изготовление СТМ

Артикул	Размер Dп, мм	Кол-во в уп./пакете, шт.	Вес шт., кг
10187120	20	800/200	0,008
10187125	25	600/100	0,010
10187132	32	360/60	0,021
10187140	40	200/50	0,031

БУРТ ПОД ФЛАНЕЦ (РАСТРУБНЫЙ) *



Возможно изготовление СТМ

NEW

Артикул	Размер Dп, мм	Кол-во в уп./пакете, шт.	Вес шт., кг
10189040	40	90/30	0,020
10189050**	50	80/20	0,053
10189063**	63	50/10	0,084
10189075**	75	40/10	0,120
10189090**	90	25/5	0,166
10189110**	110	12/4	0,284

ФЛАНЕЦ *



Возможно изготовление СТМ

NEW

Артикул	Размер Dп, мм	Кол-во в уп./пакете, шт.	Вес шт., кг
10188040	40	40/8	0,153
10188050 **	50	30/5	0,200
10188063 **	63	30/3	0,221
10188075 **	75	16/4	0,332
10188090 **	90	16/4	0,424
10188110 **	110	12/3	0,470

Схема фланцевого соединения

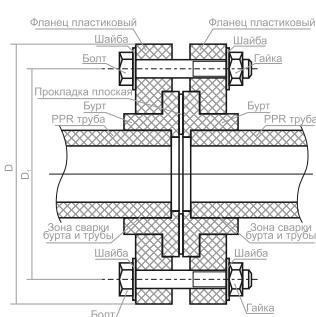


Таблица соответствия для присоединения со стальными плоскими приварными фланцами (воротниковые) по ГОСТ 12820-80 и ГОСТ 12821-80

Пластиковое соединение VALFEX (комплект)		Размеры стальных фланцев и присоединение						
Бурт PPR (раструбный)	Фланец PPR	Pу, МПа	Dу	Межцентр. расстояние D1	Внешний диаметр фланца, мм	Кол-во отверстий, шт	Номин. диаметр болтов и шпилек	
Бурт 40	Фланец 40	1,0/1,6	32	100	135	4	M16	
Бурт 50	Фланец 50	1,0/1,6	40	110	145	4	M16	
Бурт 63	Фланец 63	1,0/1,6	50	125	160	4	M16	
Бурт 75	Фланец 75	1,0/1,6	65	145	180	4	M16	
Бурт 90	Фланец 90	1,0/1,6	80	160	195	8	M16	
Бурт 110	Фланец 110	1,0/1,6	100	180	215	8	M16	

* В каталоге представлены артикулы на полипропиленовые трубы и фитинги белого цвета. В продаже имеется продукция СЕРОГО цвета (Артикул+Г)

** Изготовление продукции СТМ с логотипом VALFEX, в Вашей упаковочной таре

ПОЛИПРОПИЛЕНОВЫЕ ТРУБЫ И ФИТИНГИ



КОМПЕНСАТОР ОМЕГА *

Возможно изготовление СТМ

Артикул	Размер Dп, мм	Кол-во в уп./пакете, шт.	Вес шт., кг
10147020	20	30/2	0,160
10147025	25	20/2	0,240
10147032	32	15/1	0,414
10147040	40	7/0	0,760



ОБВОДНОЕ КОЛЕНО *

Возможно изготовление СТМ

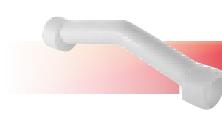
Артикул	Размер Dп, мм	Кол-во в уп./пакете, шт.	Вес шт., кг
10172020	20	80/20	0,058
10172025	25	60/20	0,085
10172032	32	30/15	0,151



ОБВОД КОРОТКИЙ С РАСТРУБОМ *

Возможно изготовление СТМ

Артикул	Размер Dп, мм	Кол-во в уп./пакете, шт.	Вес шт., кг
10170020	20	200/50	0,029
10170025	25	150/25	0,040
10170032	32	70/10	0,090
10170040	40	32/8	0,140



ОБВОДНОЕ КОЛЕНО «МОСТИК» *

Возможно изготовление СТМ

Артикул	Размер Dп, мм	Кол-во в уп./пакете, шт.	Вес шт., кг
10171020	20	140/35	0,036
10171025	25	80/20	0,062
10171032	32	40/10	0,144



ОПОРА БЕЗ ЗАЩЕЛКИ *

Возможно изготовление СТМ

Артикул	Размер Dп, мм	Кол-во в уп./пакете, шт.	Вес шт., кг
10160220	20/22	800/200	0,005
10160225	25/27	500/125	0,006
10160232	32/34	300/75	0,009



ОПОРА С ЗАЩЕЛКОЙ *

Возможно изготовление СТМ

Артикул	Размер Dп, мм	Кол-во в уп./пакете, шт.	Вес шт., кг
10160120	16/18	1500/300	0,003
10160020	20/22	800/200	0,005
10160025	25/27	500/125	0,007
10160032	32/34	300/75	0,009
10160040**	40/42	250/50	0,013
10160050**	50/52	180/30	0,017
10160063	63	120/20	0,028



ОПОРА ДВОЙНАЯ *

Возможно изготовление СТМ

Артикул	Размер Dп, мм	Кол-во в уп./пакете, шт.	Вес шт., кг
10161020	20/22	600/150	0,010
10161025	25/27	400/100	0,012
10161032	32/34	240/60	0,016

* В каталоге представлены артикулы на полипропиленовые трубы и фитинги белого цвета. В продаже имеется продукция СЕРОГО цвета (Артикул+Г)

** Изготовление продукции СТМ с логотипом VALFEX, в Вашей упаковочной таре

ПОЛИПРОПИЛЕНОВЫЕ ТРУБЫ И ФИТИНГИ

ЗАГЛУШКА *



Возможно изготовление СТМ

Артикул

Размер Dп, мм

Кол-во в уп./пакете, шт.

Вес шт., кг

10162020	20	750/125	0,008
10162025	25	500/100	0,013
10162032	32	250/50	0,025
10162040	40	150/25	0,046
10162050	50	90/15	0,073
10162063	63	60/10	0,114
10162075**	75	30/5	0,206
10162090**	90	24/4	0,336
10162110**	110	10/2	0,565

ЗАГЛУШКА РЕЗЬБОВАЯ *



Возможно изготовление СТМ

Артикул

Размер Dп, мм

Кол-во в уп./пакете, шт.

Вес шт., кг

10163020	20x1/2"	1000/250	0,005
10163025	25x3/4"	900/150	0,008
10163032	32x1"	480/120	0,013

НАБОР ЦВЕТНЫХ УДЛИНЕННЫХ ЗАГЛУШЕК (2шт)*



Возможно изготовление СТМ

Артикул

Размер Dп, мм

Кол-во в уп./пакете, шт.

Вес шт., кг

10192020**	1/2"	100/1	0,032
------------	------	-------	-------

* В каталоге представлены артикулы на полипропиленовые трубы и фитинги белого цвета. В продаже имеется продукция СЕРОГО цвета (Артикул+Г)
** Изготовление продукции СТМ с логотипом VALFEX, в Вашей упаковочной таре



**ПОЛИПРОПИЛЕНОВЫЕ
КОМБИНИРОВАННЫЕ
ИЗДЕЛИЯ**

ПОЛИПРОПИЛЕНОВЫЕ КОМБИНИРОВАННЫЕ ИЗДЕЛИЯ



МУФТА * КОМБИНИРОВАННАЯ С ВНУТРЕННЕЙ РЕЗЬБОЙ

Возможно изготовление СТМ

Артикул	Размер Dn x G, мм	Кол-во в уп./пакете, шт.	Вес шт., кг
10129020	20x1/2"	150/30	0,042
10129120**	20x3/4"	100/25	0,062
10129125	25x1/2"	100/25	0,058
10129025	25x3/4"	100/25	0,060
10129225	25x1"	60/15	0,099
10129232**	32x1/2"	80/20	0,057
10129132	32x3/4"	80/20	0,064
10129032	32x1"	60/15	0,093
10129040**	40x1"	30/6	0,132



МУФТА * КОМБИНИРОВАННАЯ С НАРУЖНОЙ РЕЗЬБОЙ

Возможно изготовление СТМ

Артикул	Размер Dn x G, мм	Кол-во в уп./пакете, шт.	Вес шт., кг
10130020	20x1/2"	150/30	0,048
10130120**	20x3/4"	100/25	0,075
10130125	25x1/2"	100/25	0,059
10130025	25x3/4"	100/25	0,073
10130225	25x1"	80/20	0,088
10130232**	32x1/2"	80/20	0,065
10130132	32x3/4"	80/20	0,079
10130032	32x1"	60/15	0,096
10130040**	40x1"	30/6	0,152



МУФТА * КОМБИНИРОВАННАЯ С ВНУТРЕННЕЙ РЕЗЬБОЙ ПОД КЛЮЧ

Возможно изготовление СТМ

Артикул	Размер Dn x G, мм	Кол-во в уп./пакете, шт.	Вес шт., кг
10134032**	32x1"	60/15	0,136
10134132	32x1 1/4"	25/5	0,202
10134240**	40x1 1/4"	24/6	0,208
10134040	40x1 1/2"	25/5	0,215
10134050**	50x1 1/2"	12/4	0,288
10134150	50x2"	8/4	0,474
10134063**	63x2"	8/4	0,445
10134075**	75x2 1/2"	6/1	0,799
10134090**	90x3"	3/1	1,276
10134110**	110x4"	2/1	1,699



МУФТА * КОМБИНИРОВАННАЯ С НАРУЖНОЙ РЕЗЬБОЙ ПОД КЛЮЧ

Возможно изготовление СТМ

Артикул	Размер Dn x G, мм	Кол-во в уп./пакете, шт.	Вес шт., кг
10135032**	32x1"	60/15	0,154
10135132**	32x1 1/4"	25/5	0,287
10135240**	40x1 1/4"	24/6	0,315
10135040	40x1 1/2"	25/5	0,202
10135050**	50x1 1/2"	12/4	0,403
10135150**	50x2"	8/4	0,668
10135063	63x2"	8/4	0,668
10135075**	75x2 1/2"	6/1	0,925
10135090**	90x3"	3/1	1,400
10135110**	110x4"	2/1	2,069



МУФТА * КОМБИНИРОВАННАЯ РАЗЪЕМНАЯ (АМЕРИКАНКА) С НАРУЖНОЙ РЕЗЬБОЙ (УСИЛЕННАЯ СЕРИЯ)

Возможно изготовление СТМ

Артикул	Размер Dn x G, мм	Кол-во в уп./пакете, шт.	Вес шт., кг
10156015Y	20x1/2"	100/25	0,117
10156020Y	25x3/4"	60/15	0,181
10156025Y	32x1"	50/10	0,245
10156032Y	40x1 1/4"	32/8	0,345
10156040Y	50x1 1/2"	20/5	0,643
10156063Y	63x2"	12/4	0,953

NEW

NEW

* В каталоге представлены артикулы на полипропиленовые трубы и фитинги белого цвета. В продаже имеется продукция СЕРОГО цвета (Артикул+Г)

** Изготовление продукции СТМ с логотипом VALFEX, в Вашей упаковочной таре

ПОЛИПРОПИЛЕНОВЫЕ КОМБИНИРОВАННЫЕ ИЗДЕЛИЯ



МУФТА * КОМБИНИРОВАННАЯ РАЗЪЕМНАЯ (АМЕРИКАНКА) С ВНУТРЕННЕЙ РЕЗЬБОЙ (УСИЛЕННАЯ СЕРИЯ)

Возможно изготовление СТМ

Артикул	Размер Dn x G, мм	Кол-во в уп./пакете, шт.	Вес шт., кг	
10155015У	20x1/2"	125/25	0,111	
10157020У	25x3/4"	80/20	0,161	
10155025У	32x1"	60/15	0,218	
10155032У	40x1 1/4"	40/10	0,308	
10155040У	50x1 1/2"	25/5	0,584	NEW
10155063У	63x2"	12/4	0,839	NEW



МУФТА * КОМБИНИРОВАННАЯ РАЗЪЕМНАЯ (АМЕРИКАНКА) С НАРУЖНОЙ РЕЗЬБОЙ

Возможно изготовление СТМ

Артикул	Размер Dn x G, мм	Кол-во в уп./пакете, шт.	Вес шт., кг
10156015	20x1/2"	175/25	0,065
10156120	20x3/4"	175/25	0,082
10156125	20x1"	80/20	0,156
10156115	25x1/2"	120/20	0,111
10156020	25x3/4"	100/25	0,113
10156225	25x1"	80/20	0,121
10156215	32x1/2"	80/20	0,142
10156220	32x3/4"	60/15	0,138
10156025	32x1"	60/15	0,148
10156132	32x1 1/4"	50/10	0,188
10156032	40x1 1/4"	40/10	0,236
10156140	40 1 1/2"	40/10	0,286
10156040	50x1 1/2"	20/5	0,399
10156050	63x2"	16/2	0,648
11156212	75x2 1/2"	12/1	1,330
11156300	90x3"	12/1	1,783
11156400	110x4"	6/1	2,733



МУФТА * КОМБИНИРОВАННАЯ РАЗЪЕМНАЯ (АМЕРИКАНКА) С ВНУТРЕННЕЙ РЕЗЬБОЙ

Возможно изготовление СТМ

Артикул	Размер Dn x G, мм	Кол-во в уп./пакете, шт.	Вес шт., кг	
10155015	20x1/2"	200/25	0,063	
10155120	20x3/4"	200/25	0,065	
10155125	20x1"	100/25	0,136	
10155115	25x1/2"	125/25	0,108	
10155020	25x3/4"	100/25	0,105	
10155225	25x1"	100/25	0,113	
10155215	32x1/2"	90/15	0,139	
10155220	32x3/4"	80/20	0,128	
10155025	32x1"	80/20	0,130	
10155132	32x1 1/4"	60/15	0,154	
10155032	40x1 1/4"	40/10	0,196	
10155140	40 1 1/2"	40/10	0,246	
10155040	50x1 1/2"	25/5	0,374	
10155150	50x2"	25/5	0,416	NEW
10155050	63x2"	16/2	0,586	
11155212	75x2 1/2"	16/1	1,058	
11155300	90x3"	16/1	1,562	
11155400	110x4"	8/1	2,470	



МУФТА * КОМБИНИРОВАННАЯ С НАКИДНОЙ ГАЙКОЙ

Возможно изготовление СТМ

Артикул	Размер Dn x G, мм	Кол-во в уп./пакете, шт.	Вес шт., кг
10139020**	20x1/2"	150/30	0,056
10139120	20x3/4"	100/20	0,071
10139225	25x1/2"	120/20	0,051
10139025**	25x3/4"	100/20	0,069
10139125	25x1"	100/25	0,076
10139332	32x1"	80/20	0,093
10139132	32x1 1/4"	60/15	0,116

* В каталоге представлены артикулы на полипропиленовые трубы и фитинги белого цвета. В продаже имеется продукция СЕРОГО цвета (Артикул+Г)

** Изготовление продукции СТМ с логотипом VALFEX, в Вашей упаковочной таре

ПОЛИПРОПИЛЕНОВЫЕ КОМБИНИРОВАННЫЕ ИЗДЕЛИЯ



МУФТА ТРУБНАЯ * КОМБИНИРОВАННАЯ РАЗЪЕМНАЯ (АМЕРИКАНКА) С ВНУТРЕННЕЙ РЕЗЬБОЙ

Возможно изготовление СТМ

Артикул	Размер Dn x G, мм	Кол-во в уп./пакете, шт.	Вес шт., кг
10157015	20x1/2"	200/25	0,070
10157120	20x3/4"	200/25	0,070
10157125	20x1"	100/25	0,139
10157115	25x1/2"	125/25	0,072
10157020	25x3/4"	100/25	0,072
10157225	25x1"	100/25	0,141
10157215	32x1/2"	90/15	0,114
10157220	32x3/4"	80/20	0,112
10157025	32x1"	80/20	0,123
10157132	32x1 1/4"	60/15	0,154
10157032	40x1 1/4"	40/10	0,172



МУФТА * КОМБИНИРОВАННАЯ РАЗЪЕМНАЯ (АМЕРИКАНКА) С НАРУЖНОЙ РЕЗЬБОЙ

Возможно изготовление СТМ

Артикул	Размер Dn x G, мм	Кол-во в уп./пакете, шт.	Вес шт., кг
10158015	20x1/2"	175/25	0,071
10158120	20x3/4"	175/25	0,085
10158125	20x1"	80/20	0,156
10158115	25x1/2"	120/20	0,073
10158020	25x3/4"	100/25	0,087
10158225	25x1"	80/20	0,158
10158215	32x1/2"	80/20	0,116
10158220	32x3/4"	60/15	0,121
10158025	32x1"	60/15	0,143
10158132	32x1 1/4"	50/10	0,188
10158032	40x1 1/4"	40/10	0,206



МУФТА ДЛЯ РАДИАТОРА * КОМБИНИРОВАННАЯ РАЗЪЕМНАЯ (АМЕРИКАНКА) С НАРУЖНОЙ РЕЗЬБОЙ

Возможно изготовление СТМ

Артикул	Размер Dn x G, мм	Кол-во в уп./пакете, шт.	Вес шт., кг
10159020**	20x1/2"	100/25	0,100
10159120**	20x3/4"	100/25	0,117
10159125**	25x1/2"	100/25	0,099
10159025**	25x3/4"	100/25	0,116



МУФТА РАЗЪЕМНАЯ

Возможно изготовление СТМ

Артикул	Размер Dn, мм	Кол-во в уп./пакете, шт.	Вес шт., кг
11157020	20 x 3/4"	120/10	0,152
11157025	25 x 1"	100/10	0,203
11157032	32 x 1 1/4"	60/10	0,335



КОМБИНИРОВАННАЯ МУФТА ДЛЯ СОЕДИНЕНИЯ PPR-PE-AL-PE ТРУБ*

Возможно изготовление СТМ

Артикул	Размер Dn, мм	Кол-во в уп./пакете, шт.	Вес шт., кг
10152016	20x16	150/30	0,066



КОМБИНИРОВАННАЯ МУФТА ДЛЯ СОЕДИНЕНИЯ PPR-PE ТРУБ *

Возможно изготовление СТМ

Артикул	Размер Dn, мм	Кол-во в уп./пакете, шт.	Вес шт., кг
10162016	20x16	150/30	0,063



КОМБИНИРОВАННЫЙ НИППЕЛЬ ДЛЯ СОЕДИНЕНИЯ PPR-PE-AL-PE ТРУБ*

Возможно изготовление СТМ

Артикул	Размер Dn, мм	Кол-во в уп./пакете, шт.	Вес шт., кг
10172016	20x16	200/50	0,064



КОМБИНИРОВАННЫЙ НИППЕЛЬ ДЛЯ СОЕДИНЕНИЯ PPR-PE ТРУБ*

Артикул	Размер Dn, мм	Кол-во в уп./пакете, шт.	Вес шт., кг
10142016	20x16	200/50	0,062

* В каталоге представлены артикулы на полипропиленовые трубы и фитинги белого цвета. В продаже имеется продукция СЕРОГО цвета (Артикул+Г)
** Изготовление продукции СТМ с логотипом VALFEX, в Вашей упаковочной таре

ПОЛИПРОПИЛЕНОВЫЕ КОМБИНИРОВАННЫЕ ИЗДЕЛИЯ



УГОЛЬНИК * КОМБИНИРОВАННЫЙ С ВНУТРЕННЕЙ РЕЗЬБОЙ

Возможно изготовление СТМ

Артикул	Размер Dn x G, мм	Кол-во в уп./пакете, шт.	Вес шт., кг
10125020	20x1/2"	125/25	0,043
10125120**	20x3/4"	80/20	0,069
10125125**	25x1/2"	90/15	0,063
10125025	25x3/4"	80/20	0,066
10125232**	32x1/2"	40/10	0,093
10125132**	32x3/4"	40/10	0,095
10125032	32x1"	48/12	0,106



УГОЛЬНИК * КОМБИНИРОВАННЫЙ С НАРУЖНОЙ РЕЗЬБОЙ

Возможно изготовление СТМ

Артикул	Размер Dn x G, мм	Кол-во в уп./пакете, шт.	Вес шт., кг
10126020	20x1/2"	125/25	0,054
10126220**	20x3/4"	75/15	0,085
10126125**	25x1/2"	90/15	0,043
10126025	25x3/4"	75/15	0,084
10126232**	32x1/2"	40/10	0,100
10126132**	32x3/4"	40/10	0,114
10126032	32x1"	40/10	0,126



УГОЛЬНИК * КОМБИНИРОВАННЫЙ С КРЕПЛЕНИЕМ, ВНУТРЕННЯЯ РЕЗЬБА

Возможно изготовление СТМ

Артикул	Размер Dn x G, мм	Кол-во в уп./пакете, шт.	Вес шт., кг
10120020**	20x1/2"	80/20	0,051
10120225**	20x3/4"	60/15	0,073
10120025**	25x1/2"	60/15	0,077
10120125**	25x3/4"	60/15	0,071



УГОЛЬНИК * КОМБИНИРОВАННЫЙ С КРЕПЛЕНИЕМ, НАРУЖНАЯ РЕЗЬБА

Возможно изготовление СТМ

Артикул	Размер Dn x G, мм	Кол-во в уп./пакете, шт.	Вес шт., кг
10121020**	20x1/2"	80/20	0,063
10121120**	20x3/4"	45/15	0,092
10121025**	25x1/2"	60/15	0,078
10121125**	25x3/4"	45/15	0,089



УГОЛЬНИК ДЛЯ РАДИАТОРА * КОМБИНИРОВАННЫЙ РАЗЪЕМНЫЙ (АМЕРИКАНКА) С НАРУЖНОЙ РЕЗЬБОЙ

Возможно изготовление СТМ

Артикул	Размер Dn x G, мм	Кол-во в уп./пакете, шт.	Вес шт., кг
10238012	20x1/2"	100/25	0,097
10238112	20x3/4"	60/15	0,136
10238134	25x1/2"	60/15	0,117
10238034	25x3/4"	80/20	0,133



УГОЛЬНИК * КОМБИНИРОВАННЫЙ С НАКИДНОЙ ГАЙКОЙ

Возможно изготовление СТМ

Артикул	Размер Dn x G, мм	Кол-во в уп./пакете, шт.	Вес шт., кг
10138020**	20x1/2"	160/40	0,053
10138120**	20x3/4"	80/20	0,086
10138025**	25x3/4"	80/20	0,082
10138125**	25x1"	80/20	0,090
10138032**	32x1"	48/12	0,117
10138132**	32x1 1/4"	40/10	0,117

* В каталоге представлены артикулы на полипропиленовые трубы и фитинги белого цвета. В продаже имеется продукция СЕРОГО цвета (Артикул+Г)

** Изготовление продукции СТМ с логотипом VALFEX, в Вашей упаковочной таре

ПОЛИПРОПИЛЕНОВЫЕ КОМБИНИРОВАННЫЕ ИЗДЕЛИЯ



ТРОЙНИК * КОМБИНИРОВАННЫЙ С ВНУТРЕННЕЙ РЕЗЬБОЙ

Возможно изготовление СТМ

Артикул	Размер Dn x G, мм	Кол-во в уп./пакете, шт.	Вес шт., кг
10127020	20x1/2"	100/25	0,048
10127120	20x3/4"	45/15	0,087
10127125	25x1/2"	60/15	0,075
10127025	25x3/4"	45/15	0,077
10127232**	32x1/2"	30/10	0,108
10127132	32x3/4"	30/10	0,113
10127032	32x1"	30/10	0,122



ТРОЙНИК * КОМБИНИРОВАННЫЙ С НАРУЖНОЙ РЕЗЬБОЙ

Возможно изготовление СТМ

Артикул	Размер Dn x G, мм	Кол-во в уп./пакете, шт.	Вес шт., кг
10128020	20x1/2"	100/25	0,058
10128120	20x3/4"	45/15	0,103
10128125	25x1/2"	60/15	0,086
10128025	25x3/4"	45/15	0,095
10128232**	32x1/2"	30/10	0,118
10128132	32x3/4"	30/10	0,129
10128032	32x1"	30/10	0,141



ТРОЙНИК КОМБИНИРОВАННЫЙ С НАКИДНОЙ ГАЙКОЙ *

Возможно изготовление СТМ

Артикул	Размер Dn x G x Dn, мм	Кол-во в уп./пакете, шт.	Вес шт., кг
10140020**	20x1/2"x20	100/25	0,056
10140120**	20x3/4"x20	100/25	0,064
10140225**	25x1/2"x25	40/10	0,200
10140025**	25x3/4"x25	60/15	0,075
10140125**	25x1"x25	60/15	0,094
10140232**	32x1"x32	40/10	0,126
10140132**	32x1 1/4"x32	32/8	0,151



ШТУЦЕР С НАРУЖНОЙ РЕЗЬБОЙ *

Возможно изготовление СТМ

Артикул	Размер Dn, мм	Кол-во в уп./пакете, шт.	Вес шт., кг
10137120 **	20 x 3/4"	300/50	0,033
10134025 **	25 x 1"	160/40	0,057
10137132 **	32 x 1 1/4"	80/20	0,114



ШТУЦЕР С НАКИДНОЙ ГАЙКОЙ ПОД ПЛОМБУ *

Возможно изготовление СТМ

Артикул	Размер Dn, мм	Кол-во в уп./пакете, шт.	Вес шт., кг
11136020 **	20 x 3/4"	300/50	0,045
11135025 **	25 x 1"	200/50	0,071
11136032 **	32 x 1 1/4"	80/20	0,123

* В каталоге представлены артикулы на полипропиленовые трубы и фитинги белого цвета. В продаже имеется продукция СЕРОГО цвета (Артикул+Г)

** Изготовление продукции СТМ с логотипом VALFEX, в Вашей упаковочной таре

ПОЛИПРОПИЛЕНОВЫЕ КОМБИНИРОВАННЫЕ ИЗДЕЛИЯ



НАСТЕННЫЙ КОМПЛЕКТ ДЛЯ СМЕСИТЕЛЯ * ВНУТРЕННЯЯ РЕЗЬБА

Возможно изготовление СТМ

Артикул	Размер Dn x G, мм	Кол-во в уп./пакете, шт.	Вес шт., кг
10124020	20x1/2"	20/5	0,128
10124025	25x1/2"	12/3	0,162
10124325	25x3/4"	12/3	0,136



НАСТЕННЫЙ КОМПЛЕКТ ДЛЯ СМЕСИТЕЛЯ * НАРУЖНАЯ РЕЗЬБА

Возможно изготовление СТМ

Артикул	Размер Dn x G, мм	Кол-во в уп./пакете, шт.	Вес шт., кг
10123020	20x1/2"	20/5	0,142
10124320**	20x3/4"	20/5	0,164
10124220	25x1/2"	12/3	0,179
10124125	25x3/4"	12/3	0,196

ОБРАТНЫЙ КЛАПАН

Возможно изготовление СТМ



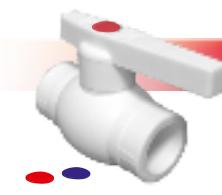
Артикул	Размер Dn, мм	Кол-во в уп./пакете, шт.	Вес шт., кг
20262020 **	20	80/20	0,086
20262025 **	25	40/10	0,141



КРАН ШАРОВОЙ ПОЛНОПРОХОДНОЙ *

Возможно изготовление СТМ

Артикул	Размер Dn, мм	Кол-во в уп./пакете, шт.	Вес шт., кг
10144020**	20	60/15	0,090
10144025**	25	40/10	0,142
10144032**	32	24/6	0,218
10144040**	40	16/4	0,440
10144050**	50	8/2	0,872
10144063**	63	5/1	1,464



КРАН ШАРОВОЙ ОРТИМА* (ШАР ИЗ НЕРЖАВЕЮЩЕЙ СТАЛИ)

Возможно изготовление СТМ

Артикул	Размер Dn, мм	Кол-во в уп./пакете, шт.	Вес шт., кг
VALF 10145020**	20	60/15	0,085
VALF 10145025**	25	40/10	0,112
VALF 10145032**	32	24/6	0,164
VALF 10145040**	40	16/4	0,376
VALF 10145050**	50	8/2	0,600
VALF 10145063**	63	5/1	0,970



КРАН ШАРОВОЙ ВР

Возможно изготовление СТМ

Артикул	Размер Dn, мм	Кол-во в уп./пакете, шт.	Вес шт., кг
10142012**	20x1/2"	60/15	0,116
10142534**	25x3/4"	40/10	0,173
10144132**	32x1"	24/6	0,277



КРАН ШАРОВОЙ НР

Возможно изготовление СТМ

Артикул	Размер Dn, мм	Кол-во в уп./пакете, шт.	Вес шт., кг
10144220**	20x1/2"	60/15	0,120
10144225**	25x3/4"	40/10	0,180
10144232	32x1"	24/6	0,296

* В каталоге представлены артикулы на полипропиленовые трубы и фитинги белого цвета. В продаже имеется продукция СЕРОГО цвета (Артикул+Г)

** Изготовление продукции СТМ с логотипом VALFEX, в Вашей упаковочной таре

ПОЛИПРОПИЛЕНОВЫЕ КОМБИНИРОВАННЫЕ ИЗДЕЛИЯ

КРАН ШАРОВОЙ ПОЛУПРОХОДНОЙ С КРАСНОЙ РУЧКОЙ



Возможно изготовление СТМ

Артикул	Размер Dn, мм	Кол-во в уп./пакете, шт.	Вес шт., кг
20255020R**	20	100/20	0,060
20255025R**	25	60/15	0,082

КРАН ШАРОВОЙ ПОЛУПРОХОДНОЙ С СИНЕЙ РУЧКОЙ



Возможно изготовление СТМ

Артикул	Размер Dn, мм	Кол-во в уп./пакете, шт.	Вес шт., кг
20255020B**	20	100/20	0,060
20255025B**	25	60/15	0,082

КРАН ШАРОВОЙ ДЛЯ РАДИАТОРА ПРЯМОЙ *



Возможно изготовление СТМ

Артикул	Размер Dn x G, мм	Кол-во в уп./пакете, шт.	Вес шт., кг
10149020	20x1/2"	60/10	0,138
10149125	25x1/2"	50/10	0,157
10149025	25x3/4"	50/10	0,185

КРАН ШАРОВОЙ ДЛЯ РАДИАТОРА УГЛОВОЙ *



Возможно изготовление СТМ

Артикул	Размер Dn x G, мм	Кол-во в уп./пакете, шт.	Вес шт., кг
10148020	20x1/2"	60/10	0,140
10148125	25x1/2"	40/10	0,180
10148025	25x3/4"	40/10	0,190

КРАН ШАРОВОЙ ПОЛНОПРОХОДНОЙ С ОДНОСТОРОННИМ РАЗЪЕМНЫМ СОЕДИНЕНИЕМ



Возможно изготовление СТМ

Артикул	Размер Dn, мм	Кол-во в уп./пакете, шт.	Вес шт., кг
20244020 **	20	40/10	0,170
20244025 **	25	32/8	0,242
20244032 **	32	16/4	0,427

КРАН ШАРОВОЙ ПОЛНОПРОХОДНОЙ С ДВУСТОРОННИМ РАЗЪЕМНЫМ СОЕДИНЕНИЕМ



Возможно изготовление СТМ

Артикул	Размер Dn, мм	Кол-во в уп./пакете, шт.	Вес шт., кг
20246020 **	20	32/8	0,248
20246025 **	25	20/5	0,342
20246032 **	32	12/3	0,620

ВЕНТИЛЬ ХРОМИРОВАННЫЙ *



Возможно изготовление СТМ

Артикул	Размер Dn, мм	Кол-во в уп./пакете, шт.	Вес шт., кг
11154020	20	100/10	0,189
11154025	25	70/5	0,232
10154032	32	16/8	0,438

* В каталоге представлены артикулы на полипропиленовые трубы и фитинги белого цвета. В продаже имеется продукция СЕРОГО цвета (Артикул+Г)

** Изготовление продукции СТМ с логотипом VALFEX, в Вашей упаковочной таре

ПОЛИПРОПИЛЕНОВЫЕ КОМБИНИРОВАННЫЕ ИЗДЕЛИЯ

ВЕНТИЛЬ 90° *



Возможно изготовление СТМ				
Артикул	Размер Dn, мм	Кол-во в уп./пакете, шт.	Вес шт., кг	
10146020**	20x1/2"	35/7	0,146	
10146025**	25x3/4"	30/6	0,185	
10146032**	32x1"	20/5	0,262	

ВЕНТИЛЬ 45° * ВНУТРЕННИЙ / НАРУЖНЫЙ



Возможно изготовление СТМ				
Артикул	Размер Dn, мм	Кол-во в уп./пакете, шт.	Вес шт., кг	
10173020**	20	30/10	0,160	
10173025**	25	25/5	0,212	
10173032**	32	12/4	0,308	

ВЕНТИЛЬ 45° * ВНУТРЕННИЙ / ВНУТРЕННИЙ



Возможно изготовление СТМ				
Артикул	Размер Dn, мм	Кол-во в уп./пакете, шт.	Вес шт., кг	
10174020**	20	30/10	0,156	
10174025**	25	25/5	0,187	
10174032**	32	15/5	0,295	

ВЕНТИЛЬ ДЛЯ РАДИАТОРА ПРЯМОЙ



Возможно изготовление СТМ				
Артикул	Размер Dn x G, мм	Кол-во в уп./пакете, шт.	Вес шт., кг	
1014620012	20x1/2"	60/15	0,169	
1014625034	25x3/4"	40/10	0,190	

ВЕНТИЛЬ ДЛЯ РАДИАТОРА УГЛОВОЙ



Возможно изготовление СТМ				
Артикул	Размер Dn x G, мм	Кол-во в уп./пакете, шт.	Вес шт., кг	
1014720012	20x1/2"	60/15	0,171	
1014725034	25x3/4"	40/10	0,190	

ФИЛЬТР СЕТЧАТЫЙ * ВНУТРЕННИЙ / ВНУТРЕННИЙ



Возможно изготовление СТМ				
Артикул	Размер Dn, мм	Кол-во в уп./пакете, шт.	Вес шт., кг	
10141020**	20x1/2"	80/20	0,088	
10141025**	25x3/4"	40/10	0,126	
10141032**	32x1"	20/10	0,243	
10141040	40x1 1/4"	16/4	0,312	

ФИЛЬТР СЕТЧАТЫЙ * ВНУТРЕННИЙ / НАРУЖНЫЙ

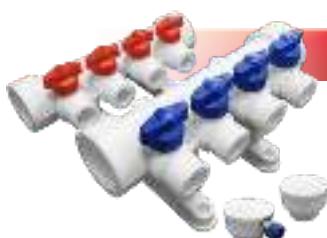


Возможно изготовление СТМ				
Артикул	Размер Dn, мм	Кол-во в уп./пакете, шт.	Вес шт., кг	
10142020**	20x1/2"	80/20	0,083	
10142025**	25x3/4"	40/10	0,132	
10142032**	32x1"	20/10	0,228	

* В каталоге представлены артикулы на полипропиленовые трубы и фитинги белого цвета. В продаже имеется продукция СЕРОГО цвета (Артикул+Г)

** Изготовление продукции СТМ с логотипом VALFEX, в Вашей упаковочной таре

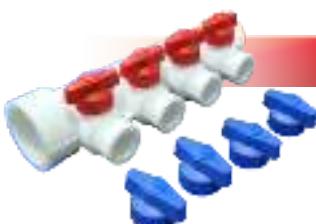
ПОЛИПРОПИЛЕНОВЫЕ КОМБИНИРОВАННЫЕ ИЗДЕЛИЯ



КОЛЛЕКТОРНАЯ ГРУППА *

Артикул	Размер Dп, мм	Кол-во в уп./пакете, шт.	Возможно изготовление СТМ	
			Вес шт., кг	
101143202**	32x20x2 выхода	4/1	0,575	
101143203**	32x20x3 выхода	4/1	0,740	
101143204**	32x20x4 выхода	3/1	0,853	
101143205**	32x20x5 выходов	2/1	1,005	
101143206**	32x20x6 выходов	2/1	1,149	
101144002 **	40x20x2 выхода	4/1	0,613	
101144003 **	40x20x3 выхода	4/1	0,751	
101144004 **	40x20x4 выхода	3/1	0,900	
101144005 **	40x20x5 выходов	2/1	1,063	
101144006 **	40x20x6 выходов	2/1	1,197	
101144007**	40x20x7 выходов	2/1	1,331	
101144008**	40x20x8 выходов	2/1	1,465	

1. Коллектор универсальный с отсечными кранами (синие ручки)-1 шт
 2. Коллектор универсальный с отсечными кранами (красные ручки)-1шт
 3. Заглушка коллектора-1 шт
4. Заглушка коллектора с воздухоотводчиком-1 шт
 5. Комплект опор коллекторной группы-2 шт/уп.



КОЛЛЕКТОР УНИВЕРСАЛЬНЫЙ С ОТСЕЧНЫМИ КРАНАМИ *

Артикул	Размер Dп, мм	Кол-во в уп./пакете, шт.	Возможно изготовление СТМ	
			Вес шт., кг	
101133202**	32x20x2 выхода	12/1	0,188	
101133203**	32x20x3 выхода	10/1	0,270	
101133204**	32x20x4 выхода	7/1	0,352	
101133205**	32x20x5 выходов	6/1	0,435	
101133206**	32x20x6 выходов	6/1	0,513	
101134002 **	40x20x2 выхода	10/1	0,205	
101134003 **	40x20x3 выхода	10/1	0,284	
101134004 **	40x20x4 выхода	7/1	0,370	
101134005 **	40x20x5 выходов	6/1	0,444	
101134006 **	40x20x6 выходов	6/1	0,527	
101134007**	40x20x7 выходов	6/1	0,610	
101134008**	40x20x8 выходов	6/1	0,693	



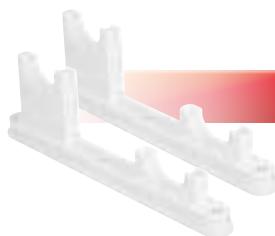
ЗАГЛУШКА КОЛЛЕКТОРА *

Артикул	Размер Dп, мм	Кол-во в уп./пакете, шт.	Возможно изготовление СТМ	
			Вес шт., кг	
10162232**	32	80/20	0,027	
10162240**	40	80/20	0,045	



ЗАГЛУШКА КОЛЛЕКТОРА С ВОЗДУХООТВОДЧИКОМ *

Артикул	Размер Dп, мм	Кол-во в уп./пакете, шт.	Возможно изготовление СТМ	
			Вес шт., кг	
10162332**	32	60/15	0,043	
10162340**	40	60/15	0,061	



КОМПЛЕКТ ОПОР КОЛЛЕКТОРНОЙ ГРУППЫ (2 шт) *

Артикул	Размер Dп, мм	Кол-во в уп./пакете, шт.	Возможно изготовление СТМ	
			Вес шт., кг	
10160340 **	32/40	25/1	0,108	

* В каталоге представлены артикулы на полипропиленовые трубы и фитинги белого цвета. В продаже имеется продукция СЕРОГО цвета (Артикул+Г)
 ** Изготовление продукции СТМ с логотипом VALFEX, в Вашей упаковочной таре

*** Вложение может измениться



VALFEX PRO series – PROсто для PROфессионалов

Фитинги VALFEX PRO series изготавливаются на современном зарубежном оборудовании. Для производства используется статистический сополимер пропилена с этиленом (PP-R) ведущих европейских и российских компаний. Фитинги предназначены для систем хозяйственно-питьевого водоснабжения и низкотемпературного отопления, высокотемпературного отопления отопительными приборами, а также для соединения труб, транспортируемых другими жидкостями, к которым материал химически стоек.

Широкий ассортимент выпускаемой продукции – более 80 SKU.

Фитинги производятся методом литья под давлением.

Соединение фитингов осуществляется методом сварки профильным нагретым инструментом в раструб. В результате нагрева поверхностей происходит диффузионное соединение материала, которое обеспечивает надежную неразъемную фиксацию.

Технические преимущества продукции ТМ Valfex PRO:

- Автоматизация производства с минимальным влиянием человеческого фактора;
- Продукция изготавливается без применения вторичного сырья;
- Все фитинги рассчитаны на номинальное давление 2,5 МПа (25 бар);
- Единая геометрия раструбной части;
- В конструкции закладных деталей, запорных узлов и соединительных элементов используется латунь марки ЛС59-1 с никелевым покрытием;
- Закладные детали спроектированы с учетом всех механических и тепловых нагрузок, возникающих в процессе эксплуатации.

VALFEX PRO – это:

- Широкий ассортимент продукции для реализации любых технических решений;
- Превосходная прочность и высокая надежность;
- Повышенная устойчивость к воздействию химических веществ;
- Хорошее звукопоглощение и устойчивость к вибрациям;
- Долговременная защита от возникновения коррозионных процессов;
- Предотвращение образования отложений на внутренней поверхности;
- Повышенная устойчивость к резким перепадам температур и давлений;
- Экологичность и безопасность для здоровья;
- Экономия затрат на энергоносители за счет низкой теплопроводности;
- Эстетичный внешний вид;
- Небольшой удельный вес;
- Технологичность, удобство и простота монтажных работ;
- Длительный срок службы;
- Широкая сфера применения;
- Выгодная цена.

ПОЛИПРОПИЛЕНОВЫЕ ФИТИНГИ СЕРИИ PRO

МУФТА СОЕДИНТЕЛЬНАЯ



Возможно изготовление СТМ

Артикул	Размер Dп, мм	Кол-во в уп./пакете, шт.	Вес шт., кг
10113020-PRO	20	500/125	0,010
10113025-PRO	25	300/75	0,015
10113032-PRO	32	150/30	0,027
10113040-PRO	40	100/20	0,045
10113050-PRO	50	60/15	0,066
10113063-PRO	63	35/7	0,097

МУФТА ПЕРЕХОДНАЯ внутренняя / наружная



Возможно изготовление СТМ

Артикул	Размер Dп, мм	Кол-во в уп./пакете, шт.	Вес шт., кг
10002520-PRO	25/20	500/100	0,009
10003220-PRO	32/20	450/75	0,014
10003225-PRO	32/25	300/75	0,016
10004020-PRO	40/20	250/50	0,020
10004025-PRO	40/25	250/50	0,022
10004032-PRO	40/32	200/25	0,029

УГОЛЬНИК 45°



Возможно изготовление СТМ

Артикул	Размер Dп, мм	Кол-во в уп./пакете, шт.	Вес шт., кг
10107020-PRO	20	400/100	0,012
10107025-PRO	25	300/50	0,018
10107032-PRO	32	150/25	0,035
10107040-PRO	40	75/15	0,060
10107050-PRO	50	40/10	0,100
10107063-PRO	63	20/5	0,180

УГОЛЬНИК 90°



Возможно изготовление СТМ

Артикул	Размер Dп, мм	Кол-во в уп./пакете, шт.	Вес шт., кг
10108020-PRO	20	400/100	0,015
10108025-PRO	25	200/50	0,021
10108032-PRO	32	100/25	0,043
10108040-PRO	40	60/10	0,074
10108050-PRO	50	35/7	0,117
10108063-PRO	63	20/5	0,182

ТРОЙНИК



Возможно изготовление СТМ

Артикул	Размер Dп, мм	Кол-во в уп./пакете, шт.	Вес шт., кг
10111020-PRO	20	250/50	0,018
10111025-PRO	25	150/30	0,029
10111032-PRO	32	75/15	0,057
10111040-PRO	40	40/10	0,095
10111050-PRO	50	25/5	0,145
10111063-PRO	63	15/3	0,217

ТРОЙНИК переходной



Возможно изготовление СТМ

Артикул	Размер Dп, мм	Кол-во в уп./пакете, шт.	Вес шт., кг
10252025-PRO	25/20/25	200/40	0,024
10322032-PRO	32/20/32	100/25	0,043
10322532-PRO	32/25/32	100/20	0,051
10402040-PRO	40/20/40	60/15	0,065
10402540-PRO	40/25/40	60/10	0,070
10403240-PRO	40/32/40	50/10	0,078

ПОЛИПРОПИЛЕНОВЫЕ ФИТИНГИ СЕРИИ PRO

ЗАГЛУШКА



Возможно изготовление СТМ

Артикул	Размер Dп, мм	Кол-во в уп./пакете, шт.	Вес шт., кг
10162020-PRO	20	750/125	0,008
10162025-PRO	25	500/100	0,012
10162032-PRO	32	250/50	0,023
10162040-PRO	40	150/25	0,039
10162050-PRO	50	90/15	0,063
10162063-PRO	63	60/10	0,096

ЗАГЛУШКА РЕЗЬБОВАЯ



Возможно изготовление СТМ

Артикул	Размер Dп, мм	Кол-во в уп./пакете, шт.	Вес шт., кг
10163020-PRO	20x1/2"	1000/250	0,005
10163025-PRO	25x3/4"	900/150	0,007

МУФТА комбинированная с внутренней резьбой



Возможно изготовление СТМ

Артикул	Размер Dп, мм	Кол-во в уп./пакете, шт.	Вес шт., кг
10129020-PRO	20x1/2"	150/30	0,035
10129125-PRO	25x1/2"	100/25	0,040
10129025-PRO	25x3/4"	100/25	0,046
10129132-PRO	32x3/4"	80/20	0,057
10129032-PRO	32x1"	60/15	0,072

МУФТА комбинированная с наружной резьбой



Возможно изготовление СТМ

Артикул	Размер Dп, мм	Кол-во в уп./пакете, шт.	Вес шт., кг
10130020-PRO	20x1/2"	150/30	0,041
10130125-PRO	25x1/2"	100/25	0,047
10130025-PRO	25x3/4"	100/25	0,061
10130132-PRO	32x3/4"	80/20	0,075
10130032-PRO	32x1"	60/15	0,086

ТРОЙНИК комбинированный с внутренней резьбой



Возможно изготовление СТМ

Артикул	Размер Dп, мм	Кол-во в уп./пакете, шт.	Вес шт., кг
10127020-PRO	20x1/2"x20	100/25	0,043
10127125-PRO	25x1/2"x25	60/15	0,056
10127025-PRO	25x3/4"x25	45/15	0,060
10127132-PRO	32x3/4"x32	30/10	0,093
10127032-PRO	32x1"x32	30/10	0,102

ТРОЙНИК комбинированный с наружной резьбой



Возможно изготовление СТМ

Артикул	Размер Dп, мм	Кол-во в уп./пакете, шт.	Вес шт., кг
10128020-PRO	20x1/2"x20	100/25	0,049
10128125-PRO	25x1/2"x25	60/15	0,065
10128025-PRO	25x3/4"x25	45/15	0,077
10128132-PRO	32x3/4"x32	30/10	0,109
10128032-PRO	32x1"x32	30/10	0,120

ПОЛИПРОПИЛЕНОВЫЕ ФИТИНГИ СЕРИИ PRO



УГОЛЬНИК комбинированный с внутренней резьбой

Возможно изготовление СТМ

Артикул	Размер Dп, мм	Кол-во в уп./пакете, шт.	Вес шт., кг
10125020-PRO	20x1/2"	125/25	0,044
10125025-PRO	25x3/4"	80/20	0,057
10125032-PRO	32x1"	48/12	0,092



УГОЛЬНИК комбинированный с наружной резьбой

Возможно изготовление СТМ

Артикул	Размер Dп, мм	Кол-во в уп./пакете, шт.	Вес шт., кг
10126020-PRO	20x1/2"	125/25	0,050
10126025-PRO	25x3/4"	75/15	0,071
10126032-PRO	32x1"	40/10	0,110



УГОЛЬНИК комбинированный с креплением, внутренняя резьба

Возможно изготовление СТМ

Артикул	Размер Dп, мм	Кол-во в уп./пакете, шт.	Вес шт., кг
10120020-PRO	20x1/2"	80/20	0,043
10120025-PRO	25x1/2"	60/15	0,056
10120125-PRO	25x3/4"	60/15	0,060



УГОЛЬНИК комбинированный с креплением, наружная резьба

Возможно изготовление СТМ

Артикул	Размер Dп, мм	Кол-во в уп./пакете, шт.	Вес шт., кг
10121020-PRO	20x1/2"	80/20	0,051
10121025-PRO	25x1/2"	60/15	0,065
10121125-PRO	25x3/4"	45/15	0,080



НАСТЕННЫЙ КОМПЛЕКТ ДЛЯ СМЕСИТЕЛЯ, ВР

Возможно изготовление СТМ

Артикул	Размер Dп, мм	Кол-во в уп./пакете, шт.	Вес шт., кг
10124020-PRO	20x1/2" ВР	20/5	0,108
10124025-PRO	25x1/2" ВР	12/3	0,130
10124325-PRO	25x3/4" ВР	12/3	0,135



НАСТЕННЫЙ КОМПЛЕКТ ДЛЯ СМЕСИТЕЛЯ, НР

Возможно изготовление СТМ

Артикул	Размер Dп, мм	Кол-во в уп./пакете, шт.	Вес шт., кг
10123020-PRO	20x1/2" НР	20/5	0,124
10124220-PRO	25x1/2" НР	12/3	0,145
10124125-PRO	25x3/4" НР	12/3	0,174



КАНАЛИЗАЦИОННЫЕ ТРУБЫ И ФАСОННЫЕ ЧАСТИ

ВНУТРЕННЯЯ КАНАЛИЗАЦИЯ

КАНАЛИЗАЦИОННЫЕ ТРУБЫ И ФАСОННЫЕ ЧАСТИ (ВНУТРЕННЯЯ КАНАЛИЗАЦИЯ)

Трубы и фасонные части безнапорной внутренней канализации ТМ VALFEX, изготовленные из полипропилена и сополимеров пропилена с номинальным наружным диаметром от 32 мм до 110 мм, предназначены для систем хозяйствственно-бытовой канализации зданий при максимальной температуре постоянных стоков 80°C и кратковременных (в течение 1 минуты) стоков с температурой до 95°C при максимальном их расходе 30л/мин.

Все изделия изготавливаются по ТУ 4926-005-21088915-2016 «Трубы и фасонные части из полипропилена для внутренней канализации ТМ VALFEX» и ТУ 4926-006-21088915-2016 «Трубы из полипропилена для внутренней канализации OPTIMA», разработанным и в соответствии с требованиями ГОСТ 32414-2013, ISO 7671 и EN1451-1.

Цвет изделий: серый (по классификатору RAL 7037 или RAL 7046).

Уплотнительные кольца соединений изготавлены из эластомеров в соответствии с нормативными документами EN681-1 и EN681-2 на собственном производстве.

ТРУБА BASE ДЛЯ ВНУТРЕННЕЙ КАНАЛИЗАЦИИ (ДЛИНА ТРУБЫ БЕЗ УЧЕТА РАСТРУБА)

Артикул	Номинальный диаметр Dn, мм	Толщина стенки e, мм	Длина трубы L, мм	Кол-во в уп., шт.	Вес шт., кг
200320015	32	1,8	150	500	0,036
200320025	32	1,8	250	340	0,058
200320050	32	1,8	500	210	0,100
200320075	32	1,8	750	6	0,134
200320100	32	1,8	1000	6	0,181
200320150	32	1,8	1500	6	0,257
200320200	32	1,8	2000	6	0,345
200320300	32	1,8	3000	6	0,480
200400015	40	1,8	150	300	0,049
200400025	40	1,8	250	200	0,068
200400050	40	1,8	500	120	0,117
200400075	40	1,8	750	6	0,166
200400100	40	1,8	1000	6	0,215
200400150	40	1,8	1500	6	0,312
200400200	40	1,8	2000	6	0,410
200400300	40	1,8	3000	6	0,600
200500015	50	1,8	150	180	0,060
200500025	50	1,8	250	150	0,100
200500050	50	1,8	500	80	0,154
200500075	50	1,8	750	10	0,200
200500100	50	1,8	1000	10	0,284
200500150	50	1,8	1500	10	0,410
200500200	50	1,8	2000	10	0,535
200500300	50	1,8	3000	10	0,766
200750015	75	1,9	150	150	0,091
200750025	75	1,9	250	100	0,134
200750050	75	1,9	500	60	0,244
200750075	75	1,9	750	4	0,352
200750100	75	1,9	1000	4	0,461
200750150	75	1,9	1500	4	0,679
200750200	75	1,9	2000	4	0,896
200750300	75	1,9	3000	4	1,331
201100015	110	2,7	150	60	0,174
201100025	110	2,7	250	50	0,258
201100050	110	2,7	500	30	0,466
201100075	110	2,7	750	20	0,674
201100100	110	2,7	1000	10	0,883
201100150	110	2,7	1500	10	1,299
201100200	110	2,7	2000	10	1,716
201100300	110	2,7	3000	10	2,549

Условные обозначения: dn - номинальный наружный диаметр, мм; еп - номинальная толщина стенки, мм; dn1, dn2 - номинальный внутренний диаметр раструба, мм; L - длина изделия без учета раструба, мм.

КАНАЛИЗАЦИОННЫЕ ТРУБЫ И ФАСОННЫЕ ЧАСТИ (ВНУТРЕННЯЯ КАНАЛИЗАЦИЯ)

ТРУБА ОРТИМА ДЛЯ ВНУТРЕННЕЙ КАНАЛИЗАЦИИ (ДЛИНА ТРУБЫ БЕЗ УЧЕТА РАСТРУБА)

	Артикул	Размер Dn, мм	Толщина стенки e, мм	Длина трубы L, мм	Кол-во в уп., шт.	Вес шт., кг
	220500015	50	1,5	150	180	0,053
	220500025	50	1,5	250	150	0,074
	220500050	50	1,5	500	80	0,128
	220500075	50	1,5	750	10	0,182
	220500100	50	1,5	1000	10	0,235
	220500150	50	1,5	1500	10	0,343
	220500200	50	1,5	2000	10	0,450
	220500300	50	1,5	3000	10	0,665
	211100015	110	2,2	150	60	0,165
	211100025	110	2,2	250	50	0,220
	211100050	110	2,2	500	30	0,436
	211100075	110	2,2	750	20	0,560
	211100100	110	2,2	1000	10	0,730
	211100150	110	2,2	1500	10	1,110
	211100200	110	2,2	2000	10	1,450
	211100300	110	2,2	3000	10	2,150

ОТВОД



	Артикул	Размер Dn, мм	Угол а	Кол-во в уп., шт.	Вес шт, кг
	20102032	32	45°	300/30	0,022
	20101032	32	87,5°	300/30	0,023
	20102040	40	45°	420/20	0,023
	20101040	40	87,5°	330/15	0,026
	20112050	50	15°	350	0,037
	20122050	50	30°	350	0,031
	20102050	50	45°	350	0,045
	20132050	50	67,5°	300	0,043
	20101050	50	87,5°	250	0,042
	20102075	75	45°	300	0,080
	20101075	75	87,5°	200	0,090
	20112110	110	15°	60	0,123
	20122110	110	30°	60	0,135
	20102110	110	45°	50	0,180
	20132110	110	67,5°	45	0,169
	20101110	110	87,5°	35	0,220

Отводы VALFEX предназначены для соединения труб и фасонных частей системы внутренней канализации под определенным углом. Применяются для систем хозяйствственно-бытовой канализации в жилых, административных и промышленных зданиях, а также для систем внутренних водостоков для зданий высотой до 10 метров.

