ГРУППА КОМПАНИЙ ТАЙМ

ОБОРУДОВАНИЕ ДЛЯ СИСТЕМ ОТОПЛЕНИЯ И ВОДОСНАБЖЕНИЯ

КАТАЛОГ 2020

teplonet.ru

СТАЛЬНОЙ ТРУБЧАТЫЙ РАДИАТОР TESI (Irsap, Италия)

Элегантный дизайн, плавные формы. Технология лазерной сварки. Типоразмеры и подробная информация на стр.15.

ГРУППА КОМПАНИЙ ТАЙМ

«ТАЙМ» — оптовая компания, работающая в области систем отопления и водоснабжения, а также монтажа и ввода в эксплуатацию инженерных систем.

Основные партнеры: DIY сети, интернет-магазины, специализированые розничные магазины, архитекторы, дизайнеры, строительные компании, монтажники и монтажные организации.

Компания начала свою деятельность в 1993 году и в настоящее время предлагает потребителю продукцию отечественных и европейских производителей: RIFAR, Axis, Irsap, КЗТО, Rehau, Viessmann, Protherm, Vaillant, Bugatti, Hajdu, Danfoss, ЭВАН, Wolf, Devi, Atoll, Neptun, Honeywell, Te-sa, Grundfos.

КОМПАНИЯ ТАЙМ — ЭТО:

Просторный офис 800 м²

Склады площадью 7000 м²

Технические специалисты, готовые ответить на Ваши вопросы

Отдел логистики, оптимизирующий поставку

Транспортный отдел

Бренд-менеджеры, исследующие рынок в поиске лучшего товарного предложения

#ТОП10

СЕГОДНЯ ТАЙМ ВХОДИТ В ТОП 10 КОМПАНИЙ РЫНКА ОТОПИТЕЛЬНОГО ОБОРУДОВАНИЯ.

AXIS стальные панельные радиаторы

Радиаторы производятся в России на Итальянском оборудовании LEAS последнего поколения (2017г).
Опыт продаж стальных панельных радиаторов более 14 лет позволил накопить статистику для поддержания наиболее востребованных типоразмеров на складе.
Всегда в наличии радиаторы с боковой и нижней подводкой длиной до 2000.
Новинка 2020 года радиаторы высотой – 200 мм.

AXIS мембранные баки

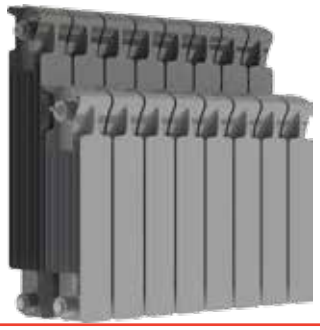
Расширительные баки Axis для отопления и водоснабжения производятся на заводе "Металлоформ" Владимирской области.
Производство в России позволяет значительно снизить стоимость благодаря низким транспортным расходам и отсутствию таможенных платежей.
Материал мембраны – современный синтетический каучук – EPDM. Благодаря высокой пластичности этого материала мембрана выдерживает 100 тыс. циклов динамического нагружения, и температуры до 110 °С.
Окраска производится с помощью порошковой краски фирмы Dupont.

ZONT дистанционное управление отоплением

Компания Тайм стала официальным дилером производителя устройств дистанционного контроля и диспетчеризации систем отопления ZONT.
С помощью приборов ZONT можно реализовать эффективные решения по контролю и управлению инженерными системами любой сложности.

TE-SA насосные группы

Линейка насосных группы TESA пополнилась серией без насоса с межцентровым расстоянием 125 мм.
Группы производятся в Италии с использованием комплектующих Esbe-мирового лидера в области производства трехходовых клапанов и электроприводов.
Это позволяет добиться гарантированного качества.
Каждый сантехник знаком с ESBE, поэтому при установке и настройке насосных групп TE-SA не возникнет сложностей.



Rifar Monolit цветные

Самые надежные радиаторы теперь и в цветном заводском исполнении.
Радиаторы все чаще выбирают не только как отопительный прибор, но и как элемент дизайна.
В ответ на увеличивающийся спрос мы добавили в складской ассортимент радиаторы Monolit черного (антрацит) и серого (серебристого) цветов.

Viessmann Vitotron электрокотел

Совершенно новый электрический котел с плавным регулированием мощности, посредством симисторов.
Контроллер с большим интуитивно понятным Iдисплеем.
Одним из ключевых качеств нового котла стала симисторная схема управления нагревательными элементами, что позволяет добиться не только действительно бесшумной работы котла, но и отсутствия скачкообразных нагрузок на сеть в моменты включения котла, а также действительно плавное и практически бесступенчатое управление мощностью

РАДИАТОРЫ
Стальные панельные радиаторы
AXIS 6

Биметаллические радиаторы
Monolit (Rifar) 8
Base (Rifar) 10
Alp (Rifar) 11
Supremo (Rifar) 12

Алюминиевые радиаторы
Alum (Rifar) 13

Комплектующие для радиаторов ...14

Дизайн радиаторы
TESI (IRSAP) 15
PC (КЗТО) 18
Гармония (КЗТО) 19
Гармония А40, А25 (КЗТО) 20
Гармония С40, С25 (КЗТО) 21
Параллели В (КЗТО) 22

Конвекторы
Бриз (КЗТО) 23
Бриз В (КЗТО) 25
Элегант-Мини (КЗТО) 26

Электрические конвекторы
CNS S (Stiebel Eltron) 27

Комплектующие для радиаторов
Переходники и заглушки 28
Кронштейны (ТВЕК) 29

КОТЛЫ
WOLF 31
PROTHERM 32
VAILLANT 40
VIESSMANN 43

КОТЛЫ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ
VIESSMANN 45
ЭВАН 45
РУСНИТ(РЭКО) 47

АВТОМАТИКА ДЛЯ КОТЛОВ
ZONT 48

Стабилизаторы напряжения
TEPLOCOM (Бастион) 51

БОЙЛЕРЫ
HAJDU 54

ПОЛОТЕНЦЕСУШИТЕЛИ
IRSAP 57

ВОДОНАГРЕВАТЕЛИ
STIEBEL ELTRON 59
ARISTON 61

НАСОСЫ
Grundfos 67

БАКИ МЕМБРАННЫЕ
AXIS 72

Теплоноситель
Thermotrust -65°C 73
Thermotrust -30°C 73

КОЛЛЕКТОРЫ И ГРУППЫ БЫСТРОГО МОНТАЖА
Te-Sa 74

ЗАПОРНО-РЕГУЛИРУЮЩАЯ АРМАТУРА
FAR коллекторы сантехнические 79
Шкафы коллекторные ШРВ, ШРН 79
Bugatti шаровые краны 80
Te-Sa вентили 82
Te-Sa узлы нижней подводки 82
Honeywell фильтры 83
Honeywell редукторы давления 84
Watts группы безопасности 91
Декоративные вентили 88
ESBE смесительные капаны 90
Danfoss термостатика 91

ГЕРМЕТИКИ UNIPAK 93

ТЕПЛЫЕ ПОЛЫ
Devi 95

ТРУБЫ И ФИТИНГИ
Rehau 98
SP-PEX 103

СИСТЕМЫ КОНТРОЛЯ ПРОТЕЧКИ
NEPTUN 106

ВОДОПОДГОТОВКА
Aquafilter 109
Atoll системы обезжелезивания 110
Atoll системы умягчения

Данный каталог является справочно-информационным изданием. Не является рекламой и распространяется в кругу определенных лиц. Цены сформированы на июль 2020 г. Внутренний курс компании: ЦБ . Уточняйте цены у Вашего менеджера.
© Компания «Тайм».

10 ЛЕТ ГАРАНТИЯ

«AXIS»

Стальные панельные радиаторы AXIS предназначены для применения в системах водяного отопления закрытого типа, жилых, административных, промышленных и общественных зданий, медицинских учреждений, а также индивидуальных домов и коттеджей.

Гигиенические радиаторы AXIS типа 10,20,30 «Hygiene» предназначены для монтажа в помещениях с особо высокими гигиеническими требованиями: медицинские учреждения, детские сады, школы, лаборатории.
Стальные панельные радиаторы AXIS соответствуют ГОСТ 31311-2005.

ТЕХНИЧЕСКИЕ ДАННЫЕ:
Рабочее давление: 9 атм
Испытательное давление: 13.5 атм
Максимальная рабочая температура: 120°C
Высота: 200, 300, 400, 500 и 600 мм
Длина: от 400 мм до 3000 мм
Тип: 10, 11, 20, 21, 22, 30, 33
Толщина стали: не менее 1.2 мм
Цвет: Ярко белый

Складские позиции:
Тип 11. Глубина 62 мм.

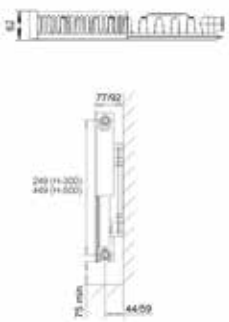
Модель Тип Высота Длина, мм	N, Вт, Θ=70	Вес, кг	Classic Цена, Руб	Ventil Цена, Руб
11 500x400	481	6.36	2 143.98	3 353.01
11 500x500	605	7.71	2 467.72	3 694.90
11 500x600	730	9.05	2 825.85	4 051.11
11 500x700	835	10.40	3 132.40	4 341.43
11 500x800	978	11.75	3 456.15	4 681.41
11 500x900	1102	13.10	3 761.75	4 988.92
11 500x1000	1227	14.45	4 118.92	5 328.90
11 500x1200	1476	17.14	4 731.07	5 940.10
11 500x1400	1726	19.84	5 446.37	6 671.63
11 500x1600	1975	22.53	6 212.28	7 462.37
11 500x1800	2225	25.31	6 855.95	8 295.13
11 500x2000	2475	28.00	7 660.06	9 141.26

Тип 22. Глубина 102 мм.

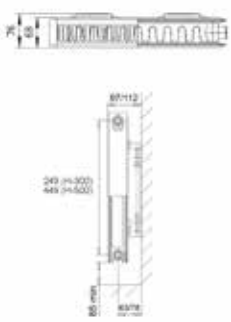
Модель Тип Высота Длина, мм	N, Вт, Θ=70	Вес, кг	Classic Цена, Руб	Ventil Цена, Руб
22 300x400	551	7,16	3 063.64	4 273.63
22 300x500	695	8,67	3 388.34	4 595.46
22 300x600	839	10,17	3 744.56	4 953.59
22 300x700	984	11,68	4 051.11	5 276.38
22 300x800	1128	13,18	4 425.47	5 635.46
22 300x900	1272	14,69	4 766.41	5 991.67
22 300x1000	1418	16,29	5 158.91	6 384.18
22 300x1200	1707	19,30	5 854.15	7 079.42
22 300x1400	1995	22,31	6 621.97	7 847.24
22 300x1600	2285	25,41	7 427.99	8 677.13
22 300x1800	2573	28,49	8 225.42	9 667.47
22 300x2000	2862	31,59	9 283.56	10 783.86
22 500x400	852	11.94	3 292.84	4 647.03
22 500x500	1102	14.61	3 684.39	4 842.81
22 500x600	1297	17.29	4 109.37	5 267.78
22 500x700	1519	19.96	4 517.15	5 673.66
22 500x800	1743	22.64	4 957.41	6 115.82
22 500x900	1966	25.31	5 314.58	6 490.18
22 500x1000	2188	28.07	5 604.90	6 913.25
22 500x1100	2411	30.75	6 417.60	7 641.91
22 500x1200	2635	33.43	6 572.31	7 728.82
22 500x1400	3082	38.78	7 435.63	8 594.05
22 500x1600	3528	44.21	8 412.60	9 592.98
22 500x1800	3975	49.64	9 718.08	11 159.18
22 500x2000	4422	55.07	10 998.74	12 481.85

Тип «CLASSIC»
Боковая подводка -1/2” Внутр.
Варинты подключения: справа, слева, по диагонали (рекомендуется для длинных радиаторов).
Имеют легкосъемные верхнюю декоративную решетку и боковые крышки.

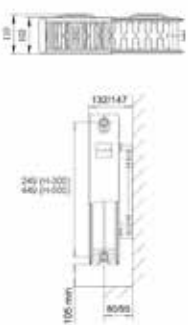
11 C



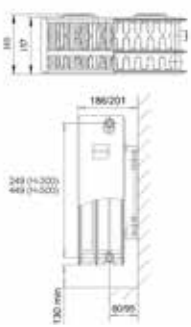
21 C



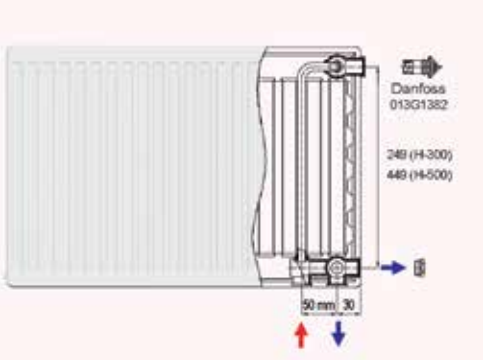
22 C



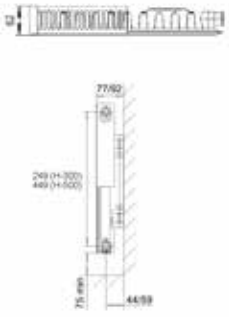
33 C



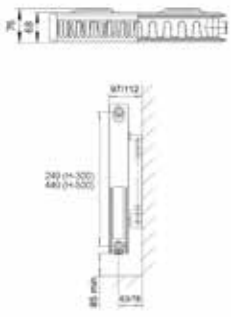
Тип «VENTIL»
Нижняя подвода со встроенным клапаном терморегулятора (Danfoss 013G1382), позволяющим регулировать температуру автоматически при установке термостатической головки.
Подключение: нижнее 1/2’’Внутр, с правой стороны.
Возможность последовательного соединения радиаторов с выходом вправо (см рис).
Имеют легкосъемные верхнюю декоративную решетку и боковые крышки.



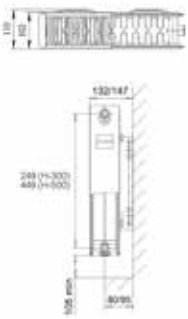
11 V



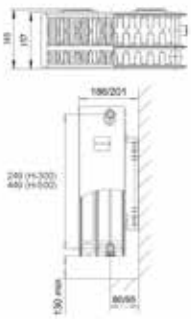
21 V



22 V



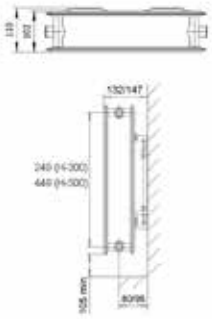
33 V



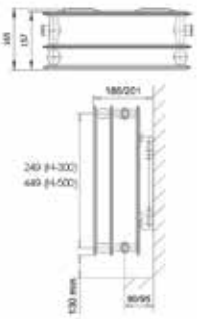
Тип «Hygiene» Гигиенические радиаторы
Тип: 10, 20, 30
Гигиенические радиаторы специально разработаны для помещений с повышенными требованиями к чистоте: лаборатории, медицинские учреждения, детские сады, школы, пищевые предприятия и специальные производства с повышенным классом чистоты.
Особенность радиаторов Hygiene в том, что в конструкции отсутствуют конвективные элементы, боковые панели и декоративная решетка. Это позволяет легко удалить пыль с обеих сторон панели прибора.

10 Hygiene

20 Hygiene



30 Hygiene



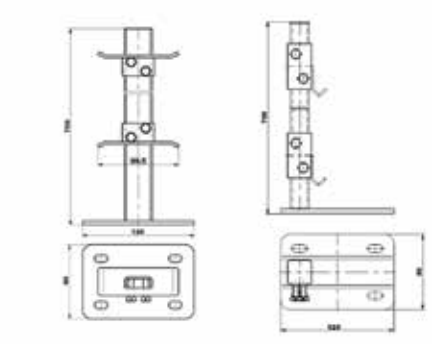
Сертификат РОСС RU.АГ16.В00200 от 13.08.18

КОМПЛЕКТАЦИЯ:
Заглушка ½”
Воздухоотводчик ½”
Настенные кронштейны (расстояние от стены 30/45 мм) 2 шт или 3 шт (Длина от 1700)
Шурупы с дюбелями
Ключ для воздухоотводчика
Вентильная вставка Danfoss 013G1382 (для типа Ventil)

УПАКОВКА:
Упаковка прибора в два слоя целлофана с дополнительными пластиковыми уголками позволяет избежать повреждений при транспортировке, а также делает возможным монтаж радиатора в предохраняющей его упаковке.
Внутренний слой упаковки снимается только после завершения отделочных работ.

ПРОИЗВОДСТВО:
Радиаторы производятся в России на итальянском оборудовании последнего поколения LEAS, выпущенном в 2017 году.
Отличительной особенностью приборов является яркий белоснежный цвет, не желтеющий со временем. Перед окрашиванием радиаторы AXIS проходят процесс обезжиривания и промывки химией BASF. Электростатическое напыление порошковой краской PPG производится на немецком оборудования Wagner.

Дополнительные комплектующие к радиаторам «AXIS»



ТВЕК 10.333 ТВЕК 11.9

ТЕПЛОНОСИТЕЛЬ:
Радиаторы AXIS допускают использование антифриза.
Рекомендуемые марки: Aquatrust, Thermotrust. (стр. 73)

ТЕРМОСТАТИЧЕСКИЕ ЭЛЕМЕНТЫ:
Рекомендуемые термостатические элементы Danfoss:RTR-C 013G7070, RTR 013G7097 (стр.91)

КРОНШТЕЙНЫ ДЛЯ НАПОЛЬНОГО МОНТАЖА:
Для напольного монтажа радиатора применяются регулируемые по высоте универсальные кронштейны типа ТВЕК 10.333 или ТВЕК 11.9. (стр.30)
Количество напольных кронштейнов определяется длиной радиатора:
L 300 - 1600 мм = 2 кронштейна, L 1700 - 3000 мм = 3 кронштейна

БИМЕТАЛЛИЧЕСКИЕ СЕКЦИОННЫЕ РАДИАТОРЫ

«MONOLIT» Rifar (Россия)

25 ЛЕТ ГАРАНТИЯ

Биметаллический радиатор **RIFAR MONOLIT** — принципиально новый и запатентованный отопительный прибор.
Высокие технические характеристики отвечают самым суровым условиям эксплуатации.
Индифферентность к типу теплоносителя и качеству его подготовки в системах индивидуального и коллективного отопления. Возможность использования в качестве теплоносителя различных незамерзающих жидкостей.

ТЕХНИЧЕСКИЕ ДАННЫЕ:
Рабочее давление: 30 атм
Испытательное давление: до 45 атм
Макс. температура теплоносителя: 135 ºС
Давление разрушения: ≥250 атм
Цвет: белый (RAL 9016)

ПАРАМЕТРЫ ОДНОЙ СЕКЦИИ	MONOLIT 350	MONOLIT 500
Межцентровое расстояние, мм	350	500
Высота, мм	425	577
Глубина, мм	100	100
Ширина, мм	80	80
Вес, кг	1,45	2,1
Теплоотдача, Вт	138	196
Диаметр входного отверстия	3/4”	3/4”
Цена, руб.	870	880

RIFAR MONOLIT — биметаллический радиатор, в котором протечки исключены. Это выполнимо, благодаря отсутствию резьбовых межсекционных соединений.
Секции соединены между собой с помощью технологии контактно-стыковой сварки. Теплоноситель движется по стальным каналам, соединенным в единую неразборную конструкцию.

СЕКЦИОННОСТЬ: от 4 до 14 секций. Радиатор неразборный.
УПАКОВКА: готовые радиаторы после заключительного контроля упаковываются в термоусадочную пленку, которая предохраняет поверхности радиатора при установке и монтаже. Коробки из гофрокартона надежно защищают радиатор от повреждений при транспортировке.
ГАРАНТИЯ: 25 лет. Все радиаторы RIFAR застрахованы ОСАО «ИНГОССТРАХ».

«MONOLIT» Черный, Серый

Rifar (Россия)

25 ЛЕТ ГАРАНТИЯ

Радиаторы заводской окраски в наличии на нашем складе черного (антрацит) и серого цветов

ТЕХНИЧЕСКИЕ ДАННЫЕ:
Рабочее давление: 30 атм
Испытательное давление: до 45 атм
Макс. температура теплоносителя: 135 ºС
Давление разрушения: ≥250 атм

ПАРАМЕТРЫ ОДНОЙ СЕКЦИИ	MONOLIT 500	MONOLIT 500
Цвет	чёрный антрацит	серый
Межцентровое расстояние, мм	500	500
Высота, мм	577	577
Глубина, мм	100	100
Ширина, мм	80	80
Вес, кг	2,1	2,1
Теплоотдача, Вт	196	196
Диаметр входного отверстия	3/4”	3/4”
Цена, руб.	+ 100 руб/секц	+ 100 руб/секц

ВНИМАНИЕ! Радиатор имеет выходы для подключения 3/4” правая резьба. Нет необходимости установки переходников с левой и правой резьбой, что упрощает и ускоряет монтаж. Компания РИФАР использует трубы собственного производства из специальной высоколегированной стали, обеспечивающей высокие эксплуатационные характеристики и отсутствие процессов коррозии.

СЕКЦИОННОСТЬ: от 4 до 12 секций. Радиатор неразборный.
УПАКОВКА: готовые радиаторы после заключительного контроля упаковываются в термоусадочную пленку, которая предохраняет поверхности радиатора при установке и монтаже. Коробки из гофрокартона надежно защищают радиатор от повреждений при транспортировке.
ГАРАНТИЯ: 25 лет. Все радиаторы RIFAR застрахованы ОСАО «ИНГОССТРАХ».

Комплектующие к радиаторам «MONOLIT»

стр. 14, 28

НАИМЕНОВАНИЕ	ЦЕНА
Воздуховыпускной клапан (клапан Маевского) 3/4" с прокладкой	2,72 евро
Заглушка 3/4”	1,90 евро
Переходник 3/4”нар.-1/2”вн. (необходим, если подводка - 1/2”)	1,97 евро

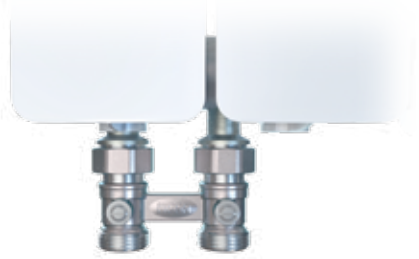
«MONOLIT VENTIL»

Rifar (Россия)

Радиаторы **MONOLIT VENTIL** имеют возможность нижнего подключения к системе отопления. Варианты подключения: снизу слева и снизу справа, прямое и угловое.

Межцентровое расстояние - 50мм
Размер присоединительной резьбы - G3/4”

В комплект поставки радиатора RIFAR MONOLIT VENTIL входит:
- верхний распределитель потока, нижний распределитель потока,
- термостатический клапан,
- кран Маевского,
- заглушка (2 шт).

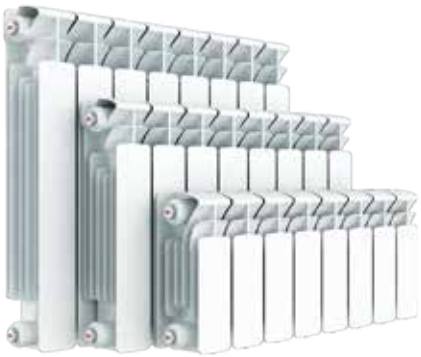


СТОИМОСТЬ MONOLIT VENTIL = MONOLIT (боковое подключение) + 2100 руб.

Комплектующие к радиаторам «MONOLIT Ventil»

стр. 14, 28

10 ЛЕТ ГАРАНТИЯ



«BASE»

Rifar (Россия)

Секция радиатора **RIFAR BASE** состоит из стальной трубы, залитой под высоким давлением алюминиевым сплавом, обладающим высокими прочностными и отличными литейными свойствами. Полученное монолитное изделие с тонким оребрением обеспечивает эффективную теплоотдачу, при максимальном запасе прочности.

ТЕХНИЧЕСКИЕ ДАННЫЕ:
Рабочее давление: 2,0 МПа (20 атм)
Испытательное давление: 3,0 Мпа (30 атм)
Макс. температура теплоносителя: 135 °С
Давление разрушения: ≥10,0 МПа (100 атм)
Цвет: белый (RAL 9016)

ПАРАМЕТРЫ ОДНОЙ СЕКЦИИ	RIFAR BASE 200	RIFAR BASE 350	RIFAR BASE 500
Межцентровое расстояние, мм	200	350	500
Высота, мм	261	415	570
Глубина, мм	100	90	100
Ширина, мм	80	80	80
Вес, кг	0,9	1,25	1,84
Теплоотдача, Вт,	100	139	197
Диаметр входного отверстия	1”	1”	1”
Цена, руб.	680	690	700

СЕКЦИОННОСТЬ: от 4 до 14 секций.
УПАКОВКА: радиаторы в термоусадочной пленке с боковыми картонными вставками.
ГАРАНТИЯ: 10 лет. Все радиаторы RIFAR застрахованы ОСАО «ИНГОССТРАХ».

Комплектующие к радиаторам «RIFAR BASE»

стр. 14, 28

«BASE VENTIL»

Rifar (Россия)

Радиаторы **RIFAR BASE VENTIL** имеют возможность нижнего подключения к системе отопления. Варианты подключения: снизу слева и снизу справа,.

В комплект поставки радиатора RIFAR BASE VENTIL входит:
• распределитель потока,
• термостатический клапан,
• кран Маевского спереходником,
• заглушка с переходником

Межцентровое расстояние - 50мм
Размер присоединительной резьбы - G3/4”

СТОИМОСТЬ BASE VENTIL = BASE (боковое подключение) + 1850 руб.

Комплектующие к радиаторам «RIFAR BASE Ventil»

стр. 14, 28

«ALP» 80 мм

Rifar (Россия)

10 ЛЕТ ГАРАНТИЯ

RIFAR ALP воплотил в себе проверенные временем технологии и дизайн модели RIFAR BASE. Отличаясь лишь меньшей глубиной **RIFAR ALP** идеально подходит для обогрева помещений с широкими оконными проемами, особенно там, где обязателен к применению СНиП 41-01-2003 (длина радиатора должна быть не менее 75% длины светового проема окна).

