



Іста®

Технология отопления с 1974 г.

КАТАЛОГ

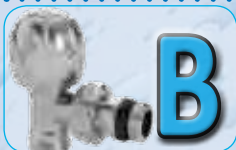
37



ICMA[®]
Технология отопления с 1974 г.

**A****ТЕРМОСТАТИЧЕСКИЕ ГОЛОВКИ, СЕРВОПРИВОДЫ ДЛЯ
ВЕНТИЛЕЙ И КОЛЛЕКТОРОВ, РАДИАТОРНЫЕ ВЕНТИЛИ**

стр. 1

**B****ВЕНТИЛИ ДЛЯ ПОЛОТЕНЦЕСУШИТЕЛЕЙ И ДИЗАЙН-
РАДИАТОРОВ**

стр. 35

**C****ЗОННЫЕ ВЕНТИЛИ, КОЛЛЕКТОРЫ ДЛЯ СИСТЕМ ОТОПЛЕНИЯ
И ВОДОСНАБЖЕНИЯ, КОЛЛЕКТОРНЫЕ ШКАФЫ, АКСЕССУАРЫ
ДЛЯ КОЛЛЕКТОРОВ, ФИТИНГИ**

стр. 45

**D****СИСТЕМА «ТЕПЛЫЙ ПОЛ»**

стр. 91

**E****КОМНАТНЫЕ ТЕРМОСТАТЫ, КЛИМАТИЧЕСКАЯ РЕГУЛИРОВКА**

стр. 103

**F****УСТРОЙСТВА КОНТРОЛЯ ЗА РАСХОДОМ ВОДЫ И
ТЕМПЕРАТУРЫ**

стр. 107

**G****РЕДУКТОРЫ ДАВЛЕНИЯ И КОМПОНЕНТЫ ДЛЯ СИСТЕМЫ
ВОДОСНАБЖЕНИЯ**

стр. 115

**H****КОМПОНЕНТЫ ДЛЯ КОТЕЛЬНЫХ РАБОТАЮЩИХ ГАЗЕ,
ЖИДКОМ И ТВЕРДОМ ТОПЛИВЕ**

стр. 145

**I****ГЕЛИОСИСТЕМА**

стр. 165

**J****ЗАПАСНЫЕ ЧАСТИ**

стр. 177

**K****ГЕНЕРАЛЬНЫЕ УСЛОВИЯ ПРОДАЖИ**

стр. 193

**ICMA**[®]**Технология отопления с 1974 г.**

СОДЕРЖАНИЕ

| Артикул | Стр. | Артикул | Стр. | Артикул | Стр. | Артикул | Стр. | Артикул | Стр. | Артикул | Стр. |
|---------|------|---------|------|---------|------|---------|------|---------|------|---------|------|
| 40 | 121 | 161 | 18 | 233 | 87 | 336 | 51 | 510 | 140 | 711 | 153 |
| 49 | 121 | 162 | 20 | 234 | 89 | 337 | 51 | 511 | 140 | 714 | 154 |
| 50 | 119 | 163 | 112 | 235 | 89 | 341 | 52 | 512 | 140 | 715 | 34 |
| 51 | 121 | 164 | 18 | 236 | 88 | 342 | 52 | 513 | 140 | 715 | 154 |
| 52 | 121 | 165 | 21 | 237 | 88 | 343 | 52 | 514 | 9 | 716 | 34 |
| 53 | 120 | 165 | 111 | 237 | 175 | 344 | 53 | 514 | 141 | 718 | 34 |
| 90 | 26 | 166 | 111 | 238 | 88 | 346 | 53 | 515 | 141 | 719 | 152 |
| 90 | 90 | 170 | 85 | 239 | 89 | 400 | 128 | 530 | 135 | 720 | 28 |
| 91 | 42 | 171 | 85 | 240 | 89 | 401 | 128 | 531 | 135 | 721 | 151 |
| 92 | 26 | 172 | 86 | 241 | 146 | 402 | 129 | 532 | 135 | 723 | 151 |
| 92 | 90 | 173 | 57 | 242 | 147 | 403 | 129 | 533 | 135 | 724 | 152 |
| 93 | 26 | 173 | 86 | 243 | 160 | 404 | 129 | 534 | 135 | 740 | 151 |
| 93 | 90 | 174 | 83 | 244 | 160 | 405 | 129 | 535 | 136 | 740 | 173 |
| 94 | 140 | 177 | 70 | 245 | 116 | 406 | 130 | 537 | 136 | 745 | 151 |
| 95 | 43 | 178 | 73 | 246 | 116 | 407 | 130 | 538 | 136 | 745 | 118 |
| 96 | 119 | 186 | 73 | 247 | 117 | 408 | 131 | 539 | 136 | 750 | 118 |
| 97 | 32 | 189 | 85 | 248 | 117 | 409 | 132 | 540 | 135 | 751 | 118 |
| 98 | 26 | 190 | 76 | 249 | 155 | 410 | 131 | 541 | 135 | 752 | 118 |
| 98 | 90 | 191 | 76 | 250 | 155 | 411 | 131 | 542 | 135 | 766 | 21 |
| 100 | 27 | 194 | 76 | 251 | 147 | 412 | 131 | 543 | 135 | 767 | 21 |
| 100 | 91 | 195 | 77 | 252 | 148 | 413 | 131 | 544 | 135 | 770 | 11 |
| 101 | 27 | 196 | 77 | 253 | 148 | 414 | 132 | 545 | 136 | 771 | 12 |
| 101 | 91 | 197 | 77 | 254 | 149 | 415 | 132 | 546 | 136 | 772 | 11 |
| 106 | 29 | 198 | 83 | 255 | 161 | 416 | 132 | 547 | 136 | 773 | 12 |
| 106 | 43 | 199 | 83 | 256 | 149 | 417 | 132 | 548 | 136 | 774 | 12 |
| 107 | 29 | 200 | 88 | 257 | 160 | 420 | 133 | 549 | 136 | 775 | 12 |
| 108 | 29 | 201 | 86 | 258 | 161 | 421 | 133 | 570 | 142 | 776 | 13 |
| 108 | 43 | 202 | 83 | 259 | 161 | 422 | 133 | 571 | 142 | 777 | 13 |
| 109 | 29 | 203 | 83 | 260 | 149 | 423 | 133 | 572 | 142 | 778 | 13 |
| 111 | 92 | 204 | 84 | 263 | 160 | 424 | 133 | 575 | 142 | 779 | 13 |
| 112 | 92 | 205 | 84 | 267 | 156 | 425 | 134 | 576 | 143 | 781 | 56 |
| 113 | 93 | 206 | 84 | 271 | 117 | 426 | 134 | 577 | 143 | 785 | 57 |
| 114 | 93 | 207 | 84 | 277 | 119 | 427 | 134 | 580 | 143 | 787 | 56 |
| 116 | 93 | 208 | 85 | 278 | 120 | 428 | 134 | 581 | 143 | 788 | 56 |
| 117 | 93 | 209 | 84 | 282 | 161 | 429 | 134 | 582 | 143 | 789 | 57 |
| 118 | 120 | 210 | 74 | 283 | 161 | 450 | 123 | 602 | 155 | 790 | 57 |
| 132 | 156 | 211 | 74 | 296 | 78 | 451 | 123 | 603 | 157 | 802 | 16 |
| 140 | 29 | 212 | 85 | 297 | 78 | 452 | 124 | 604 | 157 | 803 | 17 |
| 141 | 29 | 213 | 74 | 298 | 78 | 453 | 124 | 605 | 156 | 804 | 16 |
| 142 | 112 | 214 | 74 | 300 | 47 | 454 | 124 | 606 | 156 | 805 | 20 |
| 143 | 112 | 215 | 86 | 301 | 47 | 455 | 124 | 610 | 157 | 808 | 28 |
| 144 | 112 | 216 | 87 | 302 | 47 | 456 | 125 | 611 | 158 | 812 | 16 |
| 145 | 113 | 217 | 89 | 305 | 48 | 458 | 125 | 612 | 158 | 813 | 17 |
| 146 | 154 | 220 | 75 | 307 | 48 | 459 | 125 | 613 | 158 | 814 | 17 |
| 147 | 157 | 222 | 73 | 311 | 92 | 460 | 125 | 614 | 158 | 815 | 20 |
| 148 | 111 | 223 | 73 | 312 | 92 | 500 | 138 | 700 | 153 | 818 | 28 |
| 149 | 111 | 224 | 73 | 320 | 48 | 501 | 138 | 701 | 33 | 820 | 17 |
| 150 | 154 | 225 | 87 | 321 | 49 | 502 | 138 | 702 | 33 | 823 | 17 |
| 151 | 159 | 226 | 87 | 322 | 49 | 503 | 138 | 703 | 33 | 826 | 16 |
| 152 | 154 | 227 | 75 | 323 | 113 | 504 | 138 | 705 | 33 | 827 | 20 |
| 153 | 160 | 228 | 75 | 324 | 113 | 505 | 139 | 706 | 34 | 828 | 16 |
| 157 | 159 | 229 | 75 | 331 | 50 | 506 | 139 | 707 | 152 | 829 | 20 |
| 158 | 159 | 230 | 74 | 332 | 50 | 507 | 139 | 708 | 152 | 830 | 20 |
| 159 | 159 | 231 | 75 | 333 | 50 | 508 | 139 | 709 | 153 | 831 | 20 |
| 160 | 159 | 232 | 74 | 334 | 51 | 509 | 139 | 710 | 153 | 832 | 15 |

СОДЕРЖАНИЕ

| Артикул | Стр. | Артикул | Стр. | Артикул | Стр. | Артикул | Стр. | Артикул | Стр. | Артикул | Стр. |
|---------|------|---------|------|---------|------|---------|------|---------|------|-----------|------|
| 833 | 19 | 912 | 31 | 988 | 2 | C304 | 110 | P196 | 128 | S113 | 171 |
| 834 | 15 | 913 | 31 | 989 | 2 | C305 | 109 | P197 | 97 | S119 | 113 |
| 835 | 19 | 914 | 32 | 990 | 2 | C306 | 109 | P197 | 128 | S120 | 173 |
| 836 | 15 | 915 | 32 | 991 | 2 | C307 | 109 | P198 | 97 | S121 | 173 |
| 837 | 19 | 921 | 14 | 991 | 2 | C320 | 109 | P201 | 98 | S130 | 175 |
| 838 | 15 | 922 | 18 | 993 | 43 | GS01 | 149 | P202 | 98 | S131 | 175 |
| 839 | 19 | 923 | 40 | 994 | 3 | GS02 | 150 | P203 | 98 | S136 | 174 |
| 840 | 9 | 924 | 15 | 995 | 3 | GS08 | 150 | P204 | 98 | S141 | 174 |
| 841 | 9 | 925 | 19 | 997 | 3 | GS09 | 150 | P205 | 97 | S142 | 174 |
| 842 | 9 | 927 | 39 | 999 | 3 | GS10 | 150 | P206 | 101 | S170 | 172 |
| 843 | 9 | 928 | 39 | 1001 | 67 | GS11 | 150 | P207 | 101 | S172 | 172 |
| 844 | 9 | 929 | 39 | 1002 | 67 | K005 | 65 | P208 | 100 | S200 | 175 |
| 845 | 9 | 930 | 41 | 1005 | 67 | K006 | 65 | P209 | 99 | S201 | 175 |
| 846 | 14 | 931 | 41 | 1006 | 67 | K009 | 65 | P211 | 100 | S301 | 169 |
| 847 | 14 | 932 | 41 | 1007 | 68 | K010 | 65 | P212 | 99 | S302 | 169 |
| 848 | 14 | 933 | 42 | 1008 | 68 | K013 | 65 | P213 | 101 | S303 | 169 |
| 849 | 14 | 934 | 41 | 1011 | 69 | K014 | 65 | P214 | 99 | S304 | 169 |
| 850 | 14 | 935 | 41 | 1012 | 69 | K015 | 66 | P215 | 99 | S306 | 169 |
| 851 | 14 | 936 | 42 | 1013 | 68 | K016 | 66 | P216 | 98 | S310 | 170 |
| 852 | 9 | 937 | 42 | 1014 | 68 | K017 | 66 | P217 | 100 | System D | 12 |
| 853 | 9 | 938 | 40 | 1015 | 69 | K018 | 66 | P219 | 100 | System D+ | 12 |
| 854 | 19 | 940 | 8 | 1016 | 69 | K021 | 63 | P220 | 101 | TAS001 | 167 |
| 855 | 19 | 941 | 14 | 1101 | 72 | K022 | 63 | P221 | 101 | TAS003 | 167 |
| 856 | 25 | 942 | 18 | 1102 | 72 | K023 | 64 | P308 | 105 | TAS004 | 168 |
| 858 | 25 | 943 | 40 | 1103 | 70 | K024 | 64 | P309 | 59 | TAS006 | 168 |
| 860 | 18 | 944 | 15 | 1104 | 70 | K025 | 61 | P310 | 59 | | |
| 863 | 18 | 945 | 19 | 1105 | 70 | K026 | 61 | P311 | 105 | | |
| 866 | 21 | 947 | 39 | 1106 | 71 | K031 | 62 | P313 | 105 | | |
| 868 | 22 | 948 | 39 | 1107 | 71 | K032 | 62 | P315 | 105 | | |
| 869 | 10 | 949 | 39 | 1108 | 71 | K054 | 60 | P402 | 104 | | |
| 870 | 21 | 951 | 15 | 1109 | 71 | K056 | 60 | P403 | 104 | | |
| 875 | 22 | 952 | 19 | 1110 | 36 | K058 | 60 | P404 | 104 | | |
| 877 | 22 | 954 | 15 | 1111 | 36 | K060 | 60 | P405 | 104 | | |
| 883 | 30 | 955 | 19 | 1112 | 36 | K062 | 59 | P406 | 104 | | |
| 884 | 30 | 957 | 39 | 1113 | 36 | K063 | 59 | P407 | 105 | | |
| 886 | 25 | 958 | 39 | 1114 | 37 | KIT A | 11 | R001 | 55 | | |
| 887 | 24 | 959 | 40 | 1115 | 37 | KIT B | 11 | R002 | 55 | | |
| 888 | 25 | 966 | 10 | 1116 | 37 | KIT C | 11 | R003 | 56 | | |
| 889 | 22 | 967 | 10 | 1117 | 37 | KIT D | 11 | S001 | 166 | | |
| 891 | 22 | 968 | 40 | 1118 | 38 | KIT E | 11 | S002 | 166 | | |
| 892 | 22 | 970 | 10 | 1119 | 38 | KIT F | 11 | S003 | 166 | | |
| 894 | 23 | 971 | 10 | 1120 | 38 | M056 | 58 | S004 | 167 | | |
| 895 | 23 | 972 | 10 | 1121 | 38 | M058 | 58 | S100 | 170 | | |
| 896 | 30 | 973 | 10 | 245+243 | 116 | M059 | 58 | S101 | 170 | | |
| 897 | 30 | 974 | 10 | 246+243 | 116 | P100 | 99 | S102 | 170 | | |
| 898 | 32 | 975 | 10 | 249+244 | 155 | P103 | 96 | S103 | 170 | | |
| 899 | 32 | 978 | 7 | 250+244 | 156 | P105 | 96 | S105 | 172 | | |
| 902 | 30 | 979 | 7 | 271+243 | 117 | P106 | 97 | S106 | 172 | | |
| 903 | 31 | 980 | 7 | 700+710 | 153 | P108 | 100 | S107 | 171 | | |
| 904 | 31 | 981 | 7 | 707+710 | 152 | P109 | 96 | S108 | 171 | | |
| 905 | 31 | 982 | 7 | C299 | 108 | P111 | 96 | S109 | 171 | | |
| 907 | 39 | 983 | 7 | C300 | 108 | P112 | 96 | S110 | 174 | | |
| 908 | 39 | 985 | 2 | C301 | 108 | P113 | 97 | S111 | 151 | | |
| 909 | 40 | 986 | 2 | C302 | 108 | P194 | 123 | S111 | 174 | | |
| 910 | 40 | 987 | 2 | C303 | 110 | P195 | 123 | S112 | 171 | | |



Главной целью ICMA S.p.A. является применение высококачественных материалов для производства собственной продукции и постоянные вложения в человеческий ресурс. Более чем 30 летний опыт работы ставят ICMA S.p.A. в один ряд с лидерами европейского рынка в производстве компонентов для систем отопления и водоснабжения



Производство расположено на территории в 4800 м² в г. Куджоно недалеко от Милана. Фирма прочно занимает свое место на мировом рынке, так как наша продукция поставляется более чем в 50 стран мира.

Мощный рост фирмы, отмеченный в последние годы, является результатом коммерческой стратегии, внимательного отношения к техническим требованиям рынка и непрекращающихся разработок новой продукции.

К этому нужно добавить строгий контроль качества на производстве и эффективное управление складом для быстрого обслуживания клиентов.

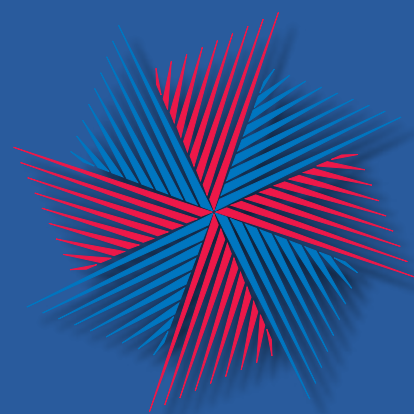


Другая важная задача состоит в обучении персонала как собственного, так и персонала наших клиентов.



Личные разработки и приобретенный опыт позволяют нам предлагать продукцию для решения самых сложных задач при монтаже.

Технический отдел ICMA® готов предложить полный набор услуг: от консультаций на фазе проектирования и поддержки во время монтажа, до сервисного обслуживания после продажи оборудования.



| | | |
|---|---|------------------------|
|  | ATTESTATO DI COLLAUDO TEST CERTIFICATE | ATTESTATO n° 064/06 |
| | In accordo alle Direttive Europee / According to European Directives: 73/23/CEE 89/336/CEE 93/68/CE | |
| Dati Organismo / Certification Body ICIM S.p.A. PIAZZA A. DIAZ, 2 - 20123 - MILANO - ITALIA | | |
| Numero Identificativo CE 0425 | | |
| Fabbricante / Manufacturer ICMA S.p.A. Via Garavaglia 4 - 20012 CUGGIONO (MI) | | |
| Prodotto / Product Attuatore elettrico per valvole, cod. 82001NC53 | | |
| Numero di matricola / Serial Number (An. 82900NC53, 82903NC53) | | - |
| Anno di Costruzione / Year of Construction | | 2005 |
| Luogo della Verifica / Place of Verification Laboratorio convenzionato ICIM: Test - Lab S.r.l. - Parma | | |
| Cliente / Customer ICMA S.p.A. | | |
| Esiti dell'ispezione / Results 1. Prove LVD secondo Norma EN 61010: esito positivo 2. Prove EMC secondo Norma EN 55014: esito positivo | | |
| NOTE: | | |
| Data prima emissione 03/02/2006 Data emissione corrente 03/02/2006 | ICIM S.p.A.  Dott. Ing. Tullio Badino | |



73/23/CEE 89/336/CEE



A) Термостатические головки, сервоприводы для вентилей и коллекторов, радиаторные вентили

A

| | | |
|---|--|---------|
|  | A1 ТЕРМОСТАТИЧЕСКИЕ ГОЛОВКИ | стр. 2 |
|  | A2 ЭЛЕКТРОТЕРМИЧЕСКИЕ СЕРВОПРИВОДЫ | стр. 7 |
|  | A3 ТЕРМОРЕГУЛИРУЮЩИЕ ВЕНТИЛИ ДЛЯ ДВУХТРУБНЫХ СИСТЕМ | стр. 8 |
|  | A4 ТЕРМОСТАТИЧЕСКИЕ КОМПЛЕКТЫ И ВЕНТИЛИ ДЛЯ ДВУХТРУБНЫХ СИСТЕМ И SYSTEM-D | стр. 11 |
|  | A5 ТЕРМОСТАТИЧЕСКИЕ ВЕНТИЛИ С ПРЕДНАСТРОЙКОЙ ДЛЯ ДВУХТРУБНЫХ СИСТЕМ | стр. 13 |
|  | A6 РУЧНЫЕ ВЕНТИЛИ ДЛЯ ДВУХТРУБНЫХ СИСТЕМ | стр. 14 |
|  | A7 НИЖНИЕ КЛАПАНЫ ДЛЯ ДВУХТРУБНЫХ СИСТЕМ | стр. 18 |
|  | A8 4-Х ХОДОВЫЕ ТЕРМОРЕГУЛИРУЮЩИЕ ВЕНТИЛИ ДЛЯ ОДНО-ДВУХТРУБНЫХ СИСТЕМ | стр. 21 |
|  | A9 РУЧНЫЕ ВЕНТИЛИ ДЛЯ ОДНОТРУБНЫХ СИСТЕМ | стр. 24 |
|  | A10 ФИТИНГИ ДЛЯ МЕДНОЙ, МЕТАЛЛОПЛАСТИКОВОЙ И ПЛАСТИКОВОЙ ТРУБЫ, ФИТИНГ ИЗ 3-Х ЧАСТЕЙ, ЭКСЦЕНТРИКИ РАДИАТОРНЫЕ, ДЕКОРАТИВНЫЕ РОЗЕТКИ | стр. 26 |
|  | A11 ОДНО И ДВУХТРУБНЫЕ ВЕНТИЛИ ДЛЯ СТАЛЬНЫХ ПАНЕЛЬНЫХ РАДИАТОРОВ | стр. 30 |
|  | A12 ВОЗДУХООТВОДЧИКИ РАДИАТОРНЫЕ | стр. 33 |

A1) ТЕРМОСТАТИЧЕСКИЕ ГОЛОВКИ



Арт. 985 - Арт. 988

Термостатическая головка для терморегулирующих и термостатических вентилей. **Парафиновый элемент.** Ручная система блокировки температуры на выбранном значении.

| АРТ. | РЕЗЬБА | КОД | УПАКОВКА | |
|------|--------|-----------|----------|----|
| | | | | |
| 985 | 28X1,5 | 82985AC20 | 1 | 50 |
| 988 | 30X1,5 | 82988AC20 | 1 | 50 |



Арт. 986 - Арт. 989

Термостатическая головка для терморегулирующих и термостатических вентилей. **Жидкостный элемент.** Ручная система блокировки температуры на выбранном значении.

| АРТ. | РЕЗЬБА | КОД | УПАКОВКА | |
|------|--------|-----------|----------|----|
| | | | | |
| 986 | 28X1,5 | 82986AC20 | 1 | 50 |
| 989 | 30X1,5 | 82989AC20 | 1 | 50 |



Арт. 987 - Арт. 990

Термостатическая головка для терморегулирующих и термостатических вентилей. **Жидкостный элемент. Выносной датчик, для определения температуры на расстоянии от радиатора.** Ручная система блокировки температуры на выбранном значении.

| АРТ. | РЕЗЬБА | КОД | УПАКОВКА | |
|------|--------|-----------|----------|----|
| | | | | |
| 987 | 28X1,5 | 82987AC20 | 1 | 10 |
| 990 | 30X1,5 | 82990AC20 | 1 | 10 |



Арт. 991 - Арт. 992

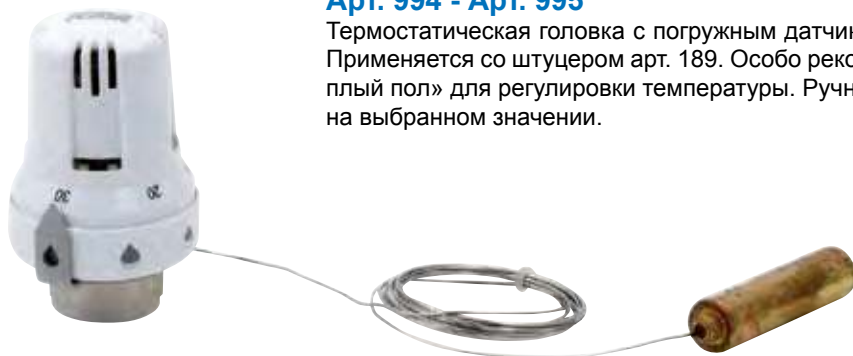
Термостатическая головка с погружным датчиком. Диапазон регулировки 20°-70°С. Применяется со штуцером арт. 212. Особо рекомендована установка в системе «Теплый пол» для регулировки температуры. Ручная система блокировки температуры на выбранном значении.

| АРТ. | РЕЗЬБА | КОД | УПАКОВКА | |
|------|--------|-----------|----------|----|
| | | | | |
| 991 | 28X1,5 | 82991AC20 | 1 | 10 |
| 992 | 30X1,5 | 82992AC20 | 1 | 10 |

A1) ТЕРМОСТАТИЧЕСКИЕ ГОЛОВКИ

Арт. 994 - Арт. 995

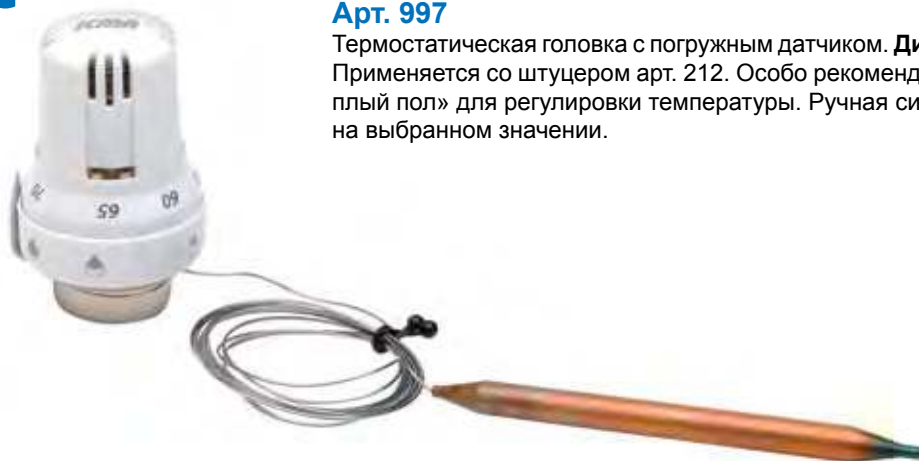
Термостатическая головка с погружным датчиком. Диапазон регулировки 20°-70°С. Применяется со штуцером арт. 189. Особо рекомендована установка в системе «Теплый пол» для регулировки температуры. Ручная система блокировки температуры на выбранном значении.



| АРТ. | РЕЗЬБА | КОД | УПАКОВКА | |
|------|--------|-----------|----------|----|
| | | | | |
| 994 | 28X1,5 | 82994AC20 | 1 | 10 |
| 995 | 30X1,5 | 82995AC20 | 1 | 10 |

Арт. 997

Термостатическая головка с погружным датчиком. Диапазон регулировки 60°-90°С. Применяется со штуцером арт. 212. Особо рекомендована установка в системе «Теплый пол» для регулировки температуры. Ручная система блокировки температуры на выбранном значении.



| АРТ. | РЕЗЬБА | КОД | УПАКОВКА | |
|------|--------|-----------|----------|----|
| | | | | |
| 997 | 30X1,5 | 82997AC20 | 1 | 10 |

Арт. 999

Антивандальная накладка для термостатических головок. В комплекте со специальными винтами. Открывается специальной отверткой. При покупке 50 шт. отвертка в подарок.



| АРТ. | РЕЗЬБА | КОД | УПАКОВКА | |
|------|--------|-----------|----------|----|
| | | | | |
| 999 | | 82999AC20 | 10 | 50 |

КАК ПРАВИЛЬНО ПОДОБРАТЬ ТЕРМОСТАТИЧЕСКУЮ ГОЛОВКУ К ВЕНТИЛЮ



- 1) Определите резьбу головки и вентиля. В описании продукции ICMA вы найдете спецификацию резьбы каждого вентиля. В случае установки термоголовок других производителей, свяжитесь с нами для определения их совместимости с вентилями ICMA.
- 2) Определите место монтажа. В случае если настройка температуры затруднена наличием шторм, выберите арт. 987 или 990.
- 3) Выберите степень точности считывания температуры. Жидкостные элементы с гистерезисом 0,3°C более чувствительны, чем восковые элементы, гистерезис которых составляет 0,5°C.

Ограничение температуры

Для выбора температуры от «0» до нужного значения, действуйте следующим образом:



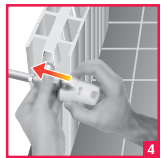
- 1) Установите термостатическую головку на выбранном значении.



- 2) Потяните на себя кольцо блокировки и ограничения температуры. Должен раздаться щелчок.



- 3) Поверните кольцо до упора по часовой стрелке, при этом, не поворачивая термостатическую головку.

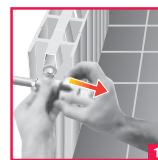


- 4) Нажмите на кольцо от себя до щелчка, при этом на индикаторе должен быть символ капли, соответствующий выбранной температуре.

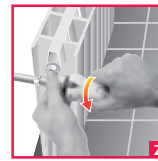
Теперь функция ограничения температуры от «0» до максимального, выбранного значения установлена.

Для снятия функции ограничения температуры, понятие на себя кольцо до щелчка. Не поворачивая термоголовку, поверните кольцо до упора, против часовой стрелки. После этого, нажмите на кольцо от себя, до щелчка.

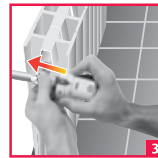
Для снятия обеих функций ограничения и блокировки температуры и возврата к первоначальным значениям термоголовки, необходимо действовать следующим образом:



- 1) Потяните на себя, до щелчка кольцо ограничения и блокировки температуры установленное на термоголовке.



- 2) Поверните термоголовку против часовой стрелки до значения 5.



- 3) Нажмите на кольцо от себя. Должен раздаться щелчок.

Теперь термоголовка может свободно работать на значениях от «0» до 5 или может быть снова переключена в режим ограничения и блокировки температуры.

Блокировка температуры

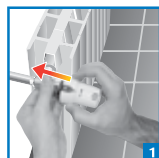
Для блокировки температуры действуйте следующим образом:



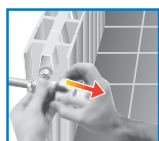
- 1) Установите термоголовку на нужное значение.



- 2) Потяните на себя кольцо, 2 раза. Должны раздаться 2 щелчка.

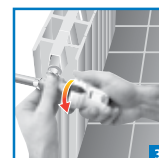


- 1) Нажмите от себя кольцо, 2 раза. Должны раздаться 2 щелчка.

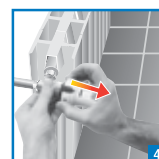


- 2) Если необходимо заблокировать температуру, сразу после ее ограничения, то потяните на себя кольцо один раз, до характерного щелчка.

Теперь термоголовка заблокирована на выбранном значении.



- 3) Поверните кольцо до упора, против часовой стрелки, при этом, не поворачивая термоголовку.



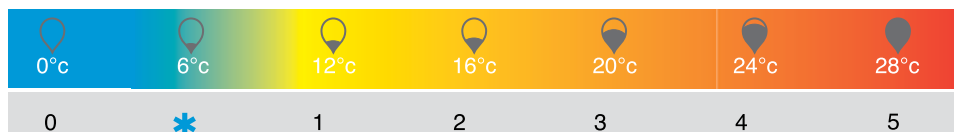
- 4) Потяните на себя кольцо до характерного щелчка.

Термоголовка ICMA не может быть заблокирована на значении «0», поскольку полное перекрытие вентиля может нанести серьезный ущерб радиатору, в случае снижения температуры в помещении ниже 0°C.

ПРИМЕНЕНИЕ ТЕРМОСТАТИЧЕСКИХ ГОЛОВОК И СЕРВОПРИВОДОВ ДЛЯ РАДИАТОРОВ

Применение термостатических вентилей ICMA с термоголовками гарантируют автоматическую регулировку комнатной температуры, в помещении, в котором они установлены. Убывающее окрашивание символа в форме капли на кольце блокировки и ограничения температуры позволяет легко устанавливать нужный температурный режим. Кольцо блокировки и ограничения температуры механически фиксирует и блокирует температуру в заданном диапазоне. Термоголовка ICMA установленная на термостатическом вентиле обеспечивает подачу необходимого количества воды в радиатор. Цифры на термоголовке, соответствуют следующим температурным значениям:

Все термостатические вентили ICMA пригодны для работы с электротермическими сервоприводами. Сервоприводы подключаются к комнатному термостату который при помощи электрических импульсов открывает или закрывает вентиль. Когда температура в помещении снижается ниже установленного на комнатном термостате значения, сервопривод открывает вентиль, и по достижению заданного значения комнатной температуры, сервопривод закрывает вентиль. Использование комнатного термостата совместно с сервоприводом, позволяет программировать температуру в разных помещениях независимо друг от друга.

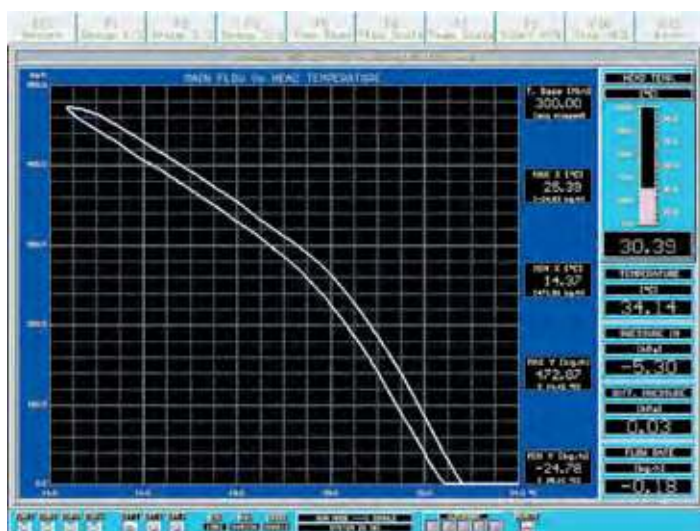


Технические характеристики Арт. 985-986-988-989

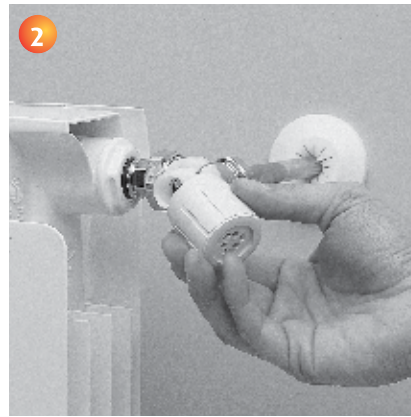
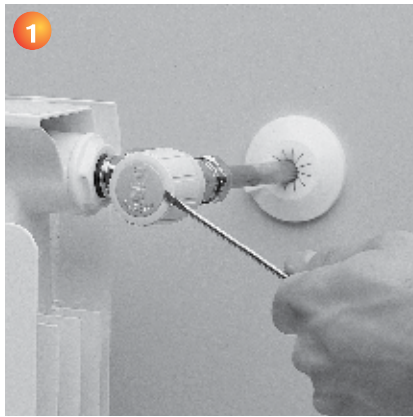
| | |
|------------------------------------|----------|
| Диапазон регулировки температуры | 0 - 28°C |
| Гистерезис Арт.985-988 | 0.5° C |
| Гистерезис Арт.986-989 | 0.3° C |
| Максимальная нагрузка при закрытии | 8Nm |

Технические характеристики Арт. 983

| | | |
|-----------------------|-------------|------------|
| Напряжение | 220V - 240V | 24AC/DC |
| Потребляемая мощность | 8mA/2VA | 70mA/2VA |
| Провод | 2x0.5ммPVC | 2x0.5ммPVC |
| Длина провода | 600мм | 600мм |



ПРИМЕНЕНИЕ ТЕРМОСТАТИЧЕСКИХ ГОЛОВОК И СЕРВОПРИВОДОВ ДЛЯ РАДИАТОРОВ

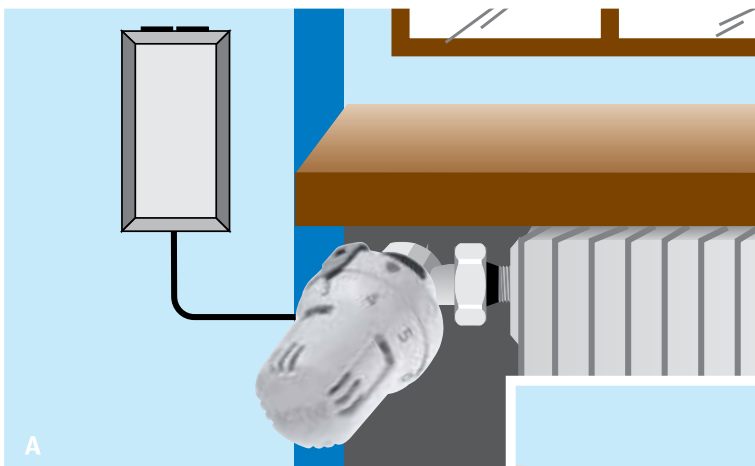


Необходимость использования термостатических вентилей и головок.

Термостатические вентили и головки ICMA обеспечивают автоматическую регулировку комнатной температуры. В жилом помещении, как правило, имеются дополнительные источники тепла, такие как бытовые электроприборы, кухонные плиты, солнечный свет. Помимо системы отопления они дают дополнительное тепло, что приводит к перерасходу топлива на отопление помещения. Термостатическое управление реагирует на изменения температуры, и оптимизирует производство тепла в системе отопления, обеспечивая, таким образом, энергосбережение, и поддержание комнатной температуры на заданном пользователем значении.

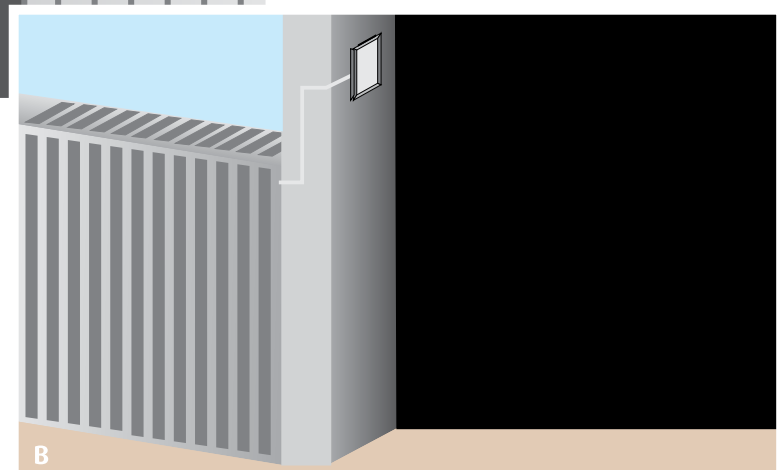
Монтаж термостатической головки.

Для правильной работы, термостатическая головка, должна устанавливаться только горизонтально и не должна быть закрыта шторами, радиаторными экранами, и не должна подвергаться прямому солнечному свету. При соблюдении этих условий термоголовка будет работать правильно. На рисунках приведен пример монтажа термостатической головки. Для установки термоголовки, нужно снять ручку термостатического вентиля, так, как показано на рисунках 1 - 2 - 3 - 4. Для упрощения монтажа, установите термоголовку в положение «5», и закрутите резьбовое кольцо на корпусе вентиля. После этого вы можете регулировать температуру, установив ее значение.



В случаях, когда термоголовка закрыта шторами или радиаторными экранами нужно устанавливать термоголовку арт. 987 или 990 с выносным датчиком. Эти термоголовки измеряют температуру в помещении на удалении от радиатора, не подвергаясь воздействию дополнительных источников тепла.

См. рисунки А - В



A2) СЕРВОПРИВОДЫ

Арт. 981 - Арт. 978

Сервопривод электротермический с модуляционной электронной схемой 0-10 Вольт. Обычно закрыт. Обеспечивает пропорциональный расход воды в вентиле, на котором установлен, в зависимости от требования системы отопления. *Изготовлен по европейским стандартам.*



| АРТ. | ТИП | РЕЗЬБА | НАПРЯЖЕНИЕ | КОД | УПАКОВКА | |
|------|--------|--------|------------|-----------|----------|----|
| | | | | | | |
| 981 | Закрыт | 28X1,5 | 24 volt | 82981NC54 | 1 | 50 |
| 978 | Закрыт | 30X1,5 | 24 volt | 82978NC54 | 1 | 50 |

- Питание 24 вольт; время открытия около 3 мин.;
- Рабочая температура 5-50°C

Арт. 982 - Арт. 979

Сервопривод электротермический с микровыключателем. Обычно закрыт. В конце разгона микровыключатель прерывает сигнал на выходе. *Изготовлен по европейским стандартам.*



| АРТ. | ТИП | РЕЗЬБА | НАПРЯЖЕНИЕ | КОД | УПАКОВКА | |
|------|--------|--------|------------|-----------|----------|----|
| | | | | | | |
| 982 | Закрыт | 28X1,5 | 24 volt | 82982NC54 | 1 | 50 |
| 982 | Закрыт | 28x1,5 | 230 volt | 82982NC53 | 1 | 50 |
| 979 | Закрыт | 30X1,5 | 24 volt | 82979NC54 | 1 | 50 |
| 979 | Закрыт | 30x1,5 | 230 volt | 82979NA53 | 1 | 50 |
| 979 | Закрыт | FAR | 230 volt | FA979NC53 | 1 | 50 |

- Питание 24 или 230 вольт; время открытия около 3 мин.;
- Рабочая температура 5-50°C

Арт. 983 - Арт. 980

Сервопривод электротермический «on-off», в двух вариантах: обычно открыт или обычно закрыт. *Изготовлен по европейским стандартам.*



| АРТ. | ТИП | РЕЗЬБА | НАПРЯЖЕНИЕ | КОД | УПАКОВКА | |
|------|--------|--------|------------|-----------|----------|----|
| | | | | | | |
| 983 | Закрыт | 28X1,5 | 24 volt | 82983NC54 | 1 | 50 |
| 983 | открыт | 28x1,5 | 24 volt | 82983NA54 | 1 | 50 |
| 983 | Закрыт | 28X1,5 | 230 volt | 82983NC53 | 1 | 50 |
| 983 | открыт | 28X1,5 | 230 volt | 82983NA53 | 1 | 50 |
| 980 | Закрыт | 30X1,5 | 24 volt | 82980NC54 | 1 | 50 |
| 980 | открыт | 30X1,5 | 24 volt | 82980NA54 | 1 | 50 |
| 980 | Закрыт | 30X1,5 | 230 volt | 82980NC53 | 1 | 50 |
| 980 | открыт | 30X1,5 | 230 volt | 82980NA53 | 1 | 50 |
| 980 | Закрыт | FAR | 230 volt | FA980NC53 | 1 | 50 |

- Питание 24 или 230 вольт; время открытия около 3 мин.;
- Рабочая температура 5-50°C

КАК ПРАВИЛЬНО ПОДОБРАТЬ СЕРВОПРИВОД К ВЕНТИЛЮ

- 1) Определите тип сервопривода: «Закрытый» или «Открытый». Закрытым считается, тип, когда в отсутствии напряжения, сервопривод закрывает вентиль.
- 2) Определите резьбу вентиля. В настоящем каталоге Вы найдете спецификацию резьбы каждого вентиля. В случае монтажа сервопривода другого производителя, свяжитесь с нами для определения его совместимости с вентилями ICMA.
- 3) Определите потребляемую мощность: 24 или 230 Вольт.
- 4) Определите необходимость сигнала открытия/закрытия на выходе сервопривода. Сигнал служит для включения или выключения циркуляционного насоса. Если такая необходимость есть, то выбирайте арт. 982 или 989.
- 5) В случае выбора модулируемого сервопривода, удостоверьтесь, что термостат, который им управляет, тоже модулируемый.

УСТАНОВКА ТЕРМОСТАТИЧЕСКИХ ГОЛОВОК

Арт. 840 - 841 - 842 - 843 - 844 - 845 - 852 - 853



1. Установите серое пластиковое кольцо на корпус вентиля.
2. Установите серое пластиковое кольцо на корпус вентиля.
3. Зафиксируйте термоголовку на корпусе вентиля.
Поверните термоголовку, установив ее в положение «5».
Закрутите кольцо термоголовки на пластиковом кольце вентиля.

Арт. 970 - 971 - 972 - 973 - 974 - 975 - 966 - 967



1. Снимите ручку вентиля как показано на рисунке.
2. Зафиксируйте термоголовку на корпусе вентиля.
Поверните термоголовку, установив ее в положение «5». Закрутите кольцо термоголовки на корпусе вентиля.

А3) ТЕРМОРЕГУЛИРУЮЩИЕ ВЕНТИЛИ ДЛЯ ДВУХТРУБНЫХ СИСТЕМ

Арт. 940

ЗАПАТЕНТОВАННЫЙ патрубок «Антипротечка».

Обеспечивает быстрое подключение к радиатору, и не требует применения пакли, тефлона и пр.



| АРТ. | РАЗМЕР | КОД | УПАКОВКА | |
|------|--------|-----------|----------|--|
| 940 | 3/8 | 82940AC06 | 10 | |
| 940 | 1/2 | 82940AD06 | 10 | |

А3) ТЕРМОРЕГУЛИРУЮЩИЕ ВЕНТИЛИ ДЛЯ ДВУХТРУБНЫХ СИСТЕМ

Арт. 514

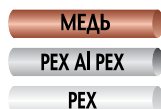
Удлинитель М24х1,5 для подключения вентиля. Наружная – внутренняя резьба, длина = 20 мм. Служит для подключения вентиля к металлопластиковой или медной трубе.



| АРТ. | РАЗМЕР | КОД | УПАКОВКА | |
|------|--------|-----------|----------|--|
| | | | | |
| 514 | 24X1,5 | 815140006 | 10 | |

Арт. 840 - Арт. 842 - Арт. 852

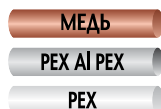
Угловой терморегулирующий вентиль серии ТЮЛЬПАН с ручным и термостатическим управлением. Для медной, пластиковой и металлопластиковой трубы. ЗАПАТЕНТОВАННЫЙ патрубок «Антипротечка». Выберите термоголовки и сервоприводы с резьбой 28х1,5. Для монтажа сервопривода используйте переходник арт. 23.



| АРТ. | РАЗМЕР | РЕЗЬБА ФИТИНГА | КОД | УПАКОВКА | |
|------|--------|----------------|-----------|----------|----|
| | | | | | |
| 840 | 3/8 | 24X1,5 | 82840AC06 | 10 | 50 |
| 840 | 1/2 | 24X1,5 | 82840AD06 | 10 | 50 |
| 842 | 3/8 | 1/2 | 82842AC06 | 10 | 50 |
| 842 | 1/2 | 1/2 | 82842AD06 | 10 | 50 |
| 852 | 3/8 | 3/4 | 82852AC06 | 10 | 50 |
| 852 | 1/2 | 3/4 | 82852AD06 | 10 | 50 |

Арт. 841 - Арт. 843 - Арт. 853

Прямой терморегулирующий вентиль серии ТЮЛЬПАН с ручным и термостатическим управлением. Для медной, пластиковой и металлопластиковой трубы. ЗАПАТЕНТОВАННЫЙ патрубок «Антипротечка». Выберите термоголовки и сервоприводы с резьбой 28х1,5. Для монтажа сервопривода используйте переходник арт. 23.



| АРТ. | РАЗМЕР | РЕЗЬБА ФИТИНГА | КОД | УПАКОВКА | |
|------|--------|----------------|-----------|----------|----|
| | | | | | |
| 841 | 3/8 | 24X1,5 | 82841AC06 | 10 | 50 |
| 841 | 1/2 | 24X1,5 | 82841AD06 | 10 | 50 |
| 843 | 3/8 | 1/2 | 82843AC06 | 10 | 50 |
| 843 | 1/2 | 1/2 | 82843AD06 | 10 | 50 |
| 853 | 3/8 | 3/4 | 82853AC06 | 10 | 50 |
| 853 | 1/2 | 3/4 | 82853AD06 | 10 | 50 |

Арт. 844

Угловой терморегулирующий вентиль серии ТЮЛЬПАН с ручным и термостатическим управлением. Для железной трубы. ЗАПАТЕНТОВАННЫЙ патрубок «Антипротечка». Выберите термоголовки и сервоприводы с резьбой 28х1,5. Для монтажа сервопривода используйте переходник арт. 23.



| АРТ. | РАЗМЕР | | КОД | УПАКОВКА | |
|------|--------|-----------------------------|-----------|----------|----|
| | | | | | |
| 844 | 3/8 | | 82844AC06 | 10 | 50 |
| 844 | 1/2 | | 82844AD06 | 10 | 50 |
| 844 | 3/4 | Без патрубка «Антипротечка» | 82844AE06 | 5 | 25 |

Арт. 845

Прямой терморегулирующий вентиль серии ТЮЛЬПАН с ручным и термостатическим управлением. Для железной трубы. ЗАПАТЕНТОВАННЫЙ патрубок «Антипротечка». Выберите термоголовки и сервоприводы с резьбой 28х1,5. Для монтажа сервопривода используйте переходник арт. 23.



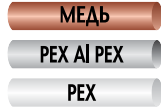
| АРТ. | РАЗМЕР | | КОД | УПАКОВКА | |
|------|--------|-----------------------------|-----------|----------|----|
| | | | | | |
| 845 | 3/8 | | 82845AC06 | 10 | 50 |
| 845 | 1/2 | | 82845AD06 | 10 | 50 |
| 845 | 3/4 | Без патрубка «Антипротечка» | 82845AE06 | 5 | 25 |

A3) ТЕРМОРЕГУЛИРУЮЩИЕ ВЕНТИЛИ ДЛЯ ДВУХТРУБНЫХ СИСТЕМ



Арт. 970 - Арт. 972 - Арт. 966

Угловой терморегулирующий вентиль с ручным и термостатическим управлением. Для медной, пластиковой и металлопластиковой трубы. ЗАПАТЕНТОВАННЫЙ патрубок «Антипротечка». **Выбирайте термоголовки и сервоприводы с резьбой 28x1,5. КОЛИЧЕСТВО ОГРАНИЧЕНО.**



| АРТ. | РАЗМЕР | РЕЗЬБА ФИТИНГА | КОД | УПАКОВКА | |
|------|--------|----------------|-----------|----------|----|
| | | | | | |
| 970 | 3/8 | 24X1,5 | 82970AC06 | 10 | 50 |
| 970 | 1/2 | 24X1,5 | 82970AD06 | 10 | 50 |
| 972 | 3/8 | 1/2 | 82972AC06 | 10 | 50 |
| 972 | 1/2 | 1/2 | 82972AD06 | 10 | 50 |
| 966 | 1/2 | 3/4 | 82966AD06 | 10 | 50 |



Арт. 971 - Арт. 973 - Арт. 967

Прямой терморегулирующий вентиль с ручным и термостатическим управлением. Для медной, пластиковой и металлопластиковой трубы. ЗАПАТЕНТОВАННЫЙ патрубок «Антипротечка». **Выбирайте термоголовки и сервоприводы с резьбой 28x1,5. КОЛИЧЕСТВО ОГРАНИЧЕНО.**



| АРТ. | РАЗМЕР | РЕЗЬБА ФИТИНГА | КОД | УПАКОВКА | |
|------|--------|----------------|-----------|----------|----|
| | | | | | |
| 971 | 3/8 | 24X1,5 | 82971AC06 | 10 | 50 |
| 971 | 1/2 | 24X1,5 | 82971AD06 | 10 | 50 |
| 973 | 3/8 | 1/2 | 82973AC06 | 10 | 50 |
| 973 | 1/2 | 1/2 | 82973AD06 | 10 | 50 |
| 967 | 1/2 | 3/4 | 82967AD06 | 10 | 50 |



Арт. 869

2-х угловой терморегулирующий вентиль с ручным и термостатическим управлением. Для медной, пластиковой и металлопластиковой трубы. ЗАПАТЕНТОВАННЫЙ патрубок «Антипротечка». **Выбирайте термоголовки и сервоприводы с резьбой 28x1,5.**



| АРТ. | РАЗМЕР | РЕЗЬБА ФИТИНГА | КОД | УПАКОВКА | |
|------|--------|----------------|-----------|----------|----|
| | | | | | |
| 869 | 1/2 | 1/2 | 81869AD06 | 10 | 50 |



Арт. 974

Угловой терморегулирующий вентиль с ручным и термостатическим управлением. Для железной трубы. ЗАПАТЕНТОВАННЫЙ патрубок «Антипротечка». **Выбирайте термоголовки и сервоприводы с резьбой 28x1,5. КОЛИЧЕСТВО ОГРАНИЧЕНО.**



| АРТ. | РАЗМЕР | РЕЗЬБА ФИТИНГА | КОД | УПАКОВКА | |
|------|--------|-----------------------------|-----------|----------|----|
| | | | | | |
| 974 | 3/8 | | 82974AC06 | 10 | 50 |
| 974 | 1/2 | | 82974AD06 | 10 | 50 |
| 974 | 3/4 | Без патрубка «Антипротечка» | 82974AE06 | 5 | 25 |



Арт. 975

Прямой терморегулирующий вентиль с ручным и термостатическим управлением. Для железной трубы. ЗАПАТЕНТОВАННЫЙ патрубок «Антипротечка». **Выбирайте термоголовки и сервоприводы с резьбой 28x1,5. КОЛИЧЕСТВО ОГРАНИЧЕНО.**



| АРТ. | РАЗМЕР | РЕЗЬБА ФИТИНГА | КОД | УПАКОВКА | |
|------|--------|-----------------------------|-----------|----------|----|
| | | | | | |
| 975 | 3/8 | | 82975AC06 | 10 | 50 |
| 975 | 1/2 | | 82975AD06 | 10 | 50 |
| 975 | 3/4 | Без патрубка «Антипротечка» | 82975AE06 | 5 | 25 |

A4) ТЕРМОСТАТИЧЕСКИЕ КОМПЛЕКТЫ И ВЕНТИЛИ ДЛЯ ДВУХТРУБНЫХ СИСТЕМ И SYSTEM-D

A



Арт. КИТ А - Арт. КИТ В

Термостатический комплект угловой. Для медной, пластиковой и металлопластиковой трубы. В комплекте: жидкостная термоголовка, терморегулирующий вентиль и нижний клапан с патрубком «Антипротечка».

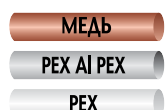


| АРТ. | РАЗМЕР | РЕЗЬБА ФИТИНГА | КОД | УПАКОВКА | |
|-------|--------|----------------|------------|----------|----|
| | | | | | |
| КИТ А | 3/8 | 24X1,5 | 82КИТААС06 | 1 | 20 |
| КИТ А | 1/2 | 24X1,5 | 82КИТААD06 | 1 | 20 |
| КИТ В | 3/8 | 1/2 | 82КИТВАС06 | 1 | 20 |
| КИТ В | 1/2 | 1/2 | 82КИТВAD06 | 1 | 20 |



Арт. КИТ С - Арт. КИТ D

Термостатический комплект прямой. Для медной, пластиковой и металлопластиковой трубы. В комплекте: жидкостная термоголовка, терморегулирующий вентиль и нижний клапан с патрубком «Антипротечка».



| АРТ. | РАЗМЕР | РЕЗЬБА ФИТИНГА | КОД | УПАКОВКА | |
|-------|--------|----------------|------------|----------|----|
| | | | | | |
| КИТ С | 3/8 | 24X1,5 | 82КИТСАС06 | 1 | 20 |
| КИТ С | 1/2 | 24X1,5 | 82КИТСAD06 | 1 | 20 |
| КИТ D | 3/8 | 1/2 | 82КИТDАС06 | 1 | 20 |
| КИТ D | 1/2 | 1/2 | 82КИТDAD06 | 1 | 20 |



Арт. КИТ Е

Термостатический комплект угловой. Для **железной** трубы. В комплекте: жидкостная термоголовка, терморегулирующий вентиль и нижний клапан с патрубком «Антипротечка».



| АРТ. | РАЗМЕР | РЕЗЬБА ФИТИНГА | КОД | УПАКОВКА | |
|-------|--------|-----------------------------|------------|----------|----|
| | | | | | |
| КИТ Е | 3/8 | | 82КИТЕАС06 | 1 | 20 |
| КИТ Е | 1/2 | | 82КИТЕAD06 | 1 | 20 |
| КИТ Е | 3/4 | Без патрубка «Антипротечка» | 82КИТЕАЕ06 | 1 | 20 |



Арт. КИТ F

Термостатический комплект прямой. Для **железной** трубы. В комплекте: жидкостная термоголовка, терморегулирующий вентиль и нижний клапан с патрубком «Антипротечка».



| АРТ. | РАЗМЕР | РЕЗЬБА ФИТИНГА | КОД | УПАКОВКА | |
|-------|--------|-----------------------------|------------|----------|----|
| | | | | | |
| КИТ F | 3/8 | | 82КИТFАС06 | 1 | 20 |
| КИТ F | 1/2 | | 82КИТFAD06 | 1 | 20 |
| КИТ F | 3/4 | Без патрубка «Антипротечка» | 82КИТFAЕ06 | 1 | 20 |



Арт. 770 - Арт. 772

Угловой термостатический вентиль простой регулировки. Для медной, пластиковой и металлопластиковой трубы. **Выбирайте термоголовки и сервоприводы с резьбой 28x1,5.**

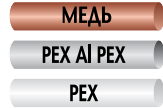


| АРТ. | РАЗМЕР | РЕЗЬБА ФИТИНГА | КОД | УПАКОВКА | |
|------|--------|----------------|-----------|----------|----|
| | | | | | |
| 770 | 3/8 | 24X1,5 | 82770АС06 | 10 | 50 |
| 770 | 1/2 | 24X1,5 | 82770AD06 | 10 | 50 |
| 772 | 3/8 | 1/2 | 82772АС06 | 10 | 50 |
| 772 | 1/2 | 1/2 | 82772AD06 | 10 | 50 |

A4) ТЕРМОСТАТИЧЕСКИЕ КОМПЛЕКТЫ И ВЕНТИЛИ ДЛЯ ДВУХТРУБНЫХ СИСТЕМ И SYSTEM-D

Арт. 771 - Арт. 773

Прямой термостатический вентиль простой регулировки. Для медной, пластиковой и металлопластиковой трубы. **Выбирайте термоголовки и сервоприводы с резьбой 28x1,5.**



| АРТ. | РАЗМЕР | РЕЗЬБА ФИТИНГА | КОД | УПАКОВКА | |
|------|--------|----------------|-----------|----------|----|
| | | | | | |
| 771 | 3/8 | 24X1,5 | 82771AC06 | 10 | 50 |
| 771 | 1/2 | 24X1,5 | 82771AD06 | 10 | 50 |
| 773 | 3/8 | 1/2 | 82773AC06 | 10 | 50 |
| 773 | 1/2 | 1/2 | 82773AD06 | 10 | 50 |

Арт. 774

Угловой термостатический вентиль простой регулировки. Для железной трубы. **Выбирайте термоголовки и сервоприводы с резьбой 28x1,5.**



| АРТ. | РАЗМЕР | КОД | УПАКОВКА | |
|------|--------|-----------|----------|----|
| | | | | |
| 774 | 3/8 | 82774AC06 | 10 | 50 |
| 774 | 1/2 | 82774AD06 | 10 | 50 |
| 774 | 3/4 | 82774AE06 | 5 | 25 |

Арт. 775

Прямой термостатический вентиль простой регулировки. Для железной трубы. **Выбирайте термоголовки и сервоприводы с резьбой 28x1,5.**



| АРТ. | РАЗМЕР | КОД | УПАКОВКА | |
|------|--------|-----------|----------|----|
| | | | | |
| 775 | 3/8 | 82775AC06 | 10 | 50 |
| 775 | 1/2 | 82775AD06 | 10 | 50 |
| 775 | 3/4 | 82775AE06 | 5 | 25 |

Арт. System D+

Набор включает: термостатический вентиль с патрубком «Антипротечка» нижний вентиль с патрубком «Антипротечка», термостатическую головку, адаптер, и колено для подключения к трубе.



| АРТ. | РАЗМЕР | РАЗМЕР ТРУБЫ | КОД | УПАКОВКА | |
|-----------|--------|--------------------------|-----------|----------|----|
| | | | | | |
| System D+ | 1/2 | 12X1,1 компрессионный | SP001AD06 | 1 | 50 |
| System D+ | 1/2 | 12x1,1 | SP002AD06 | 1 | 50 |
| System D+ | 1/2 | 16x1,5 | SP003AD06 | 1 | 50 |

Арт. System D

Набор включает: термостатический вентиль, нижний вентиль, головку термостатическую, адаптер, и колено для подключения к трубе.



| АРТ. | РАЗМЕР | РАЗМЕР ТРУБЫ | КОД | УПАКОВКА | |
|----------|--------|--------------------------|-----------|----------|----|
| | | | | | |
| System D | 1/2 | 12X1,1 компрессионный | SD001AD06 | 1 | 50 |
| System D | 1/2 | 12x1,1 | SD002AD06 | 1 | 50 |
| System D | 1/2 | 16x1,5 | SD003AD06 | 1 | 50 |

А5) ТЕРМОСТАТИЧЕСКИЕ ВЕНТИЛИ С ПРЕДВАРИТЕЛЬНОЙ НАСТРОЙКОЙ ДЛЯ ДВУХТРУБНЫХ СИСТЕМ

A



Арт. 776

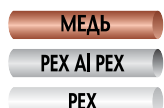
Угловой термостатический вентиль с предварительной настройкой. Для медной, пластиковой, и металлопластиковой трубы. **Выбирайте термоголовки и сервоприводы с резьбой 30x1,5.**



| АРТ. | РАЗМЕР | РЕЗЬБА ФИТИНГА | КОД | УПАКОВКА | |
|------|--------|----------------|-----------|----------|----|
| | | | | | |
| 776 | 1/2" | 24X1,5 | 82776AD06 | 10 | 50 |

Арт. 777

Прямой термостатический вентиль с предварительной настройкой. Для медной, пластиковой, и металлопластиковой трубы. **Выбирайте термоголовки и сервоприводы с резьбой 30x1,5.**



| АРТ. | РАЗМЕР | РЕЗЬБА ФИТИНГА | КОД | УПАКОВКА | |
|------|--------|----------------|-----------|----------|----|
| | | | | | |
| 777 | 1/2" | 24X1,5 | 82777AD06 | 10 | 50 |

Арт. 778

Угловой термостатический вентиль с предварительной настройкой. Для железной трубы. **Выбирайте термоголовки и сервоприводы с резьбой 30x1,5.**



| АРТ. | РАЗМЕР | КОД | УПАКОВКА | |
|------|--------|-----------|----------|----|
| | | | | |
| 778 | 3/8 | 82778AC06 | 10 | 50 |
| 778 | 1/2 | 82778AD06 | 10 | 50 |
| 778 | 3/4 | 82778AE06 | 5 | 25 |

Арт. 779

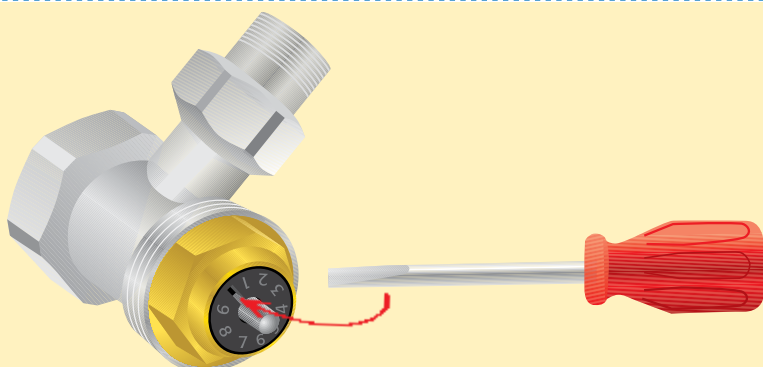
Прямой термостатический вентиль с предварительной настройкой. Для железной трубы. **Выбирайте термоголовки и сервоприводы с резьбой 30x1,5.**



| АРТ. | РАЗМЕР | КОД | УПАКОВКА | |
|------|--------|-----------|----------|----|
| | | | | |
| 779 | 3/8 | 82779AC06 | 10 | 50 |
| 779 | 1/2 | 82779AD06 | 10 | 50 |
| 779 | 3/4 | 82779AE06 | 5 | 25 |

КАК НАСТРОИТЬ ВЕНТИЛЬ

1. Вставьте отвертку в прорезь.
2. Установите сальник на нужное значение, для настройки максимального расхода вентиля.

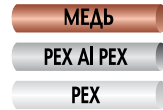


A6) РУЧНЫЕ ВЕНТИЛИ ДЛЯ ДВУХТРУБНЫХ СИСТЕМ



Арт. 846 - Арт. 847

Угловой ручной вентиль простой регулировки серии ТЮЛЬПАН. Для медной, пластиковой и металлопластиковой трубы. Двойная прокладка на штоке управления, материал сальника PTFE. Двойной o-ring на седле, плюс металлическое уплотнение. ЗАПАТЕНТОВАННЫЙ патрубок «Антипротечка».

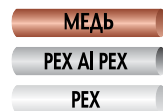


| АРТ. | РАЗМЕР | РЕЗЬБА ФИТИНГА | КОД | УПАКОВКА | |
|------|--------|----------------|-----------|----------|-----|
| | | | | | |
| 846 | 3/8 | 24X1,5 | 82846AC06 | 20 | 100 |
| 846 | 1/2 | 24X1,5 | 82846AD06 | 20 | 100 |
| 847 | 3/8 | 1/2 | 82847AC06 | 20 | 100 |
| 847 | 1/2 | 1/2 | 82847AD06 | 20 | 100 |



Арт. 848 - Арт. 849

Прямой ручной вентиль простой регулировки серии ТЮЛЬПАН. Для медной, пластиковой и металлопластиковой трубы. Двойная прокладка на штоке управления, материал сальника PTFE. Двойной o-ring на седле, плюс металлическое уплотнение. ЗАПАТЕНТОВАННЫЙ патрубок «Антипротечка».



| АРТ. | РАЗМЕР | РЕЗЬБА ФИТИНГА | КОД | УПАКОВКА | |
|------|--------|----------------|-----------|----------|----|
| | | | | | |
| 848 | 3/8 | 24X1,5 | 82848AC06 | 10 | 50 |
| 848 | 1/2 | 24X1,5 | 82848AD06 | 10 | 50 |
| 849 | 3/8 | 1/2 | 82849AC06 | 10 | 50 |
| 849 | 1/2 | 1/2 | 82849AD06 | 10 | 50 |



Арт. 850

Угловой ручной вентиль простой регулировки серии ТЮЛЬПАН. Для железной трубы. Двойная прокладка на штоке управления, материал сальника PTFE. Двойной o-ring на седле, плюс металлическое уплотнение. ЗАПАТЕНТОВАННЫЙ патрубок «Антипротечка».



| АРТ. | РАЗМЕР | РЕЗЬБА ФИТИНГА | КОД | УПАКОВКА | |
|------|--------|-----------------------------|-----------|----------|-----|
| | | | | | |
| 850 | 3/8 | | 82850AC06 | 20 | 100 |
| 850 | 1/2 | | 82850AD06 | 20 | 100 |
| 850 | 3/4 | Без патрубка «Антипротечка» | 82850AE06 | 20 | 100 |



Арт. 851

Прямой ручной вентиль простой регулировки серии ТЮЛЬПАН. Для железной трубы. Двойная прокладка на штоке управления, материал сальника PTFE. Двойной o-ring на седле, плюс металлическое уплотнение. ЗАПАТЕНТОВАННЫЙ патрубок «Антипротечка».

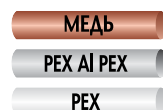


| АРТ. | РАЗМЕР | РЕЗЬБА ФИТИНГА | КОД | УПАКОВКА | |
|------|--------|-----------------------------|-----------|----------|----|
| | | | | | |
| 851 | 3/8 | | 82851AC06 | 10 | 50 |
| 851 | 1/2 | | 82851AD06 | 10 | 50 |
| 851 | 3/4 | Без патрубка «Антипротечка» | 82851AE06 | 10 | 50 |



Арт. 921 - Арт. 941

Угловой ручной вентиль простой регулировки. Для медной, пластиковой и металлопластиковой трубы. Двойная прокладка на штоке управления, материал сальника PTFE. Двойной o-ring на седле, плюс металлическое уплотнение. ЗАПАТЕНТОВАННЫЙ патрубок «Антипротечка». КОЛИЧЕСТВО ОГРАНИЧЕНО.



| АРТ. | РАЗМЕР | РЕЗЬБА ФИТИНГА | КОД | УПАКОВКА | |
|------|--------|----------------|-----------|----------|-----|
| | | | | | |
| 921 | 3/8 | 24X1,5 | 82921AC06 | 20 | 100 |
| 921 | 1/2 | 24X1,5 | 82921AD06 | 20 | 100 |
| 941 | 3/8 | 1/2 | 82941AC06 | 20 | 100 |
| 941 | 1/2 | 1/2 | 82941AD06 | 20 | 100 |

А6) РУЧНЫЕ ВЕНТИЛИ ДЛЯ ДВУХТРУБНЫХ СИСТЕМ

A



Арт. 924 - Арт. 944

Прямой ручной вентиль простой регулировки. Для медной, пластиковой и металлопластиковой трубы. Двойная прокладка на штоке управления, материал сальника PTFE. Двойной o-ring на седле, плюс металлическое уплотнение. ЗАПАТЕНТОВАННЫЙ патрубок «Антипротечка». **КОЛИЧЕСТВО ОГРАНИЧЕНО.**



| АРТ. | РАЗМЕР | РЕЗЬБА ФИТИНГА | КОД | УПАКОВКА | |
|------|--------|----------------|-----------|----------|----|
| | | | | | |
| 924 | 3/8 | 24X1,5 | 82924AC06 | 10 | 50 |
| 924 | 1/2 | 24X1,5 | 82924AD06 | 10 | 50 |
| 944 | 3/8 | 1/2 | 82944AC06 | 10 | 50 |
| 944 | 1/2 | 1/2 | 82944AD06 | 10 | 50 |



Арт. 951

Угловой ручной вентиль простой регулировки. Для железной трубы. Двойная прокладка на штоке управления, материал сальника PTFE. Двойной o-ring на седле, плюс металлическое уплотнение. ЗАПАТЕНТОВАННЫЙ патрубок «Антипротечка». **КОЛИЧЕСТВО ОГРАНИЧЕНО.**



| АРТ. | РАЗМЕР | | КОД | УПАКОВКА | |
|------|--------|-----------------------------|-----------|----------|-----|
| | | | | | |
| 951 | 3/8 | | 82951AC06 | 20 | 100 |
| 951 | 1/2 | | 82951AD06 | 20 | 100 |
| 951 | 3/4 | Без патрубка «Антипротечка» | 82951AE06 | 20 | 100 |



Арт. 954

Прямой ручной вентиль простой регулировки. Для железной трубы. Двойная прокладка на штоке управления, материал сальника PTFE. Двойной o-ring на седле, плюс металлическое уплотнение. ЗАПАТЕНТОВАННЫЙ патрубок «Антипротечка». **КОЛИЧЕСТВО ОГРАНИЧЕНО.**



| АРТ. | РАЗМЕР | | КОД | УПАКОВКА | |
|------|--------|-----------------------------|-----------|----------|----|
| | | | | | |
| 954 | 3/8 | | 82954AC06 | 10 | 50 |
| 954 | 1/2 | | 82954AD06 | 10 | 50 |
| 954 | 3/4 | Без патрубка «Антипротечка» | 82954AE06 | 10 | 50 |



Арт. 836 - Арт. 838

Угловой ручной вентиль простой регулировки. Для медной, пластиковой и металлопластиковой трубы. ЗАПАТЕНТОВАННЫЙ патрубок «Антипротечка».

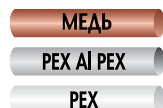


| АРТ. | РАЗМЕР | РЕЗЬБА ФИТИНГА | КОД | УПАКОВКА | |
|------|--------|----------------|-----------|----------|-----|
| | | | | | |
| 836 | 3/8 | 1/2 | 82836AC06 | 20 | 100 |
| 836 | 1/2 | 1/2 | 82836AD06 | 20 | 100 |
| 838 | 3/8 | 24X1,5 | 82838AC06 | 20 | 100 |
| 838 | 1/2 | 24X1,5 | 82838AD06 | 20 | 100 |



Арт. 832 - Арт. 834

Прямой ручной вентиль простой регулировки. Для медной, пластиковой и металлопластиковой трубы. ЗАПАТЕНТОВАННЫЙ патрубок «Антипротечка».



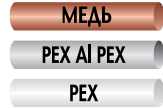
| АРТ. | РАЗМЕР | РЕЗЬБА ФИТИНГА | КОД | УПАКОВКА | |
|------|--------|----------------|-----------|----------|-----|
| | | | | | |
| 832 | 3/8 | 1/2 | 82832AC06 | 20 | 100 |
| 832 | 1/2 | 1/2 | 82832AD06 | 20 | 100 |
| 834 | 3/8 | 24x1,5 | 82834AC06 | 20 | 100 |
| 834 | 1/2 | 24x1,5 | 82834AD06 | 20 | 100 |

A6) РУЧНЫЕ ВЕНТИЛИ ДЛЯ ДВУХТРУБНЫХ СИСТЕМ



Арт. 826

Угловой ручной вентиль простой регулировки. Для медной, пластиковой и металлопластиковой трубы. Патрубок с кольцевой прокладкой.



| АРТ. | РАЗМЕР | РЕЗЬБА ФИТИНГА | КОД | УПАКОВКА | |
|------|--------|----------------|-----------|----------|-----|
| | | | | | |
| 826 | 3/8 | 1/2 | 82826AC06 | 20 | 100 |
| 826 | 1/2 | 24x1,5 | 82826AD06 | 20 | 100 |



Арт. 828

Прямой ручной вентиль простой регулировки. Для медной, пластиковой и металлопластиковой трубы. Патрубок с кольцевой прокладкой.



| АРТ. | РАЗМЕР | РЕЗЬБА ФИТИНГА | КОД | УПАКОВКА | |
|------|--------|----------------|-----------|----------|-----|
| | | | | | |
| 828 | 3/8 | 1/2 | 82828AC06 | 20 | 100 |
| 828 | 1/2 | 24x1,5 | 82828AD06 | 20 | 100 |



Арт. 802

Угловой ручной вентиль простой регулировки. Для железной трубы. Патрубок с кольцевой прокладкой.



| АРТ. | РАЗМЕР | КОД | УПАКОВКА | |
|------|--------|-----------|----------|-----|
| | | | | |
| 802 | 3/8 | 82802AC06 | 20 | 100 |
| 802 | 1/2 | 82802AD06 | 20 | 100 |
| 802 | 3/4 | 82802AE06 | 10 | 50 |



Арт. 812

Прямой ручной вентиль простой регулировки. Для железной трубы. Патрубок с кольцевой прокладкой.

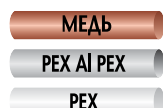


| АРТ. | РАЗМЕР | КОД | УПАКОВКА | |
|------|--------|-----------|----------|----|
| | | | | |
| 812 | 3/8 | 82812AC06 | 10 | 50 |
| 812 | 1/2 | 82812AD06 | 10 | 50 |
| 812 | 3/4 | 82812AE06 | 5 | 25 |



Арт. 804

Угловой ручной вентиль простой регулировки. Для медной, пластиковой и металлопластиковой трубы. Патрубок с кольцевой прокладкой.



| АРТ. | РАЗМЕР | РЕЗЬБА ФИТИНГА | КОД | УПАКОВКА | |
|------|--------|----------------|-----------|----------|----|
| | | | | | |
| 804 | 3/8 | 1/2 | 82804AC06 | | 50 |
| 804 | 1/2 | 24x1,5 | 82804AD06 | | 50 |

А6) РУЧНЫЕ ВЕНТИЛИ ДЛЯ ДВУХТРУБНЫХ СИСТЕМ

A



Арт. 814

Прямой ручной вентиль простой регулировки. Для медной, пластиковой и металлопластиковой трубы. Патрубок с кольцевой прокладкой.



| АРТ. | РАЗМЕР | РЕЗЬБА ФИТИНГА | КОД | УПАКОВКА | |
|------|--------|----------------|-----------|----------|----|
| | | | | | |
| 814 | 3/8 | 1/2 | 82814AC06 | | 50 |
| 814 | 1/2 | 24x1,5 | 82814AD06 | | 50 |



Арт. 803

Угловой ручной вентиль простой регулировки. Для железной трубы. Патрубок с кольцевой прокладкой.



| АРТ. | РАЗМЕР | КОД | УПАКОВКА | |
|------|--------|-----------|----------|----|
| | | | | |
| 803 | 3/8 | 82803AC06 | | 50 |
| 803 | 1/2 | 82803AD06 | | 50 |
| 803 | 3/4 | 82803AE06 | | 50 |



Арт. 813

Прямой ручной вентиль простой регулировки. Для железной трубы. Патрубок с кольцевой прокладкой.