ОТВОД УНИВЕРСАЛЬНЫЙ



	Артикул	Размер Dn1, мм	Размер Dn2, мм	угол а	Кол-во в уп., шт.	Вес шт, кг	Положение
	23111150	110	50	45°	30	0,221	левый
	23112150	110	50	45°	30	0,221	правый
	23113150	110	50	45°	30	0,231	лев. + пр.
	23121150	110	50	87,5°	30	0,233	левый
	23122150	110	50	87,5°	30	0,233	правый
	23123150	110	50	87,5°	25	0,222	лев. + пр.

ОТВОД УНИВЕРСАЛЬНЫЙ



	Артикул	Размер Dn, мм	Размер Dn1, мм	угол а	Кол-во в уп., шт.	Вес шт, кг	Положение
	23124150	110	50	87,5°	30	0,232	фронт-тыл
	23125150	110	50	87,5°	30	0,234	фронт-вверх

Отводы универсальные VALFEX, имеют выход слева/справа/слева-справа/сверху/сзади диаметром 50 мм, применяются для соединения труб и фасонных частей внутренней канализации, используются для монтажа канализационных систем, транспортирующих стоки внутри жилых, административных, производственных зданий.

КАНАЛИЗАЦИОННЫЕ ТРУБЫ И ФАСОННЫЕ ЧАСТИ (ВНУТРЕННЯЯ КАНАЛИЗАЦИЯ)

ОТВОД ПОВОРОТНЫЙ



Артикул	Размер Dn, мм	Угол α	Кол-во в уп., шт.	Вес шт, кг
23100050	50	0-88°	250	0,061
23100110	110	0-88°	30	0,307

Отвод поворотный VALFEX применяется для соединения труб и фасонных деталей внутренней канализации номинального диаметра 50 и 110 мм под любым углом. Отвод поворотный применяют для систем хозяйствственно-бытовой канализации в жилых, административных и промышленных зданиях, а также для систем внутренних водостоков для зданий высотой до 10 метров.



МУФТА РЕГУЛИРУЕМАЯ

Артикул	Размер Dn, мм	Угол α	Кол-во в уп., шт.	Вес шт, кг
2601150	110 / 50	3-40°	30	0,297

Переход регулируемый (Редукция) изготовлена из полипропилена. Применяется для систем хозяйствственно-бытовой канализации зданий. Переходник позволяет соединить трубы d50 мм с системой водоотведения и канализации d110 мм. Соединение между собой и соответствующими элементами осуществляется растрбинным способом. Подвижная конструкция позволяет регулировать угол соединения в диапазоне от 3 градусов до 40 градусов.



ТРОЙНИК РЕГУЛИРУЕМЫЙ

Артикул	Размер Dn, мм	Угол α	Кол-во в уп., шт.	Вес шт, кг
23050050	50 / 50	45-88°	130	0,114
23110050	110 / 50	45-88°	35	0,247
23110110	110 / 110	53-81°	15	0,654

Тройник регулируемый VALFEX применяется для разветвления трубопроводов под разными углами в системах внутренней канализации, для систем хозяйствственно-бытовой канализации в жилых, административных и промышленных зданиях, а также для систем внутренних водостоков для зданий высотой до 10 метров.



КРЕСТОВИНА РЕГУЛИРУЕМАЯ

Артикул	Размер Dn, мм	Угол α	Кол-во в уп., шт.	Вес шт, кг
29110050	110 / 50 / 50	45-88°	30	0,297

Крестовина регулируемая VALFEX применяется для монтажа двух ответвлений от основных канализационных стояков расположенных под разными углами транспортирующих стоки внутри жилых, административных, промышленных зданий.



ТРОЙНИК

Артикул	Размер Dn, мм	Размер Dn1, мм	Размер L, мм	Угол α	Кол-во в уп., шт.	Вес шт, кг
22032032	32	32	92	45°	120/15	0,040
24032032	32	32	87	87,5°	120/15	0,037
22040040	40	40	106	45°	200/8	0,041
24040040	40	40	95	87,5°	190/10	0,037
22050040	50	40	107	45°	140/7	0,048
24050040	50	40	96	87,5°	140/7	0,045
22050050	50	50	121	45°	140	0,070
24050050	50	50	106	87,5°	170	0,077
22107550	75	50	180	45°	100	0,130
24107550	75	50	160	87,5°	80	0,106
22107575	75	75	215	45°	80	0,151
24107575	75	75	195	87,5°	60	0,120
22110050	110	50	166	45°	30	0,204
24110050	110	50	118	87,5°	40	0,180
22110075	110	75	230	45°	20	0,300
24110075	110	75	205	87,5°	15	0,243
22110110	110	110	217	45°	18	0,350
24110110	110	110	177	87,5°	24	0,270

Тройник канализационный VALFEX применяют для разветвления трубопроводов под углом 45° и 87,5° одного диаметра в системах внутренней канализации.

КАНАЛИЗАЦИОННЫЕ ТРУБЫ И ФАСОННЫЕ ЧАСТИ (ВНУТРЕННЯЯ КАНАЛИЗАЦИЯ)



КРЕСТОВИНА ОДНОПЛОСКОСТНАЯ

Артикул	Размер Dn, мм	Размер Dn1, мм	Размер Dn2, мм	Размер L, мм	Угол α	Кол-во в уп., шт.	Вес шт, кг
27105050	50	50	50	121	45°	100	0,083
27205050	50	50	50	106	87,5°	120	0,070
27111550	110	50	50	166	45°	30	0,201
27211550	110	50	50	118	87,5°	35	0,181
27111150	110	110	50	118	45°	15	0,393
27211155	110	110	50	118	87,5°	20	0,283
27111110	110	110	110	217	45°	14	0,412
27211110	110	110	110	177	87,5°	15	0,325

Крестовины одноплоскостные VALFEX, используются для монтажа двух ответвлений одного диаметра от основных канализационных стояков, расположенных под углом 45° и 87,5°, транспортирующих стоки внутри жилых, административных, производственных зданий.



КРЕСТОВИНА ДВУХПЛОСКОСТНАЯ

Артикул	Размер Dn, мм	Размер Dn1, мм	Размер Dn2, мм	Размер L, мм	Кол-во в уп., шт.	Вес шт, кг	Положение
28110110	110	110	110	143	18	0,371	
28111150	110	110	50	177	25	0,330	левая
28211150	110	110	50	177	25	0,330	правая

Крестовины двухплоскостные VALFEX, используются для монтажа двух ответвлений одного диаметра от основных канализационных стояков расположенных в двух плоскостях и транспортирующих хозяйственно-фекальные стоки внутри жилых, административных, производственных зданий.

Правило определения исполнения (правое или левое) двухплоскостных крестовин D110x110x50: при удержании крестовины в рабочем положении, растробом вверх, при направлении раструба D110мм на себя, положение раструба D50мм справа или слева и определяет исполнение крестовины.



МУФТА ДВУХРАСТРУБНАЯ (РЕМОНТНАЯ)

Артикул	Размер Dn, мм	Размер L, мм	Кол-во в уп., шт.	Вес шт, кг
20106032	32	101	360/15	0,014
20106040	40	101	480/20	0,019
20106050	50	103	350	0,032
20106075	75	115	300	0,086
20106110	110	125	60	0,240

Муфты VALFEX предназначены для соединения полипропиленовых канализационных труб системы внутренней канализации одного диаметра, не имеющих раструб или в случае ремонта трубопровода. Герметичность соединения обеспечивается резиновыми однолепестковыми кольцами, установленными в раструб муфты. Муфты применяются для систем хозяйствственно-бытовой канализации в жилых, административных и промышленных зданиях, а также для систем внутренних водостоков для зданий высотой до 10 метров.



РЕВИЗИЯ

Артикул	Размер Dn, мм	Кол-во в уп., шт.	Вес шт, кг
20103050	50	180	0,062
20103075	75	40	0,179
20103110	110	25	0,330

Ревизия VALFEX канализационная с крышкой применяется в системах внутренней канализации для инспекции канализационных трубопроводов. Наличие откручивающейся крышки обеспечивает легкий и простой доступ для инспекции системы и ее обслуживания, а герметичность соединения защищает от протечек и посторонних запахов. Ревизия предназначена для систем хозяйствственно-бытовой канализации в жилых, административных и промышленных зданиях, а также для систем внутренних водостоков для зданий высотой до 10 метров.

КАНАЛИЗАЦИОННЫЕ ТРУБЫ И ФАСОННЫЕ ЧАСТИ (ВНУТРЕННЯЯ КАНАЛИЗАЦИЯ)

ЗАГЛУШКА



Артикул	Размер Dn, мм	Кол-во в уп., шт.	Вес шт, кг
20108032	32	3240/120	0,005
20108040	40	2000/80	0,007
20108050	50	1000/50	0,013
20108075	75	800/40	0,024
20108110	110	250	0,044
20108160	160	100	0,125

Заглушка VALFEX применяется для перекрытия транспортируемой жидкости в трубопроводах внутренней канализации. Заглушка предназначена для систем хозяйствственно-бытовой канализации в жилых, административных и промышленных зданиях, а также для систем внутренних водостоков для зданий высотой до 10 метров.

ЗОНТ ВЕНТИЛЯЦИОННЫЙ



Артикул	Размер Dn, мм	Размер L, мм	Кол-во в уп., шт.	Вес шт, кг
26106050	50	100	100	0,090
26106110	110	100	72	0,123

Зонт канализационный VALFEX предназначен для защиты канализационных стояков внутренней канализации, выведенных на крышу зданий от попадания в нее атмосферных осадков, посторонних предметов, вытяжки запахов из системы и выравнивания давления в системе, для предотвращения выбивания водного затвора из сифонов. Зонт предназначен для систем хозяйствственно-бытовой канализации в жилых, административных и промышленных зданиях, а также для систем внутренних водостоков для зданий высотой до 10 метров.

РЕДУКЦИЯ



Артикул	Размер Dn, мм	Размер Dn1, мм	Размер L, мм	Кол-во в уп., шт.	Вес шт, кг
25040032	40	32	70	400/20	0,019
25050032	50	32	60	400/20	0,022
25050040	50	40	60	360/15	0,025
25075050	75	50	130	300/15	0,075
25110075	110	75	140	75	0,129
25110050	110	50	98	130	0,096

РЕДУКЦИЯ КОРОТКАЯ



Артикул	Размер Dn, мм	Размер Dn1, мм	Размер L, мм	Кол-во в уп., шт.	Вес шт, кг
СКОРО В ПРОДАЖЕ	75	50	67	400/20	0,048
СКОРО В ПРОДАЖЕ	110	75	78	100	0,099
СКОРО В ПРОДАЖЕ	110	50	78	100	0,103

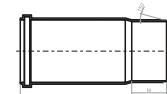
Редукция VALFEX предназначена для соединения труб большего диаметра с меньшим в системах внутренней канализации, установленных внутри жилых, административных, производственных зданий. Редукцию применяют для систем хозяйствственно-бытовой канализации в жилых, административных и промышленных зданиях, а также для систем внутренних водостоков для зданий высотой до 10 метров.

ПАТРУБОК КОМПЕНСАЦИОННЫЙ



Артикул	Размер Dn, мм	Размер L, мм	Размер te, мм	Кол-во в уп., шт.	Вес шт, кг
23300050	50	240	50	150	0,068
23300075	75	255	55	100	0,117
23300110	110	252	60	35	0,223

Патрубок компенсационный VALFEX устанавливается в систему внутренней канализации для компенсации линейных расширений трубопровода, возникающих в процессе эксплуатации. Патрубок применяют для систем хозяйствственно-бытовой канализации в жилых, административных и промышленных зданиях, а также для систем внутренних водостоков для зданий высотой до 10 метров.



КАНАЛИЗАЦИОННЫЕ ТРУБЫ И ФАСОННЫЕ ЧАСТИ (ВНУТРЕННЯЯ КАНАЛИЗАЦИЯ)



ОБРАТНЫЙ КЛАПАН

Артикул	Размер Dп, мм	Кол-во в уп., шт.	Вес шт, кг
26100110	110	2	1,065

Обратный клапан VALFEX применяют для предотвращения затопления помещений при возникновении подпора в трубопроводе внутренней канализационной сети вследствие засора или подтопления канализационной системы здания.



АЭРАТОР (ВОЗДУШНЫЙ КЛАПАН)

Артикул	Размер Dп, мм	Размер L, мм	Кол-во в уп., шт.	Вес шт, кг
26000050	50	70	500/25	0,031
26000110	110	75	180	0,093

Аэратор VALFEX применяется для выравнивания давления в системе внутренней канализации для предотвращения выбивания водного затвора из сифонов и попадания в помещения неприятных запахов.

Рис. 1. Клапан во время слива воды.
Клапан открыт.

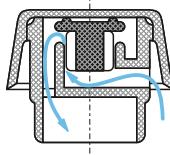
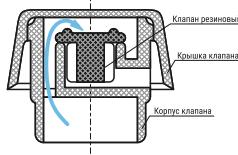


Рис. 2. Клапан в состоянии «покоя».
Клапан закрыт.



ПЕРЕХОД С ЧУГУНА НА ПЛАСТИК без манжеты

Артикул	Размер Dп, мм	Размер Dп1, мм	Кол-во в уп., шт.	Вес шт, кг
23050075	50	75	200	0,037
23124110	110	124	100	0,114

Переход с чугуна на пластик VALFEX применяют для соединения гладких концов чугунных труб и пластиковых трубопроводов систем безнапорной канализации. Переход предназначен для систем хозяйствственно-бытовой канализации в жилых, административных и промышленных зданиях, а также для систем внутренних водостоков для зданий высотой до 10 метров.



ПЕРЕХОД С ЧУГУНА НА ПЛАСТИК с манжетой

Артикул	Размер Dп, мм	Размер Dп1, мм	Кол-во в уп., шт.	Вес шт, кг
23050075M	50	75	200	0,093
23124110M	110	124	60	0,220

Переход с чугуна на пластик VALFEX применяют для соединения гладких концов чугунных труб и пластиковых трубопроводов систем безнапорной канализации. Переход предназначен для систем хозяйствственно-бытовой канализации в жилых, административных и промышленных зданиях, а также для систем внутренних водостоков для зданий высотой до 10 метров. Переход с чугуна на пластик поставляется с манжетой.



ХОМУТ С ЗАЩЕЛКОЙ

Артикул	Размер Dп, мм	Кол-во в уп., шт.	Вес шт, кг
20107032	32	2250/75	0,009
20107040	40	1250/50	0,012
20107050	50	1000/40	0,017
20107110	110	300/15	0,038

Хомут с защелкой для канализационных труб VALFEX применяют для фиксации канализационных труб к поверхности стен с помощью дюбеля и шурупа. Является скользящей опорой.

НАРУЖНАЯ КАНАЛИЗАЦИЯ

НАРУЖНАЯ КАНАЛИЗАЦИЯ

Трубы кольцевого сечения с раструбом и/или хвостовыми частями и фасонные части к ним с номинальным наружным диаметром от 110 мм до 160 мм изготавливаются из полипропилена и сополимера ПП. Предназначены для подземных сетей канализации, отводящих сточные жидкости, по отношению к которым, материал труб, фасонных частей и их соединений, химически устойчив при максимальной температуре постоянных стоков 70°С и кратковременных (в течение 5 минут) стоков с температурой до 95°С.

Все изделия изготавливаются по ТУ 2248-007-21088915-2016 «Трубы и фасонные части из полипропилена для наружной канализации ТМ VALFEX», разработанным в соответствии с требованиями EN1852-1.

Цвет изделий: оранжевый (по классификатору RAL 8023, RAL 2004 или RAL 2008).

Уплотнительные кольца соединений изготовлены из эластомеров в соответствии с нормативными документами EN681-1 и EN681-2 на собственном производстве.

ТРУБА ДЛЯ НАРУЖНОЙ КАНАЛИЗАЦИИ (SN 4)

Артикул	Размер Dп, мм	Толщина стенки ε, мм	Длина трубы L, мм	Кол-во в уп., шт.	Вес шт., кг
301100050	110	3,4	500	30	0,740
301100100	110	3,4	1000	10	1,120
301100200	110	3,4	2000	10	2,170
301100300	110	3,4	3000	10	3,150
301100400	110	3,4	4000	10	4,470
301100500	110	3,4	5000	2	5,300
301100600	110	3,4	6000	2	6,450
301600050	160	4,9	500	6	1,300
301600100	160	4,9	1000	2	2,500
301600200	160	4,9	2000	2	4,870
301600300	160	4,9	3000	2	7,160
301600400	160	4,9	4000	2	9,100
301600500	160	4,9	5000	2	11,300
301600600	160	4,9	6000	2	12,430

ОТВОД

Артикул	Размер Dп, мм	Угол α	Кол-во в уп., шт.	Вес шт, кг
30104110	110	15°	60	0,123
30105110	110	30°	60	0,135
30102110	110	45°	50	0,160
30107110	110	67,5°	45	0,169
30101110	110	87,5°	35	0,213
30104160	160	15°	15	0,528
30105160	160	30°	16	0,584
30102160	160	45°	15	0,600
30107160	160	67,5°	12	0,631
30101160	160	87,5°	13	0,757

Отвод VALFEX применяется для соединения труб и фасонных частей системы наружной канализации под определенным углом.

Условные обозначения:

dn - номинальный наружный диаметр, мм

en - номинальная толщина стенки, мм

dn1,dn2 - номинальный внутренний диаметр раструба, мм

L - длина изделия без учета раструба, мм

КАНАЛИЗАЦИОННЫЕ ТРУБЫ И ФАСОННЫЕ ЧАСТИ (НАРУЖНАЯ КАНАЛИЗАЦИЯ)



ТРОЙНИК

Артикул	Размер Dn, мм	Размер Dn1, мм	угол α	Размер L, мм	Кол-во в уп., шт.	Вес шт, кг
32110110	110	110	45°	217	18	0,348
34110110	110	110	87,5°	177	24	0,268
33160110	160	110	45°	217	8	0,944
34160110	160	110	87,5°	177	9	0,781
33160160	160	160	45°	217	5	1,315
34160160	160	160	87,5°	177	6	1,066

Тройник канализационный VALFEX применяют для разветвления трубопроводов под углом 45° и 87,5° одного диаметра в системах наружной канализации.



КРЕСТОВИНА ОДНОПЛОСКОСТНАЯ

Артикул	Размер Dn, мм	Размер Dn1, мм	Размер Dn2, мм	Размер L, мм	Угол α	Кол-во в уп., шт.	Вес шт, кг
33110110	110	110	110	217	45°	14	0,412
31110110	110	110	110	177	87,5°	15	0,325

Крестовина VALFEX используется при монтаже двух ответвлений от основного канализационного стояка, транспортирующего стоки при прокладке трубопровода наружной канализации.



МУФТА ДВУХРАСТРУБНАЯ (РЕМОНТНАЯ)

Артикул	Размер Dn, мм	Размер L, мм	Кол-во в уп., шт.	Вес шт, кг
30106110	110	125	60	0,162
30106160	160	158	18	0,517

Муфта VALFEX применяется для соединения полипропиленовых канализационных труб системы наружной канализации одного диаметра не имеющих раструб или в случае ремонта трубопровода. Герметичность соединения обеспечивается резиновыми однолепестковыми кольцами, установленными в раструб муфты.



РЕВИЗИЯ С КРЫШКОЙ

Артикул	Размер Dn, мм	Размер L, мм	Кол-во в уп., шт.	Вес шт, кг
30103110	110	185	25	0,320
30103160	160	185	9	1,036

Ревизия канализационная с крышкой VALFEX применяется в системах наружной канализации для инспекции канализационных трубопроводов. Наличие откручивающейся крышки обеспечивает легкий и простой доступ для инспекции системы и ее обслуживания.



ЗАГЛУШКА

Артикул	Размер Dn, мм	Кол-во в уп., шт.	Вес шт, кг
30108110	110	250	0,044
30108160	160	100	0,139

Заглушка VALFEX применяется для перекрытия транспортируемой жидкости в трубопроводах наружной канализации.



РЕДУКЦИЯ

Артикул	Размер Dn, мм	Размер Dn1, мм	Размер L, мм	Кол-во в уп., шт.	Вес шт, кг
35160110	160	110	107	40	0,357

Редукция VALFEX предназначена для соединения труб большего диаметра с меньшим в системах наружной канализации.



ОБРАТНЫЙ КЛАПАН

Артикул	Размер Dn, мм	Кол-во в уп., шт.	Вес шт, кг
36000110	110	2	1,065

Обратный клапан VALFEX применяют для предотвращения затопления помещений при возникновении подпора в трубопроводе наружной канализационной сети вследствие засора или подтопления канализационной системы здания.



**НАПОРНЫЕ ТРУБЫ
И КОМПРЕССИОННЫЕ
ФИТИНГИ ДЛЯ ПНД ТРУБ**

НАПОРНЫЕ ТРУБЫ ПНД ДЛЯ ВОДЫ

Согласно ГОСТ 18599-2001 напорные трубы из полиэтилена низкого давления предназначены для комплектации трубопроводов, транспортирующих воду, в том числе для хозяйствственно-питьевого водоснабжения, при температуре от 0 до 40°, а также можно заменить на различные технологические среды.

Полиэтиленовые трубы получили широкое применение благодаря своим свойствам: высокой прочности и химической стойкости, небольшому весу, отсутствию коррозии, простоте монтажа, большому сроку службы.

Полиэтиленовые трубы стойки к воздействию водных растворов кислот, щелочей, солей, а также многих органических растворителей, но непригодны для транспортировки концентрированных кислот.

Основные преимущества труб ПНД для воды перед другими видами труб (металлическими, чугунными, бетонными):

- Значительно больший период эксплуатации - 50 лет.
- Не поддаются коррозии при контакте с агрессивными жидкостями и водой.
- Легче в 3-4 раза.
- Соединение осуществляется с помощью компрессионных фитингов.

Трубы напорные кольцевого сечения из полиэтилена ПЭ 100 TM VALFEX наружным диаметром от 20 до 160 мм.

Трубы ПНД производятся из полиэтилена низкого давления методом непрерывной шнековой экструзии. Отношение номинального наружного диаметра трубы к ее номинальной толщине стенки обозначается стандартным размерным отношением SDR.

Трубы применяются для хозяйствственно-питьевого водоснабжения, например, для подводки воды из колодцев, скважин к теплицам и т.д.

Трубы упаковываются в бухты по 100 м или 200 м; отрезки по 13 м.



ТРУБА НАПОРНАЯ ПЭ 100 SDR 11,0 (PN16)

Артикул	Размер	Кол-во в бухте., м.п.	Вес 1м, кг
101001120100	20x2,0	100	0,123
101001120200	20x2,0	200	0,123

ТРУБА НАПОРНАЯ ПЭ 100 SDR 13,6 (PN12,5)

Артикул	Размер	Кол-во в бухте., м.п.	Вес 1м, кг
101001325100	25x2,0	100	0,152
101001325200	25x2,0	200	0,152
101001332100	32x2,4	100	0,243
101001332200	32x2,4	200	0,243
101001340100	40x3,0	100	0,388
101001340200	40x3,0	200	0,388
101001350100	50x3,7	100	0,588
101001363100	63x4,7	100	0,900
101001390100	90x6,7	100	1,800
101013110100	110x8,1	100	2,657
101013160100	160x11,8	100	5,612

ТРУБА НАПОРНАЯ ПЭ100 SDR 17 (PN10)

Артикул	Размер	Кол-во в бухте., м.п.	Вес 1м, кг
101001732100	32x2,0	100	0,206
101001732200	32x2,0	200	0,206
101001740100	40x2,4	100	0,292
101001740200	40x2,4	200	0,292
101001750100	50x3,0	100	0,449
101001750200	50x3,0	200	0,449
101001763100	63x3,8	100	0,716
101001763200	63x3,8	200	0,716
101001775100	75x4,5	100	1,020
101001790100	90x5,4	100	1,477
101017110100	110x6,6	100	2,191
101017160013	160x9,5	13	4,604
СКОРО В ПРОДАЖЕ	225x13,4	13	9,110
СКОРО В ПРОДАЖЕ	250x14,8	13	11,177
СКОРО В ПРОДАЖЕ	315x18,7	13	17,789

Основные преимущества использования газовых ПНД труб:

- эксплуатационный срок более 50 лет;
- неподверженность влиянию высоких и низких температур;
- отсутствие необходимости дополнительно изолировать трубы газопровода;
- возможность прокладки систем газораспределения в условиях электрохимической коррозии, повышенной влажности и влияния буждающих токов.

Газовые трубы из ПНД применяют только для монтажа подземных магистралей.

Полиэтиленовые трубы для газа более легкие, чем металлические. По этой причине их монтаж не требует больших трудозатрат. Кроме того, используя стыковую либо электромуфтовую сварку, можно получить более прочные, чем у стальных аналогов, соединения без расхода дополнительных материалов.

Обратите внимание! Трубы ПНД для газа прокладываются исключительно под землей.

Поскольку трубы из полиэтилена неустойчивы к длительному влиянию ультрафиолетовых лучей, то устанавливать над землей либо на ней газовую трубу ПНД запрещено. Такой монтаж резко сократит срок службы изделия, а также снизит его прочность. Это увеличит риск утечки газа. Для разводки газопровода в здании полиэтиленовые трубы также не используются, для этого применяются только стальные изделия.



ТРУБА НАПОРНАЯ ПЭ 100 ДЛЯ ГАЗА SDR 11

Артикул	Размер	Метраж, м	Наружный диаметр бухты, мм	Ширина бухты, мм	Вес 1м, кг
102001032100	32x3,0	100	1050	450	0,271
102001032200	32x3,0	200	1100	530	0,271
102001063100	63x5,8	100	1750	500	1,028
102001063200	63x5,8	200	2000	530	1,028
102001090100	90x8,2	100	2700	530	2,080
102001110100	110x10	100	2800	530	3,090
102001116000	160x14,6	13	Максимальная длина трубы		6,558
СКОРО В ПРОДАЖЕ	225x20,5	13	Максимальная длина трубы		13,157
СКОРО В ПРОДАЖЕ	250x22,7	13	Максимальная длина трубы		16,181
СКОРО В ПРОДАЖЕ	315x28,6	13	Максимальная длина трубы		25,679

ТРУБА НАПОРНАЯ ПЭ 100 ДЛЯ ГАЗА SDR 17,6

Артикул	Размер	Метраж, м	Наружный диаметр бухты, мм	Ширина бухты, мм	Вес 1м, кг
102002032100	32x2,3	100	1050	450	0,215
102002032200	32x2,3	200	1100	530	0,215
102002063100	63x3,6	100	1750	500	0,700
102002063200	63x3,6	200	2000	530	0,700
102002090100	90x5,2	100	2700	530	1,422
102002110100	110x6,3	100	2800	530	2,118
102002160000	160x9,1	13	Максимальная длина трубы		4,431
СКОРО В ПРОДАЖЕ	225x12,8	13	Максимальная длина трубы		8,550
СКОРО В ПРОДАЖЕ	250x14,2	13	Максимальная длина трубы		10,554
СКОРО В ПРОДАЖЕ	315x17,9	13	Максимальная длина трубы		16,714

НАПОРНЫЕ ТРУБЫ И КОМПРЕССИОННЫЕ ФИТИНГИ ДЛЯ ПНД ТРУБ

Пластмассовые разборные компрессионные фитинги используются для механического соединения трубопроводов холодного водоснабжения диаметром 20, 25, 32, 40, 50, 63 из полиэтилена с рабочим давлением до 16 атмосфер.

Название «компрессионные фитинги» связано с тем, что при монтаже трубы и соединительной детали применяется опрессовка обжимного кольца на трубе, создающая герметичность между монтируемыми деталями.

Основные достоинства компрессионных фитингов:

- Простота монтажа;
- Ремонт, не требующий специальных навыков и инструментов;
- Многократная сборка-разборка (до 10 раз);
- Высокая коррозийная стойкость, гигиеничность, долговечность благодаря отсутствию металлических элементов в соединении;
- Возможность соединения с элементами из других материалов (кранами, трубами, шлангами).

Состав компрессионного фитинга:

Фитинг состоит из упорной втулки, разрезной цанги, уплотнительного кольца, которые уже находятся внутри резьбовой крышки, или внутри корпуса фитинга.

Уплотнительное кольцо обеспечивает герметичность соединения.

Упорная втулка удерживает уплотнительное кольцо в правильной позиции и ограничивает его сжатие и деформацию труб.

Разрезная цанга выполняет роль зажимного кольца, отлита из материала, который обладает высокими зацепляющими свойствами для предотвращения выбрасывания трубы.

Корпус разработан и изготовлен как уникальная конструкция, имеющая осевое упрочнение.

Резьбовая крышка из синего полипропилена обладает отличной стойкостью к УФ излучению.

Конструкция компрессионных фитингов ПНД не предусматривает содержание в проточной части металлических деталей, что способствует значительному увеличению коррозионной стойкости полиэтиленовой трубопроводной системы.

Монтаж компрессионных фитингов для ПНД труб:

Монтаж компрессионных фитингов ПНД осуществляется без предварительной подготовки трубы. Данные соединительные детали поставляются уже полностью готовыми к монтажу и не требуют ни специальных навыков монтажника, ни дополнительных финансовых затрат.



1. ПНД труба VALFEX
2. Резьбовая крышка
3. Разрезная цанга

4. Упорная втулка
5. Уплотнительное кольцо

6. Корпус
7. ПНД труба VALFEX

НАПОРНЫЕ ТРУБЫ И КОМПРЕССИОННЫЕ ФИТИНГИ ДЛЯ ПНД ТРУБ



МУФТА КОМПРЕССИОННАЯ СОЕДИНИТЕЛЬНАЯ

Артикул	Размер	Кол-во в уп./пакете, шт.	Вес шт., кг
121001121020	20	150/30	0,041
121001121025	25	100/20	0,061
121001121032	32	60/12	0,100
121001121040	40	30/6	0,168
121001121050	50	16/4	0,277
121001121063	63	12/2	0,450



МУФТА КОМПРЕССИОННАЯ НАРУЖНАЯ РЕЗЬБА

Артикул	Размер	Кол-во в уп./пакете, шт.	Вес шт., кг
121001122020	20 x 1/2"	300/50	0,024
121001122120	20 x 3/4"	270/45	0,024
121001125012	25 x 1/2"	160/40	0,035
121001125034	25 x 3/4"	160/40	0,035
121001125100	25 x 1"	140/35	0,037
121001132012	32 x 1/2"	100/25	0,059
121001132034	32 x 3/4"	100/20	0,059
121001132100	32 x 1"	100/20	0,060
121001132114	32 x 1 1/4"	80/20	0,064
121001140100	40 x 1"	60/10	0,101
121001140114	40 x 1 1/4"	40/10	0,102
121001140112	40 x 1 1/2"	48/12	0,102
121001150114	50 x 1 1/4"	25/5	0,165
121001150112	50 x 1 1/2"	30/6	0,165
121001150200	50 x 2"	24/6	0,168
121001163112	63 x 1 1/2"	16/4	0,281
121001163200	63 x 2"	16/4	0,279



МУФТА КОМПРЕССИОННАЯ ВНУТРЕННЯЯ РЕЗЬБА

Артикул	Размер	Кол-во в уп./пакете, шт.	Вес шт., кг
121001220012	20 x 1/2"	225/45	0,028
121001220034	20 x 3/4"	200/40	0,032
121001225012	25 x 1/2"	150/30	0,039
121001225034	25 x 3/4"	150/30	0,040
121001225100	25 x 1"	125/25	0,047
121001232012	32 x 1/2"	100/20	0,064
121001232034	32 x 3/4"	90/15	0,064
121001232100	32 x 1"	90/15	0,066
121001232114	32 x 1 1/4"	75/15	0,077
121001240034	40 x 3/4"	48/12	0,100
121001240100	40 x 1"	48/12	0,101
121001240114	40 x 1 1/4"	40/10	0,111
121001240112	40 x 1 1/2"	50/10	0,102
121001250100	50 x 1"	30/5	0,168
121001250114	50 x 1 1/4"	25/5	0,174
121001250112	50 x 1 1/2"	30/5	0,170
121001250200	50 x 2"	25/5	0,189
121001263114	63 x 1 1/4"	16/4	0,270
121001263112	63 x 1 1/2"	16/4	0,268
121001263200	63 x 2 "	16/4	0,277
121001263212	63 x 2 1/2"	12/3	0,316

НАПОРНЫЕ ТРУБЫ И КОМПРЕССИОННЫЕ ФИТИНГИ ДЛЯ ПНД ТРУБ



МУФТА КОМПРЕССИОННАЯ ПЕРЕХОДНАЯ

Артикул	Размер	Кол-во в уп./пакете, шт.	Вес шт., кг
121001212520	25/20	120/30	0,051
121001213220	32/20	80/20	0,072
121001213225	32/25	75/15	0,081
121001214020	40/20	50/10	0,110
121001214025	40/25	50/10	0,121
121001214032	40/32	40/8	0,153
121001215025	50/25	25/5	0,188
121001215032	50/32	25/5	0,205
121001215040	50/40	20/5	0,234
121001216325	63/25	16/4	0,292
121001216332	63/32	16/4	0,308
121001216340	63/40	15/3	0,332
121001216350	63/50	12/3	0,383



ОТВОД КОМПРЕССИОННЫЙ С ВНУТРЕННЕЙ РЕЗЬБОЙ

Артикул	Размер	Кол-во в уп./пакете, шт.	Вес шт., кг
1210012320012	20 x 1/2"	200/50	0,030
1210012320034	20 x 3/4"	150/30	0,039
1210012325012	25 x 1/2"	120/30	0,048
1210012325034	25 x 3/4"	125/25	0,053
1210012325100	25 x 1"	80/20	0,062
1210012332012	32 x 1/2"	80/20	0,075
1210012332034	32 x 3/4"	75/15	0,075
1210012332100	32 x 1"	60/15	0,082
1210012332114	32 x 1 1/4"	50/10	0,101
1210012340100	40 x 1"	40/8	0,135
1210012340114	40 x 1 1/4"	32/8	0,148
1210012340112	40 x 1 1/2"	40/8	0,139
1210012350114	50 x 1 1/4"	20/4	0,231
1210012350112	50 x 1 1/2"	20/4	0,224
1210012350200	50 x 2"	16/4	0,257
1210012363114	63 x 1 1/4"	12/3	0,352
1210012363112	63 x 1 1/2"	12/3	0,340
1210012363200	63 x 2"	12/2	0,374
1210012363212	63 x 2 1/2"	10/2	0,422



ОТВОД КОМПРЕССИОННЫЙ ПРИСОЕДИНИТЕЛЬНЫЙ

Артикул	Размер	Кол-во в уп./пакете, шт.	Вес шт., кг
121001212020	20/20	120/30	0,045
121001212525	25/25	80/20	0,075
121001213232	32/32	40/10	0,123
121001214040	40/40	24/6	0,194
121001215050	50/50	12/3	0,334
121001216363	63/63	8/2	0,543



ОТВОД КОМПРЕССИОННЫЙ ПЕРЕХОДНОЙ

Артикул	Размер	Кол-во в уп./пакете, шт.	Вес шт., кг
121001222520	25/20	80/20	0,065
121001223225	32/25	50/10	0,106
121001224032	40/32	35/7	0,153
121001225040	50/40	16/4	0,262
121001226350	63/50	10/2	0,437

НАПОРНЫЕ ТРУБЫ И КОМПРЕССИОННЫЕ ФИТИНГИ ДЛЯ ПНД ТРУБ



ОТВОД КОМПРЕССИОННЫЙ С НАРУЖНОЙ РЕЗЬБОЙ

Артикул	Размер	Кол-во в уп./пакете, шт.	Вес шт., кг
1210012420012	20 x 1/2"	180/45	0,031
1210012420034	20 x 3/4"	160/40	0,031
1210012425012	25 x 1/2"	120/30	0,046
1210012425034	25 x 3/4"	120/30	0,044
1210012425100	25 x 1"	100/25	0,055
1210012432012	32 x 1/2"	80/20	0,079
1210012432034	32 x 3/4"	75/15	0,076
1210012432100	32 x 1"	75/15	0,078
1210012432114	32 x 1 1/4"	60/12	0,089
1210012440100	40 x 1"	40/8	0,130
1210012440114	40 x 1 1/4"	35/7	0,130
1210012440112	40 x 1 1/2"	35/7	0,127
1210012450114	50 x 1 1/4"	20/5	0,212
1210012450112	50 x 1 1/2"	20/5	0,219
1210012450200	50 x 2"	20/5	0,223
1210012463114	63 x 1 1/4"	15/3	0,332
1210012463112	63 x 1 1/2"	15/3	0,337
1210012463200	63 x 2"	12/3	0,337

ТРОЙНИК КОМПРЕССИОННЫЙ ПЕРЕХОДНОЙ

Артикул	Размер	Кол-во в уп./пакете, шт.	Вес шт., кг
1210012252025	25/20/25	60/12	0,092
1210012322032	32/20/32	40/8	0,14
1210012322532	32/25/32	32/8	0,156
1210012402040	40/20/40	25/5	0,208
1210012402540	40/25/40	20/4	0,222
1210012403240	40/32/40	16/4	0,244
1210012502550	50/25/50	12/3	0,351
1210012503250	50/32/50	12/3	0,38
1210012504050	50/40/50	10/2	0,417
1210012632563	63/25/63	8/2	0,562
1210012633263	63/32/63	8/2	0,581
1210012634063	63/40/63	8/1	0,619
1210012635063	63/50/63	6/1	0,688

ТРОЙНИК КОМПРЕССИОННЫЙ

Артикул	Размер	Кол-во в уп./пакете, шт.	Вес шт., кг
1210012202020	20/20/20	80/20	0,066
1210012252525	25/25/25	50/10	0,106
1210012323232	32/32/32	30/6	0,186
1210012404040	40/40/40	16/4	0,281
1210012505050	50/50/50	8/2	0,481
1210012636363	63/63/63	5/1	0,785

НАПОРНЫЕ ТРУБЫ И КОМПРЕССИОННЫЕ ФИТИНГИ ДЛЯ ПНД ТРУБ



ТРОЙНИК КОМПРЕССИОННЫЙ ВНУТРЕННЯЯ РЕЗЬБА

Артикул	Размер	Кол-во в уп./пакете, шт.	Вес шт., кг
1210012001220	20 x 1/2" x 20	100/20	0,053
1210012003420	20 x 3/4" x 20	80/20	0,059
1210012501225	25 x 1/2" x 25	60/15	0,083
1210012503425	25 x 3/4" x 25	60/15	0,086
1210012510025	25 x 1" x 25	60/15	0,095
1210013201232	32 x 1/2" x 32	40/10	0,135
1210013203432	32 x 3/4" x 32	40/8	0,141
1210013210032	32 x 1" x 32	32/8	0,148
1210013211432	32 x 1 1/4" x 32	32/8	0,155
1210014001240	40 x 1/2" x 40	20/4	0,207
1210014003440	40 x 3/4" x 40	20/4	0,215
1210014010040	40 x 1" x 40	20/5	0,221
1210014011440	40 x 1 1/4" x 40	16/4	0,238
1210014011240	40 x 1 1/2" x 40	16/4	0,229
1210015001250	50 x 1/2" x 50	12/3	0,353
1210015003450	50 x 3/4" x 50	12/3	0,358
1210015010050	50 x 1" x 50	12/3	0,363
1210015011450	50 x 1 1/4" x 50	12/2	0,377
1210015011250	50 x 1 1/2" x 50	12/2	0,375
1210015020050	50 x 2" x 50	12/2	0,409
1210016301263	63 x 1/2" x 63	8/2	0,580
1210016303463	63 x 3/4" x 63	8/2	0,580
1210016310063	63 x 1" x 63	8/2	0,590
1210016311463	63 x 1 1/4" x 63	8/2	0,604
1210016311263	63 x 1 1/2" x 63	8/2	0,596
1210016320063	63 x 2" x 63	7/1	0,630

ТРОЙНИК КОМПРЕССИОННЫЙ НАРУЖНАЯ РЕЗЬБА

Артикул	Размер	Кол-во в уп./пакете, шт.	Вес шт., кг
1210022001220	20 x 1/2" x 20	100/25	0,052
1210022003420	20 x 3/4" x 20	100/20	0,052
1210022501225	25 x 1/2" x 25	75/15	0,081
1210022503425	25 x 3/4" x 25	60/15	0,080
1210022510025	25 x 1" x 25	60/15	0,090
1210022511425	25 x 1 1/4" x 25	60/15	0,095
1210023201232	32 x 1/2" x 32	40/10	0,132
1210023203432	32 x 3/4" x 32	40/10	0,131
1210023210032	32 x 1" x 32	40/10	0,129
1210024010040	40 x 1" x 40	20/5	0,219
1210024011440	40 x 1 1/4" x 40	16/4	0,222
1210024011240	40 x 1 1/2" x 40	16/4	0,226
1210025010050	50 x 1" x 50	12/3	0,362
1210025011450	50 x 1 1/4" x 50	12/2	0,385
1210025011250	50 x 1 1/2" x 50	12/3	0,369
1210025020050	50 x 2" x 50	12/2	0,391
1210026311463	63 x 1 1/4" x 63	8/2	0,599
1210026311263	63 x 1 1/2" x 63	8/2	0,589
1210026320063	63 x 2" x 63	6/2	0,620

НАПОРНЫЕ ТРУБЫ И КОМПРЕССИОННЫЕ ФИТИНГИ ДЛЯ ПНД ТРУБ

ЗАГЛУШКА КОМПРЕССИОННАЯ



Артикул	Размер	Кол-во в уп./пакете, шт.	Вес шт., кг
121001123020	20	300/50	0,023
121001123025	25	200/40	0,035
121001123032	32	100/20	0,058
121001123040	40	60/15	0,098
121001123050	50	32/8	0,167
121001123063	63	20/4	0,273

ФЛАНЕЦ АДАПТЕР ПЛАСТИКОВЫЙ



Артикул	Размер	Кол-во в уп./пакете, шт.	Вес шт., кг
1210012740112	40 x 1 1/2"	16/2	0,254
1210012750112	50 x 1 1/2"	14/2	0,316
1210012750200	50 x 2"	10/1	0,466
1210012763200	63 x 2"	9/1	0,560

КРАН ШАРОВОЙ КОМПРЕССИОННЫЙ ЦАНГА-ЦАНГА, РАЗБОРНЫЙ



Артикул	Размер	Кол-во в уп./пакете, шт.	Вес шт., кг
121001232020	20x20	40/10	0,147
121001232525	25x25	25/5	0,224
121001233232	32x32	20/4	0,321

КРАН ШАРОВОЙ КОМПРЕССИОННЫЙ ЦАНГА-ЦАНГА, РАЗБОРНЫЙ



Артикул	Размер	Кол-во в уп./пакете, шт.	Вес шт., кг
121001234040	40x40	12/2	0,450
121001235050	50x50	8/2	0,717
121001236363	63x63	5/1	1,138

КРАН ШАРОВОЙ НАРУЖНАЯ-ВНУТРЕННЯЯ РЕЗЬБА



Артикул	Размер	Кол-во в уп./пакете, шт.	Вес шт., кг
1210012034034	3/4" x 3/4" Ду20	35/7	0,175
1210012100034	1" x 3/4" Ду26	30/6	0,24
1210012100100	1" x 1" Ду26	30/6	0,238
1210016012012	1/2" x 1/2" Ду16	60/12	0,121
1210016012034	1/2" x 3/4" Ду16	60/12	0,121
1210016034012	3/4" x 1/2" Ду16	40/10	0,124
1210016034034	3/4" x 3/4" Ду16	60/12	0,124
1210020012034	1/2" x 3/4" Ду20	35/7	0,176
1210020034100	3/4" x 1" Ду20	35/7	0,176
1210020100034	1" x 3/4" Ду20	35/7	0,183
1210020100100	1" x 1" Ду20	35/7	0,182
1210026034100	3/4" x 1" Ду26	30/6	0,234

НАПОРНЫЕ ТРУБЫ И КОМПРЕССИОННЫЕ ФИТИНГИ ДЛЯ ПНД ТРУБ



КРАН ШАРОВОЙ НАРУЖНАЯ-ВНУТРЕННЯЯ РЕЗЬБА

Артикул	Размер	Кол-во в уп./пакете, шт.	Вес шт., кг
1210012100114	1" x 1 1/4" Ду33	18/3	0,317
1210012114100	1 1/4" x 1" Ду33	18/3	0,320
1210012114114	1 1/4" x 1 1/4" Ду33	18/3	0,320
1210012114112	1 1/4" x 1 1/2" Ду36	12/3	0,469
1210012112114	1 1/2" x 1 1/4" Ду36	12/3	0,478
1210012112112	1 1/2" x 1 1/2" Ду36	12/3	0,479
1210012112200	1 1/2" x 2" Ду46	8/2	0,730
1210012200112	2" x 1 1/2" Ду46	8/2	0,757
1210012200200	2" x 2" Ду46	8/2	0,750



КРАН ШАРОВОЙ КОМПРЕССИОННЫЙ ВНУТРЕННЯЯ-ВНУТРЕННЯЯ РЕЗЬБА

Артикул	Размер	Кол-во в уп./пакете, шт.	Вес шт., кг
1210011012012	1/2" x 1/2" Ду 16	60/12	0,116
1210120012012	1/2" x 1/2" Ду 20	40/8	0,174
1210116034034	3/4" x 3/4" Ду 16	60/12	0,117
1210011034034	3/4" x 3/4" Ду 20	40/8	0,173
1210120100034	1" x 3/4" Ду 20	40/8	0,174
1210011100034	1" x 3/4" Ду 26	30/6	0,230
1210120100100	1" x 1" Ду 20	40/8	0,172
1210011100100	1" x 1" Ду 26	30/6	0,228



КРАН ШАРОВОЙ КОМПРЕССИОННЫЙ ВНУТРЕННЯЯ-ВНУТРЕННЯЯ РЕЗЬБА

Артикул	Размер	Кол-во в уп./пакете, шт.	Вес шт., кг
1210011114100	1 1/4" x 1" Ду 33	20/4	0,314
1210011114114	1 1/4" x 1 1/4" Ду 33	20/4	0,311
1210011112114	1 1/2" x 1 1/4" Ду 36	12/3	0,486
1210011112112	1 1/2" x 1 1/2" Ду 36	12/3	0,478
1210011200112	2" x 1 1/2" Ду 46	8/2	0,749
1210011200200	2" x 2" Ду 46	8/2	0,740



КРАН ШАРОВОЙ КОМПРЕССИОННЫЙ ЦАНГА-ВНУТРЕННЯЯ РЕЗЬБА

Артикул	Размер	Кол-во в уп./пакете, шт.	Вес шт., кг
1210012520012	20 x 1/2"	150/10	0,132
1210012520034	20 x 3/4"	50/10	0,133
1210012525012	25 x 1/2"	35/7	0,199
1210012525034	25 x 3/4"	35/7	0,200
1210012525100	25 x 1"	30/6	0,199
1210012532012	32 x 1/2"	24/4	0,278
1210012532034	32 x 3/4"	25/5	0,278
1210012532100	32 x 1"	25/5	0,275



КРАН ШАРОВОЙ КОМПРЕССИОННЫЙ ЦАНГА-ВНУТРЕННЯЯ РЕЗЬБА

Артикул	Размер	Кол-во в уп./пакете, шт.	Вес шт., кг
1210012540100	40 x 1"	15/3	0,382
1210012540114	40 x 1 1/4"	15/3	0,382
1210012550114	50 x 1 1/4"	10/2	0,591
1210012550112	50 x 1 1/2"	10/2	0,581
1210012563112	63 x 1 1/2"	6/1	0,930
1210012563200	63 x 2"	6/1	0,920

НАПОРНЫЕ ТРУБЫ И КОМПРЕССИОННЫЕ ФИТИНГИ ДЛЯ ПНД ТРУБ



КРАН ШАРОВОЙ КОМПРЕССИОННЫЙ ЦАНГА-НАРУЖНАЯ РЕЗЬБА

Артикул	Размер	Кол-во в уп./пакете, шт.	Вес шт., кг
1210012620012	20 x 1/2"	48/12	0,136
1210012620034	20 x 3/4"	48/12	0,139
1210012625012	25 x 1/2"	36/6	0,202
1210012625034	25 x 3/4"	36/6	0,202
1210012625100	25 x 1"	30/6	0,208
1210012632012	32 x 1/2"	25/5	0,279
1210012632034	32 x 3/4"	24/4	0,281
1210012632100	32 x 1"	25/5	0,283



КРАН ШАРОВОЙ КОМПРЕССИОННЫЙ ЦАНГА-НАРУЖНАЯ РЕЗЬБА

Артикул	Размер	Кол-во в уп./пакете, шт.	Вес шт., кг
1210012640100	40 x 1"	14/2	0,385
1210012640114	40 x 1 1/4"	14/2	0,390
1210012650114	50 x 1 1/4"	10/2	0,605
1210012650112	50 x 1 1/2"	10/2	0,591
1210012663112	63 x 1 1/2"	6/1	0,944
1210012663200	63 x 2"	6/1	0,951



КРАН ШАРОВОЙ КОМПРЕССИОННЫЙ НАРУЖНАЯ-НАРУЖНАЯ РЕЗЬБА

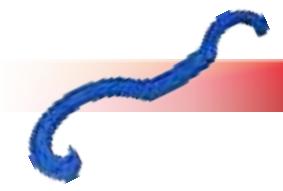
Артикул	Размер	Кол-во в уп./пакете, шт.	Вес шт., кг
1210216012012	1/2" x 1/2" Ду 16	60/12	0,124
1210220012012	1/2" x 1/2" Ду 20	40/8	0,178
1210216034034	3/4" x 3/4" Ду 16	50/10	0,130
1210220034034	3/4" x 3/4" Ду 20	40/8	0,180
1210220100034	1" x 3/4" Ду 20	35/7	0,187
1210226100034	1" x 3/4" Ду 26	30/5	0,244
1210220100100	1" x 1" Ду 20	35/7	0,193
1210226100100	1" x 1" Ду 26	30/6	0,248

СЕДЕЛКА БОЛТОВАЯ



Артикул	Размер	Кол-во в уп./пакете, шт.	Вес шт., кг
121001525012	25 x 1/2"	80/1	0,06
121001525034	25 x 3/4"	70/1	0,064
121001532012	32 x 1/2"	60/1	0,069
121001532034	32 x 3/4"	60/1	0,074
121001532100	32 x 1"	55/1	0,080
121001540012	40 x 1/2"	55/1	0,098
121001540034	40 x 3/4"	50/1	0,101
121001540100	40 x 1"	50/1	0,176
121001550012	50 x 1/2"	45/1	0,168
121001550034	50 x 3/4"	40/1	0,173
121001550100	50 x 1"	40/1	0,177
121001550114	50 x 1 1/4"	25/1	0,250
121001550112	50 x 1 1/2"	25/1	0,233
121001550200	50 x 2"	25/1	0,281
121001563012	63 x 1/2"	35/1	0,211
121001563034	63 x 3/4"	30/1	0,214
121001563100	63 x 1"	30/1	0,219
121001563114	63 x 1 1/4"	25/1	0,278
121001563112	63 x 1 1/2"	25/1	0,264
121001563200	63 x 2"	25/1	0,308

КЛЮЧ ДЛЯ ЗАТЯЖКИ



Артикул	Размер	Кол-во в уп./пакете, шт.	Вес шт., кг
121001121001	20/63	40/2	0,130



**ТРУБЫ РЕ-РТ, РЕ-ХА
И КОМПЛЕКТУЮЩИЕ
ДЛЯ ТЕПЛОГО ПОЛА**

ТРУБЫ PE-RT

Трубы напорные кольцевого сечения из полиэтилена повышенной термостойкости PE-RT ТМ VALFEX номинальным наружным диаметром от 16 до 20 мм предназначены для транспортирования воды с температурой до 70°C (допускается кратковременное увеличение до 90°C) для хозяйствственно-питьевого водоснабжения, низкотемпературного отопления, высокотемпературного отопления отопительными приборами с температурой 80°C, а также для транспортирования других жидкостей, к которым химически устойчив материал труб.

Трубы изготавливаются по ТУ 2248-004-21088915-2015 "ТРУБЫ НАПОРНЫЕ ИЗ ПОЛИЭТИЛЕНА PE-RT ТМ VALFEX", разработанным в соответствии с требованиями ГОСТ 32415.

Трубы PE-RT ТМ VALFEX идеально подходят для систем водяного теплого пола.

ТРУБА PE-RT (ЦВЕТ БЕЛЫЙ)*



Артикул	Размер Dn x Еп, мм	Кол-во в уп., м	Вес 1м, кг
10104116-0100	16x2.0	100	0,087
10104116-0160	16x2.0	160	0,087
10104116-0200	16x2.0	200	0,087
10104120	20x2.0	100	0,115
10104120-0200	20x2.0	200	0,115

ТРУБА PE-RT (ЦВЕТ КРАСНЫЙ)*



Артикул	Размер Dn x Еп, мм	Кол-во в уп., м	Вес 1м, кг
10104116P-0100	16x2.0	100	0,087
10104116P-0160	16x2.0	160	0,087
10104116P-0200	16x2.0	200	0,087
10105116P-0400	16x2.0	400	0,087
10105120P-0600	16x2.0	600	0,087
10104120P-0100	20x2.0	100	0,115
10104120P-0200	20x2.0	200	0,115

* Трубы упаковываются в стрейч-пленку.

ТРУБА PE-XA

Рабочий слой трубы изготовлен из полиэтилена PE-Xa. Конструкция трубы включает в себя также наружный защитный слой из этиленвинилгликоля (EVOH). Наружный и внутренний слои связаны между собой прослойкой эластичного клея. Трубу можно использовать как для воды и незамерзающих гликоловых теплоносителей, так и для иных сред, неагрессивных к примененным материалам.

ТРУБА PE-XA С EVOH



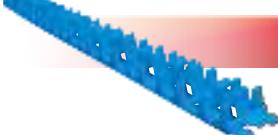
Артикул	Размер	Кол-во в бухте, м	NEW
10205016-200	16 x 2,2	200	NEW
10205020-200	20 x 2,8	200	NEW

Планка для труб теплого пола

Монтажная планка, как еще называют шину, подходит для укладки труб PE-RT и PEX, надежно удерживая их в исходном положении. Шины легко соединяются между собой при помощи замкового соединения без использования вспомогательного инструмента. Способ крепления труб для теплого пола при помощи фиксирующей шины – качественное и практическое решение.