ТЕХНИЧЕСКИЕ ДАННЫЕ:
Рабочее давление: 2,0 МПа (20 атм)
Испытательное давление: 3,0 МПа (30 атм)
Макс. температура теплоносителя: 135 ºС
Давление разрушения: ≥10,0 МПа (100 атм)
Цвет: белый (RAL 9016)

ПАРАМЕТРЫ ОДНОЙ СЕКЦИИ	RIFAR ALP 500
Межцентровое расстояние, мм	500
Высота, мм	570
Глубина, мм	75
Ширина, мм	80
Вес, кг	1,46
Теплоотдача, Вт,	161
Диаметр входного отверстия	1”
Цена, руб.	570

СЕКЦИОННОСТЬ: от 4 до 14 секций.

УПАКОВКА: готовые радиаторы после заключительного контроля упаковываются в термоусадочную пленку, которая предохраняет поверхности радиатора при установке и монтаже. Коробки из гофрокартона надежно защищают радиатор от повреждений при транспортировке.

ГАРАНТИЯ: 10 лет.
Все радиаторы RIFAR застрахованы ОСАО «ИНГОССТРАХ».

Комплектующие к радиаторам «RIFAR ALP»

стр. 14, 28

«ALP VENTIL»

Rifar (Россия)

Радиаторы **RIFAR ALP VENTIL** имеют возможность нижнего подключения к системе отопления. Варианты подключения: снизу слева и снизу справа, прямое и угловое.

В комплект поставки радиатора RIFAR BASE VENTIL входит:
- распределитель потока,
- термостатический клапан,
- кран Маевского спереходником,
- заглушка с переходником

Межцентровое расстояние - 50мм
Размер присоединительной резьбы - G3/4”

СТОИМОСТЬ ALP VENTIL = ALP (боковое подключение) + 1850 руб.

Комплектующие к радиаторам «RIFAR ALP Ventil»

стр. 14, 28

25 ЛЕТ ГАРАНТИЯ

«SUPReMO»

Rifar (Россия)

Модель SUPReMO разрабатывалась по дизайну в современном духе нашего времени и предлагает покупателю свободу в выборе цветовых комбинаций - верхние и боковые решетки создают единую элегантную линию, а композитный концепт радиатора из секций и торцевых кейсов дает возможность сочетать цвета так, что бы в любом интерьере SUPReMO приобрел гармоничный и уникальный вид.
Индифферентность к типу теплоносителя и качеству его подготовки в системах индивидуального и коллективного отопления. Возможность использования в качестве теплоносителя различных незамерзающих жидкостей.

ТЕХНИЧЕСКИЕ ДАННЫЕ:
Рабочее давление: до 30 атм.
Испытательное давление: до 45 атм.
Макс. температура теплоносителя: до 135 ºС
Давление разрушения: до 250 атм.
Цвет: белый (RAL 9016)

ПАРАМЕТРЫ ОДНОЙ СЕКЦИИ	RIFAR SUPReMO 350	RIFAR SUPReMO 500	RIFAR SUPReMO 800
Межцентровое расстояние, мм	350	500	800
Высота, мм	425	575	875
Глубина, мм	90	90	90
Ширина, мм	80	80	80
Объем воды, л	0,19	0,22	0,27
Вес, кг	1,65	2,2	3,25
Теплоотдача, Вт	150	202	294
Диаметр входного отверстия	3/4”	3/4”	3/4”
Цена, руб.	920	930	Скоро

СЕКЦИОННОСТЬ: четные от 4 до 12 секций.

УПАКОВКА: готовые радиаторы после заключительного контроля упаковываются в термоусадочную пленку, которая предохраняет поверхности радиатора при установке и монтаже. Коробки из гофрокартона надежно защищают радиатор от повреждений при транспортировке.

ГАРАНТИЯ: 25 лет. Все радиаторы RIFAR застрахованы ОСАО «ИНГОССТРАХ».

RIFAR SUPReMO — биметаллический радиатор, в котором протечки исключены.
Это выполнимо, благодаря отсутствию резьбовых межсекционных соединений.
Секции соединены между собой с помощью технологии контактно-стыковой сварки
Теплоноситель движется по стальным каналам, соединенным в единую неразборную конструкцию.

ВНИМАНИЕ! Радиатор имеет выходы для подключения 3/4” правая резьба. Нет необходимости установки переходников с левой и правой резьбой, что упрощает и ускоряет монтаж.

Комплектующие к радиаторам «SUPReMO»

стр. 14, 28

НАИМЕНОВАНИЕ	ЦЕНА
Воздуховыпускной клапан (клапан Маевского) 3/4" с прокладкой	2,72 евро
Заглушка 3/4”	1,90 евро
Переходник 3/4”нар.-1/2”вн. (необходим, если подводка - 1/2”)	1,97 евро

«SUPReMO VENTIL»

Rifar (Россия)

Радиаторы **SUPReMO VENTIL** имеют возможность нижнего подключения к системе отопления. Варианты подключения: снизу слева и снизу справа,.

В комплект поставки радиатора RIFAR SUPReMO VENTIL входит:
- распределитель потока,
- термостатический клапан,
- кран Маевского спереходником,
- заглушка с переходником

Межцентровое расстояние - 50мм
Размер присоединительной резьбы - G3/4”

СТОИМОСТЬ SUPReMO VENTIL = SUPReMO (боковое подключение) + 2100 руб.

Комплектующие к радиаторам «SUPReMO Ventil»

стр. 14, 28

«ALUM»

Rifar (Россия)

10 ЛЕТ ГАРАНТИЯ

ALUM создан для использования в различных системах отопления. Он может применятся в системах центрального отопления и в индивидуальных системах.
Главное отличие от известных алюминиевых радиаторов заключается в технологическом отверстие в нижней части секции радиатора, которое закрывается без использования сварки с помощью специальной заглушки и уплотнительной прокладки.
Возможность использования в качестве теплоносителя различных незамерзающих жидкостей.
Межсекционные прокладки из синтетического каучука - EPDM, устойчивые к воздействию антифризов.
Геометрия сечения вертикального канала и толщина стенки более 2,8 мм обеспечивают не только высокое рабочее давление до 20 атм, но и долгий срок службы радиатора.

ТЕХНИЧЕСКИЕ ДАННЫЕ:
Рабочее давление: 2,0 МПа (20 атм)
Испытательное давление: 3,0 МПа (30 атм)
Давление разрушения: 6,0 МПа (60 атм)
Макс. температура теплоносителя: 135 ºС
Цвет: белый (RAL 9016)

ПАРАМЕТРЫ ОДНОЙ СЕКЦИИ	RIFAR ALUM 200	RIFAR ALUM 350	RIFAR ALUM 500
Межцентровое расстояние, мм	200	350	500
Высота, мм	265	415	565
Глубина, мм	90	90	90
Ширина, мм	81	81	81
Вес, кг	0,72	1,0	1,42
Теплоотдача, Вт	99	137	186
Диаметр входного отверстия	1”	1”	1”
Цена, руб.	580	590	600

Возможность использования антифриза

Температура теплоносителя до 135 °С

СЕКЦИОННОСТЬ: от 4 до 14 секций.

УПАКОВКА: Термоусадочная пленка и картонные боковые вставки.

ГАРАНТИЯ: 10 лет. Все радиаторы RIFAR застрахованы ОСАО «ИНГОССТРАХ».

Комплектующие к радиаторам «ALUM»

стр. 14, 28

«ALUM VENTIL»

Rifar (Россия)

Радиатор **RIFAR ALUM VENTIL** имеет возможность нижнего подключения к системе отопления. Варианты подключения: снизу слева и снизу справа.

В комплект поставки радиатора RIFAR ALUM VENTIL входит:
- распределитель потока
- термостатический клапан
- кран Маевского с переходником
- заглушка с переходником

Межцентровое расстояние - 50мм
Размер присоединительной резьбы - G3/4”

СТОИМОСТЬ ALUM VENTIL = ALUM (боковое подключение) + 1850 руб.

Комплектующие к радиаторам «ALUM Ventil»

стр. 14, 28

Комплект Монтажный RIFAR 1/2", 3/4" без кронштейнов

Rifar (Россия)

Универсальный монтажный комплект RIFAR.
Предназначен для подключения радиаторов моделей Base, Alp, Alum с боковой подводкой.
Помимо переходников комплект включает клапан Маевского ½" и ключ для клапана Маевского.
Упаковка — блистер.
Цена:
Монтажный комплект 1/2" – 450 руб.
Монтажный комплект 3/4" – 450 руб.

Комплект Монтажный RIFAR MONOLIT/SUPReMO 3/4"

Rifar (Россия)

Комплект Монтажный RIFAR MONOLIT/SUPReMO ¾".
Предназначен для подключения радиаторов моделей Rifar Monolit и Rifar SUPReMO.
Диаметр подводящих труб ¾".
Комплект состоит из:
Заглушка ¾" – 1 шт.
Клапан Маевского ¾" – 1 шт.; ключ для клапана Маевского – 1 шт.
Упаковка — блистер.
Цена – 334 руб.

Узлы нижнего подключения

Rifar (Россия)

Узел нижней подводки RIFAR предназначен для подключения RIFAR VENTIL.
Межосевое расстояние 50 мм.
Подключение к радиатору накидной гайкой G3/4" (евроконус).
Цена:
Узел нижней подводки "RIFAR" прямой – 950 руб.
Узел нижней подводки "RIFAR" угловой – 950 руб.

Термостатический элемент

Rifar (Россия)

Термостатический регулятор используют для автоматического управления температурой в отдельных помещениях путем изменения расхода теплоносителя через радиатор.
Подходит для радиаторов RIFAR VENTIL.
Присоединительная резьба М30х1,5.
Диапазон регулирования от +6 до +28 °С.

Цена – 875 руб.

Напольные кронштейны

Rifar (Россия)

Напольный кронштейн RIFAR может быть установлен как на черновой, так и на чистовой пол. В случае необходимости уменьшения высоты кронштейна следует отрезать стойку ножовкой по металлу.

Цена комплекта из двух кронштейнов– 1 200 руб.

Кронштейны настенные

Rifar (Россия)

Регулируемые кронштейны RIFAR обеспечивает легкий монтаж и профессиональную точность установки.
Комплект включает дюбели.
Максимальная нагрузка на два кронштейна – 35 кг.
Упаковка — блистер.

Цена комплекта из двух кронштейнов – 402.58 руб

Полотенцедержатель для секционных радиаторов

Rifar (Россия)

Подходит для всех моделей алюминиевых, биметаллических секционных и монолитных радиаторов.

Цена – 510 руб.

«TESI»

Irsap (Италия)

5 ЛЕТ ГАРАНТИЯ

Радиаторы представляют собой трубчатые стальные отопительные приборы колончатой конструкции. Секции радиатора **TESI** выполнены из стальных труб (диаметром 22 мм и толщиной стенки 1,25 мм) и коллекторов из стали (толщиной 1,5 мм). Секции соединены между собой с помощью сварки.

РАДИАТОРЫ TESI ИМЕЮТ ШИРОКИЙ МОДЕЛЬНЫЙ РЯД:
по высоте (от 200мм до 2500мм),
по длине (от 2 секций до 40 секций),
по глубине (2-хтрубчатые - 65 мм., 3-х трубчатые-101 мм., 4-х трубчатые-139 мм., 5-ти трубчатые-177 мм., 6-ти трубчатые-215 мм).

Радиатор **TESI** имеет высококачественное покрытие, обеспечивающее эффективную защиту от коррозии.
Одной из главных задач при разработках IRSAP является энергосбережение и, как следствие, особый дизайн **TESI** делает его идеальным радиатором для использования в составе низкотемпературных систем отопления.

КОМФОРТ.

За счет значительной доли инфракрасного теплового излучения по сравнению с радиаторами конвекторного типа, достигается более комфортный принцип теплопередачи для человека и образуется меньше пыли в помещении.

ГИГИЕНА.

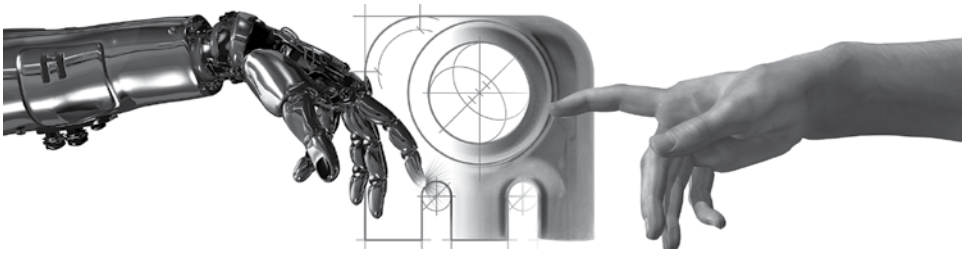
Удобная чистка отопительного прибора за счет доступа ко всей поверхности. Для помещений с высоким требованием к гигиене, например в больницах, школах имеется специальная серия TESI CLEAN.

ТРАВМОБЕЗОПАСНОСТЬ.

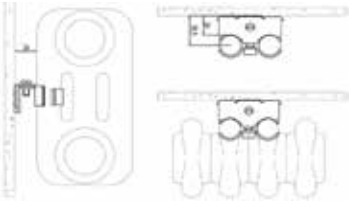
За счет плавных форм и отсутствия острых углов можно исключить вероятность получения травм в процессе эксплуатации.

ЛАЗЕРНАЯ СВАРКА.

Современный процесс лазерной сварки гарантирует идеальный сварной и чистый шов.



ТЕХНИЧЕСКИЕ ДАННЫЕ:
Рабочее давление: 10 атм
Испытательное давление: 15 атм
Макс. температура теплоносителя: 95 ºС
Цвет: белый (RAL 9016)



В комплект поставки радиатора IRSAP TESI входит:
- Кронштейны верхние в зависимости от кол-ва секций и цвета радиатора,
- Упор радиатора снизу,
- Кран Маевского,
- Заглушка,
- Термостатический клапан (для радиаторов типа Ventil),

МОНТАЖНЫЙ КОМПЛЕКТ ВХОДИТ В СТОИМОСТЬ РАДИАТОРА

УПАКОВКА: радиаторы в термоусадочной пленке с пенопластовыми боковыми вставками

ГАРАНТИЯ: 20 лет.

Все радиаторы IRSAP застрахованы на сумму 2,5 млн Евро

«TESI»

Irsap (Италия)

СКЛАДСКИЕ ПОЗИЦИИ:

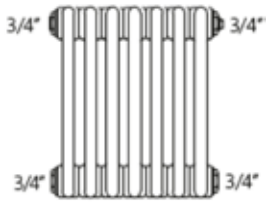
Боковая подводка (Т30): 30365, 30565 от 8 секций до 30 секций, четные.

ПАРАМЕТРЫ ОДНОЙ СЕКЦИИ	30365	30565
Количество труб в секции	3	3
Межцентровое расстояние, мм	300	500
Высота, мм	367	567
Глубина, мм	101	101
Ширина, мм	45	45
Объем воды, л	0,60	0,84
Вес, кг	0,83	1,29
Теплоотдача, Вт,	59,1	88,2
Диаметр входного отверстия	3/4”	3/4”
Цена за секцию с боковой подводкой, евро	**21,16**	**23,79**

Нижняя подводка (Т25): 30565 от 8 секций до 30 секций, четные.
Встроенный термостатический клапан сверху.
Цена Нижней подводки (Т25) = Боковая подводка + 144,2 Евро

ВЕРТИКАЛЬНЫЕ РАДИАТОРЫ ВЫСОТОЙ 1800 ММ

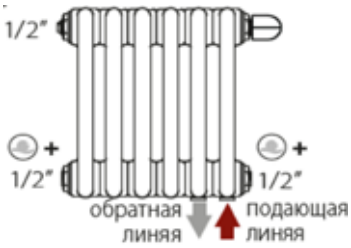
Модель 21800. Двухтрубчатый радиатор, Глубина - 65 мм
Боковая подводка (Т30)
Нижняя подводка (Т26). Встроенный термостатический клапан снизу.



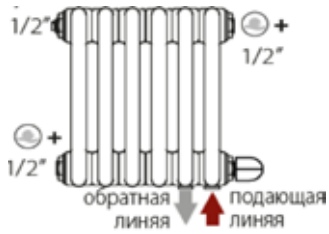
Боковая подводка Т30

Наименование	Межцентр, мм	Вт	Глубина	Вес, кг	Боковая Т30, Евро	Нижняя Т26, Евро
RT2 1800 4 секц	1735	739	65	9.64	**168,71**	**312,91**
RT2 1800 6 секц	1735	1 104	65	14.46	**253,07**	**397,27**
RT2 1800 8 секц	1735	1 478	65	19.28	**337,43**	**481,63**
RT2 1800 10 секц	1735	1 848	65	24.10	**421,79**	**565,99**
RT2 1800 12 секц	1735	2 217	65	28.92	**506,14**	**650,34**

ВОЗМОЖНА ПОСТАВКА ЛЮБЫХ РАДИАТОРОВ IRSAP ПОД ЗАКАЗ. Срок 6-8 недель



Нижняя подвода Т25



Нижняя подвода Т26

«TESI»

Irsap (Италия)

ЦВЕТНЫЕ РАДИАТОРЫ НА СКЛАДЕ В МОСКВЕ

Стальные трубчатые радиаторы TESI итальянской фирмы IRSAP представляют собой наиболее функциональный и элегантный отопительный прибор для жилых помещений.
Радиатор TESI изготавливается из стали. Секция радиатора производится путём лазерной сварки.
Благодаря полностью автоматизированной лазерной сварке, радиатор TESI имеет гладкую поверхность и при эксплуатации не накапливает никаких отложений и осадков внутри. Лазер (концентрированным лучом) идеально сваривает секции, не оставляя наплывов и неровностей. Трубы из стального листа диаметром 25 мм с коллекторами из штампованной стали.

ТЕХНИЧЕСКИЕ ДАННЫЕ:
Трубы из листовой стали диаметром 25 мм;
Коллекторы из листовой штампованной стали;
Ширина секции 45 мм.;
Рабочее давление 10 атм.;
Рабочая температура 95°C;
Подсоединительный размер при боковой подводке — ¾";
Подсоединительный размер при нижней подводке — ½";
В комплект входят кронштейны, заглушка и клапан Маевского.

ВЕРТИКАЛЬНЫЕ РАДИАТОРЫ ВЫСОТОЙ 1800 ММ

ГЛУБИНА 65 ММ
ЦВЕТ: Серый Манхэттен (cod.03) / Красный (cod.05) / RAL9005 черный (cod.10)

Наименование	Складские Цвета	Вт	Боковая T30, Евро
RT2 1800 6 секц	**Черный лак, Красный, Серый Манхэттен**	1 104	**290,68**
RT2 1800 8 секц	**Черный лак, Красный, Серый Манхэттен**	1 478	**387,57**
RT2 1800 10 секц	**Черный лак, Красный, Серый Манхэттен**	1 848	**484,46**
RT2 1800 12 секц	**Черный лак**	2 217	**581,28**

ВЕРТИКАЛЬНЫЕ РАДИАТОРЫ ВЫСОТОЙ 1800 ММ

ГЛУБИНА 65 ММ
ЦВЕТ: Прозрачный лак (technoline)

Наименование	Складские Цвета	Вт	Боковая T30, Евро	Нижняя T26, Евро
RT2 1800 6 секц	Прозрачный лак	1 104	**315,96**	**460,16**
RT2 1800 8 секц	Прозрачный лак	1 478	**421,27**	**565,47**
RT2 1800 10 секц	Прозрачный лак	1 848	**526,59**	**670,79**

РАДИАТОРЫ МЕЖЦЕНТРОВОЕ 500 ММ

ГЛУБИНА 101 ММ
ЦВЕТ: Серый Манхэттен (cod.03) / RAL9005 черный (cod.10)

Наименование	Складские Цвета	Вт	Боковая T30, Евро
30565 10 секц	**Черный лак, Серый Манхэттен**	882	**273,62**
30565 12 секц	**Черный лак, Серый Манхэттен**	1 058	**328,34**
30565 14 секц	**Черный лак, Серый Манхэттен**	1 235	**383,07**
30565 16 секц	**Черный лак, Серый Манхэттен**	1 411	**437,79**
30565 18 секц	**Черный лак, Серый Манхэттен**	1 587	**492,52**
30565 20 секц	**Черный лак, Серый Манхэттен**	1 764	**547,24**

«РС»

КЗТО (Россия)

По дизайну **РС** не уступает радиаторам ведущих европейских фирм. Закругленные края изделия делают прибор травмобезопасным.
Радиаторы отопления РС, РСК рекомендованы для применения в зданиях высокой этажности, а также в помещениях с повышенными санитарно-гигиеническими требованиями (в лечебно-оздоровительных, школьных и детских учреждениях и т. п.).

Межцентровое расстояние: 300, 500, 750, 900,1000, 1200, 1500, 1750, 2000 мм

Радиатор РС – радиатор с квадратным коллектором.
Радиатор РСК – радиатор с круглым коллектором.
Стоимость РСК = Цена РС + 20%.

Радиаторы с НП (нижним подключением) +2 070 руб
Внутренняя резьба 1/2”. Межосевое расстояние 50 мм.
В комплект поставки радиатора РС с нижнимпоключением входит:
• термостатический клапан
• кран Маевского
• заглушка

ТЕХНИЧЕСКИЕ ДАННЫЕ:
Материал: сталь
Рабочее давление 15 атм., испытательное – 25 атм
Температура теплоносителя до 120 ºС
Цвет: Стандартный – Белый, любой по RAL +20% к стоимости

Срок поставки 4-5 недель

«ГАРМОНИЯ»

КЗТО (Россия)

Стальной трубчатый радиатор **ГАРМОНИЯ** — уникальное инженерное решение. Секция радиатора представляет собой трубку с двойной стенкой, в полости которой движется теплоноситель. Диаметр трубки равен 51 мм. Радиатор **ГАРМОНИЯ** имеет площадь излучающей поверхности как и обычный радиатор, но, кроме этого, к его обогревающей способности добавляется значительная конвективная составляющая.

Межцентровое расстояние: 155, 300, 400, 500, 750, 1000, 1250, 1500, 1750, 2000 мм

Исполнение:
Гармония 1 – один ряд вертикальных трубок. Возможно радиусное исполнение
Гармония 2 – два ряда вертикальных трубок

Радиаторы с НП (нижним подключением) +2 070 руб
Внутренняя резьба 1/2”. Межосевое расстояние 50 мм.
В комплект поставки радиатора РС с нижнимпоключением входит:
• термостатический клапан
• кран Маевского
• заглушка

ТЕХНИЧЕСКИЕ ДАННЫЕ:
Материал: сталь
Рабочее давление 15 атм., испытательное – 25 атм
Температура теплоносителя до 120 ºС
Цвет: Стандартный – Белый, любой по RAL +20% к стоимости

Срок поставки 5-6 недель

Радиатор Гармония дополнительно комплектуется декоративными крышками — «ободок» из полированной нержавеющей стали или с «золотистым» покрытием.

«ГАРМОНИЯ А40, А25»

КЗТО (Россия)

Стальной трубчатый радиатор **ГАРМОНИЯ А** производится в двух вариантах:
Гармония А25 – диаметр вертикальной трубки 25 мм
Гармония А40 – диаметр вертикальной трубки 40 мм

Межцентровое расстояние: 300, 500, 750, 1000, 1250, 1500, 1750, 2000 мм

Исполнение:
Гармония А25-1, А40-1 – один ряд вертикальных трубок. Возможно радиусное исполнение
Гармония А25-2, А40-2 – два ряда вертикальных трубок

Радиаторы с НП (нижним подключением) +2 070 руб
Внутренняя резьба 1/2”. Межосевое расстояние 50 мм
В комплект поставки радиатора РС с нижнимпоключением входит:
• термостатический клапан
• кран Маевского
• заглушка

ТЕХНИЧЕСКИЕ ДАННЫЕ:
Материал: сталь
Рабочее давление 15 атм., испытательное – 25 атм
Температура теплоносителя до 120 ºС
Цвет: Стандартный – Белый, любой по RAL +20% к стоимости
Срок поставки 5-6 недель

«ГАРМОНИЯ С40, С25»

КЗТО (Россия)

Стальной трубчатый радиатор **ГАРМОНИЯ С** является аналогом Гармонии А. Отличие заключается в в дизайне —трубчатые колонки выполнены с торцами полусферической формы.
Производится в двух вариантах:
Гармония С25 – диаметр вертикальной трубки 25 мм
Гармония С40 – диаметр вертикальной трубки 40 мм

Межцентровое расстояние: 300, 500, 750, 1000, 1250, 1500, 1750, 2000 мм

Исполнение:
Гармония С25-1, С40-1 – один ряд вертикальных трубок. Возможно радиусное исполнение
Гармония С25-2, С40-2 – два ряда вертикальных трубок

Радиаторы с НП (нижним подключением) +2 070 руб
Внутренняя резьба 1/2”. Межосевое расстояние 50 мм
В комплект поставки радиатора РС с нижнимпоключением входит:
• термостатический клапан
• кран Маевского
• заглушка

ТЕХНИЧЕСКИЕ ДАННЫЕ:
Материал: сталь
Рабочее давление 15 атм., испытательное – 25 атм
Температура теплоносителя до 120 ºС
Цвет: Стандартный – Белый, любой по RAL +20% к стоимости
Срок поставки 5-6 недель

«ПАРАЛЛЕЛИ В»

КЗТО (Россия)

Вертикальный стальной радиатор **ПАРАЛЛЕЛИ В** – это дизайнерский отопительный прибор, выполненный из трубок прямоугольного сечения 40х10 мм с шагом 25 мм
Производится в двух вариантах:
Параллели В1 – один ряд вертикальных трубок
Параллели В2 – два ряда вертикальных трубок

Межцентровое расстояние: 300, 500, 750, 1000, 1250, 1500, 1750, 2000 мм

Радиаторы с НП (нижним подключением) +2 070 руб
Внутренняя резьба 1/2”. Межосевое расстояние 50 мм.
В комплект поставки радиатора РС с нижнимпоключением входит:
• термостатический клапан
• кран Маевского
• заглушка

ТЕХНИЧЕСКИЕ ДАННЫЕ:
Материал: сталь
Рабочее давление 15 атм., испытательное – 25 атм
Температура теплоносителя до 120 ºС
Цвет: Стандартный – Белый, любой по RAL +20% к стоимости
Срок поставки:3-4 недели

«БРИЗ»

КЗТО (Россия)

5 ЛЕТ ГАРАНТИЯ

Встраиваемые в пол конвекторы БРИЗ, обеспечивают быстрый и эффективный обогрев помещения, создавая перед большими окнами и стеклянными стенами тепловые завесы от потоков холодного воздуха.
Конвекторы встраиваются в пол, оставляя видимой лишь декоративную решетку.

Ширина: 200, 260, 300, 380 мм

ТЕХНИЧЕСКИЕ ДАННЫЕ:
Рабочее давление: 15 атм Испытательное давление: 22,5 атм
Макс. температура теплоносителя: 120 ºС Присоединительная резьба 1/2” внутр.