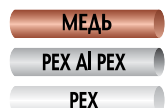


| АРТ. | РАЗМЕР | КОД | УПАКОВКА | |
|------|--------|-----------|----------|----|
| | | | | |
| 813 | 3/8 | 82813AC06 | | 50 |
| 813 | 1/2 | 82813AD06 | | 50 |
| 813 | 3/4 | 82813AE06 | | 50 |



Арт. 820

Угловой вентиль двойной регулировки. Для медной, пластиковой и металлопластиковой трубы. Патрубок с кольцевой прокладкой.

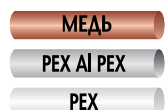


| АРТ. | РАЗМЕР | РЕЗЬБА ФИТИНГА | КОД | УПАКОВКА | |
|------|--------|----------------|-----------|----------|-----|
| | | | | | |
| 820 | 3/8 | 1/2 | 82820AC06 | 20 | 100 |
| 820 | 1/2 | 24x1,5 | 82820AD06 | 20 | 100 |



Арт. 823

Прямой вентиль двойной регулировки. Для медной, пластиковой и металлопластиковой трубы. Патрубок с кольцевой прокладкой.



| АРТ. | РАЗМЕР | РЕЗЬБА ФИТИНГА | КОД | УПАКОВКА | |
|------|--------|----------------|-----------|----------|-----|
| | | | | | |
| 823 | 3/8 | 1/2 | 82823AC06 | 20 | 100 |
| 823 | 1/2 | 24x1,5 | 82823AD06 | 20 | 100 |

A6) РУЧНЫЕ ВЕНТИЛИ ДЛЯ ДВУХТРУБНЫХ СИСТЕМ



Арт. 860

Угловой вентиль двойной регулировки. Для железной трубы. Патрубок с кольцевой прокладкой.

ЖЕЛЕЗО

| АРТ. | РАЗМЕР | КОД | УПАКОВКА | |
|------|--------|-----------|----------|-----|
| | | | | |
| 860 | 3/8 | 82860AC06 | 20 | 100 |
| 860 | 1/2 | 82860AD06 | 20 | 100 |
| 860 | 3/4 | 82860AE06 | 10 | 50 |



Арт. 863

Прямой вентиль двойной регулировки. Для железной трубы. Патрубок с кольцевой прокладкой.

ЖЕЛЕЗО

| АРТ. | РАЗМЕР | КОД | УПАКОВКА | |
|------|--------|-----------|----------|-----|
| | | | | |
| 863 | 3/8 | 82863AC06 | 20 | 100 |
| 863 | 1/2 | 82863AD06 | 20 | 100 |
| 863 | 3/4 | 82863AE06 | 10 | 50 |



Арт. 161

Угловой вентиль простой регулировки, под сварку. Патрубок с кольцевой прокладкой. Для медной трубы.

МЕДЬ

| АРТ. | РАЗМЕР | КОД | УПАКОВКА | |
|------|--------|-----------|----------|-----|
| | | | | |
| 161 | 1/2x15 | 82161GE06 | 20 | 100 |



Арт. 164

Прямой вентиль простой регулировки, под сварку. Патрубок с кольцевой прокладкой. Для медной трубы.

МЕДЬ

| АРТ. | РАЗМЕР | КОД | УПАКОВКА | |
|------|--------|-----------|----------|-----|
| | | | | |
| 164 | 1/2x15 | 82164GE06 | 20 | 100 |

A7) НИЖНИЕ КЛАПАНЫ ДЛЯ ДВУХТРУБНЫХ СИСТЕМ



Арт. 922 - Арт. 942

Угловой **микрометрический** нижний клапан. Для медной, пластиковой, металлопластиковой трубы. Двойная прокладка на механизме и металлическое уплотнение. ЗАПАТЕНТОВАННЫЙ патрубок «Антипротечка».

МЕДЬ

PEX Al PEX

PEX

| АРТ. | РАЗМЕР | РЕЗЬБА ФИТИНГА | КОД | УПАКОВКА | |
|------|--------|----------------|-----------|----------|-----|
| | | | | | |
| 922 | 3/8 | 24X1,5 | 82922AC06 | 20 | 100 |
| 922 | 1/2 | 24X1,5 | 82922AD06 | 20 | 100 |
| 942 | 3/8 | 1/2 | 82942AC06 | 20 | 100 |
| 942 | 1/2 | 1/2 | 82942AD06 | 20 | 100 |

А7) НИЖНИЕ КЛАПАНЫ ДЛЯ ДВУХТРУБНЫХ СИСТЕМ

Арт. 925 - Арт. 945

Прямой **микрометрический** нижний клапан. Для медной, пластиковой, металлопластиковой трубы. Двойная прокладка на механизме и металлическое уплотнение. ЗАПАТЕНТОВАННЫЙ патрубок «Антипротечка».



| АРТ. | РАЗМЕР | РЕЗЬБА ФИТИНГА | КОД | УПАКОВКА | |
|------|--------|----------------|-----------|----------|----|
| | | | | | |
| 925 | 3/8 | 24X1,5 | 82925AC06 | 10 | 50 |
| 925 | 1/2 | 24X1,5 | 82925AD06 | 10 | 50 |
| 945 | 3/8 | 1/2 | 82945AC06 | 10 | 50 |
| 945 | 1/2 | 1/2 | 82945AD06 | 10 | 50 |

Арт. 952

Угловой **микрометрический** нижний клапан. Для железной трубы. Двойная прокладка на механизме и металлическое уплотнение. ЗАПАТЕНТОВАННЫЙ патрубок «Антипротечка».



| АРТ. | РАЗМЕР | | КОД | УПАКОВКА | |
|------|--------|-----------------------------|-----------|----------|-----|
| | | | | | |
| 952 | 3/8 | | 82952AC06 | 20 | 100 |
| 952 | 1/2 | | 82952AD06 | 20 | 100 |
| 952 | 3/4 | Без патрубка «Антипротечка» | 82952AE06 | 20 | 100 |

Арт. 955

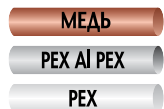
Прямой **микрометрический** нижний клапан. Для железной трубы. Двойная прокладка на механизме и металлическое уплотнение. ЗАПАТЕНТОВАННЫЙ патрубок «Антипротечка».



| АРТ. | РАЗМЕР | | КОД | УПАКОВКА | |
|------|--------|-----------------------------|-----------|----------|----|
| | | | | | |
| 955 | 3/8 | | 82955AC06 | 10 | 50 |
| 955 | 1/2 | | 82955AD06 | 10 | 50 |
| 955 | 3/4 | Без патрубка «Антипротечка» | 82955AE06 | 10 | 50 |

Арт. 837 - Арт. 839 - Арт. 854

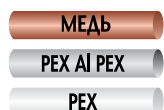
Угловой нижний клапан. Для медной, пластиковой, металлопластиковой трубы. Двойная прокладка на механизме и металлическое уплотнение. ЗАПАТЕНТОВАННЫЙ патрубок «Антипротечка».



| АРТ. | РАЗМЕР | РЕЗЬБА ФИТИНГА | КОД | УПАКОВКА | |
|------|--------|----------------|-----------|----------|-----|
| | | | | | |
| 837 | 3/8 | 1/2 | 82837AC06 | 20 | 100 |
| 837 | 1/2 | 1/2 | 82837AD06 | 20 | 100 |
| 839 | 3/8 | 24x1,5 | 82839AC06 | 20 | 100 |
| 839 | 1/2 | 24x1,5 | 82839AD06 | 20 | 100 |
| 854 | 3/8 | 3/4 | 82854AC06 | 20 | 100 |
| 854 | 1/2 | 3/4 | 82854AD06 | 20 | 100 |

Арт. 833 - Арт. 835 - Арт. 855

Прямой нижний клапан. Для медной, пластиковой, металлопластиковой трубы. Двойная прокладка на механизме и металлическое уплотнение. ЗАПАТЕНТОВАННЫЙ патрубок «Антипротечка».



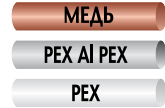
| АРТ. | РАЗМЕР | РЕЗЬБА ФИТИНГА | КОД | УПАКОВКА | |
|------|--------|----------------|-----------|----------|-----|
| | | | | | |
| 833 | 3/8 | 1/2 | 82833AC06 | 20 | 100 |
| 833 | 1/2 | 1/2 | 82833AD06 | 20 | 100 |
| 835 | 3/8 | 24x1,5 | 82835AC06 | 20 | 100 |
| 835 | 1/2 | 24x1,5 | 82835AD06 | 20 | 100 |
| 855 | 3/8 | 3/4 | 82855AC06 | 20 | 100 |
| 855 | 1/2 | 3/4 | 82855AD06 | 20 | 100 |

A7) НИЖНИЕ КЛАПАНЫ ДЛЯ ДВУХТРУБНЫХ СИСТЕМ



Арт. 827 - Арт. 830

Угловой нижний клапан. Для медной, пластиковой, металлопластиковой трубы. Патрубок с кольцевой прокладкой.



| АРТ. | РАЗМЕР | РЕЗЬБА ФИТИНГА | КОД | УПАКОВКА | |
|------|--------|----------------|-----------|----------|-----|
| | | | | | |
| 827 | 3/8 | 1/2 | 82827AC06 | 20 | 100 |
| 827 | 1/2 | 24x1,5 | 82827AD06 | 20 | 100 |
| 830 | 1/2 | 3/4 | 82830AD06 | 20 | 100 |



Арт. 829 - Арт. 831

Прямой нижний клапан. Для медной, пластиковой, металлопластиковой трубы. Патрубок с кольцевой прокладкой.



| АРТ. | РАЗМЕР | РЕЗЬБА ФИТИНГА | КОД | УПАКОВКА | |
|------|--------|----------------|-----------|----------|-----|
| | | | | | |
| 829 | 3/8 | 1/2 | 82829AC06 | 20 | 100 |
| 829 | 1/2 | 24X1,5 | 82829AD06 | 20 | 100 |
| 831 | 1/2 | 3/4 | 82831AD06 | 20 | 100 |



Арт. 805

Угловой нижний клапан. Для железной трубы. Патрубок с кольцевой прокладкой.



| АРТ. | РАЗМЕР | КОД | УПАКОВКА | |
|------|--------|-----------|----------|-----|
| | | | | |
| 805 | 3/8 | 82805AC06 | 20 | 100 |
| 805 | 1/2 | 82805AD06 | 20 | 100 |
| 805 | 3/4 | 82805AE06 | 10 | 50 |



Арт. 815

Прямой нижний клапан. Для железной трубы. Патрубок с кольцевой прокладкой.



| АРТ. | РАЗМЕР | КОД | УПАКОВКА | |
|------|--------|-----------|----------|-----|
| | | | | |
| 815 | 3/8 | 82815AC06 | 20 | 100 |
| 815 | 1/2 | 82815AD06 | 20 | 100 |
| 815 | 3/4 | 82815AE06 | 10 | 50 |



Арт. 162

Угловой нижний клапан под пайку. Для медной трубы. Патрубок с кольцевой прокладкой.



| АРТ. | РАЗМЕР | КОД | УПАКОВКА | |
|------|--------|-----------|----------|-----|
| | | | | |
| 162 | 1/2x15 | 82162GE06 | 20 | 100 |

A7) НИЖНИЕ КЛАПАНЫ ДЛЯ ДВУХТРУБНЫХ СИСТЕМ



Арт. 165

Прямой нижний клапан под пайку. Для медной трубы. Патрубок с кольцевой прокладкой.

МЕДЬ

| АРТ. | РАЗМЕР | КОД | УПАКОВКА | |
|------|--------|-----------|----------|-----|
| | | | | |
| 165 | 1/2x15 | 82165GE06 | 20 | 100 |

A8) 4-Х ХОДОВЫЕ ТЕРМОРЕГУЛИРУЮЩИЕ ВЕНТИЛИ ДЛЯ ОДНО-ДВУХТРУБНЫХ СИСТЕМ



Арт. 870

2-х угловой вентиль, с возможность установки термоголовки. В комплекте с фитингом для подключения внешней трубки 15 мм. ЗАПАТЕНТОВАННЫЙ патрубок «Антипротечка». **Выбирайте термостатические головки и сервоприводы с резьбой 28x1,5.**

| АРТ. | РАЗМЕР | Подключение внешней трубки | КОД | УПАКОВКА | |
|------|--------|----------------------------|-----------|----------|----|
| | | | | | |
| 870 | 1/2 | 15 мм | 81870AD06 | 10 | 50 |



Арт. 866

2-х угловой вентиль со встроенным воздухоотводчиком и с возможность установки термоголовки. В комплекте с фитингом для подключения внешней трубки 15 мм. ЗАПАТЕНТОВАННЫЙ патрубок «Антипротечка». **Выбирайте термостатические головки и сервоприводы с резьбой 28x1,5.**

| АРТ. | РАЗМЕР | Подключение внешней трубки | КОД | УПАКОВКА | |
|------|--------|----------------------------|-----------|----------|----|
| | | | | | |
| 866 | 1/2 | 15 мм | 81866AD06 | 10 | 50 |



Арт. 766

2-х угловой термостатический вентиль. В комплекте с фитингом для подключения внешней трубки 15 мм. ЗАПАТЕНТОВАННЫЙ патрубок «Антипротечка». **Выбирайте термостатические головки и сервоприводы с резьбой 28x1,5.**

| АРТ. | РАЗМЕР | Подключение внешней трубки | КОД | УПАКОВКА | |
|------|--------|----------------------------|-----------|----------|----|
| | | | | | |
| 766 | 1/2 | 15 мм | 81766AD06 | 10 | 50 |



Арт. 767

2-х угловой термостатический вентиль со встроенным воздухоотводчиком. В комплекте с фитингом для подключения внешней трубки 15 мм. ЗАПАТЕНТОВАННЫЙ патрубок «Антипротечка». **Выбирайте термостатические головки и сервоприводы с резьбой 28x1,5.**

| АРТ. | РАЗМЕР | Подключение внешней трубки | КОД | УПАКОВКА | |
|------|--------|----------------------------|-----------|----------|----|
| | | | | | |
| 767 | 1/2 | 15 мм | 81767AD06 | 10 | 50 |

A8) 4-Х ХОДОВЫЕ ТЕРМОРЕГУЛИРУЮЩИЕ ВЕНТИЛИ ДЛЯ ОДНО-ДУХТРУБНЫХ СИСТЕМ



Арт. 868

Терморегулирующий вентиль с коленом 90°. Возможность установки термоголовки. В комплекте с фитингом для подключения внешней трубки 15 мм. **Выбирайте термостатические головки и сервоприводы с резьбой 28x1,5.**

| АРТ. | РАЗМЕР | Подключение внешней трубки | КОД | УПАКОВКА | |
|------|--------|----------------------------|-----------|----------|----|
| | | | | | |
| 868 | 1/2 | 15 мм | 81868AD06 | 10 | 50 |

Арт. 875 - Арт. 877

Узел 4-х ходовой с переключением из однострубногo режима в двухтрубный. 2 поворотных выхода для подключения к трубам, для нижнего или заднего подключения к радиатору. Узел поставляется в однострубногo версии **Переключается вручную в двухтрубный режим.** В комплекте с фитингом для подключения внешней трубки 15 мм. Шаг выходов 50 мм.



| АРТ. | РАЗМЕР | РЕЗЬБА ФИТИНГА | КОД | УПАКОВКА | |
|------|--------|----------------|-----------|----------|----|
| | | | | | |
| 875 | 1/2 | 24x1,5 | 81875AD06 | 10 | 50 |
| 877 | 1/2 | 3/4 | 81877AD06 | 10 | 50 |

Арт. 889

Внешняя стальная трубка \varnothing 15 мм. Для внешнего подключения в однострубногo системе.



| АРТ. | \varnothing | РАЗМЕР | КОД | УПАКОВКА | |
|------|---------------|--------|-----------|----------|--|
| | | | | | |
| 889 | 15 | 600 | 818896006 | 1 | |
| 889 | 15 | 800 | 818898006 | 1 | |
| 889 | 15 | 1000 | 818891006 | 1 | |

Арт. 891

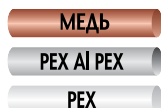
Однострубногo терморегулирующий вентиль со встроенным регулировочным клапаном. Шаг выходов 37,5 мм.



| АРТ. | РАЗМЕР | РЕЗЬБА ФИТИНГА | КОД | УПАКОВКА | |
|------|--------|----------------|-----------|----------|--|
| | | | | | |
| 891 | 1/2 | 24x1,5 | 81891AD06 | 10 | |
| 891 | 3/4 | 24x1,5 | 81891AE06 | 10 | |

Арт. 892

Двухтрубногo терморегулирующий вентиль со встроенным регулировочным клапаном. Шаг выходов 37,5 мм.

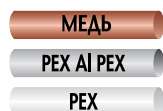


| АРТ. | РАЗМЕР | РЕЗЬБА ФИТИНГА | КОД | УПАКОВКА | |
|------|--------|----------------|-----------|----------|--|
| | | | | | |
| 892 | 1/2 | 24x1,5 | 82892AD06 | 10 | |
| 892 | 3/4 | 24x1,5 | 82892AE06 | 10 | |

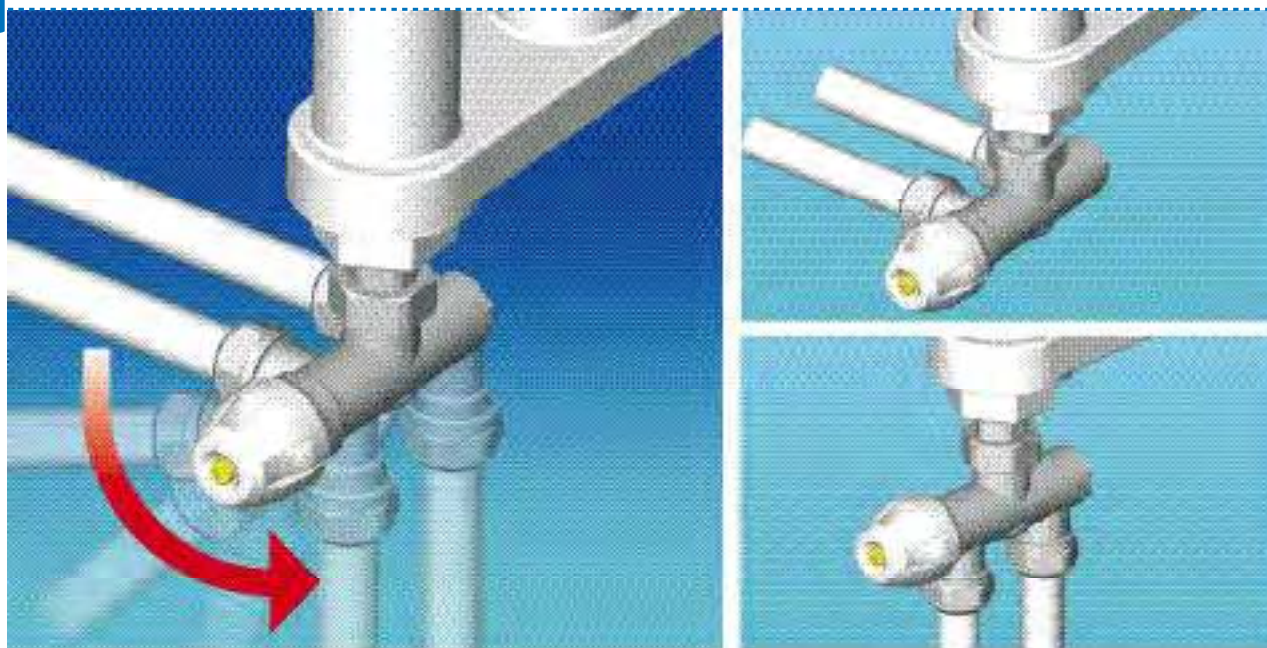
А8) 4-Х ХОДОВЫЕ ТЕРМОРЕГУЛИРУЮЩИЕ ВЕНТИЛИ ДЛЯ ОДНО-ДУХТРУБНЫХ СИСТЕМ

Арт. 894 - Арт. 895

Одно/двухтрубный вентиль с поворотным присоединением к трубам для нижнего или заднего подключения к радиатору. Возможность установки с левой или правой стороны радиатора. Встроенный регулировочный клапан. Функция переключения из однотрубного режима работы в двухтрубный. Шаг выходов 50 мм.

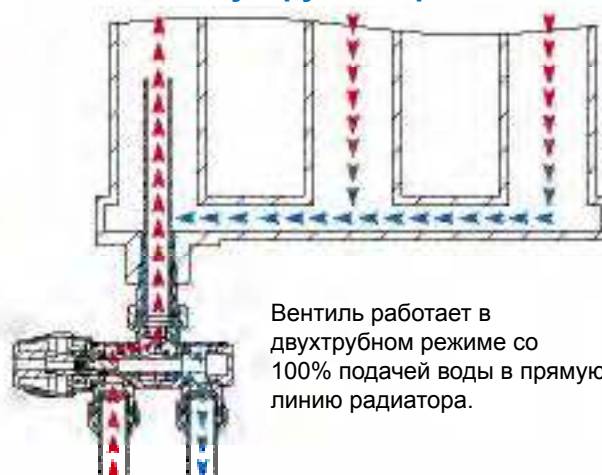
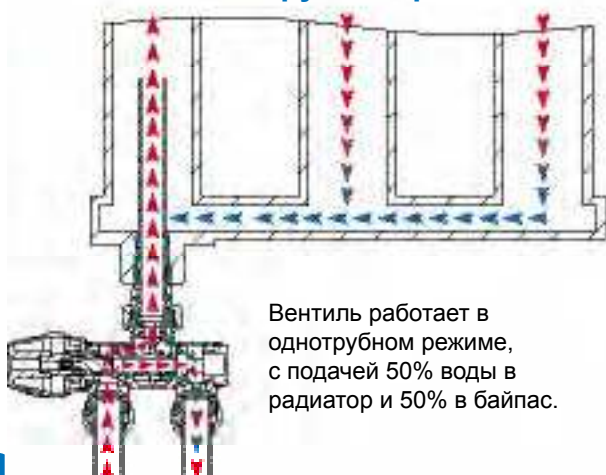


| АРТ. | РАЗМЕР | РЕЗЬБА ФИТИНГА | КОД | УПАКОВКА |
|------|--------|----------------|-----------|----------|
| 894 | 1/2 | 24x1,5 | 81894AD06 | 10 |
| 895 | 1/2 | 3/4 | 81895AD06 | 10 |



Однотрубный режим

Двухтрубный режим



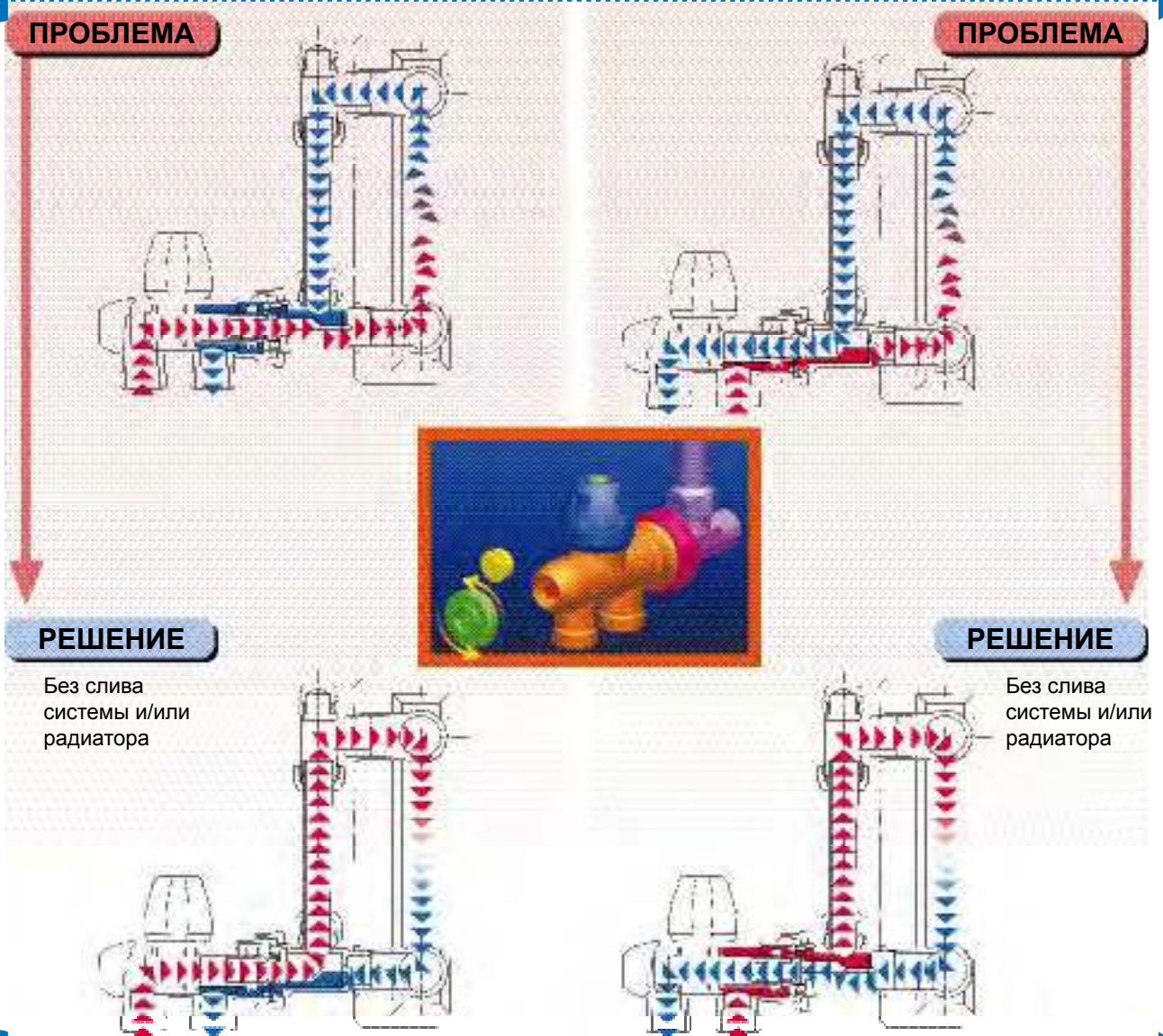
A9) РУЧНЫЕ ВЕНТИЛИ ДЛЯ ОДНОТРУБНЫХ СИСТЕМ

Арт. 887

Однотрубный ручной вентиль с фронтальной ручкой. Для медной, пластиковой и металлопластиковой трубы. Возможность инверсии потока без слива системы и радиатора. Шаг выходов 37,5 мм. Трубка для верхнего соединения арт. Iста 889, в комплект не входит.



| АРТ. | РАЗМЕР | РЕЗЬБА ФИТИНГА | КОД | УПАКОВКА |
|------|--------|----------------|-----------|----------|
| 887 | 1/2 | 24x1,5 | 81887AD06 | 10 |



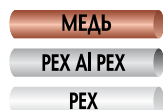
А9) РУЧНЫЕ ВЕНТИЛИ ДЛЯ ОДНОТРУБНЫХ СИСТЕМ

A



Арт. 888

Однотрубный ручной вентиль с фронтальной ручкой. Для медной, пластиковой и металлопластиковой трубы. Реверсивный вход воды. Шаг выходов 37,5 мм. Трубка для верхнего соединения арт. Iста 889, в комплект не входит.

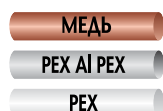


| АРТ. | РАЗМЕР | РЕЗЬБА ФИТИНГА | КОД | УПАКОВКА |
|------|--------|----------------|-----------|----------|
| 888 | 1/2 | 24x1,5 | 81888AD06 | 10 |



Арт. 858

Однотрубный ручной вентиль с боковой ручкой. Для медной, пластиковой и металлопластиковой трубы. Возможность инверсии потока без слива системы и радиатора. Шаг выходов 37,5 мм. Трубка для верхнего соединения арт. Iста 889, в комплект не входит.

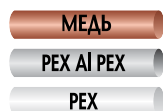


| АРТ. | РАЗМЕР | РЕЗЬБА ФИТИНГА | КОД | УПАКОВКА |
|------|--------|----------------|-----------|----------|
| 858 | 1/2 | 24x1,5 | 81858AD06 | 10 |



Арт. 886

Однотрубный ручной вентиль с фронтальной ручкой. Для медной, пластиковой и металлопластиковой трубы. Реверсивный вход воды. Шаг 37,5 мм. В комплекте с трубкой 40 см. Резьба подключения к радиатору правосторонняя или левосторонняя.

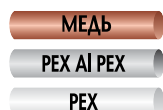


| АРТ. | РАЗМЕР | РЕЗЬБА ФИТИНГА | КОД | УПАКОВКА |
|------|----------------------|----------------|-----------|----------|
| 886 | Правая резьба 1/2 | 24x1,5 | 81886AD06 | 10 |
| 886 | 3/4 | 24x1,5 | 81886AE06 | 10 |
| 886 | 1" | 24x1,5 | 81886AF06 | 10 |
| 886 | Левая резьба 3/4 | 24x1,5 | 81886AS06 | 10 |
| 886 | 1" | 24x1,5 | 81886AT06 | 10 |



Арт. 856

Однотрубный ручной вентиль с боковым управлением. Для медной, пластиковой и металлопластиковой трубы. Реверсивный вход воды. Шаг 37,5 мм. В комплекте с трубкой 40 см. Резьба подключения к радиатору правосторонняя или левосторонняя.



| АРТ. | РАЗМЕР | РЕЗЬБА ФИТИНГА | КОД | УПАКОВКА |
|------|----------------------|----------------|-----------|----------|
| 856 | Правая резьба 1/2 | 24x1,5 | 81856AD06 | 10 |
| 856 | 3/4 | 24x1,5 | 81856AE06 | 10 |
| 856 | 1" | 24x1,5 | 81856AF06 | 10 |
| 856 | Левая резьба 3/4 | 24x1,5 | 81856AS06 | 10 |
| 856 | 1" | 24x1,5 | 81856AT06 | 10 |

A10) ФИТИНГИ ДЛЯ МЕДНОЙ, МЕТАЛЛОПЛАСТИКОВОЙ И ПЛАСТИКОВОЙ ТРУБЫ, ФИТИНГ ИЗ 3-Х ЧАСТЕЙ, ЭКСЦЕНТРИКИ РАДИАТОРНЫЕ, ДЕКОРАТИВНЫЕ РОЗЕТКИ

Арт. 90

Запатентованный фитинг для медной трубы SICURBLOC.



| АРТ. | РАЗМЕР ТРУБЫ | РЕЗЬБА ФИТИНГА | КОД | УПАКОВКА | |
|------|--------------|----------------|-----------|----------|-----|
| | | | | | |
| 90 | 10 | 1/2 | 81090FC06 | 5 | 250 |
| 90 | 12 | 1/2 | 81090FD06 | 5 | 250 |
| 90 | 12,7 | 1/2 | 81090CC06 | 5 | 250 |
| 90 | 14 | 1/2 | 81090FE06 | 5 | 250 |
| 90 | 15 | 1/2 | 81090FF06 | 5 | 250 |
| 90 | 16 | 1/2 | 81090FG06 | 5 | 250 |
| 90 | 10 | 24x1,5 | 81090GB06 | 5 | 250 |
| 90 | 12 | 24x1,5 | 81090GC06 | 5 | 250 |
| 90 | 14 | 24x1,5 | 81090GD06 | 5 | 250 |
| 90 | 15 | 24x1,5 | 81090GE06 | 5 | 250 |
| 90 | 16 | 24x1,5 | 81090GF06 | 5 | 250 |
| 90 | 18 | 24x1,5 | 81090GG06 | 5 | 250 |

Арт. 92

Фитинг для медной трубы с тефлоновым уплотнением.



| АРТ. | РАЗМЕР ТРУБЫ | РЕЗЬБА ФИТИНГА | КОД | УПАКОВКА | |
|------|--------------|----------------|-----------|----------|-----|
| | | | | | |
| 92 | 15 | 24x1,5 | 81092GE06 | 5 | 250 |
| 92 | 16 | 24x1,5 | 81092GF06 | 5 | 250 |
| 92 | 18 | 24x1,5 | 81092GG06 | 5 | 250 |

Арт. 93

Фитинг **Евроконус** для медной трубы, с кольцевой прокладкой o-ring.



| АРТ. | РАЗМЕР ТРУБЫ | РЕЗЬБА ФИТИНГА | КОД | УПАКОВКА | |
|------|--------------|----------------|-----------|----------|-----|
| | | | | | |
| 93 | 12 | 3/4 | 81093HB06 | 5 | 250 |
| 93 | 14 | 3/4 | 81093HC06 | 5 | 250 |
| 93 | 15 | 3/4 | 81093HD06 | 5 | 250 |
| 93 | 16 | 3/4 | 81093HE06 | 5 | 250 |
| 93 | 18 | 3/4 | 81092HF06 | 5 | 250 |

Арт. 98

Фитинг для пластиковой и металлопластиковой трубы.



| АРТ. | РАЗМЕР ТРУБЫ | Внешний размер трубы | Внутр. размер трубы | Резьба фитинга | КОД | УПАКОВКА | |
|------|--------------|----------------------|---------------------|----------------|-----------|----------|-----|
| | | | | | | | |
| 98 | 10x1,5 | 10 | 7 | 1/2 | 81098BL06 | 5 | 250 |
| 98 | 12x1,1 | 12 | 9,8 | 1/2 | 81098GB06 | 5 | 250 |
| 98 | 16x1,5 | 16 | 13 | 1/2 | 81098GI06 | 5 | 250 |
| 98 | 12x2 | 12 | 8 | 1/2 | 81098BM06 | 5 | 250 |
| 98 | 14x2 | 14 | 10 | 1/2 | 81098BN06 | 5 | 250 |
| 98 | 16x2 | 16 | 12 | 1/2 | 81098GH06 | 5 | 250 |
| 98 | 15x2,5 | 15 | 10 | 1/2 | 81098GE06 | 5 | 250 |
| 98 | 16x2,2 | 16 | 11,6 | 1/2 | 81098VO06 | 5 | 250 |
| 98 | 16x2,25 | 16 | 11,5 | 1/2 | 81098VO06 | 5 | 250 |

A10) ФИТИНГИ ДЛЯ МЕДНОЙ, МЕТАЛЛОПЛАСТИКОВОЙ И ПЛАСТИКОВОЙ ТРУБЫ, ФИТИНГ ИЗ 3-Х ЧАСТЕЙ, ЭКСЦЕНТРИКИ РАДИАТОРНЫЕ, ДЕКОРАТИВНЫЕ РОЗЕТКИ

Арт. 100

Фитинг для пластиковой и метало-пластиковой трубы



| АРТ. | РАЗМЕР ТРУБЫ | Внешний размер трубы | Внутр. размер трубы | Резьба фитинга | КОД | УПАКОВКА | |
|------|---------------------------|----------------------|---------------------|----------------|-----------|----------|-----|
| | | | | | | | |
| 100 | 12X2,5 | 12 | 7 | 24X1,5 | 81100GC06 | 5 | 250 |
| 100 | 15x2,5 | 15 | 10 | 24X1,5 | 81100GE06 | 5 | 250 |
| 100 | 18x2,5 | 18 | 13 | 24X1,5 | 81100GG06 | 5 | 250 |
| 100 | 20x2,5 | 20 | 15 | 24X1,5 | 81100GK06 | 5 | 250 |
| 100 | 12X2 | 12 | 8 | 24X1,5 | 81100BM06 | 5 | 250 |
| 100 | 14X2 | 14 | 10 | 24X1,5 | 81100BN06 | 5 | 250 |
| 100 | 15x2 | 15 | 11 | 24x1,5 | 81100GD06 | 5 | 250 |
| 100 | 16X2 | 16 | 12 | 24X1,5 | 81100GH06 | 5 | 250 |
| 100 | 18X2 | 18 | 14 | 24X1,5 | 81100GJ06 | 5 | 250 |
| 100 | 20X2 | 20 | 16 | 24X1,5 | 81100BQ06 | 5 | 250 |
| 100 | 16X2,2 | 16 | 11,6 | 24X1,5 | 81100BO06 | 5 | 250 |
| 100 | 16X2,25 | 16 | 11,5 | 24X1,5 | 81100BO06 | 5 | 250 |
| 100 | 18X2,2 | 18 | 13,6 | 24X1,5 | 81100BP06 | 5 | 250 |
| 100 | 20X2,25 | 20 | 15,5 | 24X1,5 | 81100BR06 | 5 | 250 |
| 100 | 12X1,1 | 12 | 9,8 | 24X1,5 | 81100GB06 | 5 | 250 |
| 100 | 15X1,5 | 15 | 12 | 24X1,5 | 81100GQ06 | 5 | 250 |
| 100 | 16X1,5 | 16 | 13 | 24X1,5 | 81100GI06 | 5 | 250 |
| 100 | 20X1,9 | 20 | 16,2 | 24X1,5 | 81100GN06 | 5 | 250 |
| 100 | 16X2,6 rehaus rautitan | 16,2 | 11 | 24X1,5 | 81100GL06 | 5 | 250 |
| 100 | 17x2 | 17 | 13 | 24x1,5 | 81100BS06 | 5 | 250 |
| 100 | 17x3 | 17 | 11 | 24x1,5 | 81100BT06 | 5 | 250 |
| 100 | 20x2,9 | 20 | 14,2 | 24x1,5 | 81100GM06 | 5 | 250 |
| 100 | 20x3,4 | 20 | 13,2 | 24x1,5 | 81100BV06 | 5 | 250 |

Арт. 101

Фитинг для пластиковой и метало-пластиковой трубы Евроконус.



| АРТ. | РАЗМЕР ТРУБЫ | Внешний размер трубы | Внутр. размер трубы | Резьба фитинга | КОД | УПАКОВКА | |
|------|---------------------------|----------------------|---------------------|----------------|-----------|----------|-----|
| | | | | | | | |
| 101 | 12X2,5 | 12 | 7 | 3/4 | 81101GC06 | 5 | 250 |
| 101 | 15x2,5 | 15 | 10 | 3/4 | 81101GE06 | 5 | 250 |
| 101 | 18x2,5 | 18 | 13 | 3/4 | 81101GG06 | 5 | 250 |
| 101 | 20x2,5 | 20 | 15 | 3/4 | 81101GK06 | 5 | 250 |
| 101 | 12X2 | 12 | 8 | 3/4 | 81101BM06 | 5 | 250 |
| 101 | 14X2 | 14 | 10 | 3/4 | 81101BN06 | 5 | 250 |
| 101 | 15x2 | 15 | 11 | 3/4 | 81101GD06 | 5 | 250 |
| 101 | 16X2 | 16 | 12 | 3/4 | 81101GH06 | 5 | 250 |
| 101 | 18X2 | 18 | 14 | 3/4 | 81101GJ06 | 5 | 250 |
| 101 | 20X2 | 20 | 16 | 3/4 | 81101BQ06 | 5 | 250 |
| 101 | 16X2,2 | 16 | 11,6 | 3/4 | 81101BO06 | 5 | 250 |
| 101 | 16X2,25 | 16 | 11,5 | 3/4 | 81101BO06 | 5 | 250 |
| 101 | 18X2,2 | 18 | 13,6 | 3/4 | 81101BP06 | 5 | 250 |
| 101 | 20X2,25 | 20 | 15,5 | 3/4 | 81101BR06 | 5 | 250 |
| 101 | 12X1,1 | 12 | 9,8 | 3/4 | 81101GB06 | 5 | 250 |
| 101 | 15X1,5 | 15 | 12 | 3/4 | 81101GQ06 | 5 | 250 |
| 101 | 16X1,5 | 16 | 13 | 3/4 | 81101GI06 | 5 | 250 |
| 101 | 20X1,9 | 20 | 16,2 | 3/4 | 81101GN06 | 5 | 250 |
| 101 | 16X2,6 rehaus rautitan | 16,2 | 11 | 3/4 | 81101GL06 | 5 | 250 |
| 101 | 17x2 | 17 | 13 | 3/4 | 81101BS06 | 5 | 250 |
| 101 | 17x3 | 17 | 11 | 3/4 | 81101BT06 | 5 | 250 |
| 101 | 20x2,9 | 20 | 14,2 | 3/4 | 81101GM06 | 5 | 250 |
| 101 | 20x3,4 | 20 | 13,2 | 3/4 | 81101BV06 | 5 | 250 |

Арт. 116 - Арт. 117

Ключ для затяжки фитингов. В наличии две модели ключа:

- 1) Es.24-Es.27 для фитингов с резьбой 1/2" и 24x1,5;
- 2) Es.27-Es.30 для фитингов с резьбой 24x1,5 и 3/4».

Ключ двухсторонний.



| АРТ. | РАЗМЕР | КОД | УПАКОВКА | |
|------|--------|-----------|----------|--|
| | | | | |
| 116 | 24-27 | 87116OO06 | 1 | |
| 117 | 27-30 | 87117OO06 | 1 | |

A10) ФИТИНГИ ДЛЯ МЕДНОЙ, МЕТАЛЛОПЛАСТИКОВОЙ И ПЛАСТИКОВОЙ ТРУБЫ, ФИТИНГ ИЗ 3-Х ЧАСТЕЙ, ЭКСЦЕНТРИКИ РАДИАТОРНЫЕ, ДЕКОРАТИВНЫЕ РОЗЕТКИ

Арт. 808

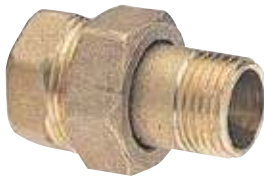
Колено из 3-х частей. Цвет хромированный или желтый. Патрубок с кольцевой прокладкой.



| АРТ. | РАЗМЕР | КОД | УПАКОВКА | |
|------|--------|-----------|----------|-----|
| | | | | |
| 808 | 3/8 | 85808AC05 | 30 | 150 |
| 808 | 1/2 | 85808AD05 | 20 | 100 |
| 808 | 3/4 | 85808AE05 | 10 | 100 |
| 808 | 1" | 85808AF05 | 1 | 50 |
| 808 | 1"1/4 | 85808AG05 | 1 | 20 |
| 808 | 1"1/2 | 85808AH05 | 1 | 20 |
| 808 | 2" | 85808AJ05 | 1 | 20 |
| 808 | 3/8 | 85808AC06 | 30 | 150 |
| 808 | 1/2 | 85808AD06 | 20 | 100 |
| 808 | 3/4 | 85808AE06 | 10 | 100 |
| 808 | 1" | 85808AF06 | 1 | 50 |
| 808 | 1"1/4 | 85808AG06 | 1 | 20 |
| 808 | 1"1/2 | 85808AH06 | 1 | 20 |
| 808 | 2" | 85808AJ06 | 1 | 20 |

Арт. 818

Фитинг прямой из 3-х частей. Цвет хромированный или желтый. Патрубок с кольцевой прокладкой.



| АРТ. | РАЗМЕР | КОД | УПАКОВКА | |
|------|--------|-----------|----------|-----|
| | | | | |
| 818 | 3/8 | 85818AC05 | 30 | 150 |
| 818 | 1/2 | 85818AD05 | 20 | 100 |
| 818 | 3/4 | 85818AE05 | 10 | 100 |
| 818 | 1" | 85818AF05 | 1 | 50 |
| 818 | 1"1/4 | 85818AG05 | 1 | 20 |
| 818 | 1"1/2 | 85818AH05 | 1 | 20 |
| 818 | 2" | 85818AJ05 | 1 | 20 |
| 818 | 3/8 | 85818AC06 | 30 | 150 |
| 818 | 1/2 | 85818AD06 | 20 | 100 |
| 818 | 3/4 | 85818AE06 | 10 | 100 |
| 818 | 1" | 85818AF06 | 1 | 50 |
| 818 | 1"1/4 | 85818AG06 | 1 | 20 |
| 818 | 1"1/2 | 85818AH06 | 1 | 20 |
| 818 | 2" | 85818AJ06 | 1 | 20 |

Арт. 720

Эксцентрик радиаторный.



| АРТ. | РАЗМЕР | КОД | УПАКОВКА |
|------|--------|-----------|----------|
| | | | |
| 720 | 3/8x1 | 82720CH06 | 10 |
| 720 | 3/8x2 | 82720CI06 | 10 |
| 720 | 3/8x3 | 82720CL06 | 10 |
| 720 | 3/8x4 | 82720CM06 | 10 |
| 720 | 3/8x5 | 82720CN06 | 10 |
| 720 | 3/8x6 | 82720CO06 | 10 |
| 720 | 1/2x1 | 82720CP06 | 10 |
| 720 | 1/2x2 | 82720CQ06 | 10 |
| 720 | 1/2x3 | 82720CR06 | 10 |
| 720 | 1/2x4 | 82720CS06 | 10 |
| 720 | 1/2x5 | 82720CT06 | 10 |
| 720 | 1/2x6 | 82720CU06 | 10 |
| 720 | 3/4x5 | 82720CV06 | 10 |

A10) ФИТИНГИ ДЛЯ МЕДНОЙ, МЕТАЛЛОПЛАСТИКОВОЙ И ПЛАСТИКОВОЙ ТРУБЫ, ФИТИНГ ИЗ 3-Х ЧАСТЕЙ, ЭКСЦЕНТРИКИ РАДИАТОРНЫЕ, ДЕКОРАТИВНЫЕ РОЗЕТКИ

A



Арт. 140

Колено 1/2" с плоским присоединением и резьбой 3/4». Для подключения настенных котлов.

| АРТ. | РАЗМЕР | КОД | УПАКОВКА |
|------|--------|-----------|----------|
| 140 | 1/2" | 90140AD06 | 10 |



Арт. 141

Колено 1/2", коническое присоединение с кольцевой прокладкой. Для подключения радиаторных вентилей к радиатору.

| АРТ. | РАЗМЕР | КОД | УПАКОВКА |
|------|--------|-----------|----------|
| 141 | 1/2" | 90141AD06 | 10 |



Арт. 106

Розетка одинарная с декоративной накладкой на трубу. Для двухтрубного вентиля.

| АРТ. | КОД | УПАКОВКА |
|------|-----------|----------|
| 106 | 82106AC20 | 20 |



Арт. 107

Розетка сдвоенная с декоративной накладкой на трубу. Для однотрубного вентиля.

| АРТ. | КОД | УПАКОВКА |
|------|-----------|----------|
| 107 | 81107AC20 | 20 |



Арт. 108

Розетка одинарная для двухтрубного вентиля.

| АРТ. | КОД | УПАКОВКА |
|------|-----------|----------|
| 108 | 82108AC20 | 20 |



Арт. 109

Розетка сдвоенная для однотрубного вентиля.

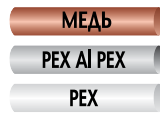
| АРТ. | КОД | УПАКОВКА |
|------|-----------|----------|
| 109 | 81109AD20 | 20 |

A11) ОДНО И ДВУХТРУБНЫЕ ВЕНТИЛИ ДЛЯ СТАЛЬНЫХ ПАНЕЛЬНЫХ РАДИАТОРОВ



Арт. 897

Двухтрубный вентиль для панельного радиатора со встроенной термостатической группой. Нижнее подключение. Фитинги для подключения к радиатору с внутренней резьбой 1/2".

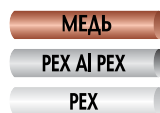


| АРТ. | РАЗМЕР | РЕЗЬБА ФИТИНГА | КОД | УПАКОВКА | |
|------|--------|----------------|-----------|----------|----|
| | | | | | |
| 897 | 1/2 | 3/4 | 82897AD06 | 1 | 50 |



Арт. 884

Двухтрубный вентиль для панельного радиатора со встроенной термостатической группой. Заднее подключение. Фитинги для подключения к радиатору с внутренней резьбой 1/2".

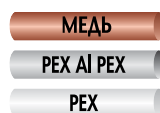


| АРТ. | РАЗМЕР | РЕЗЬБА ФИТИНГА | КОД | УПАКОВКА | |
|------|--------|----------------|-----------|----------|----|
| | | | | | |
| 884 | 1/2 | 3/4 | 82884AD06 | 1 | 50 |



Арт. 896

Двухтрубный вентиль для панельного радиатора со встроенной термостатической группой. Нижнее подключение. Фитинги для подключения радиатора с наружной резьбой 3/4".

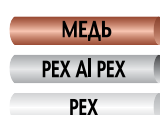


| АРТ. | РАЗМЕР | РЕЗЬБА ФИТИНГА | КОД | УПАКОВКА | |
|------|--------|----------------|-----------|----------|----|
| | | | | | |
| 896 | 3/4 | 3/4 | 82896AE06 | 1 | 50 |



Арт. 883

Двухтрубный вентиль для панельного радиатора со встроенной термостатической группой. Заднее подключение. Фитинги для подключения радиатора с наружной резьбой 3/4".

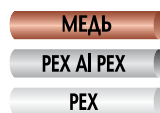


| АРТ. | РАЗМЕР | РЕЗЬБА ФИТИНГА | КОД | УПАКОВКА | |
|------|--------|----------------|-----------|----------|----|
| | | | | | |
| 883 | 3/4 | 3/4 | 82883AE06 | 1 | 50 |



Арт. 902

Однотрубный вентиль для панельного радиатора со встроенной термостатической группой. Нижнее подключение. Фитинги для подключения к радиатору с внутренней резьбой 1/2".



| АРТ. | РАЗМЕР | РЕЗЬБА ФИТИНГА | КОД | УПАКОВКА | |
|------|--------|----------------|-----------|----------|----|
| | | | | | |
| 902 | 1/2 | 3/4 | 81902AD06 | 1 | 50 |

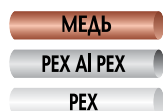
A11) ОДНО И ДВУХТРУБНЫЕ ВЕНТИЛИ ДЛЯ СТАЛЬНЫХ ПАНЕЛЬНЫХ РАДИАТОРОВ

A



Арт. 903

Однотрубный вентиль для панельного радиатора со встроенной термостатической группой. Заднее подключение. Фитинги для подключения радиатора с внутренней резьбой 1/2".

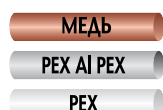


| АРТ. | РАЗМЕР | РЕЗЬБА ФИТИНГА | КОД | УПАКОВКА | |
|------|--------|----------------|-----------|----------|----|
| | | | | | |
| 903 | 1/2 | 3/4 | 81903AD06 | 1 | 50 |



Арт. 904

Однотрубный вентиль для панельного радиатора со встроенной термостатической группой. Нижнее подключение. Фитинги для подключения радиатора с наружной резьбой 3/4".



| АРТ. | РАЗМЕР | РЕЗЬБА ФИТИНГА | КОД | УПАКОВКА | |
|------|--------|----------------|-----------|----------|----|
| | | | | | |
| 904 | 3/4 | 3/4 | 81904AE06 | 1 | 50 |



Арт. 905

Однотрубный вентиль для панельного радиатора со встроенной термостатической группой. Заднее подключение. Фитинги для подключения радиатора с наружной резьбой 3/4".

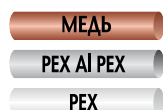


| АРТ. | РАЗМЕР | РЕЗЬБА ФИТИНГА | КОД | УПАКОВКА | |
|------|--------|----------------|-----------|----------|----|
| | | | | | |
| 905 | 3/4 | 3/4 | 81905AE06 | 1 | 50 |



Арт. 912

Двухтрубный вентиль для панельного радиатора со встроенной термостатической группой. Нижнее подключение. Фитинги для подключения радиатора с внутренней резьбой 1/2".

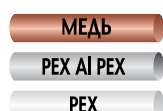


| АРТ. | РАЗМЕР | РЕЗЬБА ФИТИНГА | КОД | УПАКОВКА | |
|------|--------|----------------|-----------|----------|----|
| | | | | | |
| 912 | 1/2 | 3/4 | 82912AD06 | 1 | 50 |



Арт. 913

Двухтрубный вентиль для панельных радиаторов со встроенной термостатической группой. Заднее подключение. Фитинги для подключения радиатора с внутренней резьбой 1/2".



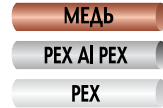
| АРТ. | РАЗМЕР | РЕЗЬБА ФИТИНГА | КОД | УПАКОВКА | |
|------|--------|----------------|-----------|----------|----|
| | | | | | |
| 913 | 1/2 | 3/4 | 82913AD06 | 1 | 50 |

A11) ОДНО И ДВУХТРУБНЫЕ ВЕНТИЛИ ДЛЯ СТАЛЬНЫХ ПАНЕЛЬНЫХ РАДИАТОРОВ



Арт. 914

Двухтрубный вентиль для панельных радиаторов со встроенной термостатической группой. Нижнее подключение. Фитинги для подключения радиатора с наружной резьбой 3/4".

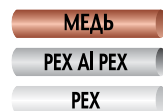


| АРТ. | РАЗМЕР | РЕЗЬБА ФИТИНГА | КОД | УПАКОВКА | |
|------|--------|----------------|-----------|----------|----|
| | | | | | |
| 914 | 3/4 | 3/4 | 82914AE06 | 1 | 50 |



Арт. 915

Двухтрубный вентиль для панельных радиаторов со встроенной термостатической группой. Заднее подключение. Фитинги для подключения радиатора с наружной резьбой 3/4".



| АРТ. | РАЗМЕР | РЕЗЬБА ФИТИНГА | КОД | УПАКОВКА | |
|------|--------|----------------|-----------|----------|----|
| | | | | | |
| 915 | 3/4 | 3/4 | 82915AE06 | 1 | 50 |



Арт. 898

Соединитель с прокладкой для узла подключения к радиатору с внутренней резьбой 1/2". Для вентилей арт. 902, 903, 912, 913

| АРТ. | РАЗМЕР | РЕЗЬБА ФИТИНГА | КОД | УПАКОВКА | |
|------|--------|----------------|-----------|----------|----|
| | | | | | |
| 898 | 1/2 | 3/4 | 81898AD05 | 1 | 50 |



Арт. 899

Адаптер с прокладкой для панельных радиаторов с внутренней резьбой 3/4». Для вентилей арт. 904, 905, 914, 915.

| АРТ. | РАЗМЕР | РЕЗЬБА ФИТИНГА | КОД | УПАКОВКА | |
|------|--------|----------------|-----------|----------|----|
| | | | | | |
| 899 | 1/2 | 3/4 | 81899AD05 | 1 | 50 |



Арт. 97

Уплотнительная вставка для медной трубы. Толщина 1 мм.

| АРТ. | РАЗМЕР | КОД | УПАКОВКА |
|------|--------|-----------|----------|
| 97 | 10x1 | 81097BC05 | 100 |
| 97 | 12x1 | 81097BD05 | 100 |
| 97 | 14x1 | 81097BE05 | 100 |
| 97 | 15x1 | 81097BF05 | 100 |
| 97 | 16x1 | 81097BG05 | 100 |
| 97 | 18x1 | 81097BH05 | 100 |

A12) ВОЗДУХООТВОДЧИКИ РАДИАТОРНЫЕ

Арт. 701

Ручной воздухоотводчик. Мягкая прокладка на седле. Белая пластиковая ручка.



| АРТ. | РАЗМЕР | КОД | УПАКОВКА | |
|------|--------|-----------|----------|--|
| 701 | 1/8 | 82701AA06 | 100 | |
| 701 | 1/4 | 82701AB06 | 100 | |
| 701 | 3/8 | 82701AC06 | 100 | |
| 701 | 1/2 | 82701AD06 | 100 | |

Арт. 702

Ручной воздухоотводчик. Мягкая прокладка на седле. Белая пластиковая ручка. Тефлоновая прокладка на резьбе.



| АРТ. | РАЗМЕР | КОД | УПАКОВКА | |
|------|--------|-----------|----------|--|
| 702 | 1/4 | 82702AB06 | 100 | |
| 702 | 3/8 | 82702AC06 | 100 | |
| 702 | 1/2 | 82702AD06 | 100 | |

Арт. 703

Ручной воздухоотводчик, цельнометаллический. Кольцевая прокладка на седле. Материал: латунь.



| АРТ. | РАЗМЕР | КОД | УПАКОВКА | |
|------|--------|-----------|----------|--|
| 703 | 1/8 | 82703AA06 | 100 | |
| 703 | 1/4 | 82703AB06 | 100 | |
| 703 | 3/8 | 82703AC06 | 100 | |

Арт. 705

Ручной воздухоотводчик. Поворотный пластиковый верх. Кольцевая прокладка.



| АРТ. | РАЗМЕР | КОД | УПАКОВКА | |
|------|--------|-----------|----------|--|
| 705 | 1/2 | 82705AD06 | 100 | |
| 705 | 3/4 | 82705AE06 | 100 | |

A12) ВОЗДУХООТВОДЧИКИ РАДИАТОРНЫЕ

Арт. 706

Заглушка с кольцевой прокладкой.



| АРТ. | РАЗМЕР | КОД | УПАКОВКА | |
|------|--------|-----------|----------|--|
| 706 | 1/2 | 82706AD06 | 100 | |
| 706 | 3/4 | 82706AE06 | 100 | |

Арт. 715

Автоматический угловой воздухоотводчик для радиатора.



| АРТ. | РАЗМЕР | КОД | УПАКОВКА | |
|------|--------|-----------|----------|--|
| 715 | 3/8 | 82715AC06 | 100 | |
| 715 | 1/2 | 82715AD06 | 100 | |
| 715 | 3/4 | 82715AE06 | 100 | |

Арт. 716

Заглушка радиаторная со встроенным автоматическим воздухоотводчиком. Прокладка EPDM.



| АРТ. | РАЗМЕР | КОД | УПАКОВКА | |
|------|----------|-----------|----------|-----|
| | | | 10 | 100 |
| 716 | 1"DX | 82716AF06 | 10 | 100 |
| 716 | 1"SX | 82716AT06 | 10 | 100 |
| 716 | 1"1/4 DX | 82716AG06 | 10 | 100 |
| 716 | 1"1/4 SX | 82716AU06 | 10 | 100 |

Арт. 718

Ключ металлический, квадратный 5 мм. Для воздухоотводчика арт. 705.



| АРТ. | РАЗМЕР | МАТЕРИАЛ | КОД | УПАКОВКА | |
|------|--------|----------|-----------|----------|--|
| 718 | 5 ММ | МЕТАЛЛ | 827180006 | 100 | |
| 718 | 5 ММ | ПЛАСТИК | 827180020 | 100 | |

В) Вентили для полотенцесушителей и дизайн-радиаторов



ВЕНТИЛИ СЕРИИ «ТЮЛЬПАН»

стр. 36



ВЕНТИЛИ СЕРИИ «YOGA» ДЛЯ ОДНО-ДВУХТРУБНЫХ СИСТЕМ

стр. 39



ВЕНТИЛИ ТЕРМОРЕГУЛИРУЮЩИЕ И НИЖНИЕ КЛАПАНЫ

стр. 41



ТЕРМОСТАТИЧЕСКАЯ ГОЛОВКА И ДЕКОРАТИВНЫЕ РОЗЕТКИ ХРОМИРОВАННЫЕ

стр. 43

В1) ВЕНТИЛИ СЕРИИ «ТЮЛЬПАН»



Арт. 1110

Терморегулирующий угловой вентиль серии ТЮЛЬПАН с возможностью установки термостатической головки с резьбой 28x1,5 арт. 993. Для медной, пластиковой и металлопластиковой трубы.

Патрубок «Антипротечка». Для установки сервопривода, используйте переходник арт. 23. **Цвет хромированный полированный.**



| АРТ. | РАЗМЕР | РЕЗЬБА ФИТИНГА | КОД | УПАКОВКА |
|------|--------|----------------|------------|----------|
| 1110 | 1/2 | 24X1,5 | 821110AD07 | 1 |
| 1110 | 3/8 | 24x1,5 | 821110AC07 | 1 |



Арт. 1111

Терморегулирующий прямой вентиль серии ТЮЛЬПАН с возможностью установки термостатической головки с резьбой 28x1,5 арт. 993. Для медной, пластиковой и металлопластиковой трубы.

Патрубок «Антипротечка». Для установки сервопривода, используйте переходник арт. 23. **Цвет хромированный полированный.**



| АРТ. | РАЗМЕР | РЕЗЬБА ФИТИНГА | КОД | УПАКОВКА |
|------|--------|----------------|------------|----------|
| 1111 | 1/2 | 24X1,5 | 821111AD07 | 1 |
| 1111 | 3/8 | 24x1,5 | 821111AC07 | 1 |



Арт. 1112

Терморегулирующий угловой вентиль серии ТЮЛЬПАН с возможностью установки термостатической головки с резьбой 28x1,5 арт. 993. Для железной трубы. Патрубок «Антипротечка».

Для установки сервопривода, используйте переходник арт. 23. **Цвет хромированный полированный.**



| АРТ. | РАЗМЕР | КОД | УПАКОВКА |
|------|--------|------------|----------|
| 1112 | 1/2 | 821112AD07 | 1 |



Арт. 1113

Терморегулирующий прямой вентиль серии ТЮЛЬПАН с возможностью установки термостатической головки с резьбой 28x1,5 арт. 993. Для железной трубы. Патрубок «Антипротечка».

Для установки сервопривода, используйте переходник арт. 23. **Цвет хромированный полированный.**



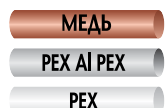
| АРТ. | РАЗМЕР | КОД | УПАКОВКА |
|------|--------|------------|----------|
| 1113 | 1/2 | 821113AD07 | 1 |

В1) ВЕНТИЛИ СЕРИИ «ТЮЛЬПАН»



Арт. 1114

Ручной угловой вентиль серии ТЮЛЬПАН простой регулировки.
Для медной, пластиковой и металлопластиковой трубы.
Двойное уплотнение на штоке управления, металлическое уплотнение, прокладка и сальник из PTFE. Патрубок «Антипротечка». **Цвет хромированный полированный.**

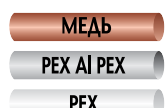


| АРТ. | РАЗМЕР | РЕЗЬБА ФИТИНГА | КОД | УПАКОВКА | |
|------|--------|----------------|------------|----------|--|
| 1114 | 1/2 | 24X1,5 | 821114AD07 | 1 | |
| 1114 | 3/8 | 24X1,5 | 821114AC07 | 1 | |



Арт. 1115

Ручной прямой вентиль серии ТЮЛЬПАН простой регулировки.
Для медной, пластиковой и металлопластиковой трубы.
Двойное уплотнение на штоке управления, металлическое уплотнение, прокладка и сальник из PTFE. Патрубок «Антипротечка». **Цвет хромированный полированный.**



| АРТ. | РАЗМЕР | РЕЗЬБА ФИТИНГА | КОД | УПАКОВКА | |
|------|--------|----------------|------------|----------|--|
| 1115 | 1/2 | 24X1,5 | 821115AD07 | 1 | |
| 1115 | 3/8 | 24X1,5 | 821115AC07 | 1 | |



Арт. 1116

Ручной угловой вентиль серии ТЮЛЬПАН простой регулировки.
Для железной трубы. Двойное уплотнение на штоке управления, металлическое уплотнение, прокладка и сальник из PTFE.
Патрубок «Антипротечка». **Цвет хромированный полированный.**



| АРТ. | РАЗМЕР | РЕЗЬБА ФИТИНГА | КОД | УПАКОВКА | |
|------|--------|----------------|------------|----------|--|
| 1116 | 1/2 | | 821116AD07 | 1 | |



Арт. 1117

Ручной прямой вентиль серии ТЮЛЬПАН простой регулировки.
Для железной трубы. Двойное уплотнение на штоке управления, металлическое уплотнение, прокладка и сальник из PTFE.
Патрубок «Антипротечка». **Цвет хромированный полированный.**



| АРТ. | РАЗМЕР | РЕЗЬБА ФИТИНГА | КОД | УПАКОВКА | |
|------|--------|----------------|------------|----------|--|
| 1117 | 1/2 | | 821117AD07 | 1 | |

В1) ВЕНТИЛИ СЕРИИ «ТЮЛЬПАН»



Арт. 1118

Угловой нижний микрометрический клапан.
Для медной, пластиковой и металлопластиковой трубы.
Патрубок «Антипротечка». Цвет хромированный полированный.

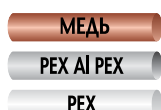


| АРТ. | РАЗМЕР | РЕЗЬБА ФИТИНГА | КОД | УПАКОВКА |
|------|--------|----------------|------------|----------|
| 1118 | 1/2 | 24X1,5 | 821118AD07 | 1 |
| 1118 | 3/8 | 24X1,5 | 821118AC07 | 1 |



Арт. 1119

Прямой нижний микрометрический клапан.
Для медной, пластиковой и металлопластиковой трубы.
Патрубок «Антипротечка». Цвет хромированный полированный.



| АРТ. | РАЗМЕР | РЕЗЬБА ФИТИНГА | КОД | УПАКОВКА |
|------|--------|----------------|------------|----------|
| 1119 | 1/2 | 24X1,5 | 821119AD07 | 1 |
| 1119 | 3/8 | 24X1,5 | 821119AC07 | 1 |



Арт. 1120

Угловой нижний микрометрический клапан.
Для железной трубы.
Патрубок «Антипротечка». Цвет хромированный полированный.



| АРТ. | РАЗМЕР | КОД | УПАКОВКА |
|------|--------|------------|----------|
| 1120 | 1/2 | 821120AD07 | 1 |



Арт. 1121

Прямой нижний микрометрический клапан.
Для железной трубы.
Патрубок «Антипротечка». Цвет хромированный полированный.






| АРТ. | РАЗМЕР | КОД | УПАКОВКА |
|------|--------|------------|----------|
| 1121 | 1/2 | 821121AD07 | 1 |

В2) ВЕНТИЛИ СЕРИИ «YOGA» ДЛЯ ОДНО-ДВУХТРУБНЫХ СИСТЕМ



Арт. 927 - Арт. 947

Терморегулирующий вентиль для полотенцесушителя серии YOGA. Вращающееся на 360° присоединение к трубе. Подключение к полотенцесушителю: левостороннее или правостороннее. Поставляется в комплекте с декоративной розеткой с накладкой на фитинг и трубу. Фитинг заказывается отдельно. **Цвет хромированный полированный. Рекомендована установка термоголовок с резьбой 28x1,5. Особо рекомендуем хромированную термоголовку арт. 993.**




| | АРТ. | РАЗМЕР | РЕЗЬБА ФИТИНГА | КОД | УПАКОВКА |
|---|------|--------|----------------|-----------|----------|
|  | | | | | |
|  | 927 | 1/2 | 24X1,5 | 82927AD07 | 1 |
|  | 947 | 1/2 | 3/4 | 82947AD07 | 1 |

Для подключения вентиля серии YOGA рекомендуем применение монтажного шаблона арт.910



Арт. 928 - Арт. 948

Ручной вентиль для полотенцесушителя серии YOGA. Вращающееся на 360° присоединение к трубе. Подключение к полотенцесушителю: левостороннее и правостороннее. В комплекте с декоративной розеткой с накладкой на фитинг и трубу. Фитинг заказывается отдельно. **Цвет хромированный полированный.**




| | АРТ. | РАЗМЕР | РЕЗЬБА ФИТИНГА | КОД | УПАКОВКА |
|---|------|--------|----------------|-----------|----------|
|  | | | | | |
|  | 928 | 1/2 | 24X1,5 | 82928AD07 | 1 |
|  | 948 | 1/2 | 3/4 | 82948AD07 | 1 |

Для подключения вентиля серии YOGA рекомендуем применение монтажного шаблона арт.910



Арт. 929 - Арт. 949

Нижний клапан для полотенцесушителя серии YOGA. Вращающееся на 360° присоединение к трубе. Подключение к полотенцесушителю: левостороннее и правостороннее. В комплекте с декоративной розеткой с накладкой на фитинг и трубу. Фитинг заказывается отдельно. **Цвет хромированный полированный.**




| | АРТ. | РАЗМЕР | РЕЗЬБА ФИТИНГА | КОД | УПАКОВКА |
|---|------|--------|----------------|-----------|----------|
|  | | | | | |
|  | 929 | 1/2 | 24X1,5 | 82929AD07 | 1 |
|  | 949 | 1/2 | 3/4 | 82949AD07 | 1 |

Для подключения вентиля серии YOGA рекомендуем применение монтажного шаблона арт.910



Арт. 907 - Арт. 957

Терморегулирующий вентиль для полотенцесушителя серии YOGA. Вращающееся на 360° присоединение к трубе. Подключение к полотенцесушителю: левостороннее и правостороннее. В комплекте с декоративной розеткой с накладкой на фитинг и трубу. Фитинг заказывается отдельно. **Цвет белый. Рекомендована установка термоголовок с резьбой 28x1,5. Особо рекомендуем термоголовку арт. 993.**




| | АРТ. | РАЗМЕР | РЕЗЬБА ФИТИНГА | КОД | УПАКОВКА |
|---|------|--------|----------------|-----------|----------|
|  | | | | | |
|  | 907 | 1/2 | 24X1,5 | 82907AD13 | 1 |
|  | 957 | 1/2 | 3/4 | 82957AD13 | 1 |

Для подключения вентиля серии YOGA рекомендуем применение монтажного шаблона арт.910



Арт. 908 - Арт. 958

Ручной вентиль для полотенцесушителя серии YOGA. Вращающееся на 360° присоединение к трубе. Подключение к полотенцесушителю: левостороннее и правостороннее. В комплекте с декоративной розеткой с накладкой на фитинг и трубу. Фитинг заказывается отдельно. **Цвет белый.**

| | АРТ. | РАЗМЕР | РЕЗЬБА ФИТИНГА | КОД | УПАКОВКА |
|---|------|--------|----------------|-----------|----------|
|  | | | | | |
|  | 908 | 1/2 | 24X1,5 | 82908AD13 | 1 |
|  | 958 | 1/2 | 3/4 | 82958AD13 | 1 |




Для подключения вентиля серии YOGA рекомендуем применение монтажного шаблона арт.910

B2) ВЕНТИЛИ СЕРИИ «YOGA» ДЛЯ ОДНО-ДУХТРУБНЫХ СИСТЕМ



Арт. 909 - Арт. 959

Нижний вентиль для полотенцесушителя серии YOGA. Вращающееся на 360° присоединение к трубе. Подключение к полотенцесушителю: левостороннее и правостороннее. Поставляется в комплекте с декоративной розеткой с накладкой на фитинг и трубу. Фитинг заказывается отдельно. **Цвет белый.**




| | АРТ. | РАЗМЕР | РЕЗЬБА ФИТИНГА | КОД | УПАКОВКА |
|---|------|--------|----------------|-----------|----------|
|  | | | | | |
|  | | | | | |
|  | | | | | |
| | 909 | 1/2 | 24X1,5 | 82909AD13 | 1 |
| | 959 | 1/2 | 3/4 | 82959AD13 | 1 |

Для подключения вентиля серии YOGA рекомендуем применение монтажного шаблона арт.910



Арт. 938 - Арт. 968




Вентиль для полотенцесушителя серии YOGA с вращающимся на 360° присоединением. Ручное переключение из однотрубного режима работы в двухтрубный. Шаг выходов 50 мм. Внутренний запорный клапан, для регулировки байпаса в случае установки в однотрубной системе. **Цвет хромированный.**

| | АРТ. | РАЗМЕР | РЕЗЬБА ФИТИНГА | КОД | УПАКОВКА |
|---|------|--------|----------------|-----------|----------|
|  | | | | | |
|  | | | | | |
|  | | | | | |
| | 938 | 1/2 | 24X1,5 | 82938AD07 | 1 |
| | 968 | 1/2 | 3/4 | 82968AD07 | 1 |



Арт. 923 - Арт. 943

Вентиль для полотенцесушителя серии YOGA с вращающимся на 360° присоединением. Ручное переключение из однотрубного режима работы в двухтрубный. Шаг выходов 50 мм. Внутренний запорный клапан, для регулировки байпаса в случае установки в однотрубной системе. **Цвет белый.**

| | АРТ. | РАЗМЕР | РЕЗЬБА ФИТИНГА | КОД | УПАКОВКА |
|---|------|--------|----------------|-----------|----------|
|  | | | | | |
|  | | | | | |
|  | | | | | |
| | 923 | 1/2 | 24X1,5 | 82923AD13 | 1 |
| | 943 | 1/2 | 3/4 | 82943AD13 | 1 |

Арт. 910

Монтажный шаблон для установки вентилях серии YOGA арт. 907, 908, 909, 927, 928, 929, 947, 948, 949, 957, 958, 959.



| АРТ. | КОД | УПАКОВКА |
|------|-----------|----------|
| 910 | 82910O020 | 1 |

ICMA YOGA HELP!

Шаблон облегчает монтаж вентилях серии YOGA

В3) ВЕНТИЛИ ТЕРМОРЕГУЛИРУЮЩИЕ И НИЖНИЕ КЛАПАНЫ



Арт. 930

Угловой терморегулирующий вентиль.

С ручным управлением и возможностью установки термоголовки арт. 993.

Для медной, пластиковой и металлопластиковой трубы. ЗАПАТЕНТОВАННЫЙ патрубок «Антипротечка». Рекомендована установка термоголовок с резьбой 28x1,5. Цвет хромированный полированный. КОЛИЧЕСТВО ОГРАНИЧЕНО.



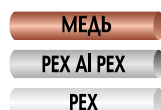
| АРТ. | РАЗМЕР | РЕЗЬБА ФИТИНГА | КОД | УПАКОВКА |
|------|--------|----------------|-----------|----------|
| 930 | 1/2 | 24X1,5 | 82930AD07 | 1 |



Арт. 931

Прямой терморегулирующий вентиль. С ручным управлением и возможностью установки термоголовки арт. 993. Для медной, пластиковой и металлопластиковой трубы. ЗАПАТЕНТОВАННЫЙ патрубок «Антипротечка». Рекомендована установка термоголовок с резьбой 28x1,5.

Цвет хромированный полированный. КОЛИЧЕСТВО ОГРАНИЧЕНО.



| АРТ. | РАЗМЕР | РЕЗЬБА ФИТИНГА | КОД | УПАКОВКА |
|------|--------|----------------|-----------|----------|
| 931 | 1/2 | 24X1,5 | 82931AD07 | 1 |



Арт. 934

Угловой терморегулирующий вентиль. С ручным управлением и возможностью установки термоголовки арт. 993. Для железной трубы. ЗАПАТЕНТОВАННЫЙ патрубок «Антипротечка». Рекомендована установка термоголовок с резьбой 28x1,5.

Цвет хромированный полированный. КОЛИЧЕСТВО ОГРАНИЧЕНО.



| АРТ. | РАЗМЕР | КОД | УПАКОВКА |
|------|--------|-----------|----------|
| 934 | 1/2 | 82934AD07 | 1 |



Арт. 935

Прямой терморегулирующий вентиль. С ручным управлением и возможностью установки термоголовки арт. 993. Для железной трубы. ЗАПАТЕНТОВАННЫЙ патрубок «Антипротечка». Рекомендована установка термоголовок с резьбой 28x1,5.

Цвет хромированный полированный. КОЛИЧЕСТВО ОГРАНИЧЕНО.



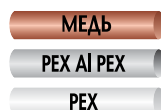
| АРТ. | РАЗМЕР | КОД | УПАКОВКА |
|------|--------|-----------|----------|
| 935 | 1/2 | 82935AD07 | 1 |



Арт. 932

Угловой микрометрический нижний клапан.