Диаметр присоединения: 16; 20 мм Цвет: голубой

ПЛАНКА ДЛЯ ТРУБ ТЕПЛОГО ПОЛА



Артикул	Размер Dn, мм	Кол-во в уп., шт	Вес шт, кг
1010401620	16-20	20	0,084

ТРУБЫ PE-RT, PE-XA И КОМПЛЕКТУЮЩИЕ ДЛЯ ТЕПЛОГО ПОЛА

Труба гофрированная

Труба гофрированная предназначена для защиты полимерных труб при проведении монтажных работ, а так же эксплуатации в системах отопления, холодного и горячего водоснабжения, в системах теплых полов, а так же других системах, в которых используются гибкие трубы. В том числе гофрированная труба используется для маркировки холодного и горячего теплоносителя в различных системах, препятствует попаданию конденсата, образующегося на трубах, позволяет демонтировать неисправную трубу и установить новую, является аварийным каналом для отведения воды при потере герметичности трубы, находящейся внутри нее.



ТРУБА ГОФРИРОВАННАЯ

Артикул	Размер Dп, мм	Кол-во в уп., м	Вес шт, кг
14524162	25мм x 50м (синяя)	50	2,550
14524161	25мм x 50м (красная)	50	2,550
14528202	28мм x 50м (синяя)	50	3,150
14528201	28мм x 50м (красная)	50	3,150

Гарпун-скоба для крепления фиксирующей шины

Гарпун-скоба предназначен для профессионального крепления фиксирующей шины полиэтиленовых труб в системе теплого пола. Специально разработанная пластиковая скоба служит для надежного крепления фиксирующей шины к плитам верхнего слоя теплоизоляции. Изготавливается из полимера в виде скобы с зубцами. П-образная форма и бородки на концах гарпун-скобы обеспечивают надежное крепление шин к поверхности теплоизоляции.



ГАРПУН-СКОБА ДЛЯ КРЕПЛЕНИЯ ФИКСИРУЮЩЕЙ ШИНЫ

Артикул	Кол-во в уп., шт	Вес шт, кг
508100001	100	0,001

Крюк с дюбелем двойной/одинарный

Пластиковый крюк с дюбелем служит для фиксации труб диаметром 10-32 мм на листах подложки и теплоизоляции, позволяет фиксировать трубопроводы, проложенные в защитных кожухах на бетонном основании пола. Изготавливается из ударопрочного полимера в виде полнотелого дюBELя с одним/двумя прижимными крыльями. Подходит для всех типов труб напольного отопления.



КРЮК С ДЮБЕЛЕМ ОДИНАРНЫЙ 8Х110 ММ

Артикул	Кол-во в уп., шт	Вес шт, кг
10162001	600/150	0,005



КРЮК С ДЮБЕЛЕМ ДВОЙНОЙ 8Х80 ММ

Артикул	Кол-во в уп., шт	Вес шт, кг
10162002	600/150	0,006

Подложка для теплого пола

Подложка VALFEX предназначена для теплоизоляции полов с водяным подогревом в жилых помещениях многоэтажных зданий, а также для использования в гражданском и промышленном строительстве для утепления стен, потолков, полов, подвалов, мансард.

Особенности конструкции

Подложка для теплого пола VALFEX изготовлена из вспененного полиэтилена, имеет защитное покрытие из ламинированной лавсановой металлизированной пленки с клеевым монтажным слоем, которое обеспечивает равномерное распределение тепла по своей поверхности. Благодаря этому свойству сохраняется от разрушения цементно-песчаная стяжка, напольное покрытие максимально защищено от локальных перегревов и разрушений, а малая строительная толщина позволяет сэкономить пространство жилых помещений.

Упаковка

Теплоизоляционный материал, упакованный в полиэтиленовый пакет, согласно наименованию в количестве указанном на упаковке.

Срок службы подложки TM VALFEX - до 15 лет.



ПОДЛОЖКА ДЛЯ ТЕПЛОГО ПОЛА

	Артикул	Толщина рулона, мм	Ширина рулона, м	Длина рулона, м	Площадь рулона, м ²
	VALF 03122530	3,0	1,2	25,0	30,0

ЗАПРЕЩЕНА ЭКСПЛУАТАЦИЯ

- при рабочей температуре транспортируемой среды свыше +105°C;
- в помещениях категорий «А, Б, В» по пожарной безопасности (п.2.8. СП 40-101-96);
- не допускается воздействие на подложку для теплого пола VALFEX химических веществ, агрессивных к вспененному полиэтилену.

Теплоизоляция

Трубная изоляция специально разработана для тепловой изоляции труб отопления и водоснабжения, прокладываемых в конструкциях полов и стен. Она обладает повышенной стойкостью к механическим повреждениям и агрессивным строительным материалам. Полимерное покрытие повышает прочность трубок на 50%, тем самым делая изоляцию надежной защитой для труб, а упругий слой полиэтиленовой пены помогает компенсировать тепловое расширение труб. Прогрессивная технология одновременного экструдирования пенополиэтиленовой трубы и полимерной пленки обеспечивает надежную сварку теплоизоляции и покрытия. Форма выпуска в бухтах значительно удешевляет логистику перевозок и складского хранения. Материал обладает повышенной защищенностью от механических воздействий на строительной площадке.

ТЕПЛОИЗОЛЯЦИЯ 10М СИНИЯ



	Артикул	Размер, мм	Кол-во в уп., м	Вес шт, кг
	VF.18.04.10.B	18X4	170	0,022
	VF.22.04.10.B	22X4	160	0,025
	VF.28.04.10.B	28X4	130	0,033
	VF.35.04.10.B	35X4	110	0,035

ТЕПЛОИЗОЛЯЦИЯ 10М КРАСНАЯ



	Артикул	Размер, мм	Кол-во в уп., м	Вес шт, кг
	VF.18.04.10.R	18X4	170	0,022
	VF.22.04.10.R	22X4	160	0,025
	VF.28.04.10.R	28X4	130	0,033
	VF.35.04.10.R	35X4	110	0,035

ТРУБЫ PE-RT, PE-XA И КОМПЛЕКТУЮЩИЕ ДЛЯ ТЕПЛОГО ПОЛА

Лента армированная

Лента армированная самоклеящаяся применяется при монтаже теплоизоляционных трубок Valfex и другой теплоизоляции из вспененного полиэтилена. Лента надежно фиксирует теплоизоляцию в местах стыка и соединений, обеспечивает ее герметичность для защиты от конденсата и тепловых потерь. Благодаря армирующей текстильной сетке лента обладает повышенной прочностью.

Выпускается в цветах: красный/синий.

Примерный расход: 1,15-1,45 длины прямых участков трубопровода 26 м на 10 м² изолируемой поверхности.



ЛЕНТА АРМИРОВАННАЯ САМОКЛЕЯЩАЯСЯ СИНЯЯ

	Артикул	Размер, мм х м	Кол-во в уп., шт.	Вес, кг (рулон)
	VFLA.48.50.B	48x50	24	0,437



ЛЕНТА АРМИРОВАННАЯ САМОКЛЕЯЩАЯСЯ КРАСНАЯ

	Артикул	Размер, мм	Кол-во в уп.	Вес, кг (рулон)
	VFLA.48.50.R	48x50	24	0,437

Демпферная лента (кромочная лента) на основе вспененного полиэтилена предназначена для укладки вдоль стен помещения, в котором монтируется напольное отопление. Выполняет функцию теплового шва и защиты от тепловых потерь через стены здания.



ЛЕНТА ДЕМПФЕРНАЯ

	Артикул	Размер, мм	Кол-во в уп.	Вес, кг (рулон)
	VF.8.100.25	100x8	24	0,4

ТРУБА РЕ-Xb/AL/РЕ-Xb



ТРУБА М/П (РЕ-Xb/AL/РЕ-Xb)

Артикул	Размер	Кол-во в бухте, м	
10305016-100	16 x 2,0	100	NEW
10305016-200	16 x 2,0	200	NEW
10305020-100	20 x 2,0	100	NEW

Наружный и внутренний основной «несущий» слой трубы, контактирующий с перемещаемой средой, выполнены из сшитого полиэтилена РЕ-Xb между которыми расположен слой алюминиевой фольги, сваренной вдоль. Связь между слоями осуществляется с помощью kleевого слоя на основе линейного полиэтилена. Трубу можно использовать как для воды и незамерзающих гликоловых теплоносителей, так и для иных сред, неагрессивных к примененным материалам.

ОБЖИМНЫЕ ФИТИНГИ

Обжимные фитинги ТМ VALFEX предназначены для соединения металлопластиковых (металлополимерных) труб, а также для присоединения труб к трубопроводной арматуре.

Изготавливаются обжимные фитинги из Латуни марки ЛС59-1 с уплотнителями из этил-пропиленового эластомера (EPDM). Все обжимные фитинги производятся с никелированным покрытием, что обеспечивает защиту от коррозии на долгий срок службы.

Простата монтажа является преимуществом обжимных фитингов. Для монтажа не требуется сложное оборудование, достаточно иметь пару рожковых ключей, калибратор-фаскосниматель.

Обжимные фитинги допускаются к демонтажу и повторному применению.

Технические характеристики:

Назначение	Для питьевого и хозяйственного водоснабжения, отопления, пара, воздуха
Материал корпуса	Латунь ЛС59-1 по ГОСТ 15527-2004, допускается ЛЦ40С ГОСТ 17711-93
Метод изготовления	Горячая-объемная штамповка с последующей механической обработкой, гальваническое покрытие никель
Материал уплотнений	Этил-пропиленовый эластомер (EPDM)
Номинальное давление, Мпа (кгс/см ²)	2,5
Температура рабочей среды °C	0 °C - 115°C
Класс эксплуатации	1; 2; 4; 5; ХВ
Присоединительная резьба	Трубная цилиндрическая согласно ГОСТ 6357-81, класс точности «В»
Средний полный срок службы, лет	50

СОЕДИНИТЕЛЬ ОБЖИМНОЙ



Артикул	Размер	Вес шт, гр	Кол-во в уп., шт	
VF.303.N.01616	16	91	270/15	NEW
VF.303.N.02020	20	150	160/10	NEW

СОЕДИНИТЕЛЬ ОБЖИМНОЙ ПЕРЕХОДНОЙ



Артикул	Размер	Вес шт, гр	Кол-во в уп., шт	
VF.303.N.02016	20x16	125	200/10	NEW NEW

СОЕДИНИТЕЛЬ ОБЖИМНОЙ С ПЕРЕХОДОМ НА ВР



Артикул	Размер	Вес шт, гр	Кол-во в уп., шт	
VF.302.N.016012	16 x 1/2"	58	320/20	NEW
VF.302.N.016034	16 x 3/4"	75	270/15	NEW
VF.302.N.020012	20 x 1/2"	88	240/15	NEW
VF.302.N.020034	20 x 3/4"	98	220/10	NEW

СОЕДИНИТЕЛЬ ОБЖИМНОЙ С ПЕРЕХОДОМ НА НР



Артикул	Размер	Вес шт, гр	Кол-во в уп., шт	NEW
VF.301.N.016012	16 x 1/2"	52	360/20	
VF.301.N.016034	16 x 3/4"	70	300/15	
VF.301.N.020012	20 x 1/2"	90	240/15	
VF.301.N.020034	20 x 3/4"	93	240/15	

ТРОЙНИК ОБЖИМНОЙ



Артикул	Размер	Вес шт, гр	Кол-во в уп., шт	NEW
VF.331.N.161616	16	130	140/10	
VF.331.N.202020	20	200	80/5	

ТРОЙНИК ОБЖИМНОЙ ПЕРЕХОДНОЙ



Артикул	Размер	Вес шт, гр	Кол-во в уп., шт	NEW
VF.331.N.201620	20 x 16 x 20	178	100/5	
VF.331.N.202016	20 x 20 x 16	195	90/5	
VF.331.N.162016	16 x 20 x 16	155	110/5	

ТРОЙНИК ОБЖИМНОЙ ПЕРЕХОДНОЙ НА ВР



Артикул	Размер	Вес шт, гр	Кол-во в уп., шт	NEW
VF.332.N.161216	16 x 1/2" x 16	119	160/10	
VF.332.N.201220	20 x 1/2" x 20	170	110/5	
VF.332.N.203420	20x 3/4" x 20	187	100/5	

ТРОЙНИК ОБЖИМНОЙ ПЕРЕХОДНОЙ НА НР



Артикул	Размер	Вес шт, гр	Кол-во в уп., шт	NEW
VF.333.N.161216	16 x 1/2" x 16	110	160/10	
VF.333.N.201220	20 x 1/2" x 20	156	110/5	
VF.333.N.203420	20x 3/4" x 20	175	100/5	

УГОЛЬНИК ОБЖИМНОЙ



Артикул	Размер	Вес шт, гр	Кол-во в уп., шт	NEW
VF.351.N.01616	16	92	240/15	
VF.351.N.02020	20	140	240/10	

УГОЛЬНИК ОБЖИМНОЙ С ПЕРЕХОДОМ НА ВР



Артикул	Размер	Вес шт, гр	Кол-во в уп., шт	NEW
VF.352.N.16012	16 x 1/2"	78	240/15	
VF.352.N.20012	20 x 1/2"	103	180/10	
VF.352.N.20034	20 x 3/4"	120	140/10	

УГОЛЬНИК ОБЖИМНОЙ С ПЕРЕХОДОМ НА НР



Артикул	Размер	Вес шт, гр	Кол-во в уп., шт	NEW
VF.353.N.16012	16 x 1/2"	68	280/20	
VF.353.N.20012	20 x 1/2"	95	200/10	
VF.353.N.20034	20 x 3/4"	108	160/10	

ОБЖИМНАЯ АРМАТУРА

Краны шаровые для металлополимерных труб ТМ VALFEX применяются в качестве запорной арматуры в металлополимерных трубопроводных системах водоснабжения, отопления, транспортировки сжатого воздуха, других сред, не оказывающих агрессивного воздействия на используемые материалы. Благодаря обжимному соединению арматуры, способ установки позволяет упрощать монтаж систем.

Технические характеристики:

Назначение	Для инженерных систем и технологических установок
Материал корпуса	Латунь ЛС59-1 по ГОСТ 15527-2004, допускается ЛЦ40С ГОСТ 17711-93
Метод изготовления	Горячая-объемная штамповка с последующей механической обработкой, гальваническое покрытие никель
Материал шарового затвора	Горячая-объемная штамповка с последующей механической обработкой
Материал ручки	Алюминий марки АК9М2 ГОСТ 158-93 с покрытием эпоксиполиэфирной порошковой композицией красного цвета
Метод изготовления ручки	Литье под давлением
Материал уплотнения	Фторопласт (PTFE)
Номинальное давление, Мпа (кгс/см ²)	2,5
Температура рабочей среды, °C	от -15 °C до +110°C
Класс по эффективному диаметру	Редуцированный
Класс герметичности затвора	«A» по ГОСТ 9544-2015
Присоединительная резьба	Трубная цилиндрическая согласно ГОСТ 6357-81, класс точности «B»
Средний полный срок службы, лет	15

КРАН ШАРОВОЙ ОБЖИМНОЙ С ПЕРЕХОДОМ НА НР, РУЧКА-БАБОЧКА



Артикул	Размер	Вес шт, гр	Кол-во в уп., шт	
VF.341.NB.16012	16 x 1/2"	150	100/10	NEW

КРАН ШАРОВОЙ ОБЖИМНОЙ С ПЕРЕХОДОМ НА ВР, РУЧКА-БАБОЧКА



Артикул	Размер	Вес шт, гр	Кол-во в уп., шт	
VF.342.NB.16012	16 x 1/2"	145	100/10	NEW

КРАН ШАРОВОЙ ОБЖИМНОЙ РУЧКА-БАБОЧКА



Артикул	Размер	Вес шт, гр	Кол-во в уп., шт	
VF.343.NB.16016	16 x 16	187	100/10	NEW

АРМАТУРНЫЙ ЗАВОД

В 2017 году руководством компании было принято решение о разработке проекта и начале строительства производства полного цикла по изготовлению изделий из латунных сплавов.
Необходимость данного производства обусловлена импортозамещением комплектующих изделий из полипропилена ТМ VALFEX и расширением рынка сбыта за счёт выпуска новой продукции.
В 2018 году Арматурный завод начал свою работу.

Структура производства состоит из:

- Конструкторского отдела
- Инструментального участка – изготовление штамповой оснастки
- Плавильного цеха
- Заготовительного участка
- Участка горячей объемной штамповки
- Участка механической обработки
- Участка гальваники
- Участка сборки и упаковки
- Собственных лабораторий
- Отдела технического контроля

В конструкторском отделе проектируют и подготавливают техническую документацию на изделия, разрабатывают технологические процессы по изготовлению штамповой оснастки, режущего инструмента и изделий любой сложности.

Инструментальный цех оснащен самыми современными металлообрабатывающими комплексами, позволяющими самостоятельно изготавливать штампы и пресс-формы для производства изделий из латуни.

В плавильном цехе происходит процесс изготовления прутка из латуни марки ЛС59-1 по ГОСТ15527-2004. Для определения химического состава в цехе имеется лаборатория оснащенная современным искровым эмиссионным спектрометром для анализа металлов и сплавов, который позволяет производить экспресс-анализ в процессе плавки. Изготовление прутка осуществляется на установленных трех комплексах УГНЛ (установка горизонтального непрерывного литья), состоящих из плавильной и накопительной печей, тянувшего устройства с автоматической отрезной пилой, скальпирующего устройства с производительностью 900тонн/мес. Формирование профиля и размера прутка осуществляется при помощи графитовой втулки, установленных в кристаллизатор, где он и приобретает привычный для нас вид.

В процессе сплавки производится отбор проб сплава для определения его химического состава на атомно-эмиссионном спектрометре.

В плавильном цехе имеется лаборатория, оснащенная современным оборудованием, которое позволяет получить латунный сплав марки ЛС59-1 с заданным химическим составом, соответствующий требованиям ГОСТ15527-2004.

Формирование профиля прутка осуществляется при помощи графитовых втулок заданного диаметра, далее сформированный пруток проходит через кристаллизатор, где происходит его остывание и он приобретает привычный для нас вид.

После этого пруток поступает на заготовительный участок, который оснащен 18 автоматическими высокоскоростными пилами, осуществляющими резку прутка определенного диаметра на заготовки заданной длины.



Участок горячей штамповки оснащен 8 современными автоматическими кривошипными прессами с усилием прессования от 200 до 400 тонн. Это позволяет производить поковки для производства комплектующих инженерной системы: закладной арматуры, кранов, фильтров, резьбовых фитингов и т. д.

Корпусы шаровых кранов подвергаются дополнительной операции - обсечке облоя, который образуется в результате штамповки, т. к. для лучшего заполнения объема формообразующих штампа, исключения скрытых дефектов в виде раковин, спаев, что значительно повышает надежность изделия в целом, применяется заготовка больше по весу, чем вес поковки. Извилишки металла выдавливаются в специальные облойные карманы штампа.





- 21 современных трансферных (агрегатных) станков, на которых происходит одновременно несколько операций по обработке деталей;
- 8 станков для вытачивания канавок на закладных деталях;
- 2 многошпиндельных станка «GILDEMEISTER», производство - Италия, для изготовления шпинделя полипропиленового крана, а также штока и гаек сальника латунного крана;
- 8 автоматов продольного точения с автоматическими загрузчиками для производства шпинделя полипропиленового крана, а также штока и гаек сальника латунного крана;
- 2 автоматические линии SALA для производства шаровой заслонки для латунных и полипропиленовых кранов;
- автоматическая моечная линия AM70 для удаления остатков СОЖ, масла и стружки;
- 1 токарный станок ТС-25 с ЧПУ;
- 2 токарных станка ТС-15 с ЧПУ;
- 1 станок для изготовления уплотнительных колец из фторопластов для шаровых кранов Rs42.

Вся продукция, которая согласно документации, должна иметь защитное покрытие, поступает в гальванический цех, оснащённый современной автоматизированной линией нанесения покрытия никель и никель/хром блестящий на изготавливаемые латунные детали.

Отдел технического контроля имеет многоступенчатую систему проверки качества выпускаемой продукции на каждом этапе технологического процесса.

Трубопроводная арматура комплектуется на участке сборки и упаковки. Сборка производится на 5 полуавтоматических линиях и 1 автоматической линии. Каждая единица выпускаемой продукции (ИПРОВЫЙ кран, фильтр, резьбовой фитинг и др.) проверяется на герметичность при давлении воздуха 0,8 Мпа. Данный вид испытаний выявляет все возможные дефекты по корпусным деталям, уплотнениям, соединениям в изделиях, герметичность затвора, который должен соответствовать классу «А» ГОСТР 9544-2015.

Запорная арматура из латуни используется в различных отраслях. Она предназначена для перекрытия потока рабочей среды в трубопроводах при различных условиях работы. Широко применяется в современных инженерных системах отопления, водоснабжения и различных технологических коммуникациях.





**ЗАПОРНАЯ АРМАТУРА
И ФИЛЬТРЫ**

ЗАПОРНАЯ АРМАТУРА И ФИЛЬТРЫ

ОСОБЕННОСТИ ЗАПОРНОЙ АРМАТУРЫ

Основными конструкционными элементами изделий являются корпус и затвор. Изделия изготавливаются с номинальным диаметром прохода (DN) от 15 до 50 мм. Они рассчитаны на рабочее давление PN40, температуру транспортируемых сред от -20 до +150°С.

Высокое качество материалов, используемых для изготовления нашей продукции, обеспечивает ее безотказную и долголетнюю работу даже в экстремальных условиях эксплуатации. Крепление запорной арматуры на трубах осуществляется с помощью резьбового соединения, что обеспечивает легкость монтажа.

КОНСТРУКТИВНЫЕ ОСОБЕННОСТИ И ПРЕИМУЩЕСТВА:

- Краны спроектированы и изготавливаются в соответствии с требованиями Технического регламента Таможенного союза ТР ТС 010/2011 «О безопасности машин и оборудования», утвержденного решением Комиссии Таможенного союза от 18.10.2011 № 823.
- Допущены для использования в системах питьевого водоснабжения.
- Шаровые краны производятся из высококачественной горячепрессованной латуни марки ЛС 59-1.
- Присоединительные части имеют форму шестигранника и восьмиугольника, увеличивая площадь соприкосновения зева гаечного ключа с корпусом шарового крана, что снижает риск срыва граней при монтаже.
- Соответствие размеров под гаечный ключ согласно ГОСТ 2839-80 даёт возможность использовать при монтаже рожковые гаечные ключи с открытым зевом без риска деформации корпуса шарового крана.

Благодаря введению в эксплуатацию нового производства освоен выпуск **комплектующих изделий для полипропиленовых фитингов:**

- Закладные детали с внутренней и наружной резьбой. Размеры от 1/2" до 4".
- Комплектующие изделия для муфт разборных типа "американка" с наружной и внутренней резьбой. Размеры от 1/2" до 2".

Комплектующие изделия для полипропиленовых шаровых кранов ø20-63 мм:

- Шаровые затворы полнопроходные для кранов ø20-63 мм.
- Шаровые затворы для радиаторных шаровых кранов ø 20, 25 мм.
- Шпинтели для всех типов шаровых кранов.
- Соединительные фитинги и закладные детали к ним.

Все изделия изготавливаются из латунного сплава ЛС59-1 (ГОСТ 15527-2004) методом горячеобъемной штамповки с последующим гальваническим покрытием изделий никелем, а шаровые затворы имеют покрытие никель / хром блестящий. Толщина гальванического покрытия 9 мкм.

Все изделия изготавливаются по утвержденным чертежам на современном производстве в соответствии с утвержденным технологическим регламентом. Закладные детали имеют трубную цилиндрическую резьбу согласно ГОСТ 6357-81, класс точности «А».

Закладные детали спроектированы с учетом всех тепловых и механических нагрузок, возникающих в процессе эксплуатации.

Закладные детали обеспечивают:

- Фиксацию закладной детали в осевом и радиальном направлении во всех температурных диапазонах.
- Герметичность соединения благодаря выполненным пазам в детали и залитые пластиком.
- Контроль качества выпускаемой продукции осуществляется на каждом этапе производства изделий.

Краны шаровые муфтовые латунные на номинальное давление PN 2,5 МПа (25 кгс/см²) и PN 4,0 МПа (40 кгс/см²), условного прохода (номинального диаметра) от DN 15 до DN 50 (далее по тексту краны), предназначенные для применения в качестве запорной арматуры в составе водопроводов хозяйствственно-питьевого назначения для холодной, горячей воды и систем отопления, а также в технологических трубопроводах, транспортирующих, неагрессивные к материалам крана, среды.

Краны спроектированы и изготавливаются в соответствии с требованиями Технического регламента Таможенного союза ТР ТС 010/2011 «О безопасности машин и оборудования», утвержденного решением Комиссии Таможенного союза от 18.10.2011 № 823 и ТР ТС 032/2013 «Об безопасности оборудования работающего под избыточным давлением».

Присоединения к трубопроводу - муфтовыми концами согласно ГОСТ 6527.

Основные характеристики запорной арматуры для воды

Назначение	Для хозяйствственно-питьевого, горячего водоснабжения, отопления, пара, воздуха.
Материал корпуса	Латунь ЛС59-1 по ГОСТ 15527-2004, допускается ЛЦ40С ГОСТ 17711-93
Метод изготовления корпуса	Горяче - объемная штамповка с последующей механической обработкой, гальваническое покрытие никель/хром
Материал шарового затвора	Латунь ЛС59-1 по ГОСТ 15527-2004 (ГОШ) с покрытием Н9.Х.б, допускается ЛЦ40С ГОСТ 17711-93
Метод изготовления шарового затвора	Горяче - объемная штамповка с последующей механической обработкой
Материал ручки	Алюминий марки АК9М2 ГОСТ 1583-93 с покрытием эпоксиполиэфирной порошковой композицией красного цвета
Метод изготовления ручки	Литье под давлением
Материал уплотнений шара и штока	Фторопласт (PTFE)
Номинальное давление, МПа (кгс/см ²)	2,5 (25) - DN40, 50; 4,0 (40) - DN15, 20, 25, 32
Температура рабочей среды, °С	-20 ÷ +150
Класс по эффективному диаметру	Полнопроходной
Класс герметичности затвора	"A" по ГОСТ 9544-2015
Присоединительная резьба	Трубная цилиндрическая согласно ГОСТ 6357-81, класс точности «В»
Соответствие таблице фигур СТ ЦКБА 036-2017	11Б27фт1М
Средний полный срок службы, лет	30 лет

П/П	Наименование	Кол-во	Материал
1	Гайка накидная	1	ЛС 59-1, допускается ЛЦ40С
2	Штуцер	1	ЛС 59-1, допускается ЛЦ40С
3	Резиновое кольцо	1	EPDM
4	Муфта	1	ЛС 59-1, допускается ЛЦ40С
5	Седло фторопластовое	2	ф4
6	Шаровый затвор	1	ЛС 59-1, допускается ЛЦ40С
7	Корпус	1	ЛС 59-1, допускается ЛЦ40С
8	Шпиндель	1	ЛС 59-1, допускается ЛЦ40С
9	Прокладка	1	ф4
10	Кольцо уплотнительное	1	ф4
11	Гайка сальника	1	ЛС 59-1, допускается ЛЦ40С
12	Ручка-рычаг	1	Сплав АК9М2/АК7
13	Винт	1	Ст5сп

Схема установки крана

КРАН ШАРОВОЙ, РУЧКА-БАБОЧКА, ВР/ВР, 11Б27фт1М, VF.217

Артикул	DN, мм	Размер G	B, мм	H, мм	C, мм	S, мм	S1, мм	Кол-во в уп., шт	Вес, кг
VF.217.LB1.012	15	1/2"	50,5	56	26	25	25	96/24	0,150
VF.217.LB1.034	20	3/4"	55	62	26	31	31	80/20	0,222
VF.217.LB1.100	25	1"	63	77	35	38	38	48/12	0,381
VF.217.LB1.114	32	1 1/4"	75	87	35	46	48	32/8	0,562

КРАН ШАРОВОЙ, РУЧКА-БАБОЧКА, ВР/НР, 11Б27фт1М, VF.218

Артикул	DN, мм	Размер G	B, мм	H, мм	C, мм	S, мм	S1, мм	Кол-во в уп., шт	Вес, кг
VF.218.LB1.012	15	1/2"	59	56	26	25	22	96/24	0,170
VF.218.LB1.034	20	3/4"	65	62	26	31	27	72/18	0,233
VF.218.LB1.100	25	1"	72	77	35	38	34	48/12	0,396
VF.218.LB1.114	32	1 1/4"	87	87	35	46	45	24/6	0,606

КРАН ШАРОВОЙ, РУЧКА-БАБОЧКА, НР/НР, 11Б27Ф1М VF.219



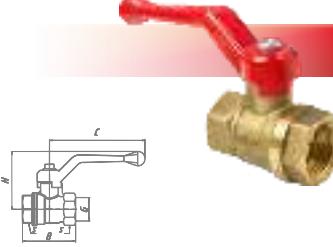
Артикул	DN, мм	Размер G	B, мм	H, мм	C, мм	S, мм	S1, мм	Кол-во в уп., шт	Вес, кг
VF.219.LB1.012	15	1/2"	62,7	56	26	22	22	96/24	0,175
VF.219.LB1.034	20	3/4"	65	62	26	27	27	72/18	0,230

КРАН ШАРОВОЙ С АМЕРИКАНКОЙ, РУЧКА-БАБОЧКА, ВР/НР, 11Б27Ф1М, VF.227



Артикул	DN, мм	Размер G	B, мм	H, мм	C, мм	S, мм	S1, мм	S2, мм	Кол-во в уп., шт	Вес, кг
VF.227.LB1.012	15	1/2"	76	56,2	26	25	27	30	80/20	0,225
VF.227.LB1.034	20	3/4"	85,2	62,2	26	31	34	36	56/14	0,315
VF.227.LB1.100	25	1"	95,7	77	35	38	43	45	32/8	0,560
VF.227.LB1.114	32	1 1/4"	108,2	87	35	46	50	52	16/4	0,830

КРАН ШАРОВОЙ, РУЧКА-РЫЧАГ, ВР/ВР, 11Б27Ф1М, VF.214



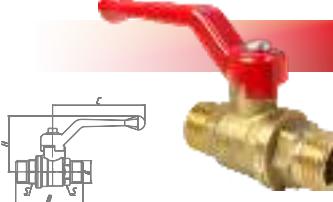
Артикул	DN, мм	Размер G	B, мм	H, мм	C, мм	S, мм	S1, мм	Кол-во в уп., шт	Вес, кг
VF.214.LR1.012	15	1/2"	50,5	67,5	86	25	25	96/24	0,160
VF.214.LR1.034	20	3/4"	55	73,7	86	31	31	64/16	0,232
VF.214.LR1.100	25	1"	63	86	99,5	38	38	40/10	0,394
VF.214.LR1.114	32	1 1/4"	75	95,5	99,5	46	48	24/6	0,556
VF.214.LR1.112	40	1 1/2"	87	123,5	132,5	54	54	8/2	0,945
VF.214.LR1.200	50	2"	103	142	132,5	65	65	8/2	1,495

КРАН ШАРОВОЙ, РУЧКА-РЫЧАГ, ВР/НР, 11Б27Ф1М, VF.215



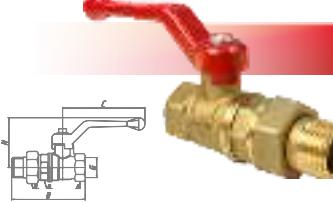
Артикул	DN, мм	Размер G	B, мм	H, мм	C, мм	S, мм	S1, мм	Кол-во в уп., шт	Вес, кг
VF.215.LR1.012	15	1/2"	59	67,5	86	25	22	80/20	0,180
VF.215.LR1.034	20	3/4"	65	73,7	86	31	27	60/15	0,245
VF.215.LR1.100	25	1"	72	86	99,5	38	34	32/8	0,405
VF.215.LR1.114	32	1 1/4"	87	95,5	99,5	46	45	16/4	0,612
VF.215.LR1.112	40	1 1/2"	102	123,5	132,5	54	50	8/2	1,034
VF.215.LR1.200	50	2"	116,5	142	132,5	65	65	4/1	1,624

КРАН ШАРОВОЙ, РУЧКА-РЫЧАГ, НР/НР, 11Б27Ф1М, VF.220



Артикул	DN, мм	Размер G	B, мм	H, мм	C, мм	S, мм	S1, мм	Кол-во в уп., шт	Вес, кг
VF.220.LR1.012	15	1/2"	62,7	67,5	86	22	22	96/24	0,187
VF.220.LR1.034	20	3/4"	65	73,7	86	27	27	56/14	0,240

КРАН ШАРОВОЙ С АМЕРИКАНКОЙ, РУЧКА-РЫЧАГ, ВР/НР, 11Б27Ф1М, VF.225



Артикул	DN, мм	Размер G	B, мм	H, мм	C, мм	S, мм	S1, мм	S2, мм	Кол-во в уп., шт	Вес, кг
VF.225.LR1.012	15	1/2"	76	67,7	86	25	27	30	56/14	0,235
VF.225.LR1.034	20	3/4"	85	73,7	86	31	34	36	40/10	0,330
VF.225.LR1.100	25	1"	96,7	86	99,5	38	43	45	24/6	0,579
VF.225.LR1.114	32	1 1/4"	108,2	95,5	99,5	46	50	52	12/3	0,856



КРАН ШАРОВОЙ, РУЧКА-БАБОЧКА, ВР/ВР, 11Б27Ф1М, VF.217

Артикул	DN, мм	Размер G	B, мм	H, мм	C, мм	S, мм	S1, мм	Кол-во в уп., шт	Вес, кг
VF.217.NB1.012	15	1/2"	50,5	56	26	25	25	96/24	0,150
VF.217.NB1.034	20	3/4"	55	62	26	31	31	80/20	0,222
VF.217.NB1.100	25	1"	63	77	35	38	38	48/12	0,381
VF.217.NB1.114	32	1 1/4"	75	87	35	46	48	32/8	0,562



КРАН ШАРОВОЙ, РУЧКА-БАБОЧКА, ВР/НР, 11Б27Ф1М, VF.218

Артикул	DN, мм	Размер G	B, мм	H, мм	C, мм	S, мм	S1, мм	Кол-во в уп., шт	Вес, кг
VF.218.NB1.012	15	1/2"	59	56	26	25	22	96/24	0,170
VF.218.NB1.034	20	3/4"	65	62	26	31	27	72/18	0,233
VF.218.NB1.100	25	1"	72	77	35	38	34	48/12	0,396
VF.218.NB1.114	32	1 1/4"	87	87	35	46	45	24/6	0,606



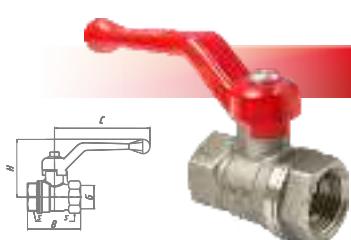
КРАН ШАРОВОЙ, РУЧКА-БАБОЧКА, НР/НР, 11Б27Ф1М, VF.219

Артикул	DN, мм	Размер G	B, мм	H, мм	C, мм	S, мм	S1, мм	Кол-во в уп., шт	Вес, кг
VF.219.NB1.012	15	1/2"	62,7	56	26	22	22	96/24	0,175
VF.219.NB1.034	20	3/4"	65	62	26	27	27	72/18	0,230



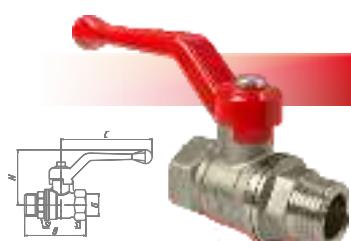
КРАН ШАРОВОЙ С АМЕРИКАНОЙ, РУЧКА-БАБОЧКА, ВР/НР, 11Б27Ф1М, VF.227

Артикул	DN, мм	Размер G	B, мм	H, мм	C, мм	S, мм	S1, мм	Кол-во в уп., шт	Вес, кг	
VF.227.NB1.012	15	1/2"	76	56,2	26	25	27	30	80/20	0,225
VF.227.NB1.034	20	3/4"	85,2	62,2	26	31	34	36	56/14	0,315
VF.227.NB1.100	25	1"	95,7	77	35	38	43	45	32/8	0,562
VF.227.NB1.114	32	1 1/4"	108,2	87	35	46	50	52	16/4	0,830



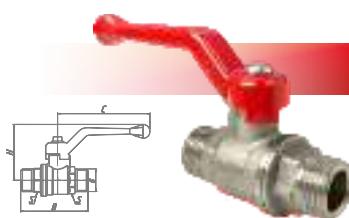
КРАН ШАРОВОЙ, РУЧКА-РЫЧАГ, ВР/ВР, 11Б27Ф1М, VF.214

Артикул	DN, мм	Размер G	B, мм	H, мм	C, мм	S, мм	S1, мм	Кол-во в уп., шт	Вес, кг
VF.214.NR1.012	15	1/2"	50,5	67,5	86	25	25	96/24	0,160
VF.214.NR1.034	20	3/4"	55	73,7	86	31	31	64/16	0,232
VF.214.NR1.100	25	1"	63	86	99,5	38	38	40/10	0,394
VF.214.NR1.114	32	1 1/4"	75	95,5	99,5	46	48	24/6	0,556
VF.214.NR1.112	40	1 1/2"	87	123,5	132,5	54	54	8/2	0,945
VF.214.NR1.200	50	2"	103	142	132,5	65	65	8/2	1,495



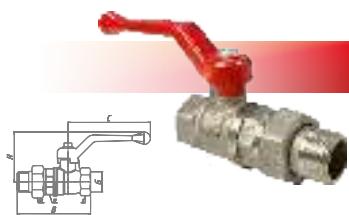
КРАН ШАРОВОЙ, РУЧКА-РЫЧАГ, ВР/НР, 11Б27Ф1М, VF.215

Артикул	DN, мм	Размер G	B, мм	H, мм	C, мм	S, мм	S1, мм	Кол-во в уп., шт	Вес, кг
VF.215.NR1.012	15	1/2"	59	67,5	86	25	22	80/20	0,180
VF.215.NR1.034	20	3/4"	65	73,7	86	31	27	60/15	0,245
VF.215.NR1.100	25	1"	72	86	99,5	38	34	32/8	0,405
VF.215.NR1.114	32	1 1/4"	87	95,5	99,5	46	45	16/4	0,612
VF.215.NR1.112	40	1 1/2"	102	123,5	132,5	54	50	8/2	1,034
VF.215.NR1.200	50	2"	116,5	142	132,5	65	65	4/1	1,624



КРАН ШАРОВОЙ, РУЧКА-РЫЧАГ, НР/НР, 11Б27Ф1М, VF.220

Артикул	DN, мм	Размер G	B, мм	H, мм	C, мм	S, мм	S1, мм	Кол-во в уп., шт	Вес, кг
VF.220.NR1.012	15	1/2"	62,7	67,5	86	22	22	96/24	0,187
VF.220.NR1.034	20	3/4"	65	73,7	86	27	27	56/14	0,240



КРАН ШАРОВОЙ С АМЕРИКАНКОЙ, РУЧКА-РЫЧАГ, ВР/НР, 11Б27Ф1М, VF.225

Артикул	DN, мм	Размер G	B, мм	H, мм	C, мм	S, мм	S1, мм	S2, мм	Кол-во в уп., шт	Вес, кг
VF.225.NR1.012	15	1/2"	76	67,7	86	25	27	30	56/14	0,235
VF.225.NR1.034	20	3/4"	85	73,7	86	31	34	36	40/10	0,330
VF.225.NR1.100	25	1"	96,7	86	99,5	38	43	45	24/6	0,579
VF.225.NR1.114	32	1 1/4"	108,2	95,5	99,5	46	50	52	12/3	0,856

Краны шаровые муфтовые латунные на номинальное давление PN 2,5 МПа (25 кгс/см²), условного прохода (номинального диаметра) DN20 (далее по тексту краны), предназначенные для применения в качестве запорной арматуры в составе водопроводов хозяйствственно-питьевого назначения для холодной, горячей воды и систем отопления, а также в технологических трубопроводах, транспортирующих, неагрессивные к материалам крана, среды.

Краны спроектированы и изготавливаются в соответствии с требованиями Технического регламента Таможенного союза ТР ТС 010/2011 «О безопасности машин и оборудования», утвержденного решением Комиссии Таможенного союза от 18.10.2011 № 823.

Присоединения к трубопроводу - муфтовыми концами согласно ГОСТ 6527.

Основные характеристики облегченной запорной арматуры для воды

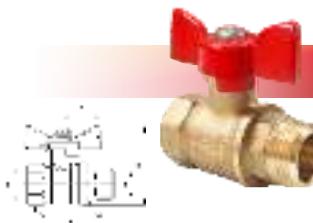
Назначение	Для хозяйствственно-питьевого, горячего водоснабжения, отопления, пара, воздуха.
Материал корпуса	Латунь ЛС59-1 по ГОСТ 15527-2004, допускается ЛЦ40С ГОСТ 17711-93
Метод изготовления корпуса	Горяче - объемная штамповка с последующей механической обработкой, гальваническое покрытие никель/хром
Материал шарового затвора	Латунь ЛС59-1 по ГОСТ 15527-2004 (ГОШ) с покрытием Н9.Х.б, допускается ЛЦ40С ГОСТ 17711-93
Метод изготовления шарового затвора	Горяче - объемная штамповка с последующей механической обработкой
Материал ручки	Алюминий марки АК9М2 ГОСТ 1583-93 с покрытием эпоксиполизифирной порошковой композицией красного цвета
Метод изготовления ручки	Литье под давлением
Материал уплотнений шара и штока	Фторопласт (PTFE)
Номинальное давление, МПа (кгс/см ²)	2,5 (25)
Температура рабочей среды, °C	-20 ÷ +150
Класс по эффективному диаметру	Полнопроходной
Класс герметичности затвора	"A" по ГОСТ 9544-2015
Присоединительная резьба	Трубная цилиндрическая согласно ГОСТ 6357-81, класс точности «В»
Соответствие таблице фигур СТ ЦКБА 036-2017	11Б27Ф1М
Средний полный срок службы, лет	30 лет

КРАН ШАРОВОЙ, РУЧКА-БАБОЧКА, ОРТИМА, ВР/ВР, 11Б27Ф1М, VF.217



Артикул	DN, мм	Размер G	В, мм	Н, мм	C, мм	S, мм	S1, мм	Кол-во в уп., шт	Вес, кг
VF.217.L0B1.012	15	1/2"	44	56	26	25	25	136/34	0,128
VF.217.L0B1.034	20	3/4"	52	62	26	31	31	96/24	0,195

КРАН ШАРОВОЙ, РУЧКА-БАБОЧКА, ОРТИМА, ВР/НР, 11Б27Ф1М, VF.218



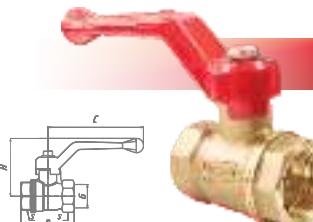
Артикул	DN, мм	Размер G	В, мм	Н, мм	C, мм	S, мм	S1, мм	Кол-во в уп., шт	Вес, кг
VF.218.L0B1.012	15	1/2"	53	56	26	25	22	128/32	0,142
VF.218.L0B1.034	20	3/4"	61	62	26	31	27	80/20	0,196

КРАН ШАРОВОЙ С АМЕРИКАНКОЙ, ОРТИМА, РУЧКА-БАБОЧКА, ВР/НР, 11Б27Ф1М, VF.227



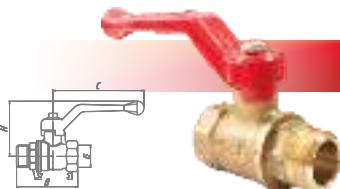
Артикул	DN, мм	Размер G	В, мм	Н, мм	C, мм	S, мм	S1, мм	Кол-во в уп., шт	Вес, кг
VF.227.L0B1.012	15	1/2"	65,5	57,5	26	25	30	100/25	0,166
VF.227.L0B1.034	20	3/4"	74,6	62,7	26	31	36	68/17	0,262

КРАН ШАРОВОЙ, РУЧКА-РЫЧАГ, ОРТИМА, ВР/ВР, 11Б27Ф1М, VF.214



Артикул	DN, мм	Размер G	В, мм	Н, мм	C, мм	S, мм	S1, мм	Кол-во в уп., шт	Вес, кг
VF.214.L0R1.012	15	1/2"	44	67,5	86	25	25	100/25	0,140
VF.214.L0R1.034	20	3/4"	52	73,7	86	31	31	72/18	0,202

КРАН ШАРОВОЙ, РУЧКА-РЫЧАГ, ОПТИМА, ВР/НР, 11Б27фт1М, VF.215



Артикул	DN, мм	Размер G	B, мм	H, мм	C, мм	S, мм	S1, мм	Кол-во в уп., шт	Вес, кг
VF.215.L0R1.012	15	1/2"	53	67,5	86	25	22	96/24	0,152
VF.215.L0R1.034	20	3/4"	61	73,7	86	31	27	64/16	0,216

КРАН ШАРОВОЙ С АМЕРИКАНКОЙ, ОПТИМА, РУЧКА-РЫЧАГ, ВР/НР, 11Б27фт1М, VF.225



Артикул	DN, мм	Размер G	B, мм	H, мм	C, мм	S, мм	S1, мм	Кол-во в уп., шт	Вес, кг
VF.225.L0R1.012	15	1/2"	65,5	68,5	86	25	30	80/20	0,178
VF.225.L0R1.034	20	3/4"	74,6	74,2	86	31	36	48/12	0,273

КРАН ШАРОВОЙ НИКЕЛИРОВАННЫЙ, РУЧКА-БАБОЧКА, ОПТИМА, ВР/ВР, 11Б27фт1М, VF.217



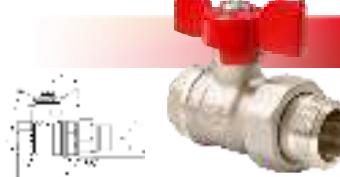
Артикул	DN, мм	Размер G	B, мм	H, мм	C, мм	S, мм	S1, мм	Кол-во в уп., шт	Вес, кг
VF.217.NLB1.012	15	1/2"	44	56	26	25	25	136/34	0,128
VF.217.NLB1.034	20	3/4"	52	62	26	31	31	96/24	0,195

КРАН ШАРОВОЙ НИКЕЛИРОВАННЫЙ, РУЧКА-БАБОЧКА, ОПТИМА, ВР/НР, 11Б27фт1М, VF.218



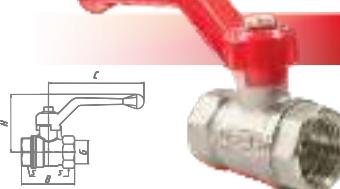
Артикул	DN, мм	Размер G	B, мм	H, мм	C, мм	S, мм	S1, мм	Кол-во в уп., шт	Вес, кг
VF.218.NLB1.012	15	1/2"	53	56	26	25	22	128/32	0,142
VF.218.NLB1.034	20	3/4"	61	62	26	31	27	80/20	0,196

КРАН ШАРОВОЙ НИКЕЛИРОВАННЫЙ С АМЕРИКАНКОЙ, ОПТИМА, РУЧКА-БАБОЧКА, ВР/НР, 11Б27фт1М, VF.227



Артикул	DN, мм	Размер G	B, мм	H, мм	C, мм	S, мм	S1, мм	Кол-во в уп., шт	Вес, кг
VF.227.NLB1.012	15	1/2"	65,5	57,5	26	25	30	100/25	0,166
VF.227.NLB1.034	20	3/4"	74,6	62,7	26	31	36	68/17	0,262

КРАН ШАРОВОЙ НИКЕЛИРОВАННЫЙ, РУЧКА-РЫЧАГ, ОПТИМА, ВР/ВР, 11Б27фт1М, VF.214



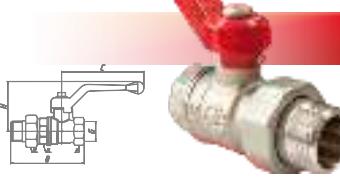
Артикул	DN, мм	Размер G	B, мм	H, мм	C, мм	S, мм	S1, мм	Кол-во в уп., шт	Вес, кг
VF.214.NLR1.012	15	1/2"	44	67,5	86	25	25	100/25	0,140
VF.214.NLR1.034	20	3/4"	52	73,7	86	31	31	72/18	0,202

КРАН ШАРОВОЙ НИКЕЛИРОВАННЫЙ, РУЧКА-РЫЧАГ, ОПТИМА, ВР/НР, 11Б27фт1М, VF.215



Артикул	DN, мм	Размер G	B, мм	H, мм	C, мм	S, мм	S1, мм	Кол-во в уп., шт	Вес, кг
VF.215.NLR1.012	15	1/2"	53	67,5	86	25	22	96/24	0,152
VF.215.NLR1.034	20	3/4"	61	73,7	86	31	27	64/16	0,216

КРАН ШАРОВОЙ НИКЕЛИРОВАННЫЙ С АМЕРИКАНКОЙ, ОПТИМА, РУЧКА-РЫЧАГ, ВР/НР, 11Б27фт1М, VF.225



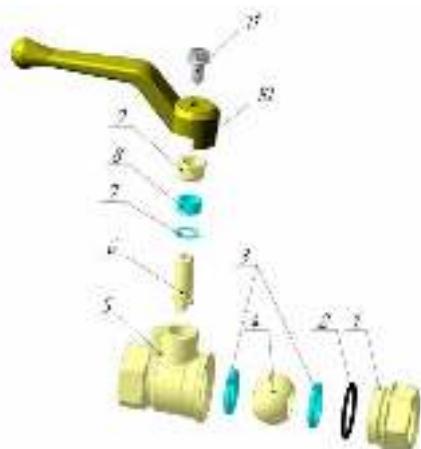
Артикул	DN, мм	Размер G	B, мм	H, мм	C, мм	S, мм	S1, мм	Кол-во в уп., шт	Вес, кг
VF.225.NLR1.012	15	1/2"	65,5	68,5	86	25	30	80/20	0,178
VF.225.NLR1.034	20	3/4"	74,6	74,2	86	31	36	48/12	0,273

Краны шаровые муфтовые латунные 11Б27фтМ на номинальное давление PN 2,5 МПа (25 кгс/см²) и PN 4,0 МПа (40 кгс/см²), условного прохода (номинального диаметра) от DN 15 до DN 50 предназначенные для применения в качестве запорной арматуры на трубопроводах низкого (до 0,005 МПа) и среднего давления (до 0,3 МПа) систем газоснабжения как природным, так и сжиженным углеводородным газом (СУГ).

Краны спроектированы и изготавливаются в соответствии с требованиями Технического регламента Таможенного союза ТР ТС 010/2011 «О безопасности машин и оборудования», утвержденного решением Комиссии Таможенного союза от 18.10.2011 № 823 и ТР ТС 032/2013 «О безопасности оборудования, работающего под избыточным давлением», и ТР ТС 016/2011 ТР ТС «О безопасности аппаратов, работающих на газообразном топливе».