СТАНДАРТНАЯ КОМПЛЕКТАЦИЯ:
стальной корпус с полимерным покрытием «грей-графит» RAL7024,
медно-алюминиевый теплообменник, с полимерным покрытием «грей-графит» RAL7024,
Новая декоративная решетка NOVA «Алюминий с бесцветным анодированием» с просветом между планками 12мм, кран Маевского (воздухоотводчик).

ГАРАНТИЯ: 5 лет.
***Выделенные позиции поддерживаются в наличии на складе**
Радиаторы других типоразмеров изготавливаются под заказ – 3 недели

Ш х В, мм	200x80		200x100		200x120	
Число теплообменников: 1						
Длина, мм	Вт	**Цена, руб.**	Вт	**Цена, руб.**	Вт	**Цена, руб.**
800	252	8 837	278	9 059	312	9 278
1000	340	11 050	375	11 282	421	11 510
1200	427	13 263	471	13 503	530	13 741
1500	559	16 582	616	16 836	693	17 089
1800	690	19 902	761	20 170	856	20 437
2000	778	22 115	858	22 392	965	22 668
2200	865	24 327	954	24 613	1074	24 900
2500	997	27 646	1099	27 947	1237	28 247
2800	1128	30 966	1244	31 280	1400	31 594
3000	1216	33 179	1341	33 503	1509	33 826
3200	1280	35 391	1412	35 725	1591	36 057
3500	1412	38 710	1557	39 057	1754	39 405
3800	1544	42 072	1703	42 391	1917	42 752
4000	1632	44 243	1799	44 613	2026	44 983
4200	1719	46 455	1896	46 835	2135	47 216
4500	1851	50 402	2041	50 169	2298	50 562
4800	1982	53 094	2186	53 501	2461	53 910
5000	2070	55 307	2282	55 724	2570	56 142

Ш х В, мм	260x80		260x100		260x120	
Число теплообменников: 1						
Длина, мм	Вт	**Цена, руб.**	Вт	**Цена, руб.**	Вт	**Цена, руб.**
800	**296**	**10 196**	323	10 452	360	10 707
1000	**399**	**12 760**	436	13 023	486	13 284
1200	**502**	**15 325**	549	15 594	611	15 862
1500	**656**	**19 172**	717	19 450	799	19 728
1800	**811**	**23 017**	886	23 307	987	23 595
2000	**914**	**25 582**	999	25 877	1113	26 172
2200	**1017**	**28 146**	1112	28 449	1238	28 750
2500	**1171**	**31 993**	1280	32 305	1426	32 616
2800	1326	35 839	1449	36 162	1614	36 483
3000	1429	38 403	1562	38 732	1740	39 060
3200	1506	40 968	1646	41 303	1834	41 638
3500	1661	44 814	1815	45 159	2022	45 504
3800	1815	48 660	1984	49 016	2210	49 371
4000	1918	51 224	2097	51 587	2335	51 948
4200	2021	53 789	2209	54 158	2461	54 526
4500	2176	57 636	2378	58 014	2649	58 392
4800	2330	61 481	2547	61 871	2837	62 259
5000	2433	64 046	2660	64 441	2962	64 836

БРИЗ R
Конвекторы могут быть выполнены радиусном исполнениях.
Цена БРИЗ R = Цена Бриз х 2

Для помещений с повышенной влажностью воздуха корпус прибора Бриз, изготавливается из нержавеющей стали, со сливной трубкой для удаления конденсата, и решеткой с пружиной из нержавеющей стали.
Цена Бриз в корпусе из нерж. стали = Цена Бриз + 25%

«БРИЗ»

КЗТО (Россия)

Ш x В, мм	300x80		300x100		300x120	
Число теплообменников: 2						
Длина, мм	Вт	Цена, руб.	Вт	Цена, руб.	Вт	Цена, руб.
800	436	12 928	469	13 253	513	13 576
1000	587	15 771	632	16 099	691	16 425
1200	739	18 614	795	18 945	870	19 275
1500	966	22 877	1039	23 214	1138	23 550
1800	1194	27 141	1284	27 483	1405	27 823
2000	1346	29 984	1447	30 329	1584	30 673
2200	1497	32 827	1610	33 175	1762	33 523
2500	1725	37 090	1854	37 444	2030	37 797
2800	1952	41 354	2099	41 713	2298	42 070
3000	2104	44 197	2262	44 559	2476	44 920
3200	2217	47 040	2383	47 405	2609	47 770
3500	2445	51 303	2628	51 674	2878	52 044
3800	2672	55 567	2873	55 943	3146	56 318
4000	2824	58 410	3036	58 789	3324	59 168
4200	2975	61 252	3199	61 635	3503	62 017
4500	3203	65 516	3444	65 904	3770	66 292
4800	3430	69 780	3688	70 173	4038	70 565
5000	3582	72 623	3851	73 019	4216	73 415

Ш x В, мм	380x80		380x100		380x120	
Число теплообменников: 2						
Длина, мм	Вт	Цена, руб.	Вт	Цена, руб.	Вт	Цена, руб.
800	446	12 256	475	12 563	516	12 870
1000	614	14 719	654	15 030	710	15 341
1200	782	17 181	834	17 498	905	17 814
1500	1034	20 875	1103	21 199	1197	21 522
1800	1287	24 569	1372	24 901	1489	25 233
2000	1455	27 032	1551	27 369	1683	27 705
2200	1623	29 495	1730	29 835	1878	30 177
2500	1875	33 189	1999	33 538	2170	33 887
2800	2128	36 883	2268	37 240	2462	37 596
3000	2296	39 345	2447	39 707	2656	40 068
3200	2422	41 807	2582	42 174	2802	42 542
3500	2674	45 502	2851	45 876	3094	46 251
3800	2927	49 196	3120	49 578	3386	49 959
4000	3095	51 659	3299	52 045	3581	52 433
4200	3263	54 123	3478	54 513	3775	54 905
4500	3515	57 816	3747	58 215	4067	58 614
4800	3768	61 510	4016	61 917	4359	62 324
5000	3936	63 972	4196	64 384	4554	64 797

«БРИЗ В»

КЗТО (Россия)

5 ЛЕТ ГАРАНТИЯ

Конвекторы **БРИЗ В** (с тангенциальными вентиляторами) обеспечивают повышенную теплоотдачу по сравнению с обычными конвекторами Бриз. Быстро и эффективно обогревают помещение, создавая перед большими окнами и стеклянными стенами тепловые завесы от потоков холодного воздуха.

ТЕХНИЧЕСКИЕ ДАННЫЕ:
Рабочее давление: 15 атм
Испытательное давление: 22,5 атм
Макс. температура теплоносителя: 130 ºС
Присоединительная резьба 1/2” внутр.

Вентиляторы в стандартной комплектации:
Напряжение питания: 220 В, 50 Гц (по заказу вентиляторы 24 В)
Двигатель вентилятора защищен от проникновения влаги: IP 65, класс «F»
В жилых помещениях в ночное время вентиляторы рекомендуется отключать или с помощью регулятора снижать их обороты вращения.

«БРИЗ В» с глубиной 120мм

Электрическая мощность каждого вентилятора -27 Вт. (220В)
***Выделенные позиции поддерживаются в наличии на складе**
Радиаторы других типоразмеров изготавливаются под заказ – 3 недели

Ш х В, мм	260x120			380x120			Уровень шума, дБ	Кол-во венти-ляторов
Число тепло-обменников	1			2				
Длина, мм	Теплоотдача, Вт		Цена, руб.	Теплоотдача, Вт		Цена, руб.		
	Min	Max		Min	Max			
800	329	1120	16 379	518	1590	21 462	40	1
1000	**451**	**1493**	**19 553**	710	2121	24 958	40	1
1200	**573**	**1867**	**22 727**	902	2651	28 454	40	1
1500	**756**	**2427**	**30 942**	1190	3446	37 152	40	2
1800	**939**	**2987**	**39 156**	1478	4241	45 849	41	3
2000	**1061**	**3360**	**42 330**	1670	4771	49 345	41	3
2200	1183	3733	48 958	1862	5301	56 295	41	4
2500	**1366**	**4293**	**53 719**	2150	6097	61 539	41	4
2800	1549	4853	61 933	2438	6892	70 236	42	5
3000	1671	5227	65 107	2630	7422	73 732	42	5
3200	1793	5600	68 281	2822	7952	77 228	42	5
3500	1976	6160	73 042	3110	8747	82 472	42	5
3800	2129	6720	81 257	3350	9543	91 170	43	6

«БРИЗ В» с глубиной 85 мм

Конвектора Бриз В высотой 85 мм имеют пониженный уровень шума.
Электрическая мощность каждого вентилятора -11 Вт. (220В)

Ш х В, мм	240x85			360x85			Уро-вень шума, дБ	Кол-во венти-ляторов
тепло-обменников	1			2				
Длина,мм	Теплоотдача, Вт		Цена, руб.	Теплоотдача, Вт		Цена, руб.		
	Min	Max		Min	Max			
800	269	935	21 250	440	1309	23 274	36	1
1000	369	1403	27 256	603	1964	30 456	36	1
1200	469	1870	29 809	766	2618	34 185	37	2
1500	619	2571	37 093	1011	3600	43 233	37	2
1800	768	3273	44 376	1255	4582	52 280	37	3
2000	868	3740	46 929	1418	5236	56 009	38	4
2200	968	4208	52 935	1581	5891	63 191	38	4
2500	1118	4909	56 766	1826	6872	68 786	38	5
2800	1267	5610	64 029	2070	7854	77 833	39	6
3000	1367	6078	70 055	2233	8509	85 015	39	6

ГАРАНТИЯ: 5 лет.
Срок поставки: под заказ 3 недели.

5 ЛЕТ ГАРАНТИЯ

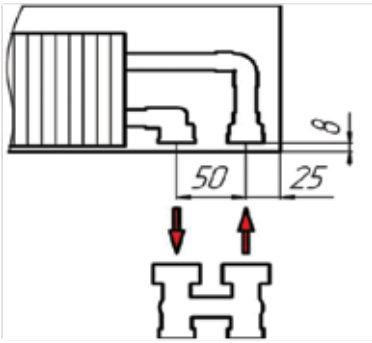
«ЭЛЕГАНТ МИНИ»

КЗТО (Россия)

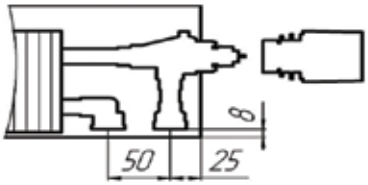
Конвекторы напольного и настенного исполнения с медно-алюминиевым теплообменником – отопительный прибор высшего класса. Благодаря небольшим размерам, эстетично вписывается в интерьер современных помещений с высокими окнами и сплошными стеклянными стенами. Декоративный кожух с полимерным покрытием имеет в верхней части продольную профильную решетку для естественной конвекции, что обуславливает улучшенную циркуляцию воздуха, и тем самым, обеспечивается равномерный прогрев по всему объему отапливаемого помещения.

ТЕХНИЧЕСКИЕ ДАННЫЕ:
Рабочее давление: 15 атм Испытательное давление: 25 атм
Макс. температура теплоносителя: 120 ºС
Все конвекторы комплектуются краном Маевского.
Подключение - 1/2” внутр. нижнее, межцентровое расстояние 50мм.
Цвет: Стандартный - Белый (RAL 9016), любой по RAL +20% к стоимости
***Выделенные позиции поддерживаются в наличии на складе**

Ш х В, мм	130x80		80x130		130x130	
теплообменников:	1		1		1	
Длина, мм	Вт	Цена, руб.	Вт	Цена, руб.	Вт	Цена, руб.
500	243	5 637	189	6 087	248	6 031
600	333	6 095	254	6 548	340	6 524
700	423	6 553	318	7 010	431	7 016
800	513	7 012	382	7 472	523	7 509
900	603	7 470	446	7 934	615	8 001
1000	693	7 928	510	8 396	**707**	**8 494**
1100	783	8 386	575	8 858	799	8 986
1200	**873**	**8 844**	639	9 320	**890**	**9 479**
1300	963	9 303	703	9 782	982	9 971
1400	1053	9 761	767	10 244	**1074**	**10 464**
1500	1143	10 219	831	10 706	**1166**	**10 956**
1600	1233	10 677	896	11 167	1258	11 449
1700	1323	11 135	960	11 629	**1349**	**11 941**
1800	1413	11 594	1024	12 091	1441	12 434
1900	1503	12 052	1088	12 553	1533	12 926
2000	**1593**	**12 510**	1152	13 015	**1625**	**13 419**
2100	1683	12 968	1217	13 477	1717	13 911
2200	**1773**	**13 426**	1281	13 939	**1808**	**14 404**



Стандартное исполнение



С термоклапаном

Ш х В, мм	130x130		180x130		230x130	
теплообменников:	2		3		4	
Длина, мм	Вт	Цена, руб.	Вт	Цена, руб.	Вт	Цена, руб.
500	354	7 153	577	9 498	632	11 832
600	467	7 885	739	10 543	847	13 197
700	579	8 617	902	11 587	1061	14 563
800	692	9 350	1064	12 631	1275	15 928
900	804	10 082	1226	13 676	1490	17 294
1000	917	10 814	1389	14 720	1704	18 659
1100	1029	11 547	1551	15 764	1918	20 025
1200	1142	12 279	1714	16 808	2133	21 390
1300	1254	13 011	1876	17 853	2347	22 756
1400	1367	13 744	2039	18 897	2561	24 121
1500	1479	14 476	2201	19 941	2776	25 487
1600	1592	15 208	2364	20 986	2990	26 852
1700	1704	15 940	2526	22 030	3205	28 218
1800	1817	16 673	2689	23 074	3419	29 583
1900	1929	17 405	2851	24 119	3633	30 949
2000	2042	18 137	3013	25 163	3848	32 314
2100	2154	18 870	3176	26 207	4062	33 680
2200	2267	19 602	3338	27 251	4276	35 045

ЭЛЕГАНТ МИНИ R радиусного исполнения.
Радиус конвектора от 1000 мм и более (по осевой линии).
Цена Элегант Мини R = Цена Элегант Мини х 2

ГАРАНТИЯ: 5 лет.
Срок поставки: под заказ 3 недели.

«CNS S»

Stiebel Eltron (Германия)

Настенный конвектор используется как основной или дополнительный обогреватель. Нагревательный элемент — ТЭН из нержавеющей стали с алюминиевым теплообменником. Прибор оснащен встроенной защитой от перегрева и режимом «антизамерзания», Функция “защита от замерзания” отвечает за автоматическое включение прибора при понижении температуры ниже 7 °С. Функция “защита от перегрева” заключается в автоматическом отключении конвектора, когда нарушаются условия эксплуатации прибора, например, устройство используется в качестве сушки для одежды и тем самым преграждается свободный выход нагретого воздуха. Простота монтажа и демонтажа позволяет эксплуатировать прибор во временных системах отопления

ТЕХНИЧЕСКИЕ ДАННЫЕ CNS S:
Устойчив к перепадам напряжения от 150 до 242 В.
Встроенный регулятор температуры в диапазоне от +5 до 30°С, точностью до 1 °С.
Класс защиты IP24 (защита от брызг).
II класс электрозащиты позволяет подключать конвектор к электросетям без контура заземления.
Цвет: альпийский белый.

Модель	Мощность, кВт	Габариты (длина х высота х глубина), мм	Вес, кг	Цена, руб.
CNS 50 S	0,5	450 x 370 x 100	3,0	6 400
CNS 75 S	0,75	450 x 450 x 100	4,2	6 900
CNS 100 S	1,0	450 x 450 x 100	4,2	7 200
CNS 150 S	1,5	450 x 590 x 100	5,6	8 100
CNS 200 S	2,0	450 x 740 x 100	7,0	9 200
CNS 250 S	2,5	450 x 890 x 100	8,4	11 600
CNS 300 S	3,0	450 x 1040 x 100	9,8	12 900

ПЕРЕХОДНИКИ И ЗАГЛУШКИ

Универсальный монтажный комплект (без кронштейнов) ZOPPELLETTO (Италия)

Цвет-Белый

Код	Наименование	Кол-во	Цена
КМУ 12	Универсальный монтажный комплект к радиаторам 1/2” (без кронштейнов)	шт.	**772,69 руб.**
КМУ 34	Универсальный монтажный комплект к радиаторам 3/4” (без кронштейнов)	шт.	**772,69 руб.**

Переходники белые, с силиконовой прокладкой ZOPPELLETTO (Италия)

Код	Наименование	Кол-во	Цена
221609V61S	Переходник 1-1/2” правый	шт.	**1,17 евро**
221610V61S	Переходник 1-1/2” левый	шт.	**1,17 евро**
221211V61S	Переходник 1-3/4” правый	шт.	**1,20 евро**
221212V61S	Переходник 1-3/4” левый	шт.	**1,20 евро**

Клапан Маевского ICMA (Италия)

Код	Наименование	Кол-во	Цена
82705AD06	Клапан Маевского 1/2” (никель, с прокладкой)	шт.	**1,40 евро**
82705AE06	Клапан Маевского 3/4” (никель, с прокладкой)	шт.	**2,72 евро**

Заглушка латунная ICMA (Италия)

Код	Наименование	Кол-во	Цена
82706AD06	Заглушка 1/2” никель с прокладкой, нар. резьба	шт.	**1,25 евро**
82706AE06	Заглушка 3/4” никель с прокладкой, нар. резьба	шт.	**1,90 евро**

Прокладка межсекционная

Код	Наименование	Кол-во	Цена
490201	Прокладка 1” SILICON (под переходники и заглушки)	шт.	**11.53 руб**
490202	Прокладка 1” межсекционная BLACK парафин/графит	шт.	**11.53 руб**
325-80-35	Прокладка 1” межсекционная RIFAR силиконовая чёрная	шт.	**19,00 руб**

Ниппель радиаторный

Код	Наименование	Кол-во	Цена
060301S	Ниппель межсекционный 1” стандартный	шт.	32.00 руб
011	Ниппель межсекционный RIFAR 1’	шт.	36.50 руб

Ключи для переходников

Код	Наименование	Кол-во	Цена
650201T	Ключ для переходников и заглушек	шт.	**284 руб**
82.718.20	Ключ для воздухоотводчика	шт.	**15 руб**

Ключи для скрутки радиаторов

Код	Наименование	Кол-во	Цена
КР250680	Ключ сборочный универсальный 1", 6 секц., шаг 80 мм SIRA	шт.	**652,72 руб**
КР250880	Ключ сборочный универсальный 1", 8 секц., шаг 80 мм SIRA	шт.	**690,34 руб**
КР251080	Ключ сборочный универсальный 1", 10 секц., шаг 80 мм SIRA	шт.	**737,11 руб**

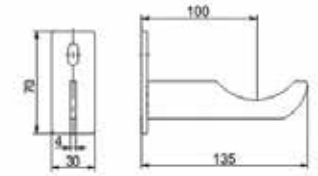
ТВЕК

(Россия)

КРОНШТЕЙНЫ НАСТЕННЫЕ

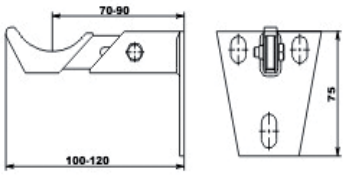
Код	Наименование	Цена, руб.
твек. 3.2.	Кронштейн TOPRAK бел. (100 мм)	**100,65**

Кронштейн усиленный, применяется для тяжелых радиаторов



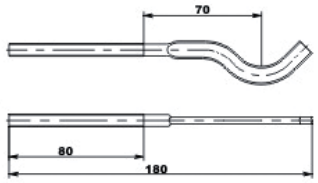
Код	Наименование	Цена, руб.
твек. 5.2.	Кронштейн TESI (IRSAP) бел. (70-90 мм)	**366,01**

Кронштейн регулируемый, применяется для трубчатых радиаторов типа Arbonia



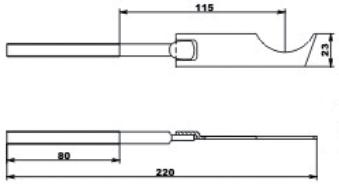
Код	Наименование	Цена, руб.
твек. 6.3.	Кронштейн “RIFAR” штырьевой бел. плоский 8х180	**39.65**
твек. 6.7.	Кронштейн “DUETTO” штырьевой бел. плоский 10х220	**77,01**

Кронштейн с пластиковым дюбелем , применяется для секционных, трубчатых, чугунных радиаторов



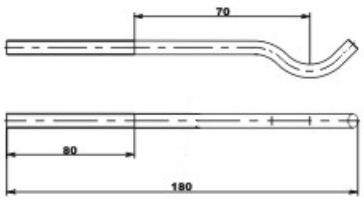
Код	Наименование	Цена, руб.
твек. 6.8.	Кронштейн SIRA RS штырьевой белый плоский 10х220	**108,00**

Кронштейн с пластиковым дюбелем , применяется для секционных радиаторов.
Отличается малой толщиной



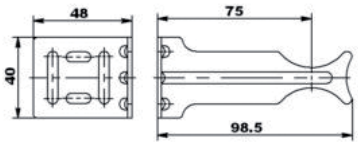
Код	Наименование	Цена, руб.
твек. 6.5.	Кронштейн TESI (IRSAP) штырьевой бел. круглый 8х180	**40,67**
твек. 6.9.05	Кронштейн “Анкерный” белый 12х300 (без дюбеля)	**130,65**

Кронштейн усиленный с пластиковым дюбелем (кроме 6.9.05), применяется для трубчатых и чугунных радиаторов



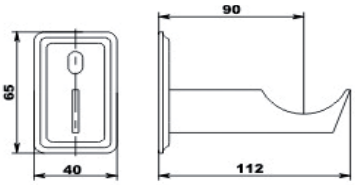
Код	Наименование	Цена, руб.
твек. 7.3.	Кронштейн угл. универс. бел. “ЭЛЕГАНС”	**51,85**
твек. 7.8.	Кронштейн УСИЛЕННЫЙ угл. универс. белый	**62,02**

Кронштейн угловой универсальный, применяется для секционных радиаторов



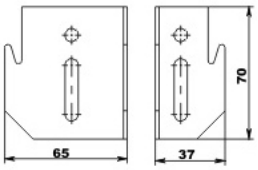
Код	Наименование	Цена, руб.
твек. 8.4.	Кронштейн универс. 90мм./шуруп+дюбель/	**78,69**

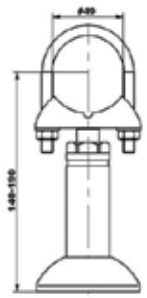
Кронштейн универсальный, применяется для секционных радиаторов



Код	Наименование	Цена, руб.
твек. 9.1.	Кронштейн “AXIS” бел.	**91,50**

Кронштейн для стальных панельных радиаторов, одинарный. Два варианта расстояния до стены.