Для медной, пластиковой и металлопластиковой трубы. ЗАПАТЕНТОВАННЫЙ патрубок «Антипротечка». Цвет хромированный полированный. КОЛИЧЕСТВО ОГРАНИЧЕНО.



| АРТ. | РАЗМЕР | РЕЗЬБА ФИТИНГА | КОД | УПАКОВКА |
|------|--------|----------------|-----------|----------|
| 932 | 1/2 | 24X1,5 | 82932AD07 | 1 |

В3) ВЕНТИЛИ ТЕРМОРЕГУЛИРУЮЩИЕ И НИЖНИЕ КЛАПАНЫ



Арт. 933

Прямой микрометрический нижний клапан. Для медной, пластиковой и металлопластиковой трубы. ЗАПАТЕНТОВАННЫЙ патрубок «Антипротечка». Цвет хромированный полированный. КОЛИЧЕСТВО ОГРАНИЧЕНО.



| АРТ. | РАЗМЕР | РЕЗЬБА ФИТИНГА | КОД | УПАКОВКА |
|------|--------|----------------|-----------|----------|
| 933 | 1/2 | 24X1,5 | 82933AD07 | 1 |



Арт. 936

Угловой микрометрический нижний клапан. Для железной трубы. ЗАПАТЕНТОВАННЫЙ патрубок «Антипротечка». Цвет хромированный полированный. КОЛИЧЕСТВО ОГРАНИЧЕНО.



| АРТ. | РАЗМЕР | КОД | УПАКОВКА |
|------|--------|-----------|----------|
| 936 | 1/2 | 82936AD07 | 1 |



Арт. 937

Прямой микрометрический нижний клапан. Для железной трубы. ЗАПАТЕНТОВАННЫЙ патрубок «Антипротечка». Цвет хромированный полированный. КОЛИЧЕСТВО ОГРАНИЧЕНО.



| АРТ. | РАЗМЕР | КОД | УПАКОВКА |
|------|--------|-----------|----------|
| 937 | 1/2 | 82937AD07 | 1 |



Арт. 91

Фитинг для медной трубы SICURBLOC. Цвет хромированный полированный.



| АРТ. | РАЗМЕР ТРУБЫ | РЕЗЬБА ФИТИНГА | КОД | УПАКОВКА |
|------|--------------|----------------|-----------|----------|
| 91 | 10 | 24x1,5 | 81091GB07 | 2 |
| 91 | 12 | 24x1,5 | 81091GC07 | 2 |
| 91 | 14 | 24x1,5 | 81091GD07 | 2 |
| 91 | 15 | 24x1,5 | 81091GE07 | 2 |
| 91 | 16 | 24x1,5 | 81091GF07 | 2 |
| 91 | 18 | 24x1,5 | 81091GG07 | 2 |



В3) ВЕНТИЛИ ТЕРМОРЕГУЛИРУЮЩИЕ И НИЖНИЕ КЛАПАНЫ

Арт. 95

Фитинг для пластиковой и металлопластиковой трубы. Цвет хромированный полированный.



| АРТ. | РАЗМЕР ТРУБЫ | ВНЕС. РАЗМЕР ТРУБЫ | ВНУТР. РАЗМЕР ТРУБЫ | РЕЗЬБА ФИТИНГА | КОД | УПАКОВКА |
|------|------------------------|--------------------|---------------------|----------------|-----------|----------|
| 95 | 12X2,5 | 12 | 7 | 24X1,5 | 81095GC07 | 2 |
| 95 | 15x2,5 | 15 | 10 | 24X1,5 | 81095GE07 | 2 |
| 95 | 18x2,5 | 18 | 13 | 24X1,5 | 81095GG07 | 2 |
| 95 | 20x2,5 | 20 | 15 | 24X1,5 | 81095GK07 | 2 |
| 95 | 12X2 | 12 | 8 | 24X1,5 | 81095BM07 | 2 |
| 95 | 14X2 | 14 | 10 | 24X1,5 | 81095BN07 | 2 |
| 95 | 15x2 | 15 | 11 | 24x1,5 | 81095GD07 | 2 |
| 95 | 16X2 | 16 | 12 | 24X1,5 | 81095GH07 | 2 |
| 95 | 18X2 | 18 | 14 | 24X1,5 | 81095GJ07 | 2 |
| 95 | 20X2 | 20 | 16 | 24X1,5 | 81095BQ07 | 2 |
| 95 | 16X2,2 | 16 | 11,6 | 24X1,5 | 81095BO07 | 2 |
| 95 | 16X2,25 | 16 | 11,5 | 24X1,5 | 81095BO07 | 2 |
| 95 | 18X2,2 | 18 | 13,6 | 24X1,5 | 81095BP07 | 2 |
| 95 | 20X2,25 | 20 | 15,5 | 24X1,5 | 81095BR07 | 2 |
| 95 | 12X1,1 | 12 | 9,8 | 24X1,5 | 81095GB07 | 2 |
| 95 | 15X1,5 | 15 | 12 | 24X1,5 | 81095GQ07 | 2 |
| 95 | 16X1,5 | 16 | 13 | 24X1,5 | 81095GI07 | 2 |
| 95 | 20X1,9 | 20 | 16,2 | 24X1,5 | 81095GN07 | 2 |
| 95 | 16X2,6 rehaurationitan | 16,2 | 11 | 24X1,5 | 81095GL07 | 2 |
| 95 | 17x2 | 17 | 13 | 24x1,5 | 81095BS07 | 2 |
| 95 | 17x3 | 17 | 11 | 24x1,5 | 81095BT07 | 2 |
| 95 | 20x2,9 | 20 | 14,2 | 24x1,5 | 81095GM07 | 2 |
| 95 | 20x3,4 | 20 | 13,2 | 24x1,5 | 81095BV07 | 2 |

В4) ТЕРМОСТАТИЧЕСКАЯ ГОЛОВКА И ДЕКОРАТИВНЫЕ РОЗЕТКИ ХРОМИРОВАННЫЕ

Арт. 993

Термостатическая головка для терморегулирующих и термостатических вентилей. Жидкостный элемент. Ручная система блокировки и ограничения температуры на выбранном значении. Цвет хромированный полированный.



| АРТ. | РЕЗЬБА ФИТИНГА | КОД | УПАКОВКА | |
|------|----------------|-----------|----------|----|
| 993 | 28X1,5 | 82993AC07 | 1 | 50 |

Арт. 106

Розетка одинарная с накладкой на трубу для хромированного двухтрубного вентиля.



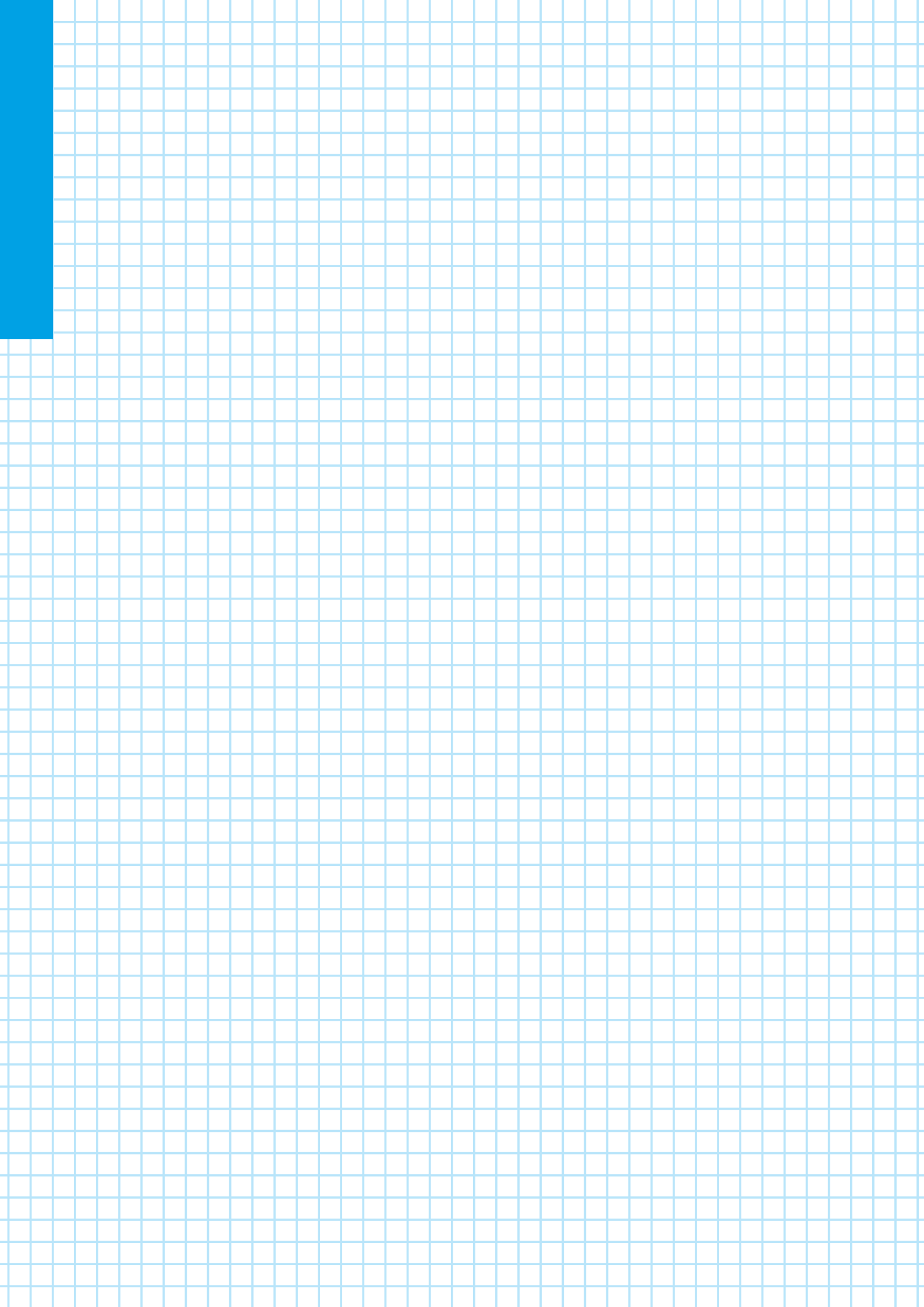
| АРТ. | КОД | УПАКОВКА |
|------|-----------|----------|
| 106 | 82106AC07 | 30 |

Арт. 108

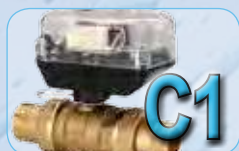
Розетка одинарная для хромированного двухтрубного вентиля.



| АРТ. | КОД | УПАКОВКА |
|------|-----------|----------|
| 108 | 82108AC07 | 30 |

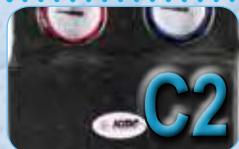


С) Зонные вентили, коллекторы для систем отопления и водоснабжения, коллекторные шкафы, аксессуары для коллекторов, фитинги



ЗОННЫЕ ВЕНТИЛИ

стр. 47



**НАСОСНЫЕ ГРУППЫ ДЛЯ КОЛЛЕКТОРОВ И КОТЕЛЬНЫХ:
БЕЗ РЕГУЛИРОВКИ, С ФИКСИРОВАННОЙ РЕГУЛИРОВКОЙ, И
АВТОМАТИЧЕСКОЙ РЕГУЛИРОВКОЙ**

стр. 54



**НИЗКОТЕМПЕРАТУРНЫЕ И ВЫСОКОТЕМПЕРАТУРНЫЕ КОЛЛЕКТОРЫ
(СО ВСТРОЕННОЙ СМЕСИТЕЛЬНОЙ ГРУППОЙ) С ФИКСИРОВАННОЙ
РЕГУЛИРОВКОЙ, И АВТОМАТИЧЕСКОЙ РЕГУЛИРОВКОЙ**

стр. 60



**ПРОСТЫЕ КОЛЛЕКТОРЫ ДЛЯ РАДИАТОРНОГО ОТОПЛЕНИЯ,
ПРОСТЫЕ КОЛЛЕКТОРЫ ДЛЯ СИСТЕМ ВОДОСНАБЖЕНИЯ,
КОМПЛАНАРНЫЕ КОЛЛЕКТОРЫ**

стр. 70



**КОЛЛЕКТОРНЫЕ ШКАФЫ ДЛЯ ПРОСТЫХ, КОМПЛАНАРНЫХ
КОЛЛЕКТОРОВ И СИСТЕМЫ «ТЕПЛЫЙ ПОЛ»**

стр. 76



АКСЕССУАРЫ ДЛЯ КОЛЛЕКТОРОВ

стр. 83



ФИТИНГИ

стр. 90



ШАРОВЫЕ КРАНЫ «МИНИ»

стр. 92



**МОНТАЖНЫЕ КЛЮЧИ ДЛЯ ВЕНТИЛЕЙ, КОЛЛЕКТОРОВ,
ФИТИНГОВ**

стр. 92

ТЕРМОСТАТИЧЕСКИЕ ГОЛОВКИ ДЛЯ ЗОННЫХ ВЕНТИЛЕЙ

Арт. 992

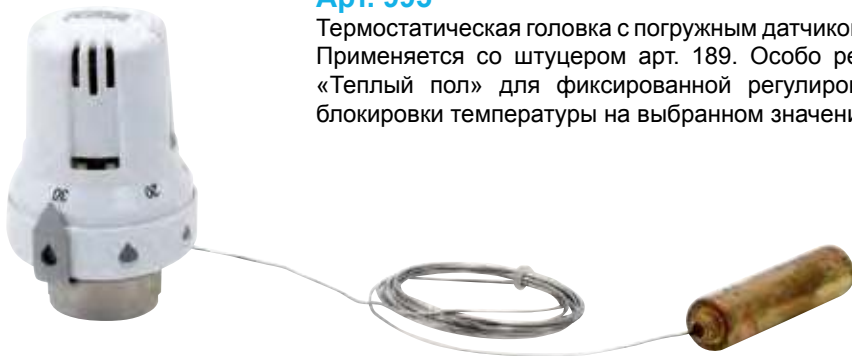
Термостатическая головка с погружным датчиком. **Диапазон регулировки 20°-70°С.** Применяется со штуцером арт. 212. Особо рекомендована установка в системе «Теплый пол» для фиксированной регулировки температуры. Ручная система ограничения и блокировки температуры на выбранном значении.



| АРТ. | ПОДКЛЮЧЕНИЕ | КОД | УПАКОВКА | |
|------|-------------|-----------|----------|----|
| | | | | |
| 992 | 30X1,5 | 82992AC20 | 1 | 40 |

Арт. 995

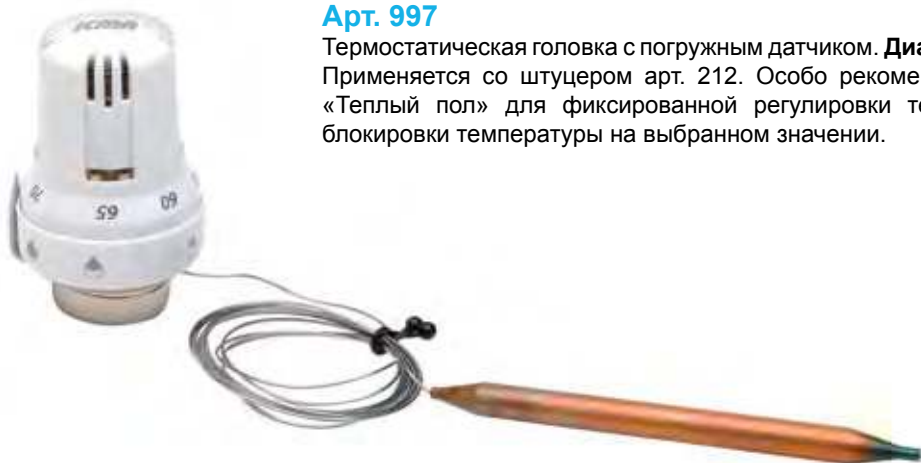
Термостатическая головка с погружным датчиком. **Диапазон регулировки 20°-70°С.** Применяется со штуцером арт. 189. Особо рекомендована установка в системе «Теплый пол» для фиксированной регулировки температуры. Ручная система блокировки температуры на выбранном значении.



| АРТ. | ПОДКЛЮЧЕНИЕ | КОД | УПАКОВКА | |
|------|-------------|-----------|----------|----|
| | | | | |
| 995 | 30X1,5 | 82995AC20 | 1 | 40 |

Арт. 997

Термостатическая головка с погружным датчиком. **Диапазон регулировки 60°-90°С.** Применяется со штуцером арт. 212. Особо рекомендована установка в системе «Теплый пол» для фиксированной регулировки температуры. Ручная система блокировки температуры на выбранном значении.

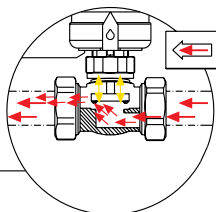


| АРТ. | ПОДКЛЮЧЕНИЕ | КОД | УПАКОВКА | |
|------|-------------|-----------|----------|----|
| | | | | |
| 997 | 30X1,5 | 82997AC20 | 1 | 40 |

C1) ЗОННЫЕ ВЕНТИЛИ

Арт. 300

2-ходовой зонный вентиль поршневой. Выберите сервопривод арт.978, 979, 980 с резьбой 30x1,5 или термостатические головки с выносным датчиком Iста арт. 992, 995 и 997. Вентиль ограничивает расход до полного закрытия. Максимальное рабочее давление 10 бар. Макс. дифференциальное давление 1 бар. Максимальная рабочая температура 95°C.



| АРТ. | РАЗМЕР | ПОДКЛЮЧЕНИЕ | КОД | УПАКОВКА |
|------|--------|-------------|-----------|----------|
| 300 | 1/2 | 30X1,5 | 82300AD05 | 1 |
| 300 | 3/4 | 30X1,5 | 82300AE05 | 1 |
| 300 | 1" | 30X1,5 | 82300AF05 | 1 |

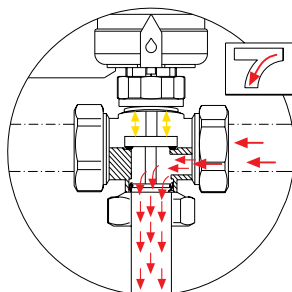
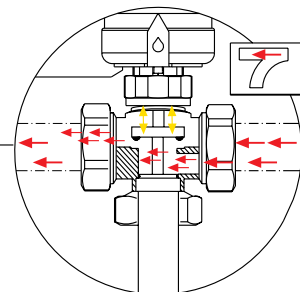
Арт. 301

3-ходовой зонный вентиль поршневой с функцией разделителя потока. Выберите сервопривод арт.978, 979, 980 с резьбой 30x1,5 или термостатические головки с выносным датчиком Iста арт. 992, 995 и 997. Вентиль ограничивает расход на прямой линии. Максимальное рабочее давление 10 бар. Макс. дифференциальное давление 1 бар. Максимальная рабочая температура 95°C.



ВЕНТИЛЬ ОТКРЫТ
Поток полностью поступает в прямую линию

ВЕНТИЛЬ ЗАКРЫТ
Поток полностью поступает в байпас



| АРТ. | РАЗМЕР | ПОДКЛЮЧЕНИЕ | КОД | УПАКОВКА |
|------|--------|-------------|-----------|----------|
| 301 | 1/2 | 30X1,5 | 82301AD05 | 1 |
| 301 | 3/4 | 30X1,5 | 82301AE05 | 1 |
| 301 | 1" | 30X1,5 | 82301AF05 | 1 |

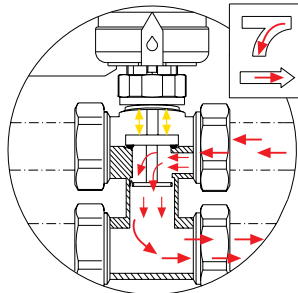
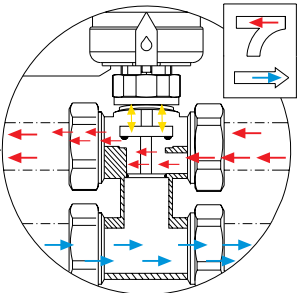
Арт. 302

4-ходовой зонный вентиль поршневой с функцией разделителя потока. Выберите сервопривод арт.978, 979, 980 с резьбой 30x1,5 или термостатические головки с выносным датчиком Iста арт. 992, 995 и 997. Вентиль ограничивает расход на прямой линии. Максимальное рабочее давление 10 бар. Макс. дифференциальное давление 1 бар. Максимальная рабочая температура 95°C. Регулируемое расстояние для подключения от 48 до 65 мм.



ВЕНТИЛЬ ОТКРЫТ
Поток полностью поступает в прямую линию

ВЕНТИЛЬ ЗАКРЫТ
Поток полностью поступает в байпас



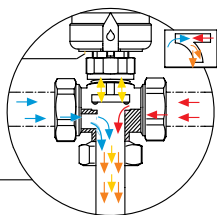
| АРТ. | РАЗМЕР | ПОДКЛЮЧЕНИЕ | КОД | УПАКОВКА |
|------|--------|-------------|-----------|----------|
| 302 | 1/2 | 30X1,5 | 82302AD05 | 1 |
| 302 | 3/4 | 30X1,5 | 82302AE05 | 1 |
| 302 | 1" | 30X1,5 | 82302AF05 | 1 |

C1) ЗОННЫЕ ВЕНТИЛИ



Арт. 305

Смеситель поршневой с креплением для медной трубы Ø 22 в комплекте с фитингами. Выберите электротермический сервопривод арт. 978, 979, 980 с резьбой 30x1,5 или термостатические головки с выносным датчиком арт. 992, 995 и 997. Ограничение расхода на горячей линии. Максимальное рабочее давление 10 бар. Макс. дифференциальное давление 1 бар. Макс. рабочая температура.95°C. Крепления 22 мм с 3-х сторон.

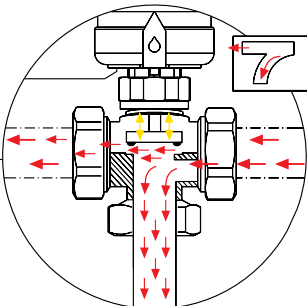


| АРТ. | РАЗМЕР | ПОДКЛЮЧЕНИЕ | КОД | УПАКОВКА |
|------|--------|-------------|-----------|----------|
| 305 | 22 mm | 30X1,5 | 82305BJ05 | 1 |

Арт. 307

Разделитель потока.

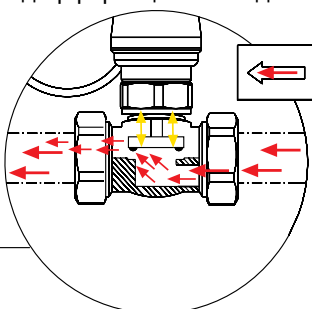
Подпитывает ответвленный контур от прямой линии. Выберите электротермический сервопривод арт. 978, 979, 980 с резьбой 30x1,5 или термостатические головки с выносным датчиком арт. 992, 995 и 997. Ограничение расхода на горячей линии. Максимальное рабочее давление 10 бар. Макс. дифференциальное давление 1 бар. Макс. рабочая температура.95°C.



| АРТ. | РАЗМЕР | ПОДКЛЮЧЕНИЕ | КОД | УПАКОВКА |
|------|--------|-------------|-----------|----------|
| 307 | 1/2 | 30X1,5 | 82307AD05 | 1 |
| 307 | 3/4 | 30X1,5 | 82307AE05 | 1 |
| 307 | 1" | 30X1,5 | 82307AF05 | 1 |

Арт. 320

2-х ходовой зонный вентиль. С обычно закрытым сервоприводом с микровыключателем. Максимальное рабочее давление 10 бар. Макс. дифференциальное давление 1 бар. Максимальная рабочая температура 95°C



| АРТ. | РАЗМЕР | НАПРЯЖЕНИЕ | ПОДКЛЮЧЕНИЕ | КОД | УПАКОВКА |
|------|--------|------------|-------------|-------------|----------|
| 320 | 1/2 | 230 Вольт | 30X1,5 | 82320ADNC53 | 1 |
| 320 | 3/4 | 230 Вольт | 30X1,5 | 82320AENC53 | 1 |
| 320 | 1" | 230 Вольт | 30X1,5 | 82320AFNC53 | 1 |
| 320 | 1/2 | 24 Вольт | 30x1,5 | 82320ADNC54 | 1 |
| 320 | 3/4 | 24 Вольт | 30x1,5 | 82320AENC54 | 1 |
| 320 | 1" | 24 Вольт | 30x1,5 | 82320AFNC54 | 1 |

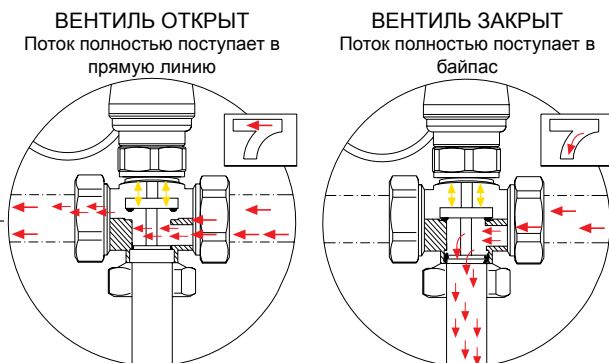
NEW



C1) ЗОННЫЕ ВЕНТИЛИ

Арт. 321

3-х ходовой зонный вентиль. С обычно закрытым сервоприводом с микровыключателем. Максимальное рабочее давление 10 бар. Макс. дифференциальное давление 1 бар. Максимальная рабочая температура 95°C



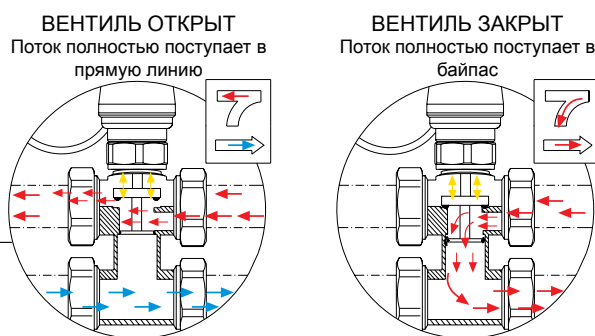
NEW



| АРТ. | РАЗМЕР | НАПРЯЖЕНИЕ | ПОДКЛЮЧЕНИЕ | КОД | УПАКОВКА |
|------|--------|------------|-------------|-------------|----------|
| 321 | 1/2 | 230 Вольт | 30X1,5 | 82321ADNC53 | 1 |
| 321 | 3/4 | 230 Вольт | 30X1,5 | 82321AENC53 | 1 |
| 321 | 1" | 230 Вольт | 30X1,5 | 82321AFNC53 | 1 |
| 321 | 1/2 | 24 Вольт | 30x1,5 | 82321ADNC54 | 1 |
| 321 | 3/4 | 24 Вольт | 30x1,5 | 82321AENC54 | 1 |
| 321 | 1" | 24 Вольт | 30x1,5 | 82321AFNC54 | 1 |

Арт. 322

4-ходовой зонный вентиль. С обычно закрытым сервоприводом с микровыключателем. Максимальное рабочее давление 10 бар. Макс. дифференциальное давление 1 бар. Максимальная рабочая температура 95°C. Регулируемое расстояние для подключения от 48 до 65 мм. Особо рекомендован монтаж на компланарных коллекторах.



NEW

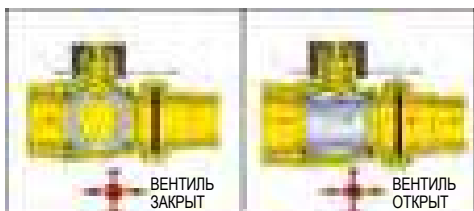


| АРТ. | РАЗМЕР | НАПРЯЖЕНИЕ | ПОДКЛЮЧЕНИЕ | КОД | УПАКОВКА |
|------|--------|------------|-------------|-------------|----------|
| 322 | 1/2 | 230 Вольт | 30X1,5 | 82322ADNC53 | 1 |
| 322 | 3/4 | 230 Вольт | 30X1,5 | 82322AENC53 | 1 |
| 322 | 1" | 230 Вольт | 30X1,5 | 82322AFNC53 | 1 |
| 322 | 1/2 | 24 Вольт | 30x1,5 | 82322ADNC54 | 1 |
| 322 | 3/4 | 24 Вольт | 30x1,5 | 82322AENC54 | 1 |
| 322 | 1" | 24 Вольт | 30x1,5 | 82322AFNC54 | 1 |

C1) ЗОННЫЕ ВЕНТИЛИ

Арт. 331

Шаровой зонный вентиль. Наружная - внутренняя резьба. Полнопроходной. Двухходовой. Моторизированный. Максимальное рабочее давление 16 бар. Макс. дифференциальное давление 10 бар. Максимальная рабочая температура 110°C.



| АРТ. | РАЗМЕР | КОД | УПАКОВКА | |
|------|--------|-----------|----------|----|
| | | | | |
| 331 | 1/2 | 82331AD05 | 1 | 10 |
| 331 | 3/4 | 82331AE05 | 1 | 10 |
| 331 | 1" | 82331AF05 | 1 | 10 |
| 331 | 1"1/4 | 82331AG05 | 1 | 5 |

Арт. 332

Шаровой зонный вентиль. Муфтовые соединения с наружной резьбой. Полнопроходной. Двухходовой. Моторизированный. Максимальное рабочее давление 16 бар. Макс. дифференциальное давление 10 бар. Максимальная рабочая температура 110°C.



| АРТ. | РАЗМЕР | КОД | УПАКОВКА | |
|------|--------|-----------|----------|----|
| | | | | |
| 332 | 1/2" | 82332AD05 | 1 | 10 |
| 332 | 3/4 | 82332AE05 | 1 | 10 |
| 332 | 1" | 82332AF05 | 1 | 10 |
| 332 | 1"1/4 | 82332AG05 | 1 | 5 |

Арт. 333

Шаровой зонный вентиль с функцией разделителя потока. Полнопроходной. Муфтовые соединения. Трехходовой. Моторизированный. Максимальное рабочее давление 16 бар. Макс. дифференциальное давление 10 бар. Максимальная рабочая температура 110°C.



| АРТ. | РАЗМЕР | КОД | УПАКОВКА | |
|------|--------|-----------|----------|----|
| | | | | |
| 333 | 1/2 | 82333AD05 | 1 | 10 |
| 333 | 3/4 | 82333AE05 | 1 | 10 |
| 333 | 1" | 82333AF05 | 1 | 10 |
| 333 | 1"1/4 | 82333AG05 | 1 | 5 |

C1) ЗОННЫЕ ВЕНТИЛИ

Арт. 334

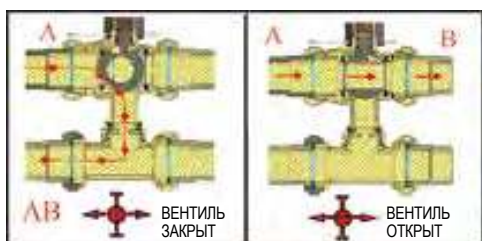
Шаровой зонный вентиль с байпасом. Полнопроходной. Муфтовые соединения. Трехходовой. Моторизированный. Максимальное рабочее давление 16 бар. Макс. дифференциальное давление 10 бар. Максимальная рабочая температура 110°C.



| АРТ. | РАЗМЕР | КОД | УПАКОВКА | |
|------|--------|-----------|----------|----|
| | | | | |
| 334 | 1/2 | 82334AD05 | 1 | 10 |
| 334 | 3/4 | 82334AE05 | 1 | 10 |
| 334 | 1" | 82334AF05 | 1 | 10 |
| 334 | 1"1/4 | 82334AG05 | 1 | 5 |

Арт. 336

Шаровой зонный вентиль. Четырехходовой. Регулируемое расстояние для подключения от 49 до 63 мм. Регулируемый байпас. Полнопроходной. Муфтовые соединения. Моторизированный. Максимальное рабочее давление 16 бар. Макс. дифференциальное давление 10 бар. Максимальная рабочая температура 110°C.



| АРТ. | РАЗМЕР | КОД | УПАКОВКА | |
|------|--------|-----------|----------|--|
| | | | | |
| 336 | 3/4 | 82336AE05 | 1 | |
| 336 | 1" | 82336AF05 | 1 | |

Арт. 337

Мотор для шарового зонного вентиля. Оснащен реле и вспомогательным микропереключателем. Макс. температура помещения 55°C. Степень защиты IP44. Изготовлен по Европейским Стандартам.



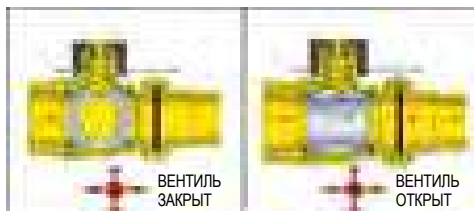
| АРТ. | НАПРЯЖЕНИЕ | КОД | УПАКОВКА | |
|------|------------|-----------|----------|----|
| | | | | |
| 337 | 230 Вольт | 82337BI53 | 1 | 10 |
| 337 | 24 Вольт | 82337BI54 | 1 | 10 |

NEW

C1) ЗОННЫЕ ВЕНТИЛИ

Арт. 341

Шаровой зонный вентиль. Наружная - внутренняя резьба. В комплекте с мотором оснащенный реле и вспомогательным микропереключателем. Полнопроходной. Двухходовой. Максимальное рабочее давление 16 бар. Макс. дифференциальное давление 10 бар. Максимальная рабочая температура 110°C.



NEW



| АРТ. | РАЗМЕР | НАПРЯЖЕНИЕ | КОД | УПАКОВКА | |
|------|--------|------------|-------------|----------|--|
| 341 | 1/2 | 230 Вольт | 82341AD0553 | 1 | |
| 341 | 3/4 | 230 Вольт | 82341AE0553 | 1 | |
| 341 | 1" | 230 Вольт | 82341AF0553 | 1 | |
| 341 | 1"1/4 | 230 Вольт | 82341AG0553 | 1 | |
| 341 | 1/2 | 24 Вольт | 82341AD0554 | 1 | |
| 341 | 3/4 | 24 Вольт | 82341AE0554 | 1 | |
| 341 | 1" | 24 Вольт | 82341AF0554 | 1 | |
| 341 | 1"1/4 | 24 Вольт | 82341AG0554 | 1 | |

Арт. 342

Шаровой зонный вентиль. Муфтовые соединения с наружной резьбой. В комплекте с мотором оснащенный реле и вспомогательным микропереключателем. Полнопроходной. Двухходовой. Максимальное рабочее давление 16 бар. Макс. дифференциальное давление 10 бар. Максимальная рабочая температура 110°C.



NEW



| АРТ. | РАЗМЕР | НАПРЯЖЕНИЕ | КОД | УПАКОВКА | |
|------|--------|------------|-------------|----------|--|
| 342 | 1/2" | 230 Вольт | 82342AD0553 | 1 | |
| 342 | 3/4 | 230 Вольт | 82342AE0553 | 1 | |
| 342 | 1" | 230 Вольт | 82342AF0553 | 1 | |
| 342 | 1"1/4 | 230 Вольт | 82342AG0553 | 1 | |
| 342 | 1/2 | 24 Вольт | 82342AD0554 | 1 | |
| 342 | 3/4 | 24 Вольт | 82342AE0554 | 1 | |
| 342 | 1" | 24 Вольт | 82342AF0554 | 1 | |
| 342 | 1"1/4 | 24 Вольт | 82342AG0554 | 1 | |

Арт. 343

Шаровой зонный вентиль с функцией разделителя потока. В комплекте с мотором оснащенный реле и вспомогательным микропереключателем. Полнопроходной. Муфтовые соединения. Трехходовой. Максимальное рабочее давление 16 бар. Макс. дифференциальное давление 10 бар. Максимальная рабочая температура 110°C.



NEW



| АРТ. | РАЗМЕР | НАПРЯЖЕНИЕ | КОД | УПАКОВКА | |
|------|--------|------------|-------------|----------|--|
| 343 | 1/2 | 230 Вольт | 82343AD0553 | 1 | |
| 343 | 3/4 | 230 Вольт | 82343AE0553 | 1 | |
| 343 | 1" | 230 Вольт | 82343AF0553 | 1 | |
| 343 | 1"1/4 | 230 Вольт | 82343AG0553 | 1 | |
| 343 | 1/2 | 24 Вольт | 82343AD0554 | 1 | |
| 343 | 3/4 | 24 Вольт | 82343AE0554 | 1 | |
| 343 | 1" | 24 Вольт | 82343AF0554 | 1 | |
| 343 | 1"1/4 | 24 Вольт | 82343AG0554 | 1 | |

C1) ЗОННЫЕ ВЕНТИЛИ



Арт. 344

Шаровой зонный вентиль с байпасом. В комплекте с мотором оснащенным реле и вспомогательным микропереключателем. Полнопроходной. Муфтовые соединения. Трехходовой. Максимальное рабочее давление 16 бар. Макс. дифференциальное давление 10 бар. Максимальная рабочая температура 110°C.



NEW

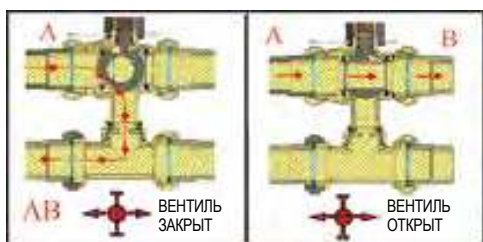


| АРТ. | РАЗМЕР | НАПРЯЖЕНИЕ | КОД | УПАКОВКА | |
|------|--------|------------|-------------|----------|--|
| 344 | 1/2 | 230 Вольт | 82344AD0553 | 1 | |
| 344 | 3/4 | 230 Вольт | 82344AE0553 | 1 | |
| 344 | 1" | 230 Вольт | 82344AF0553 | 1 | |
| 344 | 1"1/4 | 230 Вольт | 82344AG0553 | 1 | |
| 344 | 1/2 | 24 Вольт | 82344AD0554 | 1 | |
| 344 | 3/4 | 24 Вольт | 82344AE0554 | 1 | |
| 344 | 1" | 24 Вольт | 82344AF0554 | 1 | |
| 344 | 1"1/4 | 24 Вольт | 82344AG0554 | 1 | |



Арт. 346

Шаровой зонный вентиль. Четырехходовой. В комплекте с мотором оснащенным реле и вспомогательным микропереключателем. Регулируемое расстояние для подключения от 49 до 63 мм. Регулируемый байпас. Полнопроходной. Муфтовые соединения. Максимальное рабочее давление 16 бар. Макс. дифференциальное давление 10 бар. Максимальная рабочая температура 110°C.



NEW



| АРТ. | РАЗМЕР | НАПРЯЖЕНИЕ | КОД | УПАКОВКА | |
|------|--------|------------|-------------|----------|--|
| 346 | 3/4 | 230 Вольт | 82346AE0553 | 1 | |
| 346 | 1" | 230 Вольт | 82346AF0553 | 1 | |
| 346 | 3/4 | 24 Вольт | 82346AE0554 | 1 | |
| 346 | 1" | 24 Вольт | 82346AF0554 | 1 | |

C2) НАСОСНЫЕ ГРУППЫ ДЛЯ КОЛЛЕКТОРОВ И КОТЕЛЬНЫХ: БЕЗ РЕГУЛИРОВКИ, С ФИКСИРОВАННОЙ РЕГУЛИРОВКОЙ, И АВТОМАТИЧЕСКОЙ РЕГУЛИРОВКОЙ

Схема применения

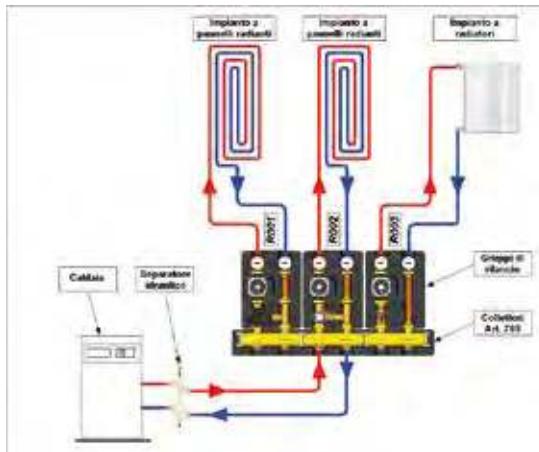
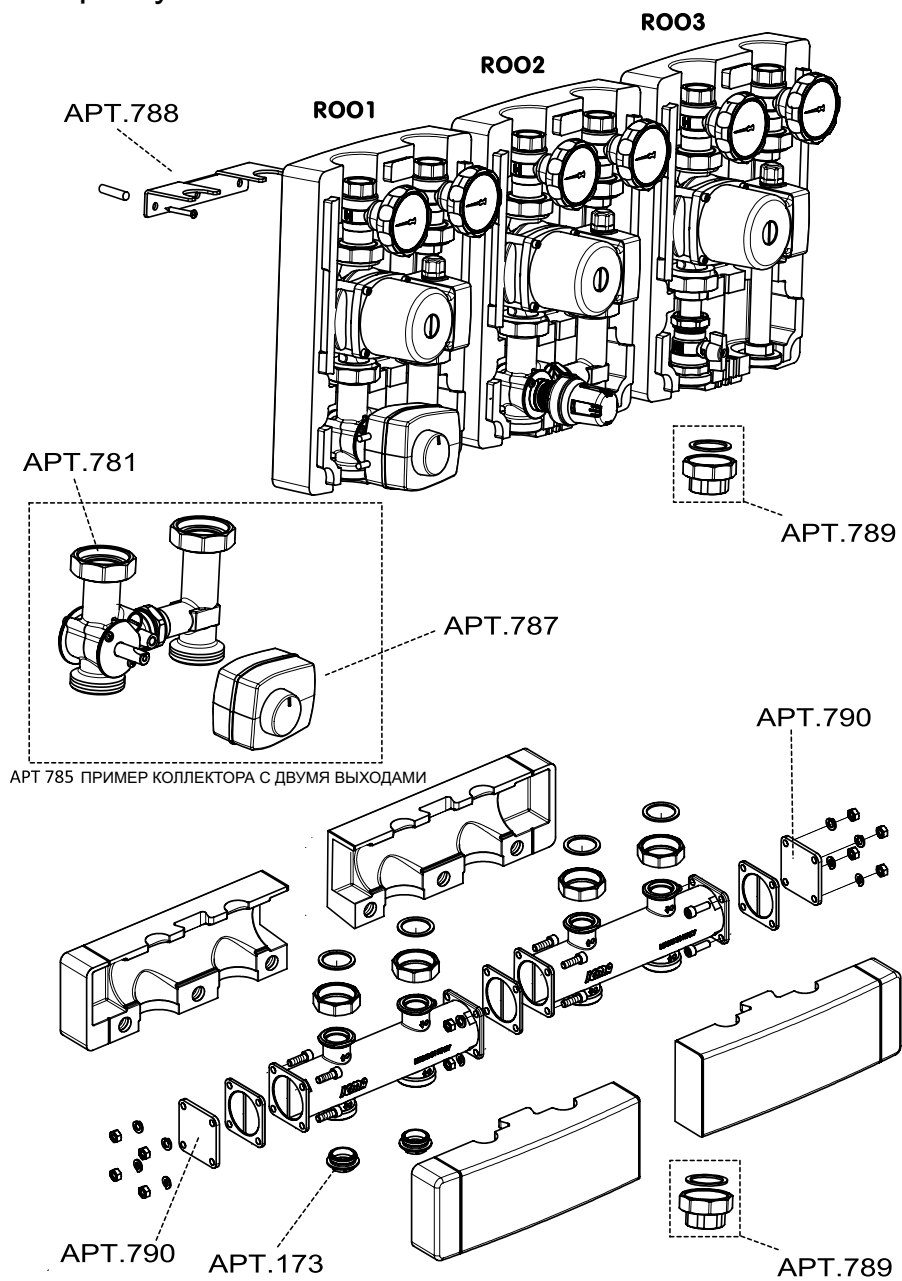


Схема артикулов



С2) НАСОСНЫЕ ГРУППЫ ДЛЯ КОЛЛЕКТОРОВ И КОТЕЛЬНЫХ: БЕЗ РЕГУЛИРОВКИ, С ФИКСИРОВАННОЙ РЕГУЛИРОВКОЙ, И АВТОМАТИЧЕСКОЙ РЕГУЛИРОВКОЙ

Арт. R001



Насосная группа с автоматической регулировкой. В комплекте: -3-ходовой смеситель управляемый роторным электрическим трехпозиционным модулируемым, бинаправленным сервомотором для подключения к котельной. Смеситель оснащен байпасом для забора части воды из обратной линии системы и для дальнейшего подмеса в прямую линию для обеспечения равномерной температуры в системе.

-Насос с подключением 1"1/2 (поставка в 2-х версиях с электрическим или электронным насосом)

-2 шаровых перекрывающих вентиля со встроенным обратным клапаном

-2 термометра для измерения температуры в прямой и обратной линиях

-Изоляционный кожух из черного ЕРР 40 г/л

Выходы 3/4" с внутренней резьбой для подключения к системе

Выходы 1"1/2 с наружной резьбой для подключения к котлу

Сервомотор арт. 787 (стр. 56) в комплект не входит. Прямая и обратная линии могут располагаться как с правой, так и с левой стороны. Смену положения линий можно осуществить во время монтажа, следуя описанию в инструкции.



| АРТ. | РАЗМЕР | НАПРЯЖЕНИЕ СЕРВОМОТРА | ПОЛОЖЕНИЕ ПРЯМОЙ ЛИНИИ | ПОДКЛЮЧЕНИЕ К КОТЛУ | ПОДКЛЮЧЕНИЕ К СИСТЕМЕ | КОД | НАСОС | УПАКОВКА |
|------|--------|-----------------------|------------------------|---------------------|-----------------------|-----------------|----------------|----------|
| R001 | DN20 | 230 Вольт | ПРАВОЕ | 1"1/2 М | 3/4 F | 93R001AEDP32153 | UPS 25/65 | 1 |
| R001 | DN20 | 230 Вольт | ЛЕВОЕ | 1"1/2 М | 3/4 F | 93R001AESP32153 | UPS 25/65 | 1 |
| R001 | DN20 | 230 Вольт | ПРАВОЕ | 1"1/2 М | 3/4 F | 93R001AEDP32453 | ALPHA 2L 25/60 | 1 |
| R001 | DN20 | 230 Вольт | ЛЕВОЕ | 1"1/2 М | 3/4 F | 93R001AESP32453 | ALPHA 2L 25/60 | 1 |
| R001 | DN20 | 24 Вольт | ПРАВОЕ | 1"1/2 М | 3/4 F | 93R001AEDP32154 | UPS 25/65 | 1 |
| R001 | DN20 | 24 Вольт | ЛЕВОЕ | 1"1/2 М | 3/4 F | 93R001AESP32154 | UPS 25/65 | 1 |
| R001 | DN20 | 24 Вольт | ПРАВОЕ | 1"1/2 М | 3/4 F | 93R001AEDP32454 | ALPHA 2L 25/60 | 1 |
| R001 | DN20 | 24 Вольт | ЛЕВОЕ | 1"1/2 М | 3/4 F | 93R001AESP32454 | ALPHA 2L 25/60 | 1 |

Арт. R002



Насосная группа с фиксируемой регулировкой. В комплекте: 3-ходовой смеситель управляемый термостатическим сервоприводом для регулировки температуры в прямой линии в фиксированных пределах. Шкала регулировки 20° - 60°. Смеситель оснащен байпасом для забора части воды из обратной линии системы и для дальнейшего подмеса в прямую линию для обеспечения равномерной температуры в системе.

-Насос с подключением 1"1/2 (поставка в 2-х версиях с электрическим или электронным насосом)

-2 шаровых перекрывающих вентиля со встроенным обратным клапаном

-2 термометра для измерения температуры в прямой и обратной линиях

-Изоляционный кожух из черного ЕРР 40 г/л

Выходы 3/4" с внутренней резьбой для подключения к системе

Выходы 1"1/2 с наружной резьбой для подключения к котлу

Прямая и обратная линии могут располагаться как с правой, так и с левой стороны. Смену положения линий можно осуществить во время монтажа, следуя описанию в инструкции.



| АРТ. | РАЗМЕР | ПОЛОЖЕНИЕ ПРЯМОЙ ЛИНИИ | ПОДКЛЮЧЕНИЕ К КОТЛУ | ПОДКЛЮЧЕНИЕ К СИСТЕМЕ | КОД | НАСОС | УПАКОВКА |
|------|--------|------------------------|---------------------|-----------------------|---------------|----------------|----------|
| R002 | DN20 | ПРАВОЕ | 1"1/2 М | 3/4 F | 93R002AEDP321 | UPS 25/65 | 1 |
| R002 | DN20 | ЛЕВОЕ | 1"1/2 М | 3/4 F | 93R002AESP321 | UPS 25/65 | 1 |
| R002 | DN20 | ПРАВОЕ | 1"1/2 М | 3/4 F | 93R002AEDP324 | ALPHA 2L 25/60 | 1 |
| R002 | DN20 | ЛЕВОЕ | 1"1/2 М | 3/4 F | 93R002AESP324 | ALPHA 2L 25/60 | 1 |

C2) НАСОСНЫЕ ГРУППЫ ДЛЯ КОЛЛЕКТОРОВ И КОТЕЛЬНЫХ: БЕЗ РЕГУЛИРОВКИ, С ФИКСИРОВАННОЙ РЕГУЛИРОВКОЙ, И АВТОМАТИЧЕСКОЙ РЕГУЛИРОВКОЙ



Арт. R003

Высокотемпературная насосная группа для подключения к радиаторной системе отопления, полотенцесушителям, бойлерам. В комплекте: Насос с подключением 1"1/2 (поставка в 2-х версиях с электрическим или электронным насосом) -2 шаровых перекрывающих вентиля со встроенным обратным клапаном; -2 термометра для измерения температуры в прямой и обратной линиях; -Изоляционный кожух из черного EPP 40 g/l. Выходы 3/4" с внутренней резьбой для подключения к системе. Выходы 1"1/2 с наружной резьбой для подключения к котлу. *Прямая и обратная линии могут располагаться как с правой, так и с левой стороны. Смену положения линий можно осуществить во время монтажа, следуя описанию в инструкции.*



| АРТ. | РАЗМЕР | ПОЛОЖЕНИЕ ПРЯМОЙ ЛИНИИ | ПОДКЛЮЧЕНИЕ К КОТЛУ | ПОДКЛЮЧЕНИЕ К СИСТЕМЕ | КОД | НАСОС | УПАКОВКА |
|------|--------|------------------------|---------------------|-----------------------|---------------|----------------|----------|
| R003 | DN20 | ПРАВОЕ | 1"1/2 М | 3/4 F | 93R003AEDP321 | UPS 25/65 | 1 |
| R003 | DN20 | ЛЕВОЕ | 1"1/2 М | 3/4 F | 93R003AESP324 | ALPHA 2L 25/60 | 1 |



Арт. 781

Смеситель 3-ходовой для автоматической регулировки. Управляется электрическим роторным сервомотором совместимым с любым видом электронной подстанции. Смеситель оснащен байпасом для забора части воды из обратной линии системы и для дальнейшего подмеса в прямую линию для обеспечения равномерной температуры в системе.



| АРТ. | РАЗМЕР | ПОЛОЖЕНИЕ ПРЯМОЙ ЛИНИИ | ПОДКЛЮЧЕНИЕ К КОТЛУ | ПОДКЛЮЧЕНИЕ К СИСТЕМЕ | КОД | УПАКОВКА |
|------|--------|------------------------|---------------------|-----------------------|------------|----------|
| 781 | DN20 | ПРАВОЕ | 1"1/2 М | 1"1/2 F | 93781AE05D | 1 |
| 781 | DN20 | ЛЕВОЕ | 1"1/2 М | 1"1/2 F | 93781AE05S | 1 |



Арт. 787

Сервомотор. Электрический 3-х позиционный (модулируемый, бинаправленный) роторный сервомотор. Крепится на 3-ходовом смесителе при помощи одного винта. Угол ротации 90°. *Сервомотор может работать в ручном режиме.*



| АРТ. | НАПРЯЖЕНИЕ | КОД | УПАКОВКА |
|------|------------|-----------|----------|
| 787 | 230 Вольт | 82787BI53 | 1 |
| 787 | 24 Вольт | 82787BI54 | 1 |

Арт. 788

Планка для настенного крепления насосных групп. В комплекте винты и дюбели.



| АРТ. | КОД | УПАКОВКА |
|------|-----------|----------|
| 788 | 82788AE05 | 1 |

C2) НАСОСНЫЕ ГРУППЫ ДЛЯ КОЛЛЕКТОРОВ И КОТЕЛЬНЫХ: БЕЗ РЕГУЛИРОВКИ, С ФИКСИРОВАННОЙ РЕГУЛИРОВКОЙ, И АВТОМАТИЧЕСКОЙ РЕГУЛИРОВКОЙ

Арт. 785

Сборный коллектор с двойной камерой. Материал корпуса – латунь. В комплекте: изоляционный кожух черного цвета, болты, хомуты, шайбы для сборки нескольких коллекторов или для крепления заглушек к коллектору.



NEW

| АРТ. | ПОДКЛЮЧЕНИЕ К КОТЛУ | ПОДКЛЮЧЕНИЕ К СИСТЕМЕ | КОД | УПАКОВКА |
|------|------------------------|--------------------------|-----------|----------|
| 785 | 1" F - 1"1/2 M | 1"1/2 F | 87785AF05 | 1 |

Арт. 790

Заглушка коллектора арт. 785.

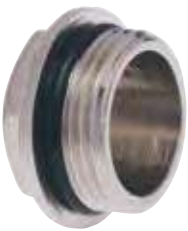


NEW

| АРТ. | КОД | УПАКОВКА |
|------|-----------|----------|
| 790 | 87790AF05 | 1 |

Арт. 173

Заглушка с прокладкой. Устанавливается со стороны котла.



NEW

| АРТ. | РАЗМЕР | КОД | УПАКОВКА |
|------|--------|-----------|----------|
| 173 | 1" | 87173AF05 | 1 |

Арт. 789

Переходник плоский 1"1/2 с прокладкой. Обеспечивает переход: с 1"1/2 на 3/4" с внутренней резьбой, или с 1"1/2 на 1" с внутренней резьбой при нижнем подключении насосных групп арт. R001, R002, R003 и коллектора арт. 785.



NEW

| АРТ. | РАЗМЕР | КОД | УПАКОВКА |
|------|------------------|-----------|----------|
| 789 | 1" F - 1"1/2 M | 82789AF05 | 1 |
| 789 | 3/4" F - 1"1/2 M | 82789AE05 | 1 |

C2) НАСОСНЫЕ ГРУППЫ ДЛЯ КОЛЛЕКТОРОВ И КОТЕЛЬНЫХ: БЕЗ РЕГУЛИРОВКИ, С ФИКСИРОВАННОЙ РЕГУЛИРОВКОЙ, И АВТОМАТИЧЕСКОЙ РЕГУЛИРОВКОЙ



Арт. M056

Смесительная группа. Фиксированная точка термостатического регулирования, циркуляционный насос 25/40 или 25/60, предохранительный термостат, клапан максимального давления, термоголовка 20-70°C с выносным датчиком. Вентиль фиксированной настройки с регулируемым расходом для оптимизации подачи воды. Боковые подключения к прямой и обратной линиям. Предохранительная электронная схема P309.

| АРТ. | РАЗМЕР | КОД | УПАКОВКА | |
|------------|--------|--------------|----------|--|
| M056-25/40 | 1" | 87M056PG0640 | 1 | |
| M056-25/60 | 1" | 87M056PG0660 | 1 | |



Арт. M058

Смесительная группа. Фиксированная точка термостатического регулирования, электронный циркуляционный насос с модулируемым расходом класс A25/65, термоголовка 20-70°C с выносным датчиком. Термостатический вентиль фиксированной настройки с регулируемым расходом для оптимизации подачи воды. Подключение к прямой линии котла расположено в нижней части слева. Нижнее подключение к обратной линии котла. Подключение прямой и обратной линии системы отопления 1". Предохранительная электронная схема P309 в комплект не входит.



| АРТ. | РАЗМЕР | КОД | УПАКОВКА | |
|------------|--------|--------------|----------|--|
| M058-25/65 | 1" | 87M058PG0665 | 1 | |



Арт. M059

Смесительная группа. Фиксированная точка термостатического регулирования, электронный циркуляционный насос с модулируемым расходом класс A25/65, термоголовка 20-70°C с выносным датчиком. 2-ходовой термостатический вентиль фиксированной настройки с регулируемым расходом для оптимизации подачи воды. Подключение к прямой и обратной линии котла расположено в нижней части группы 1/2". Подключение прямой и обратной линии системы отопления 1". Предохранительная электронная схема P309 в комплект не входит.



| АРТ. | РАЗМЕР | КОД | УПАКОВКА | |
|------------|--------|--------------|----------|--|
| M059-25/65 | 1" | 87M059PG0665 | 1 | |



C2) НАСОСНЫЕ ГРУППЫ ДЛЯ КОЛЛЕКТОРОВ И КОТЕЛЬНЫХ: БЕЗ РЕГУЛИРОВКИ, С ФИКСИРОВАННОЙ РЕГУЛИРОВКОЙ, И АВТОМАТИЧЕСКОЙ РЕГУЛИРОВКОЙ

Арт. K062

Насосная группа. Насос 25/40 или 25/60, предохранительный термостат P310, присоединения 1", термометр, автоматический воздухоотводчик. Подключение к коллектору, как справа, так и с левой стороны.



| АРТ. | РАЗМЕР | НАПРЯЖЕНИЕ | КОД | УПАКОВКА | |
|------------|--------|------------|--------------|----------|--|
| K062-25/40 | 1" | 230 Вольт | 87K062PG0640 | 1 | |
| K062-25/60 | 1" | 230 Вольт | 87K062PG0660 | 1 | |

Арт. K063

Узел регулировки температуры. Фиксированная точка термостатического регулирования, клапан максимального давления, расходомер, термоголовка 20-70°C с выносным датчиком и штуцером для датчика арт. Iста 189 1/2".



| АРТ. | РАЗМЕР | НАПРЯЖЕНИЕ | КОД | УПАКОВКА | |
|------|--------|------------|------------|----------|--|
| K063 | 1" | | 87K063PG06 | 1 | |

Арт. P309

Электронная схема рассеивания тепла. Снижает температуру в системе отопления пола. При блокировке насоса предохранительным термостатом арт. P310, обеспечивает работу насоса в течение достаточного времени для снижения температуры воды в контуре отопления. Особо рекомендована установка в системах отопления пола, подключенных к высокотемпературному котлу.



| АРТ. | РАЗМЕР | НАПРЯЖЕНИЕ | КОД | УПАКОВКА | |
|------|--------|------------|------------|----------|--|
| P309 | | 230 Вольт | 88P3090199 | 1 | |

Арт. P310

Предохранительный термостат. Ограничивает максимальную температуру воды в контуре теплого пола до 55°C. Особо рекомендована установка в системах отопления пола, подключенных к высокотемпературному котлу. Останавливает насос при достижении температуры в 55°C.



| АРТ. | РАЗМЕР | НАПРЯЖЕНИЕ | КОД | УПАКОВКА | |
|------|--------|------------|------------|----------|--|
| P310 | 1/2 | 230 Вольт | 88P3100199 | 1 | |

СЗ) НИЗКОТЕМПЕРАТУРНЫЕ И ВЫСОКОТЕМПЕРАТУРНЫЕ КОЛЛЕКТОРЫ (СО ВСТРОЕННОЙ СМЕСИТЕЛЬНОЙ ГРУППОЙ) С ФИКСИРОВАННОЙ РЕГУЛИРОВКОЙ, И АВТОМАТИЧЕСКОЙ РЕГУЛИРОВКОЙ

Арт. K054 - Арт. K056 - Арт. K058

Коллекторная группа в сборе для системы «Теплый пол». Два подключения: к контуру теплого пола и к радиаторам. **Фиксированная точка термостатического регулирования** контура теплого пола. Насос 25/40 (25/60 от 6 выходов на теплый пол), предохранительный термостат Р310, электронная схема рассеивания тепла Р309. **Размеры коллекторных шкафов на стр. 80**



| АРТ. | Размер головного Подключ. | Выходы «Теплый пол» | Подключение радиаторов | КОД ЕВРОКОНУС | УПАКОВКА |
|------|---------------------------|---------------------|------------------------|---------------|----------|
| K054 | 1" | 2 | 1 | 87K054PG06 | 1 |
| K054 | 1" | 3 | 1 | 87K054PH06 | 1 |
| K054 | 1" | 4 | 1 | 87K054PJ06 | 1 |
| K054 | 1" | 5 | 1 | 87K054PQ06 | 1 |
| K054 | 1" | 6 | 1 | 87K054PK06 | 1 |
| K054 | 1" | 7 | 1 | 87K054PR06 | 1 |
| K054 | 1" | 8 | 1 | 87K054PL06 | 1 |
| K054 | 1" | 9 | 1 | 87K054PS06 | 1 |
| K054 | 1" | 10 | 1 | 87K054PM06 | 1 |
| K054 | 1" | 11 | 1 | 87K054PT06 | 1 |
| K054 | 1" | 12 | 1 | 87K054PU06 | 1 |
| K056 | 1" | 2 | 2 | 87K056PG06 | 1 |
| K056 | 1" | 3 | 2 | 87K056PH06 | 1 |
| K056 | 1" | 4 | 2 | 87K056PJ06 | 1 |
| K056 | 1" | 5 | 2 | 87K056PQ06 | 1 |
| K056 | 1" | 6 | 2 | 87K056PK06 | 1 |
| K056 | 1" | 7 | 2 | 87K056PR06 | 1 |
| K056 | 1" | 8 | 2 | 87K056PL06 | 1 |
| K056 | 1" | 9 | 2 | 87K056PS06 | 1 |
| K056 | 1" | 10 | 2 | 87K056PM06 | 1 |
| K056 | 1" | 11 | 2 | 87K056PT06 | 1 |
| K056 | 1" | 12 | 2 | 87K056PU06 | 1 |
| K058 | 1" | 2 | 3 | 87K058PG06 | 1 |
| K058 | 1" | 3 | 3 | 87K058PH06 | 1 |
| K058 | 1" | 4 | 3 | 87K058PJ06 | 1 |
| K058 | 1" | 5 | 3 | 87K058PQ06 | 1 |
| K058 | 1" | 6 | 3 | 87K058PK06 | 1 |
| K058 | 1" | 7 | 3 | 87K058PR06 | 1 |
| K058 | 1" | 8 | 3 | 87K058PL06 | 1 |
| K058 | 1" | 9 | 3 | 87K058PS06 | 1 |
| K058 | 1" | 10 | 3 | 87K058PM06 | 1 |
| K058 | 1" | 11 | 3 | 87K058PT06 | 1 |
| K058 | 1" | 12 | 3 | 87K058PU06 | 1 |

Арт. K060

Коллекторная группа в сборе для системы «Теплый пол». **Фиксированная точка термостатического регулирования**. Насос 25/40 (25/60 от 6 выходов на теплый пол), предохранительный термостат Р310, электронная схема рассеивания тепла Р309. **Размеры коллекторных шкафов на стр. 80**



| АРТ. | Размер головного Подключ. | Выходы «Теплый пол» | КОД ЕВРОКОНУС | УПАКОВКА |
|------|---------------------------|---------------------|---------------|----------|
| K060 | 1" | 2 | 87K060PG06 | 1 |
| K060 | 1" | 3 | 87K060PH06 | 1 |
| K060 | 1" | 4 | 87K060PJ06 | 1 |
| K060 | 1" | 5 | 87K060PQ06 | 1 |
| K060 | 1" | 6 | 87K060PK06 | 1 |
| K060 | 1" | 7 | 87K060PR06 | 1 |
| K060 | 1" | 8 | 87K060PL06 | 1 |
| K060 | 1" | 9 | 87K060PS06 | 1 |
| K060 | 1" | 10 | 87K060PM06 | 1 |
| K060 | 1" | 11 | 87K060PT06 | 1 |
| K060 | 1" | 12 | 87K060PU06 | 1 |

КОЛЛЕКТОРНЫЕ ШКАФЫ стр. 79 / РЕГУЛИРОВКА ТЕМПЕРАТУРЫ стр. 103 / АКСССУАРЫ стр. 83

С3) НИЗКОТЕМПЕРАТУРНЫЕ И ВЫСОКОТЕМПЕРАТУРНЫЕ КОЛЛЕКТОРЫ (СО ВСТРОЕННОЙ СМЕСИТЕЛЬНОЙ ГРУППОЙ) С ФИКСИРОВАННОЙ РЕГУЛИРОВКОЙ, И АВТОМАТИЧЕСКОЙ РЕГУЛИРОВКОЙ

Арт. K025 - Арт. K026

Коллектор с расходомерами, регулировка ручная или терморегулирующая. В комплекте:

- 2 шаровых крана (арт. 215)
- подключение к шаровому крану с прокладкой на плоском седле, o-ring на коллекторе
- 2 хомута (арт. 208)
- 2 промежуточных фитинга Нар. - вн. 1" с поворотным подключением (арт. 204) коническое уплотнение «антипротечка» на коллекторе. Арт. 204 может устанавливаться между шаровым краном и коллектором
- 2 автоматических воздухоотводчика 3/8» (арт. 707)
- 2 сливных крана 1/2" (арт. 172)
- 2 заглушки 1" с прокладкой O-ring (арт. 173)
- 2 штуцера (арт. 207) с термометрами 0-60° (арт. 206).

Резьба 3/4 Евроконус или M24x1,5.

Размеры коллекторных шкафов на стр. 82



С ПРЯМЫМ ШАРОВЫМ КРАНОМ

| АРТ. | Размер головного Подключ. | Выходы | КОД ЕВРОКОНУС | КОД M24x1,5 | УПАКОВКА |
|-----------|---------------------------|--------|---------------|-------------|----------|
| K025/K026 | 1" | 2 | 87K025PG06 | 87K026PG06 | 1 |
| K025/K026 | 1" | 3 | 87K025PH06 | 87K026PH06 | 1 |
| K025/K026 | 1" | 4 | 87K025PJ06 | 87K026PJ06 | 1 |
| K025/K026 | 1" | 5 | 87K025PQ06 | 87K026PQ06 | 1 |
| K025/K026 | 1" | 6 | 87K025PK06 | 87K026PK06 | 1 |
| K025/K026 | 1" | 7 | 87K025PR06 | 87K026PR06 | 1 |
| K025/K026 | 1" | 8 | 87K025PL06 | 87K026PL06 | 1 |
| K025/K026 | 1" | 9 | 87K025PS06 | 87K026PS06 | 1 |
| K025/K026 | 1" | 10 | 87K025PM06 | 87K026PM06 | 1 |
| K025/K026 | 1" | 11 | 87K025PT06 | 87K026PT06 | 1 |
| K025/K026 | 1" | 12 | 87K025PU06 | 87K026PU06 | 1 |



С УГЛОВЫМ ШАРОВЫМ КРАНОМ

| АРТ. | Размер головного Подключ. | Выходы | КОД ЕВРОКОНУС | КОД M24x1,5 | УПАКОВКА |
|-----------|---------------------------|--------|----------------|----------------|----------|
| K025/K026 | 1" | 2 | 87K025PG06 225 | 87K026PG06 225 | 1 |
| K025/K026 | 1" | 3 | 87K025PH06 225 | 87K026PH06 225 | 1 |
| K025/K026 | 1" | 4 | 87K025PJ06 225 | 87K026PJ06 225 | 1 |
| K025/K026 | 1" | 5 | 87K025PQ06 225 | 87K026PQ06 225 | 1 |
| K025/K026 | 1" | 6 | 87K025PK06 225 | 87K026PK06 225 | 1 |
| K025/K026 | 1" | 7 | 87K025PR06 225 | 87K026PR06 225 | 1 |
| K025/K026 | 1" | 8 | 87K025PL06 225 | 87K026PL06 225 | 1 |
| K025/K026 | 1" | 9 | 87K025PS06 225 | 87K026PS06 225 | 1 |
| K025/K026 | 1" | 10 | 87K025PM06 225 | 87K026PM06 225 | 1 |
| K025/K026 | 1" | 11 | 87K025PT06 225 | 87K026PT06 225 | 1 |
| K025/K026 | 1" | 12 | 87K025PU06 225 | 87K026PU06 225 | 1 |

КОЛЛЕКТОРНЫЕ ШКАФЫ стр. 79 / РЕГУЛИРОВКА ТЕМПЕРАТУРЫ стр. 103 / АКССУАРЫ стр. 83

СЗ) НИЗКОТЕМПЕРАТУРНЫЕ И ВЫСОКОТЕМПЕРАТУРНЫЕ КОЛЛЕКТОРЫ (СО ВСТРОЕННОЙ СМЕСИТЕЛЬНОЙ ГРУППОЙ) С ФИКСИРОВАННОЙ РЕГУЛИРОВКОЙ, И АВТОМАТИЧЕСКОЙ РЕГУЛИРОВКОЙ

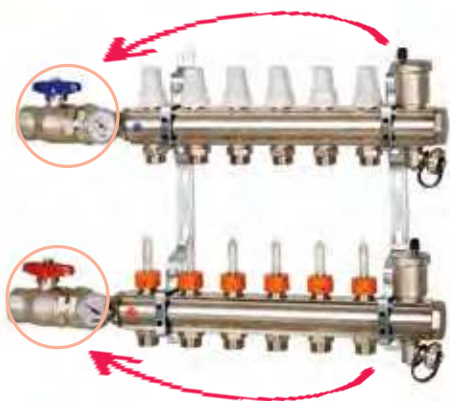
Арт. K031 - АРТ. K032

Коллектор с расходомерами, регулировка ручная или терморегулирующая. В комплекте:

- 2 шаровых крана с поворотным подключением и отверстием подключения к манометру (арт. 216)
- подключение к шаровому крану с прокладкой на плоском седле, o-ring на коллекторе
- 2 хомута (арт. 208)
- 2 промежуточных фитинга Нар. - вн. 1" с поворотным подключением (арт. 204) коническое уплотнение «антипротечка» на коллекторе. Арт. 204 может устанавливаться между шаровым краном и коллектором
- 2 автоматических воздухоотводчика 3/8» (арт. 707)
- 2 сливных крана 1/2" (арт. 172)
- 2 заглушки 1" с прокладкой O-ring (арт. 173)
- 2 штуцера (арт. 207) с термометрами 0-60° (арт. 206).

Резьба 3/4 Евроконус или M24x1,5.

Размеры коллекторных шкафов на стр. 81



С ПРЯМЫМ ШАРОВЫМ КРАНОМ



| АРТ. | Размер головного Подключ. | Выходы | КОД ЕВРОКОНУС | КОД M24x1,5 | УПАКОВКА |
|-----------|---------------------------------|--------|------------------|----------------|----------|
| K031/K032 | 1" | 2 | 87K031PG06 | 87K032PG06 | 1 |
| K031/K032 | 1" | 3 | 87K031PH06 | 87K032PH06 | 1 |
| K031/K032 | 1" | 4 | 87K031PJ06 | 87K032PJ06 | 1 |
| K031/K032 | 1" | 5 | 87K031PQ06 | 87K032PQ06 | 1 |
| K031/K032 | 1" | 6 | 87K031PK06 | 87K032PK06 | 1 |
| K031/K032 | 1" | 7 | 87K031PR06 | 87K032PR06 | 1 |
| K031/K032 | 1" | 8 | 87K031PL06 | 87K032PL06 | 1 |
| K031/K032 | 1" | 9 | 87K031PS06 | 87K032PS06 | 1 |
| K031/K032 | 1" | 10 | 87K031PM06 | 87K032PM06 | 1 |
| K031/K032 | 1" | 11 | 87K031PT06 | 87K032PT06 | 1 |
| K031/K032 | 1" | 12 | 87K031PU06 | 87K032PU06 | 1 |

С УГЛОВЫМ ШАРОВЫМ КРАНОМ



| АРТ. | Размер головного Подключ. | Выходы | КОД ЕВРОКОНУС | КОД M24x1,5 | УПАКОВКА |
|-----------|---------------------------------|--------|------------------|----------------|----------|
| K031/K032 | 1" | 2 | 87K031PG06 226 | 87K032PG06 226 | 1 |
| K031/K032 | 1" | 3 | 87K031PH06 226 | 87K032PH06 226 | 1 |
| K031/K032 | 1" | 4 | 87K031PJ06 226 | 87K032PJ06 226 | 1 |
| K031/K032 | 1" | 5 | 87K031PQ06 226 | 87K032PQ06 226 | 1 |
| K031/K032 | 1" | 6 | 87K031PK06 226 | 87K032PK06 226 | 1 |
| K031/K032 | 1" | 7 | 87K031PR06 226 | 87K032PR06 226 | 1 |
| K031/K032 | 1" | 8 | 87K031PL06 226 | 87K032PL06 226 | 1 |
| K031/K032 | 1" | 9 | 87K031PS06 226 | 87K032PS06 226 | 1 |
| K031/K032 | 1" | 10 | 87K031PM06 226 | 87K032PM06 226 | 1 |
| K031/K032 | 1" | 11 | 87K031PT06 226 | 87K032PT06 226 | 1 |
| K031/K032 | 1" | 12 | 87K031PU06 226 | 87K032PU06 226 | 1 |

КОЛЛЕКТОРНЫЕ ШКАФЫ стр. 79 / РЕГУЛИРОВКА ТЕМПЕРАТУРЫ стр. 103 / АКЦЕССУАРЫ стр. 83

С3) НИЗКОТЕМПЕРАТУРНЫЕ И ВЫСОКОТЕМПЕРАТУРНЫЕ КОЛЛЕКТОРЫ (СО ВСТРОЕННОЙ СМЕСИТЕЛЬНОЙ ГРУППОЙ) С ФИКСИРОВАННОЙ РЕГУЛИРОВКОЙ, И АВТОМАТИЧЕСКОЙ РЕГУЛИРОВКОЙ

Арт. K021 - Арт. K022

Коллектор, регулировка ручная или терморегулирующая. В комплекте:

- 2 шаровых крана с поворотным подключением с выходом под штуцер (арт. 216)
- подключение к шаровому крану с прокладкой на плоском седле, o-ring на коллекторе
- 2 хомута (арт. 208) с антивибрационной вставкой
- 2 ручных воздухоотводчика встроенных в коллектор с кольцевой прокладкой (арт. 705)
- 2 сливных крана 1/2" (арт. 172)
- 2 заглушки 1" с прокладкой O-ring (арт. 173)
- 2 термометра 0-60° (арт. 206).

Резьба 3/4 Евроконус или M24x1,5.

Размеры коллекторных шкафов на стр. 81



С ПРЯМЫМ ШАРОВЫМ КРАНОМ

| АРТ. | Размер головного Подключ. | Выходы | КОД ЕВРОКОНУС | КОД M24x1,5 | УПАКОВКА |
|-----------|---------------------------------|--------|------------------|----------------|----------|
| K021/K022 | 1" | 2 | 87K021PG06 | 87K022PG06 | 1 |
| K021/K022 | 1" | 3 | 87K021PH06 | 87K022PH06 | 1 |
| K021/K022 | 1" | 4 | 87K021PJ06 | 87K022PJ06 | 1 |
| K021/K022 | 1" | 5 | 87K021PQ06 | 87K022PQ06 | 1 |
| K021/K022 | 1" | 6 | 87K021PK06 | 87K022PK06 | 1 |
| K021/K022 | 1" | 7 | 87K021PR06 | 87K022PR06 | 1 |
| K021/K022 | 1" | 8 | 87K021PL06 | 87K022PL06 | 1 |
| K021/K022 | 1" | 9 | 87K021PS06 | 87K022PS06 | 1 |
| K021/K022 | 1" | 10 | 87K021PM06 | 87K022PM06 | 1 |
| K021/K022 | 1" | 11 | 87K021PT06 | 87K022PT06 | 1 |
| K021/K022 | 1" | 12 | 87K021PU06 | 87K022PU06 | 1 |
| K021 | 1"1/4 | 2 | 87K021DG06 | - | 1 |
| K021 | 1"1/4 | 3 | 87K021DH06 | - | 1 |
| K021 | 1"1/4 | 4 | 87K021DJ06 | - | 1 |
| K021 | 1"1/4 | 5 | 87K021DQ06 | - | 1 |
| K021 | 1"1/4 | 6 | 87K021DK06 | - | 1 |
| K021 | 1"1/4 | 7 | 87K021DR06 | - | 1 |
| K021 | 1"1/4 | 8 | 87K021DL06 | - | 1 |
| K021 | 1"1/4 | 9 | 87K021DS06 | - | 1 |
| K021 | 1"1/4 | 10 | 87K021DM06 | - | 1 |
| K021 | 1"1/4 | 11 | 87K021DT06 | - | 1 |
| K021 | 1"1/4 | 12 | 87K021DU06 | - | 1 |
| K021 | 1"1/4 | 13 | 87K021DV06 | - | 1 |
| K021 | 1"1/4 | 14 | 87K021DW06 | - | 1 |
| K021 | 1"1/4 | 15 | 87K021DY06 | - | 1 |



С УГЛОВЫМ ШАРОВЫМ КРАНОМ

| АРТ. | Размер головного Подключ. | Выходы | КОД ЕВРОКОНУС | КОД M24x1,5 | УПАКОВКА |
|-----------|---------------------------------|--------|------------------|----------------|----------|
| K021/K022 | 1" | 2 | 87K021PG06 226 | 87K022PG06 226 | 1 |
| K021/K022 | 1" | 3 | 87K021PH06 226 | 87K022PH06 226 | 1 |
| K021/K022 | 1" | 4 | 87K021PJ06 226 | 87K022PJ06 226 | 1 |
| K021/K022 | 1" | 5 | 87K021PQ06 226 | 87K022PQ06 226 | 1 |
| K021/K022 | 1" | 6 | 87K021PK06 226 | 87K022PK06 226 | 1 |
| K021/K022 | 1" | 7 | 87K021PR06 226 | 87K022PR06 226 | 1 |
| K021/K022 | 1" | 8 | 87K021PL06 226 | 87K022PL06 226 | 1 |
| K021/K022 | 1" | 9 | 87K021PS06 226 | 87K022PS06 226 | 1 |
| K021/K022 | 1" | 10 | 87K021PM06 226 | 87K022PM06 226 | 1 |
| K021/K022 | 1" | 11 | 87K021PT06 226 | 87K022PT06 226 | 1 |
| K021/K022 | 1" | 12 | 87K021PU06 226 | 87K022PU06 226 | 1 |

СЗ) НИЗКОТЕМПЕРАТУРНЫЕ И ВЫСОКОТЕМПЕРАТУРНЫЕ КОЛЛЕКТОРЫ (СО ВСТРОЕННОЙ СМЕСИТЕЛЬНОЙ ГРУППОЙ) С ФИКСИРОВАННОЙ РЕГУЛИРОВКОЙ, И АВТОМАТИЧЕСКОЙ РЕГУЛИРОВКОЙ

Арт. K023 - АРТ. K024

Коллектор с расходомерами, регулировка ручная или терморегулирующая. В комплекте:

- 2 шаровых крана с поворотным подключением и отверстием подключения к манометру (арт. 216)
- подключение к шаровому крану с прокладкой на плоском седле, o-ring на коллекторе
- 2 хомута (арт. 208) с антивибрационной вставкой
- 2 ручных воздухоотводчика встроенных в коллектор с кольцевой прокладкой (арт. 705)
- 2 сливных крана 1/2" (арт. 172)
- 2 заглушки 1" с прокладкой O-ring (арт. 173)
- 2 термометра 0-60° (арт. 206)

Резьба 3/4 Евроконус или M24x1,5.