Основные характеристики запорной арматуры для газа

Материал корпуса	Латунь ЛС59-1 по ГОСТ 15527-2004 (ГОШ), допускается ЛЦ40С ГОСТ 17711-93		
Метод изготовления корпуса	Горяче - объемная штамповка с последующей механической обработкой		
Материал шарового затвора	Латунь ЛС59-1 по ГОСТ 15527-2004 (ГОШ) с покрытием Н9Х, допускается ЛЦ40С ГОСТ 17711-93		
Метод изготовления шарового затвора	Горяче - объемная штамповка с последующей механической обработкой, гальваническое покрытие никель/хром		
Материал ручки	Алюминий марки АК9М2 ГОСТ 1583-93 с покрытием эпоксидно-эфирной порошковой композицией желтого цвета		
Метод изготовления ручки	Литье под давлением		
Материал уплотнений шара и штока	Фторопласт (PTFE)		
Номинальное давление, МПа (кгс/см ²)	1,6 (16) - DN15, 20;	2,5 (25) - DN40, 50;	4,0 (40) - DN15, 20, 25, 32
Температура рабочей среды, °C	-60 ÷ +80		
Класс по эффективному диаметру	Полнопроходной		
Класс герметичности затвора	"A" по ГОСТ 9544-2015		
Присоединительная резьба	Трубная цилиндрическая согласно ГОСТ 6357-81, класс точности «В»		
Соответствие таблице фигур СТ ЦКБА 036-2017	11Б27фтМ		
Средний полный срок службы, лет	30 лет		



П/П	Наименование	Кол-во	Материал
1	Муфта	1	ЛС 59-1, допускается ЛЦ40С
2	Резиновое кольцо	1	EPDM
3	Седло фторопластовое	2	ф4
4	Шаровый затвор	1	ЛС 59-1, допускается ЛЦ40С
5	Корпус	1	ЛС 59-1, допускается ЛЦ40С
6	Шпиндель	1	ЛС 59-1, допускается ЛЦ40С
7	Прокладка	1	ф4
8	Кольцо уплотнительное	1	ф4
9	Гайка сальника	1	ЛС 59-1, допускается ЛЦ40С
10	Ручка-рычаг	1	Сплав АК9М2/АК7
11	Винт	1	Cm5сп

Схема установки крана

КРАН ШАРОВЫЙ ДЛЯ ГАЗА, РУЧКА-БАБОЧКА, ВР/ВР, 11Б27фтМ, VF.277

Артикул	DN, мм	Размер G	B, мм	H, мм	C, мм	S, мм	S1, мм	Кол-во в уп., шт	Вес, кг
VF.277.LB3.012	15	1/2"	50,5	56	26	25	25	96/24	0,150
VF.277.LB3.034	20	3/4"	55	62	26	31	31	80/20	0,222
VF.277.LB3.100	25	1"	63	77	35	38	38	48/12	0,381
VF.277.LB3.114	32	1 1/4"	75	87	35	46	48	32/8	0,562

КРАН ШАРОВЫЙ ДЛЯ ГАЗА, РУЧКА-БАБОЧКА, ВР/НР, 11Б27фтМ, VF.278

Артикул	DN, мм	Размер G	B, мм	H, мм	C, мм	S, мм	S1, мм	Кол-во в уп., шт	Вес, кг
VF.278.LB3.012	15	1/2"	59	56	26	25	22	96/24	0,170
VF.278.LB3.034	20	3/4"	65	62	26	31	27	72/18	0,233
VF.278.LB3.100	25	1"	72	77	35	38	34	48/12	0,396
VF.278.LB3.114	32	1 1/4"	87	87	35	46	45	24/6	0,606



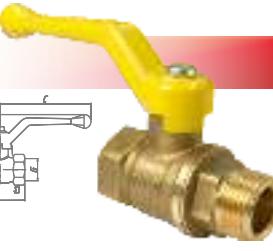
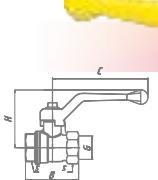
КРАН ШАРОВОЙ ДЛЯ ГАЗА, РУЧКА-БАБОЧКА, НР/НР, 11Б27ФтМ, VF.279

Артикул	DN, мм	Размер G	В, мм	H, мм	C, мм	S, мм	S1, мм	Кол-во в уп., шт	Вес, кг
VF.279.LB3.012	15	1/2"	62,7	56	26	22	22	96/24	0,175
VF.279.LB3.034	20	3/4"	65	62	26	27	27	72/18	0,230



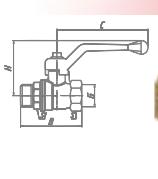
КРАН ШАРОВОЙ ДЛЯ ГАЗА, РУЧКА-РЫЧАГ, ВР/ВР, 11Б27ФтМ, VF.271

Артикул	DN, мм	Размер G	В, мм	H, мм	C, мм	S, мм	S1, мм	Кол-во в уп., шт	Вес, кг
VF.271.LR3.012	15	1/2"	50,5	67,5	86	25	25	96/24	0,160
VF.271.LR3.034	20	3/4"	55	73,7	86	31	31	64/16	0,232
VF.271.LR3.100	25	1"	63	86	99,5	38	38	40/10	0,394
VF.271.LR3.114	32	1 1/4"	75	95,5	99,5	46	48	24/6	0,556
VF.271.LR3.112	40	1 1/2"	87	123,5	132,5	54	54	8/2	0,945
VF.271.LR3.200	50	2"	103	142	132,5	65	65	8/2	1,495



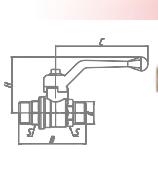
КРАН ШАРОВОЙ ДЛЯ ГАЗА, РУЧКА-РЫЧАГ, ВР/НР, 11Б27ФтМ, VF.272

Артикул	DN, мм	Размер G	В, мм	H, мм	C, мм	S, мм	S1, мм	Кол-во в уп., шт	Вес, кг
VF.272.LR3.012	15	1/2"	59	67,5	86	25	22	80/20	0,180
VF.272.LR3.034	20	3/4"	65	73,7	86	31	27	60/15	0,245
VF.272.LR3.100	25	1"	72	86	99,5	38	34	32/8	0,405
VF.272.LR3.114	32	1 1/4"	87	95,5	99,5	46	45	16/4	0,612
VF.272.LR3.112	40	1 1/2"	102	123,5	132,5	54	50	8/2	1,034
VF.272.LR3.200	50	2"	116,5	142	132,5	65	65	4/1	1,624



КРАН ШАРОВОЙ ДЛЯ ГАЗА, РУЧКА-РЫЧАГ, НР/НР, 11Б27ФтМ, VF.270

Артикул	DN, мм	Размер G	В, мм	H, мм	C, мм	S, мм	S1, мм	Кол-во в уп., шт	Вес, кг
VF.270.LR3.012	15	1/2"	62,7	67,5	86	22	22	96/24	0,187
VF.270.LR3.034	20	3/4"	65	73,7	86	27	27	56/14	0,240



КРАН ШАРОВОЙ ДЛЯ ГАЗА, РУЧКА-БАБОЧКА, ВР/ВР, 11Б27ФтМ, VF.277

Артикул	DN, мм	Размер G	В, мм	H, мм	C, мм	S, мм	S1, мм	Кол-во в уп., шт	Вес, кг
VF.277.NB3.012	15	1/2"	50,5	56	26	25	25	96/24	0,150
VF.277.NB3.034	20	3/4"	55	62	26	31	31	80/20	0,222
VF.277.NB3.100	25	1"	63	77	35	38	38	48/12	0,381
VF.277.NB3.114	32	1 1/4"	75	87	35	46	48	32/8	0,562



КРАН ШАРОВОЙ ДЛЯ ГАЗА, РУЧКА-БАБОЧКА, ВР/НР, 11Б27ФтМ, VF.278

Артикул	DN, мм	Размер G	В, мм	H, мм	C, мм	S, мм	S1, мм	Кол-во в уп., шт	Вес, кг
VF.278.NB3.012	15	1/2"	59	56	26	25	22	96/24	0,170
VF.278.NB3.034	20	3/4"	65	62	26	31	27	72/18	0,233
VF.278.NB3.100	25	1"	72	77	35	38	34	48/12	0,396
VF.278.NB3.114	32	1 1/4"	87	87	35	46	45	24/6	0,606





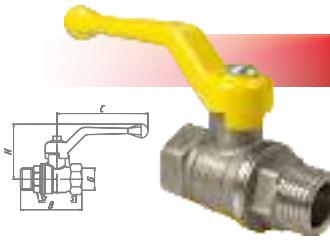
КРАН ШАРОВОЙ ДЛЯ ГАЗА, РУЧКА-БАБОЧКА, НР/НР, 11Б27ФтМ, VF.279

Артикул	DN, мм	Размер G	B, мм	H, мм	C, мм	S, мм	S1, мм	Кол-во в уп., шт	Вес, кг
VF.279.NB3.012	15	1/2"	62,7	56	26	22	22	96/24	0,175
VF.279.NB3.034	20	3/4"	65	62	26	27	27	72/18	0,230



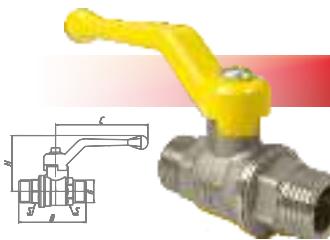
КРАН ШАРОВОЙ ДЛЯ ГАЗА, РУЧКА-РЫЧАГ, ВР/ВР, 11Б27ФтМ, VF.271

Артикул	DN, мм	Размер G	B, мм	H, мм	C, мм	S, мм	S1, мм	Кол-во в уп., шт	Вес, кг
VF.271.NR3.012	15	1/2"	50,5	67,5	86	25	25	96/24	0,160
VF.271.NR3.034	20	3/4"	55	73,7	86	31	31	64/16	0,232
VF.271.NR3.100	25	1"	63	86	99,5	38	38	40/10	0,394
VF.271.NR3.114	32	1 1/4"	75	95,5	99,5	46	48	24/6	0,556
VF.271.NR3.112	40	1 1/2"	87	123,5	132,5	54	54	8/2	0,945
VF.271.NR3.200	50	2"	103	142,5	132,5	65	65	8/2	1,495



КРАН ШАРОВОЙ ДЛЯ ГАЗА, РУЧКА-РЫЧАГ, ВР/НР, 11Б27ФтМ, VF.272

Артикул	DN, мм	Размер G	B, мм	H, мм	C, мм	S, мм	S1, мм	Кол-во в уп., шт	Вес, кг
VF.272.NR3.012	15	1/2"	59	67,5	86	25	22	80/20	0,180
VF.272.NR3.034	20	3/4"	65	73,7	86	31	27	60/15	0,245
VF.272.NR3.100	25	1"	72	86	99,5	38	34	32/8	0,405
VF.272.NR3.114	32	1 1/4"	87	95,5	99,5	46	45	16/4	0,612
VF.272.NR3.112	40	1 1/2"	102	123,5	132,5	54	50	8/2	1,034
VF.272.NR3.200	50	2"	116,5	142,5	132,5	65	65	4/1	1,624



КРАН ШАРОВОЙ ДЛЯ ГАЗА, РУЧКА-РЫЧАГ, НР/НР, 11Б27ФтМ, VF.270

Артикул	DN, мм	Размер G	B, мм	H, мм	C, мм	S, мм	S1, мм	Кол-во в уп., шт	Вес, кг
VF.270.NR3.012	15	1/2"	62,7	67,5	86	22	22	96/24	0,187
VF.270.NR3.034	20	3/4"	65	73,7	86	27	27	56/14	0,240

ЗАПОРНАЯ АРМАТУРА И ФИЛЬТРЫ

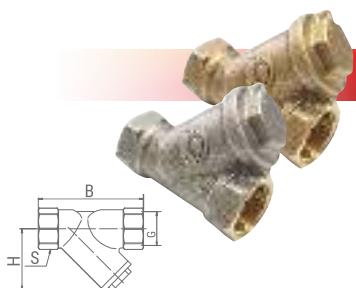
Фильтры сетчатые латунные под пломбу для воды на номинальное давление PN 1,6 Мпа (16 кгс/см²) и PN 2,5 Мпа (25 кгс/см²), условного прохода(номинального диаметра) от DN15 до DN25, предназначенные для грубой очистки потока среды от нерастворимых механических примесей в составе трубопроводов хозяйственно-питьевого назначения, горячей воды, пара и в технологических трубопроводах при температуре транспортируемой среды до 150°C. Фильтры спроектированы и изготавливаются в соответствии с требованиями Технического регламента Таможенного союза ТР ТС 010/2011 "О безопасности машин и оборудования", утвержденного решением Комиссии Таможенного союза от 18.10.2011 №823 и Экспертным заключением по результатам санитарно-эпидемиологической экспертизы продукции №144 от 10.03.2020г. Изготавливаются по ТУ 28.29.12-002-05984359-2020.

Основные характеристики фильтра для воды



Материал корпуса и заглушки	Латунь ЛС59-1 по ГОСТ 15527-2004, допускается ЛЦ40С ГОСТ 17711-93
Метод изготовления корпуса и заглушки	Горяче-объемная штамповка
Присоединительная резьба	Трубная цилиндрическая резьба согласно ГОСТ 6357-81, класс точности «В»
Материал фильтрующего картриджа	Нержавеющая сталь 12Х18Н9Т по ГОСТ 3826
Тонкость фильтрации, мкм	200
Номинальное давление , МПа (кгс/см ²)	1,6 (16), 2,5 (25)
Коэффициент фильтрования по ГОСТ Р 50553	0,98
Температура рабочей среды, °C	+1 ÷ +150
Материал уплотнения крышки	Фторопласт (PTFE)
Соответствие таблице фигур СТ ЦКБА 036-2017	4655фт1
Установочное положение фильтра на трубопроводе	По стрелке на корпусе согласно направлению потока транспортируемой среды
Средний полный срок службы, лет	30 лет

ФИЛЬТР СЕТЧАТЫЙ УГЛОВОЙ ДЛЯ ВОДЫ, ВР/ВР, 46Б5фт1, VF192



Артикул	DN, мм	Размер G	B, мм	H, мм	S, мм	Кол-во в уп., шт	Вес, кг
VF.192.L00.012; VF.192.LN0.012	15	1/2"	60	53	25	120/30	0,163
VF.192.L00.034; VF.192.LN0.034	20	3/4"	70	69	32	64/16	0,252
VF.192.L00.100; VF.192.LN0.100	25	1"	75	72,5	38	40/10	0,311

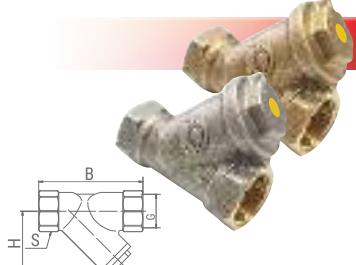
Фильтр сетчатый латунный под пломбу для газа на номинальное давление PN 1,6 Мпа (16 кгс/см²) и PN 2,5 Мпа (25 кгс/см²), условного прохода(номинального диаметра) от DN15 до DN25, предназначен для предварительной очистки газа на трубопроводах низкого (до 0,05 МПа) и среднего (до 0,3 МПа) давления систем газоснабжения как природным, так и сжиженным углеводородным газом (СУГ). В крышку фильтра установлен МАГНИТ ФЕРРИТОВЫЙ для улавливания металлических частиц менее 100 мкм. Очистка транспортируемой среды необходима, чтобы сохранить герметичность запорной арматуры и избежать преждевременных ремонтных работ - чтобы сократить вероятность возникновения аварийных ситуаций.

Изготавливаются по ТУ 29.29.12-003-05984389-2021.

Основные характеристики фильтров для газа

Материал корпуса и заглушки	Латунь ЛС59-1 по ГОСТ 15527-2004, допускается ЛЦ40С ГОСТ 17711-93
Метод изготовления корпуса и заглушки	Горяче-объемная штамповка
Присоединительная резьба	Трубная цилиндрическая резьба согласно ГОСТ 6357-81, класс точности «В»
Материал фильтрующего картриджа	Нержавеющая сталь 12Х18Н9Т по ГОСТ 3826
Тонкость фильтрации, мкм	100
Номинальное давление , МПа (кгс/см ²)	1,6 (16), 2,5 (25)
Коэффициент фильтрования по ГОСТ Р 50553	0,99
Температура рабочей среды, °C	-60 ÷ +80
Материал уплотнения крышки	Фторопласт (PTFE)
Соответствие таблице фигур СТ ЦКБА 036-2017	4655фт
Установочное положение фильтра на трубопроводе	По стрелке на корпусе согласно направлению потока транспортируемой среды
Средний полный срок службы, лет	30 лет
Дополнительное оснащение	Магнит ферритовый ГОСТ 24936

ФИЛЬТР СЕТЧАТЫЙ УГЛОВОЙ ДЛЯ ГАЗА, ВР/ВР, 46Б5фт, VF193



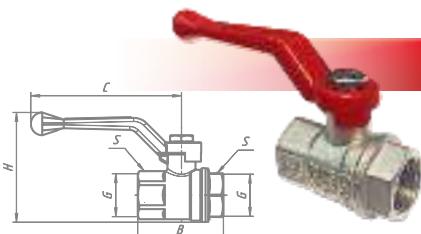
Артикул	DN, мм	Размер G	B, мм	H, мм	S, мм	Кол-во в уп., шт	Вес, кг
VF.193.L00.012; VF.193.LN0.012	15	1/2"	60	53	25	120/30	0,168
VF.193.L00.034; VF.193.LN0.034	20	3/4"	70	69	32	64/16	0,250
VF.193.L00.100; VF.193.LN0.100	25	1"	75	72,5	38	40/10	0,316

Краны шаровые муфтовые латунные усиленные на номинальное давление PN 2,5 МПа (25кгс/см²), PN 4,0 МПа (40 кгс/см²) и PN 6,3 МПа (63 кгс/см²) условного прохода (номинального диаметра) от DN 15 до DN 50 (далее по тексту краны), предназначенные для применения в качестве запорной арматуры в составе водопроводов хозяйствственно-питьевого назначения, горячей воды пара, сжатого воздуха и в технологических трубопроводах, транспортирующих жидкости, неагрессивные к материалам крана. Краны изготавливаются по ТУ 28.14.130-005-5984358-2021.

Основные характеристики запорной арматуры серии Premium

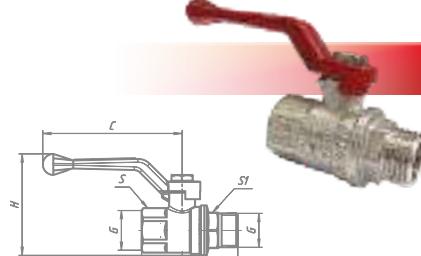
Материал корпуса	Латунь ЛС59-1 по ГОСТ 15527-2004, допускается ЛЦ40С ГОСТ 17711-93
Метод изготовления корпуса	Горяче - объемная штамповка с последующей механической обработкой, гальваническое покрытие никель/хром
Материал шарового затвора	Латунь ЛС59-1 по ГОСТ 15527-2004 (ГОШ) с покрытием Н9.Х.б, допускается ЛЦ40С ГОСТ 17711-93
Метод изготовления шарового затвора	Горяче - объемная штамповка с последующей механической обработкой
Материал ручки	Алюминий марки АК9М2 ГОСТ 1583-93 с покрытием эпоксидополиэфирной порошковой композицией красного цвета
Метод изготовления ручки	Литье под давлением
Материал уплотнений шара и штока	Фторопласт (PTFE)
Номинальное давление, МПа (кгс/см ²)	6,3(63) - DN15 4,0(40) - DN20, 25, 32 2,5(25) - DN40, 50 по ГОСТ 26349
Пробное давление Мпа (кгс/см ²)	9,5(95) - DN15 6,7(67) - DN20, 25, 32 3,8(38) - DN40, 50 по ГОСТ 356
Рабочая среда	Холодная, горячая вода, пар
Температура рабочей среды, °С	-20: +150
Класс по эффективному диаметру	Полнопроходной по ГОСТ 21345
Класс герметичности затвора	"A" по ГОСТ 9544-2015
Присоединительная резьба	Трубная цилиндрическая согласно ГОСТ 6357-81 , класс точности "B"
Соответствие таблице фигур СТ ЦКБА 036-2017	H11B27ф1М-006ПС
Средний полный срок службы, лет	30 лет

КРАН ШАРОВОЙ УСИЛЕННЫЙ, РУЧКА-РЫЧАГ, ВР-ВР, Н-Й, 11Б27ф1М, VF.214



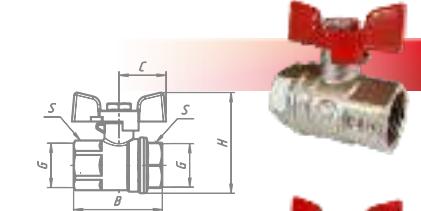
Артикул	DN, мм	Размер G	B, мм	H, мм	C, мм	S, мм	S1, мм	Кол-во в уп., шт	Вес, кг
VF.214.NR1.012 PREMIUM	15	1/2"	51	63,5	86	25	25	56/14	0,182
VF.214.NR1.034 PREMIUM	20	3/4"	55	70	86	31	31	48/12	0,256
VF.214.NR2.100 PREMIUM	25	1"	64	81	99,5	38	38	32/8	0,460
VF.214.NR2.114 PREMIUM	32	1 1/4"	76	91	99,5	47	48	20/5	0,670
VF.214.NR3.112 PREMIUM	40	1 1/2"	88	118,5	132,5	54	54	8/2	1,050
VF.214.NR3.200 PREMIUM	50	2"	103	135,5	132,5	66	66	4/1	1,530

КРАН ШАРОВОЙ УСИЛЕННЫЙ, РУЧКА-РЫЧАГ, ВР-НР, Н-Й, 11Б27ф1М, VF.215



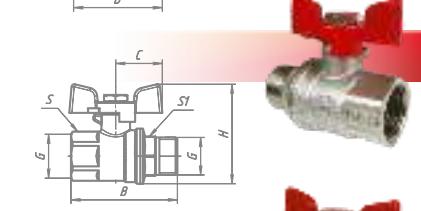
Артикул	DN, мм	Размер G	B, мм	H, мм	C, мм	S, мм	S1, мм	Кол-во в уп., шт	Вес, кг
VF.215.NR1.012 PREMIUM	15	1/2"	59,5	63,5	86	25	22	48/12	0,194
VF.215.NR1.034 PREMIUM	20	3/4"	65	70	86	31	27	40/10	0,270
VF.215.NR2.100 PREMIUM	25	1"	73	81	99,5	38	34	24/6	0,480
VF.215.NR2.114 PREMIUM	32	1 1/4"	88	91	99,5	47	45	16/4	0,700
VF.215.NR3.112 PREMIUM	40	1 1/2"	103,5	118,5	132,5	54	50	8/2	1,170
VF.215.NR3.200 PREMIUM	50	2"	116,5	135,5	132,5	66	65	4/1	1,700

КРАН ШАРОВОЙ УСИЛЕННЫЙ, РУЧКА-БАБОЧКА, ВР-ВР, Н-Й, 11Б27ф1М, VF.217



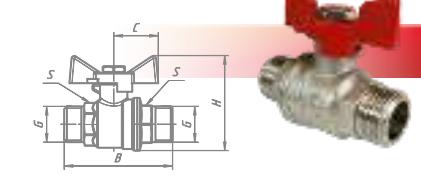
Артикул	DN, мм	Размер G	B, мм	H, мм	C, мм	S, мм	S1, мм	Кол-во в уп., шт	Вес, кг
VF.217.NB1.012 PREMIUM	15	1/2"	51	56,5	26	25	22	80/20	0,168
VF.217.NB1.034 PREMIUM	20	3/4"	55	63	26	31	27	48/12	0,242
VF.217.NB2.100 PREMIUM	25	1"	64	79	35	38	34	36/9	0,450

КРАН ШАРОВОЙ УСИЛЕННЫЙ, РУЧКА-БАБОЧКА, ВР-НР, Н-Й, 11Б27ф1М, VF.218



Артикул	DN, мм	Размер G	B, мм	H, мм	C, мм	S, мм	S1, мм	Кол-во в уп., шт	Вес, кг
VF.218.NB1.012 PREMIUM	15	1/2"	59,5	56,5	26	25	22	72/18	0,178
VF.218.NB1.034 PREMIUM	20	3/4"	65	63	26	31	27	40/10	0,256
VF.218.NB2.100 PREMIUM	25	1"	73	79	35	38	34	32/8	0,470

КРАН ШАРОВОЙ УСИЛЕННЫЙ, РУЧКА-БАБОЧКА, НР-НР, Н-Й, 11Б27ф1М, VF.219

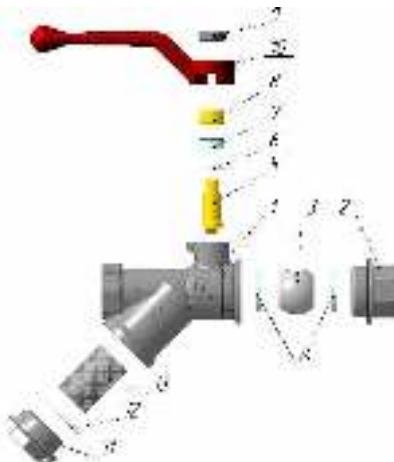


Артикул	DN, мм	Размер G	B, мм	H, мм	C, мм	S, мм	S1, мм	Кол-во в уп., шт	Вес, кг
VF.219.NB1.012 PREMIUM	15	1/2"	63,5	56,5	26	22	22	72/18	0,180
VF.219.NB1.034 PREMIUM	20	3/4"	65	63	26	27	27	40/10	0,236

Краны шаровые с фильтром на номинальное давление PN 2,5 МПа (25кгс/см²), предназначены для установки в качестве запорной арматуры и предварительной очистки в системах: хозяйствственно-питьевого водоснабжения (ХВС, ГВС), отопления, технологических трубопроводов, транспортирующих жидкости, неагрессивные к материалам крана-фильтра. Основное назначение – установка в узлах ХВС, ГВС квартир и общественных зданий. Краны изготавливаются по ТУ 28.29.12-004-5984358-2021.

Основные характеристики запорной арматуры серии Premium

Материал корпуса	Латунь ЛС59-1 по ГОСТ 15527-2004, допускается ЛЦ40С ГОСТ 17711-93
Метод изготовления корпуса	Горяче - объемная штамповка с последующей механической обработкой, гальваническое покрытие никель/хром
Материал ручки	Алюминий марки АК9М2 ГОСТ 1583-93 с покрытием эпоксиполиэфирной порошковой композицией красного цвета
Метод изготовления ручки	Литье под давлением
Номинальное давление PN, Мпа (кгс/см ²)	2,5 (25) - DN15
Пробное давление Рпр, Мпа (кгс/см ²)	3,8(38) -DN15
Рабочая среда	Холодная, горячая вода, пар
Температура рабочей среды, °С	-20: +150
Класс герметичности затвора	"A" по ГОСТ 9544
Присоединительная резьба	1/2" ГОСТ 6357
Средний полный срок службы, лет	30 лет
Тип фильтра	Сетчатый, сменный
Класс по эффективному диаметру	Полнопроходной по ГОСТ 21345
Ремонтопригодность	Ремонтопригоден
Размер ячейки фильтроэлемента	200



П/П	Наименование	Кол-во	Материал
1	Корпус фильтра внутренняя резьба	1	ЛС 59-1, допускается ЛЦ40С
2	Муфта фильтра внутренняя резьба	1	ЛС 59-1, допускается ЛЦ40С
3	Шар	1	ЛС 59-1, допускается ЛЦ40С
4	Седло	2	Ф4
5	Шпиндель	1	ЛС 59-1, допускается ЛЦ40С
6	Прокладка фильтра	1	Ф4
7	Кольцо уплотнительное	1	Ф4
8	Гайка	1	ЛС 59-1, допускается ЛЦ40С
9	Гайка шестигранная низкая	1	DIN 439
10	Ручка-Бабочка/Ручка-Рычаг	1	Сплав АК9М2/АК7
11	Крышка	1	ЛС 59-1, допускается ЛЦ40С
12	Прокладка фильтра	1	Ф4
13	Фильтр сетчатый	1	12X18H9T

Схема установки фильтра

КРАН ШАРОВОЙ С ФИЛЬТРОМ 11Б27фт1М ВР/ВР, Н-Й, РУЧКА-РЫЧАГ, VF.292

Артикул	DN, мм	Размер G	B, мм	H, мм	C, мм	S, мм	S1, мм	Кол-во в уп., шт	Вес, кг
VF.292.NR1.012 PREMIUM	15	1/2"	82	88	86	25	19	48/12	0,280

КРАН ШАРОВОЙ С ФИЛЬТРОМ 11Б27фт1М ВР/ВР, Н-Й, РУЧКА-БАБОЧКА, VF.293

Артикул	DN, мм	Размер G	B, мм	H, мм	C, мм	S, мм	S1, мм	Кол-во в уп., шт	Вес, кг
VF.293.NB1.012 PREMIUM	15	1/2"	82	81	26	25	19	48/12	0,268

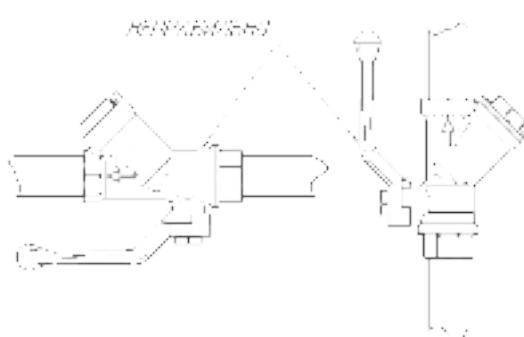
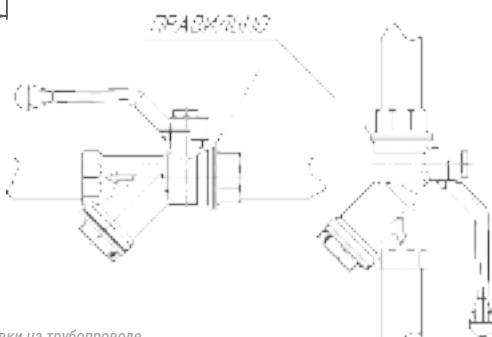


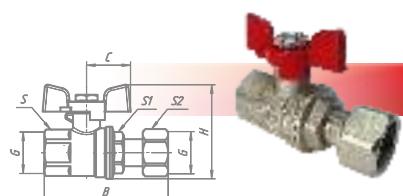
Схема установки на трубопроводе

Краны шаровые муфтовые латунные с накидной гайкой и с разъемным соединителем на номинальное давление PN 4,0 МПа (40 кгс/см²), PN 5,0 МПа (50 кгс/см²) и PN 6,3 МПа (63 кгс/см²), условного прохода (номинального диаметра) от DN 15 до DN 25 (далее по тексту краны), предназначенные для применения в качестве запорной арматуры в составе водопроводов хозяйственно-питьевого назначения, горячей воды, пара, сжатого воздуха и в технологических трубопроводах, транспортирующих жидкости, неагрессивные к материалам крана.

Краны изготавливаются по ТУ 28.14.130-005-5984358-2021.

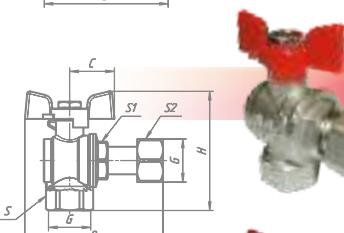
Основные характеристики запорной арматуры для воды

Назначение	Для хозяйствственно-питьевого, горячего водоснабжения, отопления, пара, воздуха
Материал корпуса	Латунь ЛС59-1 по ГОСТ 15527-2004, допускается ЛЦ40С ГОСТ 17711-93
Метод изготовления корпуса	Горячая - объемная штамповка с последующей механической обработкой, гальваническое покрытие никель/хром
Материал шарового затвора	Горячая - объемная штамповка с последующей механической обработкой
Материал ручки	Алюминий марки АК9М2 ГОСТ 1583-93 с покрытием эпоксиполиэфирной порошковой композицией красного цвета
Метод изготовления ручки	Литье под давлением
Материал уплотнения шара и штока	Фторопласт (PTFE)
Номинальное давление, Мпа (кгс/см ²)	6,3 (63) - DN15 5,0 (50) - DN15 4,0 (40) - DN20, 25
Пробное давление, Мпа (кгс/см ²)	9,5 (95) - DN15 7,6 (76) - DN15 6,7 (67) - DN20, 25
Рабочая среда	Холодная, горячая вода, пар
Температура рабочей среды °C	-20÷+120, кратковременно до +150°C (30 мин)
Класс по эффективному диаметру	Полнопроходной
Класс герметичности затвора	"A" по ГОСТ 9544-2015
Присоединительная резьба	1/2"; 3/4"; 1"
Соответствие таблице фигур СТ ЦКБА 036-2017	H11Б27фт1М-008ПС, H11Б27фт1М-007ПС
Средний полный срок службы, лет	30 лет



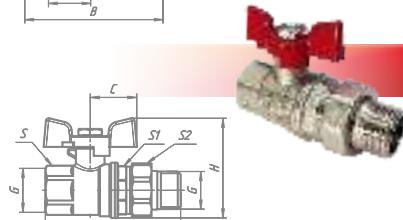
КРАН ШАРОВОЙ С НАКИДНОЙ ГАЙКОЙ, 11Б27фт1М, ВР/ВР, Н-Й, РУЧКА-БАБОЧКА, VF.241

Артикул	DN, мм	Размер G	B, мм	H, мм	C, мм	S, мм	S1, мм	S2, мм	Кол-во в уп., шт	Вес, кг
VF.241.NB1.012 PREMIUM	15	1/2"	76	56	26	25	22	25	56/14	0,212
VF.241.NB1.034 PREMIUM	20	3/4"	80,5	63	26	31	27	30	40/10	0,310



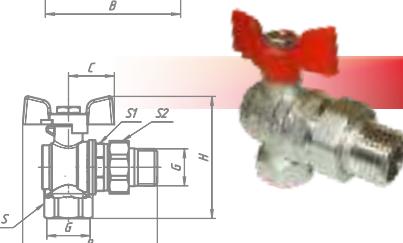
КРАН ШАРОВОЙ УГОЛОВОЙ С НАКИДНОЙ ГАЙКОЙ, 11Б27фт1М, ВР/ВР, Н-Й, РУЧКА-БАБОЧКА, VF.266

Артикул	DN, мм	Размер G	B, мм	H, мм	C, мм	S, мм	S1, мм	S2, мм	Кол-во в уп., шт	Вес, кг
VF.266.NB1.012 PREMIUM	15	1/2"	77	69	26	25	22	25	48/12	0,224
VF.266.NB1.034 PREMIUM	20	3/4"	78	79	26	31	27	30	40/10	0,325



КРАН ШАРОВОЙ С РАЗЪЕМНЫМ СОЕДИНИТЕЛЕМ, 11Б27фт1М, ВР/НР, Н-Й, РУЧКА-БАБОЧКА, VF.227

Артикул	DN, мм	Размер G	B, мм	H, мм	C, мм	S, мм	S1, мм	S2, мм	Кол-во в уп., шт	Вес, кг
VF.227.NB1.012 PREMIUM	15	1/2"	77,5	56,5	26	25	27	30	56/14	0,234
VF.227.NB1.034 PREMIUM	20	3/4"	85	62,8	26	31	34	36	40/10	0,340
VF.227.NB2.100 PREMIUM	25	1"	98	79	35	38	43	45	32/8	0,600



КРАН ШАРОВОЙ УГОЛОВОЙ С РАЗЪЕМНЫМ СОЕДИНИТЕЛЕМ, 11Б27фт1М, ВР/НР, Н-Й, РУЧКА-БАБОЧКА, VF.269

Артикул	DN, мм	Размер G	B, мм	H, мм	C, мм	S, мм	S1, мм	S2, мм	Кол-во в уп., шт	Вес, кг
VF.269.NB1.012 PREMIUM	15	1/2"	76,5	70	26	25	27	30	48/12	0,242
VF.269.NB1.034 PREMIUM	20	3/4"	82,5	79	26	31	34	36	40/10	0,360

ЗАПОРНАЯ АРМАТУРА СЕРИИ ГАЗСЕРТ



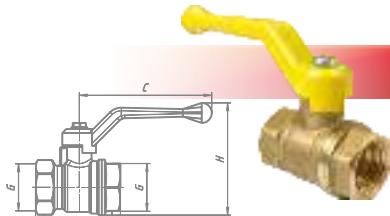
Краны шаровые муфтовые латунные на номинальное давление PN 4,0 МПа (40 кгс/см²), PN 2,5 МПа (25 кгс/см²) и PN 1,6 МПа (16 кгс/см²), условного прохода (номинального диаметра) от DN 15 до DN 50 (далее по тексту краны), предназначенные для применения в качестве запорной арматуры в трубопроводах низкого (до 0,005 МПа) и среднего давления (до 0,3 МПа) систем газоснабжения, как природным, так и сжиженным углеводородным газом (СУГ) -т/ф 11Б27фтМ.

Краны изготавливаются по ТУ 28.14.13.130-001-21079000-2018 и соответствуют требованиям СТО ГАЗПРОМ ГАЗОРаспределение 2.4-1.1-2019.



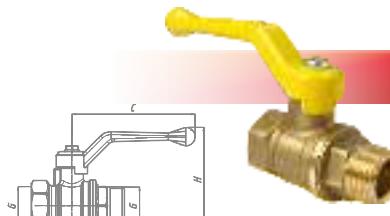
Основные характеристики запорной арматуры серии ГАЗСЕРТ

Материал корпуса	Латунь ЛС59-1 по ГОСТ 15527-2004, допускается ЛЦ40С ГОСТ 17711-93
Метод изготовления корпуса	Горяче - объемная штамповка с последующей механической обработкой, гальваническое покрытие никель/хром
Материал шарового затвора	Горяче - объемная штамповка с последующей механической обработкой
Материал ручки	Алюминий марки АК9М2 ГОСТ 1583-93 с покрытием эпоксиполиэфирной порошковой композицией желтого цвета
Метод изготовления ручки	Литье под давлением
Материала уплотнения шара и штока	Фторопласт (PTFE)
Номинальное давление, Мпа (кгс/см ²)	1,6(16) - DN15, 20 4,0(40) - DN15, 20, 25, 32 2,5(25) - DN40, 50 по ГОСТ 26349
Пробное давление для воды Мпа (кгс/см ²)	2,4(24) - DN15, 20 6,7(67) - DN15, 20, 25, 32 3,8(38) - DN40, 50 по ГОСТ 356
Рабочая среда	Природный газ, углеводороды, вода
Температура рабочей среды, °C	-10 +40
Класс по эффективному диаметру	Полнопроходной по ГОСТ 21345
Класс герметичности затвора	"A" по ГОСТ 9544-2015
Присоединительная резьба	Трубная цилиндрическая согласно ГОСТ 6357-81, класс точности «В»
Соответствие таблице фигур СТ ЦКБА 036-2017	11Б27фтМ-005ПС



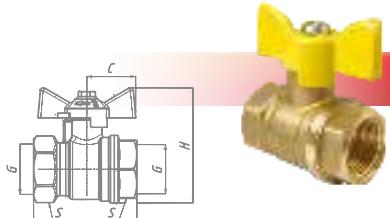
КРАН ШАРОВОЙ ДЛЯ ГАЗА, РУЧКА-РЫЧАГ, ВР-ВР, 11Б27фтМ-005ПС, VF.271

Артикул	DN, мм	Размер G	B, мм	H, мм	C, мм	S, мм	S1, мм	Кол-во в уп., шт	Вес, кг
VF.271.LR3.012GP	15	1/2"	50,5 ^{+1,5}	66 ^{+1,5}	86 ^{+1,5}	25 ^{±0,3}	25 ^{±0,3}	56/14	0,160 max
VF.271.LR3.034GP	20	3/4"	55 ^{+1,5}	73 ^{+1,5}	86 ^{+1,5}	31 ^{±0,3}	31 ^{±0,3}	48/12	0,232 max
VF.271.LR3.100GP	25	1"	63 ^{+1,5}	85,5 ^{+1,5}	99,5 ^{+1,5}	38 ^{±0,3}	38 ^{±0,3}	32/8	0,394 max
VF.271.LR3.114GP	32	1 1/4"	74,5 ^{+1,5}	95,5 ^{+1,5}	99,5 ^{+1,5}	46 ^{±0,3}	48 ^{±0,3}	20/5	0,566 max
VF.271.LR3.112GP	40	1 1/2"	86,5 ^{+1,5}	124,5 ⁺²	132,5 ⁺²	54 ^{±0,5}	54 ^{±0,5}	8/2	0,945 max
VF.271.LR3.200GP	50	2"	103 ^{±1}	142 ⁺²	132,5 ⁺²	65 ^{±0,5}	65 ^{±0,5}	4/1	1,495 max



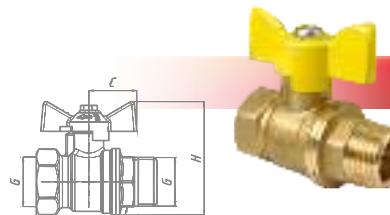
КРАН ШАРОВОЙ ДЛЯ ГАЗА, РУЧКА-РЫЧАГ, ВР-НР, 11Б27фтМ-005ПС, VF.272

Артикул	DN, мм	Размер G	B, мм	H, мм	C, мм	S, мм	S1, мм	Кол-во в уп., шт	Вес, кг
VF.272.LR3.012GP	15	1/2"	59 ^{+1,5}	66 ^{+1,5}	86 ^{+1,5}	25 ^{±0,3}	22 ^{±0,3}	48/12	0,180 max
VF.272.LR3.034GP	20	3/4"	65 ^{+1,5}	73 ^{+1,5}	86 ^{+1,5}	31 ^{±0,3}	27 ^{±0,3}	40/10	0,245 max
VF.272.LR3.100GP	25	1"	72 ^{+1,5}	85,5 ^{+1,5}	99,5 ^{+1,5}	38 ^{±0,3}	34 ^{±0,3}	24/6	0,405 max
VF.272.LR3.114GP	32	1 1/4"	86,5 ^{+1,5}	95,5 ^{+1,5}	99,5 ^{+1,5}	46 ^{±0,3}	45 ^{±0,3}	16/4	0,612 max
VF.272.LR3.112GP	40	1 1/2"	102 ^{+1,5}	124,5 ⁺²	132,5 ⁺²	54 ^{±0,5}	50 ^{±0,5}	8/2	1,034 max
VF.272.LR3.200GP	50	2"	116 ⁺²	142 ⁺²	132,5 ⁺²	65 ^{±0,5}	65 ^{±0,5}	4/1	1,624 max



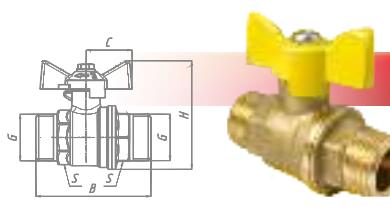
КРАН ШАРОВОЙ ДЛЯ ГАЗА, РУЧКА-БАБОЧКА, ВР-ВР, 11Б27фтМ-005ПС, VF.277

Артикул	DN, мм	Размер G	B, мм	H, мм	C, мм	S, мм	S1, мм	Кол-во в уп., шт	Вес, кг
VF.277.LB3.012GP	15	1/2"	50,5 ^{+1,5}	55 ^{+1,5}	26 ^{+1,5}	25 ^{±0,3}	25 ^{±0,3}	68/17	0,15 max
VF.277.LB3.034GP	20	3/4"	55 ^{+1,5}	61,5 ^{+1,5}	26 ^{+1,5}	31 ^{±0,3}	31 ^{±0,3}	48/12	0,222 max
VF.277.LB3.100GP	25	1"	63 ^{+1,5}	78,5 ^{+1,5}	35 ^{+1,5}	38 ^{±0,3}	38 ^{±0,3}	36/9	0,381 max
VF.277.LB3.114GP	32	1 1/4"	74,5 ^{+1,5}	88,5 ^{+1,5}	35 ^{+1,5}	46 ^{±0,3}	48 ^{±0,3}	20/5	0,610 max



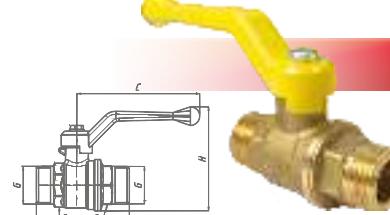
КРАН ШАРОВОЙ ДЛЯ ГАЗА, РУЧКА-БАБОЧКА, ВР-НР, 11Б27фтМ-005ПС, VF.278

Артикул	DN, мм	Размер G	B, мм	H, мм	C, мм	S, мм	S1, мм	Кол-во в уп., шт	Вес, кг
VF.278.LB3.012GP	15	1/2"	59 ^{+1,5}	55 ^{+1,5}	26 ^{+1,5}	25 ^{±0,3}	22 ^{±0,3}	60/15	0,170 max
VF.278.LB3.034GP	20	3/4"	65 ^{+1,5}	61,5 ^{+1,5}	26 ^{+1,5}	31 ^{±0,3}	27 ^{±0,3}	40/10	0,233 max
VF.278.LB3.100GP	25	1"	72 ^{+1,5}	78,5 ^{+1,5}	35 ^{+1,5}	38 ^{±0,3}	34 ^{±0,3}	32/8	0,245 max
VF.278.LB3.114GP	32	1 1/4"	86,5 ^{+1,5}	88,5 ^{+1,5}	35 ^{+1,5}	46 ^{±0,3}	45 ^{±0,3}	20/5	0,640 max



КРАН ШАРОВОЙ ДЛЯ ГАЗА, РУЧКА-БАБОЧКА, НР-НР, 11Б27фтМ-005ПС, VF.279

Артикул	DN, мм	Размер G	B, мм	H, мм	C, мм	S, мм	S1, мм	Кол-во в уп., шт	Вес, кг
VF.279.LB3.012GP	15	1/2"	63 ^{+1,5}	55 ^{+1,5}	26 ^{+1,5}	22 ^{±0,3}	60/15	0,180 max	
VF.279.LB3.034GP	20	3/4"	65 ^{+1,5}	61,5 ^{+1,5}	26 ^{+1,5}	27 ^{±0,3}	32/8	0,240 max	



КРАН ШАРОВОЙ ДЛЯ ГАЗА, РУЧКА-РЫЧАГ, НР-НР, 11Б27фтМ-005ПС, VF.270

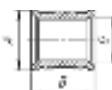
Артикул	DN, мм	Размер G	B, мм	H, мм	C, мм	S, мм	S1, мм	Кол-во в уп., шт	Вес, кг
VF.270.LR3.012GP	15	1/2"	63 ^{+1,5}	66 ^{+1,5}	86 ^{+1,5}	22 ^{±0,3}	48/12	0,195 max	
VF.270.LR3.034GP	20	3/4"	65 ^{+1,5}	73 ^{+1,5}	86 ^{+1,5}	27 ^{±0,3}	30/8	0,250 max	



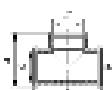
РЕЗЬБОВЫЕ ФИТИНГИ

РЕЗЬБОВЫЕ ФИТИНГИ

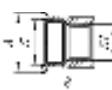
МУФТА СОЕДИНТЕЛЬНАЯ, ВР/ВР

	Артикул	Размер G	Размер А, мм	Размер В, мм	Кол-во в уп., шт	Вес, кг
	VF.170.L.012	1/2"	27,5	30	180/10	0,045
	VF.170.L.034	3/4"	33	30	110/10	0,057
	VF.170.L.100	1"	40	33	80/10	0,083
	VF.170.L.114	1 1/4"	50	40	40/10	0,150
	VF.170.L.112	1 1/2"	58	52	25/5	0,241
	VF.170.L.200	2"	69	60	20/4	0,345

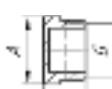
ТРОЙНИК, ВР/ВР/ВР

	Артикул	Размер G	Размер А, мм	Размер В, мм	Кол-во в уп., шт	Вес, кг
	VF.130.L.012	1/2"	35,5	45	100/10	0,073
	VF.130.L.034	3/4"	42	52	50/10	0,107
	VF.130.L.100	1"	54,5	70	25/5	0,211
	VF.130.L.114	1 1/4"	65,5	80	15/5	0,398
	VF.130.L.112	1 1/2"	74	92	10/5	0,517
	VF.130.L.200	2"	86,5	103	9/1	0,788

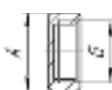
МУФТА ПЕРЕХОДНАЯ, ВР/ВР

	Артикул	Размер G1	Размер G2	Размер А, мм	Размер В, мм	Кол-во в уп., шт	Вес, кг
	VF.240.L.012.038	1/2"	3/8"	28	29	200/10	0,036
	VF.240.L.034.014	3/4"	1/4"	33	34	СКОРО В ПРОДАЖЕ	0,058
	VF.240.L.034.012	3/4"	1/2"	31,5	32	120/10	0,057
	VF.240.L.100.012	1"	1/2"	40	36	100/10	0,070
	VF.240.L.100.034	1"	3/4"	40	35,8	80/10	0,084
	VF.240.L.114.012	1 1/4"	1/2"	50	37	80/10	0,118
	VF.240.L.114.034	1 1/4"	3/4"	50	39	60/15	0,125
	VF.240.L.114.100	1 1/4"	1"	50	41	60/10	0,136
	VF.240.L.112.114	1 1/2"	1 1/4"	58	43	35/5	0,180
	VF.240.L.200.100	2"	1"	69	47	30/5	0,233
	VF.240.L.200.112	2"	1 1/4"	69	47	25/5	0,261
	VF.240.L.200.114	2"	1 1/2"	69	47	25/5	0,255

ПРОБКА РЕЗЬБОВАЯ, НР

	Артикул	Размер G	Размер А, мм	Размер В, мм	Кол-во в уп., шт	Вес, кг
	VF.583.L.012	1/2"	24	15	450/10	0,025
	VF.583.L.034	3/4"	30	15	320/10	0,038
	VF.583.L.100	1"	36	19	180/10	0,066
	VF.583.L.114	1 1/4"	46	21	100/10	0,102
	VF.583.L.112	1 1/2"	53	23,5	60/10	0,142
	VF.583.L.200	2"	65	26	40/10	0,219

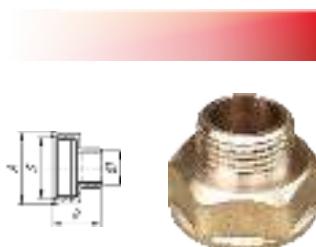
ЗАГЛУШКА РЕЗЬБОВАЯ, ВР

	Артикул	Размер G	Размер А, мм	Размер В, мм	Кол-во в уп., шт	Вес, кг
	VF.590.L.012	1/2"	24	11	440/10	0,021
	VF.590.L.034	3/4"	30	13	280/10	0,035
	VF.590.L.100	1"	36	15	180/10	0,051
	VF.590.L.114	1 1/4"	46	19	100/10	0,096
	VF.590.L.112	1 1/2"	53	22	60/15	0,146
	VF.590.L.200	2"	65	23,5	40/5	0,215

* Вложение может изменяться

РЕЗЬБОВЫЕ ФИТИНГИ

ПЕРЕХОДНИК, ВР/НР



	Артикул	Размер G1	Размер G2	Размер А, мм	Размер В, мм	Кол-во в уп., шт	Вес, кг
	VF.592.L.038.014	3/8"	1/4"	22,5	19	480/10	0,020
	VF.592.L.012.014	1/2"	1/4"	27	18,5	400/10	0,025
	VF.592.L.012.038	1/2"	3/8"	27	18,5	350/10	0,022
	VF.592.L.034.012	3/4"	1/2"	35	26	170/10	0,054
	VF.592.L.100.012	1"	1/2"	39	27	140/10	0,067
	VF.592.L.100.034	1"	3/4"	39	27,5	130/10	0,071
	VF.592.L.114.012	1 1/4"	1/2"	49	31	80/5	0,112
	VF.592.L.114.034	1 1/4"	3/4"	49	31	80/5	0,111
	VF.592.L.114.100	1 1/4"	1"	49	33	80/5	0,123

НИППЕЛЬ ПЕРЕХОДНОЙ, НР/НР



	Артикул	Размер G1	Размер G2	Размер А, мм	Размер В, мм	Кол-во в уп., шт	Вес, кг
	VF.580.L.038.014	1/4"	3/8"	19	20,5	500/10	0,016
	VF.580.L.012.014	1/4"	1/2"	24	21,5	400/10	0,023
	VF.580.L.012.038	3/8"	1/2"	24	22,5	400/10	0,026
	VF.580.L.034.012	1/2"	3/4"	30	25,5	220/10	0,036
	VF.580.L.100.012	1/2"	1"	38	31,5	130/10	0,069
	VF.580.L.100.034	3/4"	1"	38	33,5	110/10	0,072
	VF.580.L.114.012	1/2"	1 1/4"	46	35	80/5	0,116
	VF.580.L.114.034	3/4"	1 1/4"	46	35	80/5	0,110
	VF.580.L.114.100	1"	1 1/4"	46	37	80/5	0,118
	VF.580.L.112.012	1/2"	1 1/2"	49	38	50/5	0,147
	VF.580.L.112.034	3/4"	1 1/2"	52	38	50/5	0,142
	VF.580.L.112.100	1"	1 1/2"	52	40	50/5	0,155
	VF.580.L.112.114	1 1/4"	1 1/2"	52	40	40/10*	0,163
	VF.580.L.200.012	1/2"	2"	65	38	30/10*	0,218
	VF.580.L.200.034	3/4"	2"	65	38	30/10*	0,220
	VF.580.L.200.100	1"	2"	65	40	20/10*	0,228
	VF.580.L.200.114	1 1/4"	2"	65	40	20/10*	0,225
	VF.580.L.200.112	1 1/2"	2"	65	43	20/10*	0,235

ФУТОРКА, НР/ВР

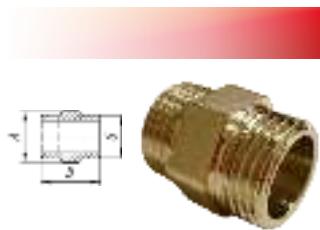


	Артикул	Размер G1	Размер G2	Размер А, мм	Размер В, мм	Кол-во в уп., шт	Вес, кг
	VF.581.L.038.014	1/4"	3/8"	19	12	700/10	0,010
	VF.581.L.012.014	1/4"	1/2"	25	13,5	450/10	0,025
	VF.581.L.012.038	3/8"	1/2"	25	13,5	450/10	0,016
	VF.581.L.034.012	1/2"	3/4"	30	16	350/10	0,031
	VF.581.L.100.012	1/2"	1"	37	19	180/10	0,077
	VF.581.L.100.034	3/4"	1"	30	16	180/10	0,031
	VF.581.L.114.012	1/2"	1 1/4"	37	19	160/10*	0,077
	VF.581.L.114.034	3/4"	1 1/4"	37	19	160/10*	0,048
	VF.581.L.114.100	1"	1 1/4"	48	20	120/10	0,148
	VF.581.L.112.012	1/2"	1 1/2"	48	20	140/10*	0,152
	VF.581.L.112.034	3/4"	1 1/2"	48	20	140/10*	0,095
	VF.581.L.112.100	1"	1 1/2"	54	23,5	130/10*	0,204
	VF.581.L.112.114	1 1/4"	1 1/2"	54	23,5	120/10*	0,211
	VF.581.L.200.012	1/2"	2"	54	23,5	110/10*	0,204
	VF.581.L.200.034	3/4"	2"	54	23,5	100/10*	0,107
	VF.581.L.200.100	1"	2"	65	24	90/10*	0,273
	VF.581.L.200.114	1 1/4"	2"	65	24	90/10*	0,280
	VF.581.L.200.112	1 1/2"	2"	65	24	90/10*	0,287

* Вложение может изменяться

РЕЗЬБОВЫЕ ФИТИНГИ

НИППЕЛЬ, ВР/НР

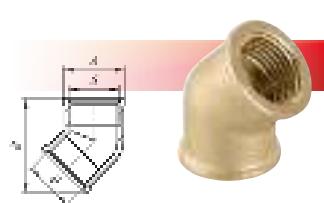


	Артикул	Размер G	Размер A, мм	Размер B, мм	Кол-во в уп., шт	Вес, кг
	VF.582.L.012	1/2"	25	29	300/10	0,036
	VF.582.L.034	3/4"	30,5	32	200/10	0,043
	VF.582.L.100	1"	38,5	37	100/10	0,078
	VF.582.L.114	1 1/4"	43,5	40	60/10	0,112
	VF.582.L.112	1 1/2"	49	40	50/10	0,145
	VF.582.L.200	2"	61	43	30/5	0,218

УГОЛЬНИК, ВР/ВР



	Артикул	Размер G	Размер A, мм	Размер B, мм	Кол-во в уп., шт	Вес, кг
	VF.090.L.012	1/2"	27	35,25	120/10	0,056
	VF.090.L.034	3/4"	32	45	70/10	0,099
	VF.090.L.100	1"	39	56	35/5	0,169
	VF.090.L.114	1 1/4"	51	71,5	15/5	0,325
	VF.090.L.112	1 1/2"	56	81	10/5	0,418
	VF.090.L.200	2"	70	100	7/1	0,670



УГОЛЬНИК 45° ВР/ВР

	Артикул	Размер G1	Размер A, мм	Размер B, мм	Кол-во в уп., шт	Вес, кг
	VF.091.L.012	1/2"	28	40	СКОРО В ПРОДАЖЕ	0,058
	VF.091.L.034	3/4"	32	49	СКОРО В ПРОДАЖЕ	0,080



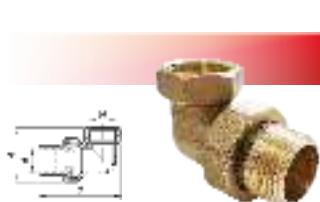
УГОЛЬНИК, ВР/НР

	Артикул	Размер G	Размер G1	Размер A, мм	Размер B, мм	Размер S, мм	Кол-во в уп., шт	Вес, кг
	VF.092.L.012	1/2"	1/2"	27	34	46	120/10	0,062
	VF.092.L.034	3/4"	3/4"	32	44	56,5	60/10	0,095
	VF.092.L.100	1"	1"	39	59	69,5	35/5	0,179
	VF.092.L.114	1 1/4"	1 1/4"	51	77	93,5	15/5	0,344
	VF.092.L.112	1 1/2"	1 1/2"	56	88	100	10/5	0,440
	VF.092.L.200	2"	2"	70	104	122	6/1	0,718