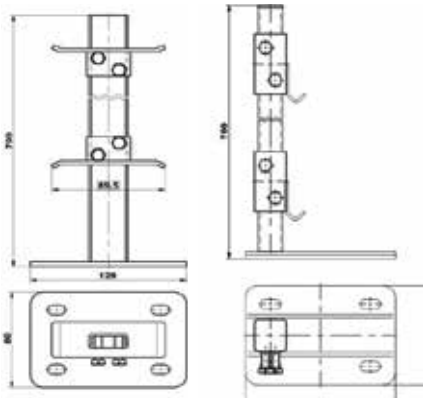




КРОНШТЕЙНЫ НАПОЛЬНЫЕ В СБОРЕ

Код	Наименование	Цена, руб.
твек.10.1.	Кронштейн напольный “RIFAR”	**1 085**

Кронштейн напольный регулируемый, применяется для низких секционных радиаторов

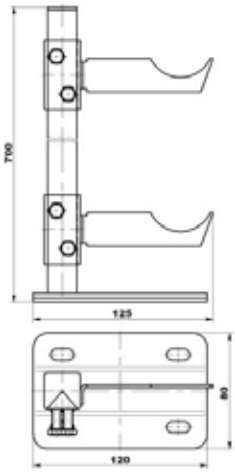


Код	Наименование	Цена, руб.
твек.10.333.	Кронштейн напольн. для 22 У “AXIS” внутр.	**648**
твек.10.444.	Кронштейн напольн. для “KERMI”, “PURMO” внутр.	**648**

Кронштейн напольный регулируемый по высоте, применяется для стальных панельных радиаторов типа 20,22,33 высотой от 200 до 600мм

Код	Наименование	Цена, руб.
твек 11.9.	Кронштейн напольн. для AXIS	**648**

Кронштейн напольный регулируемый по высоте, применяется для стальных панельных радиаторов с крепежными “ушками” высотой от 200 до 600мм

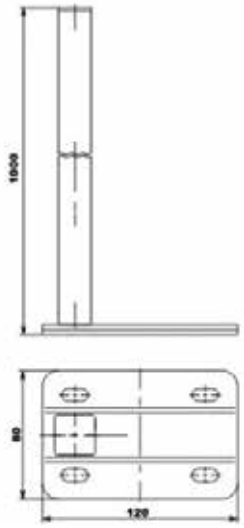


Код	Наименование	Цена, руб.
твек.11.8.	Кронштейн напольн. УНИВЕРСАЛЬНЫЙ	**685**

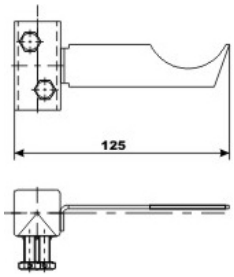
Кронштейн напольный регулируемый по высоте, применяется для секционных и трубчатых радиаторов с высотой от 200 до 600мм

КРОНШТЕЙНЫ НАПОЛЬНЫЕ НАБОРНЫЕ

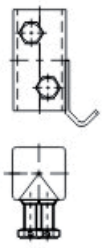
Код	Наименование	Цена, руб.
твек.13.01.	Стойка напольная 430 мм. (для радиаторов 200 и 350 мм)	**370,08**
твек.13.02.	Стойка напольная 700 мм. (для радиаторов 500 мм)	**471,75**
твек.13.03.	Стойка напольная 1000 мм. (для радиаторов 800 мм)	**762,53**
твек.12.3.	Кронштейн для стойки усиленный(необходимо 2 шт)	**140,30**
твек.12.8.	Кронштейн для стойки универсальный (необходимо 2 шт)	**106,75**
твек.12.9.	Кронштейн для стойки “AXIS” (необходимо 2 шт)	**116,92**



13.03



12.8

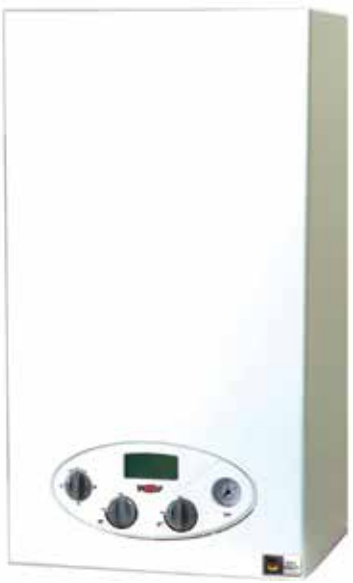


12.9

НАСТЕННЫЕ ГАЗОВЫЕ КОТЛЫ

«FGG-K-24»

Wolf (Германия)



Настенный газовый котел с закрытой камерой сгорания.
Непрерывная электронная модуляция пламени в режимах отопления и ГВС;
Электронный розжиг;
Котлы адаптированы к российским условиям.
Устойчиво работают при понижении входного давления природного газа
Устойчивая работа при падении напряжения до 160 В•
Вторичный пластинчатый теплообменник из нержавеющей стали;
Большой контрастный дисплей, отображающий информацию о режимах работы котла;

ПАРАМЕТРЫ	FGG-K-24
Артикул	2485092
Номинальнальная тепловая мощность, кВт	9,6-24
Минимальная тепловая нагрузка, кВт	11
Производительность ГВС при ΔТ 30К, л/мин	11.4
Расширительный бак, л	6
Диаметр дымохода, мм	60/100
Общий вес, кг	32
Размер, мм	400x320x720
Цена, руб	**47 600**

«FGB»

Wolf (Германия)

Конденсационный настенный газовый котел.
Высокая Экономичность
Возможно управление через интернет с помощью браузера или iOs / андроид приложений
Встроенная погодозависимая автоматика
Большой цифровой дисплей
“К”- двухконтурный котел

ПАРАМЕТРЫ	FGB-28	FGB-35	FGB-K-28	FGB-K-35
Артикул	8614804	8614806	8615350	8615352
Тепловая мощность,кВт	24,4/27,3	31,1/34,0	24,4/27,3	31,1/34,0
Расширительный бак, л	8	8	8	8
Производительность ГВС ΔТ 30К, л/мин	-	-	12,9	16
Диаметр дымохода, мм	60/100	60/100	60/100	60/100
Общий вес, кг	30	35	30	35
Размеры ш*г*в, мм	650x408x310			
Цена, руб	**139 700**	**142 700**	**139 200**	**139 200**

ДОПОЛНИТЕЛЬНЫЕ АКСЕССУАРЫ		
Артикул	Наименование	Цена, Руб
2651953	Коаксиальный дымоход WOLF 60/100 (для котла FGG)	**3 000**
2651955	Коаксиальный дымоход WOLF 60/100 (для котла FGB)	**6 840**
BG0008	Коаксиальный дымоход универсальный 60/100 (BaltGaz)	**1 730**

НАСТЕННЫЕ ГАЗОВЫЕ КОТЛЫ

«ЯГУАР» Protherm (Словакия)

Настенный газовый двухконтурный котел с закрытой камерой сгорания мощностью 24 кВт для отопления и приготовления горячей воды.
Закрытая камера сгорания
Теплообменник контура горячего водоснабжения из нержавеющей стали
Жидкокристаллический дисплей

ПАРАМЕТРЫ	24 JTV
Артикул	0010018582
Камера сгорания	Закрытая
Полезная мощность, (мин.-макс.), кВт	9,2-23.5
КПД, %	90,2
Объем расширительного бака отопления, л	7
Производительность по ГВС, при Δt=30°C, л/мин	10,7
Диаметр дымохода, мм	60/100
Вход и выход контура отопления	3/4”
Вход и выход контура ГВС	1/2”
Подача газа	3/4”
Габаритные размеры (ВхШхГ), мм	700x410x280
Вес,кг	29,5
Цена, Евро	**597**

«ГЕПАРД» Protherm (Словакия)

Обновленная в 2015г модель настенных газовых двухконтурных котлов мощностью 12 и 23 кВт для отопления и приготовления горячей воды в пластинчатом теплообменнике.
Теплообменник контура горячего водоснабжения из нержавеющей стали
Жидкокристаллический дисплей
Коммуникационная шина eBus

ПАРАМЕТРЫ	12 MOV	12 MVT	23 MOV	23 MVT
Артикул	0010015235	0010015237	0010015236	0010015238
Камера сгорания	Откр	Закр.	Откр	Закр.
Полезная мощность, (мин.-макс.), кВт	12	11,9	23	24,6
Производительность по ГВС, при Δt=30°C, л/мин	11,4	11,4	11,4	11,4
Объем расширительного бака отопления, л	5	5	5	5
Диаметр дымохода, мм	130	60/100	130	60/100
Вход и выход контура отопления	3/4”	3/4”	3/4”	3/4”
Вход и выход контура ГВС	1/2”	1/2”	1/2”	1/2”
Подача газа	3/4”	3/4”	3/4”	3/4”
Габаритные размеры (ВхШхГ), мм	740 x 410 x 310			
Вес, кг	31	34	31	34
Цена, евро	**758**	**796**	**758**	**796**

НАСТЕННЫЕ ГАЗОВЫЕ КОТЛЫ

«ПАНТЕРА»

Protherm (Словакия)

Обновленная в 2015г модель настенных газовых двухконтурных котлов мощностью 12 и 23 кВт для отопления и приготовления горячей воды в пластинчатом теплообменнике.

Теплообменник контура горячего водоснабжения из нержавеющей стали

Жидкокристаллический дисплей
Коммуникационная шина eBus

Одноконтурная модель (без ГВС)

ПАРАМЕТРЫ	12 KTO	25 KOO	25 KTO
Артикул	0010015240	0010015241	0010015242
Камера сгорания	Закр.	Откр	Закр.
Полезная мощность, (мин.-макс.), кВт	6,5 - 12,1	9,5 - 25	8,4 - 25
Объем расширительного бака отопления, л	10	10	10
Диаметр дымохода, мм	60/100	135	60/100
Вход и выход контура отопления	3/4”	3/4”	3/4”
Вход и выход контура ГВС	3/4”	3/4”	3/4”
Подача газа	1/2”	1/2”	1/2”
Габаритные размеры (ВхШхГ), мм	800x440x338		
Вес, кг	38,0	35,0	40,0
Цена, евро	**838**	**848**	**876**

Двухконтурная модель (отопление+ГВС)

ПАРАМЕТРЫ	25 KOV	25 KTV	30 KOV	30 KTV	35 KTV
Артикул	10015243	10015244	10015245	10015246	10015247
Камера сгорания	Откр.	Закр.	Откр.	Закр.	Закр.
Полезная мощность, кВт	9,5 - 25	8,4 - 25	10,5-28,8	9,4 - 29,9	11,2 - 35,0
Производительность по ГВС, при Δt=30°C, л/мин	12,0	12,0	14,4	14,4	16,8
Объем расширительного бака, л	10	10	10	10	10
Диаметр дымохода, мм	135	60/100	135	60/100	60/100
Вход и выход контура отопления	3/4”	3/4”	3/4”	3/4”	3/4”
Вход и выход контура ГВС	3/4”	3/4”	3/4”	3/4”	3/4”
Подача газа	1/2"	1/2"	1/2"	1/2"	1/2"
Габаритные размеры (ВхШхГ), мм	800x440x338				
Вес, кг	37,0	40,0	34,0	41,0	36,0
Цена, евро	**901**	**949**	**959**	**1 044**	**1 256**

КОНДЕНСАЦИОННЫЕ ГАЗОВЫЕ КОТЛЫ

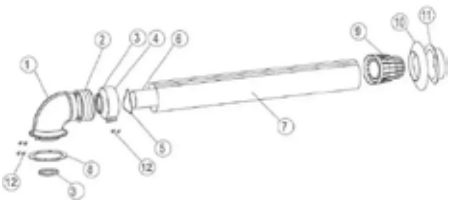
«РЫСЬ» КОНДЕНСАЦИОННЫЙ Protherm (Словакия)

Конденсационные котлы позволяют максимально эффективно использовать природный газ. Средняя экономия за отопительный сезон составляет 12-14% по сравнению с современными неконденсационными котлами.

Конструкция теплообменника из алюминий-кремниевого сплава
Полноценная eBus коммуникация для интеграции прибора в сложные системы отопления с регуляторами Protherm
Жидкокристаллический дисплей
Закрытая камера сгорания

ПАРАМЕТРЫ	18/25 MKV	25 MKO	25/30 MKV	30 MKO
Артикул	10020287	10020289	10020288	10020290
Наличие ГВС	Двухконт.	Одноконт.	Двухконт.	Одноконт.
Полезная мощность, (мин.-макс.), кВт	6-18	6-25	6-25	7.1-30
Производительность по ГВС, при Δt=30°C, л/мин	12,1	-	14,2	-
КПД макс., %	108,5	108,5	108,5	108,5
Объем расширительного бака,л	8	8	8	8
Диаметр дымохода, мм	60/100 (80/125)			
Вход и выход контура отопления	3/4”	3/4”	3/4”	3/4”
Подача газа	1/2”	1/2”	1/2”	1/2”
Габаритные размеры (ВхШхГ), мм	700 x 280 x 390			
Вес, кг	35	36	37	36
Цена, евро	**1 197**	**1 164**	**1 214**	**1 189**

Принадлежности для настенных котлов



Артикул	Наименование	Цена, Евро
3003202753	Коаксиальный дымоход 60/100, 750 мм (для Ягуар)	**27**
0020199379	Коаксиальный дымоход 60/100, 750 мм (Для Гепард, Пантера)	**31**
0020199380	Коаксиальный дымоход 60/100, 1000 мм (Для Гепард, Пантера)	**34**
0020219523	Коаксиальный дымоход 60/100, 700 мм (для Рысь конденсац.)	**43**

Терморегуляторы			
6195	**Exabasic**	Комнатный регулятор температуры 2-позиционное управление (Включение / Выключение)	**22**
0020159367	**Exacontrol**	Комнатный регулятор температуры 2-позиционное управление (Включение / Выключение) Индикация температуры в помещении	**53**
0020035406	**Thermolink B**	Комнатный регулятор температуры Интерфейс eBus Установка температуры ГВС и температуры в помещении	**85**
0020170571	**Exacontrol 7**	Комнатный регулятор температуры 2-позиционное управление (Включение / Выключение) Программируемое переключение суточных и недельных режимов работы Количество температурных режимов 5	**77**
0020118083	**Thermolink P**	Комнатный регулятор температуры Интерфейс eBus Программируемое переключение суточных и недельных режимов работы Количество температурных режимов 3	**102**
0020040797		Датчик наружной температуры	**34**
0020174087		Датчик бойлера NTC для соединения котлов серии ПАНТЕРА и РЫСЬ с бойлером	**12**

НАПОЛЬНЫЕ ГАЗОВЫЕ КОТЛЫ

«ВОЛК»

Protherm (Словакия)

Напольные стальные газовые котлы только для отопления.
Предназначены для систем с естественной циркуляцией теплоносителя.
Электронезависимы, не требуют подключения к электрической сети .
Розжиг котла осуществляется при помощи пьезоэлемента.
Отображение температуры и давления теплоносителя
Простота конструкции обеспечивает высокую надежность оборудования

ПАРАМЕТРЫ	12 KSO	16 KSO
Артикул	0010020009	0010020010
Полезная мощность, кВт	12,5	16,0
КПД, %	92,5	92,5
Номинальное давление пр. газа на входе, мбар	13	13
Мин. давление отопительного контура, мбар	0,8	0,8
Диаметр дымохода, мм	130	130
Вход и выход контура отопления	2”	2”
Подача газа	1/2”	1/2”
Габаритные размеры (ВхШхГ), мм	745x390 x460	
Вес, кг	46,5	46,5
Цена, руб.	**28 800 р.**	**31 300 р.**

«МЕДВЕДЬ TLO»

Protherm (Словакия)

Напольные чугунные газовые котлы
Могут использоваться в системах с естественной циркуляцией теплоносителя.
Электронезависимы, не требуют подключения к электрической сети.
Розжиг котла осуществляется при помощи пьезоэлемента.
Возможность установки вентилятора для принудительного удаления дымовых газов.

ПАРАМЕТРЫ	20 TLO	30 TLO	40 TLO	50 TLO
Артикул	20TLOR15	30TLOR15	40TLOR15	50TLOR15
Полезная мощность, кВт	18,0	27,0	35,0	44,5
Количество секций теплообменника	3	4	5	6
КПД, %	90,0	90,0	90,0	90,0
Диаметр дымохода, мм	130	130	150	180
Вход и выход контура отопления	1 1/2”	1 1/2”	1 1/2”	1 1/2”
Подача газа	3/4”	3/4”	3/4”	3/4”
Габаритные размеры (ВхШхГ), мм	880x420 x671	880x505 x671	880x590 x671	880x675 x671
Вес, кг	92	116	140	168
Цена, евро	**1 231**	**1 386**	**1 590**	**1 796**

ДОПОЛНИТЕЛЬНЫЕ АКСЕССУАРЫ		
Артикул	Описание	Цена, евро
0010003390	Плата управления для соединения котла Медведь TLO с бойлером	64,14
0020152983	Термостат к бойлерам FE 120 BM, FE 150 BM, FE 200 BM	46,00
2045	Трехходовой переключающий клапан SF25M1S+RC1	110,44

НАПОЛЬНЫЕ ГАЗОВЫЕ КОТЛЫ

«МЕДВЕДЬ PLO»

Protherm (Словакия)

Напольные чугунные газовые котлы
Розжиг котла осуществляется при помощи пьезоэлемента.
Возможность установки вентилятора для принудительного удаления дымовых газов.

ПАРАМЕТРЫ	20 PLO	30 PLO	40 PLO	50 PLO	60 PLO
Артикул	20PLOR15	30PLOR15	40PLOR15	50PLOR15	10003788
Полезная мощность, кВт	17	26	35	44,5	49,5
КПД, %	90,0	90,0	90,0	90,0	90.0
Диаметр дымохода, мм	130	130	150	180	180
Вход и выход контура отопления	1”	1”	1”	1”	1”
Подача газа	3/4”	3/4”	3/4”	3/4”	3/4”
Вес, кг	90	110	130	150	170
Цена, евро	**1 036**	**1 152**	**1 361**	**1 517**	**1 675**

«МЕДВЕДЬ KLOM»

Protherm (Словакия)

Напольные чугунные газовые котлы
Электророзжиг.
Модулируемая горелка. Плавное регулирование мощности котла для различных режимов
Возможность установки вентилятора для принудительного удаления дымовых газов.

ПАРАМЕТРЫ	20 $KLOM_{17}$	30 $KLOM_{17}$	40 $KLOM_{17}$	50 $KLOM_{17}$
Артикул	10005724	10005725	10005726	10005727
Полезная мощность, кВт	17	26	35	44,5
КПД, %	90,0	90,0	90,0	90,0
Диаметр дымохода, мм	130	130	150	180
Вход и выход контура отопления	1”	1”	1”	1”
Подача газа	3/4”	3/4”	3/4”	3/4”
Вес, кг	90	110	130	150
Цена, евро	**1 099**	**1 204**	**1 427**	**1 548**

«ГРИЗЛИ»

Protherm (Словакия)

Напольный газовый котёл с чугунным теплообменником Мощность от 65 до 150 кВт
Электророзжиг. 2-х ступенчатое регулирование мощности котла.
Возможность подключения до 16 котлов в каскад.

ПАРАМЕТРЫ	65 KLO	85 KLO	100 KLO	130 KLO	150 KLO
Артикул	65KLOR12	85KLOR12	100KLOR12	130KLOR12	150KLOR12
Полезная мощность, кВт	65	85	99	130	150
КПД, %	91,0	91,0	91,0	91,0	91,0
Диаметр дымохода, мм	180	200	220	250	250
Вход и выход контура отопления	1 1/2”	1 1/2”	1 1/2”	1 1/2”	1 1/2”
Подача газа	1”	1”	1”	1”	1”
Габаритные размеры (ВхШхГ), мм	1195x 850x960	1195x 1010x960	1195x 1170x960	1195x 1410x960	1195x 1570x960
Вес, кг	317	369	421	499	550
Цена, евро	**2 782**	**3 278**	**3 768**	**4 697**	**5 187**

НАПОЛЬНЫЕ ГАЗОВЫЕ КОТЛЫ

«МЕДВЕДЬ KLZ»

Protherm (Словакия)

Напольный газовый котёл с чугунным теплообменником.
Встроенный бойлер 90 л.
Электророзжиг.
Модулируемая горелка. Плавное регулирование мощности котла для различных режимов
Возможность установки вентилятора для принудительного удаления дымовых газов.
Встроенный 10-ти литровый расширительный бак
Встроенный насос контура отопления
Встроенный насос контура горячего водоснабжения

ПАРАМЕТРЫ	20 KLZ_{17}	30 KLZ_{17}	40 KLZ_{17}	50 KLZ_{17}
Артикул	0010005748	0010005749	0010005750	0010005751
Полезная мощность, кВт	17	26	35	44,5
КПД, %	90,0	90,0	90,0	90,0
Производительность, л/мин.	12,4	14	15,3	21
Диаметр дымохода, мм	130	130	150	180
Вход и выход контура отопления	1”	1”	1”	1”
Вход и выход контура ГВС	3/4”	3/4”	3/4”	3/4”
Подача газа	3/4”	3/4”	3/4”	3/4”
Габаритные размеры (ВхШхГ), мм	1385x505x730			1385x 590x730
Вес, кг	140	155	180	205
Цена, евро	**2 532**	**2 693**	**2 865**	**3 048**

Принадлежности для напольных котлов

Артикул	Надставка полутурбо	Цена, Евро
0020222240	Надставка полутурбо PT20 для 20 $KLOM_{17}$, 20KLZ_{17}	**164**
0020222241	Надставка полутурбо PT20 для 20 $KLOM_{17}$, 20KLZ_{17}	**174**
0020222242	Надставка полутурбо PT20 для 20 $KLOM_{17}$, 20KLZ_{17}	**184**
0020222243	Надставка полутурбо PT20 для 20 $KLOM_{17}$, 20KLZ_{17}	**196**
2867	Надставка полутурбо PT20 для PLO 20	**164**
2868	Надставка полутурбо PT30 для PLO 30	**174**
2869	Надставка полутурбо PT40 для PLO 40	**184**
PT50	Надставка полутурбо PT50 для PLO 50	**196**

Артикул	Подключение бойлера KLOM:	Цена, Евро
0020174087	Датчик бойлера NTC для котлов Пантера 12 KTO, 25 KTO, 25 KOO	12
	Подключение бойлера PLO:	
0020152983	Термостат к бойлерам FE 120 BM, FE 150 BM, FE 200 BM	46
0020072569	Термостат к бойлерам FS B300S / FS B400S / FS B500S	89
2045	Трехходовой переключающий клапан SF25M1S+RC 1	110.44

Терморегуляторы			
6195	**Exabasic**	Комнатный регулятор температуры 2-позиционное управление (Вкл / Выкл)	**22**
0020159367	**Exacontrol**	Комнатный регулятор температуры 2-позиционное управление (Включение / Выключение) Индикация температуры в помещении	**53**
0020035406	**Thermolink B**	Комнатный регулятор температуры Интерфейс eBus Установка температуры ГВС и температуры в помещении	**85**
0020118083	**Thermolink P**	Комнатный регулятор температуры Интерфейс eBus Программируемое переключение суточных и недельных режимов работы Количество температурных режимов 3	**102**
0020040797		Датчик наружной температуры	**34**

ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ КОТЛЫ

«СКАТ»

Protherm (Словакия)

Настенные электрические одноконтурные котлы.
Возможность работы с погодозависимой автоматикой
Возможность каскадного соединения котлов
Встроенный 7- литровый расширительный бак
Встроенный циркуляционный насос с автоматическим воздухоотводчиком

ПАРАМЕТРЫ	6 KE 14	9 KE 14	12 KE 14	14 KE 14	18 KE 14	21 KE 14	24 KE 14	28 KE 14
Артикул	0010023646	0010023647	0010023648	0010023649	0010023650	0010023651	0010023652	0010023653
Мощность, кВт	6	9	12	14	18	21	24	28
Вход и выход контура отопления	3/4”	3/4”	3/4”	3/4”	3/4”	3/4”	3/4”	3/4”
Напряжение, В	220 380	220 380	380	380	380	380	380	380
Габаритные размеры (ВхШхГ), мм	740 x 410 x 315							
Вес, кг	32	35	39	40	41	42	43	47
Цена,евро	**731**	**752**	**763**	**793**	**845**	**865**	**885**	**907**

Принадлежности для котлов СКАТ

Терморегуляторы			
6195	**Exabasic**	Комнатный регулятор температуры 2-позиционное управление (Вкл / Выкл.)	**22**
0020159367	**Exacontrol**	Комнатный регулятор температуры 2-позиционное управление (Вкл. / Выкл.) Индикация температуры в помещении	**53**
0020170571	**Exacontrol 7**	Комнатный регулятор температуры 2-позиционное управление (Вкл./ Выкл.) Недельный программатор Количество температурных режимов 5	**77**
0020040797		Датчик наружной температуры	**34**

Артикул	Подключение бойлера	Цена, Евро
0020015570	Комплект 3-ходового клапана FUGAS для соединение котла с бойлером • датчик бойлера • мотор 3-ходового клапана • 3-ходовой клапан	101

ТВЕРДОТОПЛИВНЫЕ КОТЛЫ

«БОБЕР»

Protherm (Словакия)

Напольные чугунные твердотопливные котлы.
В качестве топлива можно использовать уголь или дерево.
Диаметр загружаемого полена до 18 см.

ПАРАМЕТРЫ	20 DLO	30 DLO	40 DLO	50 DLO	60 DLO
Артикул	10018860	10018861	10018862	10018863	10018864
Полезная мощность, кВт (дрова)	18	23	29	35	45
Полезная мощность, кВт (уголь)	19	24	32	39	48
КПД (уголь), %	70,8	71	71,65	71,15	71,65
Диаметр дымохода, мм	150	150	150	180	180
Вход и выход контура отопления	2”	2”	2”	2”	2”
Вес, кг	230	262	305	380	455
Цена, евро	**1 225**	**1 477**	**1 609**	**2 063**	**2 252**

БОЙЛЕРЫ КОСВЕННОГО НАГРЕВА

«FE»120-200

Protherm (Словакия)

Цилиндрические напольные бойлеры косвенного нагрева для приготовления горячей воды при помощи напольных или настенных котлов Protherm (мощностью до 100 кВт).
Качественная полиуретановая изоляция до минимума снижает теплопотери в бойлере.
Характеристики:
Максимальная температура горячей воды 80 °С
Постоянное поддержание заданной температуры
Магниевый анод для защиты бойлера от коррозии
Антибактериальная защита
Эмалированная поверхность бойлера
Штуцер рециркуляции ГВС
Сливной штуцер для опорожнения бойлера
Датчик температуры
Гарантия завода производителя 2 года

Модель	Емкость, л	Площадь теплообм. м²	Произв-ть, л/мин	Диаметр, Ширина, мм	Высота, мм	Цена, евро
FE 120/6 BM	117	0,7	20,5	590	853	**701**
FE 150/6 BM	144	0,9	25,3	590	988	**759**
FE 200/6 BM	184	1,0	30,8	590	1206	**837**

«FE 300-500»

Protherm (Словакия)

Цилиндрические напольные бойлеры косвенного нагрева для приготовления горячей воды при помощи напольных котлов Protherm.
Качественная полиуретановая изоляция до минимума снижает теплопотери в бойлере.
Характеристики:
Максимальная температура горячей воды 80 °С
Постоянное поддержание заданной температуры
Магниевый анод для защиты бойлера от коррозии
Антибактериальная защита
Эмалированная поверхность бойлера
Штуцер рециркуляции ГВС
Сливной штуцер для опорожнения бойлера
Датчик температуры
Гарантия завода производителя 2 года

Модель	Емкость, л	Площадь теплообм. м²	Произв-ть, л/мин	Диаметр, Ширина, мм	Высота, мм	Цена, евро
FE 300/3 MR	295	1,6	46,2	650	1775	**1 320**
FE 500/3 MR	496	2,1	59,1	810	1775	**1 828**

«FS B100S»

Protherm (Словакия)

Бойлер косвенного нагрева напольный, прямоугольной формы. Предназначен для использования с чугунными напольными котлами МЕДВЕДЬ
Качественная полиуретановая изоляция до минимума снижает теплопотери в бойлере.
Характеристики:
Максимальная температура горячей воды 80 °С
Постоянное поддержание заданной температуры
Магниевый анод для защиты бойлера от коррозии
Антибактериальная защита
Эмалированная поверхность бойлера
Штуцер рециркуляции ГВС
Сливной штуцер для опорожнения бойлера
Датчик температуры
Гарантия завода производителя 2 года

Модель	Емкость, л	Площадь теплообм. м²	Произв-ть, л/мин	ВхГхШ, мм	Цена, евро
FS B100S	95	0,9	18,3	880x520x550	**738**

НАСТЕННЫЕ ГАЗОВЫЕ КОТЛЫ

«TURBOFIT»

Vaillant (Германия)

Настенный газовый двухконтурный котел с закрытой камерой сгорания мощностью 24 кВт для отопления и приготовления горячей воды.
Закрытая камера сгорания
Теплообменник контура горячего водоснабжения из нержавеющей стали
Жидкокристаллический дисплей

ПАРАМЕТРЫ	VUW 242/5-2
Артикул	0010020901
Камера сгорания	Закрытая
Полезная мощность, (мин.-макс.), кВт	9,7 - 23,7
Объем расширительного бака отопления, л	7
Производительность по ГВС, при Δt=30°C, л/мин	12
Диаметр дымохода, мм	60/100
Вход и выход контура отопления	3/4”
Вход и выход контура ГВС	1/2”
Подача газа	3/4”
Цена, Евро	**838**

«ATMOTEC PRO»
«TURBOTEC PRO»

Vaillant (Германия)

Настенный газовый двухконтурный котел мощностью 24 кВт для отопления и приготовления горячей воды.
Теплообменник контура горячего водоснабжения из нержавеющей стали
Жидкокристаллический дисплей
Продвинутая электронная система контроля
Встроенный коммутационный модуль для интерфейса стандарта eBus
Присоединительный комплект в комплекте поставки