Размеры коллекторных шкафов на стр. 81



С ПРЯМЫМ ШАРОВЫМ КРАНОМ

| АРТ. | Размер головного Подключ. | Выходы | КОД ЕВРОКОНУС | КОД M24x1,5 | УПАКОВКА |
|-----------|---------------------------------|--------|------------------|----------------|----------|
| K023/K024 | 1" | 2 | 87K023PG06 | 87K024PG06 | 1 |
| K023/K024 | 1" | 3 | 87K023PH06 | 87K024PH06 | 1 |
| K023/K024 | 1" | 4 | 87K023PJ06 | 87K024PJ06 | 1 |
| K023/K024 | 1" | 5 | 87K023PQ06 | 87K024PQ06 | 1 |
| K023/K024 | 1" | 6 | 87K023PK06 | 87K024PK06 | 1 |
| K023/K024 | 1" | 7 | 87K023PR06 | 87K024PR06 | 1 |
| K023/K024 | 1" | 8 | 87K023PL06 | 87K024PL06 | 1 |
| K023/K024 | 1" | 9 | 87K023PS06 | 87K024PS06 | 1 |
| K023/K024 | 1" | 10 | 87K023PM06 | 87K024PM06 | 1 |
| K023/K024 | 1" | 11 | 87K023PT06 | 87K024PT06 | 1 |
| K023/K024 | 1" | 12 | 87K023PU06 | 87K024PU06 | 1 |
| K023 | 1"1/4 | 2 | 87K023DG06 | - | 1 |
| K023 | 1"1/4 | 3 | 87K023DH06 | - | 1 |
| K023 | 1"1/4 | 4 | 87K023DJ06 | - | 1 |
| K023 | 1"1/4 | 5 | 87K023DQ06 | - | 1 |
| K023 | 1"1/4 | 6 | 87K023DK06 | - | 1 |
| K023 | 1"1/4 | 7 | 87K023DR06 | - | 1 |
| K023 | 1"1/4 | 8 | 87K023DL06 | - | 1 |
| K023 | 1"1/4 | 9 | 87K023DS06 | - | 1 |
| K023 | 1"1/4 | 10 | 87K023DM06 | - | 1 |
| K023 | 1"1/4 | 11 | 87K023DT06 | - | 1 |
| K023 | 1"1/4 | 12 | 87K023DU06 | - | 1 |
| K023 | 1"1/4 | 13 | 87K023DV06 | - | 1 |
| K023 | 1"1/4 | 14 | 87K023DW06 | - | 1 |
| K023 | 1"1/4 | 15 | 87K023DY06 | - | 1 |

С УГЛОВЫМ ШАРОВЫМ КРАНОМ

| АРТ. | Размер головного Подключ. | Выходы | КОД ЕВРОКОНУС | КОД M24x1,5 | УПАКОВКА |
|-----------|---------------------------------|--------|------------------|----------------|----------|
| K023/K024 | 1" | 2 | 87K023PG06 226 | 87K024PG06 226 | 1 |
| K023/K024 | 1" | 3 | 87K023PH06 226 | 87K024PH06 226 | 1 |
| K023/K024 | 1" | 4 | 87K023PJ06 226 | 87K024PJ06 226 | 1 |
| K023/K024 | 1" | 5 | 87K023PQ06 226 | 87K024PQ06 226 | 1 |
| K023/K024 | 1" | 6 | 87K023PK06 226 | 87K024PK06 226 | 1 |
| K023/K024 | 1" | 7 | 87K023PR06 226 | 87K024PR06 226 | 1 |
| K023/K024 | 1" | 8 | 87K023PL06 226 | 87K024PL06 226 | 1 |
| K023/K024 | 1" | 9 | 87K023PS06 226 | 87K024PS06 226 | 1 |
| K023/K024 | 1" | 10 | 87K023PM06 226 | 87K024PM06 226 | 1 |
| K023/K024 | 1" | 11 | 87K023PT06 226 | 87K024PT06 226 | 1 |
| K023/K024 | 1" | 12 | 87K023PU06 226 | 87K024PU06 226 | 1 |

СЗ) НИЗКОТЕМПЕРАТУРНЫЕ И ВЫСОКОТЕМПЕРАТУРНЫЕ КОЛЛЕКТОРЫ (СО ВСТРОЕННОЙ СМЕСИТЕЛЬНОЙ ГРУППОЙ) С ФИКСИРОВАННОЙ РЕГУЛИРОВКОЙ, И АВТОМАТИЧЕСКОЙ РЕГУЛИРОВКОЙ

Арт. K013 - Арт. K014

Коллектор с расходомерами, регулировка ручная или терморегулирующая. Хомуты с антивибрационными вставками (арт. 208). Расходомеры позволяют регулировать и перекрывать подачу воды.

Резьба 3/4 Евроконус или M24x1,5.

Размеры коллекторных шкафов на стр. 81



| АРТ. | Размер головного Подключ. | Выходы | КОД ЕВРОКОНУС | КОД M24x1,5 | УПАКОВКА |
|-----------|---------------------------|--------|---------------|-------------|----------|
| K013/K014 | 1" | 2 | 87K013PG06 | 87K014PG06 | 1 |
| K013/K014 | 1" | 3 | 87K013PH06 | 87K014PH06 | 1 |
| K013/K014 | 1" | 4 | 87K013PJ06 | 87K014PJ06 | 1 |
| K013/K014 | 1" | 5 | 87K013PQ06 | 87K014PQ06 | 1 |
| K013/K014 | 1" | 6 | 87K013PK06 | 87K014PK06 | 1 |
| K013/K014 | 1" | 7 | 87K013PR06 | 87K014PR06 | 1 |
| K013/K014 | 1" | 8 | 87K013PL06 | 87K014PL06 | 1 |
| K013/K014 | 1" | 9 | 87K013PS06 | 87K014PS06 | 1 |
| K013/K014 | 1" | 10 | 87K013PM06 | 87K014PM06 | 1 |
| K013/K014 | 1" | 11 | 87K013PT06 | 87K014PT06 | 1 |
| K013/K014 | 1" | 12 | 87K013PU06 | 87K014PU06 | 1 |

Арт. K005 - Арт. K006

Коллектор: регулировка ручная или терморегулирующая. Хомуты с антивибрационными вставками (арт. 208).

Резьба 3/4 Евроконус или M24x1,5.

Размеры коллекторных шкафов на стр. 81



| АРТ. | Размер головного Подключ. | Выходы | КОД ЕВРОКОНУС | КОД M24x1,5 | УПАКОВКА |
|-----------|---------------------------|--------|---------------|-------------|----------|
| K005/K006 | 1" | 2 | 87K005PG06 | 87K006PG06 | 1 |
| K005/K006 | 1" | 3 | 87K005PH06 | 87K006PH06 | 1 |
| K005/K006 | 1" | 4 | 87K005PJ06 | 87K006PJ06 | 1 |
| K005/K006 | 1" | 5 | 87K005PQ06 | 87K006PQ06 | 1 |
| K005/K006 | 1" | 6 | 87K005PK06 | 87K006PK06 | 1 |
| K005/K006 | 1" | 7 | 87K005PR06 | 87K006PR06 | 1 |
| K005/K006 | 1" | 8 | 87K005PL06 | 87K006PL06 | 1 |
| K005/K006 | 1" | 9 | 87K005PS06 | 87K006PS06 | 1 |
| K005/K006 | 1" | 10 | 87K005PM06 | 87K006PM06 | 1 |
| K005/K006 | 1" | 11 | 87K005PT06 | 87K006PT06 | 1 |
| K005/K006 | 1" | 12 | 87K005PU06 | 87K006PU06 | 1 |

Арт. K009 - Арт. K010

Коллектор: регулировка ручная или терморегулирующая. Дополнительный выход под воздухоотводчик 1/2" (арт. 707) и сливной кран 1/2" (арт. 172). Хомуты с антивибрационными вставками (арт. 208).

Резьба 3/4 Евроконус или M24x1,5.

Размеры коллекторных шкафов на стр. 81



| АРТ. | Размер головного Подключ. | Выходы | КОД ЕВРОКОНУС | КОД M24x1,5 | УПАКОВКА |
|-----------|---------------------------|--------|---------------|-------------|----------|
| K009/K010 | 1" | 2 | 87K009PG06 | 87K010PG06 | 1 |
| K009/K010 | 1" | 3 | 87K009PH06 | 87K010PH06 | 1 |
| K009/K010 | 1" | 4 | 87K009PJ06 | 87K010PJ06 | 1 |
| K009/K010 | 1" | 5 | 87K009PQ06 | 87K010PQ06 | 1 |
| K009/K010 | 1" | 6 | 87K009PK06 | 87K010PK06 | 1 |
| K009/K010 | 1" | 7 | 87K009PR06 | 87K010PR06 | 1 |
| K009/K010 | 1" | 8 | 87K009PL06 | 87K010PL06 | 1 |
| K009/K010 | 1" | 9 | 87K009PS06 | 87K010PS06 | 1 |
| K009/K010 | 1" | 10 | 87K009PM06 | 87K010PM06 | 1 |
| K009/K010 | 1" | 11 | 87K009PT06 | 87K010PT06 | 1 |
| K009/K010 | 1" | 12 | 87K009PU06 | 87K010PU06 | 1 |

КОЛЛЕКТОРНЫЕ ШКАФЫ стр. 79 / РЕГУЛИРОВКА ТЕМПЕРАТУРЫ стр. 103 / АКЦЕССУАРЫ стр. 83

СЗ) НИЗКОТЕМПЕРАТУРНЫЕ И ВЫСОКОТЕМПЕРАТУРНЫЕ КОЛЛЕКТОРЫ (СО ВСТРОЕННОЙ СМЕСИТЕЛЬНОЙ ГРУППОЙ) С ФИКСИРОВАННОЙ РЕГУЛИРОВКОЙ, И АВТОМАТИЧЕСКОЙ РЕГУЛИРОВКОЙ

Арт. K015 - Арт. K016

Коллектор простой с фитингами на выходах. Хомуты с антивибрационными вставками (арт. 208).

Резьба 3/4 Евроконус или M24x1,5. Размеры коллекторных шкафов на стр. 81

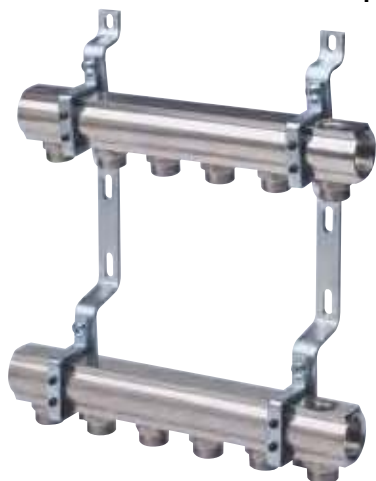


| АРТ. | Размер головного Подключ. | Выходы | КОД ЕВРОКОНУС | КОД M24x1,5 | УПАКОВКА |
|-----------|---------------------------|--------|---------------|-------------|----------|
| K015/K016 | 1" | 2 | 87K015PG06 | 87K016PG06 | 1 |
| K015/K016 | 1" | 3 | 87K015PH06 | 87K016PH06 | 1 |
| K015/K016 | 1" | 4 | 87K015PJ06 | 87K016PJ06 | 1 |
| K015/K016 | 1" | 5 | 87K015PQ06 | 87K016PQ06 | 1 |
| K015/K016 | 1" | 6 | 87K015PK06 | 87K016PK06 | 1 |
| K015/K016 | 1" | 7 | 87K015PR06 | 87K016PR06 | 1 |
| K015/K016 | 1" | 8 | 87K015PL06 | 87K016PL06 | 1 |
| K015/K016 | 1" | 9 | 87K015PS06 | 87K016PS06 | 1 |
| K015/K016 | 1" | 10 | 87K015PM06 | 87K016PM06 | 1 |
| K015/K016 | 1" | 11 | 87K015PT06 | 87K016PT06 | 1 |
| K015/K016 | 1" | 12 | 87K015PU06 | 87K016PU06 | 1 |

Арт. K017 - Арт. K018

Коллектор простой с фитингами на выходах. Дополнительный выход под воздухоотводчик 1/2" (арт. 707). Хомуты с антивибрационными вставками (арт. 208).

Резьба 3/4 Евроконус или M24x1,5. Размеры коллекторных шкафов на стр. 81



| АРТ. | Размер головного Подключ. | Выходы | КОД ЕВРОКОНУС | КОД M24x1,5 | УПАКОВКА |
|-----------|---------------------------|--------|---------------|-------------|----------|
| K017/K018 | 1" | 2 | 87K017PG06 | 87K018PG06 | 1 |
| K017/K018 | 1" | 3 | 87K017PH06 | 87K018PH06 | 1 |
| K017/K018 | 1" | 4 | 87K017PJ06 | 87K018PJ06 | 1 |
| K017/K018 | 1" | 5 | 87K017PQ06 | 87K018PQ06 | 1 |
| K017/K018 | 1" | 6 | 87K017PK06 | 87K018PK06 | 1 |
| K017/K018 | 1" | 7 | 87K017PR06 | 87K018PR06 | 1 |
| K017/K018 | 1" | 8 | 87K017PL06 | 87K018PL06 | 1 |
| K017/K018 | 1" | 9 | 87K017PS06 | 87K018PS06 | 1 |
| K017/K018 | 1" | 10 | 87K017PM06 | 87K018PM06 | 1 |
| K017/K018 | 1" | 11 | 87K017PT06 | 87K018PT06 | 1 |
| K017/K018 | 1" | 12 | 87K017PU06 | 87K018PU06 | 1 |

КОЛЛЕКТОРНЫЕ ШКАФЫ стр. 79 / РЕГУЛИРОВКА ТЕМПЕРАТУРЫ стр. 103 / АКССУАРЫ стр. 83

С3) НИЗКОТЕМПЕРАТУРНЫЕ И ВЫСОКОТЕМПЕРАТУРНЫЕ КОЛЛЕКТОРЫ (СО ВСТРОЕННОЙ СМЕСИТЕЛЬНОЙ ГРУППОЙ) С ФИКСИРОВАННОЙ РЕГУЛИРОВКОЙ, И АВТОМАТИЧЕСКОЙ РЕГУЛИРОВКОЙ

Арт. 1001 - Арт. 1002

Коллектор обратной линии: Регулировка ручная или терморегулирующая. Наружная резьба выходов. Шаг выходов 50 мм. Резьба 3/4 Евроконус или M24x1,5.



| АРТ. | Размер головного Подключ. | Выходы | КОД ЕВРОКОНУС | КОД M24x1,5 | УПАКОВКА  |
|-----------|---------------------------------|--------|------------------|----------------|---|
| 1001/1002 | 1" | 1 | 871001PF06 | 871002PF06 | 1 |
| 1001/1002 | 1" | 2 | 871001PG06 | 871002PG06 | 1 |
| 1001/1002 | 1" | 3 | 871001PH06 | 871002PH06 | 1 |
| 1001/1002 | 1" | 4 | 871001PJ06 | 871002PJ06 | 1 |
| 1001/1002 | 1" | 5 | 871001PQ06 | 871002PQ06 | 1 |
| 1001/1002 | 1" | 6 | 871001PK06 | 871002PK06 | 1 |
| 1001/1002 | 1" | 7 | 871001PR06 | 871002PR06 | 1 |
| 1001/1002 | 1" | 8 | 871001PL06 | 871002PL06 | 1 |
| 1001/1002 | 1" | 9 | 871001PS06 | 871002PS06 | 1 |
| 1001/1002 | 1" | 10 | 871001PM06 | 871002PM06 | 1 |
| 1001/1002 | 1" | 11 | 871001PT06 | 871002PT06 | 1 |
| 1001/1002 | 1" | 12 | 871001PU06 | 871002PU06 | 1 |

Арт. 1005 - Арт. 1006

Коллектор прямой линии С запорными кранами с микрометрической регулировкой. Наружная резьба выходов. Шаг выходов 50 мм. Резьба 3/4 Евроконус или M24x1,5.



| АРТ. | Размер головного Подключ. | Выходы | КОД ЕВРОКОНУС | КОД M24x1,5 | УПАКОВКА  |
|-----------|---------------------------------|--------|------------------|----------------|---|
| 1005/1006 | 1" | 1 | 871005PF06 | 871006PF06 | 1 |
| 1005/1006 | 1" | 2 | 871005PG06 | 871006PG06 | 1 |
| 1005/1006 | 1" | 3 | 871005PH06 | 871006PH06 | 1 |
| 1005/1006 | 1" | 4 | 871005PJ06 | 871006PJ06 | 1 |
| 1005/1006 | 1" | 5 | 871005PQ06 | 871006PQ06 | 1 |
| 1005/1006 | 1" | 6 | 871005PK06 | 871006PK06 | 1 |
| 1005/1006 | 1" | 7 | 871005PR06 | 871006PR06 | 1 |
| 1005/1006 | 1" | 8 | 871005PL06 | 871006PL06 | 1 |
| 1005/1006 | 1" | 9 | 871005PS06 | 871006PS06 | 1 |
| 1005/1006 | 1" | 10 | 871005PM06 | 871006PM06 | 1 |
| 1005/1006 | 1" | 11 | 871005PT06 | 871006PT06 | 1 |
| 1005/1006 | 1" | 12 | 871005PU06 | 871006PU06 | 1 |

СЗ) НИЗКОТЕМПЕРАТУРНЫЕ И ВЫСОКОТЕМПЕРАТУРНЫЕ КОЛЛЕКТОРЫ (СО ВСТРОЕННОЙ СМЕСИТЕЛЬНОЙ ГРУППОЙ) С ФИКСИРОВАННОЙ РЕГУЛИРОВКОЙ, И АВТОМАТИЧЕСКОЙ РЕГУЛИРОВКОЙ

Арт. 1013 - 1014

Коллектор прямой линии с расходомерами. Наружная резьба выходов. Шаг выходов 50 мм. Резьба 3/4 Евроконус или M24x1,5.



| АРТ. | Размер головного Подключ. | Выходы | КОД ЕВРОКОНУС | КОД M24x1,5 | УПАКОВКА |
|-----------|---------------------------|--------|---------------|-------------|----------|
| 1013/1014 | 1" | 1 | 871013PF06 | 871014PF06 | 1 |
| 1013/1014 | 1" | 2 | 871013PG06 | 871014PG06 | 1 |
| 1013/1014 | 1" | 3 | 871013PH06 | 871014PH06 | 1 |
| 1013/1014 | 1" | 4 | 871013PJ06 | 871014PJ06 | 1 |
| 1013/1014 | 1" | 5 | 871013PQ06 | 871014PQ06 | 1 |
| 1013/1014 | 1" | 6 | 871013PK06 | 871014PK06 | 1 |
| 1013/1014 | 1" | 7 | 871013PR06 | 871014PR06 | 1 |
| 1013/1014 | 1" | 8 | 871013PL06 | 871014PL06 | 1 |
| 1013/1014 | 1" | 9 | 871013PS06 | 871014PS06 | 1 |
| 1013/1014 | 1" | 10 | 871013PM06 | 871014PM06 | 1 |
| 1013/1014 | 1" | 11 | 871013PT06 | 871014PT06 | 1 |
| 1013/1014 | 1" | 12 | 871013PU06 | 871014PU06 | 1 |

Арт. 1007 - Арт. 1008

Коллектор обратной линии: Регулировка ручная или терморегулирующая. Дополнительный выход под воздухоотводчик 1/2" (арт. 707) и сливной кран 1/2" (арт. 172). Наружная резьба выходов. Шаг выходов 50 мм. Резьба 3/4 Евроконус или M24x1,5.



| АРТ. | Размер головного Подключ. | Выходы | КОД ЕВРОКОНУС | КОД M24x1,5 | УПАКОВКА |
|-----------|---------------------------|--------|---------------|-------------|----------|
| 1007/1008 | 1" | 2 | 871007PG06 | 871008PG06 | 1 |
| 1007/1008 | 1" | 3 | 871007PH06 | 871008PH06 | 1 |
| 1007/1008 | 1" | 4 | 871007PJ06 | 871008PJ06 | 1 |
| 1007/1008 | 1" | 5 | 871007PQ06 | 871008PQ06 | 1 |
| 1007/1008 | 1" | 6 | 871007PK06 | 871008PK06 | 1 |
| 1007/1008 | 1" | 7 | 871007PR06 | 871008PR06 | 1 |
| 1007/1008 | 1" | 8 | 871007PL06 | 871008PL06 | 1 |
| 1007/1008 | 1" | 9 | 871007PS06 | 871008PS06 | 1 |
| 1007/1008 | 1" | 10 | 871007PM06 | 871008PM06 | 1 |
| 1007/1008 | 1" | 11 | 871007PT06 | 871008PT06 | 1 |
| 1007/1008 | 1" | 12 | 871007PU06 | 871008PU06 | 1 |
| 1007 | 1"1/4 | 2 | 871007DG06 | - | 1 |
| 1007 | 1"1/4 | 3 | 871007DH06 | - | 1 |
| 1007 | 1"1/4 | 4 | 871007DJ06 | - | 1 |
| 1007 | 1"1/4 | 5 | 871007DQ06 | - | 1 |
| 1007 | 1"1/4 | 6 | 871007DK06 | - | 1 |
| 1007 | 1"1/4 | 7 | 871007DR06 | - | 1 |
| 1007 | 1"1/4 | 8 | 871007DL06 | - | 1 |
| 1007 | 1"1/4 | 9 | 871007DS06 | - | 1 |
| 1007 | 1"1/4 | 10 | 871007DM06 | - | 1 |
| 1007 | 1"1/4 | 11 | 871007DT06 | - | 1 |
| 1007 | 1"1/4 | 12 | 871007DU06 | - | 1 |
| 1007 | 1"1/4 | 13 | 871007DV06 | - | 1 |
| 1007 | 1"1/4 | 14 | 871007DW06 | - | 1 |
| 1007 | 1"1/4 | 15 | 871007DY06 | - | 1 |

СЗ) НИЗКОТЕМПЕРАТУРНЫЕ И ВЫСОКОТЕМПЕРАТУРНЫЕ КОЛЛЕКТОРЫ (СО ВСТРОЕННОЙ СМЕСИТЕЛЬНОЙ ГРУППОЙ) С ФИКСИРОВАННОЙ РЕГУЛИРОВКОЙ, И АВТОМАТИЧЕСКОЙ РЕГУЛИРОВКОЙ

Арт. 1011 - Арт. 1012

Коллектор прямой линии с запорными кранами с микрометрической регулировкой. Дополнительный выход под воздухоотводчик 1/2" (арт. 707) и сливной кран 1/2" (арт. 172). Наружная резьба выходов. Шаг выходов 50 мм. Резьба 3/4 Евроконус или M24x1,5.



| АРТ. | Размер головного Подключ. | Выходы | КОД ЕВРОКОНУС | КОД M24x1,5 | УПАКОВКА |
|-----------|---------------------------|--------|---------------|-------------|----------|
| 1011/1012 | 1" | 2 | 871011PG06 | 871012PG06 | 1 |
| 1011/1012 | 1" | 3 | 871011PH06 | 871012PH06 | 1 |
| 1011/1012 | 1" | 4 | 871011PJ06 | 871012PJ06 | 1 |
| 1011/1012 | 1" | 5 | 871011PQ06 | 871012PQ06 | 1 |
| 1011/1012 | 1" | 6 | 871011PK06 | 871012PK06 | 1 |
| 1011/1012 | 1" | 7 | 871011PR06 | 871012PR06 | 1 |
| 1011/1012 | 1" | 8 | 871011PL06 | 871012PL06 | 1 |
| 1011/1012 | 1" | 9 | 871011PS06 | 871012PS06 | 1 |
| 1011/1012 | 1" | 10 | 871011PM06 | 871012PM06 | 1 |
| 1011/1012 | 1" | 11 | 871011PT06 | 871012PT06 | 1 |
| 1011/1012 | 1" | 12 | 871011PU06 | 871012PU06 | 1 |
| 1011 | 1"1/4 | 2 | 871011DG06 | - | 1 |
| 1011 | 1"1/4 | 3 | 871011DH06 | - | 1 |
| 1011 | 1"1/4 | 4 | 871011DJ06 | - | 1 |
| 1011 | 1"1/4 | 5 | 871011DQ06 | - | 1 |
| 1011 | 1"1/4 | 6 | 871011DK06 | - | 1 |
| 1011 | 1"1/4 | 7 | 871011DR06 | - | 1 |
| 1011 | 1"1/4 | 8 | 871011DL06 | - | 1 |
| 1011 | 1"1/4 | 9 | 871011DS06 | - | 1 |
| 1011 | 1"1/4 | 10 | 871011DM06 | - | 1 |
| 1011 | 1"1/4 | 11 | 871011DT06 | - | 1 |
| 1011 | 1"1/4 | 12 | 871011DU06 | - | 1 |
| 1011 | 1"1/4 | 13 | 871011DV06 | - | 1 |
| 1011 | 1"1/4 | 14 | 871011DW06 | - | 1 |
| 1011 | 1"1/4 | 15 | 871011DY06 | - | 1 |

Арт. 1015 - Арт. 1016

Коллектор прямой линии с расходомерами. Дополнительный выход под воздухоотводчик 1/2" (арт. 707) и сливной кран 1/2" (арт. 172). Наружная резьба выходов. Шаг выходов 50 мм. Резьба 3/4 Евроконус или M24x1,5.



| АРТ. | Размер головного Подключ. | Выходы | КОД ЕВРОКОНУС | КОД M24x1,5 | УПАКОВКА |
|-----------|---------------------------|--------|---------------|-------------|----------|
| 1015/1016 | 1" | 2 | 871015PG06 | 871016PG06 | 1 |
| 1015/1016 | 1" | 3 | 871015PH06 | 871016PH06 | 1 |
| 1015/1016 | 1" | 4 | 871015PJ06 | 871016PJ06 | 1 |
| 1015/1016 | 1" | 5 | 871015PQ06 | 871016PQ06 | 1 |
| 1015/1016 | 1" | 6 | 871015PK06 | 871016PK06 | 1 |
| 1015/1016 | 1" | 7 | 871015PR06 | 871016PR06 | 1 |
| 1015/1016 | 1" | 8 | 871015PL06 | 871016PL06 | 1 |
| 1015/1016 | 1" | 9 | 871015PS06 | 871016PS06 | 1 |
| 1015/1016 | 1" | 10 | 871015PM06 | 871016PM06 | 1 |
| 1015/1016 | 1" | 11 | 871015PT06 | 871016PT06 | 1 |
| 1015/1016 | 1" | 12 | 871015PU06 | 871016PU06 | 1 |
| 1015 | 1"1/4 | 2 | 871015DG06 | - | 1 |
| 1015 | 1"1/4 | 3 | 871015DH06 | - | 1 |
| 1015 | 1"1/4 | 4 | 871015DJ06 | - | 1 |
| 1015 | 1"1/4 | 5 | 871015DQ06 | - | 1 |
| 1015 | 1"1/4 | 6 | 871015DK06 | - | 1 |
| 1015 | 1"1/4 | 7 | 871015DR06 | - | 1 |
| 1015 | 1"1/4 | 8 | 871015DL06 | - | 1 |
| 1015 | 1"1/4 | 9 | 871015DS06 | - | 1 |
| 1015 | 1"1/4 | 10 | 871015DM06 | - | 1 |
| 1015 | 1"1/4 | 11 | 871015DT06 | - | 1 |
| 1015 | 1"1/4 | 12 | 871015DU06 | - | 1 |
| 1015 | 1"1/4 | 13 | 871015DV06 | - | 1 |
| 1015 | 1"1/4 | 14 | 871015DW06 | - | 1 |
| 1015 | 1"1/4 | 15 | 871015DY06 | - | 1 |

С3) НИЗКОТЕМПЕРАТУРНЫЕ И ВЫСОКОТЕМПЕРАТУРНЫЕ КОЛЛЕКТОРЫ (СО ВСТРОЕННОЙ СМЕСИТЕЛЬНОЙ ГРУППОЙ) С ФИКСИРОВАННОЙ РЕГУЛИРОВКОЙ, И АВТОМАТИЧЕСКОЙ РЕГУЛИРОВКОЙ

Арт. 177

Изоляционный кожух для коллекторов размером 1" и 1"1/4. Размеры: коллектор 1" – длина 12 выходов; коллектор 1"1/4 - длина 15 выходов. Изоляционный кожух отрезается на нужную длину для изоляции коллекторов с меньшим количеством выходов.



| АРТ. | Размер головного Подключ. | КОД ЕВРОКОНУС | УПАКОВКА (ПАРА) |
|------|---------------------------|---------------|-----------------|
| 177 | 1" | 87177AF66 | 1 |
| 177 | 1"1/4 | 87177AG66 | 1 |

С4) ПРОСТЫЕ КОЛЛЕКТОРЫ ДЛЯ РАДИАТОРНОГО ОТОПЛЕНИЯ, ПРОСТЫЕ КОЛЛЕКТОРЫ ДЛЯ СИСТЕМ ВОДОСНАБЖЕНИЯ, КОМПЛАНАРНЫЕ КОЛЛЕКТОРЫ

Арт. 1103

Простой распределительный коллектор. Дополнительный выход под воздухоотводчик 1/2" арт. 707 и сливной кран 1/2 (арт.172). Внутренняя резьба. Шаг выходов 50 мм.



| АРТ. | Размер головного Подключ. | Выходы | КОД | УПАКОВКА |
|------|---------------------------|--------|------------|----------|
| 1103 | 1" | 2 | 871103PG06 | 30 |
| 1103 | 1" | 3 | 871103PH06 | 20 |
| 1103 | 1" | 4 | 871103PJ06 | 20 |
| 1103 | 1" | 5 | 871103PQ06 | 10 |
| 1103 | 1" | 6 | 871103PK06 | 10 |
| 1103 | 1" | 7 | 871103PR06 | 10 |
| 1103 | 1" | 8 | 871103PL06 | 10 |
| 1103 | 1" | 9 | 871103PS06 | 10 |
| 1103 | 1" | 10 | 871103PM06 | 10 |
| 1103 | 1" | 11 | 871103PT06 | 5 |
| 1103 | 1" | 12 | 871103PU06 | 5 |

Арт. 1104 - Арт. 1105

Простой распределительный коллектор со встроенными фитингами на выходах. Наружная резьба. Шаг выходов 50 мм. Резьба под фитинги 3/4 Евроконус или 24x1,5.



| АРТ. | Размер головного Подключ. | Выходы | КОД ЕВРОКОНУС | КОД M24x1,5 | УПАКОВКА |
|-----------|---------------------------|--------|---------------|-------------|----------|
| 1104/1105 | 1" | 2 | 871104PG06 | 871105PG06 | 30 |
| 1104/1105 | 1" | 3 | 871104PH06 | 871105PH06 | 20 |
| 1104/1105 | 1" | 4 | 871104PJ06 | 871105PJ06 | 20 |
| 1104/1105 | 1" | 5 | 871104PQ06 | 871105PQ06 | 10 |
| 1104/1105 | 1" | 6 | 871104PK06 | 871105PK06 | 10 |
| 1104/1105 | 1" | 7 | 871104PR06 | 871105PR06 | 10 |
| 1104/1105 | 1" | 8 | 871104PL06 | 871105PL06 | 10 |
| 1104/1105 | 1" | 9 | 871104PS06 | 871105PS06 | 10 |
| 1104/1105 | 1" | 10 | 871104PM06 | 871105PM06 | 10 |
| 1104/1105 | 1" | 11 | 871104PT06 | 871105PT06 | 5 |
| 1104/1105 | 1" | 12 | 871104PU06 | 871105PU06 | 5 |

С4) ПРОСТЫЕ КОЛЛЕКТОРЫ ДЛЯ РАДИАТОРНОГО ОТОПЛЕНИЯ, ПРОСТЫЕ КОЛЛЕКТОРЫ ДЛЯ СИСТЕМ ВОДОСНАБЖЕНИЯ, КОМПЛАНАРНЫЕ КОЛЛЕКТОРЫ

Арт. 1106 - Арт. 1107

Простой распределительный коллектор со встроенными фитингами на выходах. Дополнительный выход 1/2" под воздухоотводчик (арт.707). Наружная резьба. Шаг выходов 50 мм. Резьба под фитинги 3/4 Евроконус или 24x1,5.



| АРТ. | Размер головного Подключ. | Выходы | КОД ЕВРОКОНУС | КОД М24x1,5 | УПАКОВКА |
|-----------|---------------------------|--------|---------------|-------------|----------|
| 1106/1107 | 1" | 2 | 871106PG06 | 871107PG06 | 1 |
| 1106/1107 | 1" | 3 | 871106PH06 | 871107PH06 | 1 |
| 1106/1107 | 1" | 4 | 871106PJ06 | 871107PJ06 | 1 |
| 1106/1107 | 1" | 5 | 871106PQ06 | 871107PQ06 | 1 |
| 1106/1107 | 1" | 6 | 871106PK06 | 871107PK06 | 1 |
| 1106/1107 | 1" | 7 | 871106PR06 | 871107PR06 | 1 |
| 1106/1107 | 1" | 8 | 871106PL06 | 871107PL06 | 1 |
| 1106/1107 | 1" | 9 | 871106PS06 | 871107PS06 | 1 |
| 1106/1107 | 1" | 10 | 871106PM06 | 871107PM06 | 1 |
| 1106/1107 | 1" | 11 | 871106PT06 | 871107PT06 | 1 |
| 1106/1107 | 1" | 12 | 871106PU06 | 871107PU06 | 1 |

Арт. 1108 - Арт. 1109

Простой распределительный коллектор со встроенными фитингами на выходах. Дополнительный выход 1/2" под воздухоотводчик (арт.707) и сливной кран (арт.172). Наружная резьба. Шаг выходов 50 мм. Резьба под фитинги 3/4 Евроконус или 24x1,5.



| АРТ. | Размер головного Подключ. | Выходы | КОД ЕВРОКОНУС | КОД М24x1,5 | УПАКОВКА |
|-----------|---------------------------|--------|---------------|-------------|----------|
| 1108/1109 | 1" | 2 | 871108PG06 | 871109PG06 | 1 |
| 1108/1109 | 1" | 3 | 871108PH06 | 871109PH06 | 1 |
| 1108/1109 | 1" | 4 | 871108PJ06 | 871109PJ06 | 1 |
| 1108/1109 | 1" | 5 | 871108PQ06 | 871109PQ06 | 1 |
| 1108/1109 | 1" | 6 | 871108PK06 | 871109PK06 | 1 |
| 1108/1109 | 1" | 7 | 871108PR06 | 871109PR06 | 1 |
| 1108/1109 | 1" | 8 | 871108PL06 | 871109PL06 | 1 |
| 1108/1109 | 1" | 9 | 871108PS06 | 871109PS06 | 1 |
| 1108/1109 | 1" | 10 | 871108PM06 | 871109PM06 | 1 |
| 1108/1109 | 1" | 11 | 871108PT06 | 871109PT06 | 1 |
| 1108/1109 | 1" | 12 | 871108PU06 | 871109PU06 | 1 |

С4) ПРОСТЫЕ КОЛЛЕКТОРЫ ДЛЯ РАДИАТОРНОГО ОТОПЛЕНИЯ, ПРОСТЫЕ КОЛЛЕКТОРЫ ДЛЯ СИСТЕМ ВОДОСНАБЖЕНИЯ, КОМПЛАНАРНЫЕ КОЛЛЕКТОРЫ

Арт. 1101

Простой распределительный коллектор. Боковые выходы 1/2" внутренняя резьба. Шаг выходов 37,5 мм.



| АРТ. | Размер головного Подключ. | Выходы | Резьба боковых выходов | КОД | УПАКОВКА |
|------|---------------------------|--------|------------------------|------------|----------|
| 1101 | 3/4 | 2 | 1/2 | 871101PA05 | 40 |
| 1101 | 3/4 | 3 | 1/2 | 871101PB05 | 30 |
| 1101 | 3/4 | 4 | 1/2 | 871101PC05 | 30 |
| 1101 | 3/4 | 5 | 1/2 | 871101PN05 | 20 |
| 1101 | 3/4 | 6 | 1/2 | 871101PD05 | 20 |
| 1101 | 3/4 | 7 | 1/2 | 871101PO05 | 20 |
| 1101 | 3/4 | 8 | 1/2 | 871101PE05 | 20 |
| 1101 | 3/4 | 9 | 1/2 | 871101PP05 | 10 |
| 1101 | 3/4 | 10 | 1/2 | 871101PF05 | 10 |
| 1101 | 1" | 2 | 1/2 | 871101PG05 | 30 |
| 1101 | 1" | 3 | 1/2 | 871101PH05 | 20 |
| 1101 | 1" | 4 | 1/2 | 871101PJ05 | 20 |
| 1101 | 1" | 5 | 1/2 | 871101PQ05 | 20 |
| 1101 | 1" | 6 | 1/2 | 871101PK05 | 20 |
| 1101 | 1" | 7 | 1/2 | 871101PR05 | 20 |
| 1101 | 1" | 8 | 1/2 | 871101PL05 | 20 |
| 1101 | 1" | 9 | 1/2 | 871101PS05 | 10 |
| 1101 | 1" | 10 | 1/2 | 871101PM05 | 10 |

Арт. 1102

Простой распределительный коллектор. Боковые выходы 1/2" внутренняя резьба. Шаг выходов 50 м.



NEW



| АРТ. | Размер головного Подключ | Выходы | Резьба боковых выходов | КОД | УПАКОВКА |
|------|--------------------------|--------|------------------------|------------|----------|
| 1102 | 3/4 | 2 | 1/2 | 871102PA05 | 40 |
| 1102 | 3/4 | 3 | 1/2 | 871102PB05 | 30 |
| 1102 | 3/4 | 4 | 1/2 | 871102PC05 | 30 |
| 1102 | 3/4 | 5 | 1/2 | 871102PN05 | 20 |
| 1102 | 3/4 | 6 | 1/2 | 871102PD05 | 20 |
| 1102 | 3/4 | 7 | 1/2 | 871102PO05 | 20 |
| 1102 | 3/4 | 8 | 1/2 | 871102PE05 | 20 |
| 1102 | 3/4 | 9 | 1/2 | 871102PP05 | 10 |
| 1102 | 3/4 | 10 | 1/2 | 871102PF05 | 10 |
| 1102 | 1" | 2 | 1/2 | 871102PG05 | 30 |
| 1102 | 1" | 3 | 1/2 | 871102PH05 | 20 |
| 1102 | 1" | 4 | 1/2 | 871102PJ05 | 20 |
| 1102 | 1" | 5 | 1/2 | 871102PQ05 | 20 |
| 1102 | 1" | 6 | 1/2 | 871102PK05 | 20 |
| 1102 | 1" | 7 | 1/2 | 871102PR05 | 20 |
| 1102 | 1" | 8 | 1/2 | 871102PL05 | 20 |
| 1102 | 1" | 9 | 1/2 | 871102PS05 | 10 |
| 1102 | 1" | 10 | 1/2 | 871102PM05 | 10 |
| 1102 | 1" | 11 | 1/2 | 871102PT05 | 10 |
| 1102 | 1" | 12 | 1/2 | 871102PU05 | 10 |
| 1102 | 1" | 13 | 1/2 | 871102PV05 | 10 |
| 1102 | 1" | 14 | 1/2 | 871102PW05 | 10 |
| 1102 | 1" | 15 | 1/2 | 871102PY05 | 10 |
| 1102 | 1"1/4 | 2 | 1/2 | 871102DG05 | 30 |
| 1102 | 1"1/4 | 3 | 1/2 | 871102DH05 | 20 |
| 1102 | 1"1/4 | 4 | 1/2 | 871102DJ05 | 20 |
| 1102 | 1"1/4 | 5 | 1/2 | 871102DQ05 | 20 |
| 1102 | 1"1/4 | 6 | 1/2 | 871102DK05 | 20 |
| 1102 | 1"1/4 | 7 | 1/2 | 871102DR05 | 20 |
| 1102 | 1"1/4 | 8 | 1/2 | 871102DL05 | 20 |
| 1102 | 1"1/4 | 9 | 1/2 | 871102DS05 | 10 |
| 1102 | 1"1/4 | 10 | 1/2 | 871102DM05 | 10 |
| 1102 | 1"1/4 | 11 | 1/2 | 871102DT05 | 10 |
| 1102 | 1"1/4 | 12 | 1/2 | 871102DU05 | 10 |
| 1102 | 1"1/4 | 13 | 1/2 | 871102DV05 | 10 |
| 1102 | 1"1/4 | 14 | 1/2 | 871102DW05 | 10 |
| 1102 | 1"1/4 | 15 | 1/2 | 871102DY05 | 10 |

С4) ПРОСТЫЕ КОЛЛЕКТОРЫ ДЛЯ РАДИАТОРНОГО ОТОПЛЕНИЯ, ПРОСТЫЕ КОЛЛЕКТОРЫ ДЛЯ СИСТЕМ ВОДОСНАБЖЕНИЯ, КОМПЛАНАРНЫЕ КОЛЛЕКТОРЫ

Арт. 178

Изоляционный кожух для простых распределительных коллекторов размером 1" и 1"1/4. Размеры: коллектор 1" – длина 12 выходов; коллектор 1"1/4 - длина 15 выходов. Изоляционный кожух отрезается на нужную длину для изоляции коллекторов с меньшим количеством выходов.



| АРТ. | Размер головного Подключ. | КОД ЕВРОКОНУС | УПАКОВКА (ПАРА) |
|------|---------------------------|---------------|-----------------|
| 178 | 1" | 87178AF66 | 1 |
| 178 | 1"1/4 | 87178AG66 | 1 |

Арт. 222 - Арт. 223 - Арт. 186

Простой коллектор. Сборный. Наружная - Внутренняя резьба. Боковые выходы с наружной резьбой 1/2 или 24x1,5 или Евроконус. Арт. 222 и 223 – шаг выходов 37,5 мм. Арт. 186 – шаг выходов 50 мм.



| АРТ. | Размер головного Подключ. | Кол-во выходов | Резьба боковых выходов | КОД | УПАКОВКА |
|------|---------------------------|----------------|------------------------|-----------|----------|
| 222 | 3/4 | 2 | 1/2 | 87222PA05 | 50 |
| 222 | 3/4 | 3 | 1/2 | 87222PB05 | 50 |
| 222 | 3/4 | 4 | 1/2 | 87222PC05 | 40 |
| 222 | 1" | 2 | 1/2 | 87222PG05 | 50 |
| 222 | 1" | 3 | 1/2 | 87222PH05 | 50 |
| 222 | 1" | 4 | 1/2 | 87222PJ05 | 40 |
| 222 | 3/4 | 2 | 1/2 | 87222PA06 | 50 |
| 222 | 3/4 | 3 | 1/2 | 87222PB06 | 50 |
| 222 | 3/4 | 4 | 1/2 | 87222PC06 | 40 |
| 222 | 1" | 2 | 1/2 | 87222PG06 | 50 |
| 222 | 1" | 3 | 1/2 | 87222PH06 | 50 |
| 222 | 1" | 4 | 1/2 | 87222PJ06 | 40 |
| 223 | 3/4 | 2 | 24x1,5 | 87223PA05 | 50 |
| 223 | 3/4 | 3 | 24x1,5 | 87223PB05 | 50 |
| 223 | 3/4 | 4 | 24x1,5 | 87223PC05 | 40 |
| 223 | 1" | 2 | 24x1,5 | 87223PG05 | 50 |
| 223 | 1" | 3 | 24x1,5 | 87223PH05 | 50 |
| 223 | 1" | 4 | 24x1,5 | 87223PJ05 | 40 |
| 223 | 3/4 | 2 | 24x1,5 | 87223PA06 | 50 |
| 223 | 3/4 | 3 | 24x1,5 | 87223PB06 | 50 |
| 223 | 3/4 | 4 | 24x1,5 | 87223PC06 | 40 |
| 223 | 1" | 2 | 24x1,5 | 87223PG06 | 50 |
| 223 | 1" | 3 | 24x1,5 | 87223PH06 | 50 |
| 223 | 1" | 4 | 24x1,5 | 87223PJ06 | 40 |
| 186 | 3/4 | 2 | 3/4 | 87186PA05 | 50 |
| 186 | 3/4 | 3 | 3/4 | 87186PB05 | 50 |
| 186 | 3/4 | 4 | 3/4 | 87186PC05 | 40 |
| 186 | 1" | 2 | 3/4 | 87186PG05 | 50 |
| 186 | 1" | 3 | 3/4 | 87186PH05 | 50 |
| 186 | 1" | 4 | 3/4 | 87186PJ05 | 40 |
| 186 | 3/4 | 2 | 3/4 | 87186PA06 | 50 |
| 186 | 3/4 | 3 | 3/4 | 87186PB06 | 50 |
| 186 | 3/4 | 4 | 3/4 | 87186PC06 | 40 |
| 186 | 1" | 2 | 3/4 | 87186PG06 | 50 |
| 186 | 1" | 3 | 3/4 | 87186PH06 | 50 |
| 186 | 1" | 4 | 3/4 | 87186PJ06 | 40 |

Арт. 224

Простой коллектор. Сборный. Наружная - Внутренняя резьба. Боковые выходы с наружной резьбой 1/2. ПЛОСКОЕ СЕДЛО.



| АРТ. | Размер головного Подключ. | Кол-во выходов | Резьба боковых выходов | КОД | УПАКОВКА |
|------|---------------------------|----------------|------------------------|-----------|----------|
| 224 | 3/4 | 2 | 1/2" | 87224PA05 | 20 |
| 224 | 3/4 | 3 | 1/2" | 87224PB05 | 20 |
| 224 | 3/4 | 4 | 1/2" | 87224PC05 | 20 |
| 224 | 3/4 | 2 | 1/2" | 87224PA06 | 20 |
| 224 | 3/4 | 3 | 1/2" | 87224PB06 | 20 |
| 224 | 3/4 | 4 | 1/2" | 87224PC06 | 20 |

С4) ПРОСТЫЕ КОЛЛЕКТОРЫ ДЛЯ РАДИАТОРНОГО ОТОПЛЕНИЯ, ПРОСТЫЕ КОЛЛЕКТОРЫ ДЛЯ СИСТЕМ ВОДОСНАБЖЕНИЯ, КОМПЛАНАРНЫЕ КОЛЛЕКТОРЫ

Арт. 230 - Арт. 232

Компланарный коллектор. Боковые выходы с наружной резьбой 1/2 или 24x1,5. Шаг боковых выходов 37,5 мм. Шаг верхних присоединений 50 мм.



| АРТ. | Размер головного Подключ. | Кол-во выходов | Резьба боковых выходов | КОД | УПАКОВКА | |
|------|---------------------------|----------------|------------------------|-----------|----------|--|
| 230 | 3/4 | 4x4 | 24x1,5 | 87230PC09 | 10 | |
| 230 | 3/4 | 6x6 | 24x1,5 | 87230PD09 | 10 | |
| 230 | 3/4 | 8x8 | 24x1,5 | 87230PE09 | 5 | |
| 230 | 3/4 | 10x10 | 24x1,5 | 87230PF09 | 5 | |
| 230 | 1" | 4x4 | 24x1,5 | 87230PJ09 | 10 | |
| 230 | 1" | 6x6 | 24x1,5 | 87230PK09 | 10 | |
| 230 | 1" | 8x8 | 24x1,5 | 87230PL09 | 5 | |
| 230 | 1" | 10x10 | 24x1,5 | 87230PM09 | 5 | |
| 232 | 3/4 | 4x4 | 1/2 | 87232PC09 | 10 | |
| 232 | 3/4 | 6x6 | 1/2 | 87232PD09 | 10 | |
| 232 | 3/4 | 8x8 | 1/2 | 87232PE09 | 5 | |
| 232 | 3/4 | 10x10 | 1/2 | 87232PF09 | 5 | |
| 232 | 1" | 4x4 | 1/2 | 87232PJ09 | 10 | |
| 232 | 1" | 6x6 | 1/2 | 87232PK09 | 10 | |
| 232 | 1" | 8x8 | 1/2 | 87232PL09 | 5 | |
| 232 | 1" | 10x10 | 1/2 | 87232PM09 | 5 | |

Арт. 213 - Арт. 214

Компланарный коллектор сборный. Боковые выходы – наружная резьба.



| АРТ. | Размер головного Подключ. | Кол-во выходов | Резьба боковых выходов | КОД | УПАКОВКА | |
|------|---------------------------|----------------|------------------------|-----------|----------|---|
| 213 | 3/4 | 2x2 | 24x1,5 | 87213PA05 | 1 | 5 |
| 213 | 3/4 | 2x2 | 24x1,5 | 87213PA06 | 1 | 5 |
| 214 | 3/4 | 2x2 | 1/2 | 87214PA05 | 1 | 5 |
| 214 | 3/4 | 2x2 | 1/2 | 87214PA06 | 1 | 5 |

Арт. 210

Сдвоенный компланарный коллектор с отсекающими кранами. Сборный. Для системы отопления, и водоснабжения. Двухсторонние таблички красного и синего цвета. Боковые выходы 1/2" gas – наружная резьба.



| АРТ. | Размер головного Подключ. | Кол-во выходов | Резьба боковых выходов | КОД | УПАКОВКА | |
|------|---------------------------|----------------|------------------------|-----------|----------|---|
| 210 | 3/4 | 2x2 | 1/2 | 87210PA05 | 1 | 5 |

Арт. 211

Компланарный коллектор с отсекающими кранами. Сборный. Для системы отопления, и водоснабжения. Двухсторонние таблички красного и синего цвета. Боковые выходы 1/2" gas – наружная резьба.



| АРТ. | Размер головного Подключ. | Кол-во выходов | Резьба боковых выходов | КОД | УПАКОВКА | |
|------|---------------------------|----------------|------------------------|-----------|----------|----|
| 211 | 3/4 | 1x1 | 1/2 | 87211PX05 | 2 | 10 |

С4) ПРОСТЫЕ КОЛЛЕКТОРЫ ДЛЯ РАДИАТОРНОГО ОТОПЛЕНИЯ, ПРОСТЫЕ КОЛЛЕКТОРЫ ДЛЯ СИСТЕМ ВОДОСНАБЖЕНИЯ, КОМПЛАНАРНЫЕ КОЛЛЕКТОРЫ

Арт. 227 - Арт. 228 - Арт. 229

Простой сборный коллектор с отсекающими кранами. Головные присоединения 3/4" gas и 1" gas. Боковые выходы с резьбой 1/2" gas. Шаг боковых выходов 37,5 мм для размера 3/4 и 50 мм для размера 1".



| АРТ. | ОПИСАНИЕ | Размер головного Подключ. | Кол-во выходов | Резьба боковых выходов | КОД | УПАКОВКА |
|------|---------------|---------------------------------|-------------------|------------------------------|-----------|----------|
| 227 | 3/4"x2 выхода | 3/4 | 2 | 1/2 | 87227РА06 | 50 |
| 227 | 3/4"x3 выхода | 3/4 | 3 | 1/2 | 87227РВ06 | 25 |
| 227 | 3/4"x4 выхода | 3/4 | 4 | 1/2 | 87227РС06 | 25 |
| 227 | 1"x2 выхода | 1" | 2 | 1/2 | 87227РГ06 | 25 |
| 227 | 1"x3 выхода | 1" | 3 | 1/2 | 87227РН06 | 25 |
| 228 | 3/4"x2 выхода | 3/4 | 2 | 24x1,5 | 87228РА06 | 50 |
| 228 | 3/4"x3 выхода | 3/4 | 3 | 24x1,5 | 87228РВ06 | 25 |
| 228 | 3/4"x4 выхода | 3/4 | 4 | 24x1,5 | 87228РС06 | 25 |
| 228 | 1"x2 выхода | 1" | 2 | 24x1,5 | 87228РГ06 | 25 |
| 228 | 1"x3 выхода | 1" | 3 | 24x1,5 | 87228РН06 | 25 |
| 229 | 1"x2 выхода | 1" | 2 | 3/4 | 87229РГ06 | 25 |
| 229 | 1"x3 выхода | 1" | 3 | 3/4 | 87229РН06 | 25 |

Арт. 231

Простой сборный коллектор с отсекающими кранами. Головные присоединения 1" gas. Боковые выходы с резьбой 1/2" gas, подключение **UPONOR**. Шаг боковых выходов 50 мм.



| АРТ. | ОПИСАНИЕ | Размер головного Подключ. | Кол-во выходов | Резьба боковых выходов | КОД | УПАКОВКА |
|------|-------------|---------------------------------|-------------------|------------------------------|-----------|----------|
| 231 | 1"x2 выхода | 1 | 2 | 1/2 | 87231РГ06 | 50 |
| 231 | 1"x3 выхода | 1 | 3 | 1/2 | 87231РН06 | 25 |

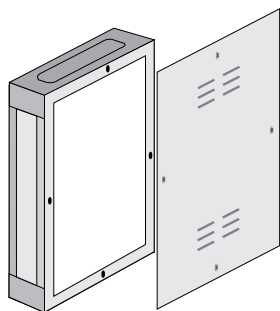
Арт. 220

Простой сборный коллектор с отсекающими кранами. Головные присоединения 3/4" gas. Боковые выходы с внешней резьбой 1/2" gas. Шаг боковых выходов 37,5 мм. **ПЛОСКОЕ СЕДЛО.**



| АРТ. | ОПИСАНИЕ | Размер головного Подключ. | Кол-во выходов | Резьба боковых выходов | КОД | УПАКОВКА |
|------|---------------|---------------------------------|-------------------|------------------------------|-----------|----------|
| 220 | 3/4"x2 выхода | 3/4 | 2 | 1/2 | 87220РА06 | 50 |
| 220 | 3/4"x3 выхода | 3/4 | 3 | 1/2 | 87220РВ06 | 25 |
| 220 | 3/4"x4 выхода | 3/4 | 4 | 1/2 | 87220РС06 | 25 |

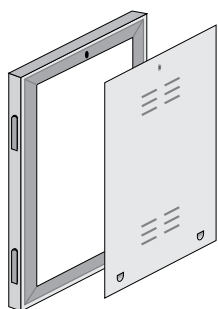
С5) КОЛЛЕКТОРНЫЕ ШКАФЫ ДЛЯ ПРОСТЫХ, КОМПЛАНАРНЫХ КОЛЛЕКТОРОВ И СИСТЕМЫ «ТЕПЛЫЙ ПОЛ»



Арт. 190

Коллекторный шкаф. Дверца, дно, и опора для крепления коллекторов арт. 230, 232, 213, 214. Материал: окрашенный оцинкованный лист.

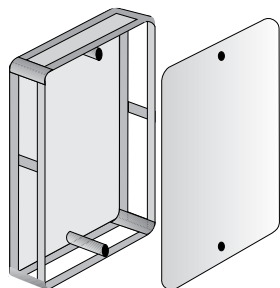
| АРТ. | ВЫСОТА | ШИРИНА | ГЛУБИНА | КОД | УПАКОВКА |
|------|--------|--------|---------|-----------|----------|
| 190 | 40 | 30 | 7 | 87190OA09 | 5 |
| 190 | 50 | 30 | 7 | 87190OB09 | 5 |
| 190 | 60 | 30 | 7 | 87190OC09 | 5 |
| 190 | 70 | 30 | 7 | 87190OD09 | 5 |



Арт. 191

Дверца с рамой и фиксирующими рычагами. Материал: окрашенный оцинкованный лист.

| АРТ. | ВЫСОТА | ШИРИНА | ГЛУБИНА | КОД | УПАКОВКА |
|------|--------|--------|---------|-----------|----------|
| 191 | 30 | 20 | - | 87191OO09 | 10 |
| 191 | 40 | 30 | - | 87191OA09 | 20 |
| 191 | 50 | 30 | - | 87191OB09 | 20 |
| 191 | 60 | 30 | - | 87191OC09 | 20 |
| 191 | 70 | 30 | - | 87191OD09 | 20 |

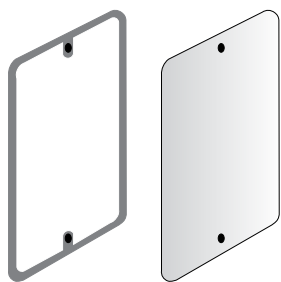


Арт. 194

Коллекторный шкаф. Дверца, дно, и опора для крепления любого типа коллектора. Материал: пластик. Съемные боковые стенки.

| АРТ. | ВЫСОТА | ШИРИНА | ГЛУБИНА | КОД | УПАКОВКА |
|------|--------|--------|---------|-----------|----------|
| 194 | 30 | 25 | 7 | 87194OO20 | 5 |
| 194 | 40 | 25 | 7 | 87194OH20 | 5 |
| 194 | 50 | 25 | 7 | 87194OI20 | 5 |
| 194 | 60 | 30 | 7 | 87194OL20 | 5 |

С5) КОЛЛЕКТОРНЫЕ ШКАФЫ ДЛЯ ПРОСТЫХ, КОМПЛАНАРНЫХ КОЛЛЕКТОРОВ И СИСТЕМЫ «ТЕПЛЫЙ ПОЛ»



Арт. 195

Стенка с дверцей для коллекторного шкафа. Для рамы с фиксирующими рычагами.
Материал: пластик.

| АРТ. | ВЫСОТА | ШИРИНА | ГЛУБИНА | КОД | УПАКОВКА |
|------|--------|--------|---------|-----------|----------|
| 195 | 40 | 25 | - | 87195ОН20 | 20 |
| 195 | 50 | 25 | - | 87195ОI20 | 20 |
| 195 | 60 | 30 | - | 87195ОL20 | 20 |

Арт. 196

Коллекторный шкаф с замком для системы «Тёплый пол». Окрашен в белый цвет RAL 9010. Регулируемый по высоте от 630 до 930 мм, и глубине от 90 до 110 мм. Можно, регулировать внутреннее положение коллектора, как по высоте, так и по ширине. Для коллекторов без циркуляционного насоса.



| АРТ. | РАЗМЕР | КОД | УПАКОВКА |
|------|--------|-----------|----------|
| 196 | 500 | 87196OE09 | 1 |
| 196 | 700 | 87196OF09 | 1 |
| 196 | 850 | 87196OK09 | 1 |
| 196 | 1000 | 87196OG09 | 1 |
| 196 | 1200 | 87196OH09 | 1 |

Арт. 197

Коллекторный шкаф с замком для системы «Тёплый пол». Окрашен в белый цвет RAL 9010. Регулируемый по высоте от 630 до 930 мм, и глубине от 110 до 130 мм. Можно, регулировать внутреннее положение коллектора, как по высоте, так и по ширине. Для установки коллектора с циркуляционным насосом.



| АРТ. | РАЗМЕР | КОД | УПАКОВКА |
|------|--------|-----------|----------|
| 197 | 600 | 87197OC09 | 1 |
| 197 | 700 | 87197OF09 | 1 |
| 197 | 850 | 87197OK09 | 1 |
| 197 | 1000 | 87197OG09 | 1 |
| 197 | 1200 | 87197OH09 | 1 |

С5) КОЛЛЕКТОРНЫЕ ШКАФЫ ДЛЯ ПРОСТЫХ, КОМПЛАНАРНЫХ КОЛЛЕКТОРОВ И СИСТЕМЫ «ТЕПЛЫЙ ПОЛ»



Арт. 296

Коллекторный шкаф белого цвета. Для установки в стену толщиной 80мм. Для системы «Тёплый пол». Высота 450 мм. Рекомендовано применение хомутов 208R.

| АРТ. | РАЗМЕР | КОД | УПАКОВКА |
|------|--------|-----------|----------|
| 296 | 400 | 87296OA09 | 1 |
| 296 | 600 | 87296OC09 | 1 |
| 296 | 800 | 87296OJ09 | 1 |
| 296 | 1000 | 87296OG09 | 1 |

Арт. 297

Коллекторный шкаф с замком для системы «Тёплый пол». Окрашен в белый цвет RAL 9010. Регулируемый по высоте **от 720 до 1020 мм**, и **глубине от 90 до 110 мм**. Можно, регулировать внутреннее положение коллектора, как по высоте, так и по ширине. Увеличенное пространство позволяет устанавливать модуль реле и электропроводку, не уменьшая место для гидравлических подключений. **Для установки коллектора без циркуляционного насоса.**



| АРТ. | РАЗМЕР | КОД | УПАКОВКА |
|------|--------|-----------|----------|
| 297 | 600 | 87297OC09 | 1 |
| 297 | 700 | 87297OF09 | 1 |
| 297 | 850 | 87297OK09 | 1 |
| 297 | 1000 | 87297OG09 | 1 |
| 297 | 1200 | 87297OH09 | 1 |

Арт. 298

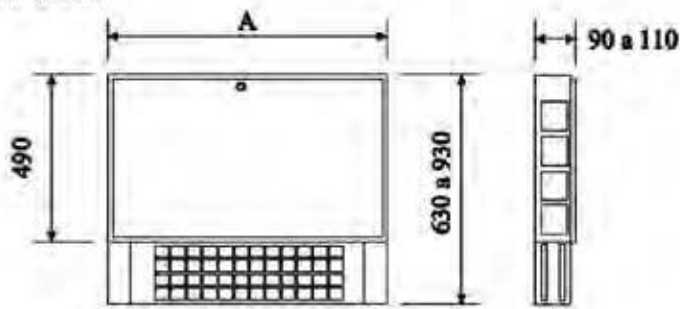
Коллекторный шкаф с замком для системы «Тёплый пол». Окрашен в белый цвет RAL 9010. Регулируемый по высоте **от 720 до 1020 мм**, и **глубине от 110 до 130 мм**. Можно, регулировать внутреннее положение коллектора, как по высоте, так и по ширине. Увеличенное пространство позволяет устанавливать модуль реле, управление насосом и электропроводку, не уменьшая место для гидравлических подключений. **Для установки коллектора с циркуляционным насосом.**



| АРТ. | РАЗМЕР | КОД | УПАКОВКА |
|------|--------|-----------|----------|
| 298 | 600 | 87298OC09 | 1 |
| 298 | 700 | 87298OF09 | 1 |
| 298 | 850 | 87298OK09 | 1 |
| 298 | 1000 | 87298OG09 | 1 |
| 298 | 1200 | 87298OH09 | 1 |

РАЗМЕРЫ: КОЛЛЕКТОРНЫЕ ШКАФЫ ДЛЯ КОЛЛЕКТОРНЫХ ГРУПП В СБОРЕ

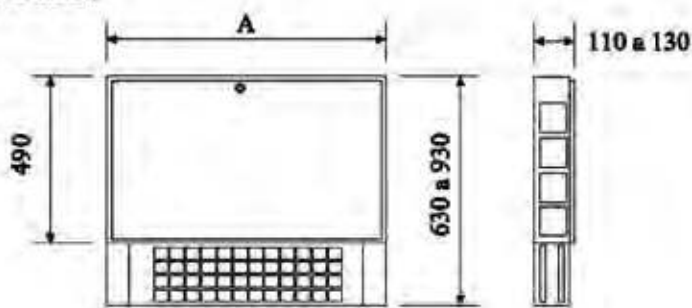
Art. 196



КОЛЛЕКТОРЫ ДЛЯ СИСТЕМЫ «ТЁПЛЫЙ ПОЛ» БЕЗ ЦИРКУЛЯЦИОННОГО НАСОСА

| АРТИКУЛ | КОД | РАЗМЕР А |
|---------|-----------|----------|
| 196 | 87196OE09 | 500 |
| | 87196OF09 | 700 |
| | 87196OK09 | 850 |
| | 87196OG09 | 1000 |
| | 87196OH09 | 1200 |

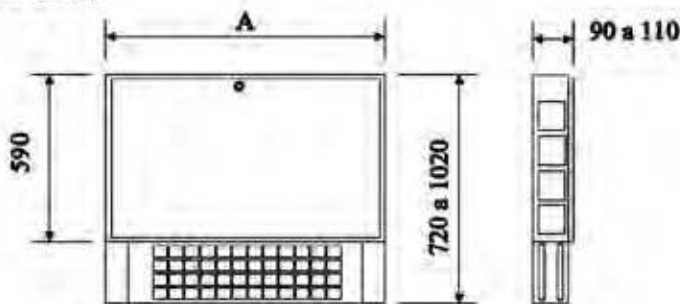
Art. 197



КОЛЛЕКТОРЫ ДЛЯ СИСТЕМЫ «ТЁПЛЫЙ ПОЛ» С ЦИРКУЛЯЦИОННЫМ НАСОСОМ И ПОДКЛЮЧЕНИЕМ К РАДИАТОРАМ

| АРТИКУЛ | КОД | РАЗМЕР А |
|---------|-----------|----------|
| 197 | 87197OC09 | 600 |
| | 87197OF09 | 700 |
| | 87197OK09 | 850 |
| | 87197OG09 | 1000 |
| | 87197OH09 | 1200 |

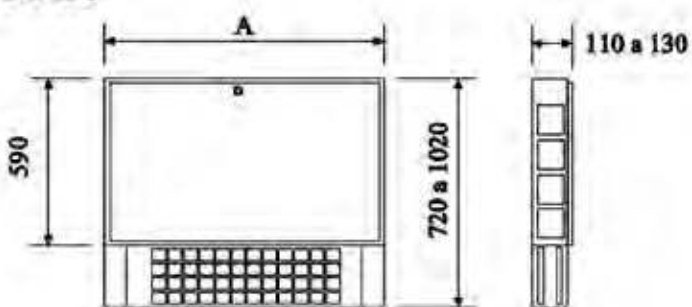
Art. 297



КОЛЛЕКТОРЫ ДЛЯ СИСТЕМЫ «ТЁПЛЫЙ ПОЛ» С ДЕГАЗАТОРОМ И МОДУЛЕМ РЕЛЕ

| АРТИКУЛ | КОД | РАЗМЕР А |
|---------|-----------|----------|
| 297 | 87297OE09 | 600 |
| | 87297OF09 | 700 |
| | 87297OK09 | 850 |
| | 87297OG09 | 1000 |
| | 87297OH09 | 1200 |

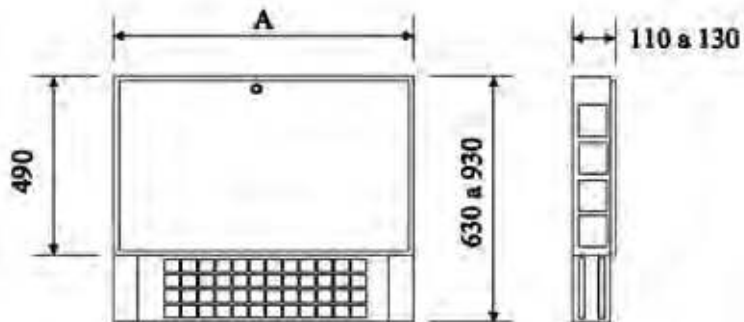
Art. 298



КОЛЛЕКТОРЫ ДЛЯ СИСТЕМЫ «ТЁПЛЫЙ ПОЛ» С ЦИРКУЛЯЦИОННЫМ НАСОСОМ, ПОДКЛЮЧЕНИЕМ К РАДИАТОРАМ С ДЕГАЗАТОРОМ И МОДУЛЕМ РЕЛЕ

| АРТИКУЛ | КОД | РАЗМЕР А |
|---------|-----------|----------|
| 298 | 87298OE09 | 600 |
| | 87298OF09 | 700 |
| | 87298OK09 | 850 |
| | 87298OG09 | 1000 |
| | 87298OH09 | 1200 |

РАЗМЕРЫ: КОЛЛЕКТОРНЫЕ ШКАФЫ ДЛЯ КОЛЛЕКТОРОВ СИСТЕМЫ «ТЁПЛЫЙ ПОЛ» С ЦИРКУЛЯЦИОННЫМ НАСОСОМ, ПОДКЛЮЧЕНИЕМ К РАДИАТОРАМ С ДЕГАЗАТОРОМ И МОДУЛЕМ РЕЛЕ



| Артикул | Размер головного подключения | Выходы «Теплый пол» | Подключение к радиаторам | Шкаф 197 | |
|---------|------------------------------------|---------------------------|-----------------------------|------------|-----------|
| | | | | Размер «А» | Код |
| K054 | 1" | 2 | 1 | 600 | 87197OC09 |
| K054 | 1" | 3 | 1 | 700 | 87197OF09 |
| K054 | 1" | 4 | 1 | 700 | 87197OF09 |
| K054 | 1" | 5 | 1 | 850 | 87197OK09 |
| K054 | 1" | 6 | 1 | 850 | 87197OK09 |
| K054 | 1" | 7 | 1 | 850 | 87197OK09 |
| K054 | 1" | 8 | 1 | 1000 | 87197OG09 |
| K054 | 1" | 9 | 1 | 1000 | 87197OG09 |
| K054 | 1" | 10 | 1 | 1000 | 87197OG09 |
| K054 | 1" | 11 | 1 | 1200 | 87197OH09 |
| K054 | 1" | 12 | 1 | 1200 | 87197OH09 |
| K056 | 1" | 2 | 2 | 700 | 87197OF09 |
| K056 | 1" | 3 | 2 | 700 | 87197OF09 |
| K056 | 1" | 4 | 2 | 850 | 87197OK09 |
| K056 | 1" | 5 | 2 | 850 | 87197OK09 |
| K056 | 1" | 6 | 2 | 850 | 87197OK09 |
| K056 | 1" | 7 | 2 | 1000 | 87197OG09 |
| K056 | 1" | 8 | 2 | 1000 | 87197OG09 |
| K056 | 1" | 9 | 2 | 1000 | 87197OG09 |
| K056 | 1" | 10 | 2 | 1200 | 87197OH09 |
| K056 | 1" | 11 | 2 | 1200 | 87197OH09 |
| K056 | 1" | 12 | 2 | 1200 | 87197OH09 |
| K058 | 1" | 2 | 3 | 700 | 87197OF09 |
| K058 | 1" | 3 | 3 | 850 | 87197OK09 |
| K058 | 1" | 4 | 3 | 850 | 87197OK09 |
| K058 | 1" | 5 | 3 | 850 | 87197OK09 |
| K058 | 1" | 6 | 3 | 1000 | 87197OG09 |
| K058 | 1" | 7 | 3 | 1000 | 87197OG09 |
| K058 | 1" | 8 | 3 | 1000 | 87197OG09 |
| K058 | 1" | 9 | 3 | 1200 | 87197OH09 |
| K058 | 1" | 10 | 3 | 1200 | 87197OH09 |
| K058 | 1" | 11 | 3 | 1200 | 87197OH09 |
| K058 | 1" | 12 | 3 | 1200 | 87197OH09 |
| K060 | 1" | 2 | - | 600 | 87197OC09 |
| K060 | 1" | 3 | - | 600 | 87197OC09 |
| K060 | 1" | 4 | - | 700 | 87197OF09 |
| K060 | 1" | 5 | - | 700 | 87197OF09 |
| K060 | 1" | 6 | - | 850 | 87197OK09 |
| K060 | 1" | 7 | - | 850 | 87197OK09 |
| K060 | 1" | 8 | - | 850 | 87197OK09 |
| K060 | 1" | 9 | - | 1000 | 87197OG09 |
| K060 | 1" | 10 | - | 1000 | 87197OG09 |
| K060 | 1" | 11 | - | 1000 | 87197OG09 |
| K060 | 1" | 12 | - | 1200 | 87197OH09 |

ПОДБОР КОЛЛЕКТОРНОГО ШКАФА К КОЛЛЕКТОРУ БЕЗ НАСОСА

K005 - K006 - K013 - K014
K015 - K016- K017 - K018

| РАЗМЕР ГОЛОВНОГО ПОДКЛЮЧЕНИЯ | ВЫХОДЫ | ОБЩАЯ ДЛИНА | РЕКОМЕНДУЕМЫЙ ШКАФ |
|------------------------------|--------|-------------|--------------------|
| 1" | 2 | 104 | 196 - 500 |
| 1" | 3 | 154 | 196 - 500 |
| 1" | 4 | 204 | 196 - 500 |
| 1" | 5 | 254 | 196 - 500 |
| 1" | 6 | 304 | 196 - 500 |
| 1" | 7 | 354 | 196 - 500 |
| 1" | 8 | 404 | 196 - 500 |
| 1" | 9 | 454 | 196 - 700 |
| 1" | 10 | 504 | 196 - 700 |
| 1" | 11 | 554 | 196 - 700 |
| 1" | 12 | 604 | 196 - 700 |

K021 - K022 - K023 - K024
K031 - K032

| РАЗМЕР ГОЛОВНОГО ПОДКЛЮЧЕНИЯ | ВЫХОДЫ | ОБЩАЯ ДЛИНА | РЕКОМЕНДУЕМЫЙ ШКАФ |
|------------------------------|--------|-------------|--------------------|
| 1" | 2 | 304 | 196 - 500 |
| 1" | 3 | 354 | 196 - 500 |
| 1" | 4 | 404 | 196 - 500 |
| 1" | 5 | 454 | 196 - 700 |
| 1" | 6 | 504 | 196 - 700 |
| 1" | 7 | 554 | 196 - 700 |
| 1" | 8 | 604 | 196 - 700 |
| 1" | 9 | 654 | 196 - 850 |
| 1" | 10 | 704 | 196 - 850 |
| 1" | 11 | 754 | 196 - 850 |
| 1" | 12 | 804 | 196 - 1000 |
| 1" 1/4 | 2 | 304 | 196 - 500 |
| 1" 1/4 | 3 | 354 | 196 - 500 |
| 1" 1/4 | 4 | 404 | 196 - 500 |
| 1" 1/4 | 5 | 454 | 196 - 700 |
| 1" 1/4 | 6 | 504 | 196 - 700 |
| 1" 1/4 | 7 | 554 | 196 - 700 |
| 1" 1/4 | 8 | 604 | 196 - 700 |
| 1" 1/4 | 9 | 654 | 196 - 850 |
| 1" 1/4 | 10 | 704 | 196 - 850 |
| 1" 1/4 | 11 | 754 | 196 - 850 |
| 1" 1/4 | 12 | 804 | 196 - 1000 |
| 1" 1/4 | 13 | 854 | 196 - 1000 |
| 1" 1/4 | 14 | 904 | 196 - 1000 |
| 1" 1/4 | 15 | 954 | 196 - 1200 |

ПОДБОР КОЛЛЕКТОРНОГО ШКАФА К КОЛЛЕКТОРУ БЕЗ НАСОСА

K025 - K026

| РАЗМЕР ГОЛОВНОГО ПОДКЛЮЧЕНИЯ | ВЫХОДЫ | ОБЩАЯ ДЛИНА | РЕКОМЕНДУЕМЫЙ ШКАФ |
|------------------------------|--------|-------------|--------------------|
| 1" | 2 | 274 | 196 - 500 |
| 1" | 3 | 324 | 196 - 500 |
| 1" | 4 | 374 | 196 - 500 |
| 1" | 5 | 424 | 196 - 700 |
| 1" | 6 | 474 | 196 - 700 |
| 1" | 7 | 524 | 196 - 700 |
| 1" | 8 | 574 | 196 - 700 |
| 1" | 9 | 624 | 196 - 850 |
| 1" | 10 | 674 | 196 - 850 |
| 1" | 11 | 724 | 196 - 850 |
| 1" | 12 | 774 | 196 - 1000 |

K009 - K010

| РАЗМЕР ГОЛОВНОГО ПОДКЛЮЧЕНИЯ | ВЫХОДЫ | ОБЩАЯ ДЛИНА | РЕКОМЕНДУЕМЫЙ ШКАФ |
|------------------------------|--------|-------------|--------------------|
| 1" | 2 | 154 | 196 - 500 |
| 1" | 3 | 204 | 196 - 500 |
| 1" | 4 | 254 | 196 - 500 |
| 1" | 5 | 304 | 196 - 500 |
| 1" | 6 | 354 | 196 - 500 |
| 1" | 7 | 404 | 196 - 500 |
| 1" | 8 | 454 | 196 - 700 |
| 1" | 9 | 504 | 196 - 700 |
| 1" | 10 | 554 | 196 - 700 |
| 1" | 11 | 604 | 196 - 700 |
| 1" | 12 | 654 | 196 - 850 |

С6) АКСЕССУАРЫ ДЛЯ КОЛЛЕКТОРОВ

Арт. 203

Головное присоединение, наружная резьба. Для коллекторов с резьбой выходов: Внутренняя 3/8" и Внутренняя 1/2".



| АРТ. | РАЗМЕР | КОД | УПАКОВКА | | |
|------|--------|-----------|----------|--|--|
| 203 | 3/4 | 87203AE05 | 100 | | |
| 203 | 1" | 87203AF05 | 100 | | |
| 203 | 3/4 | 87203AE06 | 100 | | |
| 203 | 1" | 87203AF06 | 100 | | |

Арт. 202

Головное присоединение, внутренняя резьба. Для коллекторов с резьбой выходов: Внутренняя 3/8" и Внутренняя 1/2".



| АРТ. | РАЗМЕР | КОД | УПАКОВКА | | |
|------|--------|-----------|----------|--|--|
| 202 | 3/4 | 87202AE05 | 100 | | |
| 202 | 1" | 87202AF05 | 100 | | |
| 202 | 3/4 | 87202AE06 | 100 | | |
| 202 | 1" | 87202AF06 | 100 | | |

Арт. 199

Заглушка с поворотным присоединением. Наружная резьба. Встроенный запорный клапан выход 3/8" и выход под сливной кран 1/2".



| АРТ. | РАЗМЕР | КОД | УПАКОВКА | | |
|------|--------|-----------|----------|--|--|
| 199 | 1" | 87199AF06 | 50 | | |

Арт. 174

Байпас 1" регулируемый. Для коллекторов системы «Теплый пол». Поворотные присоединения.



| АРТ. | РАЗМЕР | КОД | УПАКОВКА | | |
|------|--------|-----------|----------|--|--|
| 174 | 1" | 87174AF06 | 5 | | |

Арт. 198

Промежуточный фитинг. Наружная-наружная резьба. Поворотное присоединение позволяет выравнять скрутку коллекторов ровно по оси.



| АРТ. | РАЗМЕР | КОД | УПАКОВКА | | |
|------|--------|-----------|----------|--|--|
| 198 | 1" | 87198AF06 | 100 | | |
| 198 | 1"1/4 | 87198AG06 | 100 | | |

С6) АКСЕССУАРЫ ДЛЯ КОЛЛЕКТОРОВ



Арт. 209

Заглушка с поворотным присоединением. В комплекте с автоматическим воздухоотводчиком и сливным краном.

| АРТ. | РАЗМЕР | КОД | УПАКОВКА |
|------|--------|-----------|----------|
| 209 | 1" | 87209AF06 | 10 |



Арт. 204

Промежуточный фитинг с поворотным присоединением. Наружная – Внутренняя резьба. Встроенный воздухоотводчик. Выход 1/2 под сливной кран.

| АРТ. | РАЗМЕР | КОД | УПАКОВКА |
|------|--------|-----------|----------|
| 204 | 1" | 87204AF06 | 10 |



Арт. 205

Промежуточный фитинг с поворотным присоединением. Наружная – Внутренняя резьба. В комплекте с автоматическим воздухоотводчиком, термометром, сливным краном.

| АРТ. | РАЗМЕР | КОД | УПАКОВКА |
|------|--------|-----------|----------|
| 205 | 1" | 87205AF06 | 10 |



Арт. 206

Термометр.

| АРТ. | РАЗМЕР | КОД | УПАКОВКА |
|------|--------|-----------|----------|
| 206 | 0-60 | 872060060 | 10 |
| 206 | 0-80 | 872060080 | 10 |
| 206 | 0-120 | 872060120 | 10 |



Арт. 207

Штуцер для подключения термометра.