УГОЛЬНИК, НР/НР

	Артикул	Размер G	Размер G1	Размер A, мм	Размер B, мм	Кол-во в уп., шт	Вес, кг
	VF.093.L.012	1/2"	1/2"	22	41,25	120/10	0,055
	VF.093.L.034	3/4"	3/4"	27,5	51,75	60/10	0,115
	VF.093.L.100	1"	1"	34,5	66	35/5	0,185



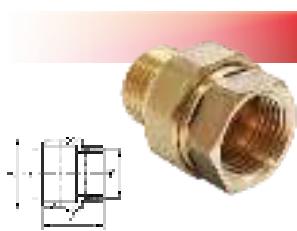
СГОН РАЗЪЕМНЫЙ УГЛОВОЙ, ВР/НР

	Артикул	Размер G1	Размер G2	Размер A, мм	Размер B, мм	Кол-во в уп., шт	Вес, гр
	VF.098.L.012	1/2"	1/2"	60	90/10	102	
	VF.098.L.034	3/4"	3/4"	71,5	50/10	171	
	VF.098.L.100	1"	1"	84	25/5	265	
	VF.098.L.114	1 1/4"	1 1/4"	1 1/4"	1 1/4"	585	NEW

* Вложение может изменяться

РЕЗЬБОВЫЕ ФИТИНГИ

СГОН РАЗЪЕМНЫЙ, ВР/НР



Артикул	Размер G1	Размер G2	Размер А, мм	Размер В, мм	Кол-во в уп., шт	Вес, кг
VF.340.L.012	1/2"	1/2"	39,25	60,0	140/10	0,102
VF.340.L.034	3/4"	3/4"	47,50	71,5	70/10	0,171
VF.340.L.100	1"	1"	57,75	84,0	40/5	0,265
VF.340.L.114	1 1/4"	1 1/4"	70,50	103,0	СКОРО В ПРОДАЖЕ	0,585

NEW

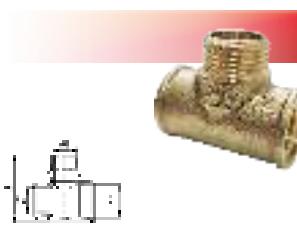
ТРОЙНИК ПЕРЕХОДНОЙ ВР/ВР/ВР



Артикул	Размер G1	Размер G2	Размер G3	Размер А, мм	Размер В, мм	Кол-во в уп., шт	Вес, кг
VF.750.L.012.034.012	1/2"	3/4"	1/2"	39,75	53	80/5	0,115
VF.750.L.034.012.012	3/4"	1/2"	1/2"	44,5	54	60/10	0,130
VF.750.L.034.012.034	3/4"	1/2"	3/4"	44,5	53	60/10	0,118
VF.750.L.100.012.100	1"	1/2"	1"	52	56	35/5	0,185
VF.750.L.100.034.100	1"	3/4"	1"	52	61	30/5	0,205
VF.750.L.114.012.114	1 1/4"	1/2"	1 1/4"	61	64	20/10	0,270
VF.750.L.114.034.114	1 1/4"	3/4"	1 1/4"	61	70	20/5	0,295
VF.750.L.114.100.114	1 1/4"	1"	1 1/4"	63	76	20/5	0,335

NEW

ТРОЙНИК С ПЕРЕХОДОМ НА НАРУЖНУЮ РЕЗЬБУ, ВР/НР/ВР



Артикул	Размер G1	Размер G2	Размер G3	Размер А, мм	Размер В, мм	Кол-во в уп., шт	Вес, кг
VF.132.L.034.012.034	3/4"	1/2"	3/4"	52,50	52	80/5	127
VF.132.L.034.012.012	3/4"	1/2"	1/2"	53,50	52	80/10	127
VF.132.L.034.034.012	3/4"	3/4"	1/2"	53,50	50	СКОРО В ПРОДАЖЕ	138
VF.132.L.012.012.012	1/2"	1/2"	1/2"	39,25	45	100/10	81
VF.132.L.034.034.034	3/4"	3/4"	3/4"	50,25	51	50/10	117

NEW

ТРОЙНИК С ПЕРЕХОДОМ НА НАРУЖНУЮ РЕЗЬБУ ВР/ВР/НР



Артикул	Размер G1	Размер G2	Размер G3	Размер А, мм	Размер В, мм	Кол-во в уп., шт	Вес, кг
VF.134.L.034.012.012	3/4"	1/2"	1/2"	44,5	58	СКОРО В ПРОДАЖЕ	0,134
VF.134.L.034.034.012	3/4"	3/4"	1/2"	44,5	63	СКОРО В ПРОДАЖЕ	0,150

NEW

РЕЗЬБОВЫЕ ФИТИНГИ

КРЕСТОВИНА ВР/ВР/ВР/ВР

	Артикул	Размер G1	Размер A, мм	Размер B, мм	Кол-во в уп., шт	Вес, кг	
	VF.760.L.012	1/2"	22,5	45	70/5	0,085	NEW
	VF.760.L.034	3/4"	26	52	50/10	0,134	NEW
	VF.760.L.100	1"	35	70	20/5	0,300	NEW

КОНТРГРАЙКА, ВР

	Артикул	Размер G	Размер A, мм	Размер B, мм	Размер S, мм	Кол-во в уп., шт	Вес, кг
	VF.655.L.012	1/2"	6,5	29,5	23	600/10	0,011
	VF.655.L.034	3/4"	6,5	37,8	30	400/10	0,019
	VF.655.L.100	1"	6,5	42,8	36	350/10	0,022
	VF.655.L.114	1 1/4"	7	51,5	45	200/10	0,032
	VF.655.L.112	1 1/2"	10	58,7	50,5	120/10	0,053
	VF.655.L.200	2"	10	71,8	65	60/10	0,112

ШТУЦЕР ДЛЯ ШЛАНГА С ВНУТРЕННЕЙ РЕЗЬБОЙ

	Артикул	Размер G	Размер В	Размер D	Кол-во в уп., шт.	Вес, кг	
	VF.654.L.012.10	1/2"	33,8	10	300/10	0,024	NEW
	VF.654.L.012.12	1/2"	33,8	12	280/10	0,025	NEW
	VF.654.L.012.14	1/2"	33,8	14	280/10	0,026	NEW
	VF.654.L.012.16	1/2"	33,8	16	240/10	0,028	NEW
	VF.654.L.012.18	1/2"	33,8	18	230/10	0,028	NEW
	VF.654.L.012.20	1/2"	33,8	20	220/10	0,030	NEW
	VF.654.L.034.20	3/4"	34,4	20	150/10	0,042	NEW

ШТУЦЕР ДЛЯ ШЛАНГА С НАРУЖНОЙ РЕЗЬБОЙ

	Артикул	Размер G	Размер В	Размер D	Кол-во в уп., шт.	Вес, кг	
	VF.650.L.012.10	1/2"	36	10	330/10	0,025	NEW
	VF.650.L.012.12	1/2"	36	12	280/10	0,026	NEW
	VF.650.L.012.14	1/2"	36	14	280/10	0,028	NEW
	VF.650.L.012.16	1/2"	36	16	260/10	0,030	NEW
	VF.650.L.012.18	1/2"	36	18	260/10	0,030	NEW
	VF.650.L.012.20	1/2"	36	20	240/10	0,029	NEW
	VF.650.L.034.20	3/4"	37,5	20	150/10	0,040	NEW

УДЛИНИТЕЛЬ ВР/НР

	Артикул	Размер G1	Размер L, мм	Размер В, мм	Кол-во в уп., шт	Вес, кг	
	VF.197.L.012.10	1/2"	10	20	СКОРО В ПРОДАЖЕ	0,028	NEW
	VF.197.L.012.15	1/2"	15	25	СКОРО В ПРОДАЖЕ	0,036	NEW
	VF.197.L.012.20	1/2"	20	30	СКОРО В ПРОДАЖЕ	0,044	NEW
	VF.197.L.012.25	1/2"	25	35	СКОРО В ПРОДАЖЕ	0,055	NEW
	VF.197.L.012.30	1/2"	30	40	СКОРО В ПРОДАЖЕ	0,062	NEW
	VF.197.L.012.40	1/2"	40	50	СКОРО В ПРОДАЖЕ	0,078	NEW
	VF.197.L.012.50	1/2"	50	60	СКОРО В ПРОДАЖЕ	0,094	NEW

* Вложение может изменяться

РЕЗЬБОВЫЕ ФИТИНГИ

БОЧОНОК HP/HP



	Артикул	Размер G1	Размер В, мм	Кол-во в уп., шт	Вес, кг	NEW
	VF.652.L.012.060	1/2"	60	140/10	0,070	NEW
	VF.652.L.012.080	1/2"	80	110/10	0,100	NEW
	VF.652.L.012.100	1/2"	100	100/10	0,125	NEW
	VF.652.L.012.150	1/2"	150	70/10	0,190	NEW
	VF.652.L.012.200	1/2"	200	60/10	0,260	NEW
	VF.652.L.012.250	1/2"	250	50/10	0,325	NEW

СГОН HP/HP



	Артикул	Размер G1	Размер В, мм	Размер L1, мм	Размер L2, мм	Кол-во в уп., шт	Вес, кг	NEW
	VF.653.L.012.080	1/2"	80	40	10	110/10	0,095	NEW
	VF.653.L.012.100	1/2"	100	40	10	100/10	0,110	NEW
	VF.653.L.012.150	1/2"	150	40	10	70/10	0,166	NEW
	VF.653.L.012.200	1/2"	200	40	10	60/10	0,238	NEW
	VF.653.L.012.250	1/2"	250	40	10	50/10	0,300	NEW

ВОДОРОЗЕТКА ВР/ВР



	Артикул	Размер G1	Кол-во в уп., шт	Вес, кг	NEW
	VF.751.L.012	1/2"	90/10	0,105	NEW

ОБОЙМА-ТРОЙНИК РЕМОНТНАЯ



	Артикул	Размер G1	Размер G2	Размер G3	Размер А, мм	Размер В, мм	Размер D, мм	Кол-во в уп., шт	Вес, кг	NEW
	VF.755.L.012.012.012	1/2"	1/2"	1/2"	44	44.5	9.5	50/10	0,230	NEW
	VF.755.L.034.012.034	3/4"	1/2"	3/4"	51	44.5	9.5	40/10	0,240	NEW

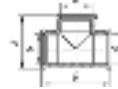
* Вложение может изменяться

РЕЗЬБОВЫЕ ФИТИНГИ

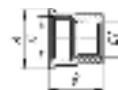
МУФТА СОЕДИНТЕЛЬНАЯ, ВР/ВР НИКЕЛИРОВАННАЯ

	Артикул	Размер G	Размер A, мм	Размер B, мм	Кол-во в уп., шт	Вес, кг
	VF.170.N.012	1/2"	27,5	30	180/10	0,045
	VF.170.N.034	3/4"	33	30	110/10	0,057
	VF.170.N.100	1"	40	33	80/10	0,083
	VF.170.N.114	1 1/4"	50	40	40/10	0,150
	VF.170.N.112	1 1/2"	58	52	25/5	0,241
	VF.170.N.200	2"	69	60	20/4	0,345

ТРОЙНИК, ВР/ВР/ВР НИКЕЛИРОВАННЫЙ

	Артикул	Размер G	Размер A, мм	Размер B, мм	Кол-во в уп., шт	Вес, кг
	VF.130.N.012	1/2"	35,5	45	100/10	0,073
	VF.130.N.034	3/4"	42	52	50/10	0,107
	VF.130.N.100	1"	54,5	70	25/5	0,211
	VF.130.N.114	1 1/4"	65,5	80	15/5	0,398
	VF.130.N.112	1 1/2"	74	92	10/5	0,517
	VF.130.N.200	2"	86,5	103	9/1	0,788

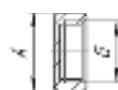
МУФТА ПЕРЕХОДНАЯ, ВР/ВР НИКЕЛИРОВАННАЯ

	Артикул	Размер G1	Размер G2	Размер A, мм	Размер B, мм	Кол-во в уп., шт	Вес, кг
	VF.240.N.012.038	1/2"	3/8"	28	29	200/10	0,036
	VF.240.N.034.014	3/4"	1/4"	33	34	СКОРО В ПРОДАЖЕ	0,058
	VF.240.N.034.012	3/4"	1/2"	31,5	32	120/10	0,057
	VF.240.N.100.012	1"	1/2"	40	36	100/10	0,070
	VF.240.N.100.034	1"	3/4"	40	35,8	80/10	0,084
	VF.240.N.114.012	1 1/4"	1/2"	50	37	80/10	0,118
	VF.240.N.114.034	1 1/4"	3/4"	50	39	60/15	0,125
	VF.240.N.114.100	1 1/4"	1"	50	41	60/10	0,136
	VF.240.N.112.114	1 1/2"	1 1/4"	58	43	35/5	0,180
	VF.240.N.200.100	2"	1"	69	47	30/5	0,233
	VF.240.N.200.112	2"	1 1/4"	69	47	25/5	0,261
	VF.240.N.200.114	2"	1 1/2"	69	47	25/5	0,255

ПРОБКА РЕЗЬБОВАЯ, НР НИКЕЛИРОВАННАЯ

	Артикул	Размер G	Размер A, мм	Размер B, мм	Кол-во в уп., шт	Вес, кг
	VF.583.N.012	1/2"	24	15	450/10	0,025
	VF.583.N.034	3/4"	30	15	320/10	0,038
	VF.583.N.100	1"	36	19	180/10	0,066
	VF.583.N.114	1 1/4"	46	21	100/10	0,102
	VF.583.N.112	1 1/2"	53	23,5	60/10	0,142
	VF.583.N.200	2"	65	26	40/10	0,219

ЗАГЛУШКА РЕЗЬБОВАЯ, ВР НИКЕЛИРОВАННАЯ

	Артикул	Размер G	Размер A, мм	Размер B, мм	Кол-во в уп., шт	Вес, кг
	VF.590.N.012	1/2"	24	11	440/10	0,021
	VF.590.N.034	3/4"	30	13	280/10	0,035
	VF.590.N.100	1"	36	15	180/10	0,051
	VF.590.N.114	1 1/4"	46	19	100/10	0,096
	VF.590.N.112	1 1/2"	53	22	60/15	0,146
	VF.590.N.200	2"	65	23,5	40/5	0,215

* Вложение может изменяться

РЕЗЬБОВЫЕ ФИТИНГИ

ПЕРЕХОДНИК, ВР/НР НИКЕЛИРОВАННЫЙ



Артикул	Размер G1	Размер G2	Размер A, мм	Размер B, мм	Кол-во в уп., шт	Вес, кг
VF.592.N.038.014	3/8"	1/4"	22,5	19	480/10	0,020
VF.592.N.012.014	1/2"	1/4"	27	18,5	400/10	0,025
VF.592.N.012.038	1/2"	3/8"	27	18,5	350/10	0,022
VF.592.N.034.012	3/4"	1/2"	35	26	170/10	0,054
VF.592.N.100.012	1"	1/2"	39	27	140/10	0,067
VF.592.N.100.034	1"	3/4"	39	27,5	130/10	0,071
VF.592.N.114.012	1 1/4"	1/2"	49	31	80/5	0,112
VF.592.N.114.034	1 1/4"	3/4"	49	31	80/5	0,111
VF.592.N.114.100	1 1/4"	1"	49	33	80/5	0,123

НИППЕЛЬ ПЕРЕХОДНОЙ, НР/НР НИКЕЛИРОВАННЫЙ



Артикул	Размер G1	Размер G2	Размер A, мм	Размер B, мм	Кол-во в уп., шт	Вес, кг
VF.580.N.038.014	1/4"	3/8"	19	20,5	500/10	0,016
VF.580.N.012.014	1/4"	1/2"	24	21,5	400/10	0,023
VF.580.N.012.038	3/8"	1/2"	24	22,5	400/10	0,026
VF.580.N.034.012	1/2"	3/4"	30	25,5	220/10	0,036
VF.580.N.100.012	1/2"	1"	38	31,5	130/10	0,069
VF.580.N.100.034	3/4"	1"	38	33,5	110/10	0,072
VF.580.N.114.012	1/2"	1 1/4"	46	35	80/5	0,116
VF.580.N.114.034	3/4"	1 1/4"	46	35	80/5	0,110
VF.580.N.114.100	1"	1 1/4"	46	37	80/5	0,118
VF.580.N.112.012	1/2"	1 1/2"	49	38	50/5	0,147
VF.580.N.112.034	3/4"	1 1/2"	52	38	50/5	0,142
VF.580.N.112.100	1"	1 1/2"	52	40	50/5	0,155
VF.580.N.112.114	1 1/4"	1 1/2"	52	40	40/10*	0,163
VF.580.N.200.012	1/2"	2"	65	38	30/10*	0,218
VF.580.N.200.034	3/4"	2"	65	38	30/10*	0,220
VF.580.N.200.100	1"	2"	65	40	20/10*	0,228
VF.580.N.200.114	1 1/4"	2"	65	40	20/10*	0,225
VF.580.N.200.112	1 1/2"	2"	65	43	20/10*	0,235

ФУТОРКА, НР/ВР НИКЕЛИРОВАННАЯ

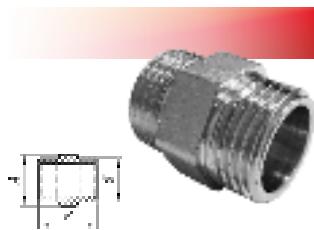


Артикул	Размер G1	Размер G2	Размер A, мм	Размер B, мм	Кол-во в уп., шт	Вес, кг
VF.581.N.038.014	1/4"	3/8"	19	12	700/10	0,010
VF.581.N.012.014	1/4"	1/2"	25	13,5	450/10	0,025
VF.581.N.012.038	3/8"	1/2"	25	13,5	450/10	0,016
VF.581.N.034.012	1/2"	3/4"	30	16	350/10	0,031
VF.581.N.100.012	1/2"	1"	37	19	180/10	0,077
VF.581.N.100.034	3/4"	1"	30	16	180/10	0,031
VF.581.N.114.012	1/2"	1 1/4"	37	19	160/10*	0,077
VF.581.N.114.034	3/4"	1 1/4"	37	19	160/10*	0,048
VF.581.N.114.100	1"	1 1/4"	48	20	120/10	0,148
VF.581.N.112.012	1/2"	1 1/2"	48	20	140/10*	0,152
VF.581.N.112.034	3/4"	1 1/2"	48	20	140/10*	0,095
VF.581.N.112.100	1"	1 1/2"	54	23,5	130/10*	0,204
VF.581.N.112.114	1 1/4"	1 1/2"	54	23,5	120/10*	0,211
VF.581.N.200.012	1/2"	2"	54	23,5	110/10*	0,204
VF.581.N.200.034	3/4"	2"	54	23,5	100/10*	0,107
VF.581.N.200.100	1"	2"	65	24	90/10*	0,273
VF.581.N.200.114	1 1/4"	2"	65	24	90/10*	0,280
VF.581.N.200.112	1 1/2"	2"	65	24	90/10*	0,287

* Вложение может изменяться

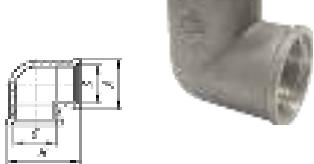
РЕЗЬБОВЫЕ ФИТИНГИ

НИППЕЛЬ, НР/НР НИКЕЛИРОВАННЫЙ



Артикул	Размер G	Размер А, мм	Размер В, мм	Кол-во в уп., шт	Вес, кг
VF.582.N.012	1/2"	25	29	300/10	0,036
VF.582.N.034	3/4"	30,5	32	200/10	0,043
VF.582.N.100	1"	38,5	37	100/10	0,078
VF.582.N.114	1 1/4"	43,5	40	60/10	0,112
VF.582.N.112	1 1/2"	49	40	50/10	0,145
VF.582.N.200	2"	61	43	30/5	0,218

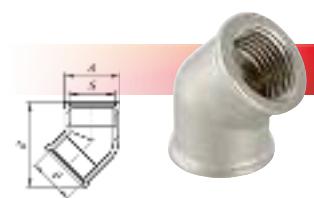
УГОЛЬНИК, ВР/ВР НИКЕЛИРОВАННЫЙ



Артикул	Размер G	Размер А, мм	Размер В, мм	Кол-во в уп., шт	Вес, кг
VF.090.N.012	1/2"	27	35,25	120/10	0,056
VF.090.N.034	3/4"	32	45	70/10	0,099
VF.090.N.100	1"	39	56	35/5	0,169
VF.090.N.114	1 1/4"	51	71,5	15/5	0,325
VF.090.N.112	1 1/2"	56	81	10/5	0,418
VF.090.N.200	2"	70	100	7/1	0,670

NEW
NEW
NEW

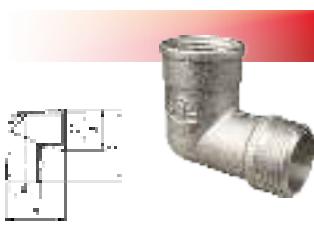
УГОЛЬНИК 45° ВР/ВР НИКЕЛИРОВАННЫЙ



Артикул	Размер G1	Размер А, мм	Размер В, мм	Кол-во в уп., шт	Вес, кг
VF.091.N.012	1/2"	28	40	СКОРО В ПРОДАЖЕ	0,058
VF.091.N.034	3/4"	32	49	СКОРО В ПРОДАЖЕ	0,080

NEW
NEW

УГОЛЬНИК, ВР/НР НИКЕЛИРОВАННЫЙ



Артикул	Размер G	Размер G1	Размер А, мм	Размер В, мм	Размер С, мм	Кол-во в уп., шт	Вес, кг
VF.092.N.012	1/2"	1/2"	27	34	46	120/10	0,062
VF.092.N.034	3/4"	3/4"	32	44	56,5	60/10	0,095
VF.092.N.100	1"	1"	39	59	69,5	35/5	0,179
VF.092.N.114	1 1/4"	1 1/4"	51	77	93,5	15/5	0,344
VF.092.N.112	1 1/2"	1 1/2"	56	88	100	10/5	0,440
VF.092.N.200	2"	2"	70	104	122	6/1	0,718

NEW
NEW
NEW

УГОЛЬНИК, НР/НР НИКЕЛИРОВАННЫЙ



Артикул	Размер G	Размер G1	Размер А, мм	Размер В, мм	Кол-во в уп., шт	Вес, кг
VF.093.N.012	1/2"	1/2"	22	41,25	120/10	0,055
VF.093.N.034	3/4"	3/4"	27,5	51,75	60/10	0,115
VF.093.N.100	1"	1"	34,5	66	35/5	0,185

СГОН РАЗЪЕМНЫЙ УГЛОВОЙ, ВР/НР НИКЕЛИРОВАННЫЙ



Артикул	Размер G1	Размер G2	Размер А, мм	Размер В, мм	Кол-во в уп., шт	Вес, гр
VF.098.N.012	1/2"	1/2"	60	90/10	102	
VF.098.N.034	3/4"	3/4"	71,5	50/10	171	
VF.098.N.100	1"	1"	84	25/5	265	
VF.098.N.114	1 1/4"	1 1/4"	1 1/4"	1 1/4"	1 1/4"	585

NEW

РЕЗЬБОВЫЕ ФИТИНГИ

СГОН РАЗЪЕМНЫЙ, ВР/НР НИКЕЛИРОВАННЫЙ



Артикул	Размер G1	Размер G2	Размер A, мм	Размер B, мм	Кол-во в уп., шт	Вес, кг
VF.340.N.012	1/2"	1/2"	39,25	60,0	140/10	0,102
VF.340.N.034	3/4"	3/4"	47,50	71,5	70/10	0,171
VF.340.N.100	1"	1"	57,75	84,0	40/5	0,265
VF.340.N.114	1 1/4"	1 1/4"	70,50	103,0	СКОРО В ПРОДАЖЕ	0,585

NEW

ТРОЙНИК ПЕРЕХОДНОЙ ВР/ВР/ВР НИКЕЛИРОВАННЫЙ



Артикул	Размер G1	Размер G2	Размер G3	Размер A, мм	Размер B, мм	Кол-во в уп., шт	Вес, кг
VF.750.N.012.034.012	1/2"	3/4"	1/2"	39,75	53	80/5	0,115
VF.750.N.034.012.012	3/4"	1/2"	1/2"	44,5	54	60/10	0,130
VF.750.N.034.012.034	3/4"	1/2"	3/4"	44,5	53	60/10	0,118
VF.750.N.100.012.100	1"	1/2"	1"	52	56	35/5	0,185
VF.750.N.100.034.100	1"	3/4"	1"	52	61	30/5	0,205
VF.750.N.114.012.114	1 1/4"	1/2"	1 1/4"	61	64	20/10	0,270
VF.750.N.114.034.114	1 1/4"	3/4"	1 1/4"	61	70	20/5	0,295
VF.750.N.114.100.114	1 1/4"	1"	1 1/4"	63	76	20/5	0,335

NEW

NEW

NEW

NEW

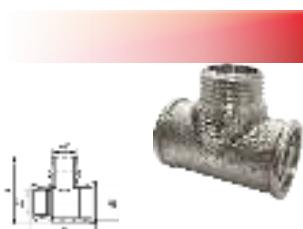
NEW

NEW

NEW

NEW

ТРОЙНИК С ПЕРЕХОДОМ НА НАРУЖНУЮ РЕЗЬБУ, ВР/НР/ВР НИКЕЛИРОВАННЫЙ



Артикул	Размер G1	Размер G2	Размер G3	Размер A, мм	Размер B, мм	Кол-во в уп., шт	Вес, кг
VF.132.N.034.012.034	3/4"	1/2"	3/4"	52,50	52	80/5	127
VF.132.N.034.012.012	3/4"	1/2"	1/2"	53,50	52	80/10	127
VF.132.N.034.034.012	3/4"	3/4"	1/2"	53,50	50	СКОРО В ПРОДАЖЕ	138
VF.132.N.012.012.012	1/2"	1/2"	1/2"	39,25	45	100/10	81
VF.132.N.034.034.034	3/4"	3/4"	3/4"	50,25	51	50/10	117

NEW

NEW

NEW

ТРОЙНИК С ПЕРЕХОДОМ НА НАРУЖНУЮ РЕЗЬБУ ВР/ВР/НР НИКЕЛИРОВАННЫЙ



Артикул	Размер G1	Размер G2	Размер G3	Размер A, мм	Размер B, мм	Кол-во в уп., шт	Вес, кг
VF.134.N.034.012.012	3/4"	1/2"	1/2"	44,5	58	СКОРО В ПРОДАЖЕ	0,134
VF.134.N.034.034.012	3/4"	3/4"	1/2"	44,5	63	СКОРО В ПРОДАЖЕ	0,150

NEW

NEW

ТРОЙНИК ПЕРЕХОДНОЙ С ДВУМЯ ПЕРЕХОДАМИ НА НАРУЖНУЮ РЕЗЬБУ ВР/НР/НР НИКЕЛИРОВАННЫЙ



Артикул	Размер G1	Размер G2	Размер G3	Размер A, мм	Размер B, мм	Кол-во в уп., шт	Вес, кг
VF.133.N.012.012.012	1/2"	1/2"	1/2"	44	53	100/5	0,110
VF.133.N.034.012.012	3/4"	1/2"	1/2"	53	54	СКОРО В ПРОДАЖЕ	0,129
VF.133.N.034.034.012	3/4"	3/4"	1/2"	54	56	СКОРО В ПРОДАЖЕ	0,140
VF.133.N.034.034.034	3/4"	3/4"	3/4"	54	56	СКОРО В ПРОДАЖЕ	0,142
VF.133.N.034.012.034	3/4"	1/2"	3/4"	55,5	54	СКОРО В ПРОДАЖЕ	0,137

NEW

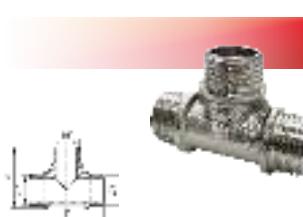
NEW

NEW

NEW

NEW

ТРОЙНИК, НР/НР/НР НИКЕЛИРОВАННЫЙ



Артикул	Размер G1	Размер G2	Размер G3	Размер A, мм	Размер B, мм	Кол-во в уп., шт	Вес, кг
VF.131.N.012	1/2"	1/2"	1/2"	41,5	59	90/10	77
VF.131.N.034.034.034	3/4"	3/4"	3/4"	49,25	68	70/10	155
VF.131.N.012.012.034	1/2"	1/2"	3/4"	47,25	57	70/10	112
VF.131.N.034	3/4"	3/4"	1/2"	46,25	61,5	СКОРО В ПРОДАЖЕ	105
VF.131.N.034.012.034	3/4"	1/2"	3/4"	47,25	62	СКОРО В ПРОДАЖЕ	130

NEW

NEW

NEW

NEW

NEW

РЕЗЬБОВЫЕ ФИТИНГИ

КРЕСТОВИНА ВР/ВР/ВР/ВР НИКЕЛИРОВАННЫЙ



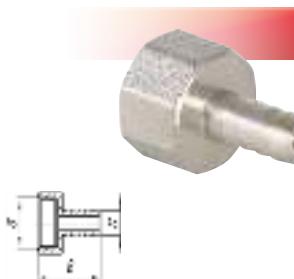
Артикул	Размер G1	Размер A, мм	Размер B, мм	Кол-во в уп., шт	Вес, кг	
VF.760.N.012	1/2"	22,5	45	70/5	0,085	NEW
VF.760.N.034	3/4"	26	52	50/10	0,134	NEW
VF.760.N.100	1"	35	70	20/5	0,300	NEW

КОНТРГРАЙКА, ВР НИКЕЛИРОВАННАЯ



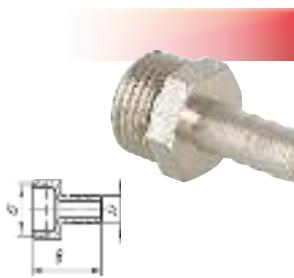
Артикул	Размер G	Размер A, мм	Размер B, мм	Размер S, мм	Кол-во в уп., шт	Вес, кг
VF.655.N.012	1/2"	6,5	29,5	23	600/10	0,011
VF.655.N.034	3/4"	6,5	37,8	30	400/10	0,019
VF.655.N.100	1"	6,5	42,8	36	350/10	0,022
VF.655.N.114	1 1/4"	7	51,5	45	200/10	0,032
VF.655.N.112	1 1/2"	10	58,7	50,5	120/10	0,053
VF.655.N.200	2"	10	71,8	65	60/10	0,112

ШТУЦЕР ДЛЯ ШЛАНГА С ВНУТРЕННЕЙ РЕЗЬБОЙ НИКЕЛИРОВАННЫЙ



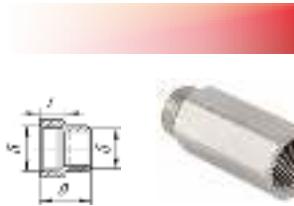
Артикул	Размер G	Размер В	Размер D	Кол-во в уп., шт.	Вес, кг	
VF.654.N.012.10	1/2"	38	10	300/10	0,024	NEW
VF.654.N.012.12	1/2"	38	12	280/10	0,025	NEW
VF.654.N.012.14	1/2"	38	14	280/10	0,026	NEW
VF.654.N.012.16	1/2"	38	16	240/10	0,028	NEW
VF.654.N.012.18	1/2"	38	18	230/10	0,028	NEW
VF.654.N.012.20	1/2"	38	20	220/10	0,030	NEW
VF.654.N.034.20	3/4"	40	20	150/10	0,042	NEW

ШТУЦЕР ДЛЯ ШЛАНГА С НАРУЖНОЙ РЕЗЬБОЙ НИКЕЛИРОВАННЫЙ



Артикул	Размер G	Размер В	Размер D	Кол-во в уп., шт.	Вес, кг	
VF.650.N.012.10	1/2"	39,5	10	330/10	0,025	NEW
VF.650.N.012.12	1/2"	39,5	12	280/10	0,026	NEW
VF.650.N.012.14	1/2"	39,5	14	280/10	0,028	NEW
VF.650.N.012.16	1/2"	39,5	16	260/10	0,030	NEW
VF.650.N.012.18	1/2"	39,5	18	260/10	0,030	NEW
VF.650.N.012.20	1/2"	39,5	20	240/10	0,029	NEW
VF.650.N.034.20	3/4"	40,5	20	150/10	0,040	NEW

УДЛИНИТЕЛЬ ВР/НР НИКЕЛИРОВАННЫЙ

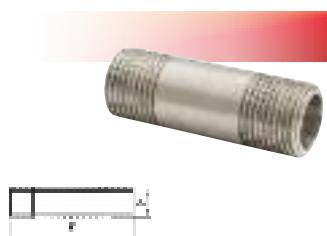


Артикул	Размер G1	Размер L, мм	Размер В, мм	Кол-во в уп., шт	Вес, кг	
VF.197.N.012.10	1/2"	10	20	СКОРО В ПРОДАЖЕ	0,028	NEW
VF.197.N.012.15	1/2"	15	25	СКОРО В ПРОДАЖЕ	0,036	NEW
VF.197.N.012.20	1/2"	20	30	СКОРО В ПРОДАЖЕ	0,044	NEW
VF.197.N.012.25	1/2"	25	35	СКОРО В ПРОДАЖЕ	0,055	NEW
VF.197.N.012.30	1/2"	30	40	СКОРО В ПРОДАЖЕ	0,062	NEW
VF.197.N.012.40	1/2"	40	50	СКОРО В ПРОДАЖЕ	0,078	NEW
VF.197.N.012.50	1/2"	50	60	СКОРО В ПРОДАЖЕ	0,094	NEW

* Вложение может изменяться

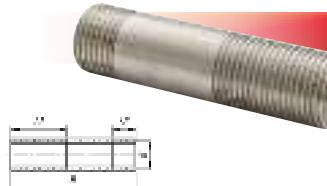
РЕЗЬБОВЫЕ ФИТИНГИ

БОЧОНОК НР/НР НИКЕЛИРОВАННЫЙ



Артикул	Размер G1	Размер В, мм	Кол-во в уп., шт	Вес, кг	NEW
VF.652.N.012.060	1/2"	60	140/10	0,070	NEW
VF.652.N.012.080	1/2"	80	110/10	0,100	NEW
VF.652.N.012.100	1/2"	100	100/10	0,125	NEW
VF.652.N.012.150	1/2"	150	70/10	0,190	NEW
VF.652.N.012.200	1/2"	200	60/10	0,260	NEW
VF.652.N.012.250	1/2"	250	50/10	0,325	NEW

СГОН НР/НР НИКЕЛИРОВАННЫЙ



Артикул	Размер G1	Размер В, мм	Размер L1, мм	Размер L2, мм	Кол-во в уп., шт	Вес, кг	NEW
VF.653.N.012.080	1/2"	80	40	10	110/10	0,095	NEW
VF.653.N.012.100	1/2"	100	40	10	100/10	0,110	NEW
VF.653.N.012.150	1/2"	150	40	10	70/10	0,166	NEW
VF.653.N.012.200	1/2"	200	40	10	60/10	0,238	NEW
VF.653.N.012.250	1/2"	250	40	10	50/10	0,300	NEW

ВОДОРОЗЕТКА ВР/ВР НИКЕЛИРОВАННАЯ



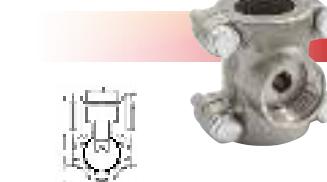
Артикул	Размер G1	Кол-во в уп., шт	Вес, кг	NEW
VF.751.N.012	1/2"	90/10	0,105	NEW

ЭКСЦЕНТРИК С ДЕКОРАТИВНОЙ ЧАШКОЙ НИКЕЛИРОВАННЫЙ



Артикул	Размер G1	Размер G2	Размер А, мм	Размер В, мм	Кол-во в уп., шт	Вес, кг	NEW
VF.670.N.034.012	3/4"	1/2"	44	33	35/1	0,067	NEW

ОБОЙМА-ТРОЙНИК РЕМОНТНАЯ НИКЕЛИРОВАННАЯ



Артикул	Размер G1	Размер G2	Размер G3	Размер А, мм	Размер В, мм	Размер D, мм	Кол-во в уп., шт	Вес, кг	NEW
VF.755.N.012.012.012	1/2"	1/2"	1/2"	44	44.5	9.5	50/10	0,230	NEW
VF.755.N.034.012.034	3/4"	1/2"	3/4"	51	44.5	9.5	40/10	0,240	NEW

СГОН ПРЯМОЙ РАЗЪЕМНЫЙ (АМЕРИКАНКА) НР-НР НИКЕЛИРОВАННЫЙ



Артикул	Размер	Вес шт, гр	Кол-во в уп., шт	NEW
VF.728.N.012	1/2"	94,5	200/10	NEW
VF.728.N.034	3/4"	144	120/10	NEW

* Вложение может изменяться

АКСИАЛЬНЫЕ ФИТИНГИ

Аксиальные фитинги ТМ VALFEX предназначены для создания неразъемных соединений труб из сшитого полиэтилена PEX и полиэтилена повышенной термостойкости PE-RT.

Аксиальные фитинги могут использоваться как при открытом, так и скрытом монтаже трубопроводов.

Основные преимущества аксиальных фитингов:

- имеет продолжительный срок службы, системы с ними служат по 50 и более лет;
- демонстрирует герметичность соединения даже при перепадах давления и температуры;
- для установки не требует специальных навыков и подготовки;
- продается для труб с разным диаметром;
- фиксируется на трубе в течение минуты.

Монтаж аксиальных фитингов осуществляется с помощью ручного инструмента. Благодаря расширению трубных концов перед выполнением соединения фитинги не заужают присоединяемых трубопроводов.

ГИЛЬЗА НАДВИЖНАЯ УНИВЕРСАЛЬНАЯ



Артикул	Размер	Вес шт, гр	Кол-во в уп., шт	
VF.400.AF.001622	16	26	720/40	NEW
VF.400.AF.002028	20	31	540/30	NEW

СОЕДИНИТЕЛЬ НАДВИЖНОЙ С ПЕРЕХОДОМ НА НАРУЖНУЮ РЕЗЬБУ



Артикул	Размер	Вес шт, гр	Кол-во в уп., шт	
VF.401.AF.016012	16 x 1/2"	56	300/10	NEW
VF.401.AF.016034	16 x 3/4"	74	240/10	NEW
VF.401.AF.020012	20 x 1/2"	64	240/10	NEW
VF.401.AF.020034	20 x 3/4"	86	200/10	NEW

СОЕДИНИТЕЛЬ НАДВИЖНОЙ С ПЕРЕХОДОМ НА ВНУТРЕННЮЮ РЕЗЬБУ



Артикул	Размер	Вес шт, гр	Кол-во в уп., шт	
VF.402.AF.016012	16 x 1/2"	60	300/10	NEW
VF.402.AF.016034	16 x 3/4"	64	240/10	NEW
VF.402.AF.020012	20 x 1/2"	61	240/10	NEW
VF.402.AF.020034	20 x 3/4"	76	200/10	NEW

СОЕДИНИТЕЛЬ НАДВИЖНОЙ ПРЯМОЙ



Артикул	Размер	Вес шт, гр	Кол-во в уп., шт	
VF.403.AF.001616	16 x 16	42	300/10	NEW
VF.403.AF.002020	20 x 20	65	260/10	NEW

СОЕДИНИТЕЛЬ НАДВИЖНОЙ ПЕРЕХОДНОЙ



Артикул	Размер	Вес шт, гр	Кол-во в уп., шт	
VF.403.AF.020016	20 x 16	59	280/10	NEW

СОЕДИНИТЕЛЬ НАДВИЖНОЙ С НАКИДНОЙ ГАЙКОЙ



Артикул	Размер	Вес шт, гр	Кол-во в уп., шт	
VF.422.AF.016012	16 x 1/2"	56	320/10	NEW
VF.422.AF.016034	16 x 3/4"	63	300/10	NEW
VF.422.AF.020012	20 x 1/2"	52	320/10	NEW
VF.422.AF.020034	20 x 3/4"	75	240/10	NEW

ТРОЙНИК НАДВИЖНОЙ



ТРОЙНИК НАДВИЖНОЙ ПЕРЕХОДНОЙ



ТРОЙНИК НАДВИЖНОЙ С ПЕРЕХОДНОМ НА ВНУТРЕННЮЮ РЕЗЬБУ



ТРОЙНИК НАДВИЖНОЙ С ПЕРЕХОДНОМ НА НАРУЖНУЮ РЕЗЬБУ



УГОЛЬНИК НАДВИЖНОЙ



УГОЛЬНИК НАДВИЖНОЙ С ПЕРЕХОДНОМ НА ВНУТРЕННЮЮ РЕЗЬБУ



УГОЛЬНИК НАДВИЖНОЙ С ПЕРЕХОДНОМ НА НАРУЖНУЮ РЕЗЬБУ



УГОЛЬНИК НАДВИЖНОЙ С НАКИДНОЙ ГАЙКОЙ



Артикул

Размер

Вес шт, гр

Кол-во в уп., шт

VF.431.AF.161616

16 x 16

111

120/5

NEW

VF.431.AF.202020

20 x 20

130

120/5

NEW

VF.431.AF.162016

16 x 20 x 16

121

120/5

NEW

VF.431.AF.201616

20 x 16 x 16

115

120/5

NEW

VF.431.AF.201620

20 x 16 x 20

124

120/5

NEW

VF.431.AF.202016

20 x 20 x 16

123

120/5

NEW

VF.432.AF.161216

16 x 1/2" x 16

109

120/5

NEW

VF.432.AF.163416

16 x 3/4" x 16

105

120/5

NEW

VF.432.AF.201220

20 x 1/2" x 20

119

120/5

NEW

VF.432.AF.203420

20 x 3/4" x 20

126

120/5

NEW

VF.433.AF.161216

16 x 1/2" x 16

77

120/5

NEW

VF.433.AF.163416

16 x 3/4" x 16

100

120/5

NEW

VF.433.AF.201220

20 x 1/2" x 20

99

120/5

NEW

VF.433.AF.203420

20 x 3/4" x 20

121

120/5

NEW

VF.451.AF.016016

16 x 16

60

240/10

NEW

VF.451.AF.020020

20 x 20

95

200/10

NEW

VF.452.AF.016012

16 x 1/2"

56

180/10

NEW

VF.452.AF.020034

16 x 3/4"

83

160/10

NEW

VF.452.AF.020012

20 x 1/2"

71

160/10

NEW

VF.452.AF.020034

20 x 3/4"

121

140/10

NEW

VF.453.AF.016012

16 x 1/2"

56

180/10

NEW

VF.453.AF.016034

16 x 3/4"

81

160/10

NEW

VF.453.AF.020012

20 x 1/2"

67

160/10

NEW

VF.453.AF.020034

20 x 3/4"

100

140/10

NEW

VF.455.AF.016012

16 x 1/2"

68

220/10

NEW

VF.455.AF.020012

20 x 1/2"

76

200/10

NEW

VF.455.AF.020034

20 x 3/4"

94

200/10

NEW

ВОДОРОЗЕТКА НАДВИЖНАЯ



	Артикул	Размер	Вес шт, гр	Кол-во в уп., шт	NEW
	VF.454.AF.016012	16 x 1/2"	79	120/5	NEW
	VF.454.AF.016034	16 x 3/4"	118	100/5	NEW
	VF.454.AF.020012	20 x 1/2"	108	100/5	NEW
	VF.454.AF.020034	20 x 3/4"	156	100/5	NEW

ЗАГЛУШКА АКСИАЛЬНАЯ



	Артикул	Размер	Вес шт, гр	Кол-во в уп., шт	NEW
	VF.404.AF.000016	16	19	1000/50	NEW
	VF.404.AF.000020	20	27	700/35	NEW

ТРУБКА АКСИАЛЬНАЯ ПРИБОРНАЯ Г-ОБРАЗНАЯ



	Артикул	Размер	Вес шт, гр	Кол-во в уп., шт	NEW
	VF.481.AP.016250	16 x 250	160	96	NEW
	VF.481.AP.016500	16 x 500	260	96	NEW
	VF.481.AP.020250	20 x 250	165	96	NEW
	VF.481.AP.020500	20 x 500	260	96	NEW

ТРУБКА АКСИАЛЬНАЯ ПРИБОРНАЯ Т-ОБРАЗНАЯ



	Артикул	Размер	Вес шт, гр	Кол-во в уп., шт	NEW
	VF.482.AP.162516	16 x 250 x 16	182	42	NEW
	VF.482.AP.162520	16 x 250 x 20	220	42	NEW
	VF.482.AP.165016	16 x 500 x 16	280	42	NEW
	VF.482.AP.165020	16 x 500 x 20	310	42	NEW



КОЛЛЕКТОРЫ И КОЛЛЕКТОРНЫЕ СИСТЕМЫ

В современном мире при проектировании системы отопления необходимо учитывать все требования к энергоэффективности.

Коллекторные группы являются центром управления комбинированной системой отопления для поддержания необходимой температуры теплоносителя.

Коллекторные группы TM VALFEX – высококачественные распределители потока транспортируемой среды систем водяного отопления по потребителям. Имеют регулирующие клапаны с возможностью установки электротермических сервоприводов с резьбой 30×1,5. Предназначены как для водяного, так и для низкозамерзающего гликолового теплоносителя. Состоят из подающего и обратного коллекторов из нержавеющей стали, выпускаются с количеством выходов от 2 до 12.

Присоединение циркуляционных петель осуществляется с помощью фитингов стандарта «евроконус» 3/4".

В ассортименте коллекторов TM VALFEX присутствует широкий выбор моделей.

КОЛЛЕКТОР С ОТСЕКАЮЩИМИ КРАНАМИ



Артикул	Размер/кол-во выходов	Кол-во в уп. / шт.	Вес шт, кг	
VF.580.N.0602	1" × 2 × 1/2"	31	0,400	NEW
VF.580.N.0603	1" × 3 × 1/2"	23	0,540	NEW
VF.580.N.0502	3/4" × 2 × 1/2"	36	0,283	NEW
VF.580.N.0503	3/4" × 3 × 1/2"	28	0,375	NEW

Основные технические характеристики

Рабочее давление, МПа	1,0
Максимальная температура рабочей среды, °C	110
Условная пропускная способность,(Kvs). M³/час	2,7 (3/4"); 3,1 (1")
Расстояние между осями выходов, мм	36
Средний полный срок службы, лет	15

В комплект так же входят ручки красного и синего цвета

КОЛЛЕКТОР С РЕГУЛИРУЮЩИМИ ВЕНТИЛЯМИ



Артикул	Размер/кол-во выходов	Кол-во в уп. / шт.	Вес шт, кг	
VF.560.N.0602	1" × 2 × 1/2"	24	0,385	NEW
VF.560.N.0603	1" × 3 × 1/2"	20	0,525	NEW
VF.560.N.0604	1" × 4 × 1/2"	17	0,675	NEW
VF.560.N.0502	3/4" × 2 × 1/2"	30	0,325	NEW
VF.560.N.0503	3/4" × 3 × 1/2"	25	0,445	NEW
VF.560.N.0504	3/4" × 4 × 1/2"	17	0,570	NEW

Основные технические характеристики

Рабочее давление, МПа	1,0
Максимальная температура рабочей среды, °C	110
Условная пропускная способность (Kvs), м³/час	2,7 (3/4"), 3,1 (1")
Расстояние между осями выходов, мм	40
Средний полный срок службы, лет	15

В комплект так же входят ручки красного и синего цвета.

НОВИНКА**КОЛЛЕКТОРЫ И КОЛЛЕКТОРНЫЕ СИСТЕМЫ****КОЛЛЕКТОРНЫЙ БЛОК ИЗ НЕРЖАВЕЮЩЕЙ СТАЛИ
С РЕГУЛИРУЮЩИМИ И БАЛАНСИРОВОЧНЫМИ КЛАПАНАМИ**

Артикул	Размер/кол-во выходов	Кол-во в уп. / шт.	Вес шт, кг	NEW
VF.582.0603	1" × 3	1	2,002	NEW
VF.582.0604	1" × 4	1	2,441	NEW
VF.582.0605	1" × 5	1	2,881	NEW
VF.582.0606	1" × 6	1	3,320	NEW
VF.582.0607	1" × 7	1	3,759	NEW
VF.582.0608	1" × 8	1	4,199	NEW
VF.582.0609	1" × 9	1	4,638	NEW
VF.582.0610	1" × 10	1	5,078	NEW

Основные технические характеристики

Максимальная температура рабочей среды, °C	100
Номинальное давление, МПа	1,0
Условная пропускная способность регулирующего клапана, Kvs, м3/час	2,4
Резьба патрубков выходов	ЕК 3/4"
Резьба коллекторных патрубков	G1"
Средний полный срок службы	25

Блок коллекторов из нержавеющей стали с регулирующими и балансировочными клапанами ТМ VALFEX – позволяет производить балансировку петель за счет балансировочных клапанов, открывая их на требуемое количество оборотов по проектному показателю пропускной способности.

В комплект блока коллекторов входят торцевые пробки, пара кронштейнов для крепления коллекторов.

**КОЛЛЕКТОРНЫЙ БЛОК ИЗ НЕРЖАВЕЮЩЕЙ СТАЛИ
С РЕГУЛИРУЮЩИМИ КЛАПАНАМИ И РАСХОДОМЕРАМИ**

Артикул	Размер/кол-во выходов	Кол-во в уп. / шт.	Вес шт, кг	NEW
VF.584.0603	1" × 3	1	2,016	NEW
VF.584.0604	1" × 4	1	2,460	NEW
VF.584.0605	1" × 5	1	2,903	NEW
VF.584.0606	1" × 6	1	3,346	NEW
VF.584.0607	1" × 7	1	3,789	NEW
VF.584.0608	1" × 8	1	3,963	NEW
VF.584.0609	1" × 9	1	4,676	NEW
VF.584.0610	1" × 10	1	5,120	NEW

Основные технические характеристики

Максимальная температура рабочей среды, °C	70
Номинальное давление, МПа	0,6
Условная пропускная способность регулирующего клапана, Kvs, м3/час	2,4
Резьба патрубков выходов	ЕК 3/4"
Резьба коллекторных патрубков	G1"
Средний полный срок службы	25

Блок коллекторов из нержавеющей стали с регулирующими клапанами и расходомерами ТМ VALFEX – позволяет производить балансировку петель с помощью настроенных клапанов с расходомерами при включенном циркуляционном насосе.

В комплект блока коллекторов входят торцевые пробки, пара кронштейнов для крепления коллекторов.

КОЛЛЕКТОРЫ И КОЛЛЕКТОРНЫЕ СИСТЕМЫ

КОЛЛЕКТОРНАЯ ГРУППА ИЗ НЕРЖАВЕЮЩЕЙ СТАЛИ С РЕГУЛИРУЮЩИМИ КЛАПАНАМИ, РАСХОДОМЕРАМИ, ВОЗДУХООТВОДЧИКАМИ И ДРЕНАЖНЫМИ КРАНАМИ



Артикул	Размер/кол-во выходов	Кол-во в уп. / шт.	Вес шт, кг	
VF.586.0602	1" × 2	1	2,193	NEW
VF.586.0603	1" × 3	1	2,638	NEW
VF.586.0604	1" × 4	1	3,084	NEW
VF.586.0605	1" × 5	1	3,529	NEW
VF.586.0606	1" × 6	1	3,974	NEW
VF.586.0607	1" × 7	1	4,419	NEW
VF.586.0608	1" × 8	1	4,864	NEW
VF.586.0609	1" × 9	1	5,309	NEW
VF.586.0610	1" × 10	1	5,755	NEW
VF.586.0611	1" × 11	1	6,200	NEW
VF.586.0612	1" × 12	1	6,645	NEW

Основные технические характеристики

Максимальная температура рабочей среды, °C	90
Номинальное давление, МПа	0,8
Условная пропускная способность регулирующего клапана, Kvs, м3/час	2,5
Резьба патрубков выходов	ЕК 3/4"
Резьба коллекторных патрубков	G1"
Средний полный срок службы	25

Коллекторная группа из нержавеющей стали со встроенными расходомерами и регулирующими клапанами ТМ VALFEX – позволяет с помощью настроек настроенных клапанов с расходомерами производить балансировку петель при включенном циркуляционном насосе.

В комплект коллекторной группы входят:

- автоматические воздухоотводчики с отсекающими клапанами, позволяющие удалять из системы накопление воздуха и газов
- дренажные поворотные краны
- торцевые пробки
- пара кронштейнов для крепления коллекторов.

КОЛЛЕКТОРНАЯ ГРУППА ИЗ НЕРЖАВЕЮЩЕЙ СТАЛИ С ВОЗДУХООТВОДЧИКАМИ, РЕГУЛИРУЮЩИМИ КЛАПАНАМИ И БАЛАНСИРОВОЧНЫМИ КЛАПАНАМИ



Артикул	Размер/кол-во выходов	Кол-во в уп. / шт.	Вес шт, кг	
VF.587.0603	1" × 3	1	2574	NEW
VF.587.0604	1" × 4	1	3005	NEW
VF.587.0605	1" × 5	1	3435	NEW
VF.587.0606	1" × 6	1	3865	NEW
VF.587.0607	1" × 7	1	4296	NEW
VF.587.0608	1" × 8	1	4726	NEW
VF.587.0609	1" × 9	1	5157	NEW
VF.587.0610	1" × 10	1	5587	NEW
VF.587.0611	1" × 11	1	6017	NEW
VF.587.0612	1" × 12	1	6448	NEW

Основные технические характеристики

Максимальная температура рабочей среды, °C	90
Номинальное давление, МПа	0,8
Условная пропускная способность регулирующего клапана, Kvs, м3/час	2,5
Резьба патрубков выходов	ЕК 3/4"
Резьба коллекторных патрубков	G1"
Средний полный срок службы	25

Коллекторная группа из нержавеющей стали с регулирующими и балансировочными клапанами, воздухоотводчиками и дренажными кранами ТМ VALFEX – позволяет с помощью балансировочных клапанов производить балансировку петель при включенном циркуляционном насосе.

В комплект коллекторной группы входят:

- автоматические воздухоотводчики с отсекающими клапанами позволяющие удалять из системы накопление воздуха и газов
- дренажные поворотные краны
- торцевые пробки
- пара кронштейнов для крепления коллекторов.