ПАРАМЕТРЫ	VUW240/5-3	VUW 242/5-3
Артикул	0010015248	0010015249
Камера сгорания	Открытая	Закрытая
Полезная мощность, (мин.-макс.), кВт	9.0-24.0	8.0-24.9
Объем расширительного бака отопления, л	7	7
Производительность по ГВС, при Δt=30°C, л/мин	11.5	11.5
Диаметр дымохода, мм	130	60/100
Вход и выход контура отопления	3/4”	3/4”
Вход и выход контура ГВС	1/2”	1/2”
Подача газа	3/4”	3/4”
Цена, Евро	**1 090**	**1 167**

НАСТЕННЫЕ ГАЗОВЫЕ КОТЛЫ

«ATMOTEC PLUS»

Vaillant (Германия)

Настенный газовый котел
Открытая камера сгорания
Теплообменник контура горячего водоснабжения из нержавеющей стали (серия **VUW)**
Жидкокристаллический дисплей
Встроенный коммутационный модуль для интерфейса стандарта eBus.
Присоединительный комплект в объёме поставки

ПАРАМЕТРЫ	VU 200/5-5	VU 240/5-5	VU 280/5-5	VUW 200/5-5	VUW 240/5-5	VUW 280/5-5
Артикул	0010015250	0010015251	0010015252	0010015259	0010015260	0010015261
Камера сгорания	Открытая					
Наличие контура ГВС	-	-	-	ГВС	ГВС	ГВС
Полезная мощность, (мин.-макс.), кВт	7.6-19.7	9.0-24.0	10.5-27.8	7.6-19.7	9.0-24.0	10.5-27.8
Диаметр дымохода, мм	110	130	130	110	130	130
Цена, Евро	**900**	**1 154**	**1 282**	**1 235**	**1 329**	**1 476**

«TURBOTEC PLUS»

Vaillant (Германия)

Настенный газовый котел
Закрытая камера сгорания
Теплообменник контура горячего водоснабжения из нержавеющей стали (серия **VUW)**
Жидкокристаллический дисплей
Встроенный коммутационный модуль для интерфейса стандарта eBus.
Присоединительный комплект в объёме поставки

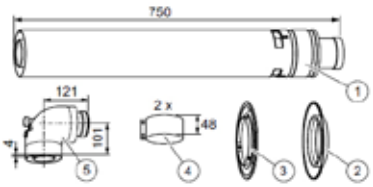
ПАРАМЕТРЫ	**VU 122/5-5**	**VU 202/5-5**	**VU 242/5-5**	**VU 282/5-5**	**VU 322/5-5**	**VU 362/5-5**
Артикул	0010015253	0010015254	0010015255	0010015256	0010020413	0010015258
Камера сгорания	Закрытая					
Наличие контура ГВС	Одноконтурный					
Полезная мощность, (мин.-макс.), кВт	6,5-12,1	6,2-19,7	8,0-24,0	9,4-28,9	9,8-32,1	11,2-36,5
Диаметр дымохода, мм	60/100					
Цена, Евро	**1 209**	**1 322**	**1 451**	**1 593**	**1 676**	**1 907**

ПАРАМЕТРЫ	**VUW 202/5-5**	**VUW 242/5-5**	**VUW 282/5-5**	**VUW 322/5-5**	**VUW 362/5-5**
Артикул	0010015262	0010015263	0010015264	0010015265	0010015266
Камера сгорания	Закрытая				
Наличие контура ГВС	Двухконтурный				
Полезная мощность, (мин.-макс.), кВт	6,2-19,7	8,0-24,0	9,4-28,9	9,8-32,1	11,2-36,5
Производительность по ГВС, при Δt=30°C, л/мин	9,5	11,5	13,4	15,3	17,2
Диаметр дымохода, мм	60/100				
Цена, Евро	**1 299**	**1 412**	**1 555**	**1 717**	**1 866**

Дымоходы

Артикул	Наименование	Цена, Евро
0020199370	Коаксиальный дымоход 60/100, 750 мм (для turboTEC, turboFIT)	**33**
0020188791	Коаксиальный дымоход 60/100, 1000 мм (для turboTEC, turboFIT)	**35**

Артикул	**Подключение бойлера**	Цена, Евро
306257	Датчик температуры бойлера	9



НАПОЛЬНЫЕ ГАЗОВЫЕ КОТЛЫ

«ATMO VIT VK INT»

Vaillant (Германия)

Напольный газовый котел с чугунным теплообменником.
Цифровая панель управления.
Система Pro E (штекерная система электрических соединений).

ПАРАМЕТРЫ	164/1-5	254/1-5	324/1-5	414/1-5	484/1-5	564/1-5
Артикул	309226	309227	309228	309229	309230	309231
Полезная мощность, кВт	16,9	25,0	31,5	41,0	48,9	56,0
КПД, %	92,0	92,0	92,0	92,0	92,0	92,0
Диаметр дымохода, мм	130	130	150	180	180	180
Вход и выход контура отопления	1”	1”	1”	1”	1”	1”
Подача газа	3/4”	3/4”	3/4”	3/4”	3/4”	3/4”
Габаритные размеры (ВхШхГ), мм	850x520 x600	850x520 x600	850x585 x600	850x585 x625	850x720 x625	850x820 x625
Вес, кг	82	102	122	142	162	182
Цена, евро	**1 760**	**1 956**	**2 151**	**2 444**	**2 737**	**2 934**

Автоматика			
0020018266	**VRT 50**	Комнатный регулятор 5—35 °C Совместимость: котлы с шиной eBus.	**102**
0020182066	**VRT 250**	Комнатный регулятор 5—35 °C Недельное программирование.	**89**
0020108146	**calorMATIC VRT 370**	Цифровой таймер с программированием на неделю для автоматического снижения температуры в ночное время и управления водонагревателем Совместимость: котлы с шиной eBus	**237**
0020171319	**multiMATIC VRC 700/4**	Автоматический регулятор отопления Погодозависимое регулирование Цифровой таймер с программированием Поддержка ГВС, включая рециркуляцию и вентиляцию Совместимость: котлы с шиной eBus.	**321**
0020092430	**calorMATIC VRC 630/3**	Погодозависимый регулятор отопления Управление двумя контурами отопления со смесителем, одним нерегулируемым контуром отопления, одним контуром водонагревателя с насосом и управление циркуляционным насосом системы ГВС Возможность прямого подключения каскада из двух котлов Комплект: датчики температуры VR 10 (4 шт.), датчик наружной температуры VRC 693	**639**

НАСТЕННЫЕ ГАЗОВЫЕ КОТЛЫ

«VITOPEND 100 W» A1HB

Viessmann (Германия)

Одноконтурный настенный газовый котел (без ГВС)
Закрытая камера сгорания

ПАРАМЕТРЫ	A1HB001	A1HB002	A1HB003
Полезная мощность, кВт	24	29.9	34
КПД, %	91	91	90
Объем расш. бака отопления, л	6	10	10
Диаметр дымохода, мм	60/100	60/100	60/100
Габаритные размеры (ВхШхГ), мм	725 x 400 x 340		
Цена, евро, с НДС	**722**	**814**	**923**

«VITOPEND 100 W» A1JB

Viessmann (Германия)

Двухконтурный настенный газовый котел, вторичный теплообменник из нерж.стали
Закрытая камера сгорания

ПАРАМЕТРЫ	A1JB009	A1JB010	A1JB011	A1JB012
Полезная мощность, кВт	12	24	29.9	34
КПД, %	86	91	91	90
Производит. по ГВС, при Δt=30°C, л/мин	11,2	11,2	14,1	16,0
Объем расш. бака отопления, л	6	6	10	10
Диаметр дымохода, мм	60/100	60/100	60/100	60/100
Габаритные размеры (ВхШхГ), мм	725 x 400 x 340			
Цена, евро, с НДС	**684**	**757**	**851**	**965**

Дымоходы

Артикул	Наименование	Цена, Евро
7194844	Коаксиальный дымоход 60/100	**54**
7246579	Коаксиальный дымоход 60/100 (Против обледенения)	**96**

«VITODENS 100 W» B1HC

Viessmann (Германия)

Конденсационный одноконтурный настенный газовый котел
Закрытая камера сгорания Сенсорный дисплей с цифровым контроллером

ПАРАМЕТРЫ	B1HC041	B1HC042	B1HC043
Полезная мощность, кВт	19	26	34.9
КПД, %	109	109	109
Объем расш. бака отопления, л	8	8	8
Диаметр дымохода, мм	60/100	60/100	60/100
Габаритные размеры (ВхШхГ), мм	700 x 400 x 350		
Цена, евро, с НДС	**1 414**	**1 513**	**1 550**

«VITODENS 100 W» B1KC

Viessmann (Германия)

Конденсационный двухконтурный настенный газовый котел
Закрытая камера сгорания Сенсорный дисплей с цифровым контроллером

ПАРАМЕТРЫ	B1KC032	B1KC033
Полезная мощность, кВт	26	34.9
КПД, %	109	109
Производит. по ГВС, при Δt=30°C, л/мин	14,0	16,7
Объем расш. бака отопления, л	8	8
Диаметр дымохода, мм	60/100	60/100
Цена, евро, с НДС	**1 684**	**1 748**

Дымоходы

Артикул	Наименование	Цена, Евро
7373232	Коаксиальный дымоход 60/100	**157**

НАПОЛЬНЫЕ ГАЗОВЫЕ КОТЛЫ

«VITOGAS 100 F» GS1D

Viessmann (Германия)

Напольный газовый котел с чугунным теплообменником.
Варианты автоматики управления:

Vitotronic 100, Тип KC4B	**Управление по температуре теплоносителя.** Управление внешним бойлером Встроенная система диагностики
Vitotronic 200, Тип KO2B	**Погодозависимая автоматика** Для одного отопительного контура без смесителя и двух отопительных контуров со смесителем. Погодозависимое цифровое программное управление котловым и отопительным контурами, Цифровой таймер с суточными и недельными режимами работы, Раздельная настройка временных программ, кривых отопления, заданных значений температуры и режимов работы, Регулировка температуры воды по датчику температуры емкостного водонагревателя, Встроенная система диагностики и другие функции.

ПАРАМЕТРЫ	VITOGAS 100 F GS1D				
Полезная мощность, кВт	29	35	42	48	60
КПД, %	92	92	92	92	92
Объем котловой воды, л	11,7	13,8	15,9	17,9	21,9
Диаметр дымохода, мм	150	150	150	180	180
Габаритные размеры (ВхШхГ), мм	890x650 x760	890x760x 780	890x850x 780	890x940x 780	890x1130x 780
Вес, кг	142	164	188	211	257
Автоматика KC4B / Код	**GS1D875**	**GS1D876**	**GS1D877**	**GS1D878**	**GS1D879**
Цена, евро, с НДС	2 634	2 836	4 084	3 128	3 434
Автоматика KO2B / Код	**GS1D880**	**GS1D881**	**GS1D882**	**GS1D883**	**GS1D884**
Цена, евро, с НДС	3 590	3 792	3 960	4 085	4 391

НОВИНКА

ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ КОТЛЫ

«VITOTRON»

Viessmann (Германия)

Совершенно новый электрический котел с плавным регулированием мощности, посредством симисторов. Контроллер с большим интуитивно понятным дисплеем.
Температура теплоносителя от 20 до 85 °С.

Характеристики:

Встроенный расширительный бак – 5 л
Встроенный энергоэффективный насос с частотным регулированием
Возможность программирования отопления, ГВС, и рециркуляции с учетом многотарифной системы оплаты электроэнергии
Работа на буферную ёмкость

ПАРАМЕТРЫ	VMN3 - 08	VMN3 - 24
Артикул	7731925	7731926
Мощность, кВт	8	24
Напряжение, В	220	380
Ограничение максимальной мощности, кВт	4 –6 –8	12 –16 –20 –24
Модуляция мощности, кВт	0,4-8	1,3-24
Объем расширительного бака, л	5	5
Габаритные размеры (ВхШхГ), мм	716x316x235	
Цена,евро	**840**	**932**

ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ КОТЛЫ

«СТАНДАРТ-ЭКОНОМ» ЭПО 2,5-30 ЭВАН (Россия)

ТЭНы из нержавеющей стали Backer (Чехия)
Регулировка температуры теплоносителя в диапазоне от 30 до 85°С
Колодка для подключения датчика температуры воздуха / модуля GSM-Climate (искл. ЭПО-2,5)
Возможность установки 3-х ступенчатого пульта

Модель	Арт	кВт	Напряж., В	Диаметр патрубка	Габариты, мм	Вес, кг	Цена, руб.
ЭПО 2,5	11003	2,5	220	1” Нар	505x200x160	6,5	**8 770**
ЭПО 4	11015	4	220	1” Нар	500x200x160	6,5	**10 280**
ЭПО 6	11025	6	220	1” Нар	500x200x160	6,5	**12 550**
ЭПО 7,5	11032	7,5	220	1” Нар	500x200x160	6,5	**16 130**
ЭПО 7,5	11030	7,5	380	1 1/4” Нар.	565x270x220	10,5	**16 130**
ЭПО 9,45	11037	9,45	220	1 1/4” Нар.	565x270x220	11,5	**17 610**
ЭПО 9,45	11035	9,45	380	1 1/4” Нар.	565x270x220	11,5	**17 610**
ЭПО 12	11040	12	380	1 1/4” Нар.	565x270x220	12	**18 620**
ЭПО 15	11045	15	380	1 1/4” Нар.	565x270x220	12	**21 380**
ЭПО 18	11050	18	380	1 1/4” Нар.	565x270x220	12,5	**23 630**
ЭПО 24	11055	24	380	1 1/4” Нар.	565x270x220	12,5	**25 350**
ЭПО 30	11060	30	380	1 1/4” Нар.	565x270x220	13	**32 240**

«WARMOS-IV» ЭВАН (Россия)

Блочные ТЭНы из нержавеющей стали Backer (Чехия)
Регулировка температуры теплоносителя в диапазоне от 5 до 85°С
Экономичный режим “Антизамерзание”, поддержание температуры теплоносителя +5°С
Колодка для подключения цирк.насоса и датчика температуры воздуха/ модуля GSM-Climate
Автоматический выбор необходимого количества ступеней, их ротация
Цифровая индикация температуры

Модель	Арт.	кВт	Напряж., В	Диаметр патрубка	Габариты, мм	Вес, кг	Цена, руб.
WARMOS-IV-3,75	12004	3.75	220	1 1/4” Внут.	590x305x160	13.0	**18 450**
WARMOS-IV-5	12003	5	220	1 1/4” Внут.	590x305x160	13,5	**19 360**
WARMOS-IV-6	12006	6	220	1 1/4” Внут.	590x305x160	13,5	**20 510**
WARMOS-IV-7,5	12007	7,5	220	1 1/4” Внут.	640x380x245	21,5	**22 370**
WARMOS-IV-7,5	12008	7,5	380	1 1/4” Внут.	640x380x245	21,5	**22 370**
WARMOS-IV-9,45	12009	9	380	1 1/4” Внут.	640x380x245	22.0	**23 830**
WARMOS-IV-12	12012	9	380	1 1/4” Внут.	640x380x245	22.0	**30 660**
WARMOS-IV-15	12016	12	380	1 1/4” Внут.	640x380x245	23,5	**31 380**
WARMOS-IV-18	12018	15	380	1 1/4” Внут.	640x380x245	24.0	**32 350**
WARMOS-IV-21	12021	18	380	1 1/4” Внут.	640x380x245	24.0	**33 130**
WARMOS-IV-24	12024	24	380	1 1/4” Внут.	640x380x245	24,5	**34 330**
WARMOS-IV-30	12042	30	380	1 1/4” Внут.	640x380x245	24,5	**41 530**

«NEXT» ЭВАН (Россия)

Мощность 3-28 кВт
Блочные ТЭНы из нержавеющей стали Backer (Чехия), Две или три ступени мощности
Диаметр патрубков патрубков - 1” Наружн.

Котел	Арт.	кВт	Напряж., В	Габариты, мм	Вес, кг	Цена, руб.
NEXT-3	12903	3	220/380	600x205x105	5	**9 440**
NEXT-5	12905	5	220/380	600x205x105	5	**10 850**
NEXT-7	12907	7	220/380	600x205x105	5	**11 350**
NEXT-9	12909	9	220/380	600x205x105	6.6	**12 100**
NEXT-12 (380)	12912	12	380	600x205x105	6.7	**12 970**
NEXT-14 (380)	12914	14	380	600x205x105	6.9	**13 900**

НОВИНКА

ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ КОТЛЫ

«EXPERT»

ЭВАН (Россия)

Встроенный циркуляционный насос
Расширительный бак 12л
Педохранительный клапан, Автоматический воздухоотводчик
Блочные ТЭНы из нержавеющей стали Backer (Чехия)
Встроенная погодозависимая автоматика
Встроенный программатор суточной и недельной температуры воздуха помещения
Датчик температуры помещения в комплекте
Возможность каскадного соединения котлов
Диаметр патрубков патрубков - 3/4” Нар.

Котел	кВт	Напряж., В	Габариты, мм	Вес, кг	Цена, руб.
EXPERT 5	5	220/380	775x420x302	34	**43 900**
EXPERT 7	7	220/380	775x420x302	34	**45 600**
EXPERT 9	9	220/380	775x420x302	34	**46 800**
EXPERT 12	12	380	775x420x302	34	**47 700**
EXPERT 14	14	380	775x420x302	34	**49 400**
EXPERT 18	18	380	775x420x302	37	**52 800**
EXPERT 21	21	380	775x420x302	37	**53 900**
EXPERT 24	24	380	775x420x302	37	**55 200**
EXPERT 27	27	380	775x420x302	37	**56 500**

ТВЕРДОТОПЛИВНЫЕ КОТЛЫ

«WARMOS TT»

ЭВАН (Россия)

Напольный твердотопливный котёл с двухходовым стальным теплообменником.
Длина загружаемого полена до 55 см.
WARMOS TT-18K и 25K дополнительно комплектуются:
- регулятором тяги
- ТЭН (2 кВт) с термостатом и термоограничителем для поддержания температуры воды

Котел	Арт.	кВт	Дымоход, мм	Габариты, мм	Вес, кг	Цена, руб.
TT-18	12567	18	159	740x420x1000	112	**28 750**
TT-18K	12565	18	159	740x420x1000	113	**32 160**
TT-25	12562	25	159	820x420x1000	124	**31 070**
TT-25K	12560	25	159	820x420x1000	125	**33 290**

ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ КОТЛЫ

«РЭКО» (РУСНИТ)-СЕРИЯ П

Россия

Регулировка температуры теплоносителя в диапазоне от 30 до 85°С
ТЭНы из нержавеющей стали
Группы ТЭНов позволяют выполнять равномерную трехступенчатую регулировку по мощности без перекоса фаз
Коммутация ТЭНов в котле осуществляется при помощи полупроводников
Бак из нержавеющей стали
Универсальность подключения к одно- и трехфазным сетям (220/380В) для моделей 6-9 кВт
Наличие колодки для подключения циркулярного насоса
Датчик температуры воздуха позволяет регулировать температуру в пределах от + 5С до + 35
Управление насосом в режимах автоматический (с выбегом насоса) и принудительный
Недельное программирование
ЖК-дисплеей, сенсорная панель управления
Возможность подключения GSM модуля
Счетчик расхода электроэнергии

Модель	кВт	Напряж., В	Диаметр патрубка	Габариты, мм	Вес, кг	Цена, руб.
5П	5	220	1”	500x300x195	12	**19 260**
6П	6	220/380	1”	500x300x195	12	**20 285**
7П	7	220/380	1”	500x300x195	12	**20 340**
8П	8	220/380	1”	500x300x195	12	**20 405**
9П	9	220/380	1”	500x300x195	12	**20 460**
12П	12	380	1 1/2”	515x405x236	22	**28 825**
15П	15	380	1 1/2”	515x405x236	22	**28 995**
18П	18	380	1 1/2”	515x405x236	22	**29 745**
21П	21	380	1 1/2”	515x405x236	22	**29 905**
24П	24	380	1 1/2”	515x405x236	22	**33 525**
30П	30	380	1 1/2”	610x436x261	36	**39 195**
36П	36	380	1 1/2”	610x436x261	36	**39 710**
45П	45	380	1 1/2”	610x436x261	36	**42 050**
70П	70	380	1 1/2”	1035x560x262	36	**79 545**
100П	99	380	1 1/2”	1035x560x262	36	**81 640**

«РЭКО» (РУСНИТ)-СЕРИЯ ПМ

Россия

Встроенный циркуляционный насос Grundfos
Расширительный бак 10л
Педохранительный клапан, Автоматический воздухоотводчик
Регулировка температуры теплоносителя в диапазоне от 30 до 85°С
ТЭНы из нержавеющей стали
Группы ТЭНов позволяют выполнять равномерную трехступенчатую регулировку по мощности без перекоса фаз
Коммутация ТЭНов в котле осуществляется при помощи полупроводников
Бак из нержавеющей стали
Универсальность подключения к одно- и трехфазным сетям (220/380В) для моделей 6-9 кВт
Датчик температуры воздуха позволяет регулировать температуру в пределах от + 5С до + 35
Управление насосом в режимах автоматический (с выбегом насоса) и принудительный
Недельное программирование
ЖК-дисплеей, сенсорная панель управления
Возможность подключения GSM модуля
Счетчик расхода электроэнергии
Габариты 718x400x340

Модель	кВт	Напряж., В	Диаметр патрубка	Насос Grundfos	Вес, кг	Цена, руб.
5ПМ	5	220	3/4”	UPS 25-40	30	**32 495**
7ПМ	7	220/380	3/4”	UPS 25-40	30	**33 065**
9ПМ	9	220/380	3/4”	UPS 25-40	30	**33 170**
12ПМ	12	380	3/4”	UPS 25-50	35	**35 010**
15ПМ	15	380	3/4”	UPS 25-50	35	**35 470**
18ПМ	18	380	3/4”	UPS 25-50	35	**37 555**
21ПМ	21	380	3/4”	UPS 25-50	35	**38 285**
24ПМ	24	380	3/4”	UPS 25-50	35	**39 140**

GSM УПРАВЛЕНИЕ КОТЛОМ

ZONT LITE (737) GSM-термостат

ZONT (Россия)

Предназначен для удаленного управления отопительным котлом без интернета. Команды на прибор могут передаваться с доверенного телефона через голосовое меню и sms команды. ZONT LITE позволяет дистанционно включать «Комфортный» и «Экономный» режимы работы системы отопления и поддерживать заданную температуру воздуха.
Прибор самостоятельно отслеживает показания датчика температуры и корректирует работу котла в зависимости от заданных параметров температурного режима в помещении.

Основные функции:
- Управляет котлом
- Поддерживает заданную температуру
- Контролирует напряжение питания в доме
- Оповещает при аварии котла или падении температуры
- Сокращает потребление энергоресурсов

Напряжение питания, В	GSM-модем	Габаритные размеры / масса	Материал корпуса	Цена, Руб
10-28	Встроенный, 2G	77x86x33 мм / 0,2 кг	Пластик, крепление на любую поверхность	**5 970**

ZONT SMART (736) Отопительный контроллер

ZONT (Россия)

Новое поколение известных термостатов ZONT H-1 и H1-V.
Прибор дистанционно управляет отоплением и ГВС по цифровому интерфейсу через внешние адаптеры (web-сервис, мобильное приложение, sms). Прибор контролирует техническое состояние котла и сигнализирует при аварии или отключении напряжения питания. При отклонении значений от заданных, он информирует владельца любым выбранным способом.
В ZONT SMART предусмотрена настройка 10-ти различных режимов отопления дома, в т.ч. по расписанию, температуры на улице (ПЗА) и времени суток.

Основные функции:
- Управление котлом («Вкл» или «Выкл»)
- Контроль температуры по датчику ZONT
- 2 режима работы котла («Эконом»/»Комфорт»)
- Защита котла от замерзания (режим «Вык+5°»)
- Оповещение при падении температуры
- Оповещение при аварии котла
- Оповещение при неисправности датчика
- Оповещение при пропадании питания

Напряжение питания, В	GSM-модем	Габаритные размеры / масса	Материал корпуса	Цена, Руб
12-24	Встроенный, 2G	150 x 130 x 30 мм / 0,3 кг	Пластик, крепление на любую поверхность	**7 770**

ZONT E-BUS (725)

ZONT (Россия)

Адаптер для подключения по цифровой шине

Предназначен для подключения любых термостатов и контроллеров ZONT к газовым котлам по цифровой шине E-BUS. Совместим с котлами Vaillant и Protherm.
Дистанционный контроль работы приборов отопления осуществляется через web-сервис, мобильное приложение, sms-команды.
Термостат ZONT или Контроллер ZONT управляет мощностью котла за счет периодической коррекции мощности горелки (включением или отключение ступеней нагрева у э/котлов).

Управлении по цифровой шине обеспечивает:
- Плавное управление мощностью котла
- Контроль рабочих параметров котла
- Изменение установок температуры отопления и ГВС
- Индикацию аварий и ошибок

Крепление прибора на DIN-рейку.

Особенности:
Допускается одновременное подключение 2-х адаптеров к контроллеру ZONT H-1000 для управления двумя котлами в каскаде.

Напряжение питания, В	Макс. потребляемый ток, мА	Габаритные размеры / масса	Корпус	Цена, Руб
10-28	30	90 x 50 x 55 мм, 0,1 кг	Крепление на DIN рейку, типоразмер 3	**3 750**

GSM УПРАВЛЕНИЕ КОТЛОМ

ZONT OPENTHERM (724) АДАПТЕР

ZONT (Россия)

Предназначен для подключения любых термостатов и контроллеров ZONT к газовым котлам по цифровой шине Open Therm. Дистанционный контроль работы приборов отопления осуществляется через web-сервис, мобильное приложение, sms-команды.

Управлении по цифровой шине обеспечивает:
• Плавное управление мощностью котла
• Контроль рабочих параметров котла
• Изменение установок температуры отопления и ГВС
• Индикацию аварий и ошибок

Крепление прибора на DIN-рейку.

Особенности версии 724:
• Допускается одновременное подключение к котлу термостатов ZONT (ПО 129 и выше) и штатных выносных панелей
• При этом поддерживается ручное управление котлом с панели и дистанционное управление сервисом ZONT
• Допускается одновременное подключение к котлу контроллеров ZONT H-1000 штатных выносных панелей
• При этом поддерживается дистанционное управление сервисом ZONT, а на штатной панели параметры только отображаются (управлять с панели нельзя)
• Допускается одновременное подключение 2-х адаптеров к контроллеру ZONT H-1000 для управления двумя котлами в каскаде

Напряжение питания, В	Макс. потребляемый ток, мА	Габаритные размеры / масса	Корпус	Цена, Руб
10-28	30	90 x 50 x 55 мм, 0,1 кг	Крепление на DIN рейку, типоразмер 3	**3 750**

ZONT DS18S20 Датчик

ZONT (Россия)

Цифровой датчик температуры (тип DS18S20) в пластиковом корпусе предназначен для использования в составе систем дистанционного управления отопительным котлом.
Датчики подключаются в шлейф параллельно. Всего можно подключить до 10-ти шт.