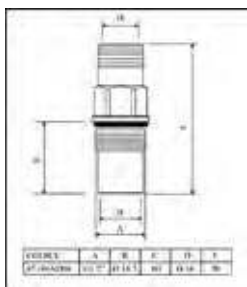
| АРТ. | РАЗМЕР | КОД | УПАКОВКА |
|------|--------|-----------|----------|
| 207 | 3/8 | 87207AC05 | 100 |

С6) АКСЕССУАРЫ ДЛЯ КОЛЛЕКТОРОВ



Арт. 212

Штуцер для выносного датчика термостатической головки арт. 991 и 992.

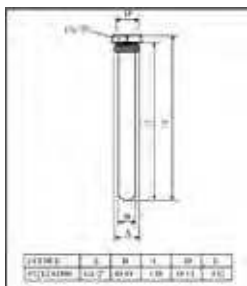


| АРТ. | РАЗМЕР | КОД | УПАКОВКА | |
|------|--------|-----------|----------|--|
| 212 | 1/2" | 87212AD06 | 10 | |



Арт. 189

Штуцер для выносного датчика термостатической головки арт. 994 и 995.



| АРТ. | РАЗМЕР | КОД | УПАКОВКА | |
|------|--------|-----------|----------|--|
| 189 | 1/2" | 87189AD06 | 10 | |



Арт. 208

Кронштейн коллекторный с антивибрационными вставками. Расстояние 210 мм.

| АРТ. | РАЗМЕР | КОД | УПАКОВКА | |
|------|--------|-----------|----------|--|
| 208 | 3/4" | 87208AE06 | 50 | |
| 208 | 1" | 87208AF06 | 50 | |
| 208 | 1"1/4" | 87208AG06 | 50 | |



Арт. 170

Запорно-регулировочный клапан для системы «теплый пол» с прокладкой «Антипротечка».

| АРТ. | РАЗМЕР | РЕЗЬБА ФИТИНГА | КОД | УПАКОВКА | |
|------|--------|----------------|-----------|----------|-----|
| | | | | | |
| 170 | 1/2 | 24x1,5 | 82170RD06 | 20 | 100 |
| 170 | 1/2 | 3/4 | 82170LC06 | 20 | 100 |



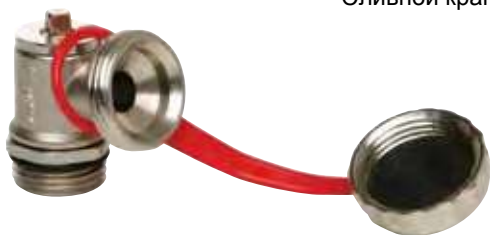
Арт. 171

Фитинг для подключения манометра. Устанавливается в системе «Теплый пол» на коллекторе с наружной резьбой выходов 1/2" или Евроконус.

| АРТ. | РАЗМЕР | РЕЗЬБА ФИТИНГА | КОД | УПАКОВКА | |
|------|--------|----------------|-----------|----------|----|
| | | | | | |
| 171 | 24x1,5 | 24x1,5 | 82171OO06 | 10 | 50 |
| 171 | 3/4 | 3/4 | 82171AE06 | 10 | 50 |

С6) АКСЕССУАРЫ ДЛЯ КОЛЛЕКТОРОВ

Арт. 172
Сливной кран.



| АРТ. | РАЗМЕР | КОД | УПАКОВКА |
|------|--------|-----------|----------|
| 172 | 1/2 | 87172AD06 | 100 |

Арт. 201
Глухая заглушка коллектора. Внутренняя резьба: 3/4 - 1" - 1 1/4.



| АРТ. | РАЗМЕР | КОД | УПАКОВКА |
|------|--------|-----------|----------|
| 201 | 3/4 | 87201AE05 | 10 |
| 201 | 1" | 87201AF05 | 10 |
| 201 | 1 1/4 | 87201AG05 | 10 |
| 201 | 3/4 | 87201AE06 | 10 |
| 201 | 1" | 87201AF06 | 10 |
| 201 | 1 1/4 | 87201AG06 | 10 |

Арт. 173
Заглушка коллекторная с кольцевой прокладкой со стороны коллектора.



| АРТ. | РАЗМЕР | КОД | УПАКОВКА |
|------|--------|-----------|----------|
| 173 | 1" | 87173AF06 | 100 |
| 173 | 1 1/4 | 87173AG06 | 100 |

Арт. 215
Шаровой кран с кольцевой прокладкой на патрубке со стороны коллектора. Плоское крепление патрубка с прокладкой.



← **NEW**

| АРТ. | РАЗМЕР | ЦВЕТ | КОД | УПАКОВКА |
|------|--------|---------|-----------|----------|
| 215 | 3/4 | КРАСНЫЙ | 87215AE11 | 10 |
| 215 | 3/4 | СИНИЙ | 87215AE12 | 10 |
| 215 | 1" | КРАСНЫЙ | 87215AF11 | 10 |
| 215 | 1" | СИНИЙ | 87215AF12 | 10 |
| 215 | 1 1/4 | КРАСНЫЙ | 87215AG11 | 10 |
| 215 | 1 1/4 | СИНИЙ | 87215AG12 | 10 |

С6) АКСЕССУАРЫ ДЛЯ КОЛЛЕКТОРОВ

Арт. 216

Шаровой кран с вращающимся присоединением к коллектору. Патрубок с плоским креплением и термометром.



| АРТ. | РАЗМЕР | ЦВЕТ | КОД | УПАКОВКА | |
|------|--------|---------|-----------|----------|--|
| 216 | 1" | КРАСНЫЙ | 87216AF11 | 10 | |
| 216 | 1" | СИНИЙ | 87216AF12 | 10 | |
| 216 | 1"1/4 | КРАСНЫЙ | 87216AG11 | 10 | |
| 216 | 1"1/4 | СИНИЙ | 87216AG11 | 10 | |

Арт. 225

Угловой шаровой кран с кольцевой прокладкой на резьбе. Плоское крепление патрубка с прокладкой к шаровому крану.



| АРТ. | РАЗМЕР | ЦВЕТ | КОД | УПАКОВКА | |
|------|--------|---------|-----------|----------|--|
| 225 | 1" | КРАСНЫЙ | 87225AF11 | 10 | |
| 225 | 1" | СИНИЙ | 87225AF12 | 10 | |

Арт. 226

Угловой шаровой кран с вращающимся присоединением к коллектору. Патрубок с плоским креплением и термометром.



| АРТ. | РАЗМЕР | ЦВЕТ | КОД | УПАКОВКА | |
|------|--------|---------|-----------|----------|--|
| 226 | 1" | КРАСНЫЙ | 87226AF11 | 10 | |
| 226 | 1" | СИНИЙ | 87226AF12 | 10 | |

Арт. 233

Фитинг наружная-наружная резьба для головных и боковых выходов коллектора. Для подключения труб из меди и сшитого полиэтилена при помощи фитингов арт. 90-92-98-100.



| АРТ. | РАЗМЕР | КОД | УПАКОВКА | |
|------|------------|-----------|----------|-----|
| | | | 10 | 100 |
| 233 | 1/2-1/2 | 87233AD05 | 10 | 100 |
| 233 | 3/4-1/2 | 87233LC05 | 10 | 100 |
| 233 | 1"-1/2 | 87233LE05 | 10 | 100 |
| 233 | 1/2-24x1,5 | 87233OO05 | 10 | 100 |
| 233 | 3/4-24x1,5 | 87233AE05 | 10 | 100 |
| 233 | 1"-24x1,5 | 87233AF05 | 10 | 100 |

С6) АКСЕССУАРЫ ДЛЯ КОЛЛЕКТОРОВ



Арт. 236

Заглушка коллектора с отверстием.

Резьба:

наружная 3/4 для 3/8 внутренняя;

наружная 3/4 для 1/2 внутренняя;

наружная 1" для 3/8 внутренняя;

наружная 1" для 1/2 внутренняя;

наружная 1" для 3/4 внутренняя.

| АРТ. | РАЗМЕР | КОД | УПАКОВКА | |
|------|---------|-----------|----------|-----|
| | | | | |
| 236 | 3/4-3/8 | 87236LB05 | 10 | 200 |
| 236 | 3/4-1/2 | 87236LC05 | 10 | 200 |
| 236 | 1"-3/8 | 87236LD05 | 10 | 200 |
| 236 | 1"-1/2 | 87236LE05 | 10 | 200 |
| 236 | 1"-3/4 | 87236LF05 | 10 | 200 |
| 236 | 3/4-3/8 | 87236LB06 | 10 | 200 |
| 236 | 3/4-1/2 | 87236LC06 | 10 | 200 |
| 236 | 1"-3/8 | 87236LD06 | 10 | 200 |
| 236 | 1"-1/2 | 87236LE06 | 10 | 200 |
| 236 | 1"-3/4 | 87236LF06 | 10 | 200 |

Арт. 237

Глухая заглушка коллектора. Резьба: Наружная 3/4 - 1" - 1"1/4



| АРТ. | РАЗМЕР | КОД | УПАКОВКА | |
|------|--------|-----------|----------|-----|
| | | | | |
| 237 | 3/4 | 87237AE05 | 10 | 200 |
| 237 | 1" | 87237AF05 | 10 | 200 |
| 237 | 1"1/4 | 87237AG05 | 10 | 200 |
| 237 | 3/4 | 87237AE06 | 10 | 200 |
| 237 | 1" | 87237AF06 | 10 | 200 |
| 237 | 1"1/4 | 87237AG06 | 10 | 200 |

Арт. 238

Глухая заглушка для боковых выходов коллектора с наружной резьбой.



| АРТ. | РАЗМЕР | КОД | УПАКОВКА | |
|------|--------|-----------|----------|-----|
| | | | | |
| 238 | 3/8 | 87238AC05 | 10 | 200 |
| 238 | 1/2 | 87238AD05 | 10 | 200 |
| 238 | 24x1,5 | 87238OO05 | 10 | 200 |
| 238 | 3/4 | 87238AE05 | 10 | 200 |
| 238 | 3/8 | 87238AC06 | 10 | 200 |
| 238 | 1/2 | 87238AD06 | 10 | 200 |
| 238 | 24x1,5 | 87238OO06 | 10 | 200 |
| 238 | 3/4 | 87238AE06 | 10 | 200 |

Арт. 200

Головная заглушка коллектора с отверстием. Резьба: Вн. 3/4 для Вн. 3/8;

Вн. 3/4 для Вн. 1/2; Вн. 1" для

Вн. 3/8; Вн. 1"

для Вн. 1/2.



| АРТ. | РАЗМЕР | КОД | УПАКОВКА | |
|------|---------|-----------|----------|-----|
| | | | | |
| 200 | 3/4-3/8 | 87200LB05 | 10 | 200 |
| 200 | 3/4-1/2 | 87200LC05 | 10 | 200 |
| 200 | 1"-3/8 | 87200LD05 | 10 | 200 |
| 200 | 1"-1/2 | 87200LE05 | 10 | 200 |
| 200 | 3/4-3/8 | 87200LB06 | 10 | 200 |
| 200 | 3/4-1/2 | 87200LC06 | 10 | 200 |
| 200 | 1"-3/8 | 87200LD06 | 10 | 200 |
| 200 | 1"-1/2 | 87200LE06 | 10 | 200 |

С6) АКСЕССУАРЫ ДЛЯ КОЛЛЕКТОРОВ

Арт. 217

Фитинг для выходов коллектора. Наружная – наружная резьба с кольцевой прокладкой. Для простых коллекторов арт.: 1101, 1102, 1103, 1104, 1105.



| АРТ. | РАЗМЕР | РЕЗЬБА ФИТИНГА | КОД | УПАКОВКА | |
|------|--------|----------------|-----------|----------|-----|
| | | | | | |
| 217 | 1/2 | 24x1,5 | 87217RD06 | 10 | 200 |
| 217 | 1/2 | 3/4 | 87217LC06 | 10 | 200 |

Арт. 234

Фитинг-эксцентрик из 3-х частей для компланарных коллекторов. Наружная – внутренняя резьба. Плоское присоединение патрубка с прокладкой позволяет установку зонного вентиля с сервоприводом.



| АРТ. | РАЗМЕР | КОД | УПАКОВКА | |
|------|---------|-----------|----------|----|
| | | | | |
| 234 | 3/4-3/4 | 87234LD06 | 10 | 50 |
| 234 | 1"-1" | 87234LG06 | 10 | 50 |

Арт. 235

Фитинг-эксцентрик из 3-х частей для компланарных коллекторов. Наружная – наружная резьба. Плоское присоединение патрубка с прокладкой позволяет установку зонного вентиля с сервоприводом.



| АРТ. | РАЗМЕР | КОД | УПАКОВКА | |
|------|---------|-----------|----------|----|
| | | | | |
| 235 | 3/4-3/4 | 87235LD06 | 10 | 50 |
| 235 | 3/4-1" | 87235LE06 | 10 | 50 |
| 235 | 1"-1" | 87235LG06 | 10 | 50 |

Арт. 239

Фитинг из 3-х частей. Наружная – внутренняя резьба. Присоединение со скошенной кромкой, седло патрубка с кольцевой прокладкой. Особо рекомендован для компланарных коллекторов.



| АРТ. | РАЗМЕР | КОД | УПАКОВКА | |
|------|--------|-----------|----------|-----|
| | | | | |
| 239 | 3/4 | 87239AE05 | 10 | 100 |
| 239 | 1" | 87239AF05 | 10 | 100 |

Арт. 240

Фитинг из 3-х частей для компланарных коллекторов.



| АРТ. | РАЗМЕР | КОД | УПАКОВКА | |
|------|--------|-----------|----------|--|
| | | | | |
| 240 | 3/4 | 87240AE05 | 100 | |
| 240 | 1" | 87240AF05 | 100 | |

С7) ФИТИНГИ



Арт. 90
Запатентованный фитинг для медной трубы SICURBLOC.

| АРТ. | РАЗМЕР ТРУБЫ | РЕЗЬБА ФИТИНГА | КОД | УПАКОВКА | |
|------|--------------|----------------|-----------|----------|-----|
| | | | | | |
| 90 | 10 | 1/2 | 81090FC06 | 5 | 250 |
| 90 | 12 | 1/2 | 81090FD06 | 5 | 250 |
| 90 | 12,7 | 1/2 | 81090CC06 | 5 | 250 |
| 90 | 14 | 1/2 | 81090FE06 | 5 | 250 |
| 90 | 15 | 1/2 | 81090FF06 | 5 | 250 |
| 90 | 16 | 1/2 | 81090FG06 | 5 | 250 |
| 90 | 10 | 24x1,5 | 81090GB06 | 5 | 250 |
| 90 | 12 | 24x1,5 | 81090GC06 | 5 | 250 |
| 90 | 14 | 24x1,5 | 81090GD06 | 5 | 250 |
| 90 | 15 | 24x1,5 | 81090GE06 | 5 | 250 |
| 90 | 16 | 24x1,5 | 81090GF06 | 5 | 250 |
| 90 | 18 | 24x1,5 | 81090GG06 | 5 | 250 |

Арт. 92

Фитинг для медной трубы с тефлоновой прокладкой



| АРТ. | РАЗМЕР ТРУБЫ | РЕЗЬБА ФИТИНГА | КОД | УПАКОВКА | |
|------|--------------|----------------|-----------|----------|-----|
| | | | | | |
| 92 | 15 | 24x1,5 | 81092GE06 | 5 | 250 |
| 92 | 16 | 24x1,5 | 81092GF06 | 5 | 250 |
| 92 | 18 | 24x1,5 | 81092GG06 | 5 | 250 |

Арт. 93

Фитинг для медной трубы с кольцевой прокладкой. Резьба Евроконус



| АРТ. | РАЗМЕР ТРУБЫ | РЕЗЬБА ФИТИНГА | КОД | УПАКОВКА | |
|------|--------------|----------------|-----------|----------|-----|
| | | | | | |
| 93 | 12 | 3/4 | 81093HB06 | 5 | 250 |
| 93 | 14 | 3/4 | 81093HC06 | 5 | 250 |
| 93 | 15 | 3/4 | 81093HD06 | 5 | 250 |
| 93 | 16 | 3/4 | 81093HE06 | 5 | 250 |
| 93 | 18 | 3/4 | 81093HF06 | 5 | 250 |

Арт. 98

Фитинг для пластиковой и металлопластиковой трубы



| АРТ. | РАЗМЕР ТРУБЫ | Внешний размер трубы | Внутр. размер трубы | РЕЗЬБА ФИТИНГА | КОД | УПАКОВКА | |
|------|--------------|----------------------|---------------------|----------------|-----------|----------|-----|
| | | | | | | | |
| 98 | 10x1,5 | 10 | 7 | 1/2 | 81098BL06 | 5 | 250 |
| 98 | 12x1,1 | 12 | 9,8 | 1/2 | 81098GB06 | 5 | 250 |
| 98 | 16x1,5 | 16 | 13 | 1/2 | 81098GI06 | 5 | 250 |
| 98 | 12x2 | 12 | 8 | 1/2 | 81098BM06 | 5 | 250 |
| 98 | 14x2 | 14 | 10 | 1/2 | 81098BN06 | 5 | 250 |
| 98 | 16x2 | 16 | 12 | 1/2 | 81098GH06 | 5 | 250 |
| 98 | 15x2,5 | 15 | 10 | 1/2 | 81098GE06 | 5 | 250 |
| 98 | 16x2,2 | 16 | 11,6 | 1/2 | 81098VO06 | 5 | 250 |
| 98 | 16x2,25 | 16 | 11,5 | 1/2 | 81098VO06 | 5 | 250 |

С7) ФИТИНГИ

Арт. 100

Фитинг для пластиковой и металлопластиковой трубы



| АРТ. | РАЗМЕР ТРУБЫ | Внешний размер трубы | Внутр. размер трубы | РЕЗЬБА ФИТИНГА | КОД | УПАКОВКА | |
|------|--------------------------|----------------------|---------------------|----------------|-----------|----------|-----|
| | | | | | | | |
| 100 | 12X2,5 | 12 | 7 | 24X1,5 | 81100GC06 | 5 | 250 |
| 100 | 15x2,5 | 15 | 10 | 24X1,5 | 81100GE06 | 5 | 250 |
| 100 | 18x2,5 | 18 | 13 | 24X1,5 | 81100GG06 | 5 | 250 |
| 100 | 20x2,5 | 20 | 15 | 24X1,5 | 81100GK06 | 5 | 250 |
| 100 | 12X2 | 12 | 8 | 24X1,5 | 81100BM06 | 5 | 250 |
| 100 | 14X2 | 14 | 10 | 24X1,5 | 81100BN06 | 5 | 250 |
| 100 | 15x2 | 15 | 11 | 24X1,5 | 81100GD06 | 5 | 250 |
| 100 | 16X2 | 16 | 12 | 24X1,5 | 81100GH06 | 5 | 250 |
| 100 | 18X2 | 18 | 14 | 24X1,5 | 81100GJ06 | 5 | 250 |
| 100 | 20X2 | 20 | 16 | 24X1,5 | 81100BQ06 | 5 | 250 |
| 100 | 16X2,2 | 16 | 11,6 | 24X1,5 | 81100BO06 | 5 | 250 |
| 100 | 16X2,25 | 16 | 11,5 | 24X1,5 | 81100BO06 | 5 | 250 |
| 100 | 18X2,2 | 18 | 13,6 | 24X1,5 | 81100BP06 | 5 | 250 |
| 100 | 20X2,25 | 20 | 15,5 | 24X1,5 | 81100BR06 | 5 | 250 |
| 100 | 12X1,1 | 12 | 9,8 | 24X1,5 | 81100GB06 | 5 | 250 |
| 100 | 15X1,5 | 15 | 12 | 24X1,5 | 81100GQ06 | 5 | 250 |
| 100 | 16X1,5 | 16 | 13 | 24X1,5 | 81100GI06 | 5 | 250 |
| 100 | 20X1,9 | 20 | 16,2 | 24X1,5 | 81100GN06 | 5 | 250 |
| 100 | 16X2,6 rehaу rautitan | 16,2 | 11 | 24X1,5 | 81100GL06 | 5 | 250 |
| 100 | 17x2 | 17 | 13 | 24x1,5 | 81100BS06 | 5 | 250 |
| 100 | 17x3 | 17 | 11 | 24x1,5 | 81100BT06 | 5 | 250 |
| 100 | 20x2,9 | 20 | 14,2 | 24x1,5 | 81100GM06 | 5 | 250 |
| 100 | 20x3,4 | 20 | 13,2 | 24x1,5 | 81100BV06 | 5 | 250 |
| 100 | 25x2,5 | 20 | 15 | 1" | 81100GO06 | 5 | 250 |
| 100 | 26x3 | 20 | 14 | 1" | 81100GP06 | 5 | 250 |

Арт. 101

Фитинг для пластиковой и металлопластиковой трубы



| АРТ. | РАЗМЕР ТРУБЫ | Внешний размер трубы | Внутр. размер трубы | РЕЗЬБА ФИТИНГА | КОД | УПАКОВКА | |
|------|--------------------------|----------------------|---------------------|----------------|-----------|----------|-----|
| | | | | | | | |
| 101 | 12X2,5 | 12 | 7 | 3/4 | 81101GC06 | 5 | 250 |
| 101 | 15x2,5 | 15 | 10 | 3/4 | 81101GE06 | 5 | 250 |
| 101 | 18x2,5 | 18 | 13 | 3/4 | 81101GG06 | 5 | 250 |
| 101 | 20x2,5 | 20 | 15 | 3/4 | 81101GK06 | 5 | 250 |
| 101 | 12X2 | 12 | 8 | 3/4 | 81101BM06 | 5 | 250 |
| 101 | 14X2 | 14 | 10 | 3/4 | 81101BN06 | 5 | 250 |
| 101 | 15x2 | 15 | 11 | 3/4 | 81101GD06 | 5 | 250 |
| 101 | 16X2 | 16 | 12 | 3/4 | 81101GH06 | 5 | 250 |
| 101 | 18X2 | 18 | 14 | 3/4 | 81101GJ06 | 5 | 250 |
| 101 | 20X2 | 20 | 16 | 3/4 | 81101BQ06 | 5 | 250 |
| 101 | 16X2,2 | 16 | 11,6 | 3/4 | 81101BO06 | 5 | 250 |
| 101 | 16X2,25 | 16 | 11,5 | 3/4 | 81101BO06 | 5 | 250 |
| 101 | 18X2,2 | 18 | 13,6 | 3/4 | 81101BP06 | 5 | 250 |
| 101 | 20X2,25 | 20 | 15,5 | 3/4 | 81101BR06 | 5 | 250 |
| 101 | 12X1,1 | 12 | 9,8 | 3/4 | 81101GB06 | 5 | 250 |
| 101 | 15X1,5 | 15 | 12 | 3/4 | 81101GQ06 | 5 | 250 |
| 101 | 16X1,5 | 16 | 13 | 3/4 | 81101GI06 | 5 | 250 |
| 101 | 20X1,9 | 20 | 16,2 | 3/4 | 81101GN06 | 5 | 250 |
| 101 | 16X2,6 rehaу rautitan | 16,2 | 11 | 3/4 | 81101GL06 | 5 | 250 |
| 101 | 17x2 | 17 | 13 | 3/4 | 81101BS06 | 5 | 250 |
| 101 | 17x3 | 17 | 11 | 3/4 | 81101BT06 | 5 | 250 |
| 101 | 20x2,9 | 20 | 14,2 | 3/4 | 81101GM06 | 5 | 250 |
| 101 | 20x3,4 | 20 | 13,2 | 3/4 | 81101BV06 | 5 | 250 |

Арт. 116 - Арт. 117

Ключ для затяжки фитингов. Арт. 116 для фитингов с резьбой 1/2" и 24x1,5 (Es.24-Es.27). Арт. 117 для фитингов с резьбой 24x1,5 и 3/4" (Es.27-Es.30).



| АРТ. | РАЗМЕР | КОД | УПАКОВКА | |
|------|--------|-----------|----------|--|
| | | | | |
| 116 | 24-27 | 871160006 | 1 | |
| 117 | 27-30 | 871170006 | 1 | |

С8) ШАРОВЫЕ КРАНЫ «МИНИ»

Арт. 311

Шаровой кран серии "Mini". Внутренняя - внутренняя резьба. Ручка из чёрного пластика. Изготовление: штамповка.



| АРТ. | РАЗМЕР | КОД | УПАКОВКА |
|------|--------|-----------|----------|
| 311 | 1/4 | 89311AB07 | 20 |
| 311 | 3/8 | 89311AC07 | 20 |
| 311 | 1/2 | 89311AD07 | 20 |
| 311 | 3/4 | 89311AE07 | 15 |

Арт. 312

Шаровой кран серии "Mini", Наружная - внутренняя резьба. Ручка из чёрного пластика. Изготовление: штамповка.



| АРТ. | РАЗМЕР | КОД | УПАКОВКА |
|------|--------|-----------|----------|
| 312 | 1/4 | 89312AB07 | 20 |
| 312 | 3/8 | 89312AC07 | 20 |
| 312 | 1/2 | 89312AD07 | 20 |
| 312 | 3/4 | 89312AE07 | 15 |

С9) МОНТАЖНЫЕ КЛЮЧИ ДЛЯ ВЕНТИЛЕЙ, КОЛЛЕКТОРОВ, ФИТИНГОВ

Арт. 111

Ключ - трещотка



| АРТ. | КОД | УПАКОВКА |
|------|-----------|----------|
| 111 | 871110006 | 1 |

Арт. 112

Ключ для патрубка



| АРТ. | КОД | УПАКОВКА |
|------|-----------|----------|
| 112 | 871120006 | 1 |

С9) МОНТАЖНЫЕ КЛЮЧИ ДЛЯ ВЕНТИЛЕЙ, КОЛЛЕКТОРОВ, ФИТИНГОВ

Арт. 113

Ключ для внешней шестигранной накидной гайки запатентованного патрубка арт. 940



| АРТ. | КОД | УПАКОВКА | |
|------|-----------|---|--|
| 113 | 871130006 |  1 | |

Арт. 114

Отвертка для нижнего запорного крана.



| АРТ. | КОД | УПАКОВКА | |
|------|-----------|---|--|
| 114 | 871140006 |  1 | |

Арт. 116

Ключ для затяжки фитингов. Одна сторона для фитингов 3/8 (Es.24), вторая сторона для фитингов 1/2 (Es. 27).



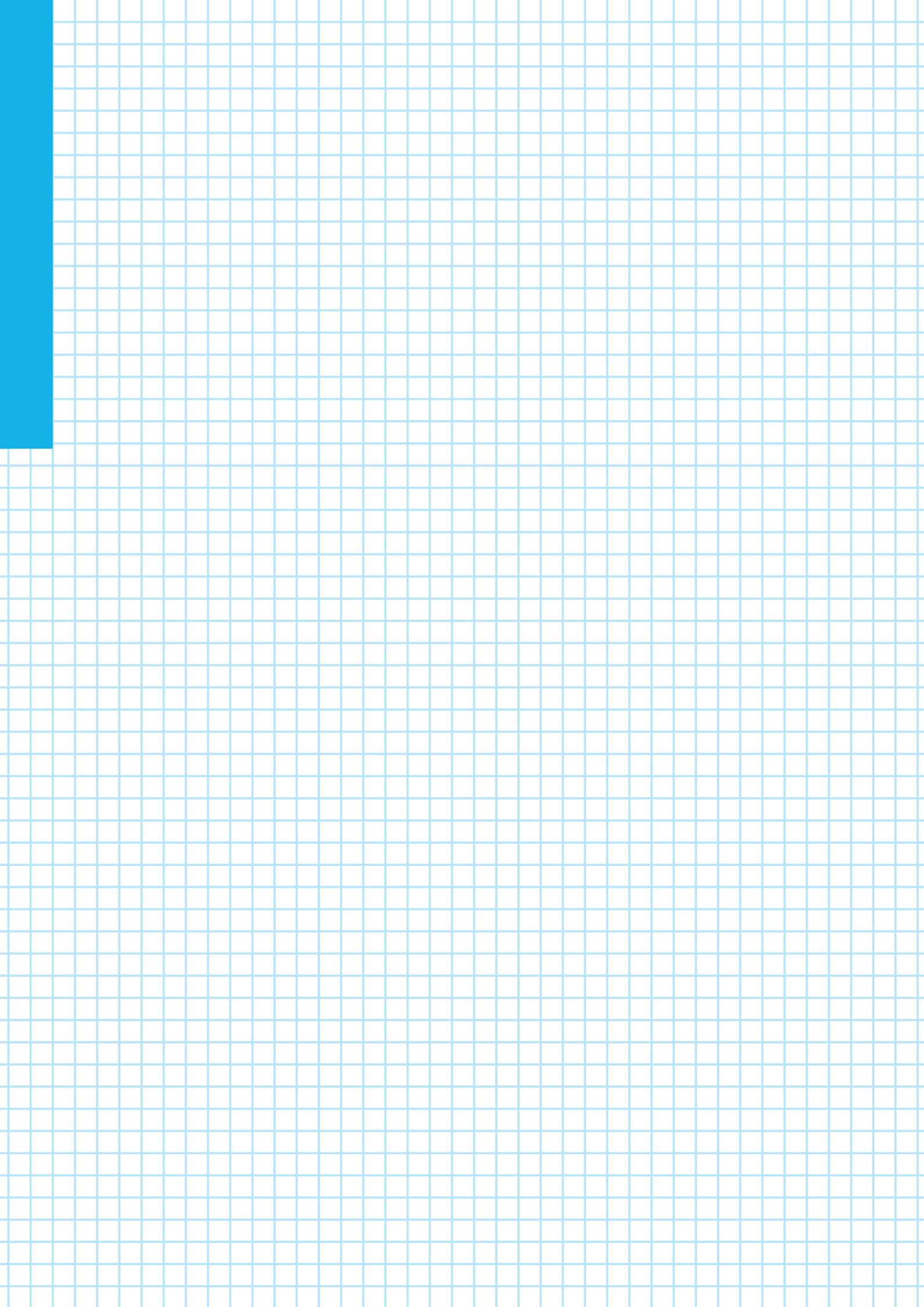
| АРТ. | КОД | УПАКОВКА | |
|------|-----------|---|--|
| 116 | 871160006 |  1 | |

Арт. 117

Ключ для затяжки фитингов. Одна сторона для фитингов 24x1,5 (Es. 27), другая сторона для фитингов EUROCONUS (Es. 30).



| АРТ. | КОД | УПАКОВКА | |
|------|-----------|---|--|
| 117 | 871170006 |  1 | |



D) Система «теплый пол»



D1

ТЕРМО-АКУСТИЧЕСКАЯ ИЗОЛЯЦИЯ

стр. 96



D2

МЕТАЛЛОПЛАСТИКОВАЯ И ПЛАСТИКОВАЯ ТРУБА

стр. 97



D3

АКСЕССУАРЫ

стр. 97

КОЛЛЕКТОРЫ ДЛЯ СИСТЕМЫ «ТЕПЛЫЙ ПОЛ» В РАЗДЕЛЕ С3

**СКАЧАЙТЕ КАТАЛОГ I-GEO С НАШЕГО САЙТА.
В НЕМ ВЫ НАЙДЕТЕ ПОЛНУЮ ИНФОРМАЦИЮ ПО
СИСТЕМЕ «ТЕПЛЫЙ ПОЛ».**



D1) ТЕРМО-АКУСТИЧЕСКАЯ ИЗОЛЯЦИЯ



Арт. P105

Теплоизоляционная фигурная панель плотной структуры из расширенного полистирола. Производится по нормативу UNI EN 13163. Верхняя противоударная пленка 600 микрон. Фигурные возвышения на поверхности для фиксации трубы диам. 16 и 17мм. Общая толщина панели 30 EPS 200; толщина 40-50-60-70 EPS 150. Множественный шаг укладки трубы 50мм.

| АРТ. | ОБЩАЯ ТОЛЩИНА | ТОЛЩИНА ИЗОЛЯЦИИ | ПЛОЩАДЬ ПАНЕЛИ | ПОЛЕЗНАЯ ПЛОЩАДЬ | КОД | УПАКОВКА | |
|------|---------------|------------------|----------------|------------------|------------|----------|-----------------|
| | | | | | | КОЛ-ВО | МТ ² |
| P105 | 30 мм | 10 мм | 1450x850 | 1400x800 | 88P1053099 | 24 | 26,88 |
| P105 | 40 мм | 20 мм | 1450x850 | 1400x800 | 88P1054099 | 16 | 17,92 |
| P105 | 50 мм | 30 мм | 1450x850 | 1400x800 | 88P1055099 | 12 | 13,44 |
| P105 | 60 мм | 40 мм | 1450x850 | 1400x800 | 88P1056099 | 10 | 11,20 |
| P105 | 70 мм | 50 мм | 1450x850 | 1400x800 | 88P1057099 | 8 | 8,96 |



Арт. P112

Теплоизоляционная фигурная панель плотной структуры из расширенного полистирола. Производится согласно нормативу UNI EN 13163. Верхняя противоударная пленка 160 микрон наклеена горячим способом. Фигурные возвышения на поверхности облегчают укладку трубы множественным шагом 75 мм. Плотность EPS 250 (плотность 40 кг/м³), теплопроводность (EN 12667) W/МК 0,034.

| АРТ. | ОБЩАЯ ТОЛЩИНА | ТОЛЩИНА ИЗОЛЯЦИИ | ПЛОЩАДЬ ПАНЕЛИ | ПОЛЕЗНАЯ ПЛОЩАДЬ | КОД | УПАКОВКА | |
|------|---------------|------------------|----------------|------------------|------------|----------|-----------------|
| | | | | | | КОЛ-ВО | МТ ² |
| P112 | 36 мм | 10 мм | 1085x635 | 1050x600 | 88P1123699 | 20 | 12,60 |
| P112 | 50 мм | 20 мм | 1220x770 | 1200x750 | 88P1125099 | 12 | 10,80 |
| P112 | 60 мм | 30 мм | 1220x770 | 1200x750 | 88P1126099 | 10 | 9,00 |
| P112 | 80 мм | 50 мм | 1220x770 | 1200x750 | 88P1128099 | 7 | 6,30 |



Арт. P111

Теплоизоляционная фигурная панель плотной структуры из расширенного полистирола. Производится согласно нормативу UNI EN 13163. Верхняя противоударная пленка 160 микрон наклеена горячим способом. Фигурные возвышения на поверхности облегчают укладку трубы множественным шагом 50 мм. Общая толщина 32 EPS 250; толщина 48 - 58 EPS 200

| АРТ. | ОБЩАЯ ТОЛЩИНА | ТОЛЩИНА ИЗОЛЯЦИИ | ПЛОЩАДЬ ПАНЕЛИ | ПОЛЕЗНАЯ ПЛОЩАДЬ | КОД | УПАКОВКА | |
|------|---------------|------------------|----------------|------------------|------------|----------|-----------------|
| | | | | | | КОЛ-ВО | МТ ² |
| P111 | 32 мм | 10 мм | 1120x620 | 1100x600 | 88P1113299 | 22 | 14,52 |
| P111 | 48 мм | 20 мм | 1120x620 | 1100x600 | 88P1114899 | 12 | 7,92 |
| P111 | 58 мм | 30 мм | 1120x620 | 1100x600 | 88P1115899 | 10 | 6,60 |



Арт. P103

Плоская теплоизоляционная панель, плотной структуры из расширенного полистирола. Производится согласно нормативу UNI EN 13163. Верхняя противоударная пленка 160 микрон наклеена, горячим способом, способствует облегчению укладки трубы множественным шагом 50 мм. Плотность EPS 200 (плотность 30 кг/м³), теплопроводность (EN 12667) W/МК 0,035.

| АРТ. | ТОЛЩИНА | ПЛОЩАДЬ ПАНЕЛИ | ПОЛЕЗНАЯ ПЛОЩАДЬ | КОД | УПАКОВКА | |
|------|---------|----------------|------------------|------------|----------|-----------------|
| | | | | | КОЛ-ВО | МТ ² |
| P103 | 20 мм | 1120x620 | 1100x600 | 88P1032099 | 24 | 15,84 |
| P103 | 30 мм | 1120x620 | 1100x600 | 88P1033099 | 16 | 10,56 |



Арт. P109

Плоская панель плотной структуры из расширенного полистирола в рулоне. Производится согласно нормативу UNI EN 13163. Верхняя отражающая пленка и насечки на поверхности для укладки шагом 50мм. Панели стыкуются между собой по периметру при помощи защелок. EPS 150.

| АРТ. | ТОЛЩИНА | ПОЛЕЗНАЯ ПЛОЩАДЬ (мм) | КОД | УПАКОВКА | |
|------|---------|-----------------------|------------|----------|-----------------|
| | | | | КОЛ-ВО | МТ ² |
| P109 | 20 мм | 10.000x1.000 | 88P1090020 | 1 | 10 |
| P109 | 30 мм | 10.000x1.000 | 88P1090030 | 1 | 10 |
| P109 | 40 мм | 10.000x1.000 | 88P1090040 | 1 | 10 |



D1) ТЕРМО-АКУСТИЧЕСКАЯ ИЗОЛЯЦИЯ



Арт. P106

Звукоизоляционная панель плотной структуры из расширенного полистирола двойной плотности (EPS200+резина). Производится согласно нормативу UNI EN 13163. Верхняя противоударная пленка 600 микрон. Для укладки шагом 50мм. Панели стыкуются между собой при помощи защелок по периметру.

| АРТ. | ОБЩАЯ ТОЛЩИНА | ТОЛЩИНА ИЗОЛЯЦИИ | ЗВУКОИЗОЛЯЦИЯ мм=dB | ПОЛЕЗНАЯ ПЛОЩАДЬ | КОД | УПАКОВКА | |
|------|---------------|------------------|---------------------|------------------|------------|----------|-------|
| | | | | | | КОЛ-ВО | МТ |
| P106 | 47 мм | 25 мм | 50=31 | 1200x800 | 88P1065399 | 11 | 10,56 |
| P106 | 57 мм | 35 мм | 50=32 | 1200x800 | 88P1066399 | 9 | 8,64 |

Арт. P113

Термоизоляционная панель в листах. EPS 200. Покрывается пленкой P211.



| АРТ. | ТОЛЩИНА | ПОЛЕЗНАЯ ПЛОЩАДЬ | КОД | УПАКОВКА | |
|------|---------|------------------|------------|----------|----|
| | | | | КОЛ-ВО | МТ |
| P113 | 20 мм | 1000x1000 | 88P1132001 | 10 | 10 |

D2) МЕТАЛЛОПЛАСТИКОВАЯ И ПЛАСТИКОВАЯ ТРУБА



Арт. P198

GOLD-PEX. Пластиковая труба из сшитого полиэтилена высокой плотности. Труба трехслойная: антикислородный барьер, склеивающий слой, полиэтилен. Соответствует стандарту EN ISO 15875-3.

Антикислородный барьер это сополимер этилена и винилового спирта обычно обозначаемый как EVOH. Его характеристики по герметичности превосходят любой другой подходящий полимер.

| АРТ. | РАЗМЕР | КОД | УПАКОВКА |
|------|--------|---------------|----------|
| P198 | 16x2 | 88P198GH20099 | 200 mt |
| P198 | 17x2 | 88P198BS20099 | 200 mt |
| P198 | 17x2 | 88P198BS40099 | 400 mt |
| P198 | 17x2 | 88P198BS60099 | 600 mt |
| P198 | 20x2 | 88P198BQ60099 | 600 mt |



Арт. P197

PE-AL-PERT. Пятислойная металлопластиковая труба. Соответствует стандарту EN ISO15875, макс. рабочая температура 95°C, макс. температура 110°C, рабочее давление 10 бар.

| АРТ. | РАЗМЕР | КОД | УПАКОВКА |
|------|--------|---------------|----------|
| P197 | 16x2 | 88P197GH10099 | 100 m |
| P197 | 16x2 | 88P197GH50099 | 500 m |
| P197 | 20x2 | 88P197BQ10099 | 100 m |
| P197 | 20x2 | 88P197BQ50099 | 500 m |
| P197 | 26x3 | 88P197GP05099 | 50 m |
| P197 | 32x3 | 88P197GQ05099 | 50 m |

D3) АКСЕССУАРЫ

Арт. P205

Держатель для бобин с трубой. По запросу – деревянный ящик для хранения и транспортировки арт. P205.



| АРТ. | КОД | УПАКОВКА |
|-----------------------|------------|----------|
| P205 | 88P205OO99 | 1 |
| P205 with wooden case | 88P205OO98 | 1 |

D3) АКСЕССУАРЫ

Арт. P201

Рельс клеящийся для крепления трубы. Длина 2 мт. Шаг 50 для трубы Ø 16-17-20.



NEW

| АРТ. | ШАГ | Ø ТРУБЫ | КОД | МТ/УПАКОВКА | МТ/ПАЛЛЕТА |
|------|-----|---------|------------|-------------|------------|
| P201 | 50 | 16-17 | 88P2011799 | 32 мт. | 896 мт. |
| P201 | 50 | 20 | 88P2012099 | 32 мт. | 896 мт. |

Арт. P216

Клипса для фиксации трубы. Устанавливается на выступах панели арт. P105, P106



| АРТ. | КОД | УПАКОВКА |
|------|------------|----------|
| P216 | 88P2160099 | 100 |

Арт. P202

Пластиковая клипса для ручного крепления трубы.
Для Арт. P111 и P112.



| АРТ. | РАЗМЕР | КОД | УПАКОВКА |
|------|-------------|------------|----------|
| P202 | 16-17-20 мм | 88P2020099 | 500 |

Арт. P203

Пластиковые клипсы для инструмента арт. P204. Для панелей P103 и P109.



Арт. P203 + Арт. P204
= экономия времени

| АРТ. | РАЗМЕР | КОД | УПАКОВКА |
|------|-------------|------------|----------|
| P203 | 16-17-20 мм | 88P2030099 | 300 |

Арт. P204

Инструмент для автоматической фиксации трубы на плоской панели. Экономит время при укладке и фиксации трубы.

| АРТ. | КОД | УПАКОВКА |
|------|------------|----------|
| P204 | 88P2040099 | 1 |

D3) АКСЕССУАРЫ

Арт. P212

Клипса для установки в защитной сетке 2-3 мм. Позволяет утапливать трубу в цемент. Для труб Ø 16, 17 и 20.



| АРТ. | Ø ТРУБЫ | КОД | УПАКОВКА | |
|------|----------|------------|----------|--|
| P212 | 16-17-20 | 88P2122099 | 1000 | |

Арт. P209

FlipFlex. Аксессуар для укладки трубы. Служит для сгибания трубы и защищает место сгиба от изнашивания и повреждений. Многократного использования.



| АРТ. | РАЗМЕР | КОД | УПАКОВКА | |
|------|--------|------------|----------|--|
| P209 | 16-17 | 88P209BG99 | 50 | |
| P209 | 18-20 | 88P209BH99 | 50 | |

Арт. P215

Аксессуар для укладки трубы. Служит для сгибания трубы. Идеален для укладки трубы рядом с коллектором.



| АРТ. | РАЗМЕР | КОД | УПАКОВКА | |
|------|--------|------------|----------|--|
| P215 | 16-18 | 88P215BG99 | 50 | |
| P215 | 20 | 88P215BH99 | 50 | |

Арт. P214

Дюбель для крепления изоляционной панели.



| АРТ. | КОД | УПАКОВКА | |
|------|------------|----------|--|
| P214 | 88P214OO99 | 100 | |

Арт. P100

Демпферная лента плотной структуры из вспененного полиэтилена, с прозрачной нейлоновой пленкой приклеенной горячим способом. Поглощает тепловые расширения стяжки и препятствует проникновению цементного раствора в нижнюю часть панели. Поставляется в рулонах 50 мт.



| АРТ. | РАЗМЕР | КОД | УПАКОВКА | |
|------|-----------|------------|----------|--|
| P100 | h. 150 мм | 88P100OO99 | 50 мт | |
| P100 | h. 250 мм | 88P1002599 | 50 мт | |



Арт. P108

Звукопоглощающая демпферная лента. L-профиль. Ячеистый полиэтилен. Применяется с панелью арт. P106. Высокое сопротивление образованию плесени, и агрессивному химическому воздействию цементного состава.



| АРТ. | РАЗМЕР | ТОЛЩИНА | КОД | УПАКОВКА |
|------|-----------|---------|-------------|----------|
| P108 | h. 150 мм | 8 мм | 88P108FA99L | 25 мт. |



Арт. P211

Полиэтиленовая пленка 100 микрон. Рулон 280 мт².

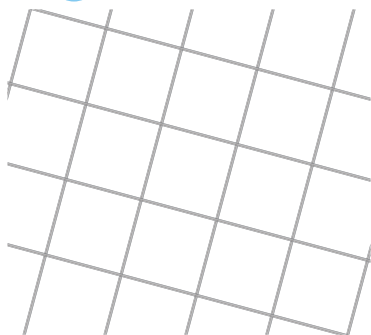


| АРТ. | РАЗМЕР | КОД | УПАКОВКА |
|------|--------|------------|---------------------|
| P211 | 140x2 | 88P211O099 | 280 мт ² |



Арт. P219

Защитная сетка из стекловолокна. Клетка 40x40 мм, рулоны 50 мт², h=1 мт.

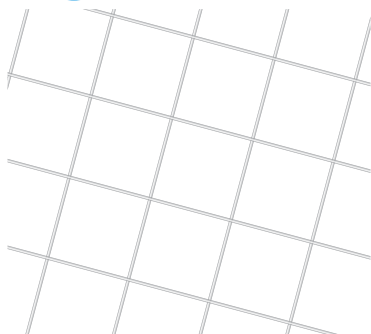


| АРТ. | КОД | УПАКОВКА |
|------|------------|--------------------|
| P219 | 88P219O099 | 50 мт ² |



Арт. P208

Защитная сетка. Толщина 2 мм, клетка 50x50 мм. Размер 2x1 мт. В упаковке 2мт².



| АРТ. | ПРОВОЛОКА | СЕТКА | КОД | УПАКОВКА |
|------|-----------|------------|------------|-------------------|
| P208 | 2 мм | 70x70 мм | 88P208O099 | 2 мт ² |
| P208 | 3 мм | 100x100 мм | 88P2080399 | 2 мт ² |



Арт. P217

Расширительный шов для стяжки. Расширенный полиэтилен плотность 32 кг/мт³с. Красный цвет. Н-профиль. Самоклеющаяся пленка. Длина 2мт. Подходит для укладки сверху или между выступами панели.



| АРТ. | КОД | УПАКОВКА |
|------|------------|----------|
| P217 | 88P217O099 | 2 мт |



D3) АКСЕССУАРЫ

Арт. P207

Синтетическое волокно. Снижает растрескивание стяжки и увеличивает ее прочность и вязкость.



| АРТ. | КОД | УПАКОВКА |
|------|------------|----------|
| P207 | 88P2070099 | 0,5 кг. |

Арт. P206

Пластификатор цементного раствора. Снижает применение воды на 20-30%. Улучшает плотность, теплопроводность и качество стяжки. Дозировка 1 литр на 100 кг сухого цемента.



| АРТ. | КОД | УПАКОВКА |
|------|------------|----------------|
| P206 | 88P2061099 | Канистра 10кг. |

Арт. P213

TDS (Total Durability System). Порошковая многокомпонентная присадка для подготовки цементного раствора. Улучшает плотность, теплопроводность и подготовку стяжки. Пропорция: 8 кг на 100 кг сухого цемента.



| АРТ. | КОД | УПАКОВКА |
|------|------------|-------------|
| P213 | 88P2130099 | мешок 10кг. |

Арт. P220

Антикоррозийная жидкость. Защищает металл от окиси и коррозии. Содержит биоцид который сдерживает развитие водорослей и других микроорганизмов в системе «теплый пол».



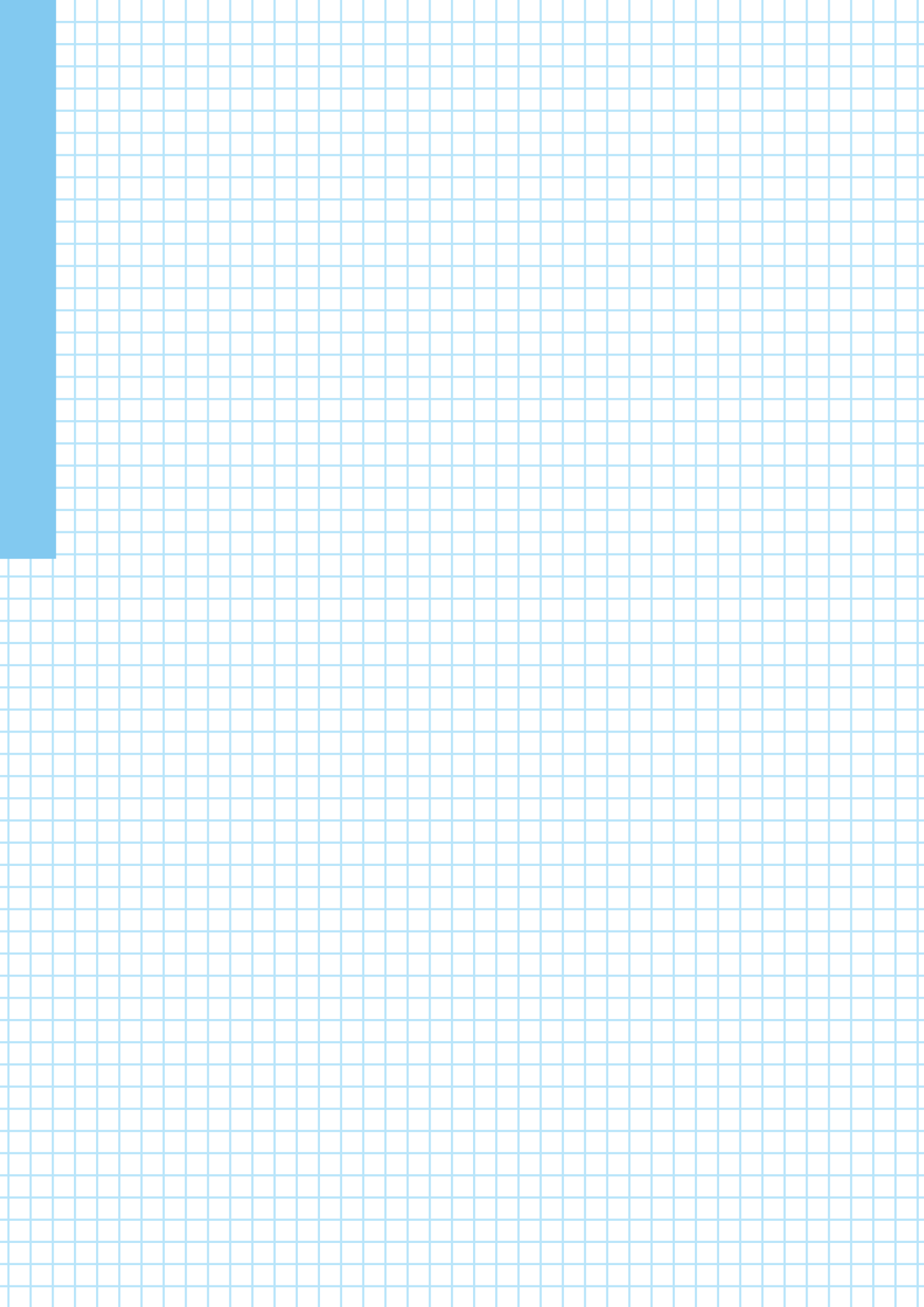
| АРТ. | ДОЗИРОВКА | КОД | УПАКОВКА |
|------|-----------|------------|----------|
| P220 | 1 - 2% | 88P2200199 | 1лт. |

Арт. P221

Альгицид. Для устранения, вирусов и бактерий в закрытых системах. Применяется в традиционных системах отопления, в системе отопления пола, геосистемах.



| АРТ. | ДОЗИРОВКА | КОД | УПАКОВКА |
|------|-----------|------------|----------|
| P221 | 1 - 1,5% | 88P2210199 | 1лт. |

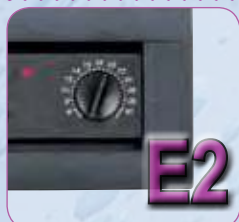


Е) Регулировка и контроль комнатной температуры



**БЕСПРОВОДНЫЕ СИСТЕМЫ КОНТРОЛЯ КОМНАТНОЙ
ТЕМПЕРАТУРЫ**

стр. 104



СИСТЕМЫ КОНТРОЛЯ КОМНАТНОЙ ТЕМПЕРАТУРЫ

стр. 105

E1) БЕСПРОВОДНЫЕ СИСТЕМЫ КОНТРОЛЯ КОМНАТНОЙ ТЕМПЕРАТУРЫ



Арт. P402

Цифровой комнатный термостат.

Беспроводной. Режим отопления и кондиционирования. Посуточное и недельное программирование. 4 часовых отрезка, 2 температурных режима. Питание от батареи.



| АРТ. | НАПРЯЖЕНИЕ | КОД | УПАКОВКА |
|------|------------|------------|----------|
| P402 | Батареи | 88P4020199 | 1 |



Арт. P403

Аналоговый комнатный термостат для систем отопления и кондиционирования. Беспроводной. Режим работы «on-off». Питание от батарейки. Сигнальная лампочка заряда батарейки. Возможность подключения выносного датчика.



| АРТ. | НАПРЯЖЕНИЕ | КОД | УПАКОВКА |
|------|------------|------------|----------|
| P403 | Батареи | 88P4030199 | 1 |



Арт. P404

Антенна.

Получает и активирует сигнал хронотермостата арт. P402 и термостата арт. P403. Шнур 5 мт для подключения к реле управления P406 или P407. Устанавливается снаружи коллекторного шкафа. Может работать в режиме повторения сигнала в случае установки на значительном расстоянии между термостатом/хронотермостатом и антенной.



| АРТ. | НАПРЯЖЕНИЕ | КОД | УПАКОВКА |
|------|------------|------------|----------|
| P404 | 230 Вольт | 88P4040153 | 1 |



Арт. P405

Одноканальный приемник.

Для подключения к антенне. Автоматическое распознавание сигнала комнатного цифрового или аналогового термостата. Идеален для 1 зоны контроля.



| АРТ. | НАПРЯЖЕНИЕ | КОД | УПАКОВКА |
|------|------------|------------|----------|
| P405 | 230 Вольт | 88P4050153 | 1 |



Арт. P406

Реле двухканальное.

Подключение к антенне P404. Автоматическое распознавание сигнала комнатного цифрового или аналогового термостата. Управляет двумя и более сервоприводами. Две зоны контроля. Возможность подключения к 8-канальному реле арт. P407. Один канал для подключения к насосу/котлу.



| АРТ. | НАПРЯЖЕНИЕ | КОД | УПАКОВКА |
|------|------------|------------|----------|
| P406 | 230 Вольт | 88P4060253 | 1 |

E1) БЕСПРОВОДНЫЕ СИСТЕМЫ КОНТРОЛЯ КОМНАТНОЙ ТЕМПЕРАТУРЫ

Арт. P407

Реле шестиканальное (230 Вольт) + 1 канал подключения насоса. Подключается к антенне P404. Автоматическое распознавание сигнала комнатного цифрового или аналогового термостата. 6 выходов для управления электротермическими сервоприводами с питанием 230 или 24 Вольт. Возможность подключения 10 серийных реле.



| АРТ. | НАПРЯЖЕНИЕ | КОД | УПАКОВКА |
|------|----------------|------------|----------|
| P407 | 230 - 24 Вольт | 88P4070854 | 1 |

E2) СИСТЕМЫ КОНТРОЛЯ КОМНАТНОЙ ТЕМПЕРАТУРЫ

Арт. P308

Проводное реле 6 или 12 канальное для системы «Теплый пол». Получает сигнал комнатного термостата и направляет его на сервопривод, в то помещение, в котором установлен комнатный термостат. Устанавливается в коллекторном шкафу.



* Коды, отмеченные знаком «*» работают с разным напряжением. Сервоприводы должны иметь тоже напряжение!

| АРТ. | НАПРЯЖЕНИЕ | Кол-во выходов | КОД | УПАКОВКА |
|-------|----------------|----------------|------------|----------|
| P308 | 230 Вольт | 6 | 88P3080653 | 1 |
| P308* | 230 - 24 Вольт | 6 | 88P3080654 | 1 |
| P308 | 230 Вольт | 12 | 88P3081253 | 1 |
| P308* | 230 - 24 Вольт | 12 | 88P3081254 | 1 |

Арт. P311

Электромеханический комнатный термостат. Сигнальная лампочка и выключатель «on-off». Шкала регулировки 8°C - 30°C.



| АРТ. | НАПРЯЖЕНИЕ | КОД | УПАКОВКА |
|------|------------|------------|----------|
| P311 | 230 Вольт | 88P3110153 | 1 |

Арт. P313

Встраиваемый комнатный электронный термостат. Селектор «оп/уменьшение/off». Сигнальные лампочки статуса активации. Совместим с рамками следующих фирм: B-TICINO (Living), AVE (Sistema 45), VIMAR (Idea). Рамки в комплект не входят.



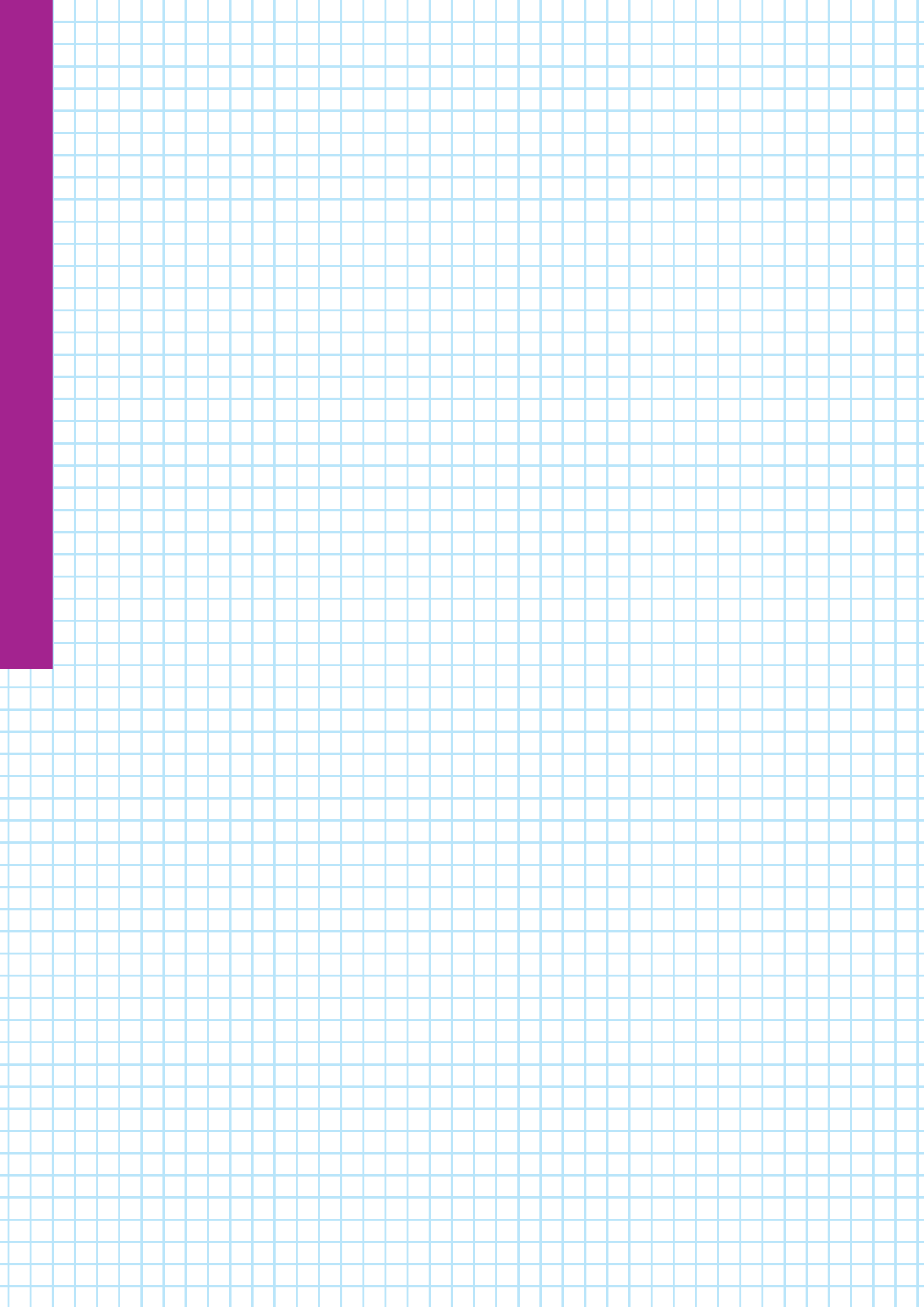
| АРТ. | НАПРЯЖЕНИЕ | КОД | УПАКОВКА |
|------|------------|------------|----------|
| P313 | 230 Вольт | 88P3130153 | 1 |

Арт. P315

Встраиваемый недельный хронотермостат. Режим «лето-зима». Работает в 3-х температурных и 48-часовых режимах. Подбор рамок описан в инструкции. Рамки в комплект не входят.



| АРТ. | НАПРЯЖЕНИЕ | КОД | УПАКОВКА |
|------|------------|------------|----------|
| P315 | Батареи | 88P3150199 | 1 |



F) Устройства контроля за расходом воды и температуры



БАЛАНСИРОВОЧНЫЕ ВЕНТИЛИ, ГИДРАВЛИЧЕСКИЕ СТРЕЛКИ,
ПАТРУБКИ

стр. 108



ТЕРМОСТАТИЧЕСКИЕ СМЕСИТЕЛИ, УСТРОЙСТВО ОТ
ГИДРОУДАРОВ

стр. 111

ТЕРМОСТАТИЧЕСКИЕ СМЕСИТЕЛИ ДЛЯ ГЕЛИОСИСТЕМ в разделе I

F1) БАЛАНСИРОВОЧНЫЕ ВЕНТИЛИ, ГИДРАВЛИЧЕСКИЕ СТРЕЛКИ, ПАТРУБКИ



Арт. С299

Балансировочный вентиль для систем отопления, кондиционирования, водоснабжения. На ручке дисплей настройки и защита от случайного стирания настроенных значений. После настройки, вентиль можно открывать и закрывать, а настроенные значения KV не будут превышены. Вентиль PN20, макс. рабочая температура 120°C, прокладки EPDM, корпус: латунь прочная к изнашиванию. **По запросу поставляется теплоизоляционный кожух арт. С307.**

| АРТ. | РАЗМЕР | DN | KVS | КОД | УПАКОВКА |
|------|--------|----|-------|------------|----------|
| C299 | 1/2" | 15 | 3,55 | 92C299AD05 | 1 |
| C299 | 3/4" | 20 | 5,10 | 92C299AE05 | 1 |
| C299 | 1" | 25 | 8,80 | 92C299AF05 | 1 |
| C299 | 1"1/4 | 32 | 14,10 | 92C299AG05 | 1 |
| C299 | 1"1/2 | 40 | 19,50 | 92C299AH05 | 1 |
| C299 | 2" | 50 | 31,50 | 92C299AJ05 | 1 |



Арт. С300

Балансировочный вентиль для систем отопления, кондиционирования, водоснабжения. На ручке дисплей настройки и защита от случайного стирания настроенных значений. После настройки, вентиль можно открывать и закрывать, а настроенные значения KV не будут превышены. Вентиль PN20, макс. рабочая температура 120°C, прокладки EPDM, корпус: латунь прочная к изнашиванию. **По запросу поставляется теплоизоляционный кожух арт. С307.**

| АРТ. | РАЗМЕР | DN | KVS | КОД | УПАКОВКА |
|------|--------|----|-------|------------|----------|
| C300 | 1/2" | 15 | 3,55 | 92C300AD05 | 1 |
| C300 | 3/4" | 20 | 5,10 | 92C300AE05 | 1 |
| C300 | 1" | 25 | 8,80 | 92C300AF05 | 1 |
| C300 | 1"1/4 | 32 | 14,10 | 92C300AG05 | 1 |
| C300 | 1"1/2 | 40 | 19,50 | 92C300AH05 | 1 |
| C300 | 2" | 50 | 31,50 | 92C300AJ05 | 1 |



АРТ. С301

Балансировочный вентиль настраиваемый. Фланцевые присоединения с отводами для считывания давления. Применяется в системах отопления, кондиционирования и водоснабжения. На ручке дисплей настройки и защита от случайного стирания настроенных значений. После настройки, вентиль можно открывать и закрывать, а настроенные значения KV не будут превышены. Чугунный фланцевый корпус PN16, макс. рабочая температура 120°C, прокладки EPDM.

| АРТ. | DN | KVS | КОД | УПАКОВКА |
|------|-----|--------|------------|----------|
| C301 | 65 | 93,50 | 92C301AK05 | 1 |
| C301 | 80 | 110,00 | 92C301AL05 | 1 |
| C301 | 100 | 190,00 | 92C301AN05 | 1 |
| C301 | 125 | 301,00 | 92C301AP05 | 1 |
| C301 | 150 | 425,00 | 92C301AR05 | 1 |



АРТ. С302

Балансировочный вентиль настраиваемый. Фланцевые присоединения с отводами для считывания давления. Применяется в системах отопления, кондиционирования и водоснабжения. Чугунный фланцевый корпус PN16. Макс. рабочая температура 120°C, прокладки: EPDM и тефлон.

| АРТ. | DN | KVS | КОД | УПАКОВКА |
|------|-----|------|------------|----------|
| C302 | 200 | 600 | 92C302AS05 | 1 |
| C302 | 250 | 1210 | 92C302AT05 | 1 |
| C302 | 300 | 1521 | 92C302AU05 | 1 |

F1) БАЛАНСИРОВОЧНЫЕ ВЕНТИЛИ, ГИДРАВЛИЧЕСКИЕ СТРЕЛКИ, ПАТРУБКИ

АРТ. С307

Изоляционный кожух для арт. С299-С300.
Уточняйте сроки поставки при заказе.



| АРТ. | РАЗМЕР | DN | КОД | УПАКОВКА |
|------|----------------|----------|------------|----------|
| C307 | 3/8"-1/2"-3/4" | 10-15-20 | 92C307AC99 | 1 |
| C307 | 1" | 25 | 92C307AF99 | 1 |
| C307 | 1"1/4 | 32 | 92C307AG99 | 1 |
| C307 | 1"1/2 | 40 | 92C307AH99 | 1 |
| C307 | 2" | 50 | 92C307AJ99 | 1 |

АРТ. С305

Резьбовой патрубок для считывания расхода. Не требует демонтажа трубопровода. В комплекте с латунными клапанами. Стальной корпус. Устанавливается на горизонтальной трубе, таким образом, чтобы розетки клапана были направлены вверх (соблюдайте значение направления потока). Рабочее давление 6 бар, раб. температура 150°C. Наружная резьба.



| АРТ. | РАЗМЕР | KVS | КОД | УПАКОВКА |
|------|--------|-----|------------|----------|
| C305 | 3/4" | 6 | 92C305AE06 | 1 |
| C305 | 1" | 10 | 92C305AF06 | 1 |

Арт. С306

Фланцевый патрубок для определения ΔР. Не требует демонтажа трубопровода. В комплекте с фланцами, контрфланцами, прокладками, болтами и латунными клапанами. Корпус: окрашенная сталь. Устанавливается на горизонтальной трубе, таким образом, чтобы розетки клапана были направлены вверх (соблюдайте значение направления потока). Рабочее давление 6 бар, рабочая температура 150°C.



| АРТ. | DN | PN | KVS | КОД | УПАКОВКА |
|------|-----|------|-----|------------|----------|
| C306 | 32 | PN6 | 14 | 92C306AG09 | 1 |
| C306 | 40 | PN6 | 26 | 92C306AH09 | 1 |
| C306 | 50 | PN6 | 50 | 92C306AJ09 | 1 |
| C306 | 65 | PN6 | 82 | 92C306AK09 | 1 |
| C306 | 80 | PN6 | 110 | 92C306AL09 | 1 |
| C306 | 100 | PN6 | 192 | 92C306AN09 | 1 |
| C306 | 125 | PN16 | 416 | 92C306AP09 | 1 |
| C306 | 150 | PN16 | 533 | 92C306AR09 | 1 |

Арт. С320

Портативный измерительный прибор расхода воды и давления. Предназначен для балансировки систем отопления, водоснабжения и кондиционирования. Измеритель оснащен памятью для хранения данных с возможностью их отправки в файл «Excel» через «Bluetooth».



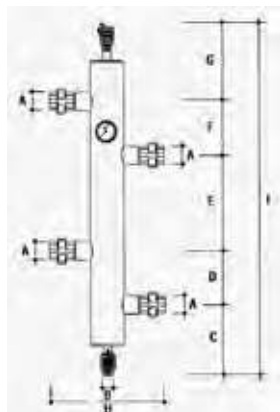
| АРТ. | КОД | УПАКОВКА |
|------|------------|----------|
| C320 | 92C3200199 | 1 |

F1) БАЛАНСИРОВОЧНЫЕ ВЕНТИЛИ, ГИДРАВЛИЧЕСКИЕ СТЕЛКИ, ПАТРУБКИ

Арт. С303

Резьбовая гидравлическая стрелка для систем отопления. Необходим для разделения первичного контура от вторичного делая их независимыми друг от друга. Муфтовые резьбовые присоединения, внутренняя резьба. Оснащен воздухоотводчиком, термоманометром, Макс. рабочее давление 10 бар, макс. рабочая температура 100°C.

Поставляется в комплекте с шаровым краном для слива загрязнений, и патрубками.

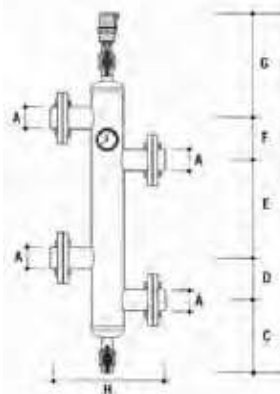


| АРТ. | РАЗМЕР | КОД | УПАКОВКА |
|------|--------|------------|----------|
| C303 | 1" | 92C303AF06 | 1 |
| C303 | 1"1/4 | 92C303AG06 | 1 |
| C303 | 1"1/2 | 92C303AH06 | 1 |
| C303 | 2" | 92C303AJ06 | 1 |

| АРТ. | A | B | C | D | E | F | G | H | I |
|------|-------|------|-----|-----|-----|-----|-----|-----|------|
| C303 | 1" | 3/8" | 170 | 150 | 150 | 150 | 210 | 255 | 830 |
| C303 | 1"1/4 | 3/8" | 170 | 150 | 250 | 150 | 210 | 305 | 930 |
| C303 | 1"1/2 | 3/8" | 170 | 150 | 250 | 150 | 210 | 325 | 930 |
| C303 | 2" | 3/8" | 183 | 150 | 350 | 150 | 210 | 370 | 1043 |

Арт. С304

Фланцевая гидравлическая стрелка для систем отопления. Необходим для разделения первичного контура от вторичного, делая их независимыми, друг от друга. Фланцевые присоединения. Оснащен воздухоотводчиком и термометром. Макс. рабочее давление 10 бар, макс. рабочая температура 100°C. **Поставляется в комплекте с шаровым краном для слива загрязнений, прокладками, фланцами, контрфланцами и болтами.**



| АРТ. | DN | КОД | УПАКОВКА |
|------|-----|------------|----------|
| C304 | 50 | 92C304AJ06 | 1 |
| C304 | 65 | 92C304AK06 | 1 |
| C304 | 80 | 92C304AL06 | 1 |
| C304 | 100 | 92C304AN06 | 1 |

| АРТ. | A | B | C | D | E | F | G | H | I |
|------|-------|------|-----|-----|-----|-----|-----|-----|------|
| C304 | DN50 | 1/2" | 360 | 150 | 350 | 150 | 225 | 410 | 1235 |
| C304 | DN65 | 1/2" | 360 | 150 | 350 | 150 | 225 | 410 | 1235 |
| C304 | DN80 | 1/2" | 420 | 200 | 300 | 200 | 280 | 445 | 1400 |
| C304 | DN100 | 1/2" | 430 | 200 | 300 | 200 | 290 | 475 | 1420 |

СХЕМА МОНТАЖА ГИДРАВЛИЧЕСКОЙ СТЕЛКИ

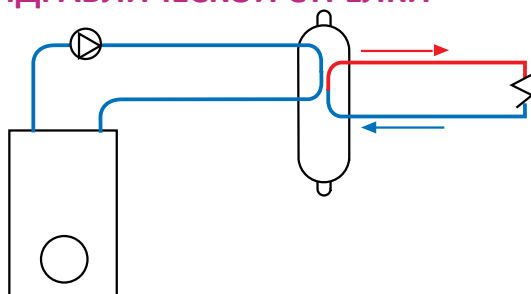
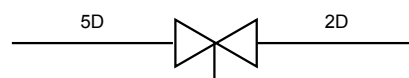
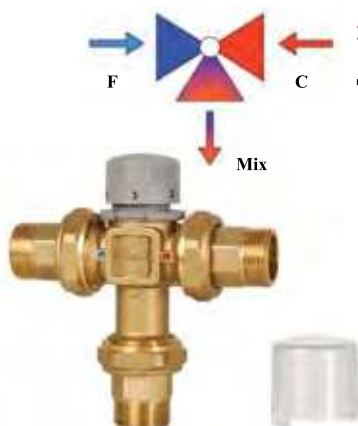


СХЕМА МОНТАЖА БАЛАНСИРОВОЧНОГО ВЕНТИЛЯ



Для правильного монтажа балансировочного вентиля выберите отрезок трубы длиной равной 5 номинальным диаметрам на входе вентиля и двум диаметрам на выходе. Отрезок должен быть прямым без изгибов и одинакового диаметра, во избежание образования турбулентности, которая затрудняет регулировку.