КОМПЛЕКТУЮЩИЕ ДЛЯ КОЛЛЕКТОРНЫХ СИСТЕМ

Комплектующие для коллекторных групп VALFEX предназначены для оснащения и усовершенствования коллекторных систем. Среди комплектующих VALFEX можно найти все самое необходимое для монтажа коллекторных систем:

- Кронштейны для удобного крепления коллекторной системы к стене;
- Латунные фитинги для подключения металлополимерных и пластиковых труб к коллекторным системам с соединением под евроконус;
- Настроочные клапаны с расходомерами, позволяющие вести наглядный контроль расхода теплоносителя в системе напольного и радиаторного отопления.

Все комплектующие VALFEX выполнены из высококачественных материалов, что гарантирует надежность, долгосрочную герметичность соединений и длительный срок службы.



НАСТРОЕЧНЫЙ КЛАПАН С РАСХОДОМЕРОМ

Артикул	Размер/кол-во выходов	Кол-во в уп. / шт.	Вес шт, кг	NEW
VF.674.V.01	3/4"	80/8	0,122	



СОЕДИНЕНИЕ ЕВРОКОНУС ДЛЯ МЕТАЛЛОПОЛИМЕРНЫХ ТРУБ

Артикул	Размер/кол-во выходов	Кол-во в уп. / шт.	Вес шт, кг	NEW
VF.4420.1620	16 (2,0) x 3/4"	200/2	0,066	
VF.4420.2020	20 (2,0) x 3/4"	180/2	0,072	NEW



СОЕДИНЕНИЕ ЕВРОКОНУС ДЛЯ ПЛАСТИКОВЫХ (PE-X И PE-RT) ТРУБ

Артикул	Размер/кол-во выходов	Кол-во в уп. / шт.	Вес шт, кг	NEW
VF.4410.1620	16 (2,0) x 3/4"	200/2	0,066	
VF.4410.1622	16 (2,2) x 3/4"	200/2	0,066	NEW
VF.4410.2020	20 (2,0) x 3/4"	180/2	0,072	NEW
VF.4410.2028	20 (2,8) x 3/4"	180/2	0,075	NEW



ПАРА КРОНШТЕЙНОВ ДЛЯ КОЛЛЕКТОРОВ ИЗ НЕРЖАВЕЮЩЕЙ СТАЛИ

Артикул	Размер/кол-во выходов	Кол-во в уп. / пар	Вес шт, кг	NEW
VF.130.N.0600	1"	30	0,550	

Кронштейны предназначены для оснащения и усовершенствования коллекторных систем, обеспечивают крепление подающего и обратного коллектора диаметром 1" к несущей конструкции.

СМЕСИТЕЛЬНЫЕ УЗЛЫ

Смесительные узлы предназначены для регулирования температуры теплоносителя в системе, где имеется два и более отопительных контуров, требующих для эффективной работы разную температуру. Чаще всего, это радиаторное отопление и непосредственно теплый водяной пол.

Смесительные узлы VALFEX сконструированы для применения с коллекторными блоками, имеющими 210-миллиметровое межосевое расстояние, помещаются в распределительном шкафу.



СМЕСИТЕЛЬНЫЙ УЗЕЛ

Артикул	Вес шт, гр	Кол-во в уп., шт	NEW
VF.152.0.130	3126	1	

Насосно-смесительный узел для теплого пола VF.152.0.130 предназначен для обеспечения подачи теплоносителя как на радиаторную систему, так и на систему напольного отопления.

Технические характеристики:

Тепловая мощность смесительного узла ($\Delta t = 10^{\circ}\text{C}$) с насосом VCP 25-40G130, кВт	20
Тепловая мощность смесительного узла ($\Delta t = 10^{\circ}\text{C}$) с насосом VCP 25-60G130, кВт	25
Межосевое расстояние между выходами, мм	210
Резьба под привод или термоголовку терmostатического клапана	M30x1,5
Присоединительный размер патрубков узла, дюймы	G 1" BP/HP
Монтажная длина насоса, мм	130
Температура рабочей среды, лет	90
Рабочее давление, бар	10
Диапазон настройки термоголовки, $^{\circ}\text{C}$	30-70
Средний полный срок службы, лет	15

НАСОСНЫЕ ГРУППЫ

Насосные группы TM VALFEX представляют собой комплект арматуры, способный обеспечить бесперебойную циркуляцию теплоносителя в системе обогрева с целью поддержания заданной температуры на требуемом уровне.

Главные преимущества насосной группы:

- обеспечить равномерность температуры теплоносителя в контуре;
- избежать температурных колебаний, а значит, износа самого контура;
- сбросить излишки давления при аварии, и отключить контур, избежав подтопления;
- прямо управлять температурой теплоносителя, если это необходимо, и блокировать в случае аварии обратную линию. Это позволит сохранить тепло в трубах до устранения аварии.



НАСОСНАЯ ГРУППА С ПРЯМЫМ КОНТУРОМ БЕЗ НАСОСА В ТЕПЛОИЗОЛЯЦИИ

Артикул	Вес шт, гр	Кол-во в уп., шт	NEW
VF.155.NG.01	2826	1	

Насосная группа с прямым контуром 1" без насоса представляет собой готовый комплект арматуры и предназначена для отопления/бойлера/вентиляции. Без трехходового смесительного крана. Температура поступающего теплоносителя в контуре равна температуре теплоносителя в распределительном коллекторе. Группа оснащена шаровыми кранами с термометрами, присоединительной арматурой и посадочным местом для циркуляционного насоса (180 мм). Циркуляционный насос в комплект группы не входит и заказывается отдельно, в зависимости от требуемых характеристик контура радиаторного отопления или бойлера.

Технические характеристики:

Максимальная тепловая мощность Qmax, при $\Delta T=20^{\circ}\text{C}$ и скорости теплоносителя 1м/с, кВт	48
Монтажная длина насоса, мм	180
Максимальная температура теплоносителя, $^{\circ}\text{C}$	110
Максимальное рабочее давление, бар	10
Максимальная пропускная способность (Kvs при $\Delta p=1\text{бар}$), м ³ /час	5,8
Пределы измерения термометра, $^{\circ}\text{C}$	0...120
Максимальная температура воздуха, окружающего узел, $^{\circ}\text{C}$	50
Номинальный размер, DN	25
Верхнее подключение, G	1"
Нижнее подключение, G	1 1/2"
Присоединительная резьба для насоса, G	1 1/2" ВР
Габариты в теплоизоляционном кожухе (ШxВxГ), мм	250x417x250
Вес, кг	4,0
Средний полный срок службы узла, лет	10

НАСОСНАЯ ГРУППА С СЕРВОПРИВОДОМ БЕЗ НАСОСА В ТЕПЛОИЗОЛЯЦИИ



Артикул	Вес шт, гр	Кол-во в уп., шт	NEW
VF.155.NG.02	3604	1	

Группа с трёхходовым терmostатическим клапаном и сервоприводом предназначена для подачи теплоносителя в контур потребителя с возможностью подмеса холодного теплоносителя из обратной линии контура потребителя, таким образом осуществляя регулировку температуры теплоносителя в подающей линии.

Технические характеристики:

Максимальная тепловая мощность Qmax, при $\Delta T=20^{\circ}\text{C}$ и скорости теплоносителя 1м/с, кВт	48
Монтажная длина насоса, мм	180
Максимальная температура теплоносителя, $^{\circ}\text{C}$	110
Максимальное рабочее давление, бар	10
Максимальная пропускная способность (Kvs при $\Delta p=1\text{бар}$), м ³ /час	5,8
Пределы измерения термометра, $^{\circ}\text{C}$	0...120
Максимальная температура воздуха, окружающего узел, $^{\circ}\text{C}$	50
Номинальный размер, DN	25
Верхнее подключение, G	1"
Нижнее подключение, G	1 1/2"
Присоединительная резьба для насоса, G	1 1/2" ВР
Габариты в теплоизоляционном кожухе (ШxВxГ), мм	250x417x250
Вес, кг	4,0
Средний полный срок службы узла, лет	10

МОНТАЖНЫЕ КОМПЛЕКТЫ

Для проектов, предусматривающих монтаж теплого пола на небольшой (до 15 кв. м) площади, систем настенного, радиаторного отопления, предлагаются терморегулирующие монтажные комплекты BOX, которые позволяют увязать высоко- и низкотемпературные контуры без насосно-смесительного узла, управлять отопительными приборами, не устанавливая индивидуальных терморегуляторов.

Терморегулирующий монтажный комплект предназначен для регулирования температуры воды в отдельно взятой петле системы вмонтированного водяного отопления. Это могут быть, как настенные отопительные приборы, так и приборы, установленные под полом. Как правило, терморегулирующий монтажный комплект используют в случае, когда подпольные отопительные приборы устанавливаются на ограниченном участке площади до 15м².

ТЕРМОРЕГУЛИРУЮЩИЙ МОНТАЖНЫЙ КОМПЛЕКТ BOX 1			
	Артикул	Вес шт, гр	Кол-во в уп., шт
	VF.BOX.1.0	1078	4
			NEW

Монтажный комплект BOX 1 предназначен для регулирования напольного отопления посредством ограничения температуры обратной линии, а также позволяет регулировать напольное отопление в зависимости от температуры в помещении. Может использоваться без радиатора, если теплоотдача теплого пола достаточно.

Технические характеристики:

Рабочее давление, бар	10
Температура рабочей среды, °С	90
Диапазон настройки ограничителя температуры теплоносителя, °С	0-45
Расстояние между осями выходов, мм	50
Средний полный срок службы, лет	15

Комплектность:

Блок BOX 1	1 шт
Крепления	2 шт
Крепежные саморезы	4 шт
Ключ шестигранный	1 шт
Ключ Маевского	1 шт
Технический паспорт изделия	1 шт

НОВИНКА**МОНТАЖНЫЕ КОМПЛЕКТЫ****ТЕРМОРЕГУЛИРУЮЩИЙ МОНТАЖНЫЙ КОМПЛЕКТ BOX 2**

Артикул	Вес шт, гр	Кол-во в уп., шт	NEW
VF.BOX.2.0	971	4	

Монтажный комплект BOX 2 предназначен для регулирования напольного отопления посредством ограничения температуры обратной линии. Обычно используется в сочетании с радиатором в том же помещении. Контур теплого пола обеспечивает основную тепловую потребность, а радиатор регулирует температуру помещения.

Технические характеристики:

Рабочее давление, бар	10
Температура рабочей среды, °С	90
Диапазон настройки ограничителя температуры теплоносителя, °С	10-50
Расстояние между осями выходов, мм	50
Средний полный срок службы, лет	15

Комплектность:

Блок BOX 2	1 шт
Крепления	2 шт
Крепежные саморезы	4 шт
Ключ шестигранный	1 шт
Ключ Маевского	1 шт
Технический паспорт изделия	1 шт

**ТЕРМОРЕГУЛИРУЮЩИЙ МОНТАЖНЫЙ КОМПЛЕКТ BOX 5**

Артикул	Вес шт, гр	Кол-во в уп., шт	NEW
VF.BOX.5.0	1135	4	

Монтажный комплект BOX 5 предназначен для регулирования отопления, когда теплый пол устанавливается на ограниченном участке, обслуживаемом одной петлёй, где используется устройство распределительного коллектора с насосно-смесительным узлом.

Монтажный комплект BOX 5 имеет в конструкции расходомер.

Расходомер используется для балансировки петли при наладке системы. Регулировка производится вручную, вращением настроек черной ручки в основании шкалы расходомера, клапан устанавливается только на подающем коллекторе.

Технические характеристики:

Рабочее давление, бар	10
Температура рабочей среды, °С	70
Диапазон настройки ограничителя температуры теплоносителя, °С	6-28
Расстояние между осями выходов, мм	50
Средний полный срок службы, лет	15

Комплектность:

Блок BOX 2	1 шт
Крепления	2 шт
Крепежные саморезы	4 шт
Ключ шестигранный	1 шт
Ключ Маевского	1 шт
Технический паспорт изделия	1 шт

АРМАТУРА БЕЗОПАСНОСТИ

VALFEX заботится о безопасности своих потребителей и представляет вашему вниманию линейку контрольно-измерительных приборов в виде групп безопасности, обеспечивающих:

- защиту от превышения давления в автономной системе благодаря предохранительному клапану;
- отвод воздуха и газов за счет автоматического воздухоотводчика.

Также комплект включает в себя манометр для визуального контроля давления. За счет единого комплекта группа облегчает монтаж и обслуживание оборудования.

Арматура безопасности VALFEX сконструирована для применения в отечественных системах водотеплоснабжения, используется в индивидуальном, многоквартирном строительстве, на объектах коммунальной, промышленной теплоэнергетики.

ВОЗДУХООТВОДЧИК АВТОМАТИЧЕСКИЙ ВЕРТИКАЛЬНЫЙ



Основные технические характеристики

Артикул	Кол-во в уп. / шт.	Вес шт, кг	NEW
VF.502.NV.04	120/20	0,154	

Воздухоотводчик предназначен для автоматического удаления воздуха и прочих газов из систем водяного отопления, холодного и горячего водоснабжения. Воздухоотводчик может использоваться на трубопроводах, транспортирующих жидкие среды, неагрессивные к материалам изделия (вода, раствор пропиленгликоля 50%, раствор этиленгликоля 50% и пр.). Воздухоотводчик снабжен самоуплотняющимся патрубком для присоединения к трубопроводу или коллектору, что позволяет не применять дополнительный уплотнительный материал при монтаже.

ВОЗДУХООТВОДЧИК УЗКИЙ АВТОМАТИЧЕСКИЙ ВЕРТИКАЛЬНЫЙ



Артикул	Вес шт, гр	Кол-во в уп., шт	NEW
VF.502.NU.04	140	100/1	

Может использоваться на трубопроводах, транспортирующих воду, этилен- и пропиленгликолевый незамерзающий теплоноситель, другие жидкости, неагрессивные к материалам изделия.

Воздухоотводчик поставляется потребителю в комплекте с отсекающим клапаном. Отсекающий клапан служит для присоединения воздухоотводчика к системе, и позволяет производить монтаж и демонтаж воздухоотводчика без опорожнения системы.

Технические характеристики:

Рабочее давление, бар	6
Минимальное рабочее давление, бар	0,1
Максимальная производительность нл/мин	80
Максимальная температура рабочей среды, °C	110
Выпуск воздуха	верхний
Присоединительная резьба, дюйм	1/2"НР
Механизм	рычажный
Подключение	нижнее
Средний полный срок службы, лет	20

НОВИНКА**АРМАТУРА БЕЗОПАСНОСТИ****ВОЗДУХООТВОДЧИК ПЛАСТИКОВЫЙ АВТОМАТИЧЕСКИЙ ВЕРТИКАЛЬНЫЙ**

Артикул	Вес шт, гр	Кол-во в уп., шт	NEW
VF.502.NP.04	669	10	

Может использоваться на трубопроводах, транспортирующих воду, этилен- и пропиленгликолевый незамерзающий теплоноситель, другие жидкости, неагрессивные к материалам изделия.

Технические характеристики:

Рабочее давление, бар	10
Минимальное рабочее давление, бар	0,2
Максимальная производительность нл/мин	80
Максимальная температура рабочей среды, °С	110
Выпуск воздуха	верхний
Присоединительная резьба, дюйм	1/2"НР
Механизм	рычажный
Подключение	нижнее
Средний полный срок службы, лет	30

КЛАПАН ПРЕДОХРАНИТЕЛЬНЫЙ**Основные технические характеристики**

Максимальная мощность, КВт	44
Температура рабочей среды, °С	120
Средний полный срок службы, лет	15

Клапан обеспечивает защиту от превышения давления водогрейных котлов, бойлеров, сосудов под давлением, систем отопления, напорных трубопроводов сбросом рабочей среды в атмосферу либо в отводящий трубопровод. Предусмотрена возможность ручного открытия клапана предохранительного для проверки работоспособности, профилактики залипания золотниковой обоймы

ГРУППА БЕЗОПАСНОСТИ ЛАТУННАЯ

Артикул	Размер	Кол-во в уп. / шт.	Вес шт, кг	NEW
VF.460.0.0	1" x 1" x 1" x 3/8" x 3/4" x 1/4"	20/1	0,675	

Основные технические характеристики

Рабочее давление, бар	10
Температура рабочей среды, °С	120
Максимальная обслуживающая мощность, КВт	44
Давление настройки предохранительного клапана, бар	3
Резьба	1"BP x 1"BP x 1"BP x 3/8"BP x 3/4"HP x 1/4"BP

Комплектность

Корпус латунный, шт	1
Воздухоотводчик автоматический, шт	1
Манометр с тыльным подключением, шт	1
Клапан предохранительный, шт	1

Группа безопасности TM VALFEX предназначена для автономных систем водяного отопления и ГВС с давлением до 10 бар
Группа безопасности обеспечивает выполнение следующих функций:

- защита от превышения давления в системе;
- отвод из системы воздуха и газов;
- индикация давления в системе на уровне манометра.

Подключение группы безопасности к системе может осуществляться сверху, слева или справа благодаря удобному расположению присоединительных резьб трех сторон. В комплекте имеются заглушки для неиспользуемых резьбовых патрубков.

ГРУППА БЕЗОПАСНОСТИ РАСШИРИТЕЛЬНОГО БАКА



Артикул	Размер	Кол-во в уп. / шт.	Вес шт, кг	NEW
VF.495.0.0	1/2" x 1/4" x 1/2" x 3/4" x 3/4"	9	1,138	

Основные технические характеристики

Рабочее давление, бар	10
Температура рабочей среды, °С	120
Максимальная обслуживающая мощность, кВт	44
Давление настройки предохранительного клапана, бар	3
Резьба	1/2"BP x 1/4"BP x 1/2"BP x 3/4"BP x 3/4"BP

Комплектность

Корпус латунный, шт	1
Воздухоотводчик автоматический, шт	1
Манометр с тыльным подключением, шт	1
Клапан предохранительный, шт	1

Группа безопасности TM VALFEX предназначена для автономных систем водяного отопления и ГВС мощностью до 44 кВт и давлением до 10 бар.
Группа безопасности обеспечивает выполнение следующих функций:

- защита от превышения давления в системе;
- отвод из системы воздуха и газов;
- индикация давления в системе на уровне манометра.

Группа безопасности имеет дополнительный резьбовой выход для присоединения расширительного бака и фланец для крепления консоли к стене. Основная область применения – автономные котельные и ИТП.

ГРУППА БЕЗОПАСНОСТИ ЛАТУННАЯ КЛАССИК



Артикул	Вес шт, гр	Кол-во в уп., шт	NEW
VF.461.0.3	669	10	

Консоль группы безопасности VF.461.0.3 имеет одно отверстие для присоединения к системе с внутренней трубной цилиндрической резьбой 1". Манометр в группах безопасности VF.461.0.3 присоединен к консоли посредством отсекающего клапана, который позволяет производить монтаж и демонтаж манометра без опорожнения системы.

Технические характеристики:

Рабочее давление, бар	10
Давление настройки предохранительного клапана, бар	3
Максимальная обслуживающая мощность, кВт	44
Максимальная температура рабочей среды, °С	120
Присоединительная резьба, дюйм	1" x 1/2" x 1/2"x 1/4"

НОВИНКА**ТРУБОПРОВОДНАЯ АРМАТУРА****ГРУППА БЕЗОПАСНОСТИ ЛАТУННАЯ КЛАССИК В УПАКОВКЕ**

Артикул	Вес шт, гр	Кол-во в уп., шт	NEW
VF.461.0.3P	683	10	

Консоль группы безопасности VF.461.0.3P имеет одно отверстие для присоединения к системе с внутренней трубной цилиндрической резьбой 1". Манометр в группах безопасности VF.461.0.3P присоединен к консоли посредством отсекающего клапана, который позволяет производить монтаж и демонтаж манометра без опорожнения системы.

Технические характеристики:

Рабочее давление, бар	10
Давление настройки предохранительного клапана, бар	3
Максимальная обслуживающая мощность, кВт	44
Максимальная температура рабочей среды, °C	120
Присоединительная резьба, дюйм	1" x 1/2" x 1/2"x 1/4"

ТРУБОПРОВОДНАЯ АРМАТУРА**ЗАДВИЖНОЙ КЛАПАН VALFEX**

Артикул	Размер	Вес шт, гр	Кол-во в уп., шт	NEW
VF.04.GL.012	1/2"	148	100/25	
VF.04.GL.034	3/4"	180	80/20	
VF.04.GL.100	1"	265	60/15	
VF.04.GL.114	1 1/4"	495	30/5	
VF.04.GL.112	1 1/2"	670	24/4	
VF.04.GL.200	2"	835	18/3	

Задвижной клапан VALFEX используется в качестве запорно-регулирующей арматуры с ручным управлением на трубопроводах холодной (в том числе питьевой) и горячей воды, незамерзающего теплоносителя системы отопления, других жидких сред, неагрессивных к материалам задвижки, при температуре от - 10 до +110 °C.

Задвижка позволяет плавно регулировать количество проходящей по трубопроводу рабочей среды и предназначена для применения в системах с рабочим давлением до 16 бар

РЕДУКТОРЫ ДАВЛЕНИЯ**РЕДУКТОР ДАВЛЕНИЯ****Основные технические характеристики**

Рабочее давление, бар	25-40
Температура рабочей среды, °C	90
Диапазон регулирования давления, бар	1,0 ÷ 5,5
Заводская настройка давления, бар	3,0
Средний полный срок службы, лет	20

Редукторы давления TM VALFEX предназначены для понижения давления в системах бытового и промышленного водоснабжения.

Редукторы поддерживают постоянное заданное давление на выходе (с возможностью регулировки) в динамическом и статическом режимах независимо от изменения давления на входе.

Редукторы применяются в квартирных системах холодного и горячего трубопровода.

КРАНЫ ШАРОВЫЕ СПЕЦИАЛЬНОГО НАЗНАЧЕНИЯ

Краны шаровые специального назначения ТМ VALFEX предназначены для использования на трубопроводах воды, других неагрессивных по отношению к применяемым материалам жидкостей, а также сжатого воздуха. Все краны производятся с никелированным покрытием. В ассортименте представлены шаровые краны для подключения контрольно-измерительных приборов, водоразборные краны со съемным штуцером, трехходовые и т.д. Это надежные, простые в монтаже, удобные для пользования краны в качестве запорной арматуры применение которой упрощает монтаж инженерной системы.

КРАН ШАРОВОЙ ЛАТУННЫЙ ВОДОРАЗБОРНЫЙ СО ШТУЦЕРОМ РУЧКА-РЫЧАГ



Артикул	Размер	Вес шт, гр	Кол-во в уп., шт	NEW
VF.435.NR.012	1/2"	185	80/10	NEW
VF.435.NR.034	3/4"	250	64/84	NEW
VF.435.NR.100	1"	365	8/6	NEW

КРАН ШАРОВОЙ ЛАТУННЫЙ ВОДОРАЗБОРНЫЙ СО ШТУЦЕРОМ РУЧКА-БАБОЧКА



Артикул	Размер	Вес шт, гр	Кол-во в уп., шт	NEW
VF.436.NB.012	1/2"	160	120/15	NEW
VF.436.NB.034	3/4"	225	80/10	NEW

КРАН ШАРОВОЙ ДЛЯ ПОДКЛЮЧЕНИЯ ДАТЧИКА ТЕМПЕРАТУРЫ, РУЧКА-БАБОЧКА



Артикул	Размер	Вес шт, гр	Кол-во в уп., шт	NEW
VF.138.DB.012	1/2"	156	112/14	NEW
VF.138.DB.034	3/4"	211	80/10	NEW

КРАН ШАРОВОЙ MINI BP X BP



Артикул	Размер	Вес шт, гр	Кол-во в уп., шт	NEW
VF.330.NB.014	1/4"	104	160/20	NEW
VF.330.NB.038	3/8"	94,5	300/60	NEW
VF.330.NB.012	1/2"	126,5	200/20	NEW

КРАН ШАРОВОЙ MINI BP X HP



Артикул	Размер	Вес шт, гр	Кол-во в уп., шт	NEW
VF.331.NB.014	1/4"	92	160/20	NEW
VF.331.NB.038	3/8"	90	300/60	NEW
VF.331.NB.012	1/2"	116,5	200/20	NEW

КРАН ШАРОВОЙ ТРЕХХОДОВОЙ BP X BP X BP



Артикул	Размер	Вес шт, гр	Кол-во в уп., шт	NEW
VF.360.N.012	1/2"	274	40/8	NEW
VF.360.N.034	3/4"	380	30/6	NEW

АРМАТУРА ДЛЯ ПОДКЛЮЧЕНИЯ БЫТОВОЙ ТЕХНИКИ

Подключение бытовой техники к водопроводу должно выполняться с применением надежного и простого монтажа. VALFEX предлагает привлекательные по дизайну шаровые краны для подключения сантехнических приборов к сети холодного или горячего водоснабжения с помощью штуцерного соединения с накидной гайкой. Данные краны изготовлены из материалов высокого качества и допущены к применению в питьевом водоснабжении, что гарантирует надежность в использовании и долгий срок службы.

КРАН ШАРОВОЙ ДЛЯ ПОДКЛЮЧЕНИЯ САНТЕХНИЧЕСКИХ ПРИБОРОВ

	Артикул	Размер	Кол-во в уп. / шт.	Вес шт, кг	
	VF.256.N.04	1/2" x 3/4" x 1/2"	90	0,120	NEW

Основные технические характеристики

Рабочее давление, бар	8
Температура рабочей среды, °С	85
Пропускная способность на ответвлении, Kv. м ³ /час	1.32
Средний полный ресурс, циклы	4000
Средняя наработка на отказ, циклы	4000
Средний полный срок службы, лет	15

КРАН ШАРОВОЙ УГЛОВОЙ ДЛЯ ПОДКЛЮЧЕНИЯ САНТЕХНИЧЕСКИХ ПРИБОРОВ

	Артикул	Размер	Кол-во в уп. / шт.	Вес шт, кг	
	VF.392.N.04	1/2" x 1/2"	168	0,133	NEW
	VF.392.N.05	1/2" x 3/4"	168	0,120	NEW

КРАН ШАРОВОЙ УГЛОВОЙ УДЛИНЕННЫЙ ДЛЯ ПОДКЛЮЧЕНИЯ САНТЕХНИЧЕСКИХ ПРИБОРОВ

	Артикул	Размер	Кол-во в уп. / шт.	Вес шт, кг	
	VF.393.N.12	1/2" x 1/2"	200/10	0,080	NEW

ВЕНТИЛЬ ДЛЯ ПОДКЛЮЧЕНИЯ САНТЕХНИЧЕСКИХ ПРИБОРОВ

	Артикул	Размер	Кол-во в уп. / шт.	Вес шт, кг	
	VF.281.N.012	1/2" x 1/2"	200/10	0,135	NEW

ВЕНТИЛЬ ЛАТУННЫЙ ВОДОРАЗБОРНЫЙ СО ШТУЦЕРОМ РУЧКА-БАБОЧКА ДЕКОР.

	Артикул	Размер	Кол-во в уп. / шт.	Вес шт, кг	
	VF.437.NB.012	1/2"	90/5	0,198	NEW
	VF.437.NB.034	3/4"	60/5	0,280	NEW

Основные технические характеристики

Рабочее давление, бар	8
Температура рабочей среды, °С	90
Пропускная способность на ответвлении, Kv. м ³ /час	1.9
Средний полный ресурс, циклы	4000
Средняя наработка на отказ, циклы	4000
Средний полный срок службы, лет	15

РАДИАТОРНАЯ АРМАТУРА

Радиаторная арматура VALFEX предназначена для обеспечения регулирования количества теплоносителя, протекающего через отопительный прибор. Клапаны, оснащенные термоголовкой, регулировку осуществляют автоматически относительно температуры окружающего воздуха. Точность поддержания температуры в помещении при оборудовании радиатора терморегулятором составляет 1°C.

КЛАПАН ДЛЯ РАДИАТОРОВ РУЧНОЙ УГОЛОВОЙ



Артикул	Размер	Кол-во в уп. / шт.	Вес шт, кг
VF.07.R.04	1/2"	120/8	0,193
VF.07.R.05	3/4"	72/6	0,293

NEW

NEW

Основные технические характеристики

Рабочее давление, бар	10
Температура рабочей среды, °С	130
Пропускная способность на ответвлении, Kvs. м ³ /час	4,0 (1/2"); 9,3 (3/4")

КЛАПАН ДЛЯ РАДИАТОРОВ РУЧНОЙ ПРЯМОЙ



Артикул	Размер	Кол-во в уп. / шт.	Вес шт, кг
VF.08.R.04	1/2"	135/9	0,191
VF.08.R.05	3/4"	56/7	0,293

NEW

NEW

Основные технические характеристики

Рабочее давление, бар	10
Температура рабочей среды, °С	130
Пропускная способность на ответвлении, Kvs. м ³ /час	1,8 (1/2"); 5,25 (3/4")

КЛАПАН ДЛЯ РАДИАТОРОВ РУЧНОЙ УГОЛОВОЙ С ДОПОЛНИТЕЛЬНЫМ УПЛОТНЕНИЕМ



Артикул	Размер	Кол-во в уп. / шт.	Вес шт, кг
VF.07.RN.04	1/2"	60/6	0,193
VF.07.RN.05	3/4"	40/4	0,293

NEW

NEW

Основные технические характеристики

Рабочее давление, бар	10
Температура рабочей среды, °С	130
Пропускная способность на ответвлении, Kvs. м ³ /час	4,0 (1/2"); 9,3 (3/4")

КЛАПАН ДЛЯ РАДИАТОРОВ РУЧНОЙ ПРЯМОЙ С ДОПОЛНИТЕЛЬНЫМ УПЛОТНЕНИЕМ



Артикул	Размер	Кол-во в уп. / шт.	Вес шт, кг
VF.08.RN.04	1/2"	60/6	0,191
VF.08.RN.05	3/4"	40/4	0,293

NEW

NEW

Основные технические характеристики

Рабочее давление, бар	10
Температура рабочей среды, °С	130
Пропускная способность на ответвлении, Kvs. м ³ /час	1,8 (1/2"); 5,25 (3/4")

НОВИНКА**РАДИАТОРНАЯ АРМАТУРА****КЛАПАН ТЕРМОСТАТИЧЕСКИЙ ДЛЯ РАДИАТОРОВ УГЛОВОЙ**

Артикул	Размер	Кол-во в уп. / шт.	Вес шт, кг	
VF.031.T.04	1/2"	80/10	0,195	NEW
VF.031.T.05	3/4"	80/10	0,306	NEW

Основные технические характеристики

Рабочее давление, бар	10
Температура рабочей среды, °C	110
Пропускная способность, (Kvs). м ³ /час	1,2
Резьба под термоголовку	M30 × 1,5

КЛАПАН ТЕРМОСТАТИЧЕСКИЙ ДЛЯ РАДИАТОРОВ ПРЯМОЙ

Артикул	Размер	Кол-во в уп. / шт.	Вес шт, кг	
VF.032.T.04	1/2"	80/10	0,206	NEW
VF.032.T.05	3/4"	80/10	0,328	NEW

Основные технические характеристики

Рабочее давление, бар	10
Температура рабочей среды, °C	110
Пропускная способность, (Kvs). м ³ /час	1,2
Резьба под термоголовку	M30 × 1,5

КЛАПАН ТЕРМОСТАТИЧЕСКИЙ ДЛЯ РАДИАТОРОВ УГЛОВОЙ С ДОПОЛНИТЕЛЬНЫМ УПЛОТНЕНИЕМ

Артикул	Размер	Кол-во в уп. / шт.	Вес шт, кг	
VF.031.TN.04	1/2"	60/6	0,195	NEW
VF.031.TN.05	3/4"	40/4	0,306	NEW

Основные технические характеристики

Рабочее давление, бар	10
Температура рабочей среды, °C	110
Пропускная способность, (Kvs). м ³ /час	1,2
Резьба под термоголовку	M30 × 1,5

КЛАПАН ТЕРМОСТАТИЧЕСКИЙ ДЛЯ РАДИАТОРОВ ПРЯМОЙ С ДОПОЛНИТЕЛЬНЫМ УПЛОТНЕНИЕМ

Артикул	Размер	Кол-во в уп. / шт.	Вес шт, кг	
VF.032.TN.04	1/2"	60/6	0,206	NEW
VF.032.TN.05	3/4"	40/4	0,328	NEW

Основные технические характеристики

Рабочее давление, бар	10
Температура рабочей среды, °C	110
Пропускная способность, (Kvs). м ³ /час	1,2
Резьба под термоголовку	M30 × 1,5

КЛАПАН ДЛЯ РАДИАТОРОВ НАСТРОЕЧНЫЙ УГЛОВОЙ



Основные технические характеристики

Рабочее давление, бар	10
Температура рабочей среды, °С	130
Пропускная способность на ответвлении, Kvs. м ³ /час	1,35 (1/2")

КЛАПАН ДЛЯ РАДИАТОРОВ НАСТРОЕЧНЫЙ ПРЯМОЙ



Основные технические характеристики

Рабочее давление, бар	10
Температура рабочей среды, °С	130
Пропускная способность на ответвлении, Kvs. м ³ /час	1,35 (1/2")

КЛАПАН ДЛЯ РАДИАТОРОВ НАСТРОЕЧНЫЙ УГЛОВОЙ С ДОПОЛНИТЕЛЬНЫМ УПЛОТНЕНИЕМ



Основные технические характеристики

Рабочее давление, бар	10
Температура рабочей среды, °С	130
Пропускная способность на ответвлении, Kvs. м ³ /час	1,35 (1/2")

КЛАПАН ДЛЯ РАДИАТОРОВ НАСТРОЕЧНЫЙ ПРЯМОЙ С ДОПОЛНИТЕЛЬНЫМ УПЛОТНЕНИЕМ



Основные технические характеристики

Рабочее давление, бар	10
Температура рабочей среды, °С	130
Пропускная способность на ответвлении, Kvs. м ³ /час	1,35 (1/2")

НОВИНКА**РАДИАТОРНАЯ АРМАТУРА****ТЕРМОГОЛОВКА ЖИДКОСТНАЯ**

Артикул	Кол-во в уп. / шт.	Вес шт, кг	
VF.3000.0.0	24/1	0,125	NEW

Основные технические характеристики

Резьба	M30 × 1,5
Диапазон регулировки, °C	6,5 ÷ 28
Время реакции, мин	28
Наполнитель	этилацетат

ТЕРМОГОЛОВКА ЖИДКОСТНАЯ

Артикул	Кол-во в уп. / шт.	Вес шт, кг	
VF.5000.0.0	72/9	0,120	NEW

Основные технические характеристики

Резьба	M30 × 1,5
Диапазон регулировки, °C	6,5 ÷ 28
Время реакции, мин	28
Наполнитель	этилацетат

УЗЕЛ ДЛЯ НИЖНЕГО ПОДКЛЮЧЕНИЯ РАДИАТОРА ПРЯМОЙ

Артикул	Размер	Кол-во в уп. / шт.	Вес шт, кг	
VF.345.01.034.012	3/4" x 1/2"	54/9	0,326	NEW

Основные технические характеристики

Резьба адаптеров	1/2"
Диапазон рабочей среды, °C	130
Рабочее давление, бар	10
Межцентровое расстояние сдвоенных клапанов, мм	50

УЗЕЛ ДЛЯ НИЖНЕГО ПОДКЛЮЧЕНИЯ РАДИАТОРА УГЛОВОЙ

Артикул	Размер	Кол-во в уп. / шт.	Вес шт, кг	
VF.345.02.034.012	3/4" x 1/2"	48/8	0,339	NEW

Основные технические характеристики

Резьба адаптеров	1/2"
Диапазон рабочей среды, °C	130
Рабочее давление, бар	10
Межцентровое расстояние сдвоенных клапанов, мм	50



АЛЮМИНИЕВЫЕ И БИМЕТАЛЛИЧЕСКИЕ РАДИАТОРЫ ОТОПЛЕНИЯ

Алюминиевые радиаторы TM VALFEX - высокопрочные отопительные приборы, которые могут использоваться как для автономных систем отопления, так и для систем центрального отопления малоэтажных зданий. Высокая теплоотдача секций дает возможность использовать радиаторы в системах отопления с низкотемпературной системой эксплуатации. Малая инертность радиаторов обеспечивает эффективное терморегулирование с гарантией максимальной комфортности. В качестве теплоносителя могут использоваться незамерзающие жидкости, водородный показатель pH которых находится в пределах 7-8. Алюминиевые радиаторы отопления VALFEX производятся методом литья под давлением с использованием высококачественного сплава алюминия марки GD-Al Si12 Cu2 Fe с низким содержанием цинка.

Биметаллические радиаторы TM VALFEX - высокопрочные секционные отопительные приборы, в которых каждая секция представляет собой стальной сердечник, имеющий внешнюю оболочку из алюминиевого сплава. Высокая теплопроводность алюминия позволяет обеспечить низкую тепловую инерционность и большую теплоотдачу, а стальной сердечник позволяет работать при большом давлении, предотвращает гидроудары, а также исключает контакт теплоносителя с алюминиевой оболочкой и, таким образом, не допускает электрохимической коррозии конструкции. Имея рабочее давление 25атм., биметаллические радиаторы идеально подходят для многоквартирных домов с центральной системой отопления.

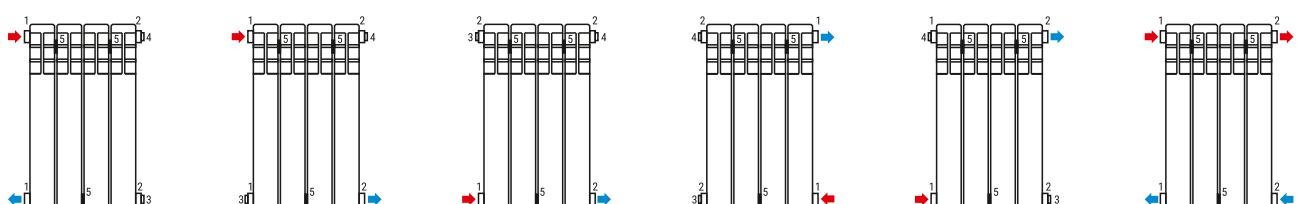
Секции радиатора собираются на производстве с помощью стальных оцинкованных резьбовых ниппелей, имеющих защитное гальваническое покрытие, и паронитовых прокладок.

Процесс покраски радиаторов проходит в два этапа. Сначала они погружаются в специальную ванну, в которой методом электрофореза наносится базовый слой краски. Второй слой наносится в электростатической камере путем покрытия подготовленной поверхности радиатора порошковой эпоксидной эмалью с дальнейшей сушкой в термокамере. В результате приборы приобретают лакокрасочное покрытие высокого качества, которое обеспечивает высокую продолжительность службы и снижает вероятность застания каналов. Наружное покрытие безопасно для потребителей и соответствует европейским экологическим требованиям. Цвет радиаторов - белый RAL 9010.

Максимальная температура теплоносителя: 110°С.

Алюминиевые и биметаллические радиаторы VALFEX сертифицированы Госстандартом Российской Федерации и рекомендованы к применению в российских условиях. Полностью адаптированы для использования в российских системах центрального отопления.

Схемы подключения и установки радиатора



1. Фитинг левая с прокладкой. 2. Фитинг правая с прокладкой. 3. Пробка для футерки самоуплотняющаяся.
4. Воздухоотводчик ручной самоуплотняющийся. 5. Кронштейн радиаторный штыревой белый.

АЛЮМИНИЕВЫЕ И БИМЕТАЛЛИЧЕСКИЕ РАДИАТОРЫ ОТОПЛЕНИЯ

АЛЮМИНИЕВЫЕ, БИМЕТАЛЛИЧЕСКИЕ РАДИАТОРЫ СЕРИИ BASE



РАДИАТОР BASE ALU 350

Секции	6	8	10	12
Артикул	CO-BS 350/6 L	CO-BS 350/8 L	CO-BS 350/10 L	CO-BS 350/12 L
Межосевое расстояние, мм		350		
Рабочее давление, бар		16		
Испытательное давление, бар		24		
Высота, мм		422		
Глубина, мм		78		
Длина, мм	456	608	760	912
Вес, кг	4,26	5,68	7,10	8,52
Емкость, л	1,68	2,24	2,80	3,36
Теплоотдача, Вт	822	1096	1370	1644
Гарантия		5 ЛЕТ		



РАДИАТОР BASE ALU 500

Секции	4	6	8	10	12
Артикул	CO-BB 500E/4 L	CO-BB 500E/6 L	CO-BB 500E/8 L	CO-BB 500E/10 L	CO-BB 500E/12 L
Межосевое расстояние, мм		500			
Рабочее давление, бар		16			
Испытательное давление, бар		24			
Высота, мм		572			
Глубина, мм		78			
Длина, мм	312	468	624	780	936
Вес, кг	3,60	5,40	7,20	9,00	10,80
Емкость, л	1,12	1,68	2,24	2,80	3,36
Теплоотдача, Вт	600	900	1200	1500	1800
Гарантия		5 ЛЕТ			



РАДИАТОР BASE BM 350

Секции	6	8	10	12
Артикул	FB-AG 350/6 L	FB-AG 350/8 L	FB-AG 350/10 L	FB-AG 350/12 L
Межосевое расстояние, мм		350		
Рабочее давление, бар		25		
Испытательное давление, бар		38		
Высота, мм		415		
Глубина, мм		80		
Длина, мм	480	640	800	960
Вес, кг	8,04	10,72	13,40	16,08
Емкость, л	1,14	1,52	1,90	2,28
Теплоотдача, Вт	792	1056	1320	1584
Гарантия		5 ЛЕТ		



РАДИАТОР BASE BM 500

Секции	4	6	8	10	12
Артикул	FB-S 500/4 L	FB-S 500/6 L	FB-S 500/8 L	FB-S 500/10 L	FB-S 500/12 L
Межосевое расстояние, мм		500			
Рабочее давление, бар		25			
Испытательное давление, бар		38			
Высота, мм		560			
Глубина, мм		80			
Длина, мм	312	468	624	780	936
Вес, кг	6,76	9,48	12,64	15,80	18,96
Емкость, л	0,88	1,32	1,76	2,20	2,64
Теплоотдача, Вт	588	882	1176	1470	1764
Гарантия		5 ЛЕТ			

АЛЮМИНИЕВЫЕ И БИМЕТАЛЛИЧЕСКИЕ РАДИАТОРЫ ОТОПЛЕНИЯ

АЛЮМИНИЕВЫЕ, БИМЕТАЛЛИЧЕСКИЕ РАДИАТОРЫ СЕРИИ OPTIMA



РАДИАТОР OPTIMA ALU 350

	Секции	6	8	10	12
Артикул		CO-BA 350/6 L	CO-BA 350/8 L	CO-BA 350/10 L	CO-BA 350/12 L
Межосевое расстояние, мм				350	
Рабочее давление, бар				16	
Испытательное давление, бар				24	
Высота, мм				420	
Глубина, мм				75	
Длина, мм	444	592	740	888	
Вес, кг	3,66	4,88	6,10	7,32	
Емкость, л	1,5	2	2,5	3	
Теплоотдача, Вт	702	936	1170	1404	
Гарантия			5 ЛЕТ		



РАДИАТОР OPTIMA ALU 500

	Секции	4	6	8	10	12
Артикул		CO-BQ 500A/4 L	CO-BQ 500A/6 L	CO-BQ 500A/8 L	CO-BQ 500A/10 L	CO-BQ 500A/12 L
Межосевое расстояние, мм				500		
Рабочее давление, бар				16		
Испытательное давление, бар				24		
Высота, мм				563		
Глубина, мм				78		
Длина, мм	304	456	608	760	912	
Вес, кг	2,92	4,38	5,84	7,30	8,76	
Емкость, л	1,16	1,74	2,32	2,90	3,48	
Теплоотдача, Вт	520	780	1040	1300	1560	
Гарантия			5 ЛЕТ			



РАДИАТОР OPTIMA BM 350

	Секции	6	8	10	12
Артикул		FB-A 350/6 L	FB-A 350/8 L	FB-A 350/10 L	FB-A 350/12 L
Межосевое расстояние, мм				350	
Рабочее давление, бар				25	
Испытательное давление, бар				38	
Высота, мм				402	
Глубина, мм				78	
Длина, мм	450	600	750	900	
Вес, кг	6,06	8,08	10,10	12,12	
Емкость, л	0,96	1,28	1,60	1,92	
Теплоотдача, Вт	660	880	1100	1302	
Гарантия			5 ЛЕТ		



РАДИАТОР OPTIMA BM 500

	Секции	4	6	8	10	12
Артикул		FB-BQ 500A/4 L	FB-BQ 500A/6 L	FB-BQ 500A/8 L	FB-BQ 500A/10 L	FB-BQ 500A/12 L
Межосевое расстояние, мм				500		
Рабочее давление, бар				25		
Испытательное давление, бар				38		
Высота, мм				558		
Глубина, мм				78		
Длина, мм	300	450	600	750	900	
Вес, кг	4,72	7,08	9,44	11,80	14,16	
Емкость, л	0,76	1,14	1,52	1,90	2,28	
Теплоотдача, Вт	500	750	1000	1250	1500	
Гарантия			5 ЛЕТ			

АЛЮМИНИЕВЫЕ И БИМЕТАЛЛИЧЕСКИЕ РАДИАТОРЫ ОТОПЛЕНИЯ

АЛЮМИНИЕВЫЕ, БИМЕТАЛЛИЧЕСКИЕ РАДИАТОРЫ СЕРИИ SIMPLE

РАДИАТОР SIMPLE ALU 500



Секции	4	6	8	10	12
Артикул	FF-Q 500A/4 L	FF-Q 500A/6 L	FF-Q 500A/8 L	FF-Q 500A/10 L	FF-Q 500A/12 L
Межосевое расстояние, мм			500		
Рабочее давление, бар			16		
Испытательное давление, бар			24		
Высота, мм			566		
Глубина, мм			94		
Длина, мм	304	456	608	760	912
Вес, кг	3,12	4,68	6,24	7,80	9,36
Емкость, л	1,28	1,92	2,56	3,20	3,84
Теплоотдача, Вт	560	840	1120	1400	1680
Гарантия			5 ЛЕТ		

РАДИАТОР SIMPLE BM 500



Секции	4	6	8	10	12
Артикул	FB-F 500B/4 L	FB-F 500B/6 L	FB-F 500B/8 L	FB-F 500B/10 L	FB-F 500B/12 L
Межосевое расстояние, мм			500		
Рабочее давление, бар			25		
Испытательное давление, бар			38		
Высота, мм			557		
Глубина, мм			94		
Длина, мм	312	468	624	780	936
Вес, кг	5,32	7,98	10,64	13,30	15,96
Емкость, л	0,80	1,20	1,60	2,0	2,40
Теплоотдача, Вт	540	810	1080	1350	1620
Гарантия			5 ЛЕТ		

КОМПЛЕКТЫ ДЛЯ МОНТАЖА АЛЮМИНИЕВЫХ И БИМЕТАЛЛИЧЕСКИХ РАДИАТОРОВ

Комплекты для монтажа радиаторов VALFEX предназначены для монтажа алюминиевых и биметаллических радиаторов с присоединительным размером верхнего и нижнего коллекторов 1" (внутренняя резьба). В состав комплекта включены четыре футерки 1 x 3/4" (1 x 1/2") - две правые и две левые. Футерки снабжены силиконовыми прокладками. Также в комплект включены пробка для футерки, ручной самоуплотняющийся воздухоотводчик, ключ для воздухоотводчика, кронштейны и дюбели для крепления радиатора к стене. Кронштейны, как футерки, выполнены из оцинкованной стали, окрашены белой (RAL 9010) эпоксидной эмалью. В качестве теплоносителя в системе может применяться как вода, так и незамерзающая жидкость.

КОМПЛЕКТ ДЛЯ МОНТАЖА РАДИАТОРОВ БЕЗ КРОНШТЕЙНОВ



Артикул	Размер G, мм	Кол-во в уп., шт.
AD-1001 1/2	1/2"	40
AD-1001 3/4	3/4"	40

КОМПЛЕКТ ДЛЯ МОНТАЖА РАДИАТОРОВ С ДВУМЯ КРОНШТЕЙНАМИ



Артикул	Размер G, мм	Кол-во в уп., шт.
AD-1002 1/2	1/2"	40
AD-1002 3/4	3/4"	40

КОМПЛЕКТ ДЛЯ МОНТАЖА РАДИАТОРОВ С ТРЕМЯ КРОНШТЕЙНАМИ



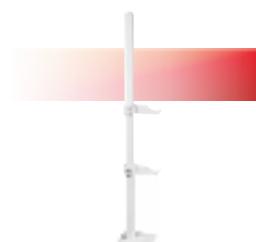
Артикул	Размер G, мм	Кол-во в уп., шт.
AD-1003 1/2	1/2"	40
AD-1003 3/4	3/4"	40

КРОНШТЕЙН ШТЫРЕВОЙ ПЛОСКИЙ С ДЮБЕЛЕМ



Артикул	Размер, мм	Кол-во в уп., шт.	Вес, кг
402007180	7x180	100	0,059
402007300	7x300	50	0,096

КРОНШТЕЙН НАПОЛЬНЫЙ РЕГУЛИРУЕМЫЙ



Артикул	Размер, мм	Кол-во в уп., шт.	Вес, кг
402002050	200-500	1/10	0,716

КРОНШТЕЙН УГЛОВОЙ УНИВЕРСАЛЬНЫЙ



Артикул	Кол-во в уп., шт.	Вес, кг
402008080	100	0,044



ЧУГУННЫЕ РАДИАТОРЫ СЕРИИ CAST IRON

Чугунные радиаторы CAST IRON TM VALFEX предназначены для применения в системах водяного отопления жилых, административных, промышленных и общественных зданий, медицинских учреждений, а также индивидуальных домов и коттеджей. Чугунные радиаторы TM VALFEX сертифицированы в системе ГОСТ Р и соответствуют ГОСТ 31311-2005.

Конструкция радиатора представляет собой собранные вместе секции из высококачественного литейного чугуна. Наружная поверхность радиатора покрыта защитным эмалевым покрытием.

РАДИАТОР CAST IRON

Секции	РАДИАТОР CAST IRON 300	РАДИАТОР CAST IRON 500
Максимальное рабочее давление	10 атм	
Испытательное давление	18 атм	
Максимальная температура теплоносителя	130 °C	
Параметры секции	300/82	500/82
Межсековое расстояние	300	500
Высота, мм	376	576
Глубина, мм	82	82
Ширина, мм	600	420, 600
Вес, кг	30*	28*, 40*
Теплоотдача, Вт	990	742, 1060
Резьба отверстия	1"	1"
Секционность	10	7, 10
Гарантия / срок службы	2 года / 30 лет	

*Вес без учёта ниппелей

КОМПЛЕКТЫ ДЛЯ МОНТАЖА ЧУГУННЫХ РАДИАТОРОВ



КОМПЛЕКТ ДЛЯ МОНТАЖА ЧУГУННЫХ РАДИАТОРОВ

Артикул	Размер G, мм	Кол-во в уп., шт.	
VF.CI.100.012	1/2"	60	NEW
VF.CI.100.034	3/4"	60	NEW



КРОНШТЕЙН ДВОЙНОЙ НА ПОЛОСЕ

Артикул	Размер G, мм	Кол-во в уп., шт.	
402020500	500	40/1	NEW



КРОНШТЕЙН НАПОЛЬНЫЙ РЕГУЛИРУЕМЫЙ

Артикул	Размер G, мм	Кол-во в уп., шт.	
400200500	200-500	10/1	NEW



КРОНШТЕЙН ШТЫРЕВОЙ ПЛОСКИЙ С ДЮБЕЛЕМ

Артикул	Размер G, мм	Кол-во в уп., шт.	
402009220	9x220	50	NEW
402009260	9x260	50	

ВОЗДУХООТВОДЧИК ДЛЯ РАДИАТОРА РУЧНОЙ*

Артикул	Кол-во в уп. / шт.	Вес шт, кг	
VF.R.400	500/10	0,019	NEW



Основные технические характеристики

Рабочее давление, бар	10
Температура теплоносителя, °С	110
Размер резьбы	G 1/2"

* Подходит для всех видов радиаторов



СТАЛЬНЫЕ РАДИАТОРЫ ОТОПЛЕНИЯ СЕРИИ STEEL

Стальные панельные радиаторы

Модели радиаторов предназначены для обогрева помещений любой площади. Стальные радиаторы - это высокоэффективные приборы современного типа. Их эффективность достигается за счет высокой теплопроводности с минимальным использованием теплоносителя. Радиаторы просты в монтаже, не имеют инертности при нагреве и охлаждении, а также идеально вписываются в любой интерьер. Благодаря этим качествам стальные радиаторы TM Valfex являются оптимальным выбором для организации отопительной системы.

Виды представленных радиаторов

Радиаторы представлены в нескольких сериях с двумя вариантами подсоединения - боковым Compact (C) и нижним Valve Compact (VC).

Радиаторы TM VALFEX - представлены в широком размерном диапазоне. Состоят из отопительных панелей и конвекторов для максимальной эффективности передачи тепла.

Преимущества стальных радиаторов

- легкие - это важный фактор при транспортировке, монтаже и демонтаже. Именно это свойство позволяет стальным радиаторам иметь возможность нижнего подключения к отопительной системе. В таких системах отопительные трубы спрятаны в пол и не портят вид комнаты;
- экономия ресурсов системы - это достигается за счет конструктивной особенности радиаторов работать с небольшим объемом теплоносителя;
- соответствие ГОСТ 31311-2005;
- срок эксплуатации до 25 лет - это достигнуто благодаря использованию стали марки DC01 и 08Ю. Применяется толщина панелей не менее 1,2 мм

Конструктивные особенности

Каждый радиатор состоит из отопительных панелей и конвектора, по которому циркулирует теплоноситель. Конвекторов в одном приборе может быть от одного до трех штук в зависимости от типа радиатора. Рекомендуется для больших площадей устанавливать оборудование с максимальной возможностью КПД.

Радиаторы с боковыми патрубками оснащены 4-мя разъемами. Верхние предназначены для входа горячего теплоносителя, а нижние боковые для выхода. У моделей с нижней точкой подсоединения, патрубки входа и обратки расположены в правой части снизу, на уровне пола. Дополнительные отверстия по углам.

На производстве все радиаторы покрываются антикоррозийной эмалью, тщательно проходят многоэтапный контроль, а полная комплектация не предполагает совершения дополнительных затрат. Все серии предназначены для работы в закрытой независимой системе отопления, а при необходимости могут быть использованы в двухтрубных отопительных контурах. Стальные панели перед покраской обрабатываются антикоррозийной эмалью и грунтуются. Цвет наносится в условиях антистатического распыления. Такие условия позволяют максимально плотно и равномерно покрывать сталь. Полимеризация в печи при 160°C завершает этот процесс. Элементы крепления на всех типах фиксированы.

Размерный ряд

Панельные радиаторы TM Valfex выпускаются с боковым подключением в широком разнообразии размеров и типов. Размерный ряд включает радиаторы высотой 300, 500, мм и длиной от 400 до 3000 мм с шагом 100 мм.