Особенности:
• Не требует калибровки
• Длина провода 2,5 м
• Удаленность последнего датчика в шлейфе не более 100 м
• Максимально допустимое расстояние датчика от шлейфа 0,7 м
• Минимально допустимое расстояние между точками подключения датчиков в шлейфе — 0,2 м

Диапазон измеряемых температур	Точность измерений	Погрешность измерений	Крепление	Цена, Руб
-55° +125°C	0,1°C	не более 0,5°C	Корпус имеет отверстие для крепления винтом	**646**

ZONT H-1000 (721)

ZONT (Россия)

Отопительный контроллер

Предназначен для удаленного управления системой отопления, ГВС и дополнительными устройствами (6 управляемых выходов). Выполнен на базе ZONT H-1000, имеет предустановленную конфигурацию, которая не требует настройки.

• Обеспечивает безопасность работы системы;
• Оповещает при аварии котла и любых внештатных ситуациях;

Запрограммирован для работы в системе отопления, состоящей из одного котла и 3-х контуров.

В комплект поставки входят:
• 4 промаркированных датчика t° для работы в соответствии с установленной прошивкой;
• 6 реле 12/220 В с платформой крепления на DIN рейку для управления исполнительными механизмами (насосами, смесителями и т.д.) каждого контура СО.

Крепление прибора на DIN-рейку.
Контроллер обеспечивает дистанционное управление: источником тепла (котлом), смесительным контуром, прямым контуром, бойлером ГВС и циркуляционным насосом.

Напряжение питания, В	GSM-модем	Габаритные размеры / масса	Материал корпуса	Цена, Руб
9-16	Встроенный, 2G	105 x 90 x 60 мм	Пластик, крепление на DIN рейку	**17 940**

GSM УПРАВЛЕНИЕ КОТЛОМ

ZONT LCD (732) ZONT (Россия)

Панель управления

Панель ZONT МЛ-732 предназначена для ручного управления работой термостатов и контроллеров системы отопления. Позволяет изменять целевые температуры и режимы работы в любом контуре системы отопления. Оповещает в случае возникновения аварии в системе.

Поддерживается управление:
• термостатами ZONT с версией ПО не ниже 150:138
• контроллерами ZONT H-1000 с версией ПО не ниже 148:277
• контроллерами ZONT H-2000 с версией ПО не ниже 321:277

Сечение соединительных проводов: 0,2-0,75 мм
Интерфейс управления: цифровой (K-Line)

Напряжение питания, В	Максимальный потребляемый ток, мА	Габаритные размеры / масса	Материал корпуса	Цена, Руб
10-16	25	150 x 100 x 30 мм / 0,1 кг	Пластик, крепление на плоскую поверхность	**4 900**

ZONT МЛ-489 Радиомодуль ZONT (Россия)

Предназначен для обеспечения приема данных от радиоустройств (радиодатчиков) ZONT, работающих на частоте 868 МГц.

Особенности:
• Шифрование данных по протоколу AES-128
• Одновременная работа с разными (до 40-ти шт.) радиоустройствами
• Встроенная антенна
• Возможность эксплуатации при отрицательной температуре

Напряжение питания, В	Рабочая частота, МГц	Средний ток потребления в режиме передачи данных, мА	Дальность радиосвязи в прямой видимости, м	Цена, Руб
8-30	868	не более 30	не менее 100	**2 250**

ZONT МЛ-703 ZONT (Россия)

Радиодатчик температуры комнатный

Предназначен для измерения температуры воздуха внутри помещений, работает на частоте 868 МГц. Рассчитан на круглосуточную работу. Оснащен автономным питанием (обеспечивается литиевой батареей CR-2450), не требует калибровки. Радиоантенна встроена.

Особенности:
• Дальность связи – до 100 м
• Диапазон измеряемых температур: от -5 до +80 °С
• Используется только совместно с радиомодулем ZONT МЛ-489

Напряжение питания, В	Рабочая частота, МГц	Дальность радиосвязи в прямой видимости, м	Рабочие температуры эксплуатации	Цена, Руб
3	868	не менее 100	-5° … +80 °С	**2 400**

ZONT МЛ-711 ZONT (Россия)

Радиодатчик температуры уличный

Предназначен для измерения температуры воздуха внутри и снаружи помещений, работает на частоте 868 МГц.
Рассчитан на круглосуточную работу. Имеет герметичный пылевлагозащищенный корпус и может использоваться на улице при отрицательных температурах. Оснащен автономным питанием (литиевая батарея CR-2450), не требует калибровки. Радиоантенна встроена.

Особенности:
• Диапазон измеряемых температур: от -35 до +80 °С
• Дальность связи до 100 м прямой видимости
• Пылевлагозащищенный корпус (IP65)

Радиотермометр ZONT МЛ-711 используется только совместно с радиомодулем ZONT МЛ-489, который выполняет роль приемопередающего устройства.

Напряжение питания, В	Рабочая частота, МГц	Дальность радиосвязи в прямой видимости, м	Рабочие температуры эксплуатации	Цена, Руб
3	868	не менее 100	-35° … +80 °С	**2 400**

СТАБИЛИЗАТОРЫ

«TEPLOCOM» ST-222/500

Бастион (Россия)

Стабилизатор для газовых настенных котлов отопления.
Рекомендован ведущими мировыми производителями
Микропроцессорное управление
Защитное отключение при авариях в сети с автоматическим восстановлением
Индикация аварийных ситуаций
Розетка интегрирована в корпус
Простое и быстрое подключение
Время переключения, мс, не более 20 мс
Гарантия - 5 лет
Модель **“И”** имеет цифровую индикацию напряжения сети

Модель	Напряжение на входе, В	Мощность, номин / пик. ВА	Габариты, мм	Вес, кг	Цена, Руб
TEPLOCOM ST-222/500	145—260	222/500	104x104x135	2	**3 060**
TEPLOCOM ST-222/500 И	145—260	222/500	104x104x135	2	**3 500**

«TEPLOCOM» ST-555, 888

Бастион (Россия)

Стабилизатор для газовых настенных котлов отопления.
Рекомендован ведущими мировыми производителями.
Микропроцессорное управление
Защитное отключение при авариях в сети с автоматическим восстановлением
Индикация аварийных ситуаций
Проверка и индикация правильности фазировки и наличия потенциала на «земле»
Простое и быстрое подключение
Время переключения, мс, не более 20 мс
Гарантия - 5 лет
Модель **“И”** имеет цифровую индикацию напряжения сети

Модель	Напряжение на входе, В	Мощность, номин / пик. ВА	Габариты, мм	Вес, кг	Цена, Руб
TEPLOCOM ST-555	145—260	400/555	130x170x85	2	**4 090**
TEPLOCOM ST-555 И	145—260	400/555	130x170x85	2	**4 660**
TEPLOCOM ST-888	145—260	600/888	169x210x101	2,5	**4 710**
TEPLOCOM ST-888 И	145—260	600/888	169x210x101	2,5	**5 270**

«TEPLOCOM» GF

Бастион (Россия)

Устройство сопряжения для подключения газового котла к сетям без заземления
Устраняет проблемы с некачественным заземлением
Адаптация котла для работы с автономными генераторами
Гарантия - 18 мес

Модель	Напряжение на входе, В	Мощность, номин ВА	Габариты, мм	Вес, кг	Цена, Руб
TEPLOCOM GF	~ 220 В	200	170x215x105	3,6	**5 370**

«TEPLOCOM» ST-1300 ИСП 5

Бастион (Россия)

Стабилизатор напряжения уличного исполнения в пылевлагозащищенном корпусе
Обеспечивает качественным электропитанием скважинные насосы, дренажные и канализационные помпы, системы полива и орошения, и другое оборудование
Микропроцессорное управление
Защитное отключение при авариях в сети с автоматическим восстановлением
Индикация аварийных ситуаций
Время переключения, мс, не более 20 мс
Гарантия - 5 лет

Модель	Напряжение на входе, В	Мощность, номин / пик. ВА	Габариты, мм	Вес, кг	Цена, Руб
TEPLOCOM ST-1300 исп5	145—260	800/1300	332x220x134	4,2	**7 660**

СТАБИЛИЗАТОРЫ

«SKAT» STL 5000 - 20000

Бастион (Россия)

Стабилизатор напряжения для всего дома.
Микропроцессорное управление
Цифровой дисплей
Защитное отключение при авариях в сети с автоматическим восстановлением
Защитное отключение нагрузки при выходе напряжения сети за пределы рабочего диапазона
Индикация аварийных ситуаций
Время переключения, мс, не более 10 мс
Гарантия - 5 лет

Модель	Напряжение на входе, В	Мощность, пик.,ВА	Габариты, мм	Вес, кг	Цена, Руб
SKAT STL-5000	120-280	5000	285x350x360	15	**24 720**
SKAT STL-10000	120-280	10 000	274x350x375	20	**33 465**
SKAT STL-15000	120-280	15 000	274x350x375	24	**37 695**
SKAT STL-20000	120-280	20 000	434x350x380	43	**39 500**

БЕСПЕРЕБОЙНОЕ ПИТАНИЕ

250+

300

ИБП «TEPLOCOM» 250+, 300

Бастион (Россия)

Источник бесперебойного питания для газового котла
Чистая синусоида напряжения
Автоматический переход на резервное питание от АКБ при пропадании сети
Защита АКБ от глубокого разряда, оптимальный заряд АКБ
Модуль зануления для корректной работы котла в режиме резерва
Индикация режимов работы
Настенная или напольная установка
В TEPLOCOM-250+ функция — режим продления времени резерва, за счет цикличного питания нагрузки в режиме РЕЗЕРВ.
TEPLOCOM-250+корпус рассчитан под установку АКБ до 40 Ач
TEPLOCOM-250+40 - поставляется в комплекте с АКБ 40Ач
Гарантия - 5 лет

Модель	Время переключения не более, мс	Мощность, номинальная ВА	Габариты, мм	Вес, кг	Цена, Руб
TEPLOCOM-250+	0,3	250	333x230x246	3,8	**11 130**
TEPLOCOM-250+40 с АКБ 40 Ач	0,3	250	333x230x246	18,0	**18 920**
TEPLOCOM-300	1,0	270	218x285x90,5	2,7	**12 310**

ИБП «TEPLOCOM» 1000

Бастион (Россия)

Источник бесперебойного питания для газового котла
Необходимое кол-во АКБ для работы – 2 шт
Чистая синусоида напряжения
Автоматический переход на резервное питание от АКБ при пропадании сети
Защита АКБ от глубокого разряда, оптимальный заряд АКБ
Модуль зануления для корректной работы котла в режиме резерва
Индикация режимов работы
Гарантия - 5 лет
Исп. D -допускает большие пусковые токи.

Модель	Время переключения не более, мс	Мощность, номинальная ВА	Габариты, мм	Вес, кг	Цена, Руб
TEPLOCOM-1000	0	1000	442x306x103	5,0	**24 500**
TEPLOCOM-1000 D	0	1000	442x306x103	5,8	**29 750**

АККУМУЛЯТОРЫ ДЛЯ ИБП

DELTA DT

Delta (Китай)

Герметизированный VRLA свинцово-кислотный аккумулятор Delta DT напряжением 12В.
Изготовлен по технологии AGM

Модель	Номинальная емкость, Ач	Габариты, мм	Вес, кг	Цена,
АКБ TEPLOCOM 100 Ач	100	329x172x215	31	**18 700 руб**
АКБ DT 12150 150Ач	150	486x171x243	40	**362 USD**

ТЕПЛОИНФОРМАТОРЫ

TEPLOCOM GSM, ТЕПЛОИНФОРМАТОР

Бастион (Россия)

Теплоинформатор TEPLOCOM GSM предназначен для информирования вас о состоянии системы отопления и предупреждении об аварийных ситуациях, приводящих к остановке теплоснабжения, а так же управления системой отопления через GSM канал
Оповещение:
при пропадании 220 В
при попадании воды под датчик протечки
при понижении температуры воздуха ниже 17 °С
при понижении температуры отопления ниже 40 °С (температурные пороги можно поменять)
SIM-карта в комплекте

Модель	Встроенный аккум. 2200 мА*ч	Габариты, мм	Вес, кг	Цена, Руб
TEPLOCOM GSM	3500	140x105x40	0,2	**6 950**

ЗАЩИТА ОТ СКАЧКОВ НАПРЯЖЕНИЯ

«АЛЬБАТРОС» 220/500 АС

Бастион (Россия)

Устройство защиты от импульсных перенапряжений
Предназначен для защиты нагрузки от кратковременных аварийных перенапряжений, вызванных воздействием электромагнитных импульсов

Модель	Скорость срабатывания, не более, нс	Мощность, номинальная Вт	Габариты, мм	Вес, кг	Цена, Руб
АЛЬБАТРОС-220/500 АС	25	500	50x43x29	0,02	**640**

«АЛЬБАТРОС» 1500 ИСП.5

Бастион (Россия)

Устройство защиты от перенапряжения, высоковольтных импульсов, бросков и «просадок» питающего напряжения и обеспечивает полную электрическую защиту «Фазы», «Ноля» и «Земли» однофазной электросети 220 В от высоковольтных импульсов и аварийного повышения напряжения до 500 В переменного тока мощностью до 1,5 кВт, вызванных наводками от грозовых разрядов, коммутационных помех и авариями в сети
Микропроцессорное управление.

Модель	Мощность, номинальная, Вт	Габариты, мм	Вес, кг	Цена, Руб
АЛЬБАТРОС-1500 исп 5	1500	139x89x66	0,2	**2 300**

«АЛЬБАТРОС» 3500, 2500 WI-FI

Бастион (Россия)

Устройство защиты от импульсных перенапряжений в корпусе проходной розетки
Автоматическое восстановление после перегрузки
АЛЬБАТРОС-2500 Wi-Fi -возможность работы со смартфоном по сети Wi-Fi

Модель	Скорость срабатывания, не более, нс	Мощность, номинальная Вт	Габариты, мм	Вес, кг	Цена, Руб
АЛЬБАТРОС-220/3500АС	25	3500	110x80x70	0,1	**1 080**
АЛЬБАТРОС-2500 Wi-Fi	25	2500	110x80x70	0,13	**1 840**

БОЙЛЕРЫ КОСВЕННОГО НАГРЕВА

О КОМПАНИИ

HAJDU - это производитель профессиональных энергоэффективных водонагревателей.
Инженеры компании HAJDU, производящей электрические, газовые, косвенные водонагреватели и буферные емкости, уже более 65-ти лет, постоянно совершенствуют технологии производства, направленные на энергосбережение и эффективность производимой продукции.
Для производства бойлеров используются только современные технологии и экологичные материалы.
Система контроля качества компании HAJDU позволят производить продукцию, удовлетворяющую требованиям таких стран как: Россия, Германия, Франция, Великобритания, Швеция, Бельгия, Испания.
Hajdu не только изготавливает бойлеры под собственным брендом, но и является поставщиком OEM продукции для известных компаний: Vaillant Group, Daikin, Saunier Duval, Attack, Indesit.
Одно из направлений завода - производство выхлопных систем для именитых автопроизводителей: Ducatti, Ferrari, Porche, BMW, Mercedes, что подтверждает уровень качества.

НОВИНКА

«ID...A/B» HAJDU (Венгрия)

Бойлеры косвенного нагрева:
А-настенные. Возможность установки ТЭНа (фланцевого).
В-напольные. Установка ТЭН не предусмотрена.

Теплоизоляция - пентан, с повышенными теплоизоляционными свойствами.
Возможность установки датчика температуры бойлера.
Антикоррозионная защита: высокотемпературная стеклоэмаль, магниевый анод.
В комплект входит предохранительный клапан на 6 Бар.

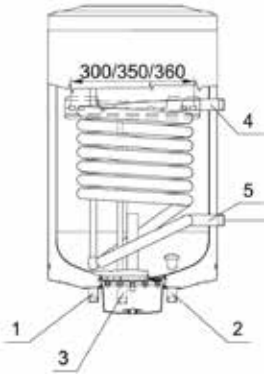
Модель	ID...A, Настенные				ID...B, Напольные		
Наименование	ID 20A	ID 25A	ID 40A	ID 50A	ID 25 S	ID 40 S	ID 50 S
Емкость, л	80	100	150	190	100	150	190
Высота, мм	710	810	1200	1410	810	1200	1410
Диаметр, мм	496	496	496	496	496	496	496
Производительность ГВС, л/час	450						
Мощность теплообменника, кВт	18,5						
Цена, EUR	286	319	373	429	412	456	520

«AQ IND FC» HAJDU (Венгрия)

Настенные бойлеры косвенного нагрева с мощным теплообменником и рециркуляцией.
Нагрев от любого типа котла или ТЭНа.
Теплоизоляция - пентан, с повышенными теплоизоляционными свойствами.
Антикоррозионная защита: высокотемпературная стеклоэмаль, магниевый анод
Комплектация:
- предохранительный клапан на 6 Бар.
- термостат, позволяющий организовать управление насосом бойлера или трёхход.клапаном
- патрубок рециркуляции ГВС (3/4")
- фланец для установки электрического ТЭНа
Гарантия на бак - 5 лет

МОДЕЛЬ AQ IND...FC: настенная модификация, правое подключение.

Модель	AQ IND 75 FC	AQ IND 100 FC	AQ IND 150 FC	AQ IND 200 FC
Емкость, л	75	100	150	200
Длина, мм	710	870	1200	1474
Диаметр, мм	496	496	496	496
Производительность ГВС, л/час	450	590	590	590
Мощность теплообменника, кВт	18,5	24	24	24
Поверхность теплообменника, м^2	0,62	0,81	0,81	0,81
Темп. гор. воды, °C	макс. 65	макс. 65	макс. 65	макс. 65
Цена, EUR	**385**	**418**	**476**	**544**



Обозначения на схеме:
1- Выход горячей воды 3/4"
2- Вход холодной воды 3/4"
3-Патрубок рециркуляции ГВС 3/4"
4, 5 - Выход/Вход змеевика отопления

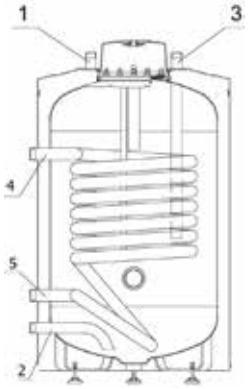
«AQ IND SC»

HAJDU (Венгрия)

Напольные бойлеры косвенного нагрева с мощным теплообменником и рециркуляцией.
Нагрев от любого типа котла или ТЭНа.
Теплоизоляция - пентан, обладающий повышенными теплоизоляционными свойствами.
Антикоррозионная защита: высокотемпературная стеклоэмаль, магниевый анод
Комплектация:
- предохранительный клапан на 6 Бар.
- термостат, позволяющий организовать управление насосом бойлера или трёхход.клапаном.
- патрубок рециркуляции ГВС (3/4")
- резьбовое отверстие 1 1/4" для установки электрического ТЭНа,
- фланец для установки дополнительного ТЭНа
Гарантия на бак - 5 лет

МОДЕЛЬ AQ IND...SC: напольная модификация, левое подключение.

Модель	AQ IND 100 SC	AQ IND 150 SC	AQ IND 200 SC	AQ IND 300 SC
Емкость, л	100	150	200	300
Высота, мм	890	1215	1490	1450
Диаметр, мм	515	515	515	685
Производительность ГВС, л/час	590	690	690	1100
Мощность теплообменника, кВт	24	32	32	32
Поверхность теплообменника, м²	0,81	1,06	1,06	1
Темп. гор. воды, °С	макс.65	макс.65	макс.65	макс.95
Цена, EUR	**486**	**544**	**612**	**746**



Обозначения на схеме:
1- Выход горячей воды 3/4"
2- Вход холодной воды 3/4"
3-Патрубок рециркуляции ГВС 3/4"
4, 5 - Выход/Вход змеевика отопления

«STA C/C2»

HAJDU (Венгрия)

Напольный бойлер с нагревом от одного (С) или двух источников тепла (С2)
Увеличенная мощность теплообменников
Увеличенный магниевый анод
Комплектация:
- термостат, позволяющий организовать управление насосом бойлера или трёхход.клапаном.
- термометр
- патрубок рециркуляции ГВС (3/4")
- возможность установить нижний и верхний ТЭНы (3-9кВт)
- патрубки для подключения температурных датчиков
- патрубок для слива бойлера
Гарантия на бак - 7 лет

МОДЕЛЬ STA C: один теплообменник

Модель	STA 200C	STA 300C	STA 400C	STA 500C	STA 800C	STA 1000C
Емкость, л	200	300	400	500	800	1000
Высота, мм	1530	1535	1832	1838	2000	2350
Диаметр, мм	550	665	670	750	1000	1000
Мощность теплообменника, кВт	30	45	69	81	69	77
Производительность ГВС, л/час	735	1100	1702	1993	1710	1909
Поверхность теплообменника, м²	1,0	1,5	1,8	2,0	2,0	2,4
Темп. гор. воды, °С	макс. 95					
Цена, EUR	**695**	**882**	**1 444**	**1 733**	**2 408**	**2 873**
Кожух теплоизоляции, EUR	**-**	**-**	**-**	**-**	**545**	**605**

МОДЕЛЬ STA C2: два теплообменника

Модель	STA 200C2	STA 300C2	STA 400C2	STA 500C2	STA 800C2	STA 1000C2
Емкость, л	200	300	400	500	800	1000
Высота, мм	1530	1535	1832	1838	2000	2350
Диаметр, мм	550	665	670	750	1000	1000
Мощность теплообменника, кВт	46	65	106	120	109	120
Производительность ГВС, л/час	1125	1590	2312	2950	2674	2957
Поверхность теплообменника, м²	1,8	2,5	2,8	3,0	3,2	3,6
Темп. гор. воды, °С	макс. 95					
Цена с кожухом теплоизол., EUR	**1 628**	**867**	**1 084**	**1 905**	**2 611**	**3 048**
Кожух теплоизоляции, EUR	**-**	**-**	**-**	**-**	**545**	**605**

БУФЕРНЫЕ ТЕПЛОАККУМУЛЯТОРЫ

Буферные теплоаккумуляторы Hajdu незаменимы при использовании таких теплогенераторов, в которых количество производимой тепловой энергии неравномерно, как, например, солнечный коллектор, твердотопливный котёл или тепловой насос.
Теплоаккумулятор представляет собой хорошо теплоизолированный металлический бак цилиндрической формы (по принципу – термос), который способен накапливать тепловую энергию и удерживать ее в течение длительного времени.
Он устанавливается на выходе теплогенератора и расходует теплоноситель по мере необходимости. В зависимости от объема теплоаккумулятора, тепловых потерь здания, погодных условий и заданной температуры, такое устройство может обеспечивать комфортную температуру в доме от нескольких часов до нескольких дней.
Накопители HAJDU имеют теплоизоляцию исключительно высокого качества, благодаря чему полученная энергия в виде тёплой воды может храниться в буферном накопителе в течение нескольких дней. За счёт этого можно добиться бесперебойного и равномерного снабжения квартиры горячей водой и отоплением. Теплоизоляция резервуаров представляет собой мягкую полиуретановую пену толщиной 100 мм; кожух изготовлен из искусственной кожи.

«AQ PT 6» HAJDU (Венгрия)

Буферная накопительная ёмкость серии AQ PT для систем отопления закрытого типа. Теплоизоляция в данной модели поставляется отдельно, это позволяет бак емкостью до 1000л проносить через стандартный дверной проем 800мм
Присоединение подачи воды- 1 1/2”, Присоединение змеевика (только модели C,C2) - 1”
Патрбок под электрический ТЭН-1 1/2”
Рабочее давление 3 Атм.

Модель	**AQ PT6 500**	**AQ PT6 750**	**AQ PT6 1000**	**AQ PT6 1500**	**AQ PT6 2000**
Номинальный объём, литров	500	750	1000	1500	2000
Диаметр (с теплоизоляцией), мм	850	990	990	1200	1300
Высота,мм	1675	1860	2205	2150	2380
Вес, кг	99	126	152	205	231
Цена (без теплоиз.), Евро	**578**	**683**	**714**	**1 334**	

Модель	**AQ PT6 500 C**	**AQ PT6 750 C**	**AQ PT6 1000 C**	**AQ PT6 1500 C**	**AQ PT6 2000 C**
Змеевик нижний, м2	1,7	2,9	3,0	3,6	4,2
Вес, кг	129	161	194	250	280
Цена (без теплоиз.), Евро	**714**	**856**	**887**	**1 736**	

Модель	**AQ PT6 500 C2**	**AQ PT6 750 C2**	**AQ PT6 1000 C2**	**AQ PT6 1500 C2**	**AQ PT6 2000 C2**
Змеевик нижний, м2	1,7	2,9	3,0	3,6	4,2
Змеевик верхний, м2	1	1,8	2	2,4	2,8
Вес, кг	140	185	220	295	340
Цена (без теплоиз.), Евро	**967**	**1 160**	**1 271**	**2 467**	

Теплоизоляция для AQ PT:

Модель	**AQ PT 500**	**AQ PT 750**	**AQ PT 1000**	**AQ PT 1500**	**AQ PT 2000**
Цена, Евро	**282**	**336**	**387**	**511**	**620**

ТЭНы электрические HAJDU (Венгрия)

Артикул	ТЭН (применимость)	Цена, Евро
2419991067	ТЭН 1 1/2”, 2 кВт, 220В, L390 (AQ IND...SC; STA, AQ PT)	68
2419991045	ТЭН 1 1/2”, 3 кВт, 220В, L390 (AQ IND...SC; STA, AQ PT)	71
6104550263	ТЭН сухой нижний, 2,4 кВт, 220В (AQ IND... FC)	71
6104550188	ТЭН фланцевый 2,4 кВт, 220В (AQ IND... FC)	71
2419991046	ТЭН 1 1/2” верхний 6 кВт, 380В, (AQ PT500-1000, STA500-1000)	391
6104550247	ТЭН фланцевый нижний 3x1,2 кВт, 380В, (STA200-300)	169
2419991049	ТЭН фланцевый нижний 12 кВт, 380В, (STA400-500)	309
2419991059	ТЭН фланцевый нижний 9 кВт, 380В, (STA800-1000)	539

ПОЛОТЕНЦЕСУШИТЕЛИ ВОДЯНЫЕ

«BELLA DHW»

IRSAP (Италия)

Стандартная серия полотенцесушителей Bella из нержавеющей стали.
Поставляется с хромированными вентилями и отражателями в комплекте.
Труба – хромированная отделка (код 50), кольцо – хромированная отделка.