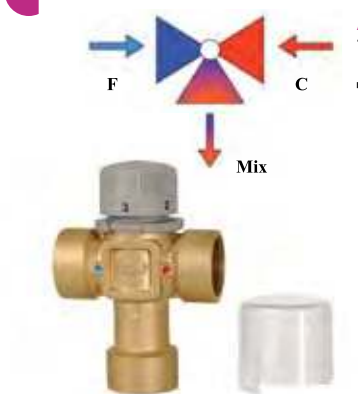
F2) ТЕРМОСТАТИЧЕСКИЕ СМЕСИТЕЛИ, УСТРОЙСТВО ОТ ГИДРОУДАРОВ



Арт. 148

Термостатический смеситель. Муфтовые присоединения с наружной резьбой. Диапазон регулировки температуры 20-65°C. Максимальная температура воды на входе 85°C. Боковые входы для горячей и холодной воды. **Выход смешанной воды расположен снизу.**

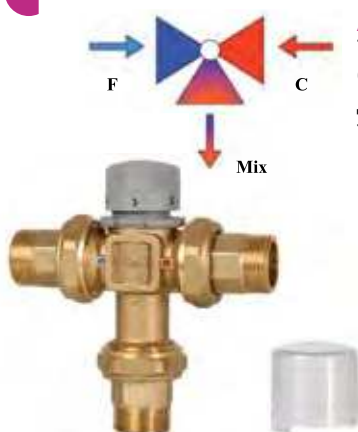
| АРТ. | РАЗМЕР | Kv m ³ /h | КОД | УПАКОВКА |
|------|--------|----------------------|-----------|----------|
| 148 | 1/2 | 1,5 | 90148AD05 | 1 |
| 148 | 3/4 | 2 | 90148AE05 | 1 |
| 148 | 1" | 3 | 90148AF05 | 1 |



Арт. 149

Термостатический смеситель. Резьбовые присоединения с внутренней резьбой. Диапазон регулировки температуры 20-65°C. Максимальная температура воды на входе 85°C. Боковые входы для горячей и холодной воды. **Выход смешанной воды расположен снизу.**

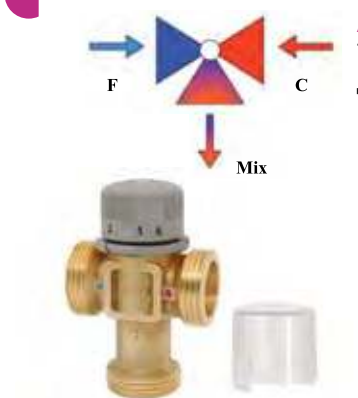
| АРТ. | РАЗМЕР | Kv m ³ /h | КОД | УПАКОВКА |
|------|--------|----------------------|-----------|----------|
| 149 | 1/2 | 1,5 | 90149AD05 | 1 |
| 149 | 3/4 | 2 | 90149AE05 | 1 |
| 149 | 1" | 3 | 90149AF05 | 1 |



Арт. 165

Термостатический смеситель. Муфтовые присоединения с наружной резьбой. **Обратный клапан на входе горячей и холодной воды.** Максимальное рабочее давление 10 бар. Максимальная рабочая температура 100°C. Диапазон регулировки температуры смешанной воды 30-60°C. Боковые входы для горячей и холодной воды. **Выход смешанной воды расположен снизу.**

| АРТ. | РАЗМЕР | Kv m ³ /h | КОД | УПАКОВКА |
|------|--------|----------------------|-----------|----------|
| 165 | 3/4" | 2 | 90165AE05 | 1 10 |

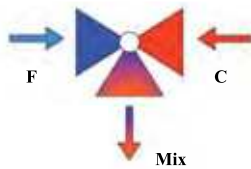


Арт. 166

Термостатический смеситель. Резьбовые присоединения с наружной резьбой. Диапазон регулировки температуры 20-65°C. Максимальная температура воды на входе 85°C. Боковые входы для горячей и холодной воды. **Выход смешанной воды расположен снизу.**

| АРТ. | РАЗМЕР | Kv m ³ /h | КОД | УПАКОВКА |
|------|--------|----------------------|-----------|----------|
| 166 | 1" | 2 | 90166AE05 | 1 10 |
| 166 | 1"1/4 | 3 | 90166AF05 | 1 10 |

F2) ТЕРМОСТАТИЧЕСКИЕ СМЕСИТЕЛИ, УСТРОЙСТВО ОТ ГИДРОУДАРОВ



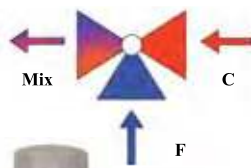
Арт. 163

Термостатический смеситель с подключениями к медной трубе диам. 22. 3-ходовой, с накидными гайками для крепления. Максимальное рабочее давление 10 бар, максимальная рабочая температура 85°C. Регулировка смешанной воды в диапазоне 30-65°C. Боковые входы для горячей и холодной воды. **Выход смешанной воды расположен снизу.**



NEW

| АРТ. | РАЗМЕР | КОД | УПАКОВКА |
|------|--------|-----------|----------|
| 163 | 22 mm | 90163BJ05 | 1 |

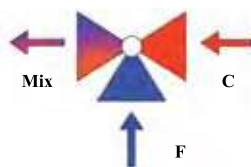


Арт. 142

Термостатический смеситель. Муфтовые присоединения с наружной резьбой. Диапазон регулировки температуры 20-65°C. Максимальная температура воды на входе 85°C. Боковой вход для горячей воды. Нижний вход холодной воды. **Боковой выход смешанной воды.**



| АРТ. | РАЗМЕР | Kv m ³ /h | КОД | УПАКОВКА |
|------|--------|----------------------|-----------|----------|
| 142 | 1/2 | 1,5 | 90142AD05 | 1 |
| 142 | 3/4 | 2 | 90142AE05 | 1 |

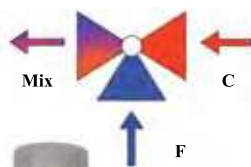


Арт. 143

Термостатический смеситель. Резьбовые присоединения с внутренней резьбой. Диапазон регулировки температуры 20-65°C. Максимальная температура воды на входе 85°C. Боковой вход для горячей воды. Нижний вход холодной воды. **Боковой выход смешанной воды.**



| АРТ. | РАЗМЕР | Kv m ³ /h | КОД | УПАКОВКА |
|------|--------|----------------------|-----------|----------|
| 143 | 1/2 | 1,5 | 90143AD05 | 1 |
| 143 | 3/4 | 2 | 90143AE05 | 1 |



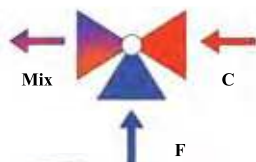
Арт. 144

Термостатический смеситель. Муфтовые присоединения с наружной резьбой. **Обратный клапан на входе горячей и холодной воды.** Максимальное рабочее давление 10 бар. Максимальная рабочая температура 100°C. Диапазон регулировки температуры смешанной воды 30-60°C. Боковой вход для горячей воды. Нижний вход холодной воды. **Боковой выход смешанной воды.**



| АРТ. | РАЗМЕР | Kv m ³ /h | КОД | УПАКОВКА |
|------|--------|----------------------|-----------|----------|
| 144 | 3/4 | 2 | 90144AE05 | 1 |

F2) ТЕРМОСТАТИЧЕСКИЕ СМЕСИТЕЛИ, УСТРОЙСТВО ОТ ГИДРОУДАРОВ



Арт. 145

Термостатический смеситель. Резьбовые соединения с наружной резьбой. Диапазон регулировки температуры 20-65°C. Максимальная температура воды на входе 85°C. Боковой вход для горячей воды. Нижний вход холодной воды. **Боковой выход смешанной воды.**



| АРТ. | РАЗМЕР | Kv m ³ /h | КОД | УПАКОВКА |
|------|--------|----------------------|-----------|----------|
| 145 | 1" | 2 | 90145AF05 | 1 |

Арт. S119

Устройство против гидроудара. Диаметр присоединения 1/2". Материал: нержавеющая сталь. Мощность: 0-16 литров.



| АРТ. | РАЗМЕР | КОД | УПАКОВКА |
|------|--------|------------|----------|
| S119 | 1/2" | 91S119AD06 | 1 |

Арт. 323

Смеситель трехходовой с погружным датчиком. Смешивает воду с разными температурами для получения среднего значения смешанной воды. **Диапазон регулировки 20-70°C.** Максимальная рабочая температура 95°C. Максимальное рабочее давление 10 бар. Максимальное дифференциальное давление 1 бар. Штуцер арт. 212 в комплект не входит.



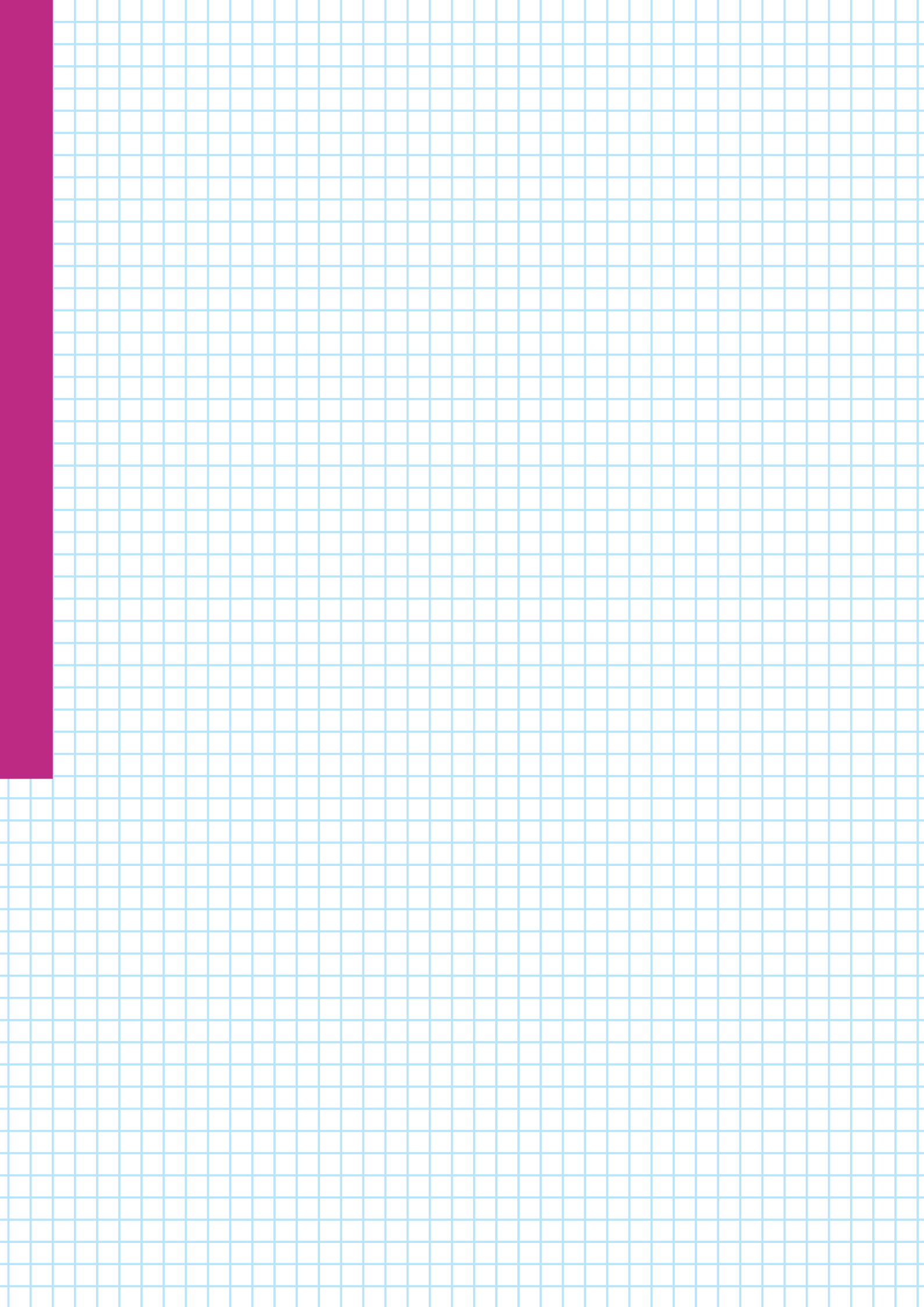
| АРТ. | РАЗМЕР | КОД | УПАКОВКА |
|------|--------|-----------|----------|
| 323 | 1/2 | 82323AD05 | 1 |
| 323 | 3/4 | 82323AE05 | 1 |
| 323 | 1" | 82323AF05 | 1 |

Арт. 324

Смеситель трехходовой с погружным датчиком. Смешивает воду с разными температурами для получения среднего значения смешанной воды. Прокладка из материала устойчивого к высоким температурам. **Диапазон регулировки 60-90°C.** Максимальная рабочая температура 110°C. Максимальное рабочее давление 10 бар. Максимальное дифференциальное давление 1 бар. Штуцер арт. 212 в комплект не входит.



| АРТ. | РАЗМЕР | КОД | УПАКОВКА |
|------|--------|-----------|----------|
| 324 | 1/2 | 82324AD05 | 1 |
| 324 | 3/4 | 82324AE05 | 1 |
| 324 | 1" | 82324AF05 | 1 |



G) Компоненты для системы водоснабжения



РЕДУКТОРЫ ДАВЛЕНИЯ ВОДЫ

стр. 116



ФИЛЬТРЫ, ОБРАТНЫЕ КЛАПАНЫ, ЗАДВИЖКИ, ФИЛЬТР ДЛЯ ЗАКРЫТЫХ СИСТЕМ, ДОННЫЕ И ЗАПОРНЫЕ КЛАПАНЫ

стр. 118



МЕТАЛЛОПЛАСТИКОВАЯ ТРУБА И ПРЕСС-ФИТИНГИ *Sempigas*® ДЛЯ ГАЗА СИСТЕМА TH

стр. 122

НОВИНКА 2012

Sempigas®



ПРЕСС-ФИТИНГИ *Sempiter*® ДЛЯ МЕТАЛЛОПЛАСТИКОВОЙ ТРУБЫ, СИСТЕМА TH, H, U

стр. 126

Sempiter®

СИСТЕМА TH - H - U

ПРОСТО И НАВСЕГДА

Для детального ознакомления с уникальными характеристиками пресс-фитингов Sempiter просим Вас перейти в раздел каталога G4.



ИНСТРУМЕНТ ДЛЯ ПРЕСС-ФИТИНГОВ *Sempigas* и *Sempiter*

стр. 133



РЕЗЬБОВЫЕ ФИТИНГИ ДЛЯ МЕТАЛЛОПЛАСТИКОВОЙ ТРУБЫ

стр. 135



УНИВЕРСАЛЬНЫЕ ФИТИНГИ ДЛЯ МЕДНОЙ, ПЛАСТИКОВОЙ И МЕТАЛЛОПЛАСТИКОВОЙ ТРУБЫ

стр. 137



РЕЗЬБОВЫЕ ФИТИНГИ ДЛЯ МЕДНОЙ ТРУБЫ ДЛЯ ГАЗА И ВОДЫ

стр. 142

G1) РЕДУКТОРЫ ДАВЛЕНИЯ ВОДЫ



Для лучшей работы редуктора рекомендована установка фильтра арт. 50. (См. стр. 119)

Арт. 245

Редуктор давления муфтовый. Два боковых подключения 1/4 gas для манометра. Пистонный режим работы. Седло из нержавеющей стали 18/10. Макс. давление на входе 25 бар, давление на выходе регулируется от 1 до 6. Фабричная настройка давления на выходе 3 бар. Поддерживает константное давление на выходе, при изменении давления на входе. Макс. рабочая температура 90°C.

Редуктор соответствует стандарту EN1567.

| АРТ. | РАЗМЕР | КОД | УПАКОВКА | |
|------|--------|-----------|----------|----|
| | | | | |
| 245 | 1/2 | 91245AD05 | 1 | 20 |
| 245 | 3/4 | 91245AE05 | 1 | 10 |
| 245 | 1" | 91245AF05 | 1 | 10 |
| 245 | 1" 1/4 | 91245AG05 | 1 | 5 |
| 245 | 1" 1/2 | 91245AH05 | 1 | 5 |
| 245 | 2" | 91245AJ05 | 1 | 1 |



Для лучшей работы редуктора рекомендована установка фильтра арт. 50. (См. стр. 119)

Арт. 245 + Арт. 243

Редуктор давления муфтовый с манометром. Два боковых подключения 1/4 gas для манометра. Пистонный режим работы. Седло из нержавеющей стали 18/10. Макс. давление на входе 25 бар, давление на выходе регулируется от 1 до 6. Фабричная настройка давления на выходе 3 бар. Поддерживает константное давление на выходе, при изменении давления на входе. Макс. рабочая температура 90°C.

Редуктор соответствует стандарту EN1567.

| АРТ. | РАЗМЕР | КОД | УПАКОВКА | |
|---------|--------|---------------|----------|----|
| | | | | |
| 245+243 | 1/2 | 91245AD05 243 | 1 | 20 |
| 245+243 | 3/4 | 91245AE05 243 | 1 | 10 |
| 245+243 | 1" | 91245AF05 243 | 1 | 10 |
| 245+243 | 1" 1/4 | 91245AG05 243 | 1 | 5 |
| 245+243 | 1" 1/2 | 91245AH05 243 | 1 | 5 |
| 245+243 | 2" | 91245AJ05 243 | 1 | 1 |



Для лучшей работы редуктора рекомендована установка фильтра арт. 50. (См. стр. 119)

Арт. 246

Редуктор давления резьбовой. Внутренняя - внутренняя резьба. Два боковых подключения 1/4 gas для манометра. Пистонный режим работы. Седло из нержавеющей стали 18/10. Макс. давление на входе 25 бар, давление на выходе регулируется от 1 до 6. Фабричная настройка давления на выходе 3 бар. Поддерживает константное давление на выходе, при изменении давления на входе. Макс. рабочая температура 90°C. *Редуктор соответствует стандарту EN1567.*

| АРТ. | РАЗМЕР | КОД | УПАКОВКА | |
|------|--------|-----------|----------|----|
| | | | | |
| 246 | 1/2 | 91246AD05 | 1 | 20 |
| 246 | 3/4 | 91246AE05 | 1 | 10 |
| 246 | 1" | 91246AF05 | 1 | 10 |
| 246 | 1"1/4 | 91246AG05 | 1 | 5 |
| 246 | 1"1/2 | 91246AH05 | 1 | 5 |
| 246 | 2" | 91246AJ05 | 1 | 1 |
| 246 | 2"1/2 | 91246AK05 | 1 | 1 |



Для лучшей работы редуктора рекомендована установка фильтра арт. 50. (См. стр. 119)

Арт. 246 + Арт. 243

Редуктор давления резьбовой с манометром. Внутренняя - внутренняя резьба. Два боковых подключения 1/4 gas для манометра. Пистонный режим работы. Седло из нержавеющей стали 18/10. Макс. давление на входе 25 бар, давление на выходе регулируется от 1 до 6. Фабричная настройка давления на выходе 3 бар. Поддерживает константное давление на выходе, при изменении давления на входе. Макс. рабочая температура 90°C.

Редуктор соответствует стандарту EN1567.

| АРТ. | РАЗМЕР | КОД | УПАКОВКА | |
|---------|--------|---------------|----------|----|
| | | | | |
| 246+243 | 1/2 | 91246AD05 243 | 1 | 20 |
| 246+243 | 3/4 | 91246AE05 243 | 1 | 10 |
| 246+243 | 1" | 91246AF05 243 | 1 | 10 |
| 246+243 | 1"1/4 | 91246AG05 243 | 1 | 5 |
| 246+243 | 1"1/2 | 91246AH05 243 | 1 | 5 |
| 246+243 | 2" | 91246AJ05 243 | 1 | 1 |
| 246+243 | 2"1/2 | 91246AK05 243 | 1 | 1 |

G1) РЕДУКТОРЫ ДАВЛЕНИЯ ВОДЫ



Арт. 271

Редуктор давления муфтовый с наружной резьбой. Два боковых подключения 1/4 gas для манометра. Пистонный режим работы. Седло из нержавеющей стали 18/10. Макс. давление на входе 25 бар, давление на выходе регулируется от 1 до 6. Фабричная настройка давления на выходе 3 бар. Поддерживает константное давление на выходе, при изменении давления на входе. Макс. Рабочая температура 90°C. Редуктор соответствует стандарту EN1567



| АРТ. | РАЗМЕР | КОД | УПАКОВКА | |
|------|--------|-----------|----------|----|
| | | | | |
| 271 | 1/2 | 91271AD05 | 1 | 20 |
| 271 | 3/4 | 91271AE05 | 1 | 10 |
| 271 | 1" | 91271AF05 | 1 | 10 |
| 271 | 1" 1/4 | 91271AG05 | 1 | 5 |



Для лучшей работы редуктора рекомендована установка фильтра арт. 50. (См. стр. 119)



Арт. 271 + Арт. 243

Редуктор давления муфтовый с наружной резьбой. Два боковых подключения 1/4 gas для манометра. Манометр в комплекте. Пистонный режим работы. Седло из нержавеющей стали 18/10. Макс. давление на входе 25 бар, давление на выходе регулируется от 1 до 6. Фабричная настройка давления на выходе 3 бар. Поддерживает константное давление на выходе, при изменении давления на входе. Макс. Рабочая температура 90°C. Редуктор соответствует стандарту EN1567



| АРТ. | РАЗМЕР | КОД | УПАКОВКА | |
|---------|--------|---------------|----------|----|
| | | | | |
| 271+243 | 1/2 | 91271AD05 243 | 1 | 20 |
| 271+243 | 3/4 | 91271AE05 243 | 1 | 10 |
| 271+243 | 1" | 91271AF05 243 | 1 | 10 |
| 271+243 | 1" 1/4 | 91271AG05 243 | 1 | 5 |



Для лучшей работы редуктора рекомендована установка фильтра арт. 50. (См. стр. 119)



Арт. 247

Редуктор давления МИНЬОН с подключением к манометру. Присоединения: внутренняя резьба. Пистонный режим работы. Максимальное давление на входе 16 бар, давление на выходе регулируется от 1 до 4 бар. Фабричная настройка давления на выходе 3 бар, максимальная рабочая температура 90°C.



Для лучшей работы редуктора рекомендована установка фильтра арт. 50. (См. стр. 119)

| АРТ. | РАЗМЕР | КОД | УПАКОВКА | |
|------|--------|-----------|----------|----|
| | | | | |
| 247 | 1/2 | 91247AD06 | 1 | 50 |
| 247 | 3/4 | 91247AE06 | 1 | 50 |



Арт. 248

Редуктор давления МИНЬОН. Присоединения: внутренняя резьба. Пистонный режим работы. Максимальное давление на входе 16 бар, давление на выходе регулируется от 1 до 4 бар. Фабричная настройка давления на выходе 3 бар, максимальная рабочая температура 90°C.



Для лучшей работы редуктора рекомендована установка фильтра арт. 50. (См. стр. 119)

| АРТ. | РАЗМЕР | КОД | УПАКОВКА | |
|------|--------|-----------|----------|----|
| | | | | |
| 248 | 1/2 | 91248AD06 | 1 | 50 |
| 248 | 3/4 | 91248AE06 | 1 | 50 |

G2) ФИЛЬТРЫ, ОБРАТНЫЕ КЛАПАНЫ, ЗАДВИЖКИ, ФИЛЬТР ДЛЯ ЗАКРЫТЫХ СИСТЕМ, ДОННЫЕ И ЗАПОРНЫЕ КЛАПАНЫ



Арт. 750

Самопромывной фильтр для воды. **Двухсторонняя** резьба: внутренняя – внутренняя и наружная – наружная. Съёмный фильтрующий картридж из нержавеющей стали 100 микрон. В комплекте с манометром и сливным краном для подключения к канализации. Макс. рабочее давление 25 бар. Макс. рабочая температура 90°C.

Размеры 1"1/2 и 2" только с внутренней резьбой. Фильтрующий картридж для замены арт. 752

| АРТ. | Азмеры внутренняя резьба | Азмеры наружная резьба | КОД | УПАКОВКА | |
|------|--------------------------|------------------------|-----------|----------|----|
| | | | | | |
| 750 | 1/2 | 3/4 | 83750AD05 | 1 | 10 |
| 750 | 3/4 | 1" | 83750AE05 | 1 | 10 |
| 750 | 1" | 1"1/4 | 83750AF05 | 1 | 10 |
| 750 | 1"1/4 | 1"1/2 | 83750AG05 | 1 | 10 |
| 750 | 1"1/2 | - | 83750AH05 | 1 | 5 |
| 750 | 2" | - | 83750AJ05 | 1 | 5 |



Арт. 751

Самопромывной фильтр для воды. Муфтовый с наружной резьбой. При необходимости к муфтам подключается счетчик воды. Съёмный фильтрующий картридж из нержавеющей стали 100 микрон. В комплекте с манометром и сливным краном для подключения к канализации. Максимальное рабочее давление 25 бар. Макс рабочая температура 90°C. Фильтрующий картридж для замены арт. 752

| АРТ. | РАЗМЕР | КОД | УПАКОВКА | |
|------|--------|-----------|----------|----|
| | | | | |
| 751 | 1/2 | 83751AD05 | 1 | 10 |
| 751 | 3/4 | 83751AE05 | 1 | 10 |
| 751 | 1" | 83751AF05 | 1 | 10 |
| 751 | 1"1/4 | 83751AG05 | 1 | 10 |



Арт. 752

Фильтрующий картридж. Для фильтров арт. 750 и арт. 751

| АРТ. | РАЗМЕР | КОД | УПАКОВКА | |
|------|-------------|-----------|----------|--|
| | | | | |
| 752 | 1/2" - 3/4" | 83752AD01 | 1 | |
| 752 | 1" - 1"1/4 | 83752AF01 | 1 | |
| 752 | 1"1/2 - 2" | 83752AH01 | 1 | |



Арт. 745

ОБРАТИТЕ ВНИМАНИЕ

Фильтр для закрытых систем отопления и кондиционирования. Внутренняя – внутренняя резьба. Удаляет водоросли и загрязнения из контура. В комплекте с манометром и сливным краном для подключения к канализации. Максимальное рабочее давление 10 бар. Макс рабочая температура 110°C. Степень фильтрации 5 м, картридж из нержавеющей стали.

| АРТ. | РАЗМЕР | КОД | УПАКОВКА | |
|------|--------|-----------|----------|----|
| | | | | |
| 745 | 3/4 | 82745AE05 | 1 | 10 |
| 745 | 1" | 82745AF05 | 1 | 10 |
| 745 | 1"1/4 | 82745AG05 | 1 | 10 |
| 745 | 1"1/2 | 82745AH05 | 1 | 10 |

G2) ФИЛЬТРЫ, ОБРАТНЫЕ КЛАПАНЫ, ЗАДВИЖКИ, ФИЛЬТР ДЛЯ ЗАКРЫТЫХ СИСТЕМ, ДОННЫЕ И ЗАПОРНЫЕ КЛАПАНЫ

Арт. 50

Фильтр – грязевик. Степень очистки 400-500 микрон. По запросу поставляется с сеткой 200 м.



| АРТ. | РАЗМЕР | СТЕПЕНЬ ФИЛЬТРАЦИИ | КОД | УПАКОВКА | |
|------|--------|--------------------|--------------|----------|-----|
| | | | | | |
| 50 | 1/4 | 200 м | 83050AB05200 | 20 | 200 |
| 50 | 3/8 | 200 м | 83050AC05200 | 20 | 200 |
| 50 | 1/2 | 200 м | 83050AD05200 | 20 | 200 |
| 50 | 3/4 | 200 м | 83050AE05200 | 20 | 140 |
| 50 | 1" | 200 м | 83050AF05200 | 10 | 70 |
| 50 | 1/4 | 400 м | 83050AB05 | 20 | 200 |
| 50 | 3/8 | 400 м | 83050AC05 | 20 | 200 |
| 50 | 1/2 | 400 м | 83050AD05 | 20 | 200 |
| 50 | 3/4 | 400 м | 83050AE05 | 20 | 140 |
| 50 | 1" | 400 м | 83050AF05 | 10 | 70 |
| 50 | 1" 1/4 | 500 м | 83050AG05 | 10 | 50 |
| 50 | 1"1/2 | 500 м | 83050AH05 | 5 | 30 |
| 50 | 2" | 500 м | 83050AJ05 | 2 | 20 |
| 50 | 2" 1/2 | 500 м | 83050AK05 | 1 | 15 |
| 50 | 3" | 500 м | 83050AL05 | 1 | 10 |
| 50 | 4" | 500 м | 83050AN05 | 1 | 1 |

Арт. 96

Фильтр – грязевик. Плоское седло. Степень очистки 400 микрон. Особо рекомендован для защиты водосчетчиков.



NEW

| АРТ. | РАЗМЕР | СТЕПЕНЬ ФИЛЬТРАЦИИ | КОД | УПАКОВКА | |
|------|--------|--------------------|-----------|----------|-----|
| | | | | | |
| 96 | 3/4 | 400 м | 83096AE05 | 20 | 140 |
| 96 | 1" | 400 м | 83096AF05 | 10 | 70 |

Арт. 277

Шаровой кран со встроенным фильтром. Степень очистки 400 микрон. Плоское седло, вращающееся присоединение. Наружная резьба 3/4"/ Внутренняя 1". Особо рекомендован для защиты водосчетчиков.



NEW

| АРТ. | РАЗМЕР | КОД | УПАКОВКА | |
|------|--------|-----------|----------|--|
| | | | | |
| 277 | 3/4" | 87277AE05 | 1 | |

G2) ФИЛЬТРЫ, ОБРАТНЫЕ КЛАПАНЫ, ЗАДВИЖКИ, ФИЛЬТР ДЛЯ ЗАКРЫТЫХ СИСТЕМ, ДОННЫЕ И ЗАПОРНЫЕ КЛАПАНЫ



Арт. 278

Шаровой кран с подключением к датчику. Плоское седло, вращающееся присоединение. Наружная резьба 3/4"/ Внутренняя 1".
Особо рекомендован для защиты водосчетчика.



| АРТ. | РАЗМЕР | КОД | УПАКОВКА | |
|------|--------|-----------|----------|--|
| | | | | |
| 277 | 3/4" | 87278AE05 | 1 | |

Арт. 53

Обратный клапан "MONDIAL". Латунный механизм.



| АРТ. | РАЗМЕР | КОД | УПАКОВКА | |
|------|--------|-----------|----------|-----|
| | | | | |
| 53 | 1/2 | 83053AD05 | 1 | 250 |
| 53 | 3/4 | 83053AE05 | 1 | 120 |
| 53 | 1" | 83053AF05 | 1 | 80 |
| 53 | 1"1/4 | 83053AG05 | 1 | 70 |
| 53 | 1"1/2 | 83053AH05 | 1 | 50 |
| 53 | 2" | 83053AJ05 | 1 | 25 |
| 53 | 2"1/2 | 83053AK05 | 1 | 18 |
| 53 | 3" | 83053AL05 | 1 | 14 |
| 53 | 4" | 83053AN05 | 1 | 8 |

Арт. 118

Фильтрующий картридж. Для обратного клапана арт. 53.



| АРТ. | РАЗМЕР | КОД | УПАКОВКА | |
|------|--------|-----------|----------|-----|
| | | | | |
| 118 | 1/2 | 83118AD05 | 1 | 250 |
| 118 | 3/4 | 83118AE05 | 1 | 120 |
| 118 | 1" | 83118AF05 | 1 | 80 |
| 118 | 1"1/4 | 83118AG05 | 1 | 70 |
| 118 | 1"1/2 | 83118AH05 | 1 | 50 |
| 118 | 2" | 83118AJ05 | 1 | 25 |
| 118 | 2"1/2 | 83118AK05 | 1 | 18 |
| 118 | 3" | 83118AL05 | 1 | 14 |
| 118 | 4" | 83118AN05 | 1 | 8 |

G2) ФИЛЬТРЫ, ОБРАТНЫЕ КЛАПАНЫ, ЗАДВИЖКИ, ФИЛЬТР ДЛЯ ЗАКРЫТЫХ СИСТЕМ , ДОННЫЕ И ЗАПОРНЫЕ КЛАПАНЫ



Арт. 40
Задвижка.
Полный проход.
Штампованная латунь. PN 16.

| АРТ. | РАЗМЕР | КОД | УПАКОВКА | |
|------|--------|-----------|----------|--|
| | | | | |
| 40 | 1/4 | 83040AB05 | 20 | |
| 40 | 3/8 | 83040AC05 | 20 | |
| 40 | 1/2 | 83040AD05 | 20 | |
| 40 | 3/4 | 83040AE05 | 20 | |
| 40 | 1" | 83040AF05 | 10 | |
| 40 | 1"1/4 | 83040AG05 | 10 | |
| 40 | 1"1/2 | 83040AH05 | 5 | |
| 40 | 2" | 83040AJ05 | 5 | |
| 40 | 2"1/2 | 83040AK05 | 1 | |
| 40 | 3" | 83040AL05 | 1 | |
| 40 | 4" | 83040AN05 | 1 | |



Арт. 51
Запорный клапан.
Металлическое седло.

| АРТ. | РАЗМЕР | КОД | УПАКОВКА | |
|------|--------|-----------|----------|-----|
| | | | | |
| 51 | 3/8 | 83051AC05 | 1 | 150 |
| 51 | 1/2 | 83051AD05 | 1 | 150 |
| 51 | 3/4 | 83051AE05 | 1 | 100 |
| 51 | 1" | 83051AF05 | 1 | 100 |
| 51 | 1" 1/4 | 83051AG05 | 1 | 60 |
| 51 | 1"1/2 | 83051AH05 | 1 | 50 |
| 51 | 2" | 83051AJ05 | 1 | 25 |
| 51 | 2" 1/2 | 83051AK05 | 1 | 18 |
| 51 | 3" | 83051AL05 | 1 | 10 |
| 51 | 4" | 83051AN05 | 1 | 5 |



Арт. 52
Запорный клапан.
Резиновое седло.

| АРТ. | РАЗМЕР | КОД | УПАКОВКА | |
|------|--------|-----------|----------|-----|
| | | | | |
| 52 | 3/8 | 83052AC05 | 1 | 150 |
| 52 | 1/2 | 83052AD05 | 1 | 150 |
| 52 | 3/4 | 83052AE05 | 1 | 100 |
| 52 | 1" | 83052AF05 | 1 | 100 |
| 52 | 1" 1/4 | 83052AG05 | 1 | 60 |
| 52 | 1"1/2 | 83052AH05 | 1 | 50 |
| 52 | 2" | 83052AJ05 | 1 | 25 |
| 52 | 2" 1/2 | 83052AK05 | 1 | 18 |
| 52 | 3" | 83052AL05 | 1 | 10 |
| 52 | 4" | 83052AN05 | 1 | 5 |



Арт. 49
Донный клапан
сетчатый.
Материал: латунь.

| АРТ. | РАЗМЕР | КОД | УПАКОВКА | |
|------|--------|-----------|----------|-----|
| | | | | |
| 49 | 3/8 | 83049AC05 | 1 | |
| 49 | 1/2 | 83049AD05 | 1 | 200 |
| 49 | 3/4 | 83049AE05 | 1 | 150 |
| 49 | 1" | 83049AF05 | 1 | 100 |
| 49 | 1" 1/4 | 83049AG05 | 1 | 60 |
| 49 | 1"1/2 | 83049AH05 | 1 | 50 |
| 49 | 2" | 83049AJ05 | 1 | 30 |
| 49 | 2" 1/2 | 83049AK05 | 1 | 15 |
| 49 | 3" | 83049AL05 | 1 | 15 |
| 49 | 4" | 83049AN05 | 1 | 5 |

G3) МЕТАЛЛОПЛАСТИКОВАЯ ТРУБА И ПРЕСС-ФИТИНГИ ДЛЯ ГАЗА Sempigas® СИСТЕМА ТН

ICMA представляет новую серию пресс-фитингов для газоснабжения SEMPIGAS®

Серия **SEMPIGAS®** предлагает широкую линейку пресс-фитингов для бытового газоснабжения, при помощи, которой можно **БЫСТРО, НАДЕЖНО** и **ПРАКТИЧНО** создать систему газоснабжения.

Пресс-фитинги **SEMPIGAS®** имеют следующие **ПРЕИМУЩЕСТВА:**

- Быстрый и надежный монтаж в сравнении с традиционными системами
- Быстрое движение газа из-за гладкой внутренней поверхности фитинга.
- Большой ассортимент и широкий размерный ряд
- Высокое качество фитинга.

Пресс-фитинги **SEMPIGAS®** представлены в размерах 16-20-26

Технические характеристики:

Категория газа
МЕТАН и GPL

Максимальное рабочее давление
0,5 бар

Диапазон температуры
От -20°C до +70°C



G3) МЕТАЛЛОПЛАСТИКОВАЯ ТРУБА И ПРЕСС-ФИТИНГИ ДЛЯ ГАЗА *Sempigas* СИСТЕМА TH



Арт. P195

Рех-Al-Рех металлопластиковая труба для газа. Соответствует нормативу UNI/TS 11344. Максимальное рабочее давление 0,5 бар.
Максимальная рабочая температура 70°C.
Минимальная рабочая температура -20°C.



| АРТ. | РАЗМЕР | КОД | |
|------|--------|------------|--|
| P195 | 16X2 | 88P195GH99 | |
| P195 | 20X2 | 88P195BQ99 | |
| P195 | 26X3 | 88P195GP99 | |



Арт. P194

Рех-Al-Рех металлопластиковая труба для газа в полиэтиленовой оболочке для скрытого монтажа. Соответствует нормативу UNI/TS 11344.
Максимальное рабочее давление 0,5 бар.
Максимальная рабочая температура 70°C.
Минимальная рабочая температура -20°C.



| АРТ. | РАЗМЕР | КОД | |
|------|--------|------------|--|
| P194 | 16X2 | 88P194GH99 | |
| P194 | 20X2 | 88P194BQ99 | |
| P194 | 26X3 | 88P194GP99 | |



Арт. 450

Прямой пресс-фитинг SEMPIGAS®: Равноразмерный или зауженный.



| АРТ. | РАЗМЕР | РАЗМЕР | КОД | УПАКОВКА | |
|------|--------|--------|-------------|----------|--|
| 450 | 16X2 | 16X2 | 81450GH05 | 50 | |
| 450 | 20X2 | 20X2 | 81450BQ05 | 40 | |
| 450 | 26X3 | 26X3 | 81450GP05 | 30 | |
| 450 | 16X2 | 20X2 | 81450BQGH05 | 40 | |
| 450 | 20X2 | 26X3 | 81450GPBQ05 | 20 | |



Арт. 451

Прямой пресс-фитинг SEMPIGAS®. Внутренняя резьба.



| АРТ. | РАЗМЕР | РАЗМЕР | КОД | УПАКОВКА | |
|------|--------|--------|-------------|----------|--|
| 451 | 1/2" | 16X2 | 81451ADGH05 | 50 | |
| 451 | 1/2" | 20X2 | 81451ADBQ05 | 50 | |
| 451 | 3/4" | 20X2 | 81451AEBQ05 | 40 | |
| 451 | 3/4" | 26X3 | 81451AEGP05 | 30 | |

G3) МЕТАЛЛОПЛАСТИКОВАЯ ТРУБА И ПРЕСС-ФИТИНГИ ДЛЯ ГАЗА Sempigas® СИСТЕМА TH

Арт. 452

Прямой пресс-фитинг SEMPIGAS®. Наружная резьба.



← NEW

| АРТ. | РАЗМЕР | РАЗМЕР | КОД | УПАКОВКА | |
|------|--------|--------|-------------|----------|--|
| 452 | 1/2" | 16X2 | 81452ADGH05 | 50 | |
| 452 | 1/2" | 20X2 | 81452ADBQ05 | 50 | |
| 452 | 3/4" | 20X2 | 81452AEBQ05 | 40 | |
| 452 | 3/4" | 26X3 | 81452AEGP05 | 30 | |
| 452 | 1" | 26X3 | 81452AFGP05 | 20 | |

Арт. 453

Колено равноразмерное SEMPIGAS®.



← NEW

| АРТ. | РАЗМЕР | РАЗМЕР | КОД | УПАКОВКА | |
|------|--------|--------|-----------|----------|--|
| 453 | 16X2 | 16X2 | 81453GH05 | 50 | |
| 453 | 20X2 | 20X2 | 81453BQ05 | 40 | |
| 453 | 26X3 | 26X3 | 81453GP05 | 20 | |

Арт. 454

Колено SEMPIGAS®. Наружная резьба.



← NEW

| АРТ. | РАЗМЕР | РАЗМЕР | КОД | УПАКОВКА | |
|------|--------|--------|-------------|----------|--|
| 454 | 1/2" | 16X2 | 81454ADGH05 | 40 | |
| 454 | 1/2" | 20X2 | 81454ADBQ05 | 40 | |
| 454 | 3/4" | 20X2 | 81454AEBQ05 | 30 | |
| 454 | 3/4" | 26X3 | 81454AEGP05 | 20 | |

Арт. 455

Колено SEMPIGAS®. Внутренняя резьба.



← NEW

| АРТ. | РАЗМЕР | РАЗМЕР | КОД | УПАКОВКА | |
|------|--------|--------|-------------|----------|--|
| 455 | 1/2" | 16X2 | 81455ADGH05 | 40 | |
| 455 | 1/2" | 20X2 | 81455ADBQ05 | 40 | |
| 455 | 3/4" | 20X2 | 81455AEBQ05 | 30 | |
| 455 | 3/4" | 26X3 | 81455AEGP05 | 20 | |

G3) МЕТАЛЛОПЛАСТИКОВАЯ ТРУБА И ПРЕСС-ФИТИНГИ ДЛЯ ГАЗА Sempigas® СИСТЕМА TH

Арт. 456
Тройник SEMPIGAS®.



← **NEW**

| АРТ. | РАЗМЕР БОКОВОГО ПОДКЛЮЧЕНИЯ | РАЗМЕР ЦЕНТРАЛЬНОГО ПОДКЛЮЧЕНИЯ | РАЗМЕР БОКОВОГО ПОДКЛЮЧЕНИЯ | КОД | УПАКОВКА |
|------|-----------------------------|---------------------------------|-----------------------------|---------------|----------|
| 456 | 16X2 | 16X2 | 16X2 | 81456GH05 | 30 |
| 456 | 20X2 | 20X2 | 20X2 | 81456BQ05 | 20 |
| 456 | 26X3 | 26X3 | 26X3 | 81456GP05 | 10 |
| 456 | 20X2 | 20X2 | 16X2 | 81456BQBQGH05 | 20 |
| 456 | 20x2 | 20X2 | 26X3 | 81456BQBQGP05 | 10 |
| 456 | 20X2 | 16X2 | 20X2 | 81456BQGHVQ05 | 20 |
| 456 | 16X2 | 16X2 | 20X2 | 81456GHGHVQ05 | 20 |
| 456 | 16X2 | 16X2 | 26X3 | 81456GHGHGP05 | 15 |
| 456 | 26X3 | 20X2 | 26X3 | 81456GPBQGP05 | 10 |
| 456 | 26X3 | 16X2 | 26X3 | 81456GPGHGP05 | 10 |

Арт. 458
Тройник SEMPIGAS® Внутренняя резьба.



← **NEW**

| АРТ. | РАЗМЕР | РАЗМЕР | КОД | УПАКОВКА |
|------|--------|--------|-------------|----------|
| 458 | 1/2" | 16X2 | 81458ADGH05 | 20 |
| 458 | 1/2" | 20X2 | 81458ADBQ05 | 20 |
| 458 | 3/4" | 20X2 | 81458AEBQ05 | 15 |
| 458 | 3/4" | 26X3 | 81458AEGP05 | 10 |

Арт. 459
Пресс-фитинг SEMPIGAS® для настенного крепления.



← **NEW**

| АРТ. | РАЗМЕР | РАЗМЕР | HEIGHT | КОД | УПАКОВКА |
|------|--------|--------|--------|-------------|----------|
| 459 | 1/2" | 16X2 | 57 | 81459ADGH05 | 20 |
| 459 | 1/2" | 20X2 | 57 | 81459ADBQ05 | 20 |

Арт. 460
Пресс-фитинг SEMPIGAS® с вращающейся гайкой для монтажа к плоским соединениям.



← **NEW**

| АРТ. | РАЗМЕР | РАЗМЕР | КОД | УПАКОВКА |
|------|--------|--------|-------------|----------|
| 460 | 1/2" | 16x2 | 81460ADGH06 | 10 |
| 460 | 3/4" | 16x2 | 81460AEGH06 | 10 |
| 460 | 3/4" | 20x2 | 81460AEBQ06 | 10 |

G4) ПРЕСС-ФИТИНГИ *Sempiter*® ДЛЯ МЕТАЛЛОПЛАСТИКОВОЙ ТРУБЫ СИСТЕМА TH, H, U

ICMA представляет новую серию пресс-фитингов для систем отопления и водоснабжения разработанную для обеспечения в течение **ВСЕГО СРОКА СЛУЖБЫ** максимальной:

- **ГИГИЕНИЧЕСКОЙ БЕЗОПАСНОСТИ**
- **НАДЕЖНОСТИ МОНТАЖА**

ГИГИЕНИЧЕСКАЯ БЕЗОПАСНОСТЬ

Каждый из нас ежедневно подвержен различным источникам загрязнения окружающей среды, и домашняя обстановка не является исключением. К сожалению, этот факт часто недооценивается, тем не менее, даже дома имеются источники загрязнения, которым наиболее подвержены дети, пожилые люди и беременные женщины.

Серия **SEMPITER**® отличается от традиционной продукции, представленной на рынке, поскольку имеет ряд отличий, которые реализованы с целью охраны здоровья потребителя. При создании пресс-фитинга **SEMPITER**®, **ICMA S.p.A.** провела тщательный отбор материалов с целью предотвращения попадания потенциально опасных веществ в питьевую воду. Обычно латунь содержит цинк, свинец и мышьяк те вещества, которые со временем вступая в химическую взаимосвязь способны медленно вымываться из латуни и попадать в питьевую воду.

ICMA S.p.A. разработала пресс-фитинги с особым покрытием **SEMPITER**®, которое создает надежный барьер по всей поверхности фитинга и блокирует любое взаимодействие латуни с водой. Покрытие **SEMPITER**® равномерно распределяется по всей поверхности фитинга не оставляя необработанных мест. Серия **SEMPITER**® блокирует проникновение цинка, свинца, мышьяка и любых других веществ, находящихся в латуни, воспрещает любой химический и электролитный процесс, навсегда, поскольку покрытие **SEMPITER**® согласно лабораторным исследованиям, проведенным в специальных химических лабораториях, не ухудшается с течением времени. Таким образом, можно гарантировать максимальное качество питьевой воды.

Гигиеническую безопасность также обеспечивают прокладки из EPDM Perox сертифицированные для применения с питьевой водой, которые не требуют применения жиров во время монтажа продукции.



G4) ПРЕСС-ФИТИНГИ *Sempiter*® ДЛЯ МЕТАЛЛОПЛАСТИКОВОЙ ТРУБЫ СИСТЕМА ТН, Н, U

НАДЕЖНОСТЬ МОНТАЖА

Выше приведены доводы, объясняющие гигиенические преимущества пресс-фитинга **SEMPITER**®, но также технические характеристики говорят в пользу наших фитингов:

- >> Стальная гильза из нержавеющей стали марки AISI 304 DIN EN 10088-2 прошедшая специальную обработку для сопротивления щелочным средам кислотным ангидридам.
- >> Фиксатор гильзы золотистого цвета для выделения цветовой разницы между трубой и фитингом с отверстием достаточного размера для комфортного визуального контроля положения трубы до опрессовки.
- >> Прокладки o-ring проверенные согласно правилам по системе “ноль дефектов” применяемых автомобильном строении. Финальный 100% контроль на наличие установленных прокладок.
- >> Прокладка o-ring из EPDM Perox обеспечивает защиту от протечек, как в системе отопления, так и в системе водоснабжения.
- >> Высочайшая устойчивость к коррозии задействованных материалов с поверхностной жесткостью больше 500 Vickers, что превышает жесткость хромирования и стали.
- >> Гладкая поверхность и контроль обработки на предмет заусенцев и гладких краев во избежание возможных точек накопления накипи.
- >> Надежность фитинга. Покрытие **SEMPITER**® позволяет достичь санитарных норм, которые другие производители достигают при помощи пластиковых материалов.

Серия **SEMPITER**® соответствует нормативу Европейского Союза, который предписывает, что пресс-фитинг без запрессовки должен протекать. Это необходимо для того чтобы обнаружить незапрессованный фитинг во время монтажа а не эксплуатации, если во время монтажа фитинг по ошибке не был запрессован.

Sempiter® : СИСТЕМА

Мы предлагаем пресс-фитинги **SEMPITER**® и трубу **MULTIFIVE** которые образуют **НАДЕЖНУЮ, БЫСТРУЮ И ВЫГОДНУЮ** систему, сочетаемую со всей гаммой продукции **ICMA**, такой как коллекторы, радиаторные краны, компоненты для систем отопления и водоснабжения и систем кондиционирования.

Система **SEMPITER**® гарантирует:

- >> Опрессовку фитинга клещами ТН, Н, U
- >> Сопротивление химической и электрохимической коррозии
- >> Низкие потери нагрузки из-за гладкой поверхности фитинга
- >> Нетоксичность
- >> Герметичность
- >> Соответствие всем Европейским Стандартам, относящимся к трубопроводам и соединениям в трубопроводах. Ниже приведены Европейские Стандарты::

| | |
|---------------|---|
| UNI EN 712 | Тест на соскальзывание |
| UNI EN 713 | Тест на герметичность в месте сгиба под давлением |
| UNI EN 1254-3 | Пресс-фитинги для пластиковых труб |
| UNI-EN 12293 | Тест на температурные циклы |
| UNI-EN 12294 | Вакуумный тест |
| UNI-EN 12295 | Циклический тест под давлением |

Для фитингов **SEMPITER**® рекомендовано использование жидкого тефлона а не пакли, особенно при сочетании материалов с разной степенью теплового расширения (к прим. железосодержащие материалы), как предписывает стандарт ISO 21003.

ПРЕСС-ФИТИНГ... ДЛЯ ПОВТОРНОГО ИСПОЛЬЗОВАНИЯ!

Если произошла ошибка опрессовки или необходимо заменить фитинг из-за изменений конфигурации системы, **ICMA** гарантирует возврат 50% от стоимости пресс-фитинга при покупке новых фитингов. За дополнительной информацией обращайтесь в наш офис или к торговым представителям в Вашем регионе.

G4) ПРЕСС-ФИТИНГИ *Sempiter*® ДЛЯ МЕТАЛЛОПЛАСТИКОВОЙ ТРУБЫ СИСТЕМА TH, H, U



Арт. P197

PE-AL-PERT. Пятислойная металлопластиковая труба. Соответствует стандарту EN ISO15875, макс. рабочая температура 95°C, макс. температура 110°C, рабочее давление 10 бар.

| АРТ. | РАЗМЕР | КОД | УПАКОВКА |
|------|--------|---------------|----------|
| P197 | 16x2 | 88P197GH10099 | 100 m |
| P197 | 16x2 | 88P197GH50099 | 500 m |
| P197 | 20x2 | 88P197BQ10099 | 100 m |
| P197 | 20x2 | 88P197BQ50099 | 500 m |
| P197 | 26x3 | 88P197GP05099 | 50 m |
| P197 | 32x3 | 88P197GQ05099 | 50 m |

Арт. P196

PE-AL-PERT. Пятислойная металлопластиковая труба в изоляционном кожухе. Соответствует стандарту EN ISO 15875, макс. рабочая температура 95°C, макс. температура 110°C, рабочее давление 10 бар.



| АРТ. | РАЗМЕР | ТОЛЩИНА ИЗОЛЯЦИИ | КОД | УПАКОВКА |
|------|--------|------------------|---------------|----------|
| P196 | 16x2 | 6 | 88P196GH05006 | 50 m |
| P196 | 16x2 | 6 | 88P196GH10006 | 100 m |
| P196 | 20x2 | 6 | 88P196BQ05006 | 50 m |
| P196 | 20x2 | 6 | 88P196BQ10006 | 100 m |
| P196 | 26x3 | 10 | 88P196GP02510 | 25 m |
| P196 | 32x3 | 10 | 88P196GQ02510 | 25 m |

Арт. 400

Прямой пресс-фитинг SEMPITER®: Равноразмерный или зауженный.



NEW → →

| АРТ. | РАЗМЕР | РАЗМЕР | КОД | УПАКОВКА |
|------|--------|--------|-------------|----------|
| 400 | 16X2 | 16X2 | 81400GH06 | 50 |
| 400 | 20X2 | 20X2 | 81400BQ06 | 40 |
| 400 | 26X3 | 26X3 | 81400GP06 | 30 |
| 400 | 32X3 | 32X3 | 81400GQ06 | 10 |
| 400 | 40X3,5 | 40X3,5 | 81400GS06 | 1 |
| 400 | 50X4 | 50X4 | 81400GT06 | 1 |
| 400 | 20X2 | 16X2 | 81400BQGH06 | 40 |
| 400 | 26X3 | 16X2 | 81400GPGH06 | 20 |
| 400 | 26X3 | 20X2 | 81400GPBQ06 | 20 |
| 400 | 32X3 | 16X2 | 81400GQGH06 | 20 |
| 400 | 32X3 | 20X2 | 81400GQBQ06 | 15 |
| 400 | 32X3 | 26X3 | 81400GQGP06 | 15 |

Арт. 401

Прямой пресс-фитинг SEMPITER®. Внутренняя резьба.



NEW → →

| АРТ. | РАЗМЕР | РАЗМЕР | КОД | УПАКОВКА |
|------|--------|--------|-------------|----------|
| 401 | 1/2" | 16X2 | 81401ADGH06 | 50 |
| 401 | 1/2" | 20X2 | 81401ADBQ06 | 50 |
| 401 | 3/4" | 16X2 | 81401AEGH06 | 40 |
| 401 | 3/4" | 20X2 | 81401AEBQ06 | 40 |
| 401 | 3/4" | 26x3 | 81401AEGP06 | 30 |
| 401 | 1" | 26x3 | 81401AFGP06 | 20 |
| 401 | 1" | 32x3 | 81401AFGQ06 | 15 |
| 401 | 1"1/4 | 32x3 | 81401AGGQ06 | 5 |
| 401 | 1"1/4 | 40X3,5 | 81401AGGS06 | 1 |
| 401 | 1"1/2 | 50X4 | 81401AHGT06 | 1 |

G4) ПРЕСС-ФИТИНГИ *Sempiter*® ДЛЯ МЕТАЛЛОПЛАСТИКОВОЙ ТРУБЫ СИСТЕМА TH, H, U



Арт. 402

Прямой пресс-фитинг SEMPITER®. Наружная резьба.

NEW ⇒ ⇒

| АРТ. | РАЗМЕР | РАЗМЕР | КОД | УПАКОВКА |
|------|--------|--------|-------------|----------|
| 402 | 1/2" | 16X2 | 81402ADGH06 | 50 |
| 402 | 1/2" | 20X2 | 81402ADBQ06 | 50 |
| 402 | 3/4" | 16X2 | 81402AEGH06 | 40 |
| 402 | 3/4" | 20X2 | 81402AEBQ06 | 40 |
| 402 | 3/4" | 26x3 | 81402AEGP06 | 30 |
| 402 | 1" | 26x3 | 81402AFGP06 | 20 |
| 402 | 1" | 32x3 | 81402AFGQ06 | 15 |
| 402 | 1"1/4 | 32x3 | 81402AGGQ06 | 5 |
| 402 | 1"1/4 | 40X3,5 | 81402AGGS06 | 1 |
| 402 | 1"1/2 | 50X2 | 81402AHGT06 | 1 |



Арт. 403

Колено равноразмерное SEMPITER®.

NEW ⇒ ⇒

| АРТ. | РАЗМЕР | РАЗМЕР | КОД | УПАКОВКА |
|------|--------|--------|-----------|----------|
| 403 | 16X2 | 16X2 | 81403GH06 | 50 |
| 403 | 20X2 | 20X2 | 81403BQ06 | 40 |
| 403 | 26X3 | 26X3 | 81403GP06 | 20 |
| 403 | 32X3 | 32X3 | 81403GQ06 | 10 |
| 403 | 40X3,5 | 40X3,5 | 81403GS06 | 1 |
| 403 | 50X4 | 50X4 | 81403GT06 | 1 |



Арт. 404

Колено SEMPITER®. Наружная резьба.

NEW ⇒ ⇒

| АРТ. | РАЗМЕР | РАЗМЕР | КОД | УПАКОВКА |
|------|--------|--------|-------------|----------|
| 404 | 1/2" | 16X2 | 81404ADGH06 | 40 |
| 404 | 1/2" | 20X2 | 81404ADBQ06 | 40 |
| 404 | 3/4" | 16X2 | 81404AEGH06 | 30 |
| 404 | 3/4" | 20X2 | 81404AEBQ06 | 30 |
| 404 | 3/4" | 26X3 | 81404AEGP06 | 20 |
| 404 | 1" | 26X3 | 81404AFGP06 | 20 |
| 404 | 1" | 32X3 | 81404AFGQ06 | 10 |
| 404 | 1"1/4 | 32X3 | 81404AGGQ06 | 5 |
| 404 | 1"1/4 | 40X3,5 | 81404AGGS06 | 1 |
| 404 | 1"1/2 | 50X4 | 81404AHGT06 | 1 |



Арт. 405

Колено SEMPITER®. Внутренняя резьба.

NEW ⇒ ⇒

| АРТ. | РАЗМЕР | РАЗМЕР | КОД | УПАКОВКА |
|------|--------|--------|-------------|----------|
| 405 | 1/2" | 16X2 | 81405ADGH06 | 40 |
| 405 | 1/2" | 20X2 | 81405ADBQ06 | 40 |
| 405 | 3/4" | 16X2 | 81405AEGH06 | 30 |
| 405 | 3/4" | 20X2 | 81405AEBQ06 | 30 |
| 405 | 3/4" | 26x3 | 81405AEGP06 | 20 |
| 405 | 1" | 26x3 | 81405AFGP06 | 15 |
| 405 | 1" | 32x3 | 81405AFGQ06 | 10 |
| 405 | 1"1/4 | 32x3 | 81405AGGQ06 | 5 |
| 405 | 1"1/4 | 40X3,5 | 81405AGGS06 | 1 |
| 405 | 1"1/2 | 50X4 | 81405AHGT06 | 1 |

G4) ПРЕСС-ФИТИНГИ *Sempiter*® ДЛЯ МЕТАЛЛОПЛАСТИКОВОЙ ТРУБЫ СИСТЕМА TH, H, U



Арт. 406

Тройник SEMPITER®. Равноразмерный, с зауженным центром, с расширенным центром, зауженный.

NEW →

| АРТ. | РАЗМЕР БОКОВОГО ПОДКЛЮЧЕНИЯ | РАЗМЕР ЦЕНТРАЛЬНОГО ПОДКЛЮЧЕНИЯ | РАЗМЕР БОКОВОГО ПОДКЛЮЧЕНИЯ | КОД | УПАКОВКА |
|------|-----------------------------|---------------------------------|-----------------------------|-------------|----------|
| 406 | 16X2 | 16X2 | 16X2 | 81406GH06 | 30 |
| 406 | 20X2 | 20X2 | 20X2 | 81406BQ06 | 20 |
| 406 | 26X3 | 26X3 | 26X3 | 81406GP06 | 10 |
| 406 | 32X3 | 32X3 | 32X3 | 81406GQ06 | 10 |
| 406 | 40X3,5 | 40X3,5 | 40X3,5 | 81406GS06 | 1 |
| 406 | 50X4 | 50X4 | 50X4 | 81406GT06 | 1 |
| 406 | 20x2 | 16x2 | 20x2 | 81406BQGH06 | 20 |
| 406 | 26X3 | 16X2 | 26X3 | 81406GPGH06 | 10 |
| 406 | 26X3 | 20X2 | 26X3 | 81406GPBQ06 | 10 |
| 406 | 32X3 | 16X2 | 32X3 | 81406GQGH06 | 10 |
| 406 | 32X3 | 20X2 | 32X3 | 81406GQBQ06 | 10 |
| 406 | 32X3 | 26X3 | 32X3 | 81406GQGQ06 | 10 |
| 406 | 16X2 | 20X2 | 16X2 | 81406GHBQ06 | 20 |
| 406 | 20x2 | 26x3 | 20x2 | 81406BQGP06 | 10 |
| 406 | 26X3 | 32X3 | 26X3 | 81406GPGP06 | 10 |
| 406 | 20X2 | 20X2 | 16X2 | 81406BQBQ06 | 20 |
| 406 | 26X3 | 26X3 | 16X2 | 81406GPGP06 | 10 |
| 406 | 26X3 | 26X3 | 20X2 | 81406GPBQ06 | 10 |
| 406 | 32X3 | 32X3 | 20X2 | 81406GQBQ06 | 5 |
| 406 | 32X3 | 32X3 | 26X3 | 81406GQGQ06 | 5 |
| 406 | 16X2 | 16X2 | 20X2 | 81406GHGH06 | 20 |
| 406 | 16X2 | 16X2 | 26X3 | 81406GHGH06 | 15 |
| 406 | 20X2 | 16X2 | 26X3 | 81406BQGH06 | 15 |
| 406 | 16X2 | 20X2 | 26X3 | 81406GHBQ06 | 15 |
| 406 | 20X2 | 20X2 | 26X3 | 81406BQBQ06 | 10 |
| 406 | 20X2 | 26X3 | 32X3 | 81406BQGP06 | 10 |
| 406 | 26X3 | 20X2 | 32X3 | 81406GPBQ06 | 10 |
| 406 | 20X2 | 20X2 | 32X3 | 81406BQBQ06 | 10 |
| 406 | 26X3 | 26X3 | 32X3 | 81406GPGP06 | 10 |
| 406 | 40X3,5 | 32X3 | 40X3,5 | 81406GSGQ06 | 1 |
| 406 | 40X3,5 | 40X3,5 | 32X3 | 81406GSGQ06 | 1 |
| 406 | 50X4 | 40X3,5 | 50X4 | 81406GTGS06 | 1 |
| 406 | 50X4 | 50X4 | 40X3,5 | 81406GTGS06 | 1 |

NEW →

Арт. 407

Тройник SEMPITER®. Наружная резьба.



NEW →

| АРТ. | РАЗМЕР | РАЗМЕР | КОД | УПАКОВКА |
|------|--------|--------|-------------|----------|
| 407 | 1/2" | 16X2 | 81407ADGH06 | 20 |
| 407 | 1/2" | 20X2 | 81407ADBQ06 | 20 |
| 407 | 3/4" | 16X2 | 81407AEGH06 | 15 |
| 407 | 3/4" | 20X2 | 81407AEBQ06 | 15 |
| 407 | 3/4" | 26x3 | 81407AEGP06 | 10 |
| 407 | 1" | 26x3 | 81407AFGP06 | 10 |
| 407 | 1" | 32x3 | 81407AFGQ06 | 10 |
| 407 | 1"1/4 | 32x3 | 81407AGGQ06 | 5 |
| 407 | 1"1/4 | 40X3,5 | 81407AGGS06 | 1 |
| 407 | 1"1/2 | 50X4 | 81407AHGT06 | 1 |

G4) ПРЕСС-ФИТИНГИ *Sempiter*® ДЛЯ МЕТАЛЛОПЛАСТИКОВОЙ ТРУБЫ СИСТЕМА TH, H, U

Арт. 408

Тройник SEMPITER®.
Внутренняя резьба.



| АРТ. | РАЗМЕР | РАЗМЕР | КОД | УПАКОВКА |
|------|--------|--------|-------------|----------|
| 408 | 1/2" | 16X2 | 81408ADGH06 | 20 |
| 408 | 1/2" | 20X2 | 81408ADBQ06 | 20 |
| 408 | 3/4" | 16X2 | 81408AEGH06 | 20 |
| 408 | 3/4" | 20X2 | 81408AEBQ06 | 15 |
| 408 | 3/4" | 26x3 | 81408AEGP06 | 10 |
| 408 | 1" | 26x3 | 81408AFGP06 | 10 |
| 408 | 1" | 32x3 | 81408AFGQ06 | 10 |
| 408 | 1"1/4 | 32x3 | 81408AGGQ06 | 5 |
| 408 | 1"1/4 | 40X3,5 | 81408AGGS06 | 1 |
| 408 | 1"1/2 | 50X4 | 81408AHGT06 | 1 |

Арт. 410

Пресс-фитинг SEMPITER® для настенного крепления.



| АРТ. | РАЗМЕР | РАЗМЕР | ВЫСОТА | КОД | УПАКОВКА |
|------|--------|--------|--------|-------------|----------|
| 410 | 1/2" | 16X2 | 57 | 81410ADGH06 | 20 |
| 410 | 1/2" | 20X2 | 57 | 81410ADBQ06 | 20 |

Арт. 411

Настенная планка с 6 винтами.



| АРТ. | ШАГ | КОД | УПАКОВКА |
|------|--------|-----------|----------|
| 411 | 75-150 | 814117506 | 10 |

Арт. 412

Набор для настенного крепления: пресс-фитинг SEMPITER® и настенная планка.



| АРТ. | РАЗМЕР | РАЗМЕР | ШАГ | КОД | УПАКОВКА |
|------|--------|--------|--------|---------------|----------|
| 412 | 1/2" | 16X2 | 75-150 | 81412ADGH7506 | 10 |
| 412 | 1/2" | 20X2 | 75-150 | 81412ADBQ7506 | 10 |

Арт. 413

Встраиваемый кран SEMPITER®.

Полнопроходной. Кран-букса с затвором конической прокладкой из EPDM Perox.



| АРТ. | РАЗМЕР | КОД | УПАКОВКА |
|------|--------|-----------|----------|
| 413 | 16X2 | 81413GH06 | 10 |
| 413 | 20X2 | 81413BQ06 | 10 |
| 413 | 26X3 | 81413GP06 | 10 |

G4) ПРЕСС-ФИТИНГИ *Sempiter*® ДЛЯ МЕТАЛЛОПЛАСТИКОВОЙ ТРУБЫ СИСТЕМА TH, H, U

Арт. 414

Удлинитель для встраиваемого крана арт. 413.



| АРТ. | КОД | УПАКОВКА |
|------|-----------|----------|
| 414 | 81414GH06 | 10 |

Арт. 409

Компактный встраиваемый кран SEMPITER®. Плоская прокладка из EPDM Perox.



| АРТ. | РАЗМЕР | КОД | УПАКОВКА |
|------|--------|-----------|----------|
| 409 | 16X2 | 81409GH06 | 10 |
| 409 | 20X2 | 81409BQ06 | 10 |

Арт. 415

Пресс-фитинг SEMPITER® с вращающейся гайкой для подключения к коллекторам и вентилям.



| АРТ. | РАЗМЕР | РАЗМЕР | КОД | УПАКОВКА |
|------|----------------|--------|-------------|----------|
| 415 | 1/2" | 16x2 | 81415ADGH06 | 10 |
| 415 | 24x1,5 | 16x2 | 81415RAGH06 | 10 |
| 415 | 24x1,5 | 20x2 | 81415RABQ06 | 10 |
| 415 | 3/4" euroconus | 16x2 | 81415AEGH06 | 10 |
| 415 | 3/4" euroconus | 20x2 | 81415AEBQ06 | 10 |

Арт. 416

Пресс-фитинг SEMPITER® с вращающейся гайкой для соединения с плоскими подключениями.



| АРТ. | РАЗМЕР | РАЗМЕР | КОД | УПАКОВКА |
|------|--------|--------|-------------|----------|
| 416 | 1/2" | 16X2 | 81416ADGH06 | 10 |
| 416 | 3/4" | 16X2 | 81416AEGH06 | 10 |
| 416 | 3/4" | 20X2 | 81416AEBQ06 | 10 |

Арт. 417

Заглушка SEMPITER®.



| АРТ. | РАЗМЕР | КОД | УПАКОВКА |
|------|--------|-----------|----------|
| 417 | 16X2 | 81417GH06 | 10 |
| 417 | 20x2 | 81417BQ06 | 10 |
| 417 | 26X3 | 81417GP06 | 10 |
| 417 | 32X3 | 81417GQ06 | 10 |

G5) ИНСТРУМЕНТ ДЛЯ ПРЕСС-ФИТИНГОВ *Sempiter*® и *Sempigas*®



Арт. 420

Клещи электромеханические на аккумуляторе NI-CD 14,4V-2,4AH для труб до 32 диаметра. Сила сжатия 16 kN, автоматический возврат по окончании запрессовки. Лампочка-сигнализатор окончания запрессовки. Ремонт после 15.000 циклов.

| АРТ. | КОД | УПАКОВКА |
|------|-----------|----------|
| 420 | 81420GH20 | 1 |

Арт. 421

Вставки ТН, Н, U, V 16-20-26-32 для клещей арт. 420



| АРТ. | РАЗМЕР | КОД | УПАКОВКА |
|------|--------|-----------|----------|
| 421 | 16 | 81421GH20 | 1 |
| 421 | 20 | 81421BQ20 | 1 |
| 421 | 26 | 81421GP20 | 1 |
| 421 | 32 | 81421GQ20 | 1 |

Арт. 422

Клещи электрогидравлические на аккумуляторе NI-MH 14,4V (3 AH) для труб до 63 диаметра. Двойная скорость, лампочка сигнализатор и звуковой сигнал окончания запрессовки. Лампочка низкого заряда батареи, лампочка-сигнализатор ремонта после 20.000 циклов.



| АРТ. | КОД | УПАКОВКА |
|------|-----------|----------|
| 422 | 81422GH20 | 1 |

Арт. 423

Пресс ТН, Н, U, 16-20-26-32 для клещей арт. 422.



NEW → →

| АРТ. | РАЗМЕР | КОД | УПАКОВКА |
|------|--------|-----------|----------|
| 423 | 16 | 81423GH20 | 1 |
| 423 | 20 | 81423BQ20 | 1 |
| 423 | 26 | 81423GP20 | 1 |
| 423 | 32 | 81423GQ20 | 1 |
| 423 | 40 | 81423GS20 | 1 |
| 423 | 50 | 81423GT20 | 1 |

Арт. 424

Резак для пластиковых труб до 42 диаметра.



| АРТ. | КОД | УПАКОВКА |
|------|-----------|----------|
| 424 | 81424GH20 | 1 |

G5) ИНСТРУМЕНТ ДЛЯ ПРЕСС-ФИТИНГОВ *Sempiter*® и *Sempigas*®

Арт. 425

Резак для металлопластиковой и пластиковой трубы (3-32 мм).



| АРТ. | | КОД | УПАКОВКА | |
|------|--|-----------|----------|--|
| 425 | | 81425GH20 | 1 | |

Арт. 426

Резак с аккумулятором NiMH 9,6V - 1000 мА.



| АРТ. | | КОД | УПАКОВКА | |
|------|--|-----------|----------|--|
| 426 | | 81426GH20 | 1 | |

Арт. 427

Калибратор 16-20-26.



NEW →

| АРТ. | РАЗМЕР | КОД | УПАКОВКА | |
|------|--------|-----------|----------|--|
| 427 | 16 | 81427GH20 | 1 | |
| 427 | 20 | 81427BQ20 | 1 | |
| 427 | 26 | 81427GP20 | 1 | |
| 427 | 32 | 81427GQ20 | 1 | |

Арт. 428

Инструмент для сгибания металлопластиковой трубы 16-18-20-26-32 мм. Стальной механизм.



| АРТ. | | КОД | УПАКОВКА | |
|------|--|-----------|----------|--|
| 428 | | 81428GH20 | 1 | |

Арт. 429

Пружина для сгибания трубы диам. 16-20-26-32.