- ТИП 11 - 1 панель + 1 конвектор;
- ТИП 21 - 2 панели + 1 конвектор;
- ТИП 22 - 2 панели + 2 конвектора;

Достоинства

- эстетичные;
- легкие;
- компактные;
- при небольшом объеме теплоносителя обеспечивают высокий КПД;
- устойчивы к гидравлическому давлению в полтора раза превышающем рабочее;

СТАЛЬНЫЕ РАДИАТОРЫ СЕРИИ STEEL

Основные характеристики стальных радиаторов

Боковое (C) Compact, ТИП 11, 21, 22 (C)

Назначение	для использования в отопительных системах жилых, общественных и промышленных зданий
Материал	низкоуглеродистая сталь
Толщина материала	отопительная панель - 1,2 мм, конвективная панель - 0,4 мм
Количество отопительных панелей, шт	Тип 11:1; Тип 21:2; Тип 22: 2
Количество конвективных панелей, шт	Тип 11:1; Тип 21:1; Тип 22: 2
Высота, мм	300 и 500 мм
Длина, мм	от 400 до 3000 мм с шагом 100 мм
Исполнение радиатора	боковое подключение без термостатической вентильной вставки
Присоединительный размер	G1/2"
Рабочее давление	10 бар
Испытательное давление	15 бар
Максимальная температура теплоносителя	120°C
Цвет	белый
Форма поставки	пластиковые уголки и накладки, два слоя термоусадочной пленки.
Гарантия	10 лет

Основные характеристики стальных радиаторов

Нижнее (VC), ТИП 11, 21, 22 (VC)

Назначение	для использования в отопительных системах жилых, общественных и промышленных зданий
Материал	низкоуглеродистая сталь
Толщина материала	отопительная панель - 1,2 мм, конвективная панель - 0,4 мм
Количество отопительных панелей, шт	Тип 11:1; Тип 21:2; Тип 22: 2
Количество конвективных панелей, шт	Тип 11:1; Тип 21:1; Тип 22: 2
Высота, мм	300 и 500 мм
Длина, мм	от 400 до 3000 мм с шагом 100 мм
Исполнение радиатора	нижнее подключение с термостатической вентильной вставкой M30x1,5
Присоединительный размер	G1/2"
Рабочее давление	10 бар
Испытательное давление	15 бар
Максимальная температура теплоносителя	120°C
Цвет	белый
Форма поставки	пластиковые уголки и накладки, два слоя термоусадочной пленки.
Гарантия	10 лет

Тепловые потоки радиаторов с боковым и нижним подключением

Мощность Q, Вт., по ГОСТ Р 53583-2009 при $t=70^\circ\text{C}$

Высота, мм	300		
	Способ подключения		
	Compact (C) и Valve Compact (VC)		
	11	21	22
400	397	494	594
500	460	583	711
600	520	672	852
700	590	761	1050
800	665	860	1180
900	751	960	1311
1000	829	1142	1441
1100	893	1241	1571
1200	958	1340	1701
1300	1022	1439	1871
1400	1087	1537	2015
1500	1152	1636	2159
1600	1216	1735	2303
1700	1281	1874	2446
1800	1345	1984	2590
1900	1410	2095	2734
2000	1475	2205	2879
2100	1539	2315	3023
2200	1604	2425	3167
2300	1668	2535	3310
2400	1733	2645	3454
2600	1907	2866	3742
2800	2054	3086	4029
3000	2201	3307	4317

Высота, мм	500		
	Способ подключения		
	Compact (C) и Valve Compact (VC)		
	11	21	22
400	562	721	891
500	668	874	1093
600	769	1031	1300
700	888	1190	1510
800	1001	1353	1725
900	1116	1520	1997
1000	1234	1689	2242
1100	1353	1905	2491
1200	1460	2077	2718
1300	1567	2251	2944
1400	1674	2424	3171
1500	1781	2596	3397
1600	1936	2770	3624
1700	2057	2943	3850
1800	2178	3116	4076
1900	2299	3289	4303
2000	2420	3462	4529
2100	2541	3635	4756
2200	2662	3808	4982
2300	2783	3982	5209
2400	2903	4155	5436
2600	3145	4501	5889
2800	3388	4847	6342
3000	3630	5193	6795

СТАЛЬНЫЕ РАДИАТОРЫ ОТОПЛЕНИЯ

СТАЛЬНЫЕ РАДИАТОРЫ СЕРИИ STEEL

РАДИАТОР STEEL СТАЛЬНОЙ С БОКОВЫМ ПОДКЛЮЧЕНИЕМ



Артикул	Высота, мм	Длина, мм	Теплоотдача, Вт	Вес, кг
VFC.22.300.0400	300	400	594	7,160
VFC.22.300.0500	300	500	711	8,670
VFC.22.300.0600	300	600	852	10,540
VFC.22.300.0700	300	700	1050	11,680
VFC.22.300.0800	300	800	1180	13,180
VFC.22.300.0900	300	900	1311	14,690
VFC.22.300.1000	300	1000	1441	16,290
VFC.22.300.1100	300	1100	1571	17,790
VFC.22.300.1200	300	1200	1701	19,300
VFC.22.300.1300	300	1300	1871	20,800
VFC.22.300.1400	300	1400	2015	22,310
VFC.22.300.1500	300	1500	2159	23,900
VFC.22.300.1600	300	1600	2303	25,410
VFC.22.300.1700	300	1700	2446	26,000
VFC.22.300.1800	300	1800	2590	28,490
VFC.22.300.1900	300	1900	2734	30,000
VFC.22.300.2000	300	2000	2879	31,590
VFC.22.300.2100	300	2100	3023	33,100
VFC.22.300.2200	300	2200	3167	34,610
VFC.22.300.2300	300	2300	3310	36,110
VFC.22.300.2400	300	2400	3454	37,620
VFC.22.300.2500	300	2500	3598	39,120
VFC.22.300.2600	300	2600	3742	40,630
VFC.22.300.2800	300	2800	4029	43,640
VFC.22.300.3000	300	3000	4317	46,650
VFC.22.500.0400	500	400	891	11,941
VFC.22.500.0500	500	500	1093	5,251
VFC.22.500.0600	500	600	1300	7,930
VFC.22.500.0700	500	700	1510	20,600
VFC.22.500.0800	500	800	1725	23,280
VFC.22.500.0900	500	900	1997	25,950
VFC.22.500.1000	500	1000	2242	28,710
VFC.22.500.1100	500	1100	2491	31,390
VFC.22.500.1200	500	1200	2718	34,070
VFC.22.500.1300	500	1300	2944	36,740
VFC.22.500.1400	500	1400	3171	39,420
VFC.22.500.1500	500	1500	3397	41,540
VFC.22.500.1600	500	1600	3624	44,210
VFC.22.500.1700	500	1700	3850	46,960
VFC.22.500.1800	500	1800	4076	49,640
VFC.22.500.1900	500	1900	4303	52,310
VFC.22.500.2000	500	2000	4529	55,070
VFC.22.500.2100	500	2100	4756	57,750
VFC.22.500.2200	500	2200	4982	63,090
VFC.22.500.2300	500	2300	5209	60,420
VFC.22.500.2400	500	2400	5436	65,770
VFC.22.500.2500	500	2500	5663	68,450
VFC.22.500.2600	500	2600	5889	71,120
VFC.22.500.2800	500	2800	6342	76,470
VFC.22.500.3000	500	3000	6795	81,820

РАДИАТОР STEEL СТАЛЬНОЙ С НИЖНИМ ПОДКЛЮЧЕНИЕМ



Артикул	Высота, мм	Длина, мм	Теплоотдача, Вт	Вес, кг
VF.VC.22.300.0400	300	400	597	7,440
VF.VC.22.300.0500	300	500	711	8,950
VF.VC.22.300.0600	300	600	852	10,450
VF.VC.22.300.0700	300	700	1050	11,960
VF.VC.22.300.0800	300	800	1180	13,470
VF.VC.22.300.0900	300	900	1311	12,590
VF.VC.22.300.1000	300	1000	1441	14,970
VF.VC.22.300.1100	300	1100	1571	16,570
VF.VC.22.300.1200	300	1200	1701	18,070
VF.VC.22.300.1300	300	1300	1871	19,580
VF.VC.22.300.1400	300	1400	2015	21,080
VF.VC.22.300.1500	300	1500	2159	24,190
VF.VC.22.300.1600	300	1600	2303	26,060
VF.VC.22.300.1700	300	1700	2446	27,270
VF.VC.22.300.1800	300	1800	2590	28,770
VF.VC.22.300.1900	300	1900	2734	30,280
VF.VC.22.300.2000	300	2000	2879	31,870
VF.VC.22.300.2100	300	2100	3023	33,380
VF.VC.22.300.2200	300	2200	3167	34,890
VF.VC.22.300.2300	300	2300	3310	36,390
VF.VC.22.300.2400	300	2400	3454	37,900
VF.VC.22.300.2500	300	2500	3598	39,410
VF.VC.22.300.2600	300	2600	3742	40,910
VF.VC.22.300.2800	300	2800	4029	43,920
VF.VC.22.300.3000	300	3000	4317	46,940
VF.VC.22.500.0400	500	400	891	12,270
VF.VC.22.500.0500	500	500	1093	15,590
VF.VC.22.500.0600	500	600	1300	18,260
VF.VC.22.500.0700	500	700	1510	20,940
VF.VC.22.500.0800	500	800	1725	23,610
VF.VC.22.500.0900	500	900	1997	26,290
VF.VC.22.500.1000	500	1000	2242	29,050
VF.VC.22.500.1100	500	1100	2491	31,090
VF.VC.22.500.1200	500	1200	2718	33,760
VF.VC.22.500.1300	500	1300	2944	37,080
VF.VC.22.500.1400	500	1400	3171	39,750
VF.VC.22.500.1500	500	1500	3397	41,870
VF.VC.22.500.1600	500	1600	3624	44,540
VF.VC.22.500.1700	500	1700	3850	47,300
VF.VC.22.500.1800	500	1800	4076	49,970
VF.VC.22.500.1900	500	1900	4303	52,650
VF.VC.22.500.2000	500	2000	4529	55,410
VF.VC.22.500.2100	500	2100	4756	58,080
VF.VC.22.500.2200	500	2200	4982	60,760
VF.VC.22.500.2300	500	2300	5209	63,430
VF.VC.22.500.2400	500	2400	5436	66,110
VF.VC.22.500.2500	500	2500	5663	68,780
VF.VC.22.500.2600	500	2600	5889	71,460
VF.VC.22.500.2800	500	2800	6342	76,810
VF.VC.22.500.3000	500	3000	6795	82,160

СТАЛЬНЫЕ РАДИАТОРЫ СЕРИИ STEEL



РАДИАТОР VALFEX STEEL C21

Артикул	Высота, мм	Длина, мм	Теплоотдача, Вт
СКОРО В ПРОДАЖЕ!	300	400	494
СКОРО В ПРОДАЖЕ!	300	500	583
СКОРО В ПРОДАЖЕ!	300	600	672
СКОРО В ПРОДАЖЕ!	300	700	761
СКОРО В ПРОДАЖЕ!	300	800	860
СКОРО В ПРОДАЖЕ!	300	900	960
СКОРО В ПРОДАЖЕ!	300	1000	1142
СКОРО В ПРОДАЖЕ!	300	1100	1241
СКОРО В ПРОДАЖЕ!	300	1200	1340
СКОРО В ПРОДАЖЕ!	300	1300	1439
СКОРО В ПРОДАЖЕ!	300	1400	1537
СКОРО В ПРОДАЖЕ!	300	1500	1636
СКОРО В ПРОДАЖЕ!	300	1600	1735
СКОРО В ПРОДАЖЕ!	300	1700	1874
СКОРО В ПРОДАЖЕ!	300	1800	1984
СКОРО В ПРОДАЖЕ!	300	1900	2095
СКОРО В ПРОДАЖЕ!	300	2000	2205
СКОРО В ПРОДАЖЕ!	300	2100	2315
СКОРО В ПРОДАЖЕ!	300	2200	2425
СКОРО В ПРОДАЖЕ!	300	2300	2535
СКОРО В ПРОДАЖЕ!	300	2400	2645
СКОРО В ПРОДАЖЕ!	300	2500	2756
СКОРО В ПРОДАЖЕ!	300	2600	2866
СКОРО В ПРОДАЖЕ!	300	2800	3086
СКОРО В ПРОДАЖЕ!	300	3000	3307
СКОРО В ПРОДАЖЕ!	500	400	721
СКОРО В ПРОДАЖЕ!	500	500	874
СКОРО В ПРОДАЖЕ!	500	600	1031
СКОРО В ПРОДАЖЕ!	500	700	1190
СКОРО В ПРОДАЖЕ!	500	800	1353
СКОРО В ПРОДАЖЕ!	500	900	1520
СКОРО В ПРОДАЖЕ!	500	1000	1689
СКОРО В ПРОДАЖЕ!	500	1100	1905
СКОРО В ПРОДАЖЕ!	500	1200	2077
СКОРО В ПРОДАЖЕ!	500	1300	2251
СКОРО В ПРОДАЖЕ!	500	1400	2424
СКОРО В ПРОДАЖЕ!	500	1500	2596
СКОРО В ПРОДАЖЕ!	500	1600	2770
СКОРО В ПРОДАЖЕ!	500	1700	2943
СКОРО В ПРОДАЖЕ!	500	1800	3116
СКОРО В ПРОДАЖЕ!	500	1900	3289
СКОРО В ПРОДАЖЕ!	500	2000	3462
СКОРО В ПРОДАЖЕ!	500	2100	3635
СКОРО В ПРОДАЖЕ!	500	2200	3808
СКОРО В ПРОДАЖЕ!	500	2300	3982
СКОРО В ПРОДАЖЕ!	500	2400	4155
СКОРО В ПРОДАЖЕ!	500	2500	4327
СКОРО В ПРОДАЖЕ!	500	2600	4501
СКОРО В ПРОДАЖЕ!	500	2800	4847
СКОРО В ПРОДАЖЕ!	500	3000	5193



РАДИАТОР VALFEX STEEL VC21

Артикул	Высота, мм	Длина, мм	Теплоотдача, Вт
СКОРО В ПРОДАЖЕ!	300	400	494
СКОРО В ПРОДАЖЕ!	300	500	583
СКОРО В ПРОДАЖЕ!	300	600	672
СКОРО В ПРОДАЖЕ!	300	700	761
СКОРО В ПРОДАЖЕ!	300	800	860
СКОРО В ПРОДАЖЕ!	300	900	960
СКОРО В ПРОДАЖЕ!	300	1000	1142
СКОРО В ПРОДАЖЕ!	300	1100	1241
СКОРО В ПРОДАЖЕ!	300	1200	1340
СКОРО В ПРОДАЖЕ!	300	1300	1439
СКОРО В ПРОДАЖЕ!	300	1400	1537
СКОРО В ПРОДАЖЕ!	300	1500	1636
СКОРО В ПРОДАЖЕ!	300	1600	1735
СКОРО В ПРОДАЖЕ!	300	1700	1874
СКОРО В ПРОДАЖЕ!	300	1800	1984
СКОРО В ПРОДАЖЕ!	300	1900	2095
СКОРО В ПРОДАЖЕ!	300	2000	2205
СКОРО В ПРОДАЖЕ!	300	2100	2315
СКОРО В ПРОДАЖЕ!	300	2200	2425
СКОРО В ПРОДАЖЕ!	300	2300	2535
СКОРО В ПРОДАЖЕ!	300	2400	2645
СКОРО В ПРОДАЖЕ!	300	2500	2756
СКОРО В ПРОДАЖЕ!	300	2600	2866
СКОРО В ПРОДАЖЕ!	300	2800	3086
СКОРО В ПРОДАЖЕ!	300	3000	3307
СКОРО В ПРОДАЖЕ!	500	400	721
СКОРО В ПРОДАЖЕ!	500	500	874
СКОРО В ПРОДАЖЕ!	500	600	1031
СКОРО В ПРОДАЖЕ!	500	700	1190
СКОРО В ПРОДАЖЕ!	500	800	1353
СКОРО В ПРОДАЖЕ!	500	900	1520
СКОРО В ПРОДАЖЕ!	500	1000	1689
СКОРО В ПРОДАЖЕ!	500	1100	1905
СКОРО В ПРОДАЖЕ!	500	1200	2077
СКОРО В ПРОДАЖЕ!	500	1300	2251
СКОРО В ПРОДАЖЕ!	500	1400	2424
СКОРО В ПРОДАЖЕ!	500	1500	2596
СКОРО В ПРОДАЖЕ!	500	1600	2770
СКОРО В ПРОДАЖЕ!	500	1700	2943
СКОРО В ПРОДАЖЕ!	500	1800	3116
СКОРО В ПРОДАЖЕ!	500	1900	3289
СКОРО В ПРОДАЖЕ!	500	2000	3462
СКОРО В ПРОДАЖЕ!	500	2100	3635
СКОРО В ПРОДАЖЕ!	500	2200	3808
СКОРО В ПРОДАЖЕ!	500	2300	3982
СКОРО В ПРОДАЖЕ!	500	2400	4155
СКОРО В ПРОДАЖЕ!	500	2500	4327
СКОРО В ПРОДАЖЕ!	500	2600	4501
СКОРО В ПРОДАЖЕ!	500	2800	4847
СКОРО В ПРОДАЖЕ!	500	3000	5193

СТАЛЬНЫЕ РАДИАТОРЫ ОТОПЛЕНИЯ

СТАЛЬНЫЕ РАДИАТОРЫ СЕРИИ STEEL

РАДИАТОР VALFEX STEEL C11



Артикул	Высота, мм	Длина, мм	Теплоотдача, Вт
СКОРО В ПРОДАЖЕ!	300	400	397
СКОРО В ПРОДАЖЕ!	300	500	460
СКОРО В ПРОДАЖЕ!	300	600	520
СКОРО В ПРОДАЖЕ!	300	700	590
СКОРО В ПРОДАЖЕ!	300	800	665
СКОРО В ПРОДАЖЕ!	300	900	751
СКОРО В ПРОДАЖЕ!	300	1000	829
СКОРО В ПРОДАЖЕ!	300	1100	893
СКОРО В ПРОДАЖЕ!	300	1200	958
СКОРО В ПРОДАЖЕ!	300	1300	1022
СКОРО В ПРОДАЖЕ!	300	1400	1087
СКОРО В ПРОДАЖЕ!	300	1500	1152
СКОРО В ПРОДАЖЕ!	300	1600	1216
СКОРО В ПРОДАЖЕ!	300	1700	1281
СКОРО В ПРОДАЖЕ!	300	1800	1345
СКОРО В ПРОДАЖЕ!	300	1900	1410
СКОРО В ПРОДАЖЕ!	300	2000	1475
СКОРО В ПРОДАЖЕ!	300	2100	1539
СКОРО В ПРОДАЖЕ!	300	2200	1604
СКОРО В ПРОДАЖЕ!	300	2300	1668
СКОРО В ПРОДАЖЕ!	300	2400	1733
СКОРО В ПРОДАЖЕ!	300	2500	1798
СКОРО В ПРОДАЖЕ!	300	2600	1907
СКОРО В ПРОДАЖЕ!	300	2800	2054
СКОРО В ПРОДАЖЕ!	300	3000	2201
СКОРО В ПРОДАЖЕ!	500	400	562
СКОРО В ПРОДАЖЕ!	500	500	668
СКОРО В ПРОДАЖЕ!	500	600	769
СКОРО В ПРОДАЖЕ!	500	700	888
СКОРО В ПРОДАЖЕ!	500	800	1001
СКОРО В ПРОДАЖЕ!	500	900	1116
СКОРО В ПРОДАЖЕ!	500	1000	1234
СКОРО В ПРОДАЖЕ!	500	1100	1353
СКОРО В ПРОДАЖЕ!	500	1200	1460
СКОРО В ПРОДАЖЕ!	500	1300	1567
СКОРО В ПРОДАЖЕ!	500	1400	1674
СКОРО В ПРОДАЖЕ!	500	1500	1781
СКОРО В ПРОДАЖЕ!	500	1600	1936
СКОРО В ПРОДАЖЕ!	500	1700	2057
СКОРО В ПРОДАЖЕ!	500	1800	2178
СКОРО В ПРОДАЖЕ!	500	1900	2299
СКОРО В ПРОДАЖЕ!	500	2000	2420
СКОРО В ПРОДАЖЕ!	500	2100	2541
СКОРО В ПРОДАЖЕ!	500	2200	2662
СКОРО В ПРОДАЖЕ!	500	2300	2783
СКОРО В ПРОДАЖЕ!	500	2400	2903
СКОРО В ПРОДАЖЕ!	500	2500	3025
СКОРО В ПРОДАЖЕ!	500	2600	3145
СКОРО В ПРОДАЖЕ!	500	2800	3388
СКОРО В ПРОДАЖЕ!	500	3000	3630

РАДИАТОР VALFEX STEEL VC11



Артикул	Высота, мм	Длина, мм	Теплоотдача, Вт
СКОРО В ПРОДАЖЕ!	300	400	397
СКОРО В ПРОДАЖЕ!	300	500	460
СКОРО В ПРОДАЖЕ!	300	600	520
СКОРО В ПРОДАЖЕ!	300	700	590
СКОРО В ПРОДАЖЕ!	300	800	665
СКОРО В ПРОДАЖЕ!	300	900	751
СКОРО В ПРОДАЖЕ!	300	1000	829
СКОРО В ПРОДАЖЕ!	300	1100	893
СКОРО В ПРОДАЖЕ!	300	1200	958
СКОРО В ПРОДАЖЕ!	300	1300	1022
СКОРО В ПРОДАЖЕ!	300	1400	1087
СКОРО В ПРОДАЖЕ!	300	1500	1152
СКОРО В ПРОДАЖЕ!	300	1600	1216
СКОРО В ПРОДАЖЕ!	300	1700	1281
СКОРО В ПРОДАЖЕ!	300	1800	1345
СКОРО В ПРОДАЖЕ!	300	1900	1410
СКОРО В ПРОДАЖЕ!	300	2000	1475
СКОРО В ПРОДАЖЕ!	300	2100	1539
СКОРО В ПРОДАЖЕ!	300	2200	1604
СКОРО В ПРОДАЖЕ!	300	2300	1668
СКОРО В ПРОДАЖЕ!	300	2400	1733
СКОРО В ПРОДАЖЕ!	300	2500	1798
СКОРО В ПРОДАЖЕ!	300	2600	1907
СКОРО В ПРОДАЖЕ!	300	2800	2054
СКОРО В ПРОДАЖЕ!	300	3000	2201
СКОРО В ПРОДАЖЕ!	500	400	562
СКОРО В ПРОДАЖЕ!	500	500	668
СКОРО В ПРОДАЖЕ!	500	600	769
СКОРО В ПРОДАЖЕ!	500	700	888
СКОРО В ПРОДАЖЕ!	500	800	1001
СКОРО В ПРОДАЖЕ!	500	900	1116
СКОРО В ПРОДАЖЕ!	500	1000	1234
СКОРО В ПРОДАЖЕ!	500	1100	1353
СКОРО В ПРОДАЖЕ!	500	1200	1460
СКОРО В ПРОДАЖЕ!	500	1300	1567
СКОРО В ПРОДАЖЕ!	500	1400	1674
СКОРО В ПРОДАЖЕ!	500	1500	1781
СКОРО В ПРОДАЖЕ!	500	1600	1936
СКОРО В ПРОДАЖЕ!	500	1700	2057
СКОРО В ПРОДАЖЕ!	500	1800	2178
СКОРО В ПРОДАЖЕ!	500	1900	2299
СКОРО В ПРОДАЖЕ!	500	2000	2420
СКОРО В ПРОДАЖЕ!	500	2100	2541
СКОРО В ПРОДАЖЕ!	500	2200	2662
СКОРО В ПРОДАЖЕ!	500	2300	2783
СКОРО В ПРОДАЖЕ!	500	2400	2903
СКОРО В ПРОДАЖЕ!	500	2500	3025
СКОРО В ПРОДАЖЕ!	500	2600	3145
СКОРО В ПРОДАЖЕ!	500	2800	3388
СКОРО В ПРОДАЖЕ!	500	3000	3630

КОМПЛЕКТЫ ДЛЯ МОНТАЖА ДЛЯ СТАЛЬНЫХ РАДИАТОРОВ

КОМПЛЕКТ ДЛЯ РАДИАТОРА (VC ДО 1700 ММ) ART-FC-023

Артикул	Кол-во в коробке, шт	Габариты коробки, мм
155106	80	565x230x235

Кронштейн применяется для настенного монтажа стальных панельных радиаторов ТМ Valfex с универсальными элементами крепления типов 21 С (VC), 22 С (VC), 33 С (VC). В то же время их можно использовать и для радиаторов с приваренными элементами крепления. Высота кронштейна определяется высотой монтируемого радиатора. Изготавливается из оцинкованного листа ГОСТ 14918-80 толщиной 1,5 мм, конструктивный элемент, удерживающий верхнюю часть радиатора, выкрашен белой краской EcoPolifix RAL 9016.

КОМПЛЕКТ ДЛЯ РАДИАТОРА (VC ПОСЛЕ 1700 ММ) ART-FC-033

Артикул	Кол-во в коробке, шт	Габариты коробки, мм
155108	60	565x230x235

Кронштейн K15.3 применяется для настенного монтажа стальных панельных радиаторов ТМ Valfex с универсальными элементами крепления типов 21 С (VC), 22 С (VC), 33 С (VC). В то же время их можно использовать и для радиаторов с приваренными элементами крепления. Высота кронштейна определяется высотой монтируемого радиатора.

Изготавливается из оцинкованного листа ГОСТ 14918-80 толщиной 1,5 мм, конструктивный элемент, удерживающий верхнюю часть радиатора, выкрашен белой краской EcoPolifix RAL 9016

НАПОЛЬНЫЙ КРОНШТЕЙН (ТИП 11, 21, 22, 33 -1 ШТ)

Артикул	Кол-во в коробке, шт	Габариты коробки, мм
186323	10	270x380x110

Напольный кронштейн K11.31 предназначен для крепления стальных панельных радиаторов ТМ Valfex с боковым и нижним подключением высотой 200-600 мм типов 11С (VC), 21 С (VC), 22 С (VC), 33С (VC). Рекомендуем применять два кронштейна при установке радиаторов длиной от 400 до 1600 мм, три кронштейна - при длине от 1700 до 3000 мм.

НАПОЛЬНЫЙ КРОНШТЕЙН (ТИП 10, 11, 20, 22, 30, 33 - 1ШТ)

Артикул	Кол-во в коробке, шт	Габариты коробки, мм
149310	10	275x730x75

Кронштейн KН4 предназначен для крепления стальных панельных радиаторов ТМ Valfex на чистовой и на черновой пол. Дополнительно для повышения устойчивости можно применить этот же кронштейн KН4, используя его для опоры передней панели. На кронштейны KН4.70 монтируются радиаторы с боковым подключением с приваренными элементами высотой 300, 400, 500 и 600 мм типов 10 С, 11 С, 20 С, 21 С, 22 С, 30 С, 33 С. При необходимости верхнюю часть стойки можно обрезать, место реза закрыть пластмассовой заглушкой. Рекомендуем применять два кронштейна при установке радиаторов длиной от 400 до 1600 мм, три кронштейна - при длине от 1700 до 3000.

КОМПЛЕКТ НАСТЕННЫХ КРОНШТЕЙНОВ YK-300 (ТИП 21, 22, 33 Н-300 -2 шт)

Артикул	Кол-во в коробке, шт	Габариты коробки, мм
156678	30	405x290x235
156679	25	560x240x240

Кронштейн YK применяется для настенного монтажа стальных панельных радиаторов ТМ Valfex с универсальными элементами крепления типов 21 С (VC), 22 С (VC), 33 С (VC). Также их можно использовать и для радиаторов с приваренными элементами крепления. Высота кронштейна определяется высотой монтируемого радиатора. Изготавливается из оцинкованного листа ГОСТ 14918-80 толщиной 1,5 мм, конструктивный элемент, удерживающий верхнюю часть радиатора, выкрашен белой краской EcoPolifix RAL 9016.

КОМПЛЕКТ НАСТЕННЫХ КРОНШТЕЙНОВ K 17.35-2 (ТИП 21, 22, 33 Н-500-2шт)

Артикул	Кол-во в коробке, шт	Габариты коробки, мм
156552	12	530x235x95

Кронштейн K17.3 применяется для настенного монтажа стальных панельных радиаторов ТМ Valfex с универсальными элементами крепления типов 21 С (VC), 22 С (VC), 33 С (VC). В тоже время их можно использовать и для радиаторов с приваренными элементами крепления. Высота кронштейна определяется высотой монтируемого радиатора. Изготавливается из оцинкованного листа ГОСТ 14918-80 толщиной 1,5 мм, конструктивный элемент, удерживающий верхнюю часть радиатора, выкрашен белой краской EcoPolifix RAL 9016.



НАСОСНОЕ ОБОРУДОВАНИЕ И КОМПЛЕКТУЮЩИЕ

НАСОСЫ ДЛЯ СИСТЕМ ОТОПЛЕНИЯ И ГВС

Трехскоростные циркуляционные электронасосы с «мокрым» ротором TM VALFEX серии VCP предназначены для обеспечения циркуляции жидкости в системах отопления, охлаждения, кондиционирования, обогрева и горячего водоснабжения жилых, хозяйственных объектов и т.п.

Трехскоростные циркуляционные насосы с «мокрым» ротором:

- Могут использоваться как в замкнутых, так и не в замкнутых системах
- Максимальная температура перекачиваемой жидкости - 110⁰С
- При начале эксплуатации – требуется спустить воздух с системы и насоса

➤ Запрещено запускать без жидкости и допускать замерзания систем!

В комплекте имеются присоединительные гайки, для соединения насоса с трубопроводом.

Максимальная температура окружающей среды для циркуляционных насосов VALFEX: 40⁰С.

Автоматизация производства выпускаемой продукции гарантирует ее высокое качество.

Насосы VALFEX VCP являются насосами с герметизированным ротором, т.е. насос и двигатель составляют единый блок без торцевого уплотнения с двумя уплотнительными сальниками. В качестве смазки для подшипников используется перекачиваемая жидкость.



При высоких температурах теплоносителя и высоком давлении в системе необходимо дождаться остывания насоса.

Несоблюдение данного правила повышает опасность ожогов!



Запрещается использовать насос в системах, связанных с питьевым водоснабжением и продуктами питания!



ЦИРКУЛЯЦИОННЫЕ НАСОСЫ VCP 25 (С ГАЙКАМИ)

Модель	VCP 25-40G 130	VCP 25-60G 130	VCP 25-40G 180	VCP 25-60G 180	VCP 25-80G 180
Артикул	RS25/4G-130	RS25/6G-130	RS25/4G-180	RS25/6G-180	RS25/8G-180
Напряжение			230В, 50Гц		
Потребляемая мощность, Вт	38/53/72	46/67/93	38/53/72	46/67/93	145/170/182
Производительность, л/мин	18/36/48	22/38/55	18/36/48	22/38/55	45/95/115
Напор воды, м	3/4/4,5	3/5/6	3/4/4,5	3/5/6	7/7,5/8
Класс изоляции			F		
Степень защиты			IP 44		
Переключение частоты вращения			Ручное, 3 ступени		
Монтажная длина, мм	130	130	180	180	180
Диаметр входного и выходного отверстия, дюйм			1 1/2		
Максимальное допустимое давление, бар			10		
Допустимый температурный диапазон перекрытия жидкости			-10 ... +110°C		
Макс. температура окружающей среды			40°C		
Наличие гаек, шт			2		
Вес (с гайками), кг	2,66	2,75	2,98	2,31	4,88

ЦИРКУЛЯЦИОННЫЕ НАСОСЫ VCP 32 (С ГАЙКАМИ)

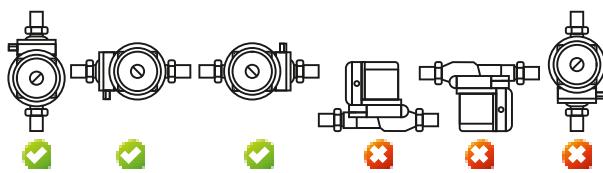


Модель	VCP 32-40G 180	VCP 32-60G 180	VCP 32-80G 180
Артикул	RS32/4G-180	RS32/6G-180	RS32/8G-180
Напряжение		230В, 50Гц	
Потребляемая мощность, Вт	38/53/72	46/67/93	150/210/270
Производительность, л/мин	18/36/48	22/38/55	43/103/160
Напор воды, м	3/4/4,5	3/5/6	6,5/7,5/8
Класс изоляции		F	
Степень защиты		IP 44	
Переключение частоты вращения		Ручное, 3 ступени	
Монтажная длина, мм		180	
Диаметр входного и выходного отверстия, дюйм		2	
Максимальное допустимое давление, бар		10	
Допустимый температурный диапазон перекрытия жидкости		-10 ... +110°C	
Макс. температура окружающей среды		40°C	
Наличие гаек, шт		2	
Вес (с гайками), кг	3,4	3,55	5,78

НАСОСЫ ДЛЯ ВОДОСНАБЖЕНИЯ ЧАСТНЫХ ДОМОВ

ПОВЫСИТЕЛЬНЫЙ НАСОС

Электронасосы повышения давления с «мокрым» ротором VALFEX серии VPA предназначены для повышения давления в системах водоснабжения коттеджей, дач, квартир.



Положение электронасоса при монтаже:

Повысительный насос с «мокрым» ротором VPA 15-90G:

- Максимальная температура перекачиваемой жидкости - 90°C;
- Имеет реле потока – выполняет функцию как защиты от сухого хода, так и запуск насоса в режиме «AUTO»;
- Запрещено запускать без жидкости и допускать замерзания систем!

В комплекте имеются присоединительные гайки, для соединения насоса с трубопроводом.
Имеет три режима работы – «OFF», «AUTO», «MANUAL».

Максимальная температура окружающей среды и повышающих насосов VALFEX: +40°С.

Автоматизация производства выпускаемой продукции гарантирует ее высокое качество.

КОМПАКТНЫЙ ПОВЫШАЮЩИЙ НАСОС VPA 15-90 (С ГАЙКАМИ)



Модель	VPA 15-90
Артикул	RS12/9G
Напряжение	230В, 50Гц
Потребляемая мощность, Вт	105
Производительность, л/мин	23
Напор воды, м	9
Класс изоляции	F
Степень защиты	IP 44
Монтажная длина, мм	180
Диаметр входного и выходного отверстия, дюйм	3/4"
Максимальное допустимое давление, бар	6
Допустимый температурный диапазон перекачиваемой жидкости, °C	-10...+90
Макс. температура окружающей среды, °C	40°С
Наличие гаек, шт.	2
Вес (с гайками), кг	2.94

СКВАЖИННЫЕ НАСОСЫ

Электрический погружной скважинный насос TM VALFEX, предназначен для подачи чистой воды из скважин (с внутренним диаметром от 76 мм), колодцев, резервуаров и открытых водоемов, орошения садов и огорода. Насос включается и выключается вручную, для автоматизации работы необходимо доукомплектовать его соответствующими аксессуарами.

Данные об изделии

Пример обозначения:

Насос скважинный PROFI 55/50 VALFEX

(PROFI) - серия насосов;

(55) – максимальная производительность л/мин;

(50) – максимальный напор, м;

(VALFEX) – торговая марка.

Скважинные насосы TM VALFEX состоят из латунного выхода, корпуса из нержавеющей стали, однофазного электродвигателя переменного тока и многоступенчатой насосной части. Электродвигатель состоит из корпуса, ротора, статора, шарикоподшипников, уплотнения вала, мембранны для компенсации меняющегося объема масла и выравнивания давления между внутренней полостью двигателя и окружающим пространством и заполнен экологически безопасным маслом. В обмотку статора встроена термозащита, предохраняющая насос от перегрева. В конструкцию насоса входит обратный клапан для предотвращения утечки воды. При защите двигателя клапан медленно возвращает воду обратно в корпус насоса, что позволяет эффективно избежать повреждение корпуса насоса гидравлическим ударом. Этот процесс служит для предотвращения замерзания воды в трубе, что позволяет адаптировать работу насоса к холодной среде.

Насосы имеют синий кабель разной длины с европейской вилкой.

СКВАЖИННЫЙ НАСОС PROFI

Наименование параметра	V.F.S. 55.50.P	V.F.S. 55.75.P	V.F.S. 55.90.P	NEW
Максимальный расход, л/мин	55	55	55	
Максимальный напор, м	50	75	90	
Напряжение, В	220	220	220	
Потребляемый ток не более, А	3,4	4,5	5,5	
Потребляемая мощность, Вт	750	1000	1200	
Присоединительные размеры, дюйм	1	1	1	
Максимальная глубина погружения под зеркало воды, м	100	100	100	
Максимальный размер частиц примеси, мм	1,5	1,5	1,5	
Корпус насоса, мм	75	75	75	
Степень защиты	IPX8	IPX8	IPX8	
Температура перекачиваемой воды °C	От +1 до +35	От +1 до +35	От +1 до +35	
Длина кабеля, м	20	30	50	

Допускается отклонение значений гидравлических характеристик насосов от номинальных до 15%.

Допускается превышение величин, потребляемых тока и мощности от номинальных до 15%.

СКВАЖИННЫЙ НАСОС ОПТИМА



Наименование параметра	V.F.S.45.47.0	V.F.S.45.65.0	V.F.S.45.90.0	V.F.S.45.115.0	NEW
Максимальный расход, л/мин	45	45	45	45	
Максимальный напор, м	47	65	90	115	
Напряжение, В	220	220	220	220	
Потребляемый ток не более, А	2,5	3,5	4,5	5,5	
Потребляемая мощность, Вт	550	800	1000	1200	
Присоединительные размеры, дюйм	1	1	1	1	
Максимальная глубина погружения под зеркало воды, м	80	80	80	80	
Максимальный размер частиц примеси, мм	1,5	1,5	1,5	1,5	
Корпус насоса, мм	75	75	75	75	
Степень защиты	IPX8	IPX8	IPX8	IPX8	
Температура перекачиваемой воды °C	От +1 до +35				
Длина кабеля, м	25	40	55	70	

Допускается отклонение значений гидравлических характеристик насосов от номинальных до 15%.

Допускается превышение величин, потребляемых тока и мощности от номинальных до 15%.

НАСОСЫ АВТОМАТ И ПОВЕРХНОСТНЫЕ НАСОСЫ

Электрический поверхностный насос ТМ VALFEX предназначен для подачи чистой воды из колодцев, скважин, открытых водоемов, накопительных емкостей и магистральных водопроводов.

Насос-автомат (на базе поверхностного насоса) предназначен для водоснабжения потребителей в автоматическом режиме. Он автоматически поддерживает заданное давление в системе водоснабжения, самостоятельно включаясь и отключаясь по мере расходования воды, создает комфортные условия потребления воды на уровне городской квартиры.

Перекачиваемые жидкости

- ◊ Вода или другие жидкости, сходные с водой по плотности и химической активности;
- ◊ Общая минерализация воды: не более 1500 г/м³;
- ◊ Водородный показатель pH 6,5-9,5;
- ◊ Содержание механических примесей: не более 0,01%;
- ◊ Максимальный размер частиц не более 0,05 мм;
- ◊ Максимальная температура перекачиваемой жидкости +35 °C.

1. Максимальное количество включений в час не более 20 раз.
2. Диаметр входного и выходного отверстий 1".
3. Напряжение питающей сети 220В±10%.
4. Частота тока 50 Гц±2,5.
5. Степень защиты IPx4.
6. Температура перекачиваемой воды от +1°C до +35°C.

Данные об изделии

Пример обозначения поверхностного насоса:

Насос поверхностный 60/35 П VALFEX

(60) – максимальный расход, л/мин: 60, 70

(35) – максимальный напор, м: 35, 50

(П) – материал корпуса насоса:

«Н» - нержавеющая сталь,

«П» - инженерный пластик,

«Ч» - чугун

(VALFEX) – торговая марка

Пример обозначения насоса-автомата с гидроаккумулятором:

Насос автомат 60/35 Н-24 VALFEX

(60) – максимальный расход, л/мин: 60, 70

(35) – максимальный напор, м: 35, 50

(П) – материал корпуса насоса:

«Н» - нержавеющая сталь,

«П» - инженерный пластик,

«Ч» - чугун

(24) – объём гидроаккумулятора, л: 24, 50

(VALFEX) – торговая марка

Технические характеристики



Наименование параметра	Поверхностный насос						NEW
	V.F.P.60.35.N	V.F.P.60.35.P	V.F.P.60.35.CH	V.F.P.70.50.N	V.F.P.70.50.P	V.F.P.70.50.CH	
Максимальный расход, л/мин	60	60	60	70	70	70	
Максимальный напор, м	35	35	35	50	50	50	
Напряжение, В	220 ± 10%	220 ± 10%	220 ± 10%	220 ± 10%	220 ± 10%	220 ± 10%	
Потребляемый ток не более, А	3	3	3	5	5	5	
Потребляемая мощность, Вт	800	800	800	1000	1000	1000	
Мах глубина всасывания, м	7	7	7	8	8	8	
Материал корпуса	нерж. сталь	пластик	чугун	нерж. сталь	пластик	чугун	



Наименование параметра	Насос-автомат							NEW
	V.F.A.60.35.N.24	V.F.A.60.35.P.24	V.F.A.60.35.CH.24	V.F.A.70.50.N.24	V.F.A.70.50.N.50	V.F.A.70.50.P.24	V.F.A.70.50.P.50	
Максимальный расход, л/мин	60	60	60	70	70	70	70	
Максимальный напор, м	35	35	35	50	50	50	50	
Напряжение, В	220 ± 10%	220 ± 10%	220 ± 10%	220 ± 10%	220 ± 10%	220 ± 10%	220 ± 10%	
Потребляемый ток не более, А	3	3	3	5	5	5	5	
Потребляемая мощность, Вт	800	800	800	1000	1000	1000	1000	
Мах глубина всасывания, м	7	7	7	8	8	8	8	
Объем гидроаккумулятора, л	24	24	24	50	24	50	24	
Материал корпуса	нерж. сталь	пластик	чугун	нерж. сталь	нерж. сталь	пластик	пластик	

Допускается отклонение значений гидравлических характеристик насосов от номинальных до 15%.

Допускается превышение величин, потребляемых тока и мощности от номинальных до 15%.

НАСОСЫ ДЛЯ ВОДООТВЕДЕНИЯ И КАНАЛИЗАЦИИ ДЛЯ ЧАСТНЫХ ДОМОВ

ДРЕНАЖНЫЕ И ФЕКАЛЬНЫЕ НАСОСЫ

Электрический центробежный дренажный погружной насос ТМ VALFEX предназначен для перекачивания чистых или дренажных вод с органическими включениями размером не более 5 мм.

Электрический центробежный фекальный насос ТМ VALFEX предназначен для перекачивания чистых, загрязненных или фекальных вод с органическими включениями размером не более 35 мм.

Данные об изделии

Пример обозначения дренажного насоса:

Насос дренажный 100/8 VALFEX

(100) – максимальная производительность, л/мин: 100, 160, 200, 230
(8) – максимальный напор
(VALFEX) – торговая марка

Насосы дренажные/фекальные ТМ VALFEX состоят из насосной части и электродвигателя. Насосная часть состоит из центробежного рабочего колеса, корпуса насоса и основания, внизу которого расположены окна для забора воды. Электродвигатель однофазный, асинхронный переменного тока ($220 \pm 10\%$ В, $50 \pm 2,5$ Гц), состоящий из герметично закрытого корпуса, статора, короткозамкнутого ротора, подшипниковых щитов и уплотнения вала. Статор имеет две обмотки - пусковую и рабочую. В обмотках статора имеется термопротектор, отключающий электродвигатель при повышении температуры обмоток выше допустимого значения.



ДРЕНАЖНЫЙ НАСОС

Наименование параметра	100/8	160/8	200/8	230/8	NEW
Максимальный расход, л/мин	100	160	200	230	
Максимальный напор, м	8	8	8	8	
Потребляемый ток не более, А	0,84	1,6	2,38	2,53	
Потребляемая мощность, Вт	250	500	750	900	
Присоединительные размеры, мм	25; 32; 40 1 x 1 1/2"				
Максимальная глубина погружения под зеркало воды, м	8	8	8	8	
Максимальный размер частиц примеси, мм	5	5	5	5	
Корпус насоса	Пластик	Пластик	Пластик	Пластик	
Тип выключателя	Поплавковый	Поплавковый	Поплавковый	Поплавковый	
Степень защиты	IPx8	IPx8	IPx8	IPx8	
Температура перекачиваемой воды °C	От +1 до +35				
Длина кабеля, м	10	10	10	10	

Допускается отклонение значений гидравлических характеристик насосов от номинальных до 15%.

Допускается превышение величин, потребляемых тока и мощности от номинальных до 15%.

ФЕКАЛЬНЫЙ НАСОС

Наименование параметра	120/8	160/8	250/8	200/8	NEW
Максимальный расход, л/мин	120	160	250	200	
Максимальный напор, м	8	8	8	8	
Потребляемый ток не более, А	1,14	1,45	3,08	1,98	
Потребляемая мощность, Вт	400	550	1100	750	
Присоединительные размеры, мм	25; 32; 40 1 x 1 1/2"				
Максимальная глубина погружения под зеркало воды, м	8	8	8	8	
Максимальный размер частиц примеси, мм	35	35	35	35	
Корпус насоса	Пластик	Пластик	Пластик	Нерж. сталь	
Тип выключателя	Поплавковый	Поплавковый	Поплавковый	Поплавковый	
Степень защиты	IPx8	IPx8	IPx8	IPx8	
Температура перекачиваемой воды °C	От +1 до +35				
Длина кабеля, м	10	10	10	10	

Допускается отклонение значений гидравлических характеристик насосов от номинальных до 15%.

Допускается превышение величин, потребляемых тока и мощности от номинальных до 15%.

Вибрационный электронасос «Малыш» ТМ VALFEX предназначен для подъема воды из колодцев, резервуаров, скважин с внутренним диаметром более 110 мм. Для перекачки пресной воды из любых водоемов с температурой воды не более +35°. Насос способен перекачивать воду на большие расстояния (свыше 100 м), подавая воду из водоемов, расположенных на значительном расстоянии от мест использования воды.



ВИБРАЦИОННЫЙ ЭЛЕКТРОНАСОС «МАЛЫШ»

Наименование параметра	V.F.V.20.60.10.V	V.F.V.20.60.16.V	V.F.V.20.60.25.V	V.F.V.20.60.40.V	V.F.V.20.60.10.N	V.F.V.20.60.16.N	V.F.V.20.60.25.N	V.F.V.20.60.40.N	NEW
Максимальный расход, л/мин	20	20	20	20	20	20	20	20	
Максимальный напор, м	60	60	60	60	60	60	60	60	
Потребляемый ток не более, А	3.6	3.6	3.6	3.6	3.6	3.6	3.6	3.6	
Потребляемая мощность, Вт	240	240	240	240	240	240	240	240	
Напряжение сети, В	220	220	220	220	220	220	220	220	
Диаметр насоса, мм	98	98	98	98	98	98	98	98	
Присоединительные размеры, дюйм	3/4	3/4	3/4	3/4	3/4	3/4	3/4	3/4	
Максимальная глубина погружения под зеркало воды, м	3	3	3	3	3	3	3	3	
Корпус насоса	алюминий								
Забор воды	верхний	верхний	верхний	верхний	нижний	нижний	нижний	нижний	
Степень защиты	IP68								
Температура перекачиваемой воды, °C	от +1 до +35								
Класс защиты от поражения эл. током	I (с заземлением)								
Длина кабеля, м	10	16	25	40	10	16	25	40	

Допускается отклонение значений гидравлических характеристик насосов от номинальных до 15%.
Допускается превышение величин, потребляемых тока и мощности от номинальных до 15%.

КОМПЛЕКТУЮЩИЕ ДЛЯ НАСОСНОГО ОБОРУДОВАНИЯ

БЛОК НАСОСНОЙ АВТОМАТИКИ

Блок насосной автоматики предназначен для автоматического управления насосами систем водоснабжения, предохраняя их от работы «на закрытую задвижку» и от «сухого» хода.

Использование блока насосной автоматики продлевает срок службы насоса и системы водоснабжения здания. Предназначен для использования с чистой водой, несодержащей твердых частиц.

Применение блока насосной автоматики позволяет отказаться от использования мембранных баков.

Наличие манометра обеспечивает визуальный контроль давления в системе водоснабжения.

В отличии от систем с реле давления и гидроаккумулятором остановка электронасоса не происходит после достижения определенного давления в системе, а определяется понижением расхода до минимального значения. Как только блок насосной автоматики определяет данное условие, он производит остановку электронасоса с задержкой в интервале 7-15 секунд, логика хронометрирования направлена на сокращение частоты срабатывания электронасоса в условиях малого расхода.



БЛОК НАСОСНОЙ АВТОМАТИКИ

Артикул	Кол-во в уп. / шт.	NEW
VF.9001	12	

Характеристика	Значение
Напряжение питания, В	~220
Частота переменного тока, Гц	50
Максимальный коммутируемый ток, А	10
Максимальный коммутируемый ток при индуктивной нагрузке ($\cos\phi=0,6$), А	6
Максимальный расход рабочей среды через блок, м³/час	5,0
Температура рабочей среды, °C	+1 ÷ +60
Максимальное давление рабочей среды, бар	10
Давление включения, бар	1,5 ÷ 2,5
Заводская настройка давления включения, бар	1,5
Класс защиты	IP65
Условный диаметр резьбы присоединительных патрубков, дюйм	G1"HP
Максимальная температура окружающей среды, °C	+55
Максимальная влажность окружающей среды, %	70
Полный средний срок службы, лет	10

РЕЛЕ ДАВЛЕНИЯ

Реле давления предназначено для автоматизации работы электронасосов систем водоснабжения путём включения насоса при падении давления ниже настроичного значения минимального давления, и выключения насоса при превышении значения максимального давления. Рабочей средой систем, в которых используется реле, является вода. Реле позволяет производить пользовательскую настройку значений давлений включения и выключения.

**РЕЛЕ ДАВЛЕНИЯ**

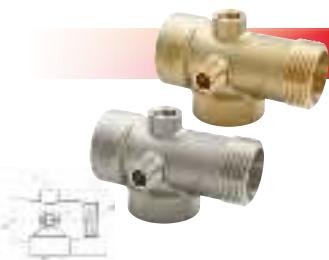
Артикул	Кол-во в уп. / шт.	NEW
VF.9002	50	
Характеристика		Значение
Напряжение питания, В	220	
Частота переменного тока, Гц	50	
Максимальный коммутируемый ток, А	16	
Максимальный коммутируемый ток при индуктивной нагрузке ($\cos\phi=0,6$), А	10	
Температура рабочей среды, °С	+10 ÷ +40	
Рабочие диапазоны давления, бар	1,0 ÷ 5,3	
Заводская настройка давления включения, бар	1,4	
Заводская настройка давления выключения, бар	2,8	
Минимальный перепад давления включения и выключения, бар	0,8	
Максимальное давление рабочей среды, бар	5,3	
Класс защиты	IP 44	
Условный диаметр резьбы присоединительного патрубка, дюйм	G1/4" BP	
Максимальная температура окружающей среды, °С	+55	
Максимальная влажность окружающей среды, %	80	
Полный средний срок службы, лет	10	

ВЫКЛЮЧАТЕЛЬ ПОПЛАВКОВЫЙ УНИВЕРСАЛЬНЫЙ С ПРОВОДОМ

Предназначен для включения/отключения насосов при повышении/понижении уровня воды. Имеет переключающий контакт. Автоматизирует работу насоса, контролируя уровень жидкости в источниках водоснабжения или водоотведения (резервуары, колодцы, бассейны, септики и т.п.). Устройство обеспечивает простую и надежную защиту от сухого хода и подходит для дренажных, колодезных, фекальных погружных насосов.

**ВЫКЛЮЧАТЕЛЬ ПОПЛАВКОВЫЙ УНИВЕРСАЛЬНЫЙ С ПРОВОДОМ**

Артикул	Кол-во в уп. / шт.	NEW
VF.9003	30	
Характеристика		Значение
Напряжение, В	220	
Частота переменного тока, Гц	50	
Номинальный ток, А	4	
Максимальный ток, А	16	
Максимальная рабочая температура, °С	50	
Класс защиты	IP68	
Длина кабеля, м	1	
Материал корпуса	пластик	

ШТУЦЕР 5-ТИ ВЫВОДНОЙ

Артикул	Размер G1	Размер G2	Размер G3	Размер G4	Размер A, мм	Размер B, мм	Кол-во в уп., шт.	Вес, кг	NEW
VF.600.L.05080	1"	1"	1 1/4"	1"	56	80	25/5	0,230	NEW
VF.600.L.05110	1"	1"	1 1/4"	1"	58	110	20/5	0,300	NEW
VF.600.N.05080	1"	1"	1 1/4"	1"	56	80	25/5	0,230	NEW
VF.600.N.05110	1"	1"	1 1/4"	1"	58	110	20/5	0,300	NEW

КЛАПАН ОБРАТНЫЙ ЛАТУННЫЙ

Предназначен для установки на гидравлических трубопроводных сетях и пропуска транспортируемой среды только в одном направлении, указанном стрелкой на корпусе клапана.

Корпус выполнен из высококачественной горячепрессованной латуни. Золотниковый механизм (шток, верхняя и нижняя тарелки) изготавливаются из нейлона, отличающегося механической, термической и химической стойкостью.

**КЛАПАН ОБРАТНЫЙ ЛАТУННЫЙ**

Артикул	Размер	Кол-во в уп. / шт.	Вес шт, кг	NEW
VF.161.N.012	1/2"	320/20	0,080	NEW
VF.161.N.034	3/4"	240/15	0,125	NEW
VF.161.N.100	1"	120/10	0,170	NEW
VF.161.N.114	1 1/4"	72/6	0,300	NEW
VF.161.N.112	1 1/2"	48/4	0,400	NEW
VF.161.N.200	2"	24/3	0,600	NEW

КЛАПАН ОБРАТНЫЙ ЛАТУННЫЙ С ФИЛЬТРОМ

Обратный клапан с фильтром предназначен для защиты трубопровода от потока рабочей среды. Чаще всего изделие устанавливают на водопровод, подающий воду из скважины, колодца, открытого водоёма. В этом случае обратный клапан играет роль приёмного и нуждается в защите от механических примесей, присутствующих в потоке. Клапан с фильтром монтируется в любом положении, а направление потока рабочей среды указано стрелкой на корпусе.