ТЕХНИЧЕСКИЕ ДАННЫЕ:
Горизонтальные трубки диаметром 25 мм. Боковые коллекторы диаметром 25 мм.
Подключение 1/2".
Максимально допустимое рабочее давление 15 бар.
Максимально допустимая рабочая температура 95°C.

ПАРАМЕТРЫ	Bella DHW 550 - 532	Bella DHW 875 - 532	Bella DHW 1200 - 532
Тип	Водяной	Водяной	Водяной
Высота, мм	550	875	1200
Ширина, мм	532	532	532
Подключение	Нижнее	Нижнее	Нижнее
Цена, руб.	508,84	859,05	1 106,25

ПОЛОТЕНЦЕСУШИТЕЛИ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ

«STEP E»

IRSAP (Италия)

Элегантная хромированная поверхность радиатора испытывалась в температурном режиме, допускается установка температуры в пределах от 7 до 31°C путем изменения цветовой шкалы от темно-синего цвета до ярко-красного.

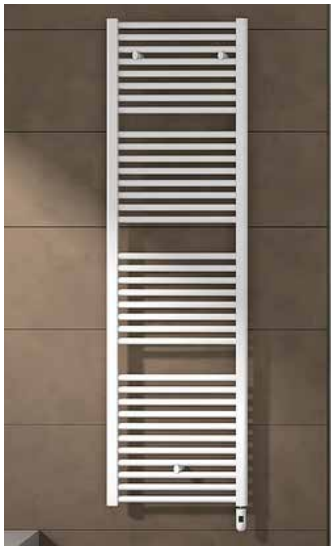
Полотенцесушитель Step_E обладает функцией дополнительной электрической мощности, что позволяет использовать максимальную мощность в течение 2 часов.

ТЕХНИЧЕСКИЕ ОСОБЕННОСТИ:
Плоские алюминиевые трубки высотой 40 мм
Длинный электрический кабель: 1.200 мм (кабельный вывод внизу на правой стороне), вилка европейского стандарта.

СТАНДАРТНАЯ КОМПЛЕКТАЦИЯ:
Системы для настенного крепления

ПАРАМЕТРЫ	STEP E 775 - 500	STEP E 1255 - 500
Тип	Электрический	Электрический
Высота, мм	775	1255
Ширина, мм	500	500
Цена, руб.	1 738,68	2 388,62

ПОЛОТЕНЦЕСУШИТЕЛИ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ



«ARES ELECTRIC - HEATER I» IRSAP (Италия)

Нагревательный элемент с кнопкой вкл./выкл. (тип I)
Питание 230 В, 50 Гц, однофазный
Изоляция: КЛАСС I, класс защиты: IP24
Подключение к сетевому оборудованию, имеющему фазу, нейтраль и заземлитель
Длина электрического кабеля 100 мм

ПАРАМЕТРЫ	ARES ELECTRIC - HEATER I 818 - 580	ARES ELECTRIC - HEATER I 1118 - 580
Тип	Электрический	Электрический
Высота, мм	818	1118
Ширина, мм	580	580
Цвет	Белый	Белый
Цена, руб.	294,58	345,06

«ARES ELECTRIC - HEATER H» IRSAP (Италия)

Нагревательный элемент с инфракрасным электронным управлением (тип H)
Питание 230 В, 50 Гц, однофазный
Изоляция: КЛАСС II
Электрический нагревательный элемент с фастонным фитингом, электронным управлением для регулировки температуры окружающего воздуха

ПАРАМЕТРЫ	ARES ELECTRIC - HEATER H 818 - 580	ARES ELECTRIC - HEATER H 1118 - 580
Тип	Электрический	Электрический
Высота, мм	818	1118
Ширина, мм	580	580
Цвет	Белый	Белый
Цена, руб.	371,84	422,32

«ARES ELECTRIC - HEATER H» IRSAP (Италия)

Нагревательный элемент с инфракрасным электронным управлением (тип H)
Питание 230 В, 50 Гц, однофазный
Изоляция: КЛАСС II
Электрический нагревательный элемент с фастонным фитингом, электронным управлением для регулировки температуры окружающего воздуха

ПАРАМЕТРЫ	ARES ELECTRIC - HEATER H 818 - 580	ARES ELECTRIC - HEATER H 1118 - 580	ARES ELECTRIC - HEATER H 1462 - 580
Тип	Электрический	Электрический	Электрический
Высота, мм	818	1118	1462
Ширина, мм	580	580	580
Цвет	Хром	Хром	Хром
Цена, руб.	808,57	867,28	975,44

НАПОРНЫЕ ПРОТОЧНЫЕ ВОДОНАГРЕВАТЕЛИ

«DHC»

Stiebel Eltron (Германия)

Проточный водонагреватель закрытого типа (напорный) с гидравлическим управлением, предназначен для снабжения одной или нескольких водоразборных точек.
Нагревательный элемент — медный ТЭН.
Элементы, контактирующие с водой, выполнены из меди.
На лицевой панели прибора размещены индикаторы питания и перегрева.
В комплект входят переходники для монтажа подводящей магистрали.
Температура воды регулируется протоком с помощью смесителя.
Встроенная двойная защита от перегрева.
Класс защиты: IP 24 (защита от брызг воды).

Производство Германия.

Артикул	Модель	Мощность	Подключ.	ВхШхГ, мм	Вес, кг	Цена, руб
73480	**DHC 6**	6,0 кВт, 220 В	G 1/2”	360x200x104	2.4	**23 400**
73481	**DHC 8**	8,0 кВт, 220 В	G 1/2”	360x200x104	2.4	**23 900**

«DHF...C»

Stiebel Eltron (Германия)

Настенный проточный электрический водонагреватель закрытого типа (напорный).
Гидравлическое управление.
Предназначен для снабжения одной или нескольких водоразборных точек.
Нагревательный элемент — медный ТЭН.
Элементы прибора, контактирующие с водой, выполнены из меди.
На лицевой панели прибора установлен двухступенчатый переключатель мощности (режимы — половинная / полная мощность). Встроенная защита от перегрева.
Температура воды на выходе регулируется протоком с помощью смесителя.
Класс защиты: IP 24 (защита от брызг воды)

Производство Германия.

Артикул	Модель	Мощность	Подключ.	ВхШхГ, мм	Вес, кг	Цена, руб
74302	**DHF 15 C**	15,0 кВт, 400 В	G 1/2”	370x220x130	4	**28 000**
74303	**DHF 18 C**	18,0 кВт, 400 В	G 1/2”	370x220x130	4	**28 000**
74304	**DHF 21 C**	21,0 кВт, 400 В	G 1/2”	370x220x130	4	**28 000**
74305	**DHF 24 C**	24,0 кВт, 400 В	G 1/2”	370x220x130	4	**28 000**

«DDH»

Stiebel Eltron (Германия)

Проточный водонагреватель закрытого типа (напорный) DDH предназначен для эксплуатации с одной или несколькими точками водоразбора.
Прибор оснащен тремя ступенями регулировки мощности, желаемая мощность устанавливается при помощи регулятора, расположенного на лицевой панели прибора.
На лицевой панели расположен индикатор питания.
Прибор оснащен устройством защиты от перегрева.
Класс защиты корпуса IP 25 (защищен от струй воды).

Производство Тайланд

Артикул	Модель	Мощность	Подключ.	ВхШхГ, мм	Вес, кг	Цена, руб
232217	**DDH 6**	6 кВт, 220 В	G 1/2”	274x220x98	1,9	**11 800**
232218	**DDH 8**	8 кВт, 220 В	G 1/2”	274x220x98	1,9	**13 200**

НАПОРНЫЕ ПРОТОЧНЫЕ ВОДОНАГРЕВАТЕЛИ

НОВИНКА

«DCE-C TREND» Stiebel Eltron (Германия)

Компактные однофазные проточные водонагреватели DCE сделаны в самом сердце Германии с использованием новейших технологий.
Модель DCE-C Trend — с электронным управлением по технологии 2i. Прибор автоматически меняет мощность на основе температуры холодной воды и фактического расхода.

Преимущества:
- Две ступени мощности
- Спиральный нагревательный элемент подходит для «жёсткой воды»
- Предустановленная температура воды 55°C
- Управление с помощью смесителя
- Технология 2i – автоматическое изменение мощности
- Встроенная защита от перегрева
- Технология быстрого монтажа PROFI RAPID
- IP 25 – защита от струй воды – прибор можно устанавливать в душевой
- Гарантия 3 года

Артикул	Модель	Мощность	Подключ.	ВхШхГ, мм	Вес, кг	Цена, руб
238148	**DCE-C 6/8 Trend**	6/8 кВт, 220 В	G 1/2”	372x217x98	2,5	**26 500**
238149	**DCE-C 10/12 Trend**	10/12 кВт, 220 В	G 1/2”	372x217x98	2,5	**26 500**

«HDB-E» Stiebel Eltron (Германия)

Проточный водонагреватель с электронным управлением. Идеально подходит для использования с «жесткой водой», благодаря особой конструкции нагревательного элемента.

Преимущества:
- Спиральный нагревательный элемент для эксплуатации с «жесткой водой»
- Гидравлическое управление (с помощью смесителя)
- Фиксированная температура подачи воды – 55°C
- Встроенная защита от перегрева
- Гарантия 3 года

Артикул	Модель	Мощность	Подключ.	Вес, кг	Цена, руб
232003	**HDB-E 12 Si**	12 кВт, 400 В	G 1/2”	4	**29 900**
232004	**HDB-E 18 Si**	18 кВт, 400 В	G 1/2”	4	**29 900**

НАСТЕННЫЕ НАКОПИТЕЛЬНЫЕ ВОДОНАГРЕВАТЕЛИ

«PSH...CLASSIC» Stiebel Eltron (Германия)

Накопительный водонагреватель доступной серии с мощностью 1,8 кВт – подходит даже для «слабых» электросетей.
Преимущества:
- Медный ТЭН
- Плавная регулировка температуры от +7°C до +70°C
- Стальной бак
- Теплоизоляция 28 мм – гарантия минимальных тепловых потерь
- Индикация работы на лицевой панели
- Термометр с индикацией температуры воды в баке на корпусе прибора
- Удобный монтаж – кронштейн в комплекте
- Группа безопасности входит в комплект поставки
- Гарантия – 10 лет

Артикул	Модель	Мощность	ВхШхГ, мм	Цена, руб
235960	**PSH 50 Classic**	1,8 кВт, 230 В	609x475x483	**14 500**
235961	**PSH 80 Classic**	1,8 кВт, 230 В	810x475x483	**15 600**
235962	**PSH 100 Classic**	1,8 кВт, 230 В	964x475x483	**16 400**
235964	**PSH 150 Classic**	1,8 кВт, 230 В	1349x475x483	**19 500**
235965	**PSH 200 Classic**	1,8 кВт, 230 В	1654x475x483	**21 000**

ВОДОНАГРЕВАТЕЛИ ГАЗОВЫЕ

«SUPER SGA»

Ariston (Италия)

Настенный накопительный газовый водонагреватель. Открытая камера сгорания.
Возможность работы на природном и сжиженном газе

Модель	Объем, л	Мощность, кВт	Время нагрева ΔT=45°C, мин	Габаритные размеры, (ВхШхГ)	Масса, кг	Дымо-ход, мм	Цена, Руб
S/SGA 50 R	50	2,9	57	675x495x495	27	81	28 180
S/SGA 80 R	75	4,4	56	795x495x495	31	81	29 960
S/SGA 100 R	100	4,4	71	950x495x495	35	81	31 880

«SGA»

Ariston (Италия)

Напольный накопительный газовый водонагреватель. Открытая камера сгорания.
Возможность работы на природном и сжиженном газе.

Модель	Объем, л	Мощность, кВт	Время нагрева ΔT=45°C, мин	Габаритные размеры, (ВхШхГ)	Дымо-ход, мм	Цена, Руб
SGA 120 R	120	6,4	64	1200x495x350	81	42 850
SGA 150 R	150	7,2	71	1450x495x350	81	48 560
SGA 200 R	200	8,7	73	1700x495x350	100	53 780

«FAST R»

Ariston (Италия)

Газовый проточный водонагреватель ARISTON серии FAST R предназначен для использования в квартирах и частных домах с естественной системой дымоудаления. Колонка о беспечивает комфорт горячего водоснабжения даже при изменении расхода горячей воды за счёт механической модуляции (автоматического изменения мощности при изменении протока воды).
Электророзжиг от батарейки.

Модель	Мощность, кВт	Время нагрева ΔT=25°C	Габаритные размеры, (ВхШхГ)	Масса, кг	Дымоход, мм	Цена, Руб
FAST R 10	20	10 л/мин	550x325x210	8,9	110	11 140
FAST R 14	27	14 л/мин	580x370x210	10,2	130	14 510

«SUPERLUX 10L»

Ariston (Италия)

Газовый проточный водонагреватель.Открытая камера сгорания.
Возможность работы на природном и сжиженномгазе.
Электророзжиг от батарейки.

Модель	Мощность, кВт	Время нагрева ΔT=25°C	Габаритные размеры, (ВхШхГ)	Масса, кг	Дымоход, мм	Цена, Руб
SUPERLUX 10L	19,2	10 л/мин	550x330x175	8,7	110	7 320

ВОДОНАГРЕВАТЕЛИ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ

СЕРИЯ VELIS

Ariston (Италия)

Настенные накопительные электрические водонагреватели.

Двойная мощность.
Функция FAST: ускоренный нагрев воды за счет второго нагревательного элемента.
Функция ABS 2.0: абсолютно безопасная система с устройством защитного отключения (УЗО).
Функция ECO: профессиональная система защиты от бактерий.
Функция NANOMIX: уникальная форма рассекателя, позволяющая получить больше воды для душа за меньшее время.

Активная электрическая защита. Защита от включений без воды. Защита от перегрева.
Вход холодной/выход горячей воды: 1/2”.
Плоская форма бака. Компактные размеры.
Универсальный монтаж: вертикальный и горизонтальный.

«VELIS EVO INOX»

Ariston (Италия)

Классический белый корпус.
Бак из нержавеющей стали.

Модель	Объем, л	Мощ-ность, кВт	Время нагрева ΔT=45°C	Габаритные размеры, (ВхШхГ)	Вес, кг	Цена, евро
ABS VLS EVO INOX PW 30	30	1,5+1	26 мин	536x506x275	11,8	17 870
ABS VLS EVO INOX PW 50	50	1,5+1	46 мин	776x506x275	15,5	19 850
ABS VLS EVO INOX PW 80	80	1,5+1	1 ч 10 мин	1066x506x275	19,5	23 420
ABS VLS EVO INOX PW 100	100	1,5+1	1 ч 31 мин	1251x506x275	21,4	26 780

«VELIS EVO PW»

Ariston (Италия)

Классический белый корпус.
Внутреннее покрытие бака Ag+, для защиты от коррозии и очищения воды.

Модель	Объем, л	Мощ-ность, кВт	Время нагрева ΔT=45°C	Габаритные размеры, (ВхШхГ)	Вес, кг	Цена, евро
ABS VLS PW 30	30	1,5+1	26 мин / 42 мин	536x506x275	16	14 402
ABS VLS PW 50	50	1,5+1	46 мин / 1 ч 10 мин	776x506x275	21	16 017
ABS VLS PW 80	80	1,5+1	1 ч 10 мин / 1 ч 51 мин	1066x506x275	27	18 896
ABS VLS PW 100	100	1,5+1	1 ч 31 мин / 2 ч 19 мин	1251x506x275	32	21 622

«PRO1 R INOX ABS»

Ariston (Италия)

Настенный накопительный электрический водонагреватель.
Нержавеющая сталь, долговечный, экономичный.
Система ABS - повышенный уровень безопасности, в комплекте электрический кабель с УЗО.
Надежный механический термостат.

Модель	Объем, л	Мощ-ность, кВт	Время нагрева ΔT=45°C	Габаритные размеры, (ВхШхГ)	Вес, кг	Цена, евро
PRO1 R INOX ABS 30 V Slim	30	1,5	1 ч 10 мин	588x353x383	9,5	8 260
PRO1 R INOX ABS 50 V	50	1,5	1 ч 56 мин	553x450x480	13,0	10 950
PRO1 R INOX ABS 80 V	80	1,5	3 ч 06 мин	758x450x480	14,8	12 060
PRO1 R INOX ABS 100 V	100	1,5	3 ч 52 мин	913x450x480	17,6	12 900

ВОДОНАГРЕВАТЕЛИ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ

«PRO1 ECO INOX ABS PW»

Ariston (Италия)

Настенный накопительный электрический водонагреватель.
Нержавеющая сталь, долговечный, ускоренный нагрев.
Система ABS 2.0 - абсолютно безопасная система с УЗО
Функция ECO - профессиональная система защиты от бактерий.
Защита от включения без воды.

Модель	Объем, л	Мощ-ность, кВт	Время нагрева ΔT=45°C	Габаритные размеры, (ВхШхГ)	Вес, кг	Цена, руб.
ABSPRO1 ECO INOX PW 50V	50	1,5+1	1 ч 06 мин	553x450x470	13,0	13 490
ABSPRO1 ECO INOX PW 80V	65	1,5+1	1 ч 45 мин	758x450x470	19,0	14 690
ABSPRO1 ECO INOX PW 100V	80	1,5+1	2 ч 12 мин	913x450x470	22,0	15 560

«PRO1 R INOX ABS H»

Ariston (Италия)

ГОРИЗОНТАЛЬНЫЙ

Настенный накопительный электрический водонагреватель.
Нержавеющая сталь, долговечный, экономичный.
Система ABS - повышенный уровень безопасности, в комплекте электрический кабель с УЗО.
Надежный механический термостат.

Модель	Объем, л	Мощ-ность, кВт	Время нагрева ΔT=45°C	Габаритные размеры, (ВхШхГ)	Вес, кг	Цена, руб.
PRO1 R INOX ABS 80 H	80	1,5	3 ч 06 мин	450x758x480	14,8	10 840

«PRO1 ECO ABS POWER»

Ariston (Италия)

Настенный накопительный электрический водонагреватель.
Бак из стали с покрытием TitanShield, для защиты от коррозии.

Кабель питания с УЗО.

Модель	Объем, л	Мощ-ность, кВт	Время нагрева ΔT=45°C	Габаритные размеры, (ВхШхГ)	Вес, кг	Цена, руб.
PRO1 ECO ABS PW 120 V	120	1.5 /2.0 /2.5	2 ч 31 мин	1108x450x470	27.6	14 620
PRO1 ECO ABS PW 150 V	150	1.5 /2.0 /2.5	3 ч 18 мин	1283x450x470	32.4	18 120

«ABS PRO1R SLIM»

Ariston (Италия)

МодельSLIM дает возможность установки в небольших помещениях или труднодоступных местах, благодаря узкому диаметру - всего 353 мм.

Модель	Объем, л	Мощ-ность, кВт	Время нагрева ΔT=45°C	Габаритные размеры, (ВхШхГ)	Вес, кг	Цена, руб.
ABS PRO1 R 30 V SLIM	30	1,5	1 ч 10 мин	588x353x383	15	8 260
ABS PRO1 R 50 V SLIM	50	1,5	1 ч 56 мин	837x353x383	19	9 210
ABS PRO1 R 65 V SLIM	65	1,5	2 ч 31 мин	981x353x383	21	9 960
ABS PRO1 R 80 V SLIM	80	1,5	3 ч 06 мин	1178x353x383	25	10 420

ВОДОНАГРЕВАТЕЛИ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ

«ABS PRO1 R» Ariston (Италия)

Настенный накопительный электрический водонагреватель.
Бак из стали с покрытием Ag+, для защиты от коррозии и очищения воды.
Вход холодной/выход горячей воды: 1/2”. Предохранительный клапан в комплекте.

Модель	Объем, л	Мощ-ность, кВт	Время нагрева ΔT=45°C	Габаритные размеры, (ВхШхГ)	Вес, кг	Цена, руб.
ABS PRO1 R 50 V	50	1,5	1 ч 56 мин	553x450x480	17	7 900
ABS PRO1 R 80 V	80	1,5	3 ч 06 мин	758x450x480	22	8 980
ABS PRO1 R 100 V	100	1,5	3 ч 52 мин	913x450x480	26	10 420
ABS PRO1 R 120 V	120	1,5	3 ч 42 мин	1108x450x480	33	13 810
ABS PRO1 R 150 V	150	1,5	4 ч 35 мин	1338x450x480	41	16 290

«TI-TRONIC INDUSTRIAL» Ariston (Италия)

Накопительный электрический водонагреватель настенный.
Долговечный стальной бак с титановым покрытием.
Внешний регулятор и индикатор температуры.
Функция NANOMIX: система распределения воды в баке.
Увеличиенный магниевый анод для дополнительной защиты.
Теплоизоляция из пенополиуретана. Увеличенный фланец на 5 болтах.
Установочные ножки и защитный клапан от избыточного давления в комплекте.
Универсальное подключение к электросети: однофазное или трехфазное.

Модель	Объем, л	Мощ-ность, кВт	Время нагрева ΔT=45°C	Габаритные размеры, (ВхШхГ)	Вес, кг	Цена, руб.
ARI 200 VERT 530 THER MO SF	200	2,2	5 ч 00 мин	1463x530x545	45	33 230

«ANDRIS LUX» Ariston (Италия)

Настенный накопительный электрический водонагреватель.
Покрытие внутреннего бака «Titanium inside» обеспечивает высокий уровень защиты внутреннего бака от коррозии и обеспечивает прочность и долговечность бака.
Экономия пространства в помещении благодаря возможности установки под или над раковиной.
Внешний регулятор и индикатор температуры позволяют устанавливать и отслеживать функционирование водонагревателя в режиме нагрева. Вход холодной/выход горячей воды: 1/2”.

МОДЕЛЬ OR: установка над раковиной.
МОДЕЛЬ UR: установка под раковиной.

Модель	Объем, л	Мощ-ность, кВт	Время нагрева ΔT=45°C	Габаритные размеры, (ВхШхГ)	Вес, кг	Цена, Руб
ABS ANDRIS LUX 6 OR	6	1.5	15 мин	315x315x250	5.1	5 460
ABS ANDRIS LUX 6 UR	6	1.5	15 мин	315x315x250	5.1	5 460
ABS ANDRIS LUX 10 OR	10	1,2	29 мин	360x360x254	6,6	6 870
ABS ANDRIS LUX 10 UR	10	1,2	29 мин	360x360x254	6,6	6 870
ABS ANDRIS LUX 15 OR	15	1,2	44 мин	360x360x300	7,4	7 830
ABS ANDRIS LUX15 UR	15	1,2	44 мин	360x360x300	7,4	7 830
ABS ANDRIS LUX 30 OR	30	1,2	70 мин	446x446x360	12,8	8 590

ВОДОНАГРЕВАТЕЛИ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ

«LEXIS»

Ariston (Италия)

Бак из нержавеющей стали.
Большой цифровой дисплей.
Электронное управление.
Индикатор температуры воды.
Индикатор режима мощности (1,2 кВт/2 кВт).
Увеличенный магниевый анод для дополнительной защиты.
Кабель питания с УЗО.

Модель	Объем, л	Мощ-ность, кВт	Время нагрева ΔT=45°C	Габаритные размеры, (ВхШхГ)	Вес, кг	Цена, руб.
LEXIS 50	50	1,2/2,0	58мин	848x433x230	14	16 060
LEXIS 80	80	1,2/2,0	1 ч 21мин	957x493x263	20	18 940
LEXIS 100	100	1,2/2,0	1 ч 42мин	1177x493x263	20	21 650

«LYDOS R ABS»

Ariston (Италия)

Настенный водонагреватель
Бак стальной с эмалированным покрытием TITANSHIELD.
Дизайн в стиле HIGH TECH.
Увеличенный фланец на пяти болтах.
Кабель питания с УЗО.

Модель	Объем, л	Мощ-ность, кВт	Время нагрева ΔT=45°C	Габаритные размеры, (ВхШхГ)	Вес, кг	Цена, руб.
LYDOS R ABS 50 V	50	1.5	1 ч 45мин	538x450x480	16	8 890
LYDOS R ABS 80 V	80	1.5	2 ч 37мин	743x450x480	20	10 120
LYDOS R ABS 100 V	100	1.5	3 ч 19мин	895x450x480	24	11 060

«LYDOS ECO ABS PW»

Ariston (Италия)

Настенный водонагреватель
Бак стальной с эмалированным покрытием TITANSHIELD.
Дизайн в стиле HIGH TECH.
Быстрый нагрев воды за счет двух ТЭНов.
Увеличенный фланец на пяти болтах.
Кабель питания с УЗО.

Модель	Объем, л	Мощ-ность, кВт	Время нагрева ΔT=45°C	Габаритные размеры, (ВхШхГ)	Вес, кг	Цена, руб.
LYDOS R ABS 50 V	50	1.5 /2.0 /2.5	1 ч 03мин	538x450x470	16	10 730
LYDOS R ABS 80 V	80	1.5 /2.0 /2.5	1 ч 34мин	733x450x470	20	11 960
LYDOS R ABS 100 V	100	1.5 /2.0 /2.5	1 ч 59мин	885x450x470	24	12 890

«ARI FLAT PW»

Ariston (Италия)

Водонагреватель плоской формы со стальным эмалированным баком.
Электронное управление.
Ускоренный нагрев за счет двух ТЭНов.
Индикатор температуры электронный.
Кабель питания без УЗО.

Модель	Объем, л	Мощ-ность, кВт	Время нагрева ΔT=45°C	Габаритные размеры, (ВхШхГ)	Вес, кг	Цена, руб.
ARI FLAT PW 50 V	50	1,0/2,0	2 ч 38 мин	759x495x272	21	10 690
ARI FLAT PW 80 V	80	1,0/2,0	4 ч 13 мин	1049x495x272	27	12 620

ВОДОНАГРЕВАТЕЛИ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ

«NTS»

Ariston (Италия)

Недорогая серия водонагревателей со стальным эмалированным баком.
Кабель питания без УЗО.

Модель	Объем, л	Мощ-ность, кВт	Время нагрева ΔT=45°C	Габаритные размеры, (ВхШхГ)	Вес, кг	Цена, руб.
NTS 30 V SLIM	30	1,5	1 ч 10 мин	588x353x383	12	6 010
NTS 50 V	50	1,5	1 ч 56мин	553x450x480	17	6 060
NTS 80 V	80	1,5	3 ч 06мин	758x450x480	22	6 950
NTS 100 V	100	1,5	3 ч 52 мин	913x450x480	26	8 450

ВОДОНАГРЕВАТЕЛИ ПРОТОЧНЫЕ

«AURES»

Ariston (Италия)

Проточный электрический водонагреватель способен моментально нагревать водопроводную. Прибор имеет довольно простую конструкцию, а высокое качество материалов изготовления всех его компонентов исключает вероятность их быстрого износа, делая водонагреватель надежным в работе и долговечным.
Оснащен удобным терморегулятором.
Защита от перегрева и включения без воды.