NEW →

| АРТ. | РАЗМЕР | РАЗМЕР | КОД | УПАКОВКА | |
|------|--------|--------|-----------|----------|--|
| 429 | 16 | 2 | 81429GH20 | 1 | |
| 429 | 20 | 2 | 81429BQ20 | 1 | |
| 429 | 26 | 3 | 81429GP20 | 1 | |
| 429 | 32 | 3 | 81429GQ20 | 1 | |

G6) РЕЗЬБОВЫЕ ФИТИНГИ ДЛЯ МЕТАЛЛОПЛАСТИКОВОЙ ТРУБЫ

Арт. 530 - Арт. 540

Фитинг прямой. Двойной.



| АРТ. | РАЗМЕР | КОД | УПАКОВКА | |
|------|--------|-------------|----------|----|
| | | | | |
| 530 | 14x2 | 81530ADBN06 | 1 | 50 |
| 530 | 16x2 | 81530ADGH06 | 1 | 50 |
| 540 | 20X2 | 81540RABQ06 | 1 | 50 |
| 540 | 26X3 | 81540AFGP06 | 1 | 50 |

Арт. 531 - Арт. 541

Фитинг прямой.
Наружная резьба.



| АРТ. | РАЗМЕР | КОД | УПАКОВКА | |
|------|------------|-------------|----------|----|
| | | | | |
| 531 | 1/2"М-14x2 | 81531ADBN06 | 1 | 50 |
| 531 | 1/2"М-16x2 | 81531ADGH06 | 1 | 50 |
| 541 | 1/2"М-20X2 | 81541RDBQ06 | 1 | 50 |
| 531 | 3/4"М-16x2 | 81531AEGH06 | 1 | 50 |
| 541 | 3/4"М-20X2 | 81541REBQ06 | 1 | 50 |
| 541 | 3/4"М-26X3 | 81541LEGP06 | 1 | 50 |
| 541 | 1"М-16X2 | 81541RFGH06 | 1 | 50 |
| 541 | 1"М-20X2 | 81541RFBQ06 | 1 | 50 |
| 541 | 1"М-26X3 | 81541AFGP06 | 1 | 50 |

Арт. 532 - Арт. 542

Фитинг прямой.
Внутренняя резьба.



| АРТ. | РАЗМЕР | КОД | УПАКОВКА | |
|------|------------|-------------|----------|----|
| | | | | |
| 532 | 1/2"F-14X2 | 81532ADBN06 | 1 | 50 |
| 532 | 1/2"F-16X2 | 81532ADGH06 | 1 | 50 |
| 532 | 3/4"F-16X2 | 81532AEGH06 | 1 | 50 |
| 542 | 3/4"F-20X2 | 81542REBQ06 | 1 | 50 |
| 542 | 3/4"F-26X3 | 81542LEGP06 | 1 | 50 |
| 542 | 1"F-16X2 | 81542RFGH06 | 1 | 50 |
| 542 | 1"F-20X2 | 81542RFBQ06 | 1 | 50 |
| 542 | 1"F-26X3 | 81542AFGP06 | 1 | 50 |

Арт. 533 - Арт. 543

Колено двойное.



| АРТ. | РАЗМЕР | КОД | УПАКОВКА | |
|------|--------|-------------|----------|----|
| | | | | |
| 533 | 14X2 | 81533ADBN06 | 1 | 50 |
| 533 | 16X2 | 81533ADGH06 | 1 | 50 |
| 543 | 20X2 | 81543RABQ06 | 1 | 50 |

Арт. 534 - Арт. 544

Колено. Наружная резьба.



| АРТ. | РАЗМЕР | КОД | УПАКОВКА | |
|------|------------|-------------|----------|----|
| | | | | |
| 534 | 1/2"М-14X2 | 81534ADBN06 | 1 | 50 |
| 534 | 1/2"М-16X2 | 81534ADGH06 | 1 | 50 |
| 544 | 1/2"М-20x2 | 81544RDBQ06 | 1 | 50 |
| 534 | 3/4"М-16X2 | 81534AEGH06 | 1 | 50 |
| 544 | 3/4"М-20X2 | 81544REBQ06 | 1 | 50 |

G6) РЕЗЬБОВЫЕ ФИТИНГИ ДЛЯ МЕТАЛЛОПЛАСТИКОВОЙ ТРУБЫ

Арт. 535 - Арт. 545

Колено. Внутренняя резьба.



| АРТ. | РАЗМЕР | КОД | УПАКОВКА | |
|------|------------|-------------|----------|----|
| | | | | |
| 535 | 1/2F-14X2 | 81535ADBN06 | 1 | 50 |
| 535 | 1/2F-16X2 | 81535ADGH06 | 1 | 50 |
| 545 | 1/2"F-20X2 | 81545RDBQ06 | 1 | 50 |
| 545 | 3/4"F-16X2 | 81545REGH06 | 1 | 50 |
| 545 | 3/4"F-20X2 | 81545REBQ06 | 1 | 50 |

Арт. 546

Тройник



| АРТ. | РАЗМЕР | КОД | УПАКОВКА | |
|------|--------|-------------|----------|----|
| | | | | |
| 546 | 14X2 | 81546RABN06 | 1 | 50 |
| 546 | 16X2 | 81546RAGH06 | 1 | 50 |
| 546 | 20X2 | 81546RABQ06 | 1 | 50 |

Арт. 537 - Арт. 547

Тройник. Наружная резьба.



| АРТ. | РАЗМЕР | КОД | УПАКОВКА | |
|------|------------|-------------|----------|----|
| | | | | |
| 537 | 1/2M-14X2 | 81537ADBN06 | 1 | 50 |
| 537 | 1/2M-16X2 | 81537ADGH06 | 1 | 50 |
| 547 | 1/2"M-20X2 | 81547RDBQ06 | 1 | 50 |
| 537 | 3/4M-16X2 | 81537AEGH06 | 1 | 50 |
| 547 | 3/4"M-20X2 | 81547REBQ06 | 1 | 50 |

Арт. 538 - Арт. 548

Тройник. Внутренняя резьба.



| АРТ. | РАЗМЕР | КОД | УПАКОВКА | |
|------|------------|-------------|----------|----|
| | | | | |
| 538 | 1/2F-14X2 | 81538ADBN06 | 1 | 50 |
| 538 | 1/2F-16X2 | 81538ADGH06 | 1 | 50 |
| 548 | 1/2"F-20X2 | 81548RDBQ06 | 1 | 50 |
| 548 | 3/4"F-16X2 | 81548REGH06 | 1 | 50 |
| 548 | 3/4"F-20X2 | 81548REBQ06 | 1 | 50 |

Арт. 539 - Арт. 549

Колено фланцевое.



| АРТ. | РАЗМЕР | КОД | УПАКОВКА | |
|------|------------|-------------|----------|----|
| | | | | |
| 539 | 1/2F-14X2 | 81539ADBN06 | 1 | 50 |
| 539 | 1/2F-16X2 | 81539ADGH06 | 1 | 50 |
| 549 | 1/2"F-20X2 | 81549RABQ06 | 1 | 50 |

G7) УНИВЕРСАЛЬНЫЕ ФИТИНГИ ДЛЯ МЕДНОЙ, ПЛАСТИКОВОЙ И МЕТАЛЛОПЛАСТИКОВОЙ ТРУБЫ

Арт. 500-100



Арт. 500-90



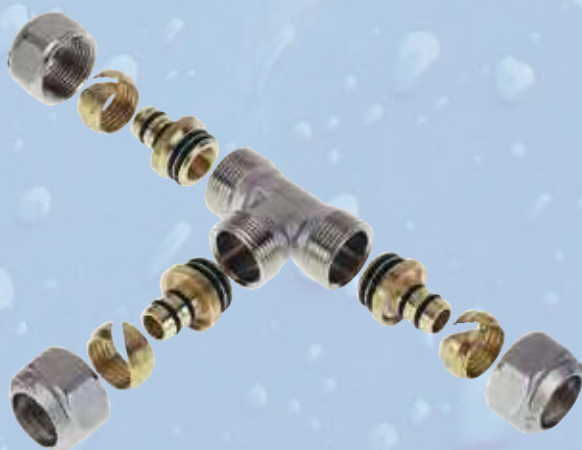
Арт. 503-100



Арт. 503-90



Арт. 506-100



Арт. 506-90



Арт. 510-100



Арт. 510-90



G7) УНИВЕРСАЛЬНЫЕ ФИТИНГИ ДЛЯ МЕДНОЙ, ПЛАСТИКОВОЙ И МЕТАЛЛОПЛАСТИКОВОЙ ТРУБЫ

Арт. 500

Фитинг прямой.



| АРТ. | РАЗМЕР | РЕЗЬБА ФИТИНГА | КОД | УПАКОВКА |
|------|--------|----------------|-----------|----------|
| 500 | 1/2 | 1/2 | 81500AD06 | 10 |
| 500 | 24x1,5 | 24x1,5 | 81500RA06 | 10 |
| 500 | 1" | 1" | 81500AF06 | 10 |

Арт. 501

Фитинг прямой.
Наружная резьба.



| АРТ. | РАЗМЕР | РЕЗЬБА ФИТИНГА | КОД | УПАКОВКА |
|------|-------------|----------------|-----------|----------|
| 501 | 3/8M-1/2 | 1/2 | 81501LA06 | 10 |
| 501 | 1/2M-1/2 | 1/2 | 81501AD06 | 10 |
| 501 | 3/4M-1/2 | 1/2 | 81501LC06 | 10 |
| 501 | 3/8M-24x1,5 | 24x1,5 | 81501RC06 | 10 |
| 501 | 1/2M-24x1,5 | 24x1,5 | 81501RD06 | 10 |
| 501 | 3/4M-24x1,5 | 24x1,5 | 81501RE06 | 10 |
| 501 | 1"M-24x1,5 | 24x1,5 | 81501RF06 | 10 |
| 501 | 3/4M-1" | 1" | 81501LE06 | 10 |
| 501 | 1"M-1" | 1" | 81501AF06 | 10 |

Арт. 502

Фитинг прямой.
Внутренняя резьба.



| АРТ. | РАЗМЕР | РЕЗЬБА ФИТИНГА | КОД | УПАКОВКА |
|------|-------------|----------------|-----------|----------|
| 502 | 3/8F-1/2 | 1/2 | 81502LA06 | 10 |
| 502 | 1/2F-1/2 | 1/2 | 81502AD06 | 10 |
| 502 | 3/4F-1/2 | 1/2 | 81502LC06 | 10 |
| 502 | 3/8F-24x1,5 | 24x1,5 | 81502RC06 | 10 |
| 502 | 1/2F-24x1,5 | 24x1,5 | 81502RD06 | 10 |
| 502 | 3/4F-24x1,5 | 24x1,5 | 81502RE06 | 10 |
| 502 | 1"F-24x1,5 | 24x1,5 | 81502RF06 | 10 |
| 502 | 3/4F-1" | 1" | 81502LE06 | 10 |
| 502 | 1"F-1" | 1" | 81502AF06 | 10 |

Арт. 503

Колено двойное.



| АРТ. | РАЗМЕР | РЕЗЬБА ФИТИНГА | КОД | УПАКОВКА |
|------|--------|----------------|-----------|----------|
| 503 | 1/2 | 1/2 | 81503AD06 | 10 |
| 503 | 24x1,5 | 24x1,5 | 81503RA06 | 10 |

Арт. 504

Колено. Наружная резьба.



| АРТ. | РАЗМЕР | РЕЗЬБА ФИТИНГА | КОД | УПАКОВКА |
|------|-------------|----------------|-----------|----------|
| 504 | 3/8M-1/2 | 1/2 | 81504LA06 | 10 |
| 504 | 1/2M-1/2 | 1/2 | 81504AD06 | 10 |
| 504 | 3/4M-1/2 | 1/2 | 81504LC06 | 10 |
| 504 | 3/8M-24x1,5 | 24x1,5 | 81504RC06 | 10 |
| 504 | 1/2M-24x1,5 | 24x1,5 | 81504RD06 | 10 |
| 504 | 3/4M-24x1,5 | 24x1,5 | 81504RE06 | 10 |

G7) УНИВЕРСАЛЬНЫЕ ФИТИНГИ ДЛЯ МЕДНОЙ, ПЛАСТИКОВОЙ И МЕТАЛЛОПЛАСТИКОВОЙ ТРУБЫ

Арт. 505

Колено. Внутренняя резьба.



| АРТ. | РАЗМЕР | РЕЗЬБА ФИТИНГА | КОД | УПАКОВКА |
|------|-------------|----------------|-----------|----------|
| 505 | 3/8F-1/2 | 1/2 | 81505LA06 | 10 |
| 505 | 1/2F-1/2 | 1/2 | 81505AD06 | 10 |
| 505 | 3/8F-24x1,5 | 24x1,5 | 81505RC06 | 10 |
| 505 | 1/2F-24x1,5 | 24x1,5 | 81505RD06 | 10 |
| 505 | 3/4F-24x1,5 | 24x1,5 | 81505RE06 | 10 |

Арт. 506

Тройник.



| АРТ. | РАЗМЕР | РЕЗЬБА ФИТИНГА | КОД | УПАКОВКА |
|------|--------|----------------|-----------|----------|
| 506 | 1/2 | 1/2 | 81506AD06 | 10 |
| 506 | 24x1,5 | 24x1,5 | 81506RA06 | 10 |

Арт. 507

Тройник. Наружная резьба.



| АРТ. | РАЗМЕР | РЕЗЬБА ФИТИНГА | КОД | УПАКОВКА |
|------|-------------|----------------|-----------|----------|
| 507 | 3/8M-1/2 | 1/2 | 81507LA06 | 10 |
| 507 | 1/2M-1/2 | 1/2 | 81507AD06 | 10 |
| 507 | 3/4M-1/2 | 1/2 | 81507LC06 | 10 |
| 507 | 3/8M-24x1,5 | 24x1,5 | 81507RC06 | 10 |
| 507 | 1/2M-24x1,5 | 24x1,5 | 81507RD06 | 10 |
| 507 | 3/4M-24x1,5 | 24x1,5 | 81507RE06 | 10 |

Арт. 508

Тройник. Внутренняя резьба.



| АРТ. | РАЗМЕР | РЕЗЬБА ФИТИНГА | КОД | УПАКОВКА |
|------|-------------|----------------|-----------|----------|
| 508 | 3/8F-1/2 | 1/2 | 81508LA06 | 10 |
| 508 | 1/2F-1/2 | 1/2 | 81508AD06 | 10 |
| 508 | 3/8F-24x1,5 | 24x1,5 | 81508RC06 | 10 |
| 508 | 1/2F-24x1,5 | 24x1,5 | 81508RD06 | 10 |
| 508 | 3/4F-24x1,5 | 24x1,5 | 81508RE06 | 10 |

Арт. 509

Крест.



| АРТ. | РАЗМЕР | РЕЗЬБА ФИТИНГА | КОД | УПАКОВКА |
|------|--------|----------------|-----------|----------|
| 509 | 1/2 | 1/2 | 81509AD06 | 10 |
| 509 | 24x1,5 | 24x1,5 | 81509RA06 | 10 |

G7) УНИВЕРСАЛЬНЫЕ ФИТИНГИ ДЛЯ МЕДНОЙ, ПЛАСТИКОВОЙ И МЕТАЛЛОПЛАСТИКОВОЙ ТРУБЫ



Арт. 510
Колено фланцевое.

| АРТ. | РАЗМЕР | РЕЗЬБА ФИТИНГА | КОД | УПАКОВКА |
|------|--------|----------------|-----------|----------|
| 510 | 1/2 | 1/2 | 81510AD06 | 10 |
| 510 | 1/2 | 24x1,5 | 81510RD06 | 10 |



Арт. 511
Угол 105°.

| АРТ. | РАЗМЕР | РЕЗЬБА ФИТИНГА | КОД | УПАКОВКА |
|------|--------|----------------|-----------|----------|
| 511 | 1/2 | 1/2 | 81511AD06 | 10 |
| 511 | 1/2 | 24x1,5 | 81511RD06 | 10 |



Арт. 513
Угол 100°.

← NEW

| АРТ. | РАЗМЕР | РЕЗЬБА ФИТИНГА | КОД | УПАКОВКА |
|------|--------|----------------|-----------|----------|
| 513 | 1/2 | 1/2 | 81513AD06 | 10 |



Арт. 512
Пластиковый контейнер для арт. 511 и 513.

| АРТ. | КОД | УПАКОВКА |
|------|-----------|----------|
| 512 | 81512AD20 | 10 |



Арт. 94
Фитинг для арт. 511. Для монтажа фитинга арт. 511 в пластиковом контейнере арт. 512. Для труб с внешним диаметром 20 мм.

| АРТ. | РАЗМЕР | ВНЕШНИЙ РАЗМЕР ТРУБЫ | ВНУТРЕННИЙ РАЗМЕР ТРУБЫ | РЕЗЬБА ФИТИНГА | КОД | УПАКОВКА |
|------|--------|----------------------|-------------------------|----------------|-----------|----------|
| 94 | 20x2 | 20 | 16 | 24x1,5 | 81094BQ06 | 10 |
| 94 | 20x2,5 | 20 | 15 | 24x1,5 | 81094GK06 | 10 |

G7) УНИВЕРСАЛЬНЫЕ ФИТИНГИ ДЛЯ МЕДНОЙ, ПЛАСТИКОВОЙ И МЕТАЛЛОПЛАСТИКОВОЙ ТРУБЫ

Арт. 514

Удлинитель M24x1,5. Наружная-внутренняя резьба, L=20 mm. Для удлинения при монтаже вентиля к металлопластиковой или медной трубе.



← NEW

| АРТ. | | КОД | УПАКОВКА | |
|------|--|-----------|----------|--|
| 514 | | 815140006 | 10 | |

Арт. 515

Встраиваемый кран. Внутренняя резьба.



← NEW

| АРТ. | РАЗМЕР | КОД | УПАКОВКА | |
|------|--------|-----------|----------|--|
| 515 | 1/2 | 81515AD06 | 10 | |
| 515 | 3/4 | 81515AE06 | 10 | |

G8) РЕЗЬБОВЫЕ ФИТИНГИ ДЛЯ МЕДНОЙ ТРУБЫ ДЛЯ ГАЗА И ВОДЫ

Фитинги серии 570 применяются в системах водоснабжения, отопления и газоснабжения.

Особая прокладка из HNBR соответствует Европейскому Стандарту EN 682, что позволяет применять фитинг в системах газоснабжения, а также в системах горячего и холодного водоснабжения. Фитинги соответствуют Стандарту EN1254/2.

Преимущества:

- Благодаря универсальности один фитинг применяется в разных системах, что приводит к
- Меньшему количеству товарных групп, и как следствие
- К снижению расходов на складское хранение.

Арт. 570

Фитинг прямой.



NEW →

| АРТ. | РАЗМЕР | РЕЗЬБА ПОДКЛЮЧЕНИЯ ВТУЛКИ | КОД | УПАКОВКА | |
|------|--------|---------------------------|-------------|----------|----|
| | | | | | |
| 570 | 12 | 1/2 | 81570ADFD05 | 5 | 50 |
| 570 | 14 | 24x1,5 | 81570RAGD05 | 5 | 50 |
| 570 | 15 | 24x1,5 | 81570RAGE05 | 5 | 50 |
| 570 | 16 | 24x1,5 | 81570RAGF05 | 5 | 50 |
| 570 | 18 | 3/4 | 81570HFHF05 | 5 | 50 |
| 570 | 22 | 30X1,5 | 81570VBJ05 | 5 | 50 |

Арт. 571

Фитинг прямой.
Наружная резьба.



NEW →

| АРТ. | РАЗМЕР | РЕЗЬБА ПОДКЛЮЧЕНИЯ ВТУЛКИ | КОД | УПАКОВКА | |
|------|---------|---------------------------|-------------|----------|----|
| | | | | | |
| 571 | 1/2M-12 | 1/2 | 81571ADFD05 | 5 | 50 |
| 571 | 1/2M-14 | 24x1,5 | 81571RDGD05 | 5 | 50 |
| 571 | 1/2M-15 | 24x1,5 | 81571RDGE05 | 5 | 50 |
| 571 | 1/2M-16 | 24x1,5 | 81571RDGF05 | 5 | 50 |
| 571 | 3/4M-12 | 1/2 | 81571LCFD05 | 5 | 50 |
| 571 | 3/4M-14 | 24x1,5 | 81571REGD05 | 5 | 50 |
| 571 | 3/4M-15 | 24x1,5 | 81571REGE05 | 5 | 50 |
| 571 | 3/4M-16 | 24x1,5 | 81571REGF05 | 5 | 50 |
| 571 | 3/4M-18 | 3/4 | 81571AEHF05 | 5 | 50 |
| 571 | 3/4M-22 | 30X1,5 | 81571AEBJ05 | 5 | 50 |
| 571 | 1"M-18 | 3/4 | 81571AFHF05 | 5 | 50 |
| 571 | 1"M-22 | 30X1,5 | 81571AFBJ05 | 5 | 50 |

Арт. 572

Фитинг прямой.
Внутренняя резьба..



NEW →

| АРТ. | РАЗМЕР | РЕЗЬБА ПОДКЛЮЧЕНИЯ ВТУЛКИ | КОД | УПАКОВКА | |
|------|---------|---------------------------|-------------|----------|----|
| | | | | | |
| 572 | 1/2F-12 | 1/2 | 81572ADFD05 | 5 | 50 |
| 572 | 1/2F-14 | 24x1,5 | 81572RDGD05 | 5 | 50 |
| 572 | 1/2F-15 | 24x1,5 | 81572RDGE05 | 5 | 50 |
| 572 | 1/2F-16 | 24x1,5 | 81572RDGF05 | 5 | 50 |
| 572 | 3/4F-12 | 1/2 | 81572LCFD05 | 5 | 50 |
| 572 | 3/4F-14 | 24x1,5 | 81572REGD05 | 5 | 50 |
| 572 | 3/4F-15 | 24x1,5 | 81572REGE05 | 5 | 50 |
| 572 | 3/4F-16 | 24x1,5 | 81572REGF05 | 5 | 50 |
| 572 | 3/4F-18 | 3/4 | 81572AEHF05 | 5 | 50 |
| 572 | 3/4F-22 | 30X1,5 | 81572AEBJ05 | 5 | 50 |
| 572 | 1"F-22 | 30X1,5 | 81572AFBJ05 | 5 | 50 |

Арт. 575

Колено.



NEW →

| АРТ. | РАЗМЕР | РЕЗЬБА ПОДКЛЮЧЕНИЯ ВТУЛКИ | КОД | УПАКОВКА | |
|------|--------|---------------------------|-------------|----------|----|
| | | | | | |
| 575 | 12 | 1/2 | 81575ADFD05 | 5 | 50 |
| 575 | 14 | 24x1,5 | 81575RAGD05 | 5 | 50 |
| 575 | 15 | 24x1,5 | 81575RAGE05 | 5 | 50 |
| 575 | 16 | 24x1,5 | 81575RAGF05 | 5 | 50 |
| 575 | 18 | 3/4 | 81575HFHF05 | 5 | 50 |
| 575 | 22 | 30X1,5 | 81575VBJ05 | 5 | 50 |

G8) РЕЗЬБОВЫЕ ФИТИНГИ ДЛЯ МЕДНОЙ ТРУБЫ ДЛЯ ГАЗА И ВОДЫ

Арт. 576

Колено
наружная
резьба.



NEW ⇒

| АРТ. | РАЗМЕР | РЕЗЬБА ПОДКЛЮЧЕНИЯ ВТУЛКИ | КОД | УПАКОВКА | |
|------|---------|---------------------------------|-------------|----------|----|
| | | | | | |
| 576 | 1/2M-12 | 1/2 | 81576ADFD05 | 5 | 50 |
| 576 | 1/2M-14 | 24x1,5 | 81576RDGD05 | 5 | 50 |
| 576 | 1/2M-15 | 24x1,5 | 81576RDGE05 | 5 | 50 |
| 576 | 1/2M-16 | 24x1,5 | 81576RDGF05 | 5 | 50 |
| 576 | 3/4M-12 | 1/2 | 81576LCFD05 | 5 | 50 |
| 576 | 3/4M-14 | 24x1,5 | 81576REGD05 | 5 | 50 |
| 576 | 3/4M-15 | 24x1,5 | 81576REGE05 | 5 | 50 |
| 576 | 3/4M-16 | 24x1,5 | 81576REGF05 | 5 | 50 |
| 576 | 3/4M-18 | 3/4 | 81576AEHF05 | 5 | 50 |
| 576 | 3/4M-22 | 30X1,5 | 81576AEBJ05 | 5 | 50 |

Арт. 577

Колено.
Внутренняя
резьба.



NEW ⇒

| АРТ. | РАЗМЕР | РЕЗЬБА ПОДКЛЮЧЕНИЯ ВТУЛКИ | КОД | УПАКОВКА | |
|------|---------|---------------------------------|-------------|----------|----|
| | | | | | |
| 577 | 1/2F-12 | 1/2 | 81577ADFD05 | 5 | 50 |
| 577 | 1/2F-14 | 24x1,5 | 81577RDGD05 | 5 | 50 |
| 577 | 1/2F-15 | 24x1,5 | 81577RDGE05 | 5 | 50 |
| 577 | 1/2F-16 | 24x1,5 | 81577RDGF05 | 5 | 50 |
| 577 | 3/4F-12 | 1/2 | 81577LCFD05 | 5 | 50 |
| 577 | 3/4F-14 | 24x1,5 | 81577REGD05 | 5 | 50 |
| 577 | 3/4F-15 | 24x1,5 | 81577REGE05 | 5 | 50 |
| 577 | 3/4F-16 | 24x1,5 | 81577REGF05 | 5 | 50 |
| 577 | 3/4F-18 | 3/4 | 81577AEHF05 | 5 | 50 |
| 577 | 3/4F-22 | 30X1,5 | 81577AEBJ05 | 5 | 50 |

Арт. 580

Тройник.



NEW ⇒

| АРТ. | РАЗМЕР | РЕЗЬБА ПОДКЛЮЧЕНИЯ ВТУЛКИ | КОД | УПАКОВКА | |
|------|--------|---------------------------------|-------------|----------|----|
| | | | | | |
| 580 | 12 | 1/2 | 81580ADFD05 | 5 | 50 |
| 580 | 14 | 24x1,5 | 81580RAGD05 | 5 | 50 |
| 580 | 15 | 24x1,5 | 81580RAGE05 | 5 | 50 |
| 580 | 16 | 24x1,5 | 81580RAGF05 | 5 | 50 |
| 580 | 18 | 3/4 | 81580HFHF05 | 5 | 50 |
| 580 | 22 | 30X1,5 | 81580BJBJ05 | 5 | 50 |

Арт. 581

Тройник. Наружная резьба.



NEW ⇒

| АРТ. | РАЗМЕР | РЕЗЬБА ПОДКЛЮЧЕНИЯ ВТУЛКИ | КОД | УПАКОВКА | |
|------|---------|---------------------------------|-------------|----------|----|
| | | | | | |
| 581 | 1/2M-12 | 1/2 | 81581ADFD05 | 5 | 50 |
| 581 | 1/2M-14 | 24x1,5 | 81581RDGD05 | 5 | 50 |
| 581 | 1/2M-15 | 24x1,5 | 81581RDGE05 | 5 | 50 |
| 581 | 1/2M-16 | 24x1,5 | 81581RDGF05 | 5 | 50 |
| 581 | 3/4M-12 | 1/2 | 81581LCFD05 | 5 | 50 |
| 581 | 3/4M-14 | 24x1,5 | 81581REGD05 | 5 | 50 |
| 581 | 3/4M-15 | 24x1,5 | 81581REGE05 | 5 | 50 |
| 581 | 3/4M-16 | 24x1,5 | 81581REGF05 | 5 | 50 |

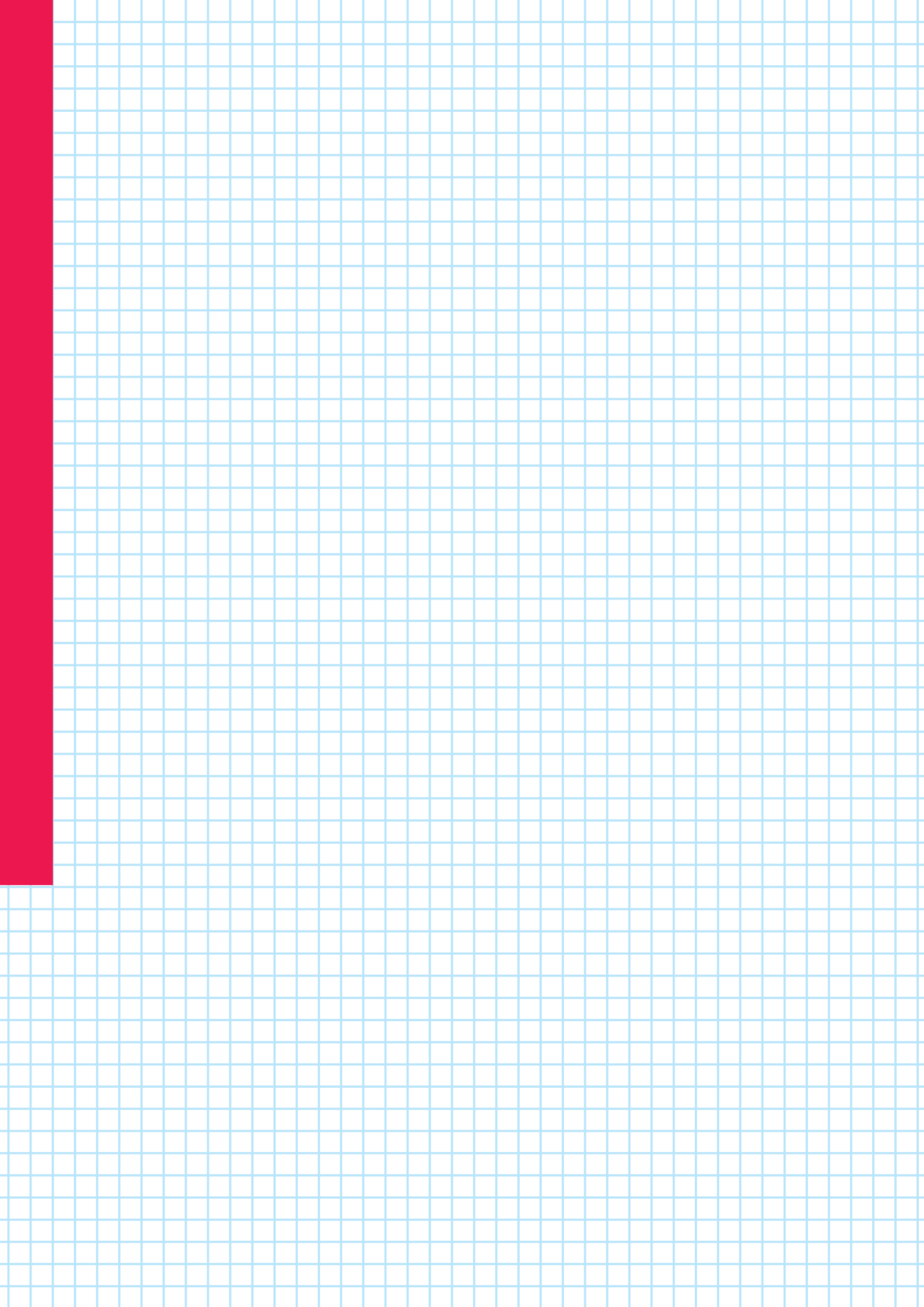
Арт. 582

Тройник.
Внутренняя
резьба.



NEW ⇒

| АРТ. | РАЗМЕР | РЕЗЬБА ПОДКЛЮЧЕНИЯ ВТУЛКИ | КОД | УПАКОВКА | |
|------|---------|---------------------------------|-------------|----------|----|
| | | | | | |
| 582 | 1/2F-12 | 1/2 | 81582ADFD05 | 5 | 50 |
| 582 | 1/2F-14 | 24x1,5 | 81582RDGD05 | 5 | 50 |
| 582 | 1/2F-15 | 24x1,5 | 81582RDGE05 | 5 | 50 |
| 582 | 1/2F-16 | 24x1,5 | 81582RDGF05 | 5 | 50 |
| 582 | 3/4F-12 | 1/2 | 81582LCFD05 | 5 | 50 |
| 582 | 3/4F-14 | 24x1,5 | 81582REGD05 | 5 | 50 |
| 582 | 3/4F-15 | 24x1,5 | 81582REGE05 | 5 | 50 |
| 582 | 3/4F-16 | 24x1,5 | 81582REGF05 | 5 | 50 |
| 582 | 3/4F-18 | 3/4 | 81582AEHF05 | 5 | 50 |
| 582 | 3/4F-22 | 30x1,5 | 81582AEBJ05 | 5 | 50 |



Н) Компоненты для котельных, работающих на газе, жидком и твердом топливе



Н1 ПРЕДОХРАНИТЕЛЬНЫЕ КЛАПАНЫ

стр. 146



Н2 РУЧНЫЕ И АВТОМАТИЧЕСКИЕ ВОЗДУХООТВОДЧИКИ

стр. 151



Н3 ПЕРЕКРЫВАЮЩИЙ КЛАПАН ДЛЯ ТОПЛИВА

стр. 155



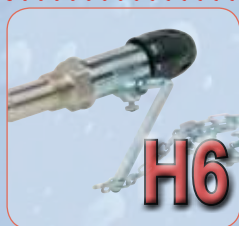
Н4 АВТОМАТИЧЕСКИЕ ПОДПИТОЧНЫЕ КЛАПАНЫ

стр. 155



Н5 КЛАПАНЫ ТЕПЛОВОГО СБРОСА

стр. 156



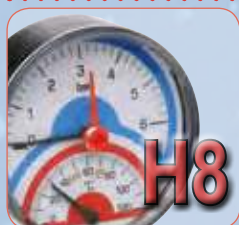
Н6 РЕГУЛЯТОР ТЯГИ

стр. 157



Н7 РЕЛЕ ДАВЛЕНИЯ, РЕЛЕ ПОТОКА, НАКЛАДНЫЕ И ПОГРУЖНЫЕ ТЕРМОСТАТЫ, ИНСТРУМЕНТАЛЬНАЯ ГРУППА ISPEL

стр. 157



Н8 МАНОМЕТРЫ, ТЕРМОМЕТРЫ, ТЕРМОМАНОМЕТРЫ, КРАН ПОД МАНОМЕТР, АМОРТИЗИРУЮЩАЯ ТРУБКА

стр. 159

Н1) ПРЕДОХРАНИТЕЛЬНЫЕ КЛАПАНЫ



Арт. 241

Предохранительный клапан. Мембранный. Внутренняя-внутренняя резьба. Номинальное давление PN 10, макс. рабочая температура 110°C, сверхдавление открытия 20%, давление закрытия 20%. Продукция соответствует директиве Red. 97/23/CE категория IV D.M.1.12.75, D.Lgs.25.02.2000. Сертификация CE n. 0425. При заказе, уточняйте требуемое давление.



| АРТ. | РАЗМЕР | BAR | КОД | УПАКОВКА | |
|------|--------|-----|-----------|----------|----|
| | | | | | |
| 241 | 1/2 | 1,5 | 91241ADAC | 1 | 50 |
| 241 | 1/2 | 1,8 | 91241ADBC | 1 | 50 |
| 241 | 1/2 | 2 | 91241ADAD | 1 | 50 |
| 241 | 1/2 | 2,5 | 91241ADAE | 1 | 50 |
| 241 | 1/2 | 3 | 91241ADAF | 1 | 50 |
| 241 | 1/2 | 3,5 | 91241ADAG | 1 | 50 |
| 241 | 1/2 | 4 | 91241ADAH | 1 | 50 |
| 241 | 1/2 | 5 | 91241ADAL | 1 | 50 |
| 241 | 1/2 | 6 | 91241ADAN | 1 | 50 |
| 241 | 1/2 | 7 | 91241ADAP | 1 | 50 |
| 241 | 1/2 | 8 | 91241ADAQ | 1 | 50 |
| 241 | 1/2 | 9 | 91241ADAR | 1 | 50 |
| 241 | 1/2 | 10 | 91241ADAS | 1 | 50 |
| 241 | 3/4 | 1,5 | 91241AEAC | 1 | 50 |
| 241 | 3/4 | 1,8 | 91241AEBC | 1 | 50 |
| 241 | 3/4 | 2 | 91241AEAD | 1 | 50 |
| 241 | 3/4 | 2,5 | 91241AEAE | 1 | 50 |
| 241 | 3/4 | 3 | 91241AEAF | 1 | 50 |
| 241 | 3/4 | 3,5 | 91241AEAG | 1 | 50 |
| 241 | 3/4 | 4 | 91241AEAH | 1 | 50 |
| 241 | 3/4 | 5 | 91241AEAL | 1 | 50 |
| 241 | 3/4 | 6 | 91241AEAN | 1 | 50 |
| 241 | 3/4 | 7 | 91241AEAP | 1 | 50 |
| 241 | 3/4 | 8 | 91241AEAQ | 1 | 50 |
| 241 | 3/4 | 9 | 91241AEAR | 1 | 50 |
| 241 | 3/4 | 10 | 91241AEAS | 1 | 50 |
| 241 | 1" | 1,5 | 91241AFAC | 1 | 50 |
| 241 | 1" | 1,8 | 91241AFBC | 1 | 50 |
| 241 | 1" | 2 | 91241AFAD | 1 | 50 |
| 241 | 1" | 2,5 | 91241FAFE | 1 | 50 |
| 241 | 1" | 3 | 91241FAFF | 1 | 50 |
| 241 | 1" | 3,5 | 91241AFAG | 1 | 50 |
| 241 | 1" | 4 | 91241FAFH | 1 | 50 |
| 241 | 1" | 5 | 91241AFAL | 1 | 50 |
| 241 | 1" | 6 | 91241AFAN | 1 | 50 |
| 241 | 1" | 7 | 91241AFAP | 1 | 50 |
| 241 | 1" | 8 | 91241AFAQ | 1 | 50 |
| 241 | 1" | 9 | 91241AFAR | 1 | 50 |
| 241 | 1" | 10 | 91241AFAS | 1 | 50 |

Н1) ПРЕДОХРАНИТЕЛЬНЫЕ КЛАПАНЫ



Арт. 242

Предохранительный клапан. Мембранный. Наружная - внутренняя резьба. Номинальное давление PN 10, макс. рабочая температура 110°C, сверхдавление открытия 20%, давление закрытия 20%.

Продукция соответствует директиве Ped. 97/23/CE категория IV D.M.1.12.75, D.Lgs.25.02.2000. Сертификация CE п. 0425. При заказе, уточняйте требуемое давление.



| АРТ. | РАЗМЕР | BAR | КОД | УПАКОВКА | |
|------|--------|-----|-----------|----------|----|
| | | | | | |
| 242 | 1/2 | 1,5 | 91242ADAC | 1 | 50 |
| 242 | 1/2 | 1,8 | 91242ADBC | 1 | 50 |
| 242 | 1/2 | 2 | 91242ADAD | 1 | 50 |
| 242 | 1/2 | 2,5 | 91242ADAE | 1 | 50 |
| 242 | 1/2 | 3 | 91242ADAF | 1 | 50 |
| 242 | 1/2 | 3,5 | 91242ADAG | 1 | 50 |
| 242 | 1/2 | 4 | 91242ADAH | 1 | 50 |
| 242 | 1/2 | 5 | 91242ADAL | 1 | 50 |
| 242 | 1/2 | 6 | 91242ADAN | 1 | 50 |
| 242 | 1/2 | 7 | 91242ADAP | 1 | 50 |
| 242 | 1/2 | 8 | 91242ADAQ | 1 | 50 |
| 242 | 1/2 | 9 | 91242ADAR | 1 | 50 |
| 242 | 1/2 | 10 | 91242ADAS | 1 | 50 |
| 242 | 3/4 | 1,5 | 91242AEAC | 1 | 50 |
| 242 | 3/4 | 1,8 | 91242AEBC | 1 | 50 |
| 242 | 3/4 | 2 | 91242AEAD | 1 | 50 |
| 242 | 3/4 | 2,5 | 91242AEAE | 1 | 50 |
| 242 | 3/4 | 3 | 91242AEAF | 1 | 50 |
| 242 | 3/4 | 3,5 | 91242AEAG | 1 | 50 |
| 242 | 3/4 | 4 | 91242AEAH | 1 | 50 |
| 242 | 3/4 | 5 | 91242AEAL | 1 | 50 |
| 242 | 3/4 | 6 | 91242AEAN | 1 | 50 |
| 242 | 3/4 | 7 | 91242AEAP | 1 | 50 |
| 242 | 3/4 | 8 | 91242AEAQ | 1 | 50 |
| 242 | 3/4 | 9 | 91242AEAR | 1 | 50 |
| 242 | 3/4 | 10 | 91242AEAS | 1 | 50 |

Арт. 251

Предохранительный клапан Мембранный. Внутренняя-внутренняя резьба. Выход 1/4 gas для подключения манометра. Номинальное давление PN 10, макс. рабочая температура 110°C, сверхдавление открытия 20%, давление закрытия 20%.

Продукция соответствует директиве Ped. 97/23/CE категория IV D.M.1.12.75, D.Lgs.25.02.2000. Сертификация CE п. 0425. При заказе, уточняйте требуемое давление.



| АРТ. | РАЗМЕР | BAR | КОД | УПАКОВКА | |
|------|--------|-----|-----------|----------|----|
| | | | | | |
| 251 | 1/2 | 1,5 | 91251ADAC | 1 | 50 |
| 251 | 1/2 | 1,8 | 91251ADBC | 1 | 50 |
| 251 | 1/2 | 2 | 91251ADAD | 1 | 50 |
| 251 | 1/2 | 2,5 | 91251ADAE | 1 | 50 |
| 251 | 1/2 | 3 | 91251ADAF | 1 | 50 |
| 251 | 1/2 | 3,5 | 91251ADAG | 1 | 50 |
| 251 | 1/2 | 4 | 91251ADAH | 1 | 50 |
| 251 | 1/2 | 5 | 91251ADAL | 1 | 50 |
| 251 | 1/2 | 6 | 91251ADAN | 1 | 50 |
| 251 | 1/2 | 7 | 91251ADAP | 1 | 50 |
| 251 | 1/2 | 8 | 91251ADAQ | 1 | 50 |
| 251 | 1/2 | 9 | 91251ADAR | 1 | 50 |
| 251 | 1/2 | 10 | 91251ADAS | 1 | 50 |

Н1) ПРЕДОХРАНИТЕЛЬНЫЕ КЛАПАНЫ



Арт. 252

Предохранительный клапан. Мембранный. Наружная - внутренняя резьба. Выход 1/4 gas для подключения манометра. Номинальное давление PN 10. Максимальная рабочая температура 110°C. Сверхдавление открытия 20%, давление закрытия 20%. Продукция соответствует директиве Ped. 97/23/CE категория IV D.M.1.12.75, D.Lgs.25.02.2000. Сертификация CE п. 0425. При заказе, уточняйте требуемое давление.

| АРТ. | РАЗМЕР | BAR | КОД | УПАКОВКА | |
|------|--------|-----|-----------|----------|----|
| | | | | | |
| 252 | 1/2 | 1,5 | 91252ADAC | 1 | 50 |
| 252 | 1/2 | 1,8 | 91252ADBC | 1 | 50 |
| 252 | 1/2 | 2 | 91252ADAD | 1 | 50 |
| 252 | 1/2 | 2,5 | 91252ADAE | 1 | 50 |
| 252 | 1/2 | 3 | 91252ADAF | 1 | 50 |
| 252 | 1/2 | 3,5 | 91252ADAG | 1 | 50 |
| 252 | 1/2 | 4 | 91252ADAH | 1 | 50 |
| 252 | 1/2 | 5 | 91252ADAL | 1 | 50 |
| 252 | 1/2 | 6 | 91252ADAN | 1 | 50 |
| 252 | 1/2 | 7 | 91252ADAP | 1 | 50 |
| 252 | 1/2 | 8 | 91252ADAQ | 1 | 50 |
| 252 | 1/2 | 9 | 91252ADAR | 1 | 50 |
| 252 | 1/2 | 10 | 91252ADAS | 1 | 50 |

Арт. 253

Предохранительный клапан с манометром. Мембранный. Внутренняя-внутренняя резьба. Выход 1/4 gas для манометра. Номинальное давление PN 10. Максимальная рабочая температура 110°C. Сверхдавление открытия 20%, давление закрытия 20%. Продукция соответствует директиве Ped. 97/23/CE категория IV D.M.1.12.75, D.Lgs.25.02.2000. Сертификация CE п. 0425. При заказе, уточняйте требуемое давление.



| АРТ. | РАЗМЕР | BAR | КОД | УПАКОВКА | |
|------|--------|-----|-----------|----------|----|
| | | | | | |
| 253 | 1/2 | 1,5 | 91253ADAC | 1 | 50 |
| 253 | 1/2 | 1,8 | 91253ADBC | 1 | 50 |
| 253 | 1/2 | 2 | 91253ADAD | 1 | 50 |
| 253 | 1/2 | 2,5 | 91253ADAE | 1 | 50 |
| 253 | 1/2 | 3 | 91253ADAF | 1 | 50 |
| 253 | 1/2 | 3,5 | 91253ADAG | 1 | 50 |
| 253 | 1/2 | 4 | 91253ADAH | 1 | 50 |
| 253 | 1/2 | 5 | 91253ADAL | 1 | 50 |
| 253 | 1/2 | 6 | 91253ADAN | 1 | 50 |
| 253 | 1/2 | 7 | 91253ADAP | 1 | 50 |
| 253 | 1/2 | 8 | 91253ADAQ | 1 | 50 |
| 253 | 1/2 | 9 | 91253ADAR | 1 | 50 |
| 253 | 1/2 | 10 | 91253ADAS | 1 | 50 |

Н1) ПРЕДОХРАНИТЕЛЬНЫЕ КЛАПАНЫ



Арт. 260

Предохранительный клапан фиксированной настройки. Мембранный. Корпус – латунь марки CW617N. Номинальное давление PN10. Сверхдавление 10%, погрешность закрытия 20%. Макс. температура 140°C. Внутренняя – внутренняя резьба. Сертифицирован и настроен институтом ISPEL. Соответствует Директиве PED 97/23/CE Идентификационный № CE 0425.

| АРТ. | РАЗМЕР ВХОДА | РАЗМЕР ВЫХОДА | BAR | КОД | УПАКОВКА |
|------|--------------|---------------|-----|-----------|----------|
| 260 | 1/2 | 3/4" | 2,5 | 91260ADAE | 1 |
| 260 | 1/2 | 3/4" | 3 | 91260ADAF | 1 |
| 260 | 1/2 | 3/4" | 3,5 | 91260ADAG | 1 |
| 260 | 1/2 | 3/4" | 4 | 91260ADAH | 1 |
| 260 | 1/2 | 3/4" | 6 | 91260ADAN | 1 |
| 260 | 3/4 | 1" | 2,5 | 91260AEAE | 1 |
| 260 | 3/4 | 1" | 3 | 91260AEAF | 1 |
| 260 | 3/4 | 1" | 3,5 | 91260AEAG | 1 |
| 260 | 3/4 | 1" | 4 | 91260AEAH | 1 |
| 260 | 3/4 | 1" | 6 | 91260AEAN | 1 |
| 260 | 1" | 1"1/4 | 2,5 | 91260AFAE | 1 |
| 260 | 1" | 1"1/4 | 3 | 91260AFAF | 1 |
| 260 | 1" | 1"1/4 | 3,5 | 91260AFAG | 1 |
| 260 | 1" | 1"1/4 | 4 | 91260FAFH | 1 |
| 260 | 1" | 1"1/4 | 6 | 91260AFAN | 1 |



Арт. 254

Предохранительный клапан угловой. Внутренняя пружина, направленный сброс. Внутренняя-внутренняя резьба. Металлическое седло, PN16. Настраиваемый.

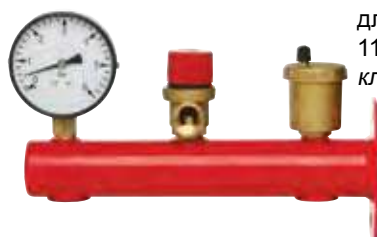
| АРТ. | РАЗМЕР | BAR | КОД | УПАКОВКА |
|------|--------|---------------|-----------|----------|
| 254 | 3/8 | Настраиваемое | 91254AC05 | 1 |
| 254 | 1/2 | Настраиваемое | 91254AD05 | 1 |
| 254 | 3/4 | Настраиваемое | 91254AE05 | 1 |
| 254 | 1" | Настраиваемое | 91254AF05 | 1 |
| 254 | 1" 1/4 | Настраиваемое | 91254AG05 | 1 |
| 254 | 1" 1/2 | Настраиваемое | 91254AH05 | 1 |
| 254 | 2" | Настраиваемое | 91254AJ05 | 1 |
| 254 | 2" 1/2 | Настраиваемое | 91254AK05 | 1 |
| 254 | 3" | Настраиваемое | 91254AL05 | 1 |



Арт. 256

Предохранительный клапан угловой. Внутренняя пружина, направленный сброс. Внутренняя-внутренняя резьба. Тефлоновое седло, PN16. Настраиваемый.

| АРТ. | РАЗМЕР | BAR | КОД | УПАКОВКА |
|------|--------|---------------|-----------|----------|
| 256 | 3/8 | Настраиваемое | 91256AC05 | 1 |
| 256 | 1/2 | Настраиваемое | 91256AD05 | 1 |
| 256 | 3/4 | Настраиваемое | 91256AE05 | 1 |
| 256 | 1" | Настраиваемое | 91256AF05 | 1 |
| 256 | 1" 1/4 | Настраиваемое | 91256AG05 | 1 |
| 256 | 1" 1/2 | Настраиваемое | 91256AH05 | 1 |
| 256 | 2" | Настраиваемое | 91256AJ05 | 1 |
| 256 | 2" 1/2 | Настраиваемое | 91256AK05 | 1 |
| 256 | 3" | Настраиваемое | 91256AL05 | 1 |



Арт. GS01

Группа безопасности расширительного бака. В комплекте: автоматический воздухоотводчик арт.707, предохранительный клапан 1/2" арт. 242 1/2" Збар, манометр 0-6 бар арт. 255 1/2". Нижние подключения 3/4" внутренняя резьба. Фланец для крепления к стене. Номинальное давление PN 10, макс. рабочая температура 110°C, сверхдавление открытия 20%, давление закрытия 20%. Предохранительный клапан сертифицирован CE п. 0425.

| АРТ. | КОД | УПАКОВКА |
|------|------------|----------|
| GS01 | 91GS010O20 | 1 |

Н1) ПРЕДОХРАНИТЕЛЬНЫЕ КЛАПАНЫ



Арт. GS02

Группа безопасности котла. В комплекте: автоматический воздухоотводчик арт. 709, предохранительный клапан арт. 242 1/2" - 3 бар, манометр арт. 257 1/2" 0-6 бар. Нижнее подключение 1" внутренняя резьба. Номинальное давление PN 10. Максимальная рабочая температура 110°C. Сверхдавление открытия 20%, давление закрытия 20%. *Предохранительный клапан сертифицирован CE п. 0425.*

| АРТ. | КОД | УПАКОВКА |
|------|------------|----------|
| GS02 | 91GS020O20 | 1 |



Арт. GS08

Предохранительный клапан для водонагревателя. Наружная – внутренняя резьба. Фиксированная настройка 8 Бар ± 0,5. По запросу настройка 6,7 и 11 бар.

| АРТ. | РАЗМЕР | КОД | УПАКОВКА |
|------|--------|------------|----------|
| GS08 | 1/2 | 91GS08AD06 | 300 |
| GS08 | 3/4 | 91GS08AE06 | 150 |



Арт. GS09

Предохранительный клапан для водонагревателя. Наружная – внутренняя резьба. Фиксированная настройка 8 Бар ± 0,5. По запросу настройка 6,7 и 11 бар.

| АРТ. | РАЗМЕР | КОД | УПАКОВКА |
|------|--------|------------|----------|
| GS09 | 1/2 | 91GS09AD06 | 250 |
| GS09 | 3/4 | 91GS09AE06 | 125 |



Арт. GS10

Предохранительный клапан. Свободный сброс. Настройка 6 Бар. Регулируется от 0 до 16 бар. Металлическое седло PN16, рабочая температура 0-200°C. Давление настройки ± 20%.

| АРТ. | РАЗМЕР | ВАР | КОД | УПАКОВКА |
|------|--------|---------------|------------|----------|
| GS10 | 1/4 | Настраиваемое | 91GS10AB05 | 1 |
| GS10 | 3/8 | Настраиваемое | 91GS10AC05 | 1 |
| GS10 | 1/2 | Настраиваемое | 91GS10AD05 | 1 |
| GS10 | 3/4 | Настраиваемое | 91GS10AE05 | 1 |
| GS10 | 1" | Настраиваемое | 91GS10AF05 | 1 |
| GS10 | 1"1/4 | Настраиваемое | 91GS10AG05 | 1 |
| GS10 | 1"1/2 | Настраиваемое | 91GS10AH05 | 1 |
| GS10 | 2" | Настраиваемое | 91GS10AJ05 | 1 |



Арт. GS11

Предохранительный клапан. Свободный сброс. Настройка 6 Бар. Регулируется от 0 до 16 бар. Металлическое седло PN16, рабочая температура 0-200°C. Давление настройки ± 20%.

| АРТ. | РАЗМЕР | ВАР | КОД | УПАКОВКА |
|------|--------|---------------|------------|----------|
| GS11 | 1/4 | Настраиваемое | 91GS11AB05 | 1 |
| GS11 | 3/8 | Настраиваемое | 91GS11AC05 | 1 |
| GS11 | 1/2 | Настраиваемое | 91GS11AD05 | 1 |
| GS11 | 3/4 | Настраиваемое | 91GS11AE05 | 1 |
| GS11 | 1" | Настраиваемое | 91GS11AF05 | 1 |
| GS11 | 1"1/4 | Настраиваемое | 91GS11AG05 | 1 |
| GS11 | 1"1/2 | Настраиваемое | 91GS11AH05 | 1 |
| GS11 | 2" | Настраиваемое | 91GS11AJ05 | 1 |

Н2) РУЧНЫЕ И АВТОМАТИЧЕСКИЕ ВОЗДУХООТВОДЧИКИ



Арт. 740

ОБРАТИТЕ ВНИМАНИЕ

Дегазатор. Боковые подключения. Высокая мощность сброса воздуха. Устанавливается в системах отопления кондиционирования воздуха. Максимальное рабочее давление 10 бар. Макс. температура 160°C .

| АРТ. | РАЗМЕР | КОД | УПАКОВКА | |
|------|--------|-----------|----------|--|
| 740 | 3/4" | 82740AE05 | 1 | |
| 740 | 1" | 82740AF05 | 1 | |
| 740 | 1"1/4 | 82740AG05 | 1 | |
| 740 | 1"1/2 | 82740AH05 | 1 | |



Арт. S111

ОБРАТИТЕ ВНИМАНИЕ

Дегазатор. Радиальное подключение. Высокая мощность сброса воздуха. Максимальное рабочее давление 10 бар. Максимальная температура 160°C .

| АРТ. | РАЗМЕР | КОД | УПАКОВКА | |
|------|--------|------------|----------|--|
| S111 | 1/2" | 93S111AD05 | 1 | |
| S111 | 3/4" | 93S111AE05 | 1 | |



Арт. 745

ОБРАТИТЕ ВНИМАНИЕ

Фильтр для закрытых систем отопления и кондиционирования. Внутренняя – внутренняя резьба. Удаляет водоросли и загрязнения из контура. В комплекте с манометром и сливным краном для подключения к канализации. Максимальное рабочее давление 10 бар. Макс. рабочая температура 110°C. Степень фильтрации 5 м, картридж из нержавеющей стали.

| АРТ. | РАЗМЕР | КОД | УПАКОВКА | |
|------|--------|-----------|----------|----|
| 745 | 3/4 | 82745AE05 | 1 | 10 |
| 745 | 1" | 82745AF05 | 1 | 10 |
| 745 | 1"1/4 | 82745AG05 | 1 | 10 |
| 745 | 1"1/2 | 82745AH05 | 1 | 10 |



Арт. 721

Сепаратор воздуха. 5 резьбовых присоединений, внутренняя резьба (DN 3/8" ÷ 1/2"). Корпус: кованный чугун, окрашенный в красный цвет.

| АРТ. | РАЗМЕР | КОД | УПАКОВКА | |
|------|--------|-----------|----------|--|
| 721 | 1" | 82721AF09 | 1 | |
| 721 | 1" 1/4 | 82721AG09 | 1 | |
| 721 | 1" 1/2 | 82721AH09 | 1 | |
| 721 | 2" | 82721AJ09 | 1 | |



Арт. 723

Фильтр – дегазатор. PN16 для систем отопления и кондиционирования воздуха. Удаление микрочастиц воздуха из воды предохраняет систему от окисления и от шума во время эксплуатации.

В комплекте: -фланцы, прокладки, контрфланцы, -сливной кран для сброса загрязнений в канализацию, -воздухоотводчик с запорным клапаном (в верхней части), -фильтрующий картридж из нержавеющей стали.

| АРТ. | РАЗМЕР | КОД | УПАКОВКА | |
|------|--------|-----------|----------|--|
| 723 | DN50 | 82723AJ06 | 1 | |
| 723 | DN65 | 82723AK06 | 1 | |
| 723 | DN80 | 82723AL06 | 1 | |
| 723 | DN100 | 82723AN06 | 1 | |
| 723 | DN125 | 82723AP06 | 1 | |
| 723 | DN150 | 72823AR06 | 1 | |
| 723 | DN200 | 82723AS06 | 1 | |

Н2) РУЧНЫЕ И АВТОМАТИЧЕСКИЕ ВОЗДУХООТВОДЧИКИ

Арт. 724

Фланцевый сепаратор воздуха. Внутреннее устройство отделяет воздух от воды. Воздух поступает в верхнюю часть сепаратора, и удаляется через воздухоотводчик.



| АРТ. | РАЗМЕР | КОД | УПАКОВКА | |
|------|--------|-----------|----------|--|
| | | | | |
| 724 | DN100 | 82724AN09 | 1 | |
| 724 | DN125 | 82724AP09 | 1 | |

Арт. 719

Автоматический поплавковый воздухоотводчик. Горизонтальный выброс воздуха.



| АРТ. | РАЗМЕР | КОД | УПАКОВКА | |
|------|--------|-----------|----------|-----|
| | | | | |
| 719 | 3/8 | 82719AC05 | 16 | 160 |
| 719 | 1/2 | 82719AD05 | 16 | 160 |
| 719 | 3/8 | 82719AC06 | 16 | 160 |
| 719 | 1/2 | 82719AD06 | 16 | 160 |

Арт. 707

Автоматический поплавковый воздухоотводчик. Средний размер.



| АРТ. | РАЗМЕР | КОД | УПАКОВКА | |
|------|--------|-----------|----------|-----|
| | | | | |
| 707 | 3/8 | 82707AC05 | 16 | 160 |
| 707 | 1/2 | 82707AD05 | 16 | 160 |
| 707 | 3/4 | 82707AE05 | 16 | 160 |
| 707 | 3/8 | 82707AC06 | 16 | 160 |
| 707 | 1/2 | 82707AD06 | 16 | 160 |
| 707 | 3/4 | 82707AE06 | 16 | 160 |

Арт. 707 + Арт. 710

Автоматический поплавковый воздухоотводчик с запорным клапаном. Поставляются в одной упаковке. Средний размер.



| АРТ. | РАЗМЕР | КОД | УПАКОВКА | |
|---------|--------|---------------|----------|----|
| | | | | |
| 707+710 | 3/8 | 82707AC05 710 | 1 | 50 |
| 707+710 | 1/2 | 82707AD05 710 | 1 | 50 |

Арт. 708

Автоматический поплавковый воздухоотводчик. Крупный размер.



| АРТ. | РАЗМЕР | КОД | УПАКОВКА | |
|------|--------|-----------|----------|-----|
| | | | | |
| 708 | 3/8 | 82708AC05 | 10 | 100 |
| 708 | 1/2 | 82708AD05 | 10 | 100 |
| 708 | 3/8 | 82708AC06 | 10 | 100 |
| 708 | 1/2 | 82708AD06 | 10 | 100 |

Н2) РУЧНЫЕ И АВТОМАТИЧЕСКИЕ ВОЗДУХООТВОДЧИКИ

Арт. 709

Автоматический поплавковый воздухоотводчик. Узкий корпус. Особо рекомендован для установки на компланарных коллекторах.



| АРТ. | РАЗМЕР | КОД | УПАКОВКА | |
|------|--------|-----------|----------|-----|
| | | | | |
| 709 | 3/8 | 82709AC05 | 25 | 250 |
| 709 | 1/2 | 82709AD05 | 25 | 250 |
| 709 | 3/8 | 82709AC06 | 25 | 250 |
| 709 | 1/2 | 82709AD06 | 25 | 250 |

Арт. 700

ОБРАТИТЕ ВНИМАНИЕ

Автоматический поплавковый воздухоотводчик. Компактный корпус.



NEW

| АРТ. | РАЗМЕР | КОД | УПАКОВКА | |
|------|--------|-----------|----------|-----|
| | | | | |
| 700 | 3/8 | 82700AC05 | 25 | 250 |
| 700 | 1/2 | 82700AD05 | 25 | 250 |
| 700 | 3/8 | 82700AC06 | 25 | 250 |
| 700 | 1/2 | 82700AD06 | 25 | 250 |

Арт. 700 + 710

ОБРАТИТЕ ВНИМАНИЕ

Набор: автоматический поплавковый воздухоотводчик с запорным клапаном. Компактный корпус.



NEW

| АРТ. | РАЗМЕР | КОД | УПАКОВКА | |
|---------|--------|---------------|----------|-----|
| | | | | |
| 700+710 | 3/8 | 82700AC05 710 | 25 | 250 |
| 700+710 | 1/2 | 82700AD05 710 | 25 | 250 |
| 700+710 | 3/8 | 82700AC06 710 | 25 | 250 |
| 700+710 | 1/2 | 82700AD06 710 | 25 | 250 |

Арт. 710

Запорный клапан для воздухоотводчика арт. 700 - 707 - 708 - 709.



| АРТ. | РАЗМЕР | КОД | УПАКОВКА |
|------|--------|-----------|----------|
| | | | |
| 710 | 3/8 | 82710AC05 | 500 |
| 710 | 1/2 | 82710AD05 | 750 |
| 710 | 3/8 | 82710AC06 | 500 |
| 710 | 1/2 | 82710AD06 | 750 |

Арт. 711

Сливной кран радиатора. Корпус никелированная латунь, поворотная нейлоновая головка, кольцевая прокладка EPDM. Резьба 1/2".



| АРТ. | РАЗМЕР | КОД | УПАКОВКА |
|------|--------|-----------|----------|
| | | | |
| 711 | 1/2 | 82711AD06 | 500 |

Н2) РУЧНЫЕ И АВТОМАТИЧЕСКИЕ ВОЗДУХООТВОДЧИКИ



Арт. 714

Сливной кран радиатора. Корпус: никелированная латунь, поворотная нейлоновая головка. Силиконовая прокладка. Кольцевая прокладка из EPDM. Резьба 1/2".

| АРТ. | РАЗМЕР | КОД | УПАКОВКА |
|------|--------|-----------|----------|
| 714 | 1/2 | 82714AD06 | 250 |



Арт. 715

Угловой автоматический воздухоотводчик.

| АРТ. | РАЗМЕР | КОД | УПАКОВКА |
|------|--------|-----------|----------|
| 715 | 3/8 | 82715AC06 | 100 |
| 715 | 1/2 | 82715AD06 | 100 |
| 715 | 3/4 | 82715AE06 | 100 |



Арт. 146

Сливной шаровой кран для котла PN 10 в сборе.

| АРТ. | РАЗМЕР | КОД | УПАКОВКА |
|------|--------|-----------|----------|
| 146 | 1/2 | 90146AD05 | 100 |



Арт. 150

Сливной кран для котла PN 10 в сборе.

| АРТ. | РАЗМЕР | КОД | УПАКОВКА |
|------|--------|-----------|----------|
| 150 | 3/8 | 90150AC05 | 100 |
| 150 | 1/2 | 90150AD05 | 100 |
| 150 | 3/4 | 90150AE05 | 50 |



Арт. 152

Сливной кран для котла PN 10 без крышки и цепочки. С подключением к шлангу и с накидной гайкой.

| АРТ. | РАЗМЕР | КОД | УПАКОВКА |
|------|--------|-----------|----------|
| 152 | 3/8 | 90152AC05 | 100 |
| 152 | 1/2 | 90152AD05 | 100 |
| 152 | 3/4 | 90152AE05 | 50 |

Н3) ПЕРЕКРЫВАЮЩИЙ КЛАПАН ДЛЯ ТОПЛИВА

Арт. 602

Переключающий клапан жидкого топлива и газа. Позитивного действия. Ручной сброс. Жидкостный термостатический элемент. Длина капилляра 5 м. Температура блокирования $97^{\circ}\text{C} \pm 3^{\circ}\text{C}$. Номинальное давление PN 6. Макс. температура сенсора 120°C . Макс. температура клапана 50°C . Сертифицирован и настроен институтом ISPESL. Соответствует директиве PED 97/23/CE.



| АРТ. | РАЗМЕР | КОД | УПАКОВКА | |
|------|--------|-----------|----------|--|
| | | | | |
| 602 | 1/2 | 90602AD05 | 1 | |
| 602 | 3/4 | 90602AE05 | 1 | |
| 602 | 1" | 90602AF05 | 1 | |
| 602 | 1" 1/4 | 90602AG05 | 1 | |
| 602 | 1" 1/2 | 90602AH05 | 1 | |
| 602 | 2" | 90602AJ05 | 1 | |
| 602 | 2" 1/2 | 90602AK05 | 1 | |
| 602 | 3" | 90602AL05 | 1 | |
| 602 | 4" | 90602AN05 | 1 | |

Н4) АВТОМАТИЧЕСКИЕ ПОДПИТОЧНЫЕ КЛАПАНЫ

Арт. 249

Подпиточный клапан тяжелой серии. Встроенный запорный клапан и фильтр. Подключение к манометру 1/4 gas с двух сторон. Максимальное давление на входе 20 бар. Давление на выходе регулируется от 1 до 6 бар. Фабричная настройка давления на выходе 1,5 бар. Максимальная рабочая температура 90°C . В комплекте с обратным клапаном.



| АРТ. | РАЗМЕР | КОД | УПАКОВКА | |
|------|--------|-----------|----------|----|
| | | | | |
| 249 | 1/2 | 91249AD05 | 1 | 50 |

Для лучшей работы клапана рекомендована установка фильтра арт. 50 на стр.119

Арт. 249 + АРТ. 244

Подпиточный клапан тяжелой серии с манометром. Встроенный запорный клапан и фильтр. Подключение к манометру 1/4 gas с двух сторон. Макс. давление на входе 20 бар. Давление на выходе регулируется от 1 до 6 бар. Фабричная настройка давления на выходе 1,5 бар. Максимальная рабочая температура 90°C . В комплекте с обратным клапаном и манометром.



| АРТ. | РАЗМЕР | КОД | УПАКОВКА | |
|---------|--------|---------------|----------|----|
| | | | | |
| 249+244 | 1/2 | 91249AD05 244 | 1 | 50 |

Для лучшей работы клапана рекомендована установка фильтра арт. 50 на стр.119

Арт. 250

Подпиточный клапан. Встроенный запорный клапан и фильтр. Подключение к манометру 1/4 gas. Макс. давление на входе 16 бар. Давление на выходе регулируется от 1 до 4 бар. Фабричная настройка давления на выходе 1,5 бар. Макс. рабочая температура 90°C . В комплекте с обратным клапаном.



| АРТ. | РАЗМЕР | КОД | УПАКОВКА | |
|------|--------|-----------|----------|----|
| | | | | |
| 250 | 1/2 | 91250AD05 | 1 | 50 |

Для лучшей работы клапана рекомендована установка фильтра арт. 50 на стр.119

Н4) АВТОМАТИЧЕСКИЕ ПОДПИТОЧНЫЕ КЛАПАНЫ



Арт. 250 + АРТ. 244

Подпиточный клапан с манометром. Встроенный запорный клапан и фильтр. Подключение к манометру 1/4 gas. Макс. давление на входе 16 бар. Давление на выходе регулируется от 1 до 4 бар. Фабричная настройка давления на выходе 1,5 бар. Макс. рабочая температура 90°C. В комплекте с обратным клапаном и манометром.



Для лучшей работы клапана рекомендована установка фильтра арт. 50 на стр.119

| АРТ. | РАЗМЕР | КОД | УПАКОВКА | |
|---------|--------|---------------|----------|----|
| | | | | |
| 250+244 | 1/2 | 91250AD05 244 | 1 | 50 |

Н5) КЛАПАНЫ ТЕПЛООВОГО СБРОСА



Арт. 605

ОБРАТИТЕ ВНИМАНИЕ

Клапан теплового сброса. Предупреждает перегрев твердотопливных котлов. При 95°C клапан открывается и подает холодную воду в котел. Температура срабатывания 95°C. Максимальная мощность 93 KW - 80000 Ккал/час. Максимальный расход воды 2000 кг/час. Подключение к штуцеру 1/2.

| АРТ. | РАЗМЕР | КОД | УПАКОВКА |
|------|--------|-----------|----------|
| 605 | 3/4 | 90605AE05 | 1 |



Арт. 606

Клапан теплового сброса. Сертифицирован институтом ISPESEL. Ручной перезапуск, акустический сигнал. Температура срабатывания 95°C, степень защиты IP40.

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ:

Сброс:

-1"1/4 176.750 Ккал/час, равно 7.070 лит/час

-1"1/2 318.200 Ккал/час, равно 12.728 лит/час

| АРТ. | РАЗМЕР | КОД | УПАКОВКА |
|------|--------|-----------|----------|
| 606 | 1"1/4 | 90606AG05 | 1 |
| 606 | 1"1/2 | 90606AH05 | 1 |



Арт. 267

Клапан теплового сброса. Предупреждает перегрев твердотопливных котлов. При 95°C клапан открывается и подает холодную воду в котел. Температура срабатывания 95°C. Максимальная мощность 93 KW - 80000 Ккал/час. Максимальный расход воды 2000 кг/час. Подключение к штуцеру 1/2.

| АРТ. | РАЗМЕР | КОД | УПАКОВКА |
|------|--------|-----------|----------|
| 267 | 3/4 | 90267AE05 | 1 |



Арт. 132

3-ходовой муфтовый антиконденсационный клапан. Регулировка температуры 45°-55°-60°-70°. Автоматическая регулировка температуры обратной линии в пределах заданного значения.



| АРТ. | РАЗМЕР | ТЕМПЕРАТУРА | КОД | УПАКОВКА |
|------|--------|-------------|-------------|----------|
| 132 | 3/4 | 45° | 90132AE0545 | 1 |
| 132 | 3/4 | 55° | 90132AE0555 | 1 |
| 132 | 3/4 | 60° | 90132AE0560 | 1 |
| 132 | 3/4 | 70° | 90132AE0570 | 1 |
| 132 | 1" | 45° | 90132AF0545 | 1 |
| 132 | 1" | 55° | 90132AF0555 | 1 |
| 132 | 1" | 60° | 90132AF0560 | 1 |
| 132 | 1" | 70° | 90132AF0570 | 1 |

Н6) РЕГУЛЯТОР ТЯГИ

Арт. 147

Регулятор тяги. Для твердотопливных котлов, работающих на дровах, угле и твердотопливных брикетах. Шкала регулировки от 30 до 100°C. Автоматически регулирует тягу в котле и изменяет интенсивность горения в зависимости от нужд системы отопления. Гарантирует комфортную температуру в помещении и значительную экономию топлива.



ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ:

- Высокочувствительный восковой элемент обеспечивает безопасность и быстроту срабатывания.
- Цельнометаллический корпус
- Ручка из термостойкой смолы, высокого теплового сопротивления.
- Шкала регулировки 30° - 100°C
- Длина цепочки 1200 мм.
- Угол рычага 120°. Длина от 120 до 145 мм
- Выбег цепочки 6 мм/10°C, полезная сила 850 г
- Коническое подключение к котлу 3/4"; Установка: вертикальная или горизонтальная

| АРТ. | РАЗМЕР | | КОД | УПАКОВКА |
|------|--------|-----|-----------|----------|
| 147 | 3/4 | 3/4 | 90147AE06 | 1 |

Н7) РЕЛЕ ДАВЛЕНИЯ, РЕЛЕ ПОТОКА, НАКЛАДНЫЕ И ПОГРУЖНЫЕ ТЕРМОСТАТЫ, ИНСТРУМЕНТАЛЬНАЯ ГРУППА ISPESI

Арт. 603

Реле давления с градуированной шкалой для котельных. Ручной перезапуск. Две версии:

- 1) Реле максимального давления (безопасности). Шкала регулировки: 1-5 бар. Фабричная настройка 3 бар. Контакты: 16А (10)А - 250V. Степень защиты IP44. Максимальная температура жидкости 110°C.
- 2) Реле минимального давления. Шкала регулировки: 0,5-1,7 бар. Фабричная настройка 0,9 бар. Контакты: 16А (10)А - 250V. Степень защиты IP44. Максимальная температура жидкости 110°C.

Соответствует директиве PED 97/23/CE.



| АРТ. | РАЗМЕР | КОД | УПАКОВКА |
|---------|--------|--------------|----------|
| 603 MAX | 1/4 | 90603AB05 | 1 |
| 603 MIN | 1/4 | 90603AB05MIN | 1 |

Арт. 604

Реле потока. Для трубопровода от DN 1" до DN 8". Алюминиевый корпус. Латунная резьбовая часть. 3-х контактный микровыключатель, сила тока: 15 (8) А - 250V. Максимальное давление воды 10 бар. Максимальная рабочая температура воды 110°C. Максимальная температура помещения 60°C. Степень защиты IP65.

Соответствует директиве 2006/95/CE



| АРТ. | РАЗМЕР | КОД | УПАКОВКА |
|------|--------|-----------|----------|
| 604 | 1" | 90604AF05 | 1 |

Арт. 610

ОБРАТИТЕ ВНИМАНИЕ

Накладной регулируемый термостат. Биметаллический сенсор. Диапазон регулировки рабочей температуры 0 ÷ 90°C. Степень защиты IP40. Сила тока контактов 16 (4) А 250 V~, 6 (1)А 400 V~. Дифференциал 6 ± 2°C. Соответствует нормативам CE.



| АРТ. | РАЗМЕР | КОД | УПАКОВКА |
|------|--------|------------|----------|
| 610 | | 9061009053 | 1 |

Н7) РЕЛЕ ДАВЛЕНИЯ, РЕЛЕ ПОТОКА, НАКЛАДНЫЕ И ПОГРУЖНЫЕ ТЕРМОСТАТЫ, ИНСТРУМЕНТАЛЬНАЯ ГРУППА ISPEL



Арт. 611

ОБРАТИТЕ ВНИМАНИЕ

Погружной регулируемый термостат с коммутируемым контактом. Погружной зонд 1/2". Длина 100 мм. Диапазон регулировки рабочей температуры 0 ÷ 90°C. Степень защиты IP40. Сила тока контактов 16 (4) А 250 V~, 6 (1)А 400 V~. Дифференциал 6 ± 2°C. Соответствует нормативам CE и сертифицирован институтом ISPEL.

| АРТ. | КОД | УПАКОВКА |
|------|------------|----------|
| 611 | 9061109053 | 1 |



Арт. 612

ОБРАТИТЕ ВНИМАНИЕ

Погружной предохранительный термостат фиксированной настройки. Ручной сброс. Положительная безопасность. Настраечный клапан 100°C. Погружной зонд 1/2". Длина 100 мм. Сила тока контактов 16 (4) А 250 V~, 6 (1)А 400 V~. Соответствует нормативам CE и сертифицирован институтом ISPEL.

| АРТ. | КОД | УПАКОВКА |
|------|------------|----------|
| 612 | 9061209053 | 1 |



Арт. 613

ОБРАТИТЕ ВНИМАНИЕ

Погружной термостат регулировки и безопасности. Ручной сброс. Диапазон регулировки рабочей температуры 0 ÷ 90°C (дифференциал 6 ± 2°C). Клапан фиксированной настройки 100°C. Погружной зонд 1/2". Длина 100 мм. Сила тока контактов 16 (4) А 250 V~, 6 (1)А 400 V~. Соответствует нормативам CE и сертифицирован институтом ISPEL.

| АРТ. | КОД | УПАКОВКА |
|------|------------|----------|
| 613 | 9061309053 | 1 |



Арт. 614

Инструментальная группа для котельной. Сертифицирована институтом ISPEL. Стальной оцинкованный корпус. В комплекте: предохранительный термостат, реле давления, манометр с краном и амортизирующей трубкой, термометр, подключение 1/2" для перекрывающего клапана топлива, инспекционное отверстие 1/2" ISPEL, подключение 1/2" для предохранительного клапана (в комплект не входит) ISPEL. Реле минимального или максимального давления.

| АРТ. | РЕЛЕ Макс. давления | РЕЛЕ Мин. давления | РАЗМЕР | КОД | УПАКОВКА |
|------|---------------------|--------------------|--------|--------------|----------|
| 614 | • | | 1" 1/2 | 90614AN09 | 1 |
| 614 | • | | 2" | 90614AJ09 | 1 |
| 614 | • | | DN 65 | 90614AK09 | 1 |
| 614 | • | | DN 80 | 90614AL09 | 1 |
| 614 | • | | DN 100 | 90614AN09 | 1 |
| 614 | • | • | 1" 1/2 | 90614AN09MIN | 1 |
| 614 | • | • | 2" | 90614AJ09MIN | 1 |
| 614 | • | • | DN 65 | 90614AK09MIN | 1 |
| 614 | • | • | DN 80 | 90614AL09MIN | 1 |
| 614 | • | • | DN 100 | 90614AN09MIN | 1 |

Н8) МАНОМЕТРЫ, ТЕРМОМЕТРЫ, ТЕРМОМАНОМЕТРЫ, КРАН ПОД МАНОМЕТР, АМОРТИЗИРУЮЩАЯ ТРУБКА



Арт. 157

Кран под манометр поршневой.

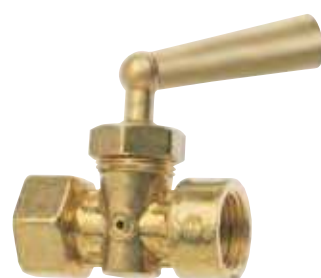
| АРТ. | РАЗМЕР | КОД | УПАКОВКА |
|------|--------|-----------|----------|
| 157 | 1/4 | 90157AB06 | 100 |
| 157 | 3/8 | 90157AC06 | 100 |
| 157 | 1/2 | 90157AD06 | 50 |



Арт. 158

Кран под манометр. Внутренняя-внутренняя резьба. PN 16. Максимальная рабочая температура 110°C.

| АРТ. | РАЗМЕР | КОД | УПАКОВКА |
|------|--------|-----------|----------|
| 158 | 1/4 | 90158AB05 | 100 |
| 158 | 3/8 | 90158AC05 | 100 |
| 158 | 1/2 | 90158AD05 | 50 |



Арт. 151

Кран под манометр. Внутренняя-внутренняя резьба. PN 16. Максимальная рабочая температура 140°C. Металлическое уплотнение для высоких температур.

| АРТ. | РАЗМЕР | КОД | УПАКОВКА |
|------|--------|-----------|----------|
| 151 | 1/4 | 90151AB05 | 100 |
| 151 | 3/8 | 90151AC05 | 100 |
| 151 | 1/2 | 90151AD05 | 50 |



Арт. 159

Кран под манометр 3-х ходовой. PN 16. Сертифицирован институтом I.S.P.E.S.L. Максимальная рабочая температура 110°C.

| АРТ. | РАЗМЕР | КОД | УПАКОВКА |
|------|--------|-----------|----------|
| 159 | 1/4 | 90159AB05 | 100 |
| 159 | 3/8 | 90159AC05 | 100 |
| 159 | 1/2 | 90159AD05 | 50 |



Арт. 160

Кран под манометр. Наружная – внутренняя резьба. PN 16. Максимальная рабочая температура 110°C.

| АРТ. | РАЗМЕР | КОД | УПАКОВКА |
|------|--------|-----------|----------|
| 160 | 1/4 | 90160AB05 | 100 |
| 160 | 3/8 | 90160AC05 | 100 |
| 160 | 1/2 | 90160AD05 | 50 |

Н8) МАНОМЕТРЫ, ТЕРМОМЕТРЫ, ТЕРМОМАНОМЕТРЫ, КРАН ПОД МАНОМЕТР, АМОРТИЗИРУЮЩАЯ ТРУБКА

Арт. 153

Никелированная амортизирующая трубка. Наружная и внутренняя резьба. PN 25. Максимальная рабочая температура 200°C.



| АРТ. | РАЗМЕР | КОД | УПАКОВКА |
|------|--------|-----------|----------|
| 153 | 1/4 | 90153AB06 | 1 |
| 153 | 3/8 | 90153AC06 | 1 |
| 153 | 1/2 | 90153AD06 | 1 |

Арт. 243

Манометр Ø 63. Заднее подключение 1/4. При заказе укажите требуемое давление.



| АРТ. | РАЗМЕР | АТМ. | КОД | УПАКОВКА |
|------|--------|--------|-----------|----------|
| 243 | 1/4 | 0 - 4 | 91243AB04 | 1 |
| 243 | 1/4 | 0 - 6 | 91243AB06 | 1 |
| 243 | 1/4 | 0 - 10 | 91243AB10 | 1 |

Арт. 244

Манометр Ø 63. Радиальное подключение 1/4. При заказе уточните требуемое давление.



| АРТ. | РАЗМЕР | АТМ. | КОД | УПАКОВКА |
|------|--------|--------|-----------|----------|
| 244 | 1/4 | 0 - 4 | 91244AB04 | 1 |
| 244 | 1/4 | 0 - 6 | 91244AB06 | 1 |
| 244 | 1/4 | 0 - 10 | 91244AB10 | 1 |

Арт. 257

Манометр Ø 63. Радиальное подключение. Шкала с индикацией максимального давления. Соответствует нормативам ISPEL.



| АРТ. | РАЗМЕР | АТМ. | КОД | УПАКОВКА |
|------|--------|--------|-----------|----------|
| 257 | 1/4 | 0 - 4 | 91257AB04 | 1 |
| 257 | 1/4 | 0 - 6 | 91257AB06 | 1 |
| 257 | 1/4 | 0 - 10 | 91257AB10 | 1 |

Арт. 263

Манометр Ø 63. Заднее подключение. Красная стрелка-индикатор максимального давления. Соответствует нормативам ISPEL.



| АРТ. | РАЗМЕР | АТМ. | КОД | УПАКОВКА |
|------|--------|--------|-----------|----------|
| 263 | 1/4 | 0 - 4 | 91263AB04 | 1 |
| 263 | 1/4 | 0 - 6 | 91263AB06 | 1 |
| 263 | 1/4" | 0 - 10 | 91263AB10 | 1 |

Н8) МАНОМЕТРЫ, ТЕРМОМЕТРЫ, ТЕРМОМАНОМЕТРЫ, КРАН ПОД МАНОМЕТР, АМОТИЗИРУЮЩАЯ ТРУБКА

Арт. 255

Манометр радиальный Ø 80. При заказе укажите требуемое давление. Соответствует нормативам ISPEL.



| АРТ. | РАЗМЕР | АТМ. | КОД | УПАКОВКА |
|------|--------|--------|-----------|----------|
| 255 | 3/8 | 0 - 4 | 91255AC04 | 1 |
| 255 | 3/8 | 0 - 6 | 91255AC06 | 1 |
| 255 | 3/8 | 0 - 10 | 91255AC10 | 1 |
| 255 | 3/8 | 0 - 16 | 91255AC16 | 1 |
| 255 | 1/2 | 0 - 4 | 91255AD04 | 1 |
| 255 | 1/2 | 0 - 6 | 91255AD06 | 1 |
| 255 | 1/2 | 0 - 10 | 91255AD10 | 1 |
| 255 | 1/2 | 0 - 16 | 91255AD16 | 1 |

Арт. 258

Термоманометр радиальный с запорным клапаном. Шкала температуры 0-120°C. Шкала давления: 0-4 бар или 0-6 бар. Степень точности давления: класс 1,6. Степень точности температуры: класс 2. Степень защиты: IP 34.



| АРТ. | РАЗМЕР | АТМ. | °C | КОД | УПАКОВКА |
|------|--------|--------|---------|--------------|----------|
| 258 | 1/2" | 0 - 4 | 0 - 120 | 91258AD04120 | 1 50 |
| 258 | 1/2" | 0 - 6 | 0 - 120 | 91258AD06120 | 1 50 |
| 258 | 1/2" | 0 - 10 | 0 - 120 | 91258AD10120 | 1 50 |

Арт. 259

Термоманометр с запорным клапаном. Заднее подключение. Шкала температуры 0-120°C. Шкала давления: 0-4 бар или 0-6 бар. Степень точности давления: класс 1,6. Степень точности температуры: класс 2. Степень защиты: IP 34.



| АРТ. | РАЗМЕР | АТМ. | °C | КОД | УПАКОВКА |
|------|--------|--------|---------|--------------|----------|
| 259 | 1/2" | 0 - 4 | 0 - 120 | 91259AD04120 | 1 50 |
| 259 | 1/2" | 0 - 6 | 0 - 120 | 91259AD06120 | 1 50 |
| 259 | 1/2" | 0 - 10 | 0 - 120 | 91259AD10120 | 1 50 |

Арт. 282

Манометр Ø 63 мембранный для газа. Радиальное подключение 1/4.