Корпус выполнен из высококачественной горячепрессованной латуни. Золотниковый механизм (шток, верхняя и нижняя тарелки) изготавливаются из нейлона, отличающегося механической, термической и химической стойкостью. Сетка обратного клапана произведена из нержавеющей стали.

**КЛАПАН ОБРАТНЫЙ ЛАТУННЫЙ С ФИЛЬТРОМ**

Артикул	Размер	Кол-во в уп. / шт.	Вес шт, кг	NEW
VF.161.NS.100	1"	80/10	0,110	NEW

Основные технические характеристики

Номинальное давление, бар	25/40
Температура рабочей среды, °C	90
Средний полный срок службы, лет	15



ГИБКАЯ ПОДВОДКА ДЛЯ ВОДЫ И ГАЗА

Гибкая подводка VALFEX необходима для соединения сантехнического оборудования с трубопроводом. Ее используют для организации газовой и водопроводной систем. Изделия различаются по материалу изготовления, типу подключения, размеру.

Гибкая подводка для воды VALFEX применяется при монтаже приборов водоснабжения, отопительного и сантехнического оборудования, бытовых приборов.

Гибкая подводка для газа VALFEX предназначена для подключения бытовых приборов: газовых плит, колонок, котлов к источникам газа (магистральная труба, баллон).

Не допускается использовать гибкую подводку в качестве постоянно действующих трубопроводов.

Срок службы гибкой подводки для воды VALFEX - 10 лет

Срок службы гибкой подводки для газа VALFEX (нержавеющая сталь) - 25 лет

Срок службы гибкой подводки для газа VALFEX (ПВХ) - 25 лет

Вся продукция проходит многоуровневые испытания.

Подводка гибкая для ГАЗА VALFEX ПВХ с полиэфирной нитью бытового и промышленного назначения для подачи природного или сжиженного газа при максимальном рабочем давлении не более 1 МПа к газовым плитам и иным газовым приборам, внутреннему трубопроводу или индивидуальной баллонной установке в жилых домах с подключением к центральной сети. Может использоваться для подачи кислорода, углекислого газа, ацетилена, пропана, бутана к приборам для газовой сварки и резки металлов. Данный трубопровод является диэлектриком, соответствует нормативным требованиям безопасности свода правил: Г2 ГОСТ 30244-94; В2 ГОСТ 30402-96; Д3, Т2 ГОСТ 12.1.044-89.

ГИБКАЯ ПОДВОДКА

ГИБКАЯ ПОДВОДКА ДЛЯ СМЕСИТЕЛЕЙ



Артикул	Длина, см	Размер резьбы, M-G	Кол-во в уп., шт.	Вес, кг
S/S M10*18-F1/2" 30 см	30	M10-1/2"	100	0,136
S/S M10*18-F1/2" 40 см	40	M10-1/2"	100	0,160
S/S M10*18-F1/2" 50 см	50	M10-1/2"	75	0,186
S/S M10*18-F1/2" 60 см	60	M10-1/2"	75	0,208
S/S M10*18-F1/2" 80 см	80	M10-1/2"	50	0,248
S/S M10*18-F1/2" 100 см	100	M10-1/2"	50	0,296
S/S M10*18-F1/2" 120 см	120	M10-1/2"	40	0,340
S/S M10*18-F1/2" 150 см	150	M10-1/2"	25	0,416
S/S M10*18-F1/2" 200 см	200	M10-1/2"	25	0,556

ГИБКАЯ ПОДВОДКА ДЛЯ ВОДЫ ВН-ВН



Артикул	Длина, см	Размер резьбы, G	Кол-во в уп., шт.	Вес, кг
S/S 30cm B-B	30	1/2"	200	0,073
S/S 40cm B-B	40	1/2"	200	0,081
S/S 50cm B-B	50	1/2"	150	0,096
S/S 60cm B-B	60	1/2"	150	0,105
S/S 80cm B-B	80	1/2"	100	0,128
S/S 100cm B-B	100	1/2"	100	0,152
S/S 120cm B-B	120	1/2"	80	0,174
S/S 150cm B-B	150	1/2"	50	0,208
S/S 180cm B-B	180	1/2"	50	0,244
S/S 200cm B-B	200	1/2"	50	0,268
S/S 250cm B-B	250	1/2"	50	0,282
S/S 300cm B-B	300	1/2"	30	0,380
S/S 350cm B-B	350	1/2"	30	0,473
S/S 400cm B-B	400	1/2"	20	0,515

ГИБКАЯ ПОДВОДКА ДЛЯ ВОДЫ ВН-НР



Артикул	Длина, см	Размер резьбы, G	Кол-во в уп., шт.	Вес, кг
S/S 30cm B-H	30	1/2"	200	0,074
S/S 40cm B-H	40	1/2"	200	0,081
S/S 50cm B-H	50	1/2"	150	0,096
S/S 60cm B-H	60	1/2"	150	0,108
S/S 80cm B-H	80	1/2"	100	0,130
S/S 100cm B-H	100	1/2"	100	0,150
S/S 120cm B-H	120	1/2"	80	0,178
S/S 150cm B-H	150	1/2"	50	0,210
S/S 180cm B-H	180	1/2"	50	0,246
S/S 200cm B-H	200	1/2"	50	0,266
S/S 250cm B-H	250	1/2"	50	0,276
S/S 300cm B-H	300	1/2"	30	0,377
S/S 350cm B-H	350	1/2"	30	0,473
S/S 400cm B-H	400	1/2"	20	0,490

ГИБКАЯ ПОДВОДКА

ГИБКАЯ ПОДВОДКА ДЛЯ ГАЗА Г-Г



Артикул	Длина, см	Размер резьбы, G	Кол-во в уп., шт.	Вес, кг
24080	30	1/2"	1/10	0,108
24081	50	1/2"	1/10	0,124
24082	60	1/2"	1/10	0,130
24083	80	1/2"	1/10	0,320
24084	100	1/2"	1/10	0,400
24085	120	1/2"	1/10	0,480
24086	150	1/2"	1/10	0,600
24087	180	1/2"	1/10	0,72
24088	200	1/2"	1/10	0,800
24089	250	1/2"	1/1	0,347
24091	300	1/2"	1/1	0,412
24092	350	1/2"	1/1	0,493
24093	400	1/2"	1/1	0,493
24094	500	1/2"	1/1	0,616
24116	30	3/4"	1/10	0,175
24117	50	3/4"	1/10	0,200
24118	60	3/4"	1/10	0,215
24119	80	3/4"	1/10	0,260
24120	100	3/4"	1/10	0,305
24121	120	3/4"	1/10	0,355
24122	150	3/4"	1/10	0,410
24123	180	3/4"	1/10	0,460
24124	200	3/4"	1/10	0,510
24125	250	3/4"	1/1	0,610
24126	300	3/4"	1/1	0,710
24127	350	3/4"	1/1	0,705
24128	400	3/4"	1/1	0,810
24129	500	3/4"	1/1	0,910

ГИБКАЯ ПОДВОДКА ДЛЯ ГАЗА Г-Ш



Артикул	Длина, см	Размер резьбы, G	Кол-во в уп., шт.	Вес, кг
24095	30	1/2"	1/10	0,120
24096	50	1/2"	1/10	0,200
24097	60	1/2"	1/10	0,160
24098	80	1/2"	1/10	0,320
24099	100	1/2"	1/10	0,202
24100	120	1/2"	1/10	0,240
24101	150	1/2"	1/10	0,243
24102	180	1/2"	1/10	0,309
24103	200	1/2"	1/10	0,368
24104	250	1/2"	1/1	0,406
24105	300	1/2"	1/1	0,412
24106	350	1/2"	1/1	0,509
24107	400	1/2"	1/1	0,509
24108	500	1/2"	1/1	0,635
24130	30	3/4"	1/10	0,170
24131	50	3/4"	1/10	0,200
24132	60	3/4"	1/10	0,210
24133	80	3/4"	1/10	0,255
24134	100	3/4"	1/10	0,300
24135	120	3/4"	1/10	0,350
24136	150	3/4"	1/10	0,405
24137	180	3/4"	1/10	0,455
24138	200	3/4"	1/10	0,505
24139	250	3/4"	1/1	0,605
24140	300	3/4"	1/1	0,705
24141	350	3/4"	1/1	0,805
24142	400	3/4"	1/1	0,805
24143	500	3/4"	1/1	0,905

ГИБКАЯ ПОДВОДКА ДЛЯ ГАЗА ПВХ Г-Г



Артикул	Длина, см	Размер резьбы, G	Кол-во в уп. / шт.	Вес шт, кг
20121103	30	1/2"	250/1	0,125
20121105	50	1/2"	160/1	0,163
20121106	60	1/2"	100/1	0,175
20121108	80	1/2"	100/1	0,210
20121110	100	1/2"	100/1	0,235
20121112	120	1/2"	100/1	0,265
20121115	150	1/2"	80/1	0,302
20121118	180	1/2"	60/1	0,365
20121120	200	1/2"	60/1	0,400
20121125	250	1/2"	50/1	0,469
20121130	300	1/2"	50/1	0,553
20121135	350	1/2"	40/1	0,631
20121140	400	1/2"	30/1	0,688
20121150	500	1/2"	20/1	0,837
20341103	30	3/4"	230/1	0,135
20341105	50	3/4"	140/1	0,174
20341106	60	3/4"	130/1	0,250
20341108	80	3/4"	60/1	0,375
20341110	100	3/4"	60/1	0,433
20341112	120	3/4"	60/1	0,514
20341115	150	3/4"	50/1	0,541
20341118	180	3/4"	40/1	0,528
20341120	200	3/4"	40/1	0,553
20341125	250	3/4"	30/1	0,667
20341130	300	3/4"	30/1	0,771
20341135	350	3/4"	20/1	0,900
20341140	400	3/4"	20/1	0,982
20341150	500	3/4"	10/1	1,223

ГИБКАЯ ПОДВОДКА ДЛЯ ГАЗА ПВХ Г-Ш



Артикул	Длина, см	Размер резьбы, G	Кол-во в уп. / шт.	Вес шт, кг
20121203	30	1/2"	250/1	0,125
20121205	50	1/2"	160/1	0,165
20121206	60	1/2"	100/1	0,170
20121208	80	1/2"	100/1	0,211
20121210	100	1/2"	100/1	0,236
20121212	120	1/2"	100/1	0,263
20121215	150	1/2"	80/1	0,311
20121218	180	1/2"	60/1	0,347
20121220	200	1/2"	60/1	0,370
20121225	250	1/2"	50/1	0,471
20121230	300	1/2"	50/1	0,543
20121235	350	1/2"	40/1	0,623
20121240	400	1/2"	30/1	0,687
20121250	500	1/2"	20/1	0,836
20341203	30	3/4"	230/1	0,200
20341205	50	3/4"	140/1	0,260
20341206	60	3/4"	130/1	0,250
20341208	80	3/4"	60/1	0,375
20341210	100	3/4"	60/1	0,442
20341212	120	3/4"	60/1	0,514
20341215	150	3/4"	50/1	0,536
20341218	180	3/4"	40/1	0,538
20341220	200	3/4"	40/1	0,556
20341225	250	3/4"	30/1	0,664
20341230	300	3/4"	30/1	0,761
20341235	350	3/4"	20/1	0,800
20341240	400	3/4"	20/1	0,982
20341250	500	3/4"	10/1	1,223



РАСХОДНЫЕ МАТЕРИАЛЫ И ОБОРУДОВАНИЕ ДЛЯ МОНТАЖА И РЕМОНТА



ХОМУТ ОЦИНКОВАННЫЙ С РЕЗИНОВЫМ УПЛОТНЕНИЕМ
(В КОМПЛЕКТЕ ШПИЛЬКА М8*80 И ДЮБЕЛЬ) КИТАЙ

Артикул	Размер G	(Dmin - Dmax), мм	Кол-во в уп., шт
45WR-22	1/2"	20-25	150
45WR-28	3/4"	26-30	150
45WR-35	1"	32-36	100
45WR-40	1 1/4"	38-43	180
45WR-48	1 1/2"	48-52	150
45WR-60	2"	60-64	120
45WR-75	2 1/2"	75-80	100
45WR-90	3"	87-92	75
45WR-115	4"	107-115	50



ХОМУТ ОЦИНКОВАННЫЙ С РЕЗИНОВЫМ УПЛОТНЕНИЕМ
(В КОМПЛЕКТЕ ШПИЛЬКА М8*80 И ДЮБЕЛЬ) РОССИЯ

Артикул	Размер G	(Dmin - Dmax), мм	Кол-во в уп., шт
45WR-22-M	1/2"	20-25	140
45WR-28-M	3/4"	26-30	120
45WR-35-M	1"	32-36	110
45WR-40-M	1 1/4"	38-43	100
45WR-48-M	1 1/2"	47-51	80
45WR-60-M	2"	60-64	80
45WR-75-M	2 1/2"	75-80	70
45WR-90-M	3"	87-92	50
45WR-115-M	4"	107-115	36

Хомут оцинкованный применяется для фиксации на горизонтальных и вертикальных поверхностях (пол, стены, потолок) труб холодного, горячего водоснабжения, отопления, водоотведения, газопроводов и других инженерных систем.

РАСХОДНЫЕ МАТЕРИАЛЫ И ОБОРУДОВАНИЕ ДЛЯ МОНТАЖА И РЕМОНТА



ОПРЕССОВОЧНЫЙ ТЕСТ - НАСОС

Артикул	Максимальное давление, бар	Нагнетаемый объем, мл/такт	Объем резервуара, л	Присоединение шланга, 6	Вес шт., кг
VPTM-50	50	45	12	R 1/2"	7,75

Ручной опрессовочный насос vptm-50 предназначен для гидравлических испытаний на давление и герметичность различных емкостей и систем трубопроводов при работе в условиях умеренного климата, в интервале температур окружающей среды от 10 °C до 50°C.

НАБОР СВАРОЧНОГО ОБОРУДОВАНИЯ СЕРИИ SET.MINI

Артикул	Мощность N, Вт	Диаметр свариваемых труб, мм	Диаметр насадок в комплекте,мм	NEW
VF.001.32.SET.MINI	600	20-40	20, 25, 32	

НАБОР СВАРОЧНОГО ОБОРУДОВАНИЯ СЕРИИ SET.MINI

Артикул	Мощность N, Вт	Диаметр свариваемых труб, мм	Диаметр насадок в комплекте,мм	NEW
VF.002.63.SET.MINI	800	20-63	20, 25, 32, 40, 50, 63	

НАБОР СВАРОЧНОГО ОБОРУДОВАНИЯ СЕРИИ SET

Артикул	Мощность N, Вт	Диаметр свариваемых труб, мм	Диаметр насадок в комплекте,мм
VF.004.75.SET	2000 (1000+1000)	50-110	50, 63, 75

НАБОР СВАРОЧНОГО ОБОРУДОВАНИЯ СЕРИИ SET

Артикул	Мощность N, Вт	Диаметр свариваемых труб, мм	Диаметр насадок в комплекте,мм	NEW
VF.005.63.SET	1500 (750+750)	20-63	20, 25, 32, 40, 50, 63	

НАБОР СВАРОЧНОГО ОБОРУДОВАНИЯ СЕРИИ SET

Артикул	Мощность N, Вт	Диаметр свариваемых труб, мм	Диаметр насадок в комплекте,мм
VF.006.50.SET	1500 (750+750)	20-50	20, 25, 32, 40

НАБОР СВАРОЧНОГО ОБОРУДОВАНИЯ СЕРИИ SET.ЭКОНОМ.MINI

Артикул	Мощность N, Вт	Диаметр свариваемых труб, мм	Диаметр насадок в комплекте,мм	NEW
VF.007.63.SET.EC.MINI	800	20-63	20, 25, 32, 40, 50, 63	

НАБОР СВАРОЧНОГО ОБОРУДОВАНИЯ СЕРИИ SET.ЭКОНОМ

Артикул	Мощность N, Вт	Диаметр свариваемых труб, мм	Диаметр насадок в комплекте,мм	NEW
VF.007.63.SET.EC	800	20-63	20, 25, 32, 40, 50, 63	

Все наборы сварочного оборудования предназначены для производства ручной полифузионной сварки напорных полипропиленовых труб и фитингов. наборы применяются при монтаже трубопроводных систем различного назначения из полипропиленовых труб наружным диаметром до 110 мм.



СМЕННЫЙ НАГРЕВАТЕЛЬ С ТЕФЛОНОВЫМ ПОКРЫТИЕМ

Артикул	Размер D, мм	Кол-во в уп./пакете, шт.	Вес шт., кг
VF.797.KN.020	20	504/6	0,050
VF.797.KN.025	25	360/5	0,052
VF.797.KN.032	32	240/3	0,063
VF.797.KN.040	40	210/2	0,109
VF.797.KN.050	50	100/10	0,198
VF.797.KN.063	63	100/10	0,267
VF.797.KN.075	75	50/10	0,330
VF.797.KN.090	90	50/5	0,470
VF.797.KN.110	110	20/2	0,700

Нагревательные насадки для сварочного аппарата выпускаются для труб диаметром от 20 до 110 мм. Покрыты тefлоновой краской, устойчивой к механическому воздействию.

ИНСТРУМЕНТ ДЛЯ МОНТАЖА АКСИАЛЬНЫХ ФИТИНГОВ

Инструмент для монтажа аксиальных фитингов TM VALFEX используется при прокладке коммуникаций из труб, выполненных из сшитого полиэтилена. Комплект содержит все необходимое для крепления фитингов и соединения труб диаметром от 16 до 32 мм. Поставляется в практичном и удобном пластиковом кейсе. В ассортименте имеются механический и аккумуляторный инструменты.



МЕХАНИЧЕСКИЙ НАБОР АКСИАЛЬНОГО ИНСТРУМЕНТА

Артикул	Размер труб	NEW
VF.1240.MN.1632	16-32	

Комплектность:

- расширительный и надвижной инструмент;
- расширительные насадки следующих типоразмеров: 16 x 2,2, 20 x 2,8, 25 x 3,5, 32 x 4,4 мм;
- надвижные насадки следующих типоразмеров: 16 x 2,2, 20 x 2,8, 25 x 3,5, 32 x 4,4 мм;
- ножницы для труб диаметром до 40 мм;
- металлическая щётка
- пластиковый кейс для удобства хранения и транспортировки.



АВТОМАТИЧЕСКИЙ НАБОР АКСИАЛЬНОГО ИНСТРУМЕНТА

Артикул	Размер труб	NEW
VF.1240.AN.1632	16-32	

Комплектность:

- аксиальный инструмент для обжима;
- аккумулятор литиево-ионный;
- устройство для зарядки;
- набор вкладышей 16/20 для аксиального обжима;
- экспандер;
- экспандерные головки 16-20-25-32;
- ножницы;
- металлическая щётка;
- тюбик со смазкой;
- пластиковый кейс для удобства хранения и транспортировки.

Пресс гидравлический аккумуляторный аксиальный

Емкость аккумулятора	2 500 мАч
Тип аккумуляторной батареи	литиево-ионный
Напряжение аккумулятора	18 В
Напряжение зарядки	100В-240В; 50-60Hz
Время зарядки	50 мин
Сила действующая на поршень	21 кН
Время обжима	около 5 сек
Вес (без аккумулятора)	около 2.4 кг.
Рабочий диапазон	Ø 16 – 40 мм
Рабочая температура	-10 – 60°C
Габариты инструмента	408x216x75 мм

СТЫКОВАЯ СВАРОЧНАЯ МАШИНА PPR-ТРУБ

Артикул	Диаметр разрезаемых труб, мм	NEW
VF.200.M.1600	63-200	

Оборудование для стыковой сварки полимерных труб (ПЭ, ПП и ПВД) Ø 63 - 200 мм и необходимых фасонных деталей. Аппарат удобен для работы как в цеху, так и в полевых условиях. Суммарная мощность потребления (нагревательный элемент + торцеватель) составляет 2,45 кВт. Аппарат используется для монтажа и ремонта трубопроводов из полимерных труб. Удобен для работы в ограниченном пространстве.

СТЫКОВАЯ СВАРОЧНАЯ МАШИНА PPR-ТРУБ

Артикул	Диаметр разрезаемых труб, мм	NEW
VF.200.G.1600	63-200	
VF.315.G.3200	160-315	NEW

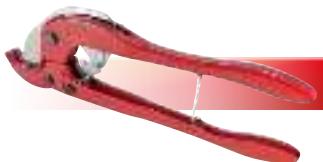
Профессиональное оборудование для стыковой сварки полимерных труб (ПЭ, ПП и ПВД) Ø 63 - 200 мм и необходимых фасонных деталей. Суммарная мощность потребления сварочной машиной (нагревательный элемент, торцеватель, масляная станция) составляет 3,45 кВт (~220 В). Торцеватель выполняет зачистку торцов трубы для качественного контакта свариваемых труб по всему диаметру. Это необходимая и обязательная операция, для получения качественной сварки соединения. Гидравлический привод и линейные подшипники обеспечивают мощную передачу усилия сжатия (до 6 МПа) без потерь. Нагревательный элемент имеет антиприлипающее тефлоновое покрытие. Аппарат используется для монтажа и ремонта трубопроводов из полимерных труб.

Профессиональное оборудование для стыковой сварки полимерных труб (ПЭ, ПП и ПВД) Ø 160 - 315 мм и необходимых фасонных деталей. Суммарная мощность потребления сварочной машиной (нагревательный элемент, торцеватель, масляная станция) составляет 5,5 кВт (~220 В). Торцеватель выполняет зачистку торцов трубы для качественного контакта свариваемых труб по всему диаметру. Это необходимая и обязательная операция, для получения качественной сварки соединения. Гидравлический привод и линейные подшипники обеспечивают мощную передачу усилия сжатия (до 6 МПа) без потерь. Нагревательный элемент имеет антиприлипающее тефлоновое покрытие. Аппарат используется для монтажа и ремонта трубопроводов из полимерных труб.



НОЖНИЦЫ ДЛЯ РЕЗКИ PP-R ТРУБ

Артикул	Диаметр разрезаемых труб, мм	Кол-во в уп., шт.
VF.394.0.40.M	20-42	50



НОЖНИЦЫ ДЛЯ РЕЗКИ PP-R ТРУБ

Артикул	Диаметр разрезаемых труб, мм	Кол-во в уп., шт.
VF.394.0.63.M	20-63	20

Ножницы с пружинным механизмом открывания. Обеспечивают разрезание под прямым углом пластиковых и металлопластиковых (металлополимерных) труб диаметром до 63 мм. Конструкция инструмента включает нож из нержавеющей стали, храповой механизм, подпружиненную защелку, фиксирующую ножницы в закрытом положении. Внутри рукоятки расположена пружина, поднимающая нож.

Ножницы VALFEX автоматические для пластиковых труб до 40 мм



НОЖНИЦЫ ДЛЯ РЕЗКИ PPR-ТРУБ АВТОМАТИЧЕСКИЕ

Артикул	Диаметр разрезаемых труб, мм	Кол-во в уп., шт.	NEW
VF.733.0.40.A	20-40	50	NEW



НОЖНИЦЫ ДЛЯ РЕЗКИ PPR-ТРУБ АВТОМАТИЧЕСКИЕ СЕРИИ ЭКОНОМ

Артикул	Диаметр разрезаемых труб, мм	Кол-во в уп., шт.	NEW
VF.819.0.40.A.EC	20-40	50	NEW

Ножницы автоматические для резки пластиковых труб 20-40мм, с резиновой ручкой. Инструмент предназначен для профессионального использования - резки труб для полипропиленовых, пластиковых, PEX, PERT, ПЭ, ПНД и металлопластиковых труб до 40 мм. Оснащены очень прочным и острым лезвием, а также надежным стальным корпусом. Прорезиненная ручка делает пользование этими ножницами более комфортным.



РЕЗАК ДЛЯ РЕЗКИ PP-R ТРУБ

Артикул	Диаметр разрезаемых труб, мм	Кол-во в уп., шт.	NEW
VF.822.0.63.R	20-63	50	NEW
VF.822.0.110.R	50-110	10	NEW

Резак предназначен для ручного разрезания однослойных и многослойных (в том числе, армированных алюминиевой фольгой) полипропиленовых напорных и ненапорных труб с наружным диаметром от 20 до 110 мм включительно.

Механизм фиксации шпинделя позволяет быстро подводить ролик к стенке разрезаемой трубы, и также быстро отводить его.

АНАЭРОБНЫЙ КЛЕЙ-ГЕРМЕТИК

Анаэробные герметики ТМ Valfex предназначены для резьбовых соединений и уплотнений и являются достойной альтернативой стандартным материалам – ФУМ-ленте, льну и т.д. Допущены к применению в системах отопления, горячего, холодного, питьевого водоснабжения, природного газа, сжатого воздуха, бензина.



АНАЭРОБНЫЙ КЛЕЙ-ГЕРМЕТИК КРАСНЫЙ (ТЮБИК)

Артикул	Объем, мл	Вес шт, гр	Кол-во в уп., шт	
VF.42.15	15	42	144/24	NEW
VF.42.50	50	90	120/12	NEW
VF.42.100	100	153	96/12	NEW

Анаэробный клей-герметик КРАСНЫЙ тюбик представляет собой продукт с низко-средней вязкостью, высокопрочный анаэробный элемент для герметизации трубы. Благодаря специально разработанной формуле, предотвращается стекание с изделия перед соединением деталей. Можно использовать для обработанных соединений, его легко удалять при помощи нагрева и ручных инструментов. Благодаря специальной формуле, анаэробный герметик для труб VF.42 можно использовать в работе, требующей сопротивление высокому давлению и/или устойчивость к маслам.



АНАЭРОБНЫЙ КЛЕЙ-ГЕРМЕТИК СИНИЙ (ТЮБИК И ТЮБИК-ПОРШЕНЬ)

Артикул	Объем, мл	Вес шт, гр	Кол-во в уп., шт	
VF.43.15	15	42	144/24	NEW
VF.43.50	50	90	120/12	NEW
VF.43.50P	50	80	72/6	NEW
VF.43.100	100	153	96/12	NEW

Анаэробный клей-герметик СИНИЙ тюбик и тюбик-поршень – это анаэробный элемент со средней вязкостью и средней прочностью. Благодаря специально разработанной формуле, предотвращается стекание с изделия перед соединением деталей. Легко применяется для изделий с шестерней. Можно также использовать для обработанных соединений, его легко удалять при помощи ручных инструментов. Благодаря специальной формуле, анаэробный герметик для труб VF.43 можно использовать в работе, требующей сопротивление высокому давлению и/или устойчивость к маслам. Продукт проявляет устойчивость к очень высоким давлениям после полной вулканизации. Поставляются в двух видах тюбиков - тюбик и тюбик-поршень. Благодаря удобной конструкции тюбика – поршня, герметик наносится на поверхность предельно равномерно в зависимости от нажатия на пружинный корпус.



АНАЭРОБНЫЙ КЛЕЙ-ГЕРМЕТИК ЖЕЛТЫЙ (ТЮБИК И ТЮБИК-ПОРШЕНЬ)

Артикул	Объем, мл	Вес шт, гр	Кол-во в уп., шт	
VF.77.50	50	90	72/12	NEW
VF.77.50P	50	80	72/6	NEW

Анаэробный клей-герметик ЖЕЛТЫЙ тюбик и тюбик-поршень - это анаэробный элемент со средней вязкостью и средней прочностью. Благодаря специально разработанной формуле, предотвращается протекание изделия перед соединением деталей. Легко применяется для изделий с шестерней, его легко удалять при помощи ручных инструментов. Благодаря специальной формуле, анаэробный герметик для труб VF.77 можно использовать в работе, требующей сопротивление высокому давлению и/или устойчивость к маслам. Продукт проявляет устойчивость к очень высоким давлениям после полной вулканизации. Продукт позволяет получить хорошие результаты при использовании для заполнения больших пустот с большим диаметром (шире 0.5 мм).

Поставляются в двух видах тюбиков - тюбик и тюбик-поршень. Благодаря удобной конструкции тюбика – поршня, герметик наносится на поверхность предельно равномерно в зависимости от нажатия на пружинный корпус.



ПОЛИПРОПИЛЕНОВЫЙ КОМПАУНД VALFEN.

В последние годы на рынке полипропиленовых труб наметилась тенденция постепенного замещения неармированных труб армированными, в первую очередь, армированными стекловолокном. Накопленный опыт наших специалистов и наличие необходимого оборудования позволили запустить собственное производство компаундов благодаря компаундеру MONOMEX.

На данном этапе мы готовы предложить Вам композицию полипропилена стеклонаполненную VALFEN.



VALFEN ПП СВ-15, 20 и 30 - полипропиленовый компаунд, состоящий из статистического сополимера полипропилена с добавлением 15, 20 или 30% стекловолокна.

Компаунд является термопластичным конструкционным материалом и предназначен для изготовления полипропиленовых труб армированных стекловолокном методом экструзии среднего слоя.

Компаунды обладают хорошими физико-механическими свойствами. Серийно выпускаются в натуральном (Н) и красном (К) цвете.

УПАКОВКА

Гранулы компаунда упаковываются в мешки по 20 или 25 кг с последующей укладкой на паллеты по 40 или 50 мешков, обтянутых стрейч-пленкой.

СФЕРЫ ПРИМЕНЕНИЯ (PPR/PPR+GF/PPR)

Системы горячего и холодного водоснабжения
Системы центрального отопления
Промышленные системы
Системы высокого давления

ЗАКАЗНЫЕ ПОЗИЦИИ

Цвет: серый, зеленый, синий наполнения
% компаунда: от 15 до 30%

ГАРАНТИЙНЫЙ СРОК: 1 год

ФИЗИЧЕСКИЕ СВОЙСТВА

Свойства	Стандарт испытания	Единица измерения	ПП СВ-15	ПП СВ-20	ПП СВ-30
Показатель текучести расплава (230°С; 2,16кг)	ГОСТ 11645	г/10 мин	0,4 - 1,5	0,4 - 1,5	0,4 - 1,5
Плотность	ГОСТ 15139	г/см ³	1,01 ± 0,05	1,04 ± 0,05	1,1 ± 0,05
Зольность	ГОСТ 15973	%	15 ± 2	20 ± 2	30 ± 2

МЕХАНИЧЕСКИЕ СВОЙСТВА

Свойства	Стандарт испытания	Единица измерения	ПП СВ-15	ПП СВ-20	ПП СВ-30
Прочность при растяжении (50мм/мин), не менее	ГОСТ 11262	МПа	41	46	51
Относительное удлинение при разрыве, не менее	ГОСТ 11262	%	20	15	11,5
Модуль упругости при изгибе (5мм/мин), не менее	ГОСТ 9550	МПа	2500	3480	4500
Ударная вязкость без надреза по Шарпи (23°С)	ГОСТ 4647	КДж/м ²	30	40	55
Ударная вязкость с надрезом по Шарпи (23°С)	ГОСТ 4647	КДж/м ²	12	19	25

СТАНДАРТНЫЕ ПОЗИЦИИ

Артикул	Наименование	Вес NETTO, кг
VLFK-PPCB15K	Композиция полипропилена стеклонаполненная VALFEN ПП СВ-15К (красный)	20/25
VLFK-PPCB20K	Композиция полипропилена стеклонаполненная VALFEN ПП СВ-20К (красный)	20/25
VLFK-PPCB30K	Композиция полипропилена стеклонаполненная VALFEN ПП СВ-30К (красный)	20/25
VLFK-PPCB15H	Композиция полипропилена стеклонаполненная VALFEN ПП СВ-15Н (натуральный)	20/25
VLFK-PPCB20H	Композиция полипропилена стеклонаполненная VALFEN ПП СВ-20Н (натуральный)	20/25
VLFK-PPCB30H	Композиция полипропилена стеклонаполненная VALFEN ПП СВ-30Н (натуральный)	20/25



Продукция изготавливается по ТУ 20.16.59-010-21088915-2017.

ЗАКЛАДНЫЕ ДЕТАЛИ И КОМПЛЕКТУЮЩИЕ

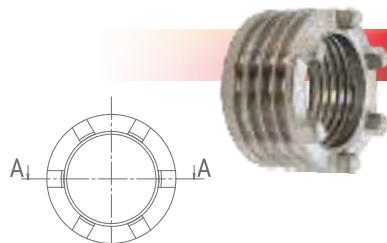
Благодаря введению в эксплуатацию нового производства, наша компания освоила выпуск **комплектующих изделий для полипропиленовых фитингов:**

- Закладные детали с внутренней и наружной резьбой. Размеры от 1/2" до 4".
- Комплектующие изделия для муфт разборных типа "американка" с наружной и внутренней резьбой. Размеры от 1/2" до 2".

Комплектующие изделия для полипропиленовых шаровых кранов 20-63 мм:

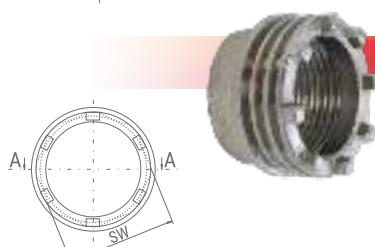
- Шаровые затворы полнопроходные для кранов 20-63 мм.
- Шаровые затворы для радиаторных шаровых кранов 20, 25 мм.
- Штоки для всех типов шаровых кранов.
- Соединительные фитинги и закладные детали к ним.

ЗАКЛАДНАЯ VF.010 для PPR фитингов (ПОКРЫТИЕ Н9), ВНУТРЕННЯЯ РЕЗЬБА



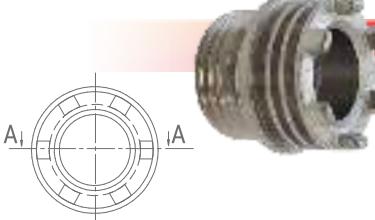
Артикул	Размер G	Типоразмер	Вес шт., кг
VF.010.000.012	1/2"	20x1/2", 25x1/2", 32x1/2"	0,024
VF.010.000.034	3/4"	20x3/4", 25x3/4", 32x3/4"	0,029
VF.010.000.100	1"	32x1"	0,047

ЗАКЛАДНАЯ ПОД КЛЮЧ VF.011 для PPR фитингов (ПОКРЫТИЕ Н9), ВНУТРЕННЯЯ РЕЗЬБА



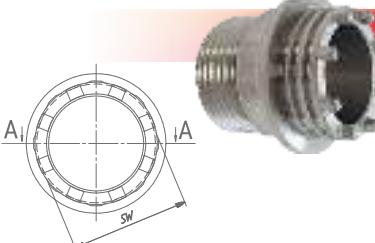
Артикул	Размер G	Типоразмер	SW, мм	Вес шт., кг
VF.011.000.100	1"	32x1"	36,5	0,088
VF.011.000.114	1 1/4"	40x1 1/4"	46,5	0,118
VF.011.000.112	1 1/2"	50x1 1/2"	52	0,151
VF.011.000.200	2"	63x2"	64	0,232
VF.011.000.212	2 1/2"	75x2 1/2"	79	0,495
VF.011.000.300	3"	90x3"	92	0,550
VF.011.000.400	4"	110x4"	118	0,880

ЗАКЛАДНАЯ VF.020 для PPR фитингов (ПОКРЫТИЕ Н9), НАРУЖНАЯ РЕЗЬБА



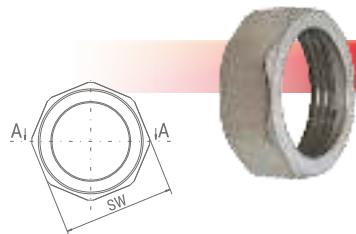
Артикул	Размер G	Типоразмер	Вес шт., кг
VF.020.000.012	1/2"	20x1/2", 25x1/2", 32x1/2"	0,028
VF.020.000.034	3/4"	20x3/4", 25x3/4", 32x3/4"	0,044
VF.020.000.100	1"	32x1"	0,061

ЗАКЛАДНАЯ ПОД КЛЮЧ VF.021 для PPR фитингов (ПОКРЫТИЕ Н9), НАРУЖНАЯ РЕЗЬБА



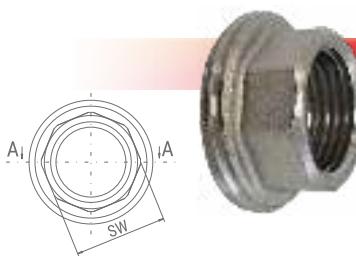
Артикул	Размер G	Типоразмер	SW, мм	Вес шт., кг
VF.021.000.100	1"	32x1"	34	0,112
VF.021.000.114	1 1/4"	40x1 1/4"	44	0,195
VF.021.000.112	1 1/2"	50x1 1/2"	48,5	0,238
VF.021.000.200	2"	63x2"	61	0,376
VF.021.000.212	2 1/2"	75x2 1/2"	76	0,605
VF.021.000.300	3"	90x3"	88	0,690
VF.021.000.400	4"	110x4"	113	1,210

ЗАКЛАДНЫЕ ДЕТАЛИ И КОМПЛЕКТУЮЩИЕ



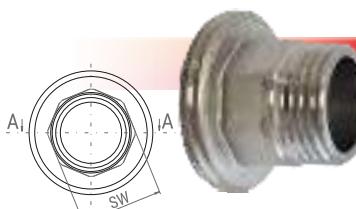
ГАЙКА СОЕДИНИТЕЛЬНАЯ VF.031
для муфты с комбинированной резьбой (американка) (покрытие Н9)

Артикул	Типоразмер	SW, мм	Вес шт., кг
VF.031.00020.012-034	20x1 1/2"	36	0,030
VF.031.00020.100	20x1"	45	0,065
VF.031.00025.012-034-100	25x1 1/2", 25x3/4" 25x1"	45	0,049
VF.031.00032.012-034-100	32x1 1/2", 32x3/4", 32x1", 32x1 1/4"	51	0,063
VF.031.00040.114-112	40x1 1/4", 40x1 1/2"	63	0,095
VF.031.00050.112	50x1 1/2"	80	0,189
VF.031.00063.200	63x2"	98	0,258



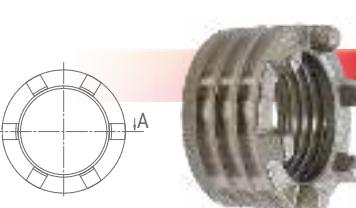
АДАПТЕР VF.032 для муфты с комб. резьбой (американка) (покрытие Н9), внутренняя резьба

Артикул	Размер G	Типоразмер	SW, мм	Вес шт., кг
VF.032.00020.012	1/2"	20x1 1/2"	25	0,034
VF.032.00020.034	3/4"	20x3/4"	30	0,032
VF.032.00020.100	1"	20x1"	36	0,066
VF.032.00025.012	1/2"	25x1 1/2"	25	0,044
VF.032.00025.034	3/4"	25x3/4"	30	0,045
VF.032.00025.100	1"	25x1"	36	0,053
VF.032.00032.012	1/2"	32x1 1/2"	24	0,050
VF.032.00032.034	3/4"	32x3/4"	30	0,056
VF.032.00032.100	1"	32x1"	37	0,052
VF.032.00032.114	1 1/4"	32x1 1/4"	45	0,078
VF.032.00040.114	1 1/4"	40x1 1/4"	45	0,077
VF.032.00040.112	1 1/2"	40x1 1/2"	52	0,119
VF.032.00050.112	1 1/2"	50x1 1/2"	53	0,150
VF.032.00063.200	2"	63x2"	64	0,212
VF.032.00050.200	2"	50x2"	64	0,175



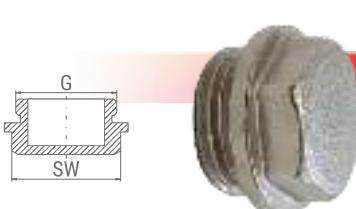
АДАПТЕР VF.033 для муфты с комб. резьбой (американка) (покрытие Н9), наружная резьба

Артикул	Размер G	Типоразмер	SW, мм	Вес шт., кг
VF.033.00020.012	1/2"	20x1 1/2"	22	0,036
VF.033.00020.034	3/4"	20x3/4"	27	0,049
VF.033.00020.100	1"	20x1"	34	0,083
VF.033.00025.012	1/2"	25x1 1/2"	22	0,050
VF.033.00025.034	3/4"	25x3/4"	27	0,054
VF.033.00025.100	1"	25x1"	34	0,075
VF.033.00032.012	1/2"	32x1 1/2"	22	0,063
VF.033.00032.034	3/4"	32x3/4"	27	0,062
VF.033.00032.100	1"	32x1"	34	0,073
VF.033.00032.114	1 1/4"	32x1 1/4"	43	0,112
VF.033.00040.114	1 1/4"	40x1 1/4"	43	0,117
VF.033.00040.112	1 1/2"	40x1 1/2"	49	0,161
VF.033.00050.112	1 1/2"	50x1 1/2"	50	0,195
VF.033.00063.200	2"	63x2"	62	0,301



ЗАКЛАДНАЯ VF.040 для вентиля и фильтра (покрытие Н9), внутренняя резьба

Артикул	Размер G	Типоразмер	Вес шт., кг
VF.040.000.012	1/2"	20	0,021
VF.040.000.034	3/4"	25	0,024
VF.040.000.100	1"	32	0,044
VF.040.000.114	1 1/4"	40	0,062



ЗАГЛУШКА VF.041 для фильтра (покрытие Н9), наружная резьба

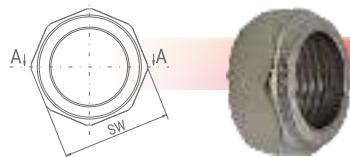
Артикул	Размер G	Типоразмер	SW, мм	Вес шт., кг
VF.041.000.012	1/2"	20	20	0,026
VF.041.000.034	3/4"	25	24	0,040
VF.041.000.100	1"	30	32	0,070
VF.041.000.114	1 1/4"	36	40	0,092

ЗАКЛАДНЫЕ ДЕТАЛИ И КОМПЛЕКТУЮЩИЕ



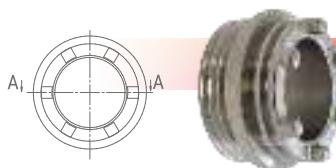
ЗАКЛАДНАЯ ДЛЯ ИЗДЕЛИЯ С НАКИДНОЙ ГАЙКОЙ VF.050

Артикул	Габ. D, мм	Типоразмер	Высота, мм	Вес шт., кг
VF.050.000.012	16,45	20x1/2", 25x1/2", 32x1/2"	28	0,018
VF.050.000.034	19,8	20x3/4", 25x3/4", 32x3/4"	28	0,025



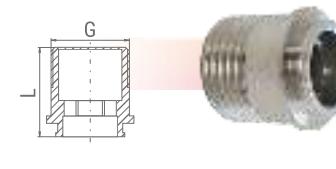
ГАЙКА ДЛЯ ИЗДЕЛИЯ С НАКИДНОЙ ГАЙКОЙ VF.051 (ПОКРЫТИЕ Н9)

Артикул	Размер G	Типоразмер	SW, мм	Вес шт., кг
VF.051.000.012	1/2"	20x1/2", 25x1/2", 32x1/2"	25	0,021
VF.051.000.034	3/4"	20x3/4", 25x3/4", 32x3/4"	30	0,025



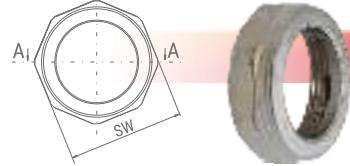
ЗАКЛАДНАЯ VF.060 для РАДИАТОРНОГО ШАРОВОГО КРАНА (ПОКРЫТИЕ Н9), НАРУЖНАЯ РЕЗЬБА

Артикул	Размер G	Типоразмер	Вес шт., кг
VF.060.000.012	3/4"	20x1/2", 25x1/2"	0,033
VF.060.000.034	M30x1,5	20x3/4", 25x3/4"	0,038



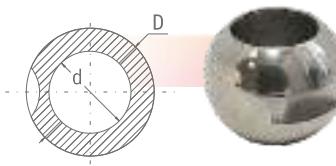
ШТУЦЕР СОЕДИНИТЕЛЬНЫЙ VF.061 для РАДИАТОРНОГО ШАРОВОГО КРАНА (ПОКРЫТИЕ Н9)

Артикул	Размер G	Типоразмер	Высота, мм	Вес шт., кг
VF.061.000.012	1/2"	20x1/2", 25x1/2"	23,5	0,025
VF.061.000.034	3/4"	20x3/4", 25x3/4"	23	0,037



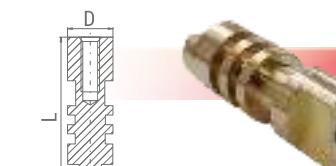
ГАЙКА ЛАТУННАЯ VF.062 для РАДИАТОРНОГО ШАРОВОГО КРАНА (ПОКРЫТИЕ Н9)

Артикул	Размер G	Типоразмер	SW, мм	Вес шт., кг
VF.062.000.012	3/4"	20x1/2", 25x1/2"	30	0,020
VF.062.000.034	M30x1,5	20x3/4", 25x3/4"	34	0,022



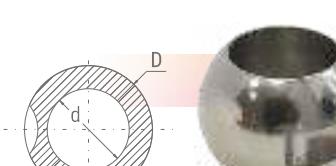
ШАРОВОЙ ЗАТВОР VF.063 для РАДИАТОРНОГО ШАРОВОГО КРАНА (ПОКРЫТИЕ Н9Х.6.)

Артикул	Размер D, мм	Размер d, мм	Типоразмер	Вес шт., кг
VF.063.000.012	19	11,5	20x1/2", 25x1/2"	0,015
VF.063.000.034	22	14	20x3/4", 25x3/4"	0,020



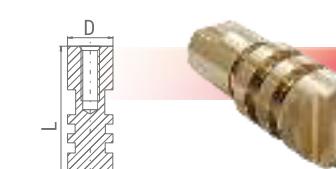
ШТОК VF.064 для РАДИАТОРНОГО ШАРОВОГО КРАНА

Артикул	Размер D, мм	Размер L, мм	Типоразмер	Вес шт., кг
VF.064.000.012	9	24,5	20x1/2", 25x1/2"	0,009
VF.064.000.034	10	29	20x3/4", 25x3/4"	0,012



ШАРОВОЙ ЗАТВОР VF.070 для ШАРОВОГО КРАНА (ПОКРЫТИЕ Н9Х.6.)

Артикул	Размер D, мм	Размер d, мм	Типоразмер	Вес шт., кг
VF.070.000.020	22	14	20	0,020
VF.070.000.025	29,6	19	25	0,050
VF.070.000.032	33	20,5	32	0,075
VF.070.000.040	51	32	40	0,276
VF.070.000.050	60	38	50	0,435
VF.070.000.063	74	46,5	63	0,843



ШТОК VF.071 для ШАРОВОГО КРАНА

Артикул	Размер D, мм	Размер L, мм	Типоразмер	Вес шт., кг
VF.071.000.020-0.25	10	31,5	20, 25	0,014
VF.071.000.032-0.40	12	34,5	32, 40	0,021
VF.071.000.050-0.63	13,9	45	50, 63	0,043

ЛАТУННЫЙ ПРУТОК

VALFEX начал производить латунный пруток марки ЛС59-1 для собственных производственных целей.
Латунь свинцовая марки ЛС59-1 - обрабатывается давлением.

Применение:

- Для изготовления полуфабрикатов (прутков);
- поковок;
- крепежных изделий (гаек, болтов);
- шестеренок, зубчатых колес, втулок.

Вся выпускаемая продукция изготавливается по ГОСТ 2060-2006 «ПРУТКИ ЛАТУННЫЕ. Технические условия». Прутки изготавливают из латуни марок: ЛС59-1, по ГОСТ 15527 с химическим составом, указанным в таблице 1.

Таблица 1 - Химический состав латуни

Марка	Предел	Массовая доля, %												Расчетная плотность, г/см ³ , приб-но			
		Элемент															
		Си меди	Al алюминий	As мышьяк	Fe железо	Mn марганец	Ni никель	Si кремний	Sn олово	P фосфор	Pb свинец	Sb сурыма	Bi висмут	Zn цинк			
ЛС59-1	мин.	57,0	-	-	-	-	-	-	-	-	0,8	-	-	-	Остальн.	-	8,4
	макс.	60,0	-	-	0,5	-	-	-	0,3	0,02	1,9	0,01	0,003	-	0,75		

1. В латунях всех марок по согласованию с потребителем можно определять массовую долю олова, алюминия, марганца и кремния, значения которых учитывают в сумме прочих элементов.
2. Для антимагнитных сплавов массовая доля железа не должна быть более 0,03%.
3. В свинцовых латунях допускается массовая доля никеля не более 0,5%, в латунях марок ЛС59-1, ЛС59-1В, ЛС58-2 и ЛС58-3 -не более 1% за счет массовой доли меди, которую не учитывают в общей сумме прочих элементов.
4. В латуни марки ЛС59-1 сумма элементов олова и кремния должна быть не более 0,5%.
5. В сложнолегированных латунях допускается массовая доля никеля до 0,5%, которая не входит в общую сумму прочих элементов, а засчитывается в счет массовой доли меди.
6. Расчетная плотность указана для расчета справочной теоретической массы изделий.
7. Знак "-" означает, что данный элемент не нормируется и входит в сумму прочих элементов.
8. Примеси, не указанные в таблице, учитывают в сумме прочих элементов, перечень которых определяют согласованием между потребителем и изготавителем.

Таблица 2 - Литейно-технологич. свойства материала

Показатель	ЛС59-1
Температура плавления	900 °C
Температура горячей обработки	780-820 °C
Температура отжига	600-650 °C

Таблица 3 - Физические свойства материала

Марка	T	E 10 ⁴	α10 ⁴	λ	ρ	C	R10 ⁴
	Град	МПа	1/Град	Вт/(м x град)	кг/м ³	Дж/(кг x град)	Ом x м
ЛС59-1	20	1,05		104,70	8400,00		66,00
	100		20,60			376,80	

T - Температура, при которой получены данные свойства

E - Модуль упругости первого рода

α - Коэффициент температурного (линейного) расширения (диапазон 20° - T)

λ - Коэффициент теплопроводности (теплопроводность материала)

ρ - Плотность материала

C - Удельная теплоемкость материала (диапазон 20° - T)

R - Удельное электросопротивление

Таблица 4 - Механические свойства материала

Марка латуни	Способ изготовления	Состояние материала	Вид испытаний	Временное сопротивление S ₀ МПа (кгс/мм ²), не менее	Относительное удлинение после разрыва, %, не менее		Твердость, не менее	
					d ₅	d ₁₀	HB	HV
ЛС59-1	Тянутый	Твердое	P	490 (50)	7	5	-	-
			H	-	-	-	130	171

ЛАТУННЫЙ ПРУТОК

Выпускаемый ассортимент

Таблица 5 - Диаметры, площадь поперечного сечения и теоретическая масса 1м тянутых прутков

Номинальный диаметр, мм	Площадь поперечного сечения круглых прутков, мм ²	Теоретическая масса 1м круглых прутков, кг
15	176,7	1,50
16	201,1	1,71
17	227,0	1,93
18	254,5	2,16
19	283,5	2,41
20	314,2	2,67
21	346,4	2,94
22	380,1	3,23
23	415,3	3,53
24	452,4	3,85
25	490,9	4,17
26	530,9	4,51
27	572,6	4,87
28	615,8	5,23
30	706,9	6,01
32	804,2	6,84
35	962,1	8,18
36	1017,9	8,65
38	1134,1	9,64
40	1256,6	10,68
41	1319,6	11,22
42	1385,4	11,78
45	1590,4	13,52
46	1661,1	14,12
48	1809,6	15,33
50	1963,5	16,69

Длина прутков согласовывается с заказчиком.

РЕКЛАМНАЯ ПОДДЕРЖКА



БРОШЮРА
«ЛАТУННЫЕ ИЗДЕЛИЯ»



БРОШЮРА
«НАПОРНЫЕ ТРУБЫ
И КОМПРЕССИОННЫЕ ФИТИНГИ ДЛЯ ПНД ТРУБ»



БРОШЮРА
«ПОЛИПРОПИЛЕНОВЫЕ
ТРУБЫ И ФИТИНГИ»



БРОШЮРА
«КАНАЛИЗАЦИОННЫЕ ТРУБЫ
И ФАСОННЫЕ ЧАСТИ»



БУКЛЕТ
«ЗАПОРНАЯ АРМАТУРА
СЕРИИ PREMIUM»



БУКЛЕТ
«ОБЩАЯ ИНФОРМАЦИЯ
ПО ПРОДУКЦИИ VALFEX»



КАТАЛОГ ПРОДУКЦИИ



ШОУ-БОКС
«ПОЛИПРОПИЛЕНОВЫЕ ТРУБЫ И ФИТИНГИ»



ПАКЕТ
38x50см



СТЕНД
«ПОЛИПРОПИЛЕНОВЫЕ
ТРУБЫ И ФИТИНГИ»
60x80см



СТЕНД
«КАНАЛИЗАЦИОННЫЕ ТРУБЫ И ФАСОННЫЕ
ЧАСТИ. ВНУТРЕННЯЯ КАНАЛИЗАЦИЯ»
60x80см



СТЕНД
«ШАРОВЫЕ ПОЛНОПРОХОДНЫЕ КРАНЫ
И СЕТЧАТЫЕ ФИЛЬТРЫ»
60x80см



СТЕНД
«ОБОРУДОВАНИЕ ДЛЯ ТЕПЛОГО ПОЛА»
60x80см



ПЛАКАТ
«ПОЛИПРОПИЛЕНОВЫЕ ТРУБЫ И ФИТИНГИ»
50x70см

ОЖИДАЕМЫЕ НОВИНКИ 2023

Мембранные баки



Коллекторные шкафы



Электрический теплый пол



Трапы



ЧТО МЫ ПРЕДЛАГАЕМ СВОИМ КЛИЕНТАМ:

1. Широкий ассортимент товаров для отопления и водоснабжения:
 - полипропиленовые трубы и фитинги
 - канализационные трубы и фасонные части
 - напорные трубы и компрессионные фитинги для пнд труб
 - комплектующие для теплого пола
 - запорная арматура и фильтры
 - резьбовые фитинги
 - закладные детали и комплектующие
 - коллекторы, коллекторные группы и комплектующие
 - арматура безопасности
 - радиаторная арматура
 - регулирующая арматура
 - клапан обратный
 - радиаторы отопления
 - насосы
 - гибкая подводка для воды и газа
 - оборудование для монтажа и ремонта
 2. Постоянное наличие продукции на складе.
 3. Оперативная обработка заказов через персональных менеджеров.
 4. Индивидуальная система логистики.
 5. Совместные маркетинговые мероприятия и акции.
 6. Постоянное расширение и оптимизация действующего ассортимента.
 7. Оперативное реагирование на изменение потребностей клиента.
 8. Обеспечение рекламными материалами.
 9. Возможность обучения менеджеров и торгового персонала по нашей продукции.
 10. Возможность производства собственной торговой марки.



valfex.ru