← NEW

| АРТ. | РАЗМЕР | АТМ. mbar | КОД | УПАКОВКА |
|------|--------|-----------|------------|----------|
| 282 | 1/4 | 0 - 60 | 91282AB060 | 1 |
| 282 | 1/4 | 0 - 100 | 91282SB100 | 1 |
| 282 | 1/4 | 0 - 150 | 91282AB150 | 1 |
| 282 | 1/4 | 0 - 250 | 91282AB250 | 1 |
| 282 | 1/4 | 0 - 400 | 91282AB400 | 1 |
| 282 | 1/4 | 0 - 600 | 91282AB600 | 1 |

Арт. 283

Манометр глицериновый Ø 63. Радиальное подключение 1/4. Максимальная температура 160°C.



← NEW

| АРТ. | РАЗМЕР | АТМ. mbar | КОД | УПАКОВКА |
|------|--------|-----------|-----------|----------|
| 283 | 1/4 | 0 - 6 | 91283AB06 | 1 |
| 283 | 1/4 | 0 - 10 | 91283AB10 | 1 |
| 283 | 1/4 | 0 - 16 | 91283AB16 | 1 |



Арт. R001

Насосная группа с автоматической регулировкой. В комплекте: -3-ходовой смеситель управляемый роторным электрическим трехпозиционным модулируемым, бинаправленным сервомотором для подключения к котельной. Смеситель оснащен байпасом для забора части воды из обратной линии системы и для дальнейшего подмеса в прямую линию для обеспечения равномерной температуры в системе.

-Насос с подключением 1"1/2 (поставка в 2-х версиях с электрическим или электронным насосом)

-2 шаровых перекрывающих вентиля со встроенным обратным клапаном

-2 термометра для измерения температуры в прямой и обратной линиях

-Изоляционный кожух из черного ЕРР 40 g/l

Выходы 3/4" с внутренней резьбой для подключения к системе

Выходы 1"1/2 с наружной резьбой для подключения к котлу

Сервомотор арт. 787 (стр. 56) в комплект не входит. Прямая и обратная линии могут располагаться как с правой, так и с левой стороны. Смену положения линий можно осуществить во время монтажа, следуя описанию в инструкции.



| АРТ. | РАЗМЕР | НАПРЯЖЕНИЕ СЕРВОМОТРА | ПОЛОЖЕНИЕ ПРЯМОЙ ЛИНИИ | ПОДКЛЮЧЕНИЕ К КОТЛУ | ПОДКЛЮЧЕНИЕ К СИСТЕМЕ | КОД | НАСОС | УПАКОВКА |
|------|--------|-----------------------|------------------------|---------------------|-----------------------|-----------------|----------------|----------|
| R001 | DN20 | 230 Вольт | ПРАВОЕ | 1"1/2 М | 3/4 F | 93R001AEDP32153 | UPS 25/65 | 1 |
| R001 | DN20 | 230 Вольт | ЛЕВОЕ | 1"1/2 М | 3/4 F | 93R001AESP32153 | UPS 25/65 | 1 |
| R001 | DN20 | 230 Вольт | ПРАВОЕ | 1"1/2 М | 3/4 F | 93R001AEDP32453 | ALPHA 2L 25/60 | 1 |
| R001 | DN20 | 230 Вольт | ЛЕВОЕ | 1"1/2 М | 3/4 F | 93R001AESP32453 | ALPHA 2L 25/60 | 1 |
| R001 | DN20 | 24 Вольт | ПРАВОЕ | 1"1/2 М | 3/4 F | 93R001AEDP32154 | UPS 25/65 | 1 |
| R001 | DN20 | 24 Вольт | ЛЕВОЕ | 1"1/2 М | 3/4 F | 93R001AESP32154 | UPS 25/65 | 1 |
| R001 | DN20 | 24 Вольт | ПРАВОЕ | 1"1/2 М | 3/4 F | 93R001AEDP32454 | ALPHA 2L 25/60 | 1 |
| R001 | DN20 | 24 Вольт | ЛЕВОЕ | 1"1/2 М | 3/4 F | 93R001AESP32454 | ALPHA 2L 25/60 | 1 |



Арт. R002

Насосная группа с фиксируемой регулировкой. В комплекте: 3-ходовой смеситель управляемый термостатическим сервоприводом для регулировки температуры в прямой линии в фиксированных пределах. Шкала регулировки 20° - 60°. Смеситель оснащен байпасом для забора части воды из обратной линии системы и для дальнейшего подмеса в прямую линию для обеспечения равномерной температуры в системе.

-Насос с подключением 1"1/2 (поставка в 2-х версиях с электрическим или электронным насосом)

-2 шаровых перекрывающих вентиля со встроенным обратным клапаном

-2 термометра для измерения температуры в прямой и обратной линиях

-Изоляционный кожух из черного ЕРР 40 g/l

Выходы 3/4" с внутренней резьбой для подключения к системе

Выходы 1"1/2 с наружной резьбой для подключения к котлу

Прямая и обратная линии могут располагаться как с правой, так и с левой стороны. Смену положения линий можно осуществить во время монтажа, следуя описанию в инструкции.



| АРТ. | РАЗМЕР | ПОЛОЖЕНИЕ ПРЯМОЙ ЛИНИИ | ПОДКЛЮЧЕНИЕ К КОТЛУ | ПОДКЛЮЧЕНИЕ К СИСТЕМЕ | КОД | НАСОС | УПАКОВКА |
|------|--------|------------------------|---------------------|-----------------------|---------------|----------------|----------|
| R002 | DN20 | ПРАВОЕ | 1"1/2 М | 3/4 F | 93R002AEDP321 | UPS 25/65 | 1 |
| R002 | DN20 | ЛЕВОЕ | 1"1/2 М | 3/4 F | 93R002AESP321 | UPS 25/65 | 1 |
| R002 | DN20 | ПРАВОЕ | 1"1/2 М | 3/4 F | 93R002AEDP324 | ALPHA 2L 25/60 | 1 |
| R002 | DN20 | ЛЕВОЕ | 1"1/2 М | 3/4 F | 93R002AESP324 | ALPHA 2L 25/60 | 1 |



Арт. R003

Высокотемпературная насосная группа для подключения к радиаторной системе отопления, полотенцесушителям, бойлерам. В комплекте: Насос с подключением 1"1/2 (поставка в 2-х версиях с электрическим или электронным насосом) -2 шаровых перекрывающих вентиля со встроенным обратным клапаном; -2 термометра для измерения температуры в прямой и обратной линиях; -Изоляционный кожух из черного EPP 40 g/l. Выходы 3/4" с внутренней резьбой для подключения к системе. Выходы 1"1/2 с наружной резьбой для подключения к котлу. *Прямая и обратная линии могут располагаться как с правой, так и с левой стороны. Смену положения линий можно осуществить во время монтажа, следуя описанию в инструкции.*



| АРТ. | РАЗМЕР | ПОЛОЖЕНИЕ ПРЯМОЙ ЛИНИИ | ПОДКЛЮЧЕНИЕ К КОТЛУ | ПОДКЛЮЧЕНИЕ К СИСТЕМЕ | КОД | НАСОС | УПАКОВКА |
|------|--------|------------------------|---------------------|-----------------------|---------------|----------------|----------|
| R003 | DN20 | ПРАВОЕ | 1"1/2 M | 3/4 F | 93R003AEDP321 | UPS 25/65 | 1 |
| R003 | DN20 | ЛЕВОЕ | 1"1/2 M | 3/4 F | 93R003AESP324 | ALPHA 2L 25/60 | 1 |



Арт. 781

Смеситель 3-ходовой для автоматической регулировки. Управляется электрическим роторным сервомотором совместимым с любым видом электронной подстанции. Смеситель оснащен байпасом для забора части воды из обратной линии системы и для дальнейшего подмеса в прямую линию для обеспечения равномерной температуры в системе.



| АРТ. | РАЗМЕР | ПОЛОЖЕНИЕ ПРЯМОЙ ЛИНИИ | ПОДКЛЮЧЕНИЕ К КОТЛУ | ПОДКЛЮЧЕНИЕ К СИСТЕМЕ | КОД | УПАКОВКА |
|------|--------|------------------------|---------------------|-----------------------|------------|----------|
| 781 | DN20 | ПРАВОЕ | 1"1/2 M | 1"1/2 F | 93781AE05D | 1 |
| 781 | DN20 | ЛЕВОЕ | 1"1/2 M | 1"1/2 F | 93781AE05S | 1 |



Арт. 787

Сервомотор. Электрический 3-х позиционный (модулируемый, бинаправленный) роторный сервомотор. Крепится на 3-ходовом смесителе при помощи одного винта. Угол ротации 90°. *Сервомотор может работать в ручном режиме.*



| АРТ. | НАПРЯЖЕНИЕ | КОД | УПАКОВКА |
|------|------------|-----------|----------|
| 787 | 230 Вольт | 82787BI53 | 1 |
| 787 | 24 Вольт | 82787BI54 | 1 |

Арт. 788

Планка для настенного крепления насосных групп. В комплекте винты и дюбели.



| АРТ. | КОД | УПАКОВКА |
|------|-----------|----------|
| 788 | 82788AE05 | 1 |

НАСОСНЫЕ ГРУППЫ



Арт. 785

Сборный коллектор с двойной камерой. Материал корпуса – латунь. В комплекте: изоляционный кожух черного цвета, болты, хомуты, шайбы для сборки нескольких коллекторов или для крепления заглушек к коллектору.



| АРТ. | ПОДКЛЮЧЕНИЕ К КОТЛУ | ПОДКЛЮЧЕНИЕ К СИСТЕМЕ | КОД | УПАКОВКА |
|------|------------------------|--------------------------|-----------|----------|
| 785 | 1" F - 1"1/2 M | 1"1/2 F | 87785AF05 | 1 |

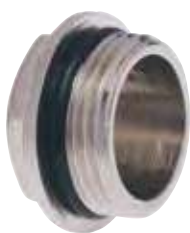


Арт. 790

Заглушка коллектора арт. 785.



| АРТ. | КОД | УПАКОВКА |
|------|-----------|----------|
| 790 | 87790AF05 | 1 |



Арт. 173

Заглушка с прокладкой. Устанавливается со стороны котла.



| АРТ. | РАЗМЕР | КОД | УПАКОВКА |
|------|--------|-----------|----------|
| 173 | 1" | 87173AF05 | 1 |



Арт. 789

Переходник плоский 1"1/2 с прокладкой. Обеспечивает переход: с 1"1/2 на 3/4" с внутренней резьбой, или с 1"1/2 на 1" с внутренней резьбой при нижнем подключении насосных групп арт. R001, R002, R003 и коллектора арт. 785.



| АРТ. | РАЗМЕР | КОД | УПАКОВКА |
|------|------------------|-----------|----------|
| 789 | 1" F - 1"1/2 M | 82789AF05 | 1 |
| 789 | 3/4" F - 1"1/2 M | 82789AE05 | 1 |

I) Гелиосистема



ЦИРКУЛЯЦИОННЫЕ ГРУППЫ ДЛЯ ГЕЛИОСИСТЕМЫ

стр. 166



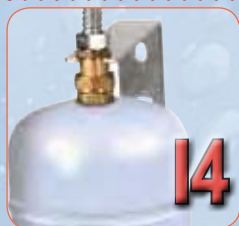
ЭЛЕКТРОННЫЕ РЕГУЛЯТОРЫ ДЛЯ ГЕЛИОСИСТЕМЫ

стр. 169



ТЕРМОСТАТИЧЕСКИЕ СМЕСИТЕЛИ ДЛЯ ГЕЛИОСИСТЕМЫ

стр. 170



КОМПОНЕНТЫ БЕЗОПАСНОСТИ ДЛЯ ГЕЛИОСИСТЕМЫ

стр. 173

1) ЦИРКУЛЯЦИОННЫЕ ГРУППЫ ДЛЯ ГЕЛИОСИСТЕМЫ



Арт. S001

Циркуляционная группа прямой и обратной линии для первичного контура геосистемы. Подает воду из солнечной панели в бойлер. В комплекте: -перекрывающие шаровые краны с термометром на прямой и обратной линии, насос WILO SOLAR ST 20/6 или Grundfos 15/6 специально разработанный для геосистемы, воздухоотводчик, предохранительный клапан 6 бар, сливной кран для промывки системы до ее залива, -расходомер 0-13 лит/мин, или 0-8 лит/мин. для регулировки расхода, антигравитационный обратный клапан, манометр, теплоизоляционный кожух. Группа работает с жидкостью, содержащей до 50% гликоля. Максимальная рабочая температура 140°C.

NEW

| АРТ. | РАЗМЕР | НАСОС | РАСХОД | КОД | УПАКОВКА |
|------|--------|---------------|-------------|-------------|----------|
| S001 | 3/4" | Wilo ST 20/6 | 0-13 лт/мин | 93S001AE05 | 1 |
| S001 | 3/4" | Wilo ST 20/6 | 0-8 лт/мин | 93S001AE08 | 1 |
| S001 | 3/4" | Grundfos 15/6 | 0-13 лт/мин | 93S001AE05G | 1 |
| S001 | 3/4" | Grundfos 15/6 | 0-8 лт/мин | 93S001AE08G | 1 |



Арт. S002

Циркуляционная группа обратной линии для первичного контура геосистемы. Подает воду из солнечной панели в бойлер. В комплекте: перекрывающий шаровой кран с термометром, насос WILO SOLAR ST 20/6 или Grundfos 15/6, специально разработанный для геосистемы, предохранительный клапан 6 бар, сливной кран для промывки системы до ее залива, -расходомер 0-13 лит/мин, или 0-8 лит/мин. для регулировки расхода, антигравитационный обратный клапан, манометр, теплоизоляционный кожух. Группа работает с жидкостью, содержащей до 50% гликоля. Максимальная рабочая температура 140°C.

NEW

| АРТ. | РАЗМЕР | НАСОС | РАСХОД | КОД | УПАКОВКА |
|------|--------|---------------|-------------|-------------|----------|
| S002 | 3/4" | Wilo ST 20/6 | 0-13 лт/мин | 93S002AE05 | 1 |
| S002 | 3/4" | Wilo ST 20/6 | 0-8 лт/мин | 93S002AE08 | 1 |
| S002 | 3/4" | Grundfos 15/6 | 0-13 лт/мин | 93S002AE05G | 1 |
| S002 | 3/4" | Grundfos 15/6 | 0-8 лт/мин | 93S002AE08G | 1 |



Арт. S003

Циркуляционная группа с электронным регулятором прямой и обратной линии для первичного контура геосистемы. Подает воду из солнечной панели в бойлер. В комплекте: перекрывающие шаровые краны с термометром на прямой и обратной линии, насос WILO Star ST 20/6 или Grundfos 15/6, специально разработанный для геосистемы, воздухоотводчик, предохранительный клапан 6 бар, сливной кран для промывки системы до ее залива, расходомер 0-13 лит/мин, или 0-8 лит/мин. для регулировки расхода, антигравитационный обратный клапан, манометр, теплоизоляционный кожух. Группа работает с жидкостью, содержащей до 50% гликоля. Максимальная рабочая температура 140°C. Возможность подключения регулятора S301 или S302. Регуляторы поставляются в комплекте с температурным датчиком и электрическими подключениями к насосу.

NEW

| АРТ. | РАЗМЕР | НАСОС | РАСХОД | КОД | УПАКОВКА |
|-----------|--------|---------------|-------------|-----------------|----------|
| S003+S301 | 3/4" | Wilo ST 20/6 | 0-13 лт/мин | 93S003AE05 S301 | 1 |
| S003+S301 | 3/4" | Wilo ST 20/6 | 0-8 лт/мин | 93S003AE08 S301 | 1 |
| S003+S302 | 3/4" | Wilo ST 20/6 | 0-13 лт/мин | 93S003AE05 S302 | 1 |
| S003+S302 | 3/4" | Wilo ST 20/6 | 0-8 лт/мин | 93S003AE08 S302 | 1 |
| S003+S301 | 3/4" | Grundfos 15/6 | 0-13 лт/мин | 93S003AE05GS301 | 1 |
| S003+S301 | 3/4" | Grundfos 15/6 | 0-8 лт/мин | 93S003AE08GS301 | 1 |
| S003+S302 | 3/4" | Grundfos 15/6 | 0-13 лт/мин | 93S003AE05GS302 | 1 |
| S003+S302 | 3/4" | Grundfos 15/6 | 0-8 лт/мин | 93S003AE08GS302 | 1 |

11) ЦИРКУЛЯЦИОННЫЕ ГРУППЫ ДЛЯ ГЕЛИОСИСТЕМЫ



Арт. S004

Циркуляционная группа с электронным регулятором обратной линии для первичного контура геосистемы. Подает воду из солнечной панели в бойлер. В комплекте: перекрывающий шаровый кран, насос WILo Star ST 20/6 или Grundfos 15/6, специально разработанный для геосистемы, воздухоотводчик, предохранительный клапан 6 бар, сливной кран для промывки системы до ее залива, расходомер 0-13 лит/мин, или 0-8 лит/мин. для регулировки расхода, антигравитационный обратный клапан, манометр, теплоизоляционный кожух. Группа работает с жидкостью, содержащей до 50% гликоля. Максимальная рабочая температура 140°C. Регуляторы поставляются в комплекте с температурным датчиком и электрическими подключениями к насосу.

NEW



| АРТ. | РАЗМЕР | НАСОС | РАСХОД | КОД | УПАКОВКА |
|-----------|--------|---------------|-------------|-----------------|----------|
| S004+S301 | 3/4" | Wilo ST 20/6 | 0-13 лт/мин | 93S004AE05 S301 | 1 |
| S004+S301 | 3/4" | Wilo ST 20/6 | 0-8 лт/мин | 93S004AE08 S301 | 1 |
| S004+S302 | 3/4" | Wilo ST 20/6 | 0-13 лт/мин | 93S004AE05 S302 | 1 |
| S004+S302 | 3/4" | Wilo ST 20/6 | 0-8 лт/мин | 93S004AE08 S302 | 1 |
| S004+S301 | 3/4" | Grundfos 15/6 | 0-13 лт/мин | 93S004AE05GS301 | 1 |
| S004+S301 | 3/4" | Grundfos 15/6 | 0-8 лт/мин | 93S004AE08GS301 | 1 |
| S004+S302 | 3/4" | Grundfos 15/6 | 0-13 лт/мин | 93S004AE05GS302 | 1 |
| S004+S302 | 3/4" | Grundfos 15/6 | 0-8 лт/мин | 93S004AE08GS302 | 1 |



Арт. TAS001

Циркуляционная группа прямой и обратной линии для первичного контура геосистемы. Подает воду из солнечной панели в бойлер. В комплекте: перекрывающие шаровые краны с термометром на прямой и обратной линии, насос WILo SOLAR ST 20/6 специально разработанный для геосистемы, воздухоотводчик, предохранительный клапан 6 бар, сливной кран для промывки системы до ее залива, расходомер 0-13 лит/мин, или 0-8 лит/мин. для регулировки расхода, антигравитационный обратный клапан, манометр, теплоизоляционный кожух. Группа работает с жидкостью, содержащей до 50% гликоля. Максимальная рабочая температура 140°C.

| АРТ. | РАЗМЕР | РАСХОД | КОД | УПАКОВКА |
|--------|--------|-------------|------------|----------|
| TAS001 | 3/4" | 0-13 лт/мин | TAS001AE05 | 1 |
| TAS001 | 3/4" | 0-8 лт/мин | TAS001AE08 | 1 |



Арт. TAS003

Циркуляционная группа с электронным регулятором прямой и обратной линии для первичного контура геосистемы. Подает воду из солнечной панели в бойлер. В комплекте: перекрывающие шаровые краны с термометром на прямой и обратной линии, насос WILo Star ST 20/6 специально разработанный для геосистемы, воздухоотводчик, предохранительный клапан 6 бар, сливной кран для промывки системы до ее залива, расходомер 0-13 лит/мин, или 0-8 лит/мин. для регулировки расхода, антигравитационный обратный клапан, манометр, теплоизоляционный кожух. Регулятор S306. Поставляется в комплекте с температурным датчиком и электрическими подключениями к насосу. Группа работает с жидкостью, содержащей до 50% гликоля. Максимальная рабочая температура 140°C.

| АРТ. | РАЗМЕР | РАСХОД | КОД | УПАКОВКА |
|--------|--------|-------------|------------|----------|
| TAS003 | 3/4" | 0-13 лт/мин | TAS003AE05 | 1 |
| TAS003 | 3/4" | 0-8 лт/мин | TAS003AE08 | 1 |

1) ЦИРКУЛЯЦИОННЫЕ ГРУППЫ ДЛЯ ГЕЛИОСИСТЕМЫ



Арт. TAS004

Циркуляционная группа с электронным регулятором обратной линии для первичного контура геосистемы. Подает воду из солнечной панели в бойлер. В комплекте: перекрывающий шаровый кран с термометром, насос WILO Star ST 20/6 специально разработанный для геосистемы, предохранительный клапан 6 бар, сливной кран для промывки системы до ее залива, расходомер 0-13 лит/мин, или 0-8 лит/мин. для регулировки расхода, антигравитационный обратный клапан, манометр, теплоизоляционный кожух. Регулятор S306. Поставляется в комплекте с температурным датчиком и электрическими подключениями к насосу. Группа работает с жидкостью, содержащей до 50% гликоля. Максимальная рабочая температура 140°C.

| АРТ. | РАЗМЕР | РАСХОД | КОД | УПАКОВКА |
|--------|--------|-------------|------------|----------|
| TAS004 | 3/4" | 0-13 лт/мин | TAS004AE05 | 1 |
| TAS004 | 3/4" | 0-8 лт/мин | TAS004AE08 | 1 |



Арт. TAS006

Циркуляционная группа прямой и обратной линии для первичного контура геосистемы. Подает воду из солнечной панели в бойлер. В комплекте: электронный сенсор расхода (4-50лит/мин) с моментальным считыванием температуры и давления -перекрывающий шаровый кран с термометром, насос WILO Star ST 20/6 специально разработанный для геосистемы, предохранительный клапан 6 бар, сливной кран для промывки системы до ее залива, расходомер 0-13 лит/мин, или 0-8 лит/мин. для регулировки расхода, антигравитационный обратный клапан, манометр, теплоизоляционный кожух. Регулятор S306. Поставляется в комплекте с температурным датчиком и электрическими подключениями к насосу. Группа работает с жидкостью, содержащей до 50% гликоля. Максимальная рабочая температура 140°C.

← **NEW**

| АРТ. | РАЗМЕР | РАСХОД | КОД | УПАКОВКА |
|--------|--------|-------------|------------|----------|
| TAS006 | 3/4" | 4-50 лт/мин | TAS006AE05 | 1 |

12) ЭЛЕКТРОННЫЕ РЕГУЛЯТОРЫ ДЛЯ ГЕЛИОСИСТЕМЫ



Арт. S301

Электронный регулятор с микропроцессором. Для контроля и мониторинга работы гелиосистемы. LCD дисплей с подсветкой. 2 входа для подключения температурного датчика. 1 выход «on-off» для контроля за работой насоса. В стоимость включены 2 температурных датчика арт. РТ 1000 с силиконовым шнуром 1,5мт.

| АРТ. | КОД | УПАКОВКА |
|------|------------|----------|
| S301 | 93S3010201 | 1 |



Арт. S302

Электронный регулятор с микропроцессором. Для контроля и мониторинга работы гелиосистемы. LCD дисплей с подсветкой. 3 входа для подключения температурного датчика. 1 модуляционный выход «TRIAC» для контроля за работой насоса. В стоимость включены 2 температурных датчика арт. РТ 1000 с силиконовым шнуром 1,5мт.

| АРТ. | КОД | УПАКОВКА |
|------|------------|----------|
| S302 | 93S3020301 | 1 |



Арт. S303

Электронный регулятор с микропроцессором. Для контроля и мониторинга работы гелиосистемы. LCD дисплей с подсветкой. 4 входа для подключения температурного датчика. 2 выхода: 1 модуляционный выход «TRIAC» для контроля за работой насоса; 1 выход «on-off» для контроля за работой второго насоса или клапана, в зависимости от выбранного проекта системы. В стоимость включены 2 температурных датчика арт. РТ 1000 с силиконовым шнуром 1,5мт.

| АРТ. | КОД | УПАКОВКА |
|------|------------|----------|
| S303 | 93S3030402 | 1 |



Арт. S304

Электронный регулятор с микропроцессором. Для контроля и мониторинга работы гелиосистемы. LCD дисплей с подсветкой. 6 входов для подключения температурного датчика. 3 выхода: 2 модуляционных выхода «TRIAC» для контроля за работой насоса; 1 выход «on-off» для контроля за работой второго насоса или клапана, в зависимости от выбранного проекта системы. В стоимость включены 2 температурных датчика арт. РТ 1000 с силиконовым шнуром 1,5мт.

| АРТ. | КОД | УПАКОВКА |
|------|------------|----------|
| S304 | 93S3040603 | 1 |



Арт. S306

Электронный регулятор с микропроцессором. Для контроля и мониторинга работы гелиосистемы. Графический дисплей с подсветкой. 3 входа для подключения температурного датчика. 1 модуляционный выход «TRIAC» для контроля за работой насоса, В стоимость включены: 1 датчик для солнечной панели и 1 датчик для бойлера с силиконовым кабелем 2мт.

| АРТ. | КОД | УПАКОВКА |
|------|------------|----------|
| S306 | 93S3060301 | 1 |

12) ЭЛЕКТРОННЫЕ РЕГУЛЯТОРЫ ДЛЯ ГЕЛИОСИСТЕМЫ

Арт. S310

Температурный датчик PT1000. Силиконовый кабель. Длина 1,5 мт.

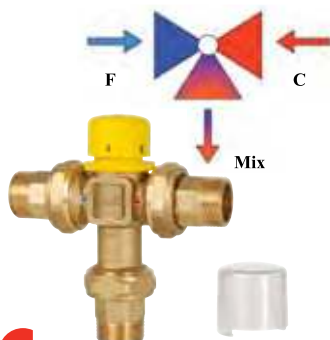


| АРТ. | КОД | УПАКОВКА |
|------|------------|----------|
| S310 | 93S3100106 | 1 |

13) ТЕРМОСТАТИЧЕСКИЕ СМЕСИТЕЛИ ДЛЯ ГЕЛИОСИСТЕМЫ

Арт. S100

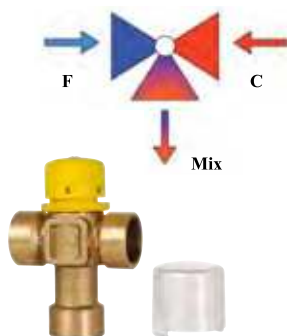
Термостатический смеситель для геосистемы. Муфтовые присоединения с наружной резьбой. Максимальное рабочее давление 10 бар. Максимальная рабочая температура 100°C. Диапазон регулировки смешанной воды 30-60°C. Боковые входы для горячей и холодной воды. **Выход смешанной воды расположен снизу.**



| АРТ. | РАЗМЕР | Kv m ³ /h | КОД | УПАКОВКА |
|------|--------|----------------------|------------|----------|
| S100 | 1/2" | 1,5 | 93S100AD05 | 1 10 |
| S100 | 3/4" | 2 | 93S100AE05 | 1 10 |
| S100 | 1" | 3 | 93S100AF05 | 1 10 |

Арт. S101

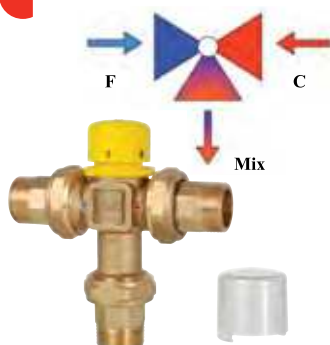
Термостатический смеситель для геосистемы. Резьбовые присоединения с внутренней резьбой. Максимальное рабочее давление 10 бар. Максимальная рабочая температура 100°C. Диапазон регулировки смешанной воды 30-60°C. Боковые входы для горячей и холодной воды. **Выход смешанной воды расположен снизу.**



| АРТ. | РАЗМЕР | Kv m ³ /h | КОД | УПАКОВКА |
|------|--------|----------------------|------------|----------|
| S101 | 1/2" | 1,5 | 93S101AD05 | 1 10 |
| S101 | 3/4" | 2 | 93S101AE05 | 1 10 |
| S101 | 1" | 3 | 93S101AF05 | 1 10 |

Арт. S102

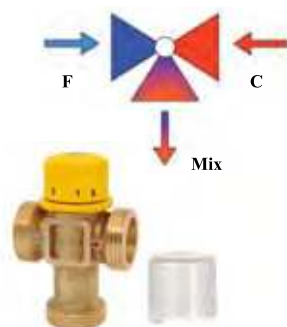
Термостатический смеситель для геосистемы. Муфтовые присоединения с наружной резьбой и **обратным клапаном**. Максимальное рабочее давление 10 бар. Максимальная рабочая температура 100°C. Диапазон регулировки смешанной воды 30-60°C. Боковые входы для горячей и холодной воды. **Выход смешанной воды расположен снизу.**



| АРТ. | РАЗМЕР | Kv m ³ /h | КОД | УПАКОВКА |
|------|--------|----------------------|------------|----------|
| S102 | 3/4" | 2 | 93S102AE05 | 1 10 |

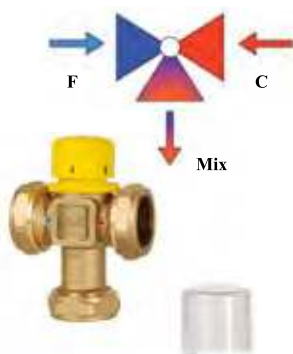
Арт. S103

Термостатический смеситель. Резьбовые присоединения с наружной резьбой. Диапазон регулировки температуры 20-65°C. Максимальная температура воды на входе 85°C. Боковые входы для горячей и холодной воды. **Выход смешанной воды расположен снизу.**



| АРТ. | РАЗМЕР | Kv m ³ /h | КОД | УПАКОВКА |
|------|--------|----------------------|------------|----------|
| S103 | 1" | 2 | 93S103AE05 | 1 10 |

13) ТЕРМОСТАТИЧЕСКИЕ СМЕСИТЕЛИ ДЛЯ ГЕЛИОСИСТЕМЫ

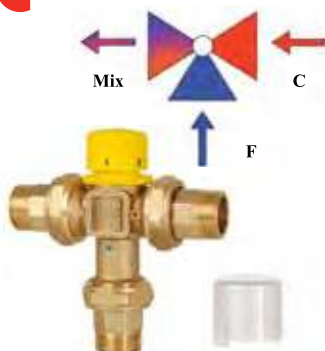


Арт. S113

Термостатический смеситель для геосистемы. Подключения к медной трубе дам. 22. Максимальное рабочее давление 10 бар, максимальная рабочая температура 85°C, диапазон регулировки смешанной воды 30-65°C. Боковые входы для горячей и холодной воды. **Выход смешанной воды расположен снизу.**



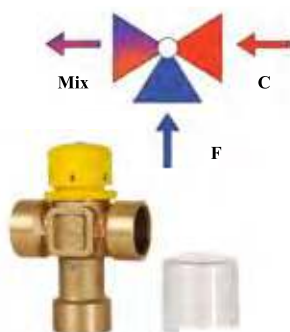
| АРТ. | РАЗМЕР | ПОДКЛЮЧЕНИЕ | Kv m ³ /h | КОД | УПАКОВКА | |
|------|--------|-------------|----------------------|------------|----------|----|
| | | | | | | |
| S113 | 3/4" | 22 mm | 2 | 93S113BJ05 | 1 | 10 |



Арт. S107

Термостатический смеситель для геосистемы. Муфтовые присоединения с наружной резьбой. Максимальное рабочее давление 10 бар. Максимальная рабочая температура 100°C. Диапазон регулировки смешанной воды 30-60°C. Боковой вход для горячей воды. Нижний вход холодной воды. **Боковой выход смешанной воды.**

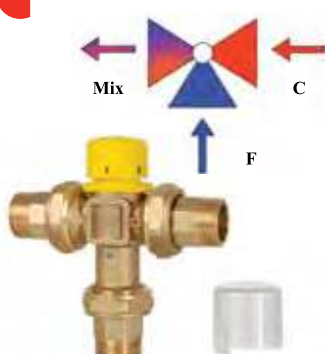
| АРТ. | РАЗМЕР | Kv m ³ /h | КОД | УПАКОВКА | |
|------|--------|----------------------|------------|----------|----|
| | | | | | |
| S107 | 1/2" | 1,5 | 93S107AD05 | 1 | 10 |
| S107 | 3/4" | 2 | 93S107AE05 | 1 | 10 |



Арт. S108

Термостатический смеситель для геосистемы. Резьбовые присоединения с внутренней резьбой. Максимальное рабочее давление 10 бар. Максимальная рабочая температура 100°C. Диапазон регулировки смешанной воды 30-60°C. Боковой вход для горячей воды. Нижний вход холодной воды. **Боковой выход смешанной воды.**

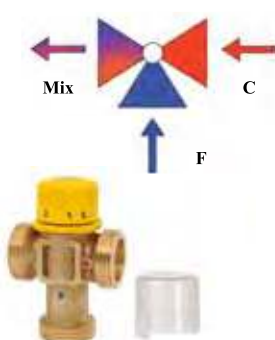
| АРТ. | РАЗМЕР | Kv m ³ /h | КОД | УПАКОВКА | |
|------|--------|----------------------|------------|----------|----|
| | | | | | |
| S108 | 1/2" | 1,5 | 93S108AD05 | 1 | 10 |
| S108 | 3/4" | 2 | 93S108AE05 | 1 | 10 |



Арт. S109

Термостатический смеситель для геосистемы. Муфтовые присоединения с наружной резьбой и **обратным клапаном**. Максимальное рабочее давление 10 бар. Максимальная рабочая температура 100°C. Диапазон регулировки смешанной воды 30-60°C. Боковой вход для горячей воды. Нижний вход холодной воды. **Боковой выход смешанной воды.**

| АРТ. | РАЗМЕР | Kv m ³ /h | КОД | УПАКОВКА | |
|------|--------|----------------------|------------|----------|----|
| | | | | | |
| S109 | 3/4" | 2 | 93S109AE05 | 1 | 10 |

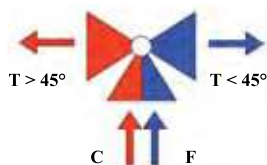


Арт. S112

Термостатический смеситель. Резьбовые присоединения с наружной резьбой. Диапазон регулировки температуры 20-65°C. Максимальная температура воды на входе 85°C. Боковой вход для горячей воды. Нижний вход холодной воды. **Боковой выход смешанной воды.**

| АРТ. | РАЗМЕР | Kv m ³ /h | КОД | УПАКОВКА | |
|------|--------|----------------------|------------|----------|----|
| | | | | | |
| S112 | 1" | 2 | 93S112AE05 | 1 | 10 |

13) ТЕРМОСТАТИЧЕСКИЕ СМЕСИТЕЛИ ДЛЯ ГЕЛИОСИСТЕМЫ

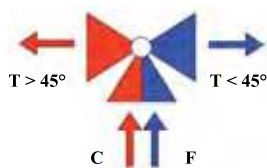


Арт. S105

Термостатический разделитель потока для геосистемы. Резьбовые присоединения с наружной резьбой. Максимальное рабочее давление 10 бар. Максимальная рабочая температура 100°C. Разделение температуры при 45°C. Нижний вход горячей и холодной воды. Боковой отвод воды.



| АРТ. | РАЗМЕР | Kvs | | КОД | УПАКОВКА | |
|------|--------|-----------|-----------|--------------|----------|----|
| | | T us.>45° | T us.<45° | | | |
| S105 | 1/2" | 1,3 | 1,2 | 93S105AD0545 | 1 | 10 |
| S105 | 3/4" | 1,6 | 1,4 | 93S105AE0545 | 1 | 10 |



Арт. S106

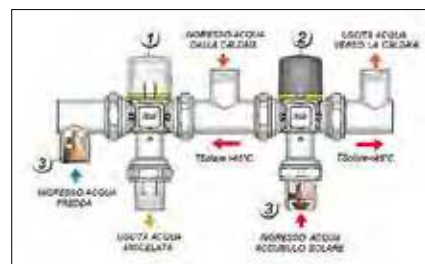
Термостатический разделитель потока для геосистемы. Резьбовые присоединения с внутренней резьбой. Максимальное рабочее давление 10 бар. Максимальная рабочая температура 100°C. Разделение температуры при 45°C. Нижний вход горячей и холодной воды. Боковой отвод воды.



| АРТ. | РАЗМЕР | Kvs | | КОД | УПАКОВКА | |
|------|--------|-----------|-----------|--------------|----------|----|
| | | T us.>45° | T us.<45° | | | |
| S106 | 1/2" | 1,3 | 1,2 | 93S106AD0545 | 1 | 10 |
| S106 | 3/4" | 1,6 | 1,4 | 93S106AE0545 | 1 | 10 |

Арт. S170

Встраиваемая группа. Устанавливается на отрезке между солнечной панелью и котлом для производства горячей воды. В комплекте: Термостатический разделитель потока при 45°C, смеситель с регулировкой 30-60°C. По запросу: теплоизоляционный кожух арт. S172.



| АРТ. | РАЗМЕР | Kvs | КОД | УПАКОВКА | |
|------|--------|-----|--------------|----------|----|
| | | | | | |
| S170 | 3/4" | 1,2 | 93S170AE0645 | 1 | 10 |

Арт. S172

Теплоизоляционный кожух для арт. S170.



| АРТ. | КОД | УПАКОВКА | |
|------|------------|----------|--|
| | | | |
| S172 | 93S172AE66 | 1 | |

14) КОМПОНЕНТЫ БЕЗОПАСНОСТИ ДЛЯ ГЕЛИОСИСТЕМЫ



Арт. S120

Предохранительный клапан для гелиосистемы. Внутренняя резьба. Фиксированная настройка 6 бар. Максимальная рабочая температура 160°C.

| АРТ. | РАЗМЕР | КОД | УПАКОВКА | |
|------|--------|------------|----------|----|
| | | | | |
| S120 | 1/2" | 93S120ADAN | 1 | 10 |
| S120 | 3/4" | 93S120AEAN | 1 | 10 |



Арт. S121

Предохранительный клапан для гелиосистемы увеличенного сброса. Внутренняя резьба. Фиксированная настройка 6 бар. Максимальная рабочая температура 160°C.

| АРТ. | РАЗМЕР | КОД | УПАКОВКА | |
|------|-----------|------------|----------|----|
| | | | | |
| S121 | 1/2"-3/4" | 93S121AEAN | 1 | 10 |



Арт. 740

ОБРАТИТЕ ВНИМАНИЕ

Дегазатор для гелиосистемы. Высокая мощность сброса воздуха. Максимальное рабочее давление 10 бар. Максимальная рабочая температура 160°C.

| АРТ. | РАЗМЕР | КОД | УПАКОВКА | |
|------|--------|-----------|----------|----|
| | | | | |
| 740 | 3/4" | 82740AE05 | 1 | 10 |
| 740 | 1" | 82740AF05 | 1 | 10 |
| 740 | 1"1/4 | 82740AG05 | 1 | 10 |
| 740 | 1"1/2 | 82740AH05 | 1 | 10 |

14) КОМПОНЕНТЫ БЕЗОПАСНОСТИ ДЛЯ ГЕЛИОСИСТЕМЫ



Арт. S111

ОБРАТИТЕ ВНИМАНИЕ

Автоматический воздухоотводчик для гелиосистемы. Высокая мощность сброса воздуха. Сухой механизм. Сухой механизм гарантирует защиту от отложения загрязнений внутри сбрасывающего устройства. Максимальное рабочее давление 10 бар. Максимальная рабочая температура 160°C.

| АРТ. | РАЗМЕР | КОД | УПАКОВКА |
|------|--------|------------|----------|
| S111 | 1/2" | 93S111AD05 | 1 |
| S111 | 3/4" | 93S111AE05 | 1 |



Арт. S110

Автоматический воздухоотводчик для гелиосистемы. Максимальное рабочее давление 10 бар. Максимальная рабочая температура 130°C.

| АРТ. | РАЗМЕР | КОД | УПАКОВКА |
|------|--------|------------|----------|
| S110 | 1/2" | 93S110AD05 | 1 |



Арт. S136

Запорный клапан для воздухоотводчика. Максимальное рабочее давление 16 бар. Максимальная рабочая температура 160°C.

| АРТ. | РАЗМЕР | КОД | УПАКОВКА |
|------|--------|------------|----------|
| S136 | 1/2" | 93S136AD05 | 1 |



Арт. S141

Набор для подключения расширительного бака. Состоит из: гибкого шланга, настенного крепления и двойного запорного клапана. Позволяет демонтировать расширительный бак без слива системы. Версия с гибким шлангом длиной 1000 мм для подключения к сифону анти-шок.

| АРТ. | РАЗМЕР | ДЛИНА, ММ | КОД | УПАКОВКА |
|------|--------|-----------|------------|----------|
| S141 | 3/4" | 500 | 93S141AE05 | 1 |
| S141 | 3/4" | 1000 | 93S141AE10 | 1 |



Арт. S142

Двойной запорный клапан. Позволяет демонтировать расширительный бак без слива системы.

| АРТ. | РАЗМЕР | КОД | УПАКОВКА |
|------|--------|------------|----------|
| S142 | 3/4" | 93S142AE05 | 1 |

14) КОМПОНЕНТЫ БЕЗОПАСНОСТИ ДЛЯ ГЕЛИОСИСТЕМЫ



Арт. S131

Набор для гелиосистемы: расширительный бак арт. S130, набор арт. S141. Версия с гибким шлангом длиной 1000 мм для подключения к сифону анти-шок.

| АРТ. | ОБЪЕМ | ДЛИНА, ММ | КОД | УПАКОВКА |
|------|--------|-----------|-----------------|----------|
| S131 | 12 лт. | 500 | 93S131AE12-500 | 1 |
| S131 | 18 лт. | 500 | 93S131AE18-500 | 1 |
| S131 | 24 лт. | 500 | 93S131AE24-500 | 1 |
| S131 | 35 лт. | 500 | 93S131AE35-500 | 1 |
| S131 | 50 лт. | 500 | 93S131AE50-500 | 1 |
| S131 | 12 лт. | 1000 | 93S131AE12-1000 | 1 |
| S131 | 18 лт. | 1000 | 93S131AE18-1000 | 1 |
| S131 | 24 лт. | 1000 | 93S131AE24-1000 | 1 |
| S131 | 35 лт. | 1000 | 93S131AE35-1000 | 1 |
| S131 | 50 лт. | 1000 | 93S131AE50-1000 | 1 |

Арт. S130

Расширительный бак для гелиосистемы. Максимальная рабочая температура 140°C.



| АРТ. | ОБЪЕМ | КОД | УПАКОВКА |
|------|--------|------------|----------|
| S130 | 12 лт. | 93S130AE12 | 1 |
| S130 | 18 лт. | 93S130AE18 | 1 |
| S130 | 24 лт. | 93S130AE24 | 1 |
| S130 | 35 лт. | 93S130AE35 | 1 |
| S130 | 50 лт. | 93S130AE50 | 1 |

Арт. S200

Фитинг двойной.



| АРТ. | РАЗМЕР | КОД | УПАКОВКА |
|------|-----------|------------|----------|
| S200 | 1/2"-1/2" | 93S200AD05 | 1 |
| S200 | 3/4"-3/4" | 93S200AE05 | 1 |
| S200 | 3/4"-1" | 93S200LE05 | 1 |

Арт. S201

Крест. Внутренняя резьба.



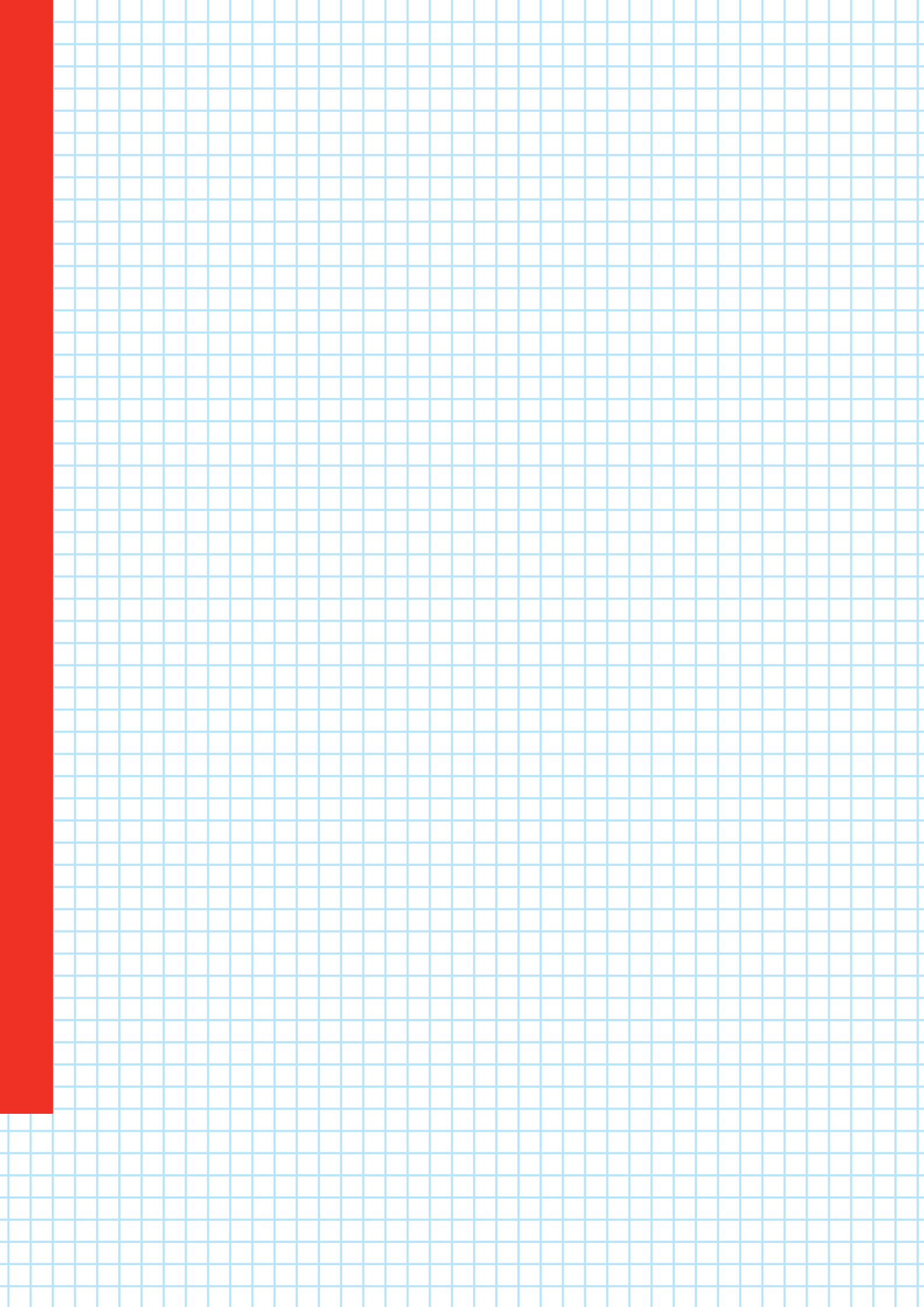
| АРТ. | РАЗМЕР | КОД | УПАКОВКА |
|------|--------|------------|----------|
| S201 | 3/4" | 93S201AE05 | 1 |

Арт. 237

Заглушка. Наружная резьба.



| АРТ. | РАЗМЕР | КОД | УПАКОВКА |
|------|--------|-----------|----------|
| 237 | 3/4 | 89237AE05 | 10 |



Ж) Запасные части



1) ЗАПАСНЫЕ ЧАСТИ



Ручка терморегулирующего вентиля «Тюльпан».
Белая для арт. 840, 841, 842, 843, 844, 845, 852, 853.
Хромированная для арт. 1110, 1111, 1112, 1113.

| ЦВЕТ | КОД | |
|-------|-----------|--|
| белый | 82950AC20 | |
| хром | 82950AC07 | |



Ручка терморегулирующего вентиля.
Белая для арт. 970, 971, 972, 973, 974, 975, 966, 967, 869.
Хромированная для арт. 930, 931, 934, 935.

| ЦВЕТ | КОД | |
|-------|-----------|--|
| белый | 82984AC20 | |
| хром | 82984AC07 | |



Защитный колпачок для термостатического вентиля.

| РАЗМЕР | КОД | |
|-----------------|--|--|
| 3/8 - 1/2 - 3/4 | 05770AC34 для M28 05776AD34 для M30 | |



Ручка для ручного вентиля «Тюльпан».
Белая для арт. 846, 847, 848, 849, 850, 851.

| ЦВЕТ | КОД | |
|-------|-----------|--|
| белый | 01941AC22 | |



Ручка для арт. 921.

| ЦВЕТ | КОД | |
|-------|-----------|--|
| белый | 01921AC22 | |

1) ЗАПАСНЫЕ ЧАСТИ



Ручка для арт. 836, 832, 826, 828, 802, 812.

| ЦВЕТ | КОД | |
|-------|-----------|--|
| белый | 01802AC22 | |



Ручка вентиля с квадратной насечкой 6 мм.

| ЦВЕТ | КОД | |
|-------|-----------|--|
| белый | 01821AC24 | |



Ручка арт. 886.

| ЦВЕТ | КОД | |
|-------|-----------|--|
| белый | 01886AC22 | |



Ручка арт. 856.

| ЦВЕТ | КОД | |
|-------|-----------|--|
| белый | 01856AC22 | |

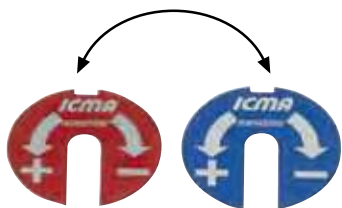


Ручка арт. 210 - 211 - 227 - 228 - 229.

| ЦВЕТ | КОД | |
|-------|-----------|--|
| белый | 01225AE22 | |

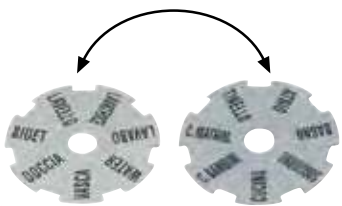
1) ЗАПАСНЫЕ ЧАСТИ

Табличка «горячая вода» / «холодная вода» для арт. 76.
Двухсторонняя: красного и синего цвета.



| КОД | |
|-----------|--|
| 03227AE50 | |

Табличка «отопление» / «водоснабжение»
для арт. 76. фронтальная сторона –
«водоснабжение», обратная сторона –
«отопление».



| ЯЗЫК | КОД | |
|-------------|-----------|--|
| ИТАЛЬЯНСКИЙ | 03227AE51 | |
| ВЕНГЕРСКИЙ | 03227AE52 | |
| РУССКИЙ | 03227AE59 | |
| ГРЕЧЕСКИЙ | 03227AE60 | |
| ИСПАНСКИЙ | 03227AE61 | |

Пластиковый колпачок для арт. 922 - 925 - 942 - 945 - 962 - 965 - 822 - 825 - 862 -
865.



| РАЗМЕР | КОД | |
|---------|-----------|--|
| 3/8-1/2 | 05942AC38 | |

Металлический колпачок для арт. 932 - 933 - 936 - 937



| РАЗМЕР | КОД | |
|---------|-----------|--|
| 3/8-1/2 | 05932AC07 | |

1) ЗАПАСНЫЕ ЧАСТИ

Заглушка для арт. 875 - 877



| РАЗМЕР | КОД | |
|--------|-----------|--|
| 1/2 | 05875AD06 | |

Винт 7 МА.
Для арт. 820 - 823 - 860 - 863.



| КОД | |
|-----------|--|
| 02860AC06 | |

Винт 4 МА x 30.
Для арт. 856.



| КОД | |
|-----------|--|
| 02856AC06 | |

Винт 4 МА x 10.
Для арт. 921 - 924 - 951 - 954 - 941 - 944 - 826 - 828 - 812 - 161 - 886 - 888 - 164 - 249 - 250



| КОД | |
|-----------|--|
| 02802AC06 | |

Прокладка для заглушки арт.
875 - 877



| РАЗМЕР | КОД | |
|--------|-----------|--|
| 1/2 | 53875AC46 | |

1) ЗАПАСНЫЕ ЧАСТИ

Кольцевая прокладка "O"- ring.
Для патрубка арт. 72 и арт. 940



| РАЗМЕР | КОД | |
|--------|-----------|--|
| 3/8 | P10000143 | |
| 1/2 | P10000243 | |
| 3/4 | P10000343 | |
| 1" | P10000443 | |
| 1" 1/4 | P10000543 | |

Патрубок.



| РАЗМЕР | КОД | |
|--------|-----------|--|
| 3/8 | 45808AC06 | |
| 1/2 | 45808AD06 | |
| 3/4 | 45808AE06 | |
| 1" | 45808AF06 | |
| 1" 1/4 | 45808AG06 | |

Накидная гайка.



| РАЗМЕР | КОД | |
|--------|-----------|--|
| 3/8 | 46808AC06 | |
| 1/2 | 46808AD06 | |
| 3/4 | 46808AE06 | |
| 1" | 46808AF06 | |
| 1" 1/4 | 46808AG06 | |

Прокладка патрубка арт. 940 «Антипротечка».



| РАЗМЕР | КОД | |
|--------|-----------|--|
| 3/8 | 51940AC41 | |
| 1/2 | 51940AD41 | |

Накидная гайка для арт. 940



| РАЗМЕР | КОД | |
|---------|-----------|--|
| 3/8-1/2 | 46940AD06 | |

1) ЗАПАСНЫЕ ЧАСТИ

Затвор для арт. 856.



| РАЗМЕР | КОД | |
|--------|-----------|--|
| 1/2 | 40856AD31 | |

Затвор для арт. 886.



| РАЗМЕР | КОД | |
|--------|-----------|--|
| 1/2 | 40886AD31 | |

Трубка



| РАЗМЕР | КОД | |
|--------|-----------|--|
| 1/2 | 32856AD20 | |
| 3/4 | 32856AE20 | |
| 1" | 32886AF20 | |

Держатель трубки для патрубка однотрубного вентиля.



| РАЗМЕР | КОД | |
|--------|-----------|--|
| 1/2 | 31891AD31 | |
| 3/4 | 31891AE31 | |
| 1" | 31886AF31 | |

Патрубок для однотрубного вентиля арт. 886.



| РАЗМЕР | КОД | |
|----------------------|-----------|--|
| Правая резьба 1/2 | 45886AD06 | |
| 3/4 | 45886AE06 | |
| 1" | 45886AF06 | |
| Левая резьба 3/4 | 45886AS06 | |
| 1" | 45886AT06 | |

1) ЗАПАСНЫЕ ЧАСТИ



Прокладка для патрубка однострубногo вентиля.

| РАЗМЕР | КОД | |
|----------------|-----------|--|
| 1/2 - 3/4 - 1" | 14886AD01 | |



Накидная гайка для патрубка однострубногo вентиля.

| РАЗМЕР | КОД | |
|----------------|-----------|--|
| 1/2 - 3/4 - 1" | 46886AD06 | |



Верхнее подключение арт. 880.

| РАЗМЕР | КОД | |
|--------|-----------|--|
| 1/2 | 42880AD06 | |



Заглушка для верхнего подключения арт. 880.

| РАЗМЕР | КОД | |
|--------|-----------|--|
| 3/8 | 05880AD06 | |



Нижнее подключение арт. 880.

| РАЗМЕР | КОД | |
|--------|-----------|--|
| 1/2 | 41880AD06 | |

1) ЗАПАСНЫЕ ЧАСТИ

Запатентованный ответвитель арт. 880.



| КОД | |
|-----------|--|
| 43880AD20 | |

Гайка конусная Ø 15 для арт. 880.



| РАЗМЕР | КОД |
|--------|-----------|
| 1/2x15 | 52320GE06 |

Биконус Ø 15 для арт. 880.



| РАЗМЕР | КОД |
|--------|-----------|
| 15 | S2880AD45 |

Внешнее подключение для однотрубного вентиля состоит из: арт. 30 - 31 - 32 - 33 - 34 -35. Поставляется в наборе.



| РАЗМЕР | КОД |
|--------|-----------|
| 1/2 | 81880AD06 |

Заглушка с цепочкой для арт. 150.



| РАЗМЕР | КОД |
|--------|-----------|
| 3/8 | 90155AC05 |
| 1/2 | 90155AD05 |
| 3/4 | 90155AE05 |

1) ЗАПАСНЫЕ ЧАСТИ



Заглушка с цепочкой для арт. 146 и 144.

| РАЗМЕР | КОД | |
|--------|-----------|--|
| 1/2 | 90156AD05 | |



Винт 4 Мx8 для арт. 210 - 211 - 227 - 228 - 229 - 231.

| КОД | |
|-----------|--|
| 02210AE06 | |



Накидная гайка для арт. 887.

| РАЗМЕР | КОД | |
|--------|-----------|--|
| 1" | 46887AD06 | |



Нижнее подключение для арт. 887.

| РАЗМЕР | КОД | |
|--------|-----------|--|
| 1/2 | 41887AD06 | |



Разделитель потока для арт. 887.

| РАЗМЕР | КОД | |
|--------|-----------|--|
| 1/2 | 43887AD28 | |

11) ЗАПАСНЫЕ ЧАСТИ



Регулировочный ключ для
арт. 887

| КОД | |
|-----------|--|
| 81039AD32 | |



Затвор для арт. 887.

| КОД | |
|-----------|--|
| 40887AD28 | |



Колпачок для арт. 827 - 829 - 805 - 815 -
162 - 165.

| РАЗМЕР | КОД | |
|-----------------|-----------|--|
| 3/8 - 1/2 - 3/4 | 05805AC38 | |



Защитный колпачок для коллекторов с терморегулирующими
вентильями.

| РАЗМЕР | КОД | |
|--------|-----------|--|
| 1" | 01170AE38 | |
| 1" 1/4 | 01181AE38 | |



Пара, хромированная розетка и накладка на трубу для арт. 927 - 928 - 929 - 947
- 948 - 949.

| РАЗМЕР | КОД | |
|--------|-----------|--|
| 1/2 | 49927AD07 | |

1) ЗАПАСНЫЕ ЧАСТИ



Пара, белая розетка и накладка на трубу для арт. 907 - 908 - 909 - 957 - 958-959.

| РАЗМЕР | КОД | |
|--------|-----------|--|
| 1/2 | 49927AD22 | |



Запатентованный патрубок «Антипротечка».
Для арт. 927 - 928 - 929 - 947 - 948 - 949- 907 - 908 - 909 - 957 - 958- 959.

| РАЗМЕР | КОД | |
|--------|-----------|--|
| 1/2 | 45927AD07 | |



Кольцо для сервоприводов арт. 981 - 982 - 983 - 978 - 979 - 980.

| РАЗМЕР | КОД | |
|---------|-----------|--|
| M28x1.5 | 22009AY06 | |
| M30x1.5 | 22010AZ06 | |



Рельс для крепления хомутов внутри коллекторного шкафа.

| КОД | |
|-----------|--|
| 11196OE06 | |

11) ЗАПАСНЫЕ ЧАСТИ



Прокладка для патрубка однотрубного вентиля арт. 891 – 856.

| РАЗМЕР | КОД | |
|-----------|-----------|--|
| 1/2 - 3/4 | 14891AD41 | |



Держатель трубки для патрубка однотрубного вентиля арт. 890 – 894.

| РАЗМЕР | КОД | |
|-----------|-----------|--|
| 1/2 - 3/4 | 31890AD31 | |



Накидная гайка, патрубок, прокладка для шарового крана арт. 215, 225, 216, 226.

| РАЗМЕР | КОД | |
|--------|-----------|--|
| 1" | 87265AF06 | |



Комплект: внешнее подключение для однотрубного вентиля 887.

| РАЗМЕР | КОД | |
|--------|-----------|--|
| 1/2 | 81881AD06 | |



Крышка для пластикового коллекторного шкафа арт. 194.

| РАЗМЕР | КОД | |
|--------|-----------|--|
| 31 | 06194OO20 | |
| 40 | 06194OH20 | |
| 50 | 06194OI20 | |
| 60 | 06194OL20 | |

1) ЗАПАСНЫЕ ЧАСТИ

Ключ для антивандального кожуха.



| КОД | |
|-----------|--|
| 82998AC06 | |

Патрубок однотрубного вентиля арт. 891.



| РАЗМЕР | КОД | |
|--------|-----------|--|
| 1/2 | 45891AD06 | |
| 3/4 | 45891AE06 | |

Кольцо для установки сервопривода на вентилях серии «Тюльпан».



| КОД | |
|-----------|--|
| 22023AY20 | |

Расходомер для коллектора теплого пола в сборе.



| РАЗМЕР | КОД | |
|--------------|-------------|--|
| 0-4 3/4 | 87168AE06 | |
| 0-4 - 24x1,5 | 87168OO06 | |
| 0-8 | 87168AE0608 | |

Кольцо для расходомера. Цвет оранжевый.



| КОД | |
|-----------|--|
| 22087PG20 | |

11) ЗАПАСНЫЕ ЧАСТИ



Циркуляционный насос для системы теплого пола. Шаг 130мм. Марка Grundfos.

| РАЗМЕР | ХАРАКТЕРИСТИКИ | КОД | |
|--------|----------------|------------|--|
| 1"1/2 | 25/60 | 88P3200153 | |
| 1"1/2 | 25/60 | 88P3210153 | |



Насос для геосистемы, шаг 130 мм.

| ХАРАКТЕРИСТИКИ | КОД | |
|----------------|-------------|--|
| Grundfos 15/60 | 88S1600199G | |
| Wilo 20/60 | 88S1600199 | |



Электронный насос 25/60 для закрытых систем. Шаг 130 мм.

| РАЗМЕР | ХАРАКТЕРИСТИКИ | КОД | |
|--------|----------------|------------|--|
| 1"1/2 | 25/60 | 88P3240153 | |



Группа прямой линии для геосистемы. Состоит из шарового крана с термометром, дегазатора, ручного воздухоотводчика, соединительной муфты с внутренней резьбой G3/4".

| РАЗМЕР | КОД | |
|--------|------------|--|
| 3/4" | GMS001AE05 | |



Группа обратной линии для геосистемы. Состоит из шарового крана с термометром, циркуляционного насоса, расходомера 0-13 лит/мин или 0-8 лит/мин., предохранительной группы с манометром 0-6 бар, и подключения к предохранительному клапану 3/4" внутренняя резьба.

| РАЗМЕР | КОД | |
|--------|------------|--|
| 3/4" | GRS001AE05 | |
| 3/4" | GRS001AE08 | |

1) ЗАПАСНЫЕ ЧАСТИ



Дегазатор для геосистемы. Кольцевая прокладка с поворотным кольцом с одной стороны. Внутренняя резьба G3/4" с другой стороны.

| РАЗМЕР | КОД | |
|--------|-----------|--|
| 3/4" | 93730AE05 | |



Расходомер для геосистемы. Расход 0-13 лит/мин. или 0-8 лит./мин. Накидная гайка с плоской прокладкой с одной стороны, и внутренняя резьба G3/4" с другой.

| РАЗМЕР | РАСХОД | КОД | |
|--------|-------------|-----------|--|
| 3/4" | 0-13 лт/мин | 93731AE05 | |
| 3/4" | 0-8 лт/мин | 93731AE08 | |



Соединение для геосистемы в сборе. В комплект входит: манометр 0-6 бар, сливной кран, подключение G1/2 для предохранительного крана, подключение G3/4" для трубы расширительного бака. Соединение с плоской прокладкой с одной стороны, и внутренняя резьба G3/4" с другой.

| РАЗМЕР | КОД | |
|--------|-----------|--|
| 3/4" | 93732AE05 | |



Шаровой кран для геосистемы. Устанавливается на первичном контуре на трубе прямой или обратной линии. Встроенный термометр и латунный обратный клапан. Накидная гайка с плоской прокладкой с одной стороны, и внутренняя резьба G3/4" с другой.

| РАЗМЕР | ЛИНИЯ | КОД | |
|--------|----------|-------------|--|
| 3/4" | ПРЯМАЯ | 93733AE0535 | |
| 3/4" | ОБРАТНАЯ | 93733AE0536 | |



Присоединительный набор для группы прямой и обратной линии. Винт M8x35 TE и шайба 8,5x24.5x2.

| КОД | |
|------------|--|
| 93KES00106 | |

ГЕНЕРАЛЬНЫЕ УСЛОВИЯ ПРОДАЖИ

> ЗАКАЗЫ

Заказы считаются принятыми к исполнению только после письменного подтверждения со стороны ICMA S.p.A. В случае не поступления оплаты заказа, мы оставляем за собой право приостановить выполнение и отгрузку заказа покупателю, полностью или частично.

> ЦЕНЫ

Если нет других договоренностей, то отпускными ценами считаются цены на день поступления заказа. Цены, указанные в документах являются ценами на условиях ex-works Cuggiono.

> ДОСТАВКА

Перевозка товара осуществляется за счет покупателя и под его ответственность. ICMA не несет ответственность за ущерб, причиненный товару во время его доставки покупателю. Возврат бракованного товара возможен только при предъявлении транспортных документов, и соответствующего заявления от покупателя, которое должно поступить на ICMA S.p.A. в течение 8 рабочих дней со дня получения товара на склад покупателя.

> ГАРАНТИЯ

Гарантия действительна в течение 2 лет со дня закупки товара на заводе ICMA. Гарантия обязывает нас заменить бракованный товар, который должен поступить в наш офис, но не обязывает нас выплачивать ущерб или возвращать деньги за бракованную продукцию. Гарантия не распространяется на товар испорченный во время неправильного монтажа, перевозки и/или случайной или намеренной порчи продукции.

> ПРЕТЕНЗИИ

Претензии по недостатке и/или к качеству товара принимаются в течение 8 рабочих дней со дня получения товара на склад покупателя.

> ОТГРУЗКА

Отгрузка не производится без предварительной авторизации с нашей стороны. Отгрузка производится только на условиях ex-works, если нет других договоренностей. Сообщения об отгрузке должны поступать в наш офис заранее, и должны содержать:

- Название транспортной компании осуществляющей перевозку груза,
- Номер грузовика,
- Точную дату подачи грузовика.

> ОПЛАТА

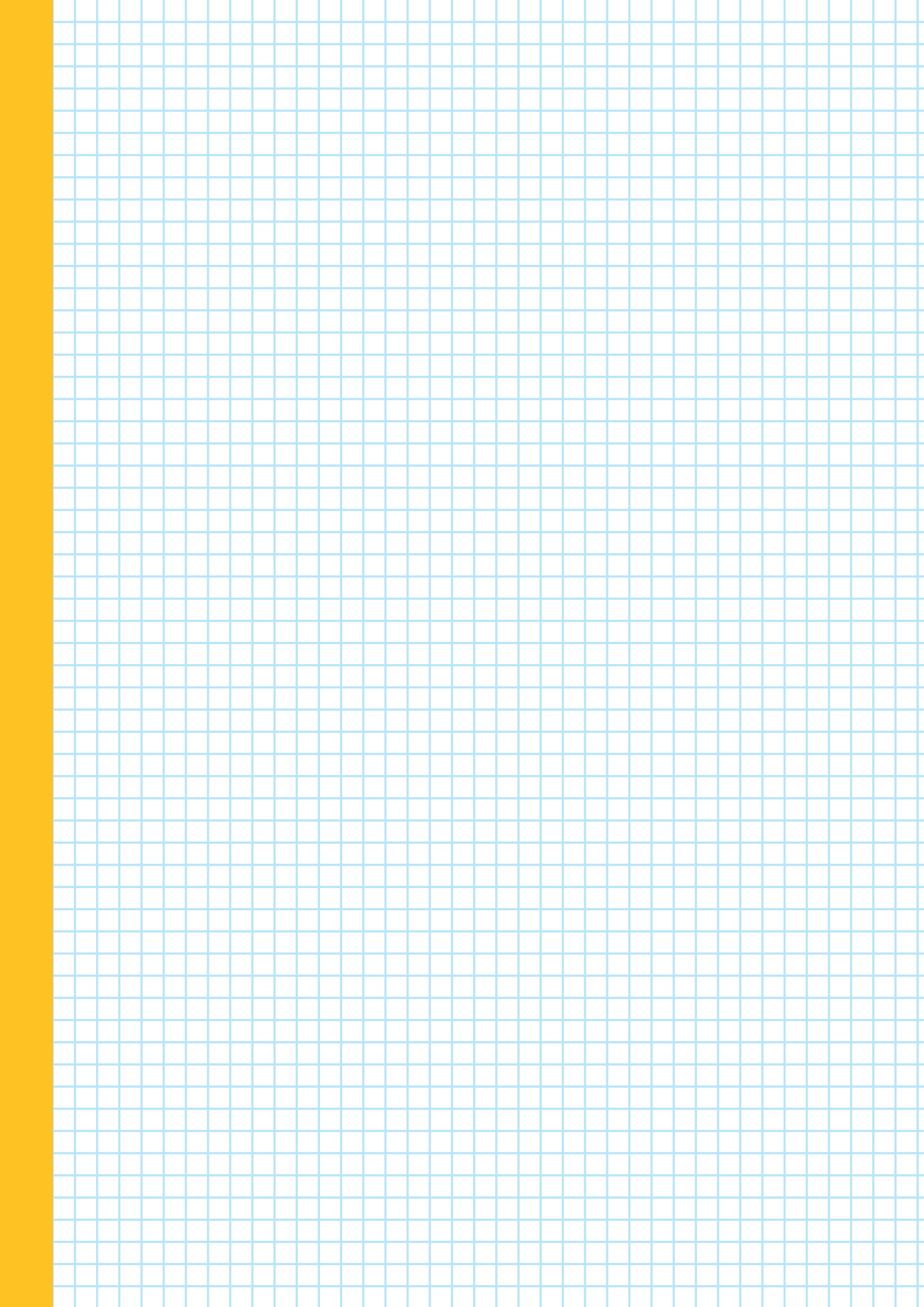
Ваши условия оплаты оговорены и зафиксированы в коммерческом предложении, которое находится в Вашем распоряжении.

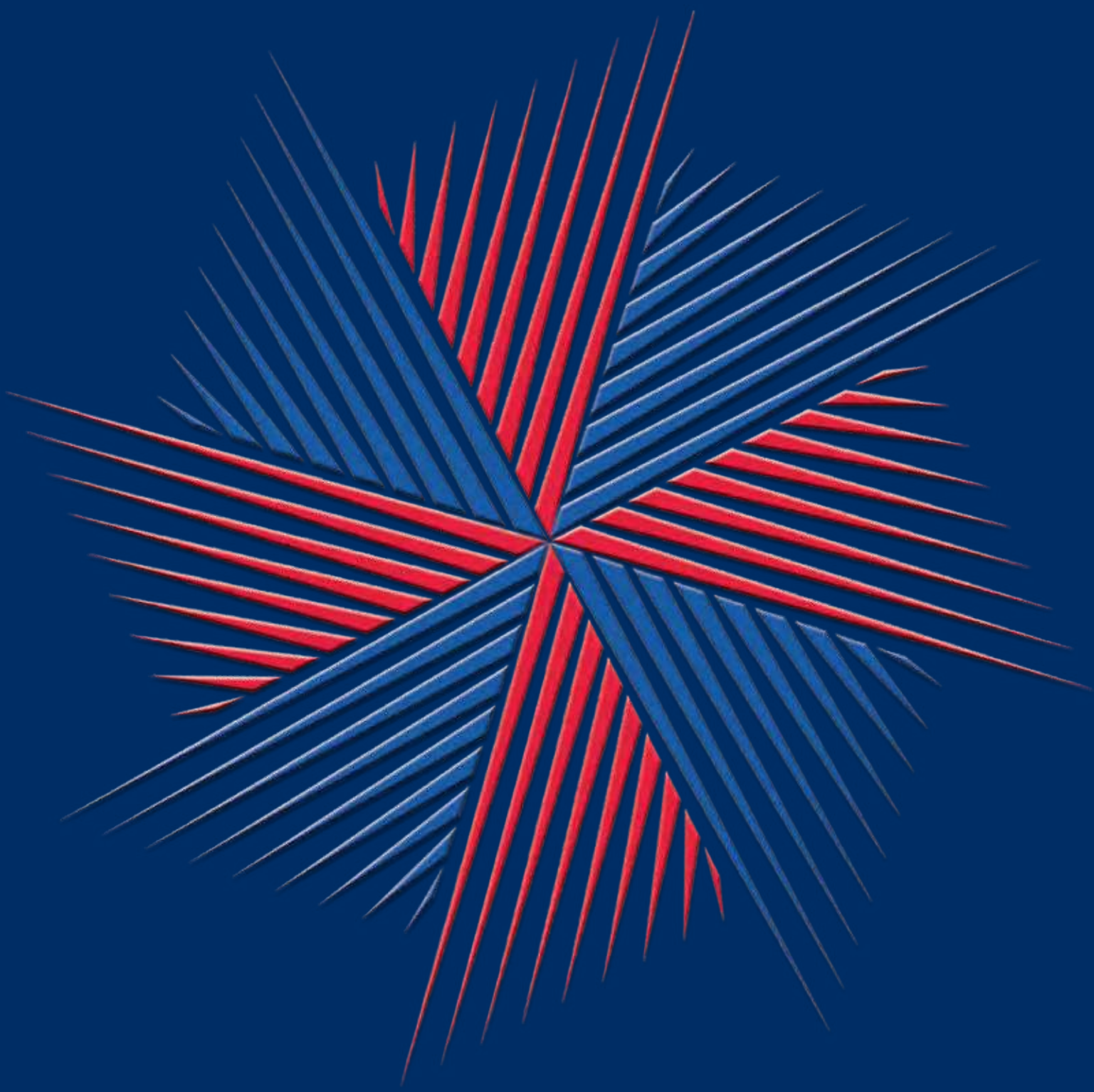
> ИЗМЕНЕНИЯ

ICMA оставляет за собой право вносить любые изменения в производимый ею товар без предварительного предупреждения.

> СПОРЫ

В случае споров и конфликтных ситуаций, все дела подобного рода будет рассматривать компетентный орган – Суд г. Милан район Rho.







ICMA spa - 20012 Cuggiono (MI) - Italy - via Garavaglia, 4
tel. +39 02 97249134 - +39 02 97249135 - fax +39 02 97241550
e-mail: sales@icmaspa.it - www.icmaspa.it

**Представительство ICMA S.p.A.
в РФ и странах СНГ**
+7 495 798-90-74
info@icma.ru - www.icma.ru

ДИСТРИБЬЮТОР