Модель	Мощность, кВт	Тип	Компл.	Производ ΔT=25оС, л/мин	Цена, руб.
AURES S 3.5 COM PL	3.5	Безнапорный	Душ+Кран	2	3 380
AURES S 3.5 SH PL	3.5	Безнапорный	Душ	2	3 250
AURES SF 5.5 COM	5.5	Безнапорный	Душ+Кран	3.2	3 980
AURES SM 7.7	7.7	Безнапорный	-	4.4	5 610

ЦИРКУЛЯЦИОННЫЕ НАСОСЫ

«UPS СЕРИЯ 100»

Grundfos (Дания)

Циркуляционные насосы для систем отопления и кондиционирования.
Насосы с «мокрым» ротором и защищенным статором. Чугунный корпус насосной части. Полимерное рабочее колесо. Алюминиевый корпус электродвигателя.
Трехступенчатое переключение подачи и напора. Класс энергоэффективности: B-G.
Температура: до 110 °С,
Электропитание: 220 В, 50 Гц,
Монтажный размер: 180 мм (кроме UPS 25-60-130)
Насосы в комплекте с накидными гайками (кроме UPS 25-60-130)

Модель	Присоед.	Мощность (P max), Вт	Напор (H), м	Подача (Q), м³/час	Цена, евро
UPS 25-40	1”	60	0,4-3,3	0,5-3,0	83
UPS 25-60	1”	90	0,4-5,0	0,7-3,6	104
UPS 25-80	1”	245	1,0-7,0	0,8-7,5	194
UPS 32-40	1 1/4”	60	0,4-3,3	0,5-3,0	89
UPS 32-60	1 1/4”	90	0,4-5,0	0,7-3,6	106
UPS 32-80	1 1/4”	245	1,0-6,0	1,0-10,5	238
UPS 25-60-130	1”	90	0,4-5,0	0,7-3,6	104

«UP 15 СЕРИЯ COMFORT»

Grundfos (Дания)

Циркуляционный насос Grundfos UP 15-14 необходим для обеспечения циркуляции ГВС. В исполнении PM применен электродвигатель на постоянных магнитах, обеспечивающий непревзойденную экономию электроэнергии, до 5-8 Вт/ч
Серия **B PM**:
- Постоянный режим - насос работает непрерывно на полной скорости.

Серия **BA PM**:
- Режим AUTOADAPT автоматически настраивает характеристики насоса с учетом расхода воды.
- Режим контроля температуры Температура воды поддерживается в пределах заданного диапазона, поэтому насос работает только при необходимости.
- Постоянный режим - насос работает непрерывно на полной скорости.

Температура перекачиваемой среды: +2 ... + 110 °С,
Электропитание: 220 В, 50 Гц,
Макс. давление в гидросистеме:10 бар,
Монтажный размер между соединениями:80 мм,

Модель	Ду.	Мощность (P max), Вт	Напор, м	Подача, м³/час	Цена, евро
COMFORT 15-14 B PM	1/2"	7	1.4	0.5	112.80
COMFORT 15-14 BA PM	1/2"	7	1.4	0.5	189.60

«UP 20 СЕРИЯ 100»

Grundfos (Дания)

Циркуляционные насосы ГВС повышенной производительности.
Насосы одноступенчатые. Корпус из нержавеющей стали.
Температура перекачиваемой среды: +2 ... + 110 °С,
Электропитание: 220 В, 50 Гц,
Монтажный размер: 150 мм,
Насосы поставляются без накидных гаек.

Модель	Присоед.	Мощность (P max), Вт	Напор (H), м	Подача (Q), м³/час	Цена, евро
UP 20-15 N	1 1/4”	65	0,25-1,0	0,5-1,7	202
UP 20-30 N	1 1/4”	75	0,5-2,7	0,7-2,5	228
UP 20-45 N	1 1/4”	110	0,5-4,5	0,7-3,5	271

ЦИРКУЛЯЦИОННЫЕ НАСОСЫ

«ALPHA 1L» Grundfos (Дания)

Насосы GRUNDFOS ALPHA1 L NEW используются для циркуляции воды или гликольсодержащих жидкостей в регулируемых системах отопления и в системах отопления с переменным расходом. Также насосы могут применяться для циркуляции в системах горячего водоснабжения. Отличительной особенностью насосов ALPHA1 L NEW является наличие режима управления от ШИМ-сигнала.
Режимы работы насосов: 3 фиксированные скорости, 2 режима постоянного давления, 2 режима пропорционально давления и режим управления по ШИМ-сигналу.

Модель	Присоед.	Мощность (P max), Вт	Напор (H), м	Подача (Q), м³/час	Цена, евро
Alpha1L 25–40	1½"	25	1,0-4,4	0,0-2,8	116
Alpha1L 25–60	1½"	45	1,0-6,4	0,0-3,6	140
Alpha1L 32–40	2"	25	1,0-4,4	0,0-2,8	124
Alpha1L 32–60	2"	45	1,0-6,4	0,0-3,6	148

«ALPHA 2» Grundfos (Дания)

Насосы GRUNDFOS ALPHA2 используются для циркуляции воды или гликольсодержащих жидкостей в регулируемых системах отопления и в системах отопления с переменным расходом.
- Функция AUTOadapt регулирует перепад давления в соответствии с текущими потребностями системы, нет необходимости регулировать насос - он все сделает за Вас.
Также есть 3 фиксированные скорости, 3 режима постоянного давления, 3 режима пропорционального давления;
- Частотный преобразователь автоматически регулирует скорость вращения;
- Индикатор показывает текущую потребляемую мощность и текущий расход;
- Функция ночного режима;
- Электродвигатель имеет встроенную тепловую защиту;

Модель	Присоед.	Мощность (P max), Вт	Напор (H), м	Подача (Q), м³/час	Цена, евро
ALPHA2 25-40	1"	18	1-4	0-2,4	175.20
ALPHA2 25-60	1"	34	1-6	0-3,0	200.40
ALPHA2 25-80	1"	50	1-8	0-3,4	252.00
ALPHA2 32-40	1 1/4"	18	1-4	0-2,4	196.80
ALPHA2 32-60	1 1/4"	34	1-6	0-3,0	220.80
ALPHA2 32-80	1 1/4"	50	1-8	0-3,4	277.20

«ALPHA 3» Grundfos (Дания)

Насосы GRUNDFOS ALPHA2 используются для циркуляции воды или гликольсодержащих жидкостей в регулируемых системах отопления и в системах отопления с переменным расходом. Также насосы могут применяться для циркуляции в системах горячего водоснабжения.
- Профессиональная простая балансировка систем отопления;
- Запатентованная система AUTOADAPT
- Три фиксированные частоты вращения, три режима поддержания постоянного перепада давления, три режима пропорционального регулирования перепада давления;
- Функция автоматического перехода в ночной режим работы;
- Функция летнего режима;
- Защита от сухого хода

Модель	Присоед.	Мощность (P max), Вт	Напор (H), м	Подача (Q), м³/час	Цена, евро
ALPHA3 25-40	1”	18	1-4,1	0-1,7	243.60
ALPHA3 25-60	1”	34	1-6,2	0-2,6	279.60
ALPHA3 32-60	1 1/4”	34	1-6,2	0-2,6	308.40

	ДОПОЛНИТЕЛЬНЫЕ КОМПЛЕКТУЮЩИЕ К ЦИРКУЛЯЦИОННЫМ НАСОСАМ		
Артикул	Описание (Rp - внутренняя трубная резьба)	Материал	Цена, евро
00525156	Резьбовое соединение G 1 1/4” x Rp 3/4”	чугун	8
99031685	MI401 ALPHA Reader		94,80

НАСОСНЫЕ ГРУППЫ

«HEATMIX »

Grundfos (Дания)

Насосная группа Grundfos HEATMIX D25 UPS 60 с прямым контуром предназначена для создания надежных контуров в системах радиаторного отопления и вентиляции

Насосная группа Grundfos HEATMIX M25 UPS 60 с 3-х ходовым смесительным клапаном.

Модель	Описание	Цена, евро
HEATMIX D25 UPS 60	Прямая группа	264.00
HEATMIX M25 UPS 60	С 3-х ходовым смесительным клапаном	328.80

НАСОСЫ СКВАЖИННЫЕ

«SQE»

Grundfos (Дания)

Скважинные насосы для индивидуального водоснабжения.
Насосы SQE работают с переменной скоростью, что достигается за счет регулировки частоты. Как следствие, насос может быть настроен для функционирования в любой рабочей точке в диапазоне между минимальной и максимальной рабочей характеристикой насоса
Встроенная защита от “сухого” хода; функция плавного пуска; встроенная защита электродвигателя; регулирование путем изменения частоты вращения; электронное управление и дистанционная связь.

Модель	Присоед.	Мощность (P max), Вт	Цена, евро
SQE 1-50	Rp 1 1/4”	700	474.00
SQE 1-65	Rp 1 1/4”	700	508.80
SQE 2-55	Rp 1 1/4”	700	481.20
SQE 2-70	Rp 1 1/4”	1150	534.00
SQE 2-85	Rp 1 1/4”	1150	596.40
SQE 2-100	Rp 1 1/4”	1150	740.40
SQE 2-115	Rp 1 1/4”	1850	766.80
SQE 3-55	Rp 1 1/4”	1150	534.00
SQE 3-65	Rp 1 1/4”	1150	596.40
SQE 3-80	Rp 1 1/4”	1680	740.40
SQE 3-95	Rp 1 1/4”	1680	766.80
SQE 3-105	Rp 1 1/4”	1850	790.80
SQE 5-70	Rp 1 1/4”	1850	790.80

«SQ»

Grundfos (Дания)

Скважинные насосы для индивидуального водоснабжения. Применяются для подачи грунтовой воды в системы водоснабжения частных домов, небольших водопроводных станций, ирригационных систем.
Встроенная защита от “сухого” хода; функция плавного пуска; встроенная защита электродвигателя.

Модель	Присоед.	Мощность (P max), Вт	Цена, евро
SQ 1-35	Rp 1 1/4”	700	438.00
SQ 1-50	Rp 1 1/4”	700	474.00
SQ 2-55	Rp 1 1/4”	700	481.20
SQ 2-70	Rp 1 1/4”	1150	534.00
SQ 2-100	Rp 1 1/4”	1150	740.40
SQ 2-115	Rp 1 1/4”	1850	766.80
SQ 3-65	Rp 1 1/4”	1150	596.40
SQ 3-80	Rp 1 1/4”	1680	740.40
SQ 3-105	Rp 1 1/4”	1850	790.80
SQ 5-70	Rp 1 1/4”	1850	790.80

«SB»

Grundfos (Дания)

Погружной колодезный насос для систем водоснабжения.
Применяется для эффективного перекачивания воды из колодцев и дождевых накопительных баков, а также для повышения давления в водопроводной сети, полива сада.

Модель	P, Вт	H,м	Q, м³/час	Цена, евро
SB 3-35 A	540	25	2.76	276.00
SB 3-45 A	620	30	2.76	309.60

«SBA»

Grundfos (Дания)

Автоматическая погружная насосная установка для водоснабжения.
Применяется для эффективного перекачивания воды из колодцев и накопительных баков.
Насосная установка обладает встроенными средствами управления, такими как датчик протока и реле давления, исключая необходимость применения дополнительных устройств.

Модель	P, Вт	H,м	Q, м³/час	Цена, евро
SBA 3-35 A	540	25	2.76	350.40
SBA 3-35 AW	540	25	2.76	429.60
SBA 3-45 A	620	30	2.83	367.20
SBA 3-45 AW	620	30	2.83	446.40

«UPA»

Grundfos (Дания)

Насос для повышения давления в существующей линии.
Датчик потока включает насос при возникновении расхода в системе.

Модель	Присоед.	P, Вт	H,м	Q, м³/час	Цена, евро
UPA 15-90	¾”	118	9	1,5	96.00
UPA 15-120	1”	200	12	2,4	140,40

«SCALA»

Grundfos (Дания)

Самовсасывающая насосная установка SCALA2 используются для поддержания постоянного давления в частных домах. Установка включает в себя: насос, электродвигатель со встроенным преобразователем частоты, бак (0.65л), датчик давления и обратный клапан.

Модель	P, Вт	H,м	Q, м³/час	Цена, евро
SCALA2 3-45	550	45	3.9	429.60

«MQ»

Grundfos (Дания)

Область применения: подача воды в индивидуальных домах, небольших фермерских хозяйствах. Идеален для повышения давления в водопроводной сети.
Полностью автоматизированная система водоснабжения MQ: насос, электродвигатель, мембранный напорный бак, датчик давления и расхода, система управления и обратный клапан.
Встроенная защита от «сухого хода». Материал корпуса: нержавеющая сталь.

Модель	P, Вт	H,м	Q, м³/час	Цена, евро
MQ 3-35	550	35	3	367.20
MQ 3-45	670	45	3	385.20

JP PT-H

Grundfos (Дания)

Самовсасывающие насосные установки водоснабжения Grundfos JP PT-H представляют собой полностью укомплектованное решение для водоснабжения из колодцев или скважин до 8 м, а также для повышения давления в существующей системе водоснабжения.
В комплект входит:
- Насос JP со встроенным эжектором;
- Мембранный напорный бак;
- Реле давления, манометр, а также кабель и штекер с заземляющим контактом.

Модель	Напор (H), м	Подача м³/час	Цена, евро
JP 3-42 PT-H	39	3,6	253.20
JP 4-47 PT-H	42	4,7	264.00
JP 5-48 PT-H	49	5,6	294.00

ДРЕНАЖНЫЕ НАСОСЫ

«UNILIFT» Grundfos (Дания)

Предназначены для откачивания воды из бассейнов, водоемов, затопленных помещений, откачивания сточных вод, понижения уровня грунтовых вод.

Модель	Макс. диаметр включений, мм	Поплавк. Выключ.	Цена, евро
Unilift CC 5-A1	10	Да	159.60
Unilift CC 7-A1	10	Да	186.00
Unilift KP 150-A1	10	Да	247.20
Unilift KP 250-A1	10	Да	289.20
Unilift KP 350-A1	10	Да	373.20
Unilift KP 350-AV1	10	Вертикальное реле уровня	426.00
Unilift AP 12.40.06.A1	12	Да	516.00
Unilift AP 12.40.04.1	12	-	448.80
Unilift AP 12.40.04.A1	12	Да	486.00
Unilift AP 35B.50.08.A1.V	35	Да	478.80

«KPC» Grundfos (Дания)

Насосы KPC A (модели с поплавковым выключателем) и KPC 24/7 (модели с ручным управлением) разработаны для перекачивания дождевой воды и бытовых сточных вод без фекалий.

Модель	Макс. диаметр включений, мм	Поплавк. Выключ.	Цена, евро
KPC 24/7 210	5	Нет	87.60
KPC 300 A	10	Да	91.20
KPC 600 A	10	Да	127.20

КАНАЛИЗАЦИОННЫЕ УСТАНОВКИ

«SOLOLIFT 2» Grundfos (Дания)

Область применения: устройство дополнительных ванных комнат в подвале (ниже уровня канализации) или на чердаке, устройство дополнительных санузлов в гостиницах и пансионах; ванных комнат для пожилых людей или инвалидов.
МОДЕЛЬ **WC:** модель имеет присоединение к унитазу и оснащена режущим механизмом,

Модель	Унитаз	Дополнительн. присоединен. патрубки	Напор, м	Цена, евро
Sololift 2 WC-1	Напольный	1	8,5	357.60
Sololift 2 WC-3	Напольный	3	8,5	440.40
Sololift 2 CWC-3	Настенный	3	8,5	452.40
Sololift 2 C-3	-	1+3	8,8	396.00
Sololift 2 D-2	-	1+1	5,5	300.00

КОМПЛЕКТУЮЩИЕ

РЕЛЕ ДАВЛЕНИЯ Grundfos (Дания)

МОДЕЛЬ MDR: Предназначено для непосредственного подключения однофазных электродвигателей мощностью до 2,5 кВт при напряжении 230 В и трехфазных электродвигателей мощностью до 5,5 кВт при напряжении 3x400 В. Контакт 3-полюсный (размыкающий), присоединение напорного трубопровода G 1/2, присоединение манометра G 1/4, максимальная рабочая температура 80° С.

МОДЕЛЬ FF4: Однополюсное подключение, без реле защиты электродвигателей.

Модель	Установочный диапазон давления, бар Включено - минимум, Выключено - максимум	Цена, евро
MDR 5-5	1,5 - 5,0	57.60
MDR 5-8	2,0 - 8,0	64.80
FF 4-4	0,2 - 4,0	82.80
FF 4-8	1,0 - 8,0	88.80
PM1 15	с защитой от “сухого хода”	85.20
PM2	с защитой от “сухого хода”	141.60

РАСШИРИТЕЛЬНЫЕ БАКИ ДЛЯ ОТОПЛЕНИЯ

«WRV» AXIS (Россия)

Баки предназначены для компенсации температурных расширений теплоносителя в замкнутых системах отопления.
В качестве теплоносителя допускается использование воды или водного раствора гликоля с концентрацией не более 50%.
Материал корпуса- сталь; материал мембраны - EPDM; Мембрана заменяемая.

Максимальное рабочее давление – 5 бар,
Диапазон рабочих температур -10…+ 100°С.

Модель	Объем, л	Напольные опоры	D, мм	Высота, мм	Штуцер	Цена, руб.
WRV-8	8	-	200	311	3/4”	1 310
WRV-12	12	-	280	307	3/4”	1 430
WRV-18	18	-	280	402	3/4”	1 533
WRV-24	24	-	280	504	3/4”	1 710
WRV-35	35	-	365	453	3/4”	2 947
WRV-50	50	+	365	555	3/4”	3 587
WRV-80	80	+	410	690	3/4”	5 047
WRV-100	100	+	495	680	1”	7 254

ГИДРОАККУМУЛЯТОРЫ ДЛЯ ВОДОСНАБЖЕНИЯ

Предназначены для поддержания рабочего давления в системе водоснабжения, предотвращения разрушения системы от гидравлического удара, уменьшения количества включений- выключений насоса и компенсации температурного расширения воды в системе ГВС.
Баки снабжены штуцерами для подключения к системе водоснабжения.
Баки от 100л снабжены держателем мембраны, к которому можно подключить реле давления, манометр или необходимо заглушить.
Материал корпуса- сталь; материал мембраны- EPDM; Мембрана заменяемая.
максимальное рабочее давление – 10 бар,
Диапазон рабочих температур +1…+ 100°С.

«WAV» Вертикальные AXIS (Россия)

Модель	Объем, л	Напольные опоры	D, мм	Высота, мм	Штуцер	Цена, руб.
WAV-8	8	-	200	311	3/4” (HP)	1 296
WAV-12	12	-	280	307	3/4” (HP)	1 410
WAV-18	18	-	280	402	3/4” (HP)	1 699
WAV-24	24	-	280	504	3/4” (HP)	1 803
WAV-35	35	-	365	453	3/4” (HP)	3 040
WAV-50	50	+	365	691	1” (HP)	4 166
WAV-80	80	+	410	807	1” (HP)	5 812
WAV-100	100	+	495	787	1” (HP)	7 700
WAV-150	150	+	495	1059	1” (HP)	11 359

«WAO» Горизонтальные AXIS (Россия)

модели WAO выполнены на опорах и оснащены площадкой для крепления насосного оборудования.

Модель	Объем, л	Напольные опоры	**Высота, мм**	**Длина, мм**	Штуцер	Цена, руб.
WAO-24	24	+	300	507	1”	1 636
WAO-50	50	+	374	572	1”	4 160
WAO-80	80	+	427	704	1”	5 846
WAO-100	100	+	517	730	1” + 3/4˝(HP) x 1/2˝(BP)	7 947

РАСШИРИТЕЛНЫЕ БАКИ ДЛЯ ГВС

«PREMIUM WDV»

AXIS (Россия)

Применяются в системах ГВС для компенсации температурного расширения воды и в гелиосистемах для компенсации температурного расширения воды.
Материал корпуса – сталь; материал мембраны – EPDM; фланец из нержавеющей стали.
Максимальное рабочее давление – 12 бар.
Диапазон рабочих температур +1…+ 110°С.
Цвет: белый

Модель	Объем, л	D, мм	Высота, мм	Штуцер	Цена, руб.
WDV 8 P	8	200	311	3/4” (HP)	2 031
WDV 12 P	12	280	307	3/4” (HP)	2 368
WDV 18 P	18	280	402	3/4” (HP)	2 847
WDV 24 P	24	280	504	3/4” (HP)	3 097
WDV 25 P	35	365	453	3/4” (HP)	4 482

КОМПЛЕКТУЮЩИЕ ДЛЯ МЕМБРАННЫХ БАКОВ

Код	Наименование	Цена, руб.
твек.20.1.	Кронштейн для расширительного бака 3/4”	835
твек.20.2.	Кронштейн для расширительного бака 1”	835

ТЕПЛОНОСИТЕЛЬ (АНТИФРИЗ)

«THERMOTRUST -65°С»

Обнинскоргсинтез (Россия)

Состав: этиленгликоль,
вода деминерализованная, комплекс функциональных присадок
Теплоноситель надежно защищает от коррозионного воздействия медь, припой, латунь, сталь, чугун, алюминий.
Предотвращает образование накипи в котлах и теплообменника.
Не агрессивен по отношению к пластиковым и металлическим трубам, сантехнической резине и прокладкам.
Концентрат. Температура замерзания -65ºС.
Подходит для использования в отоплении дома. Не содержит нитритов, нитратов аминов, фосфатов, боратов и силикатов. Может быть разбавлен водой до требуемой концентрации.

Объем, кг	Цена, руб.
10	**1 160**
20	**2 320**
50	**6 050**

«AQUATRAST -30°С»

Обнинскоргсинтез (Россия)

Состав: пропиленгликоль.
Безопасный экологичный антифриз.
Состав: высококачественный пропиленгликоль, деминерализованная вода, ингибиторы коррозии нового поколения. Рекомендовано ВНИИ коррози.
Используется в системах отопления и кондиционирования. Экологически безвредный.
Данное свойство очень важно при использовании антифриза в двухконтурных системах отопления дома, когда есть вероятность попадания теплоносителя из контура отопления в контур горячего водоснабжения.
Увеличенный срок работы ингибиторов коррозии и антибактериальных присадок.
Срок эксплуатации в 3 раза больше, чем у традиционных теплоносителей.
Улучшенные теплопередающие свойства.

Объем, л	Цена, руб.
10	**1 450**
20	**2 900**
45	**7 550**

TE-SA – итальянская фабрика по производству коллекторов и запорной арматуры

5 причин покупать запорную арматуру te-sa:

1. Отношение к производству
Производство находится в небольшом городе Боргоманеро, недалеко от озера Лаго-Маджоре. Красивая природа настраивает персонал на творческий процесс, минимизирует стрессы, что положительно сказывается на продуктивности. В маленьком городе все жители на виду и дорожат своей репутацией, что, в свою очередь, делает людей ответственными за их труд и повышает качество производимой продукции.

2. Передовые технологии
Te-sa использует самые передовые технологии, контроль качества. С производственным процессом, и автоматизацией зарождается продукт, соответствующий всем стандартам качества. Подтверждением качества продукции может служить OEM производство для таких известных брендов, как UPONOR, DANFOSS

3.Надежность поставщиков
Компания Te-Sa использует комплектующие Esbe-мирового лидера в области трехходовых клапанов и электроприводов. При производстве, это позволяет добиться гарантированного качества. При настройке – простоту. Каждый сантехник знаком с ESBE.
При эксплуатации – универсальность. В случае необходимости замены, комплектующие ESBE легко доступны и продаются в каждом профессиональном магазине.

4. В Италии и в мире
В настоящее время более 70% своего производства приходится на экспорт — это восточная Европа, страны Европейского союза, средний восток и Америка. Подчеркивая качество «made in Italy».

5. Постоянный рост-уверенность в будущем
Компания TE-SA появилась, когда уже рынок отопления Европы был насыщен и поделен между конкурентами. Благодаря новейшим производственным линиям и выбранной политике продаж, основой которой является эксклюзивный дилер в каждом регионе компании удалось занять значительную долю рынка. Так, например, в Швейцарии доля рынка TE-SA составляет 40%.

ГРУППЫ БЫСТРОГО МОНТАЖА TE-SA (ИТАЛИЯ)

СЕРИЯ 760

ГИДРАВЛИЧЕСКИЙ СЕПАРАТОР (РАЗДЕЛИТЕЛЬ)

Для коллекторов серии 740 и 741.
В комплекте с автоматическим воздухоотводчиком, сливным шаровым краном, теплоизоляцией.
Межосевое расстояние 100 мм. Макс. давление 8 бар, макс. температура 100 °С.
Kvs-4 м³/час

Код	Мощность	Размер	Цена, евро
760-07P-F	до 80 кВт	1 1/4”	207.62
760-07	43 кВт	1 1/4”	118.79

СЕРИЯ 740-741

РАСПРЕДЕЛИТЕЛЬНЫЕ КОЛЛЕКТОРЫ ДЛЯ ТЕПЛОЦЕНТРАЛИ

Компланарные коллекторы.
В комплекте с суппортами для настенного монтажа, теплоизоляционной оболочкой из пенополиэтилена PE-X с закрытыми порами горячей штамповки.
Соединения первичного контура 1 1/4” внутр. рез., отводы 1” нар. рез.
Межосевое расстояние 100 мм. Макс. давление 8 бар, макс. температура 100 °С.

Двухходовый, трехходовый (в линию) коллекторы.

Код	Вторичные контуры	Цена, евро
740-21-F	2 x 1" + 1 x 1 1/4"	181.99
740-31-F	3 x 1" + 1 x 1 1/4"	215.32

Четырехходовый (два верхних и два нижних) коллектор.

Код	Вторичные контуры	Цена, евро
741-221-F	2+2 x 1" + 1 x 1 1/4"	233.26

Соединения первичного контура 1 1/4” внутр. рез., отводы 1 1/2” нг.
Межосевое расстояние 125 мм. Макс. давление 8 бар, макс. температура 100 °С.

Код	Вторичные контуры	Цена, евро
745-21	2 x 1 1/2" + 1 x 1"	202.94
745-31	3 x 1 1/2" + 1 x 1"	265.07
745-41	4 x 1 1/2" + 1 x 1"	310.57
745-51	5 x 1 1/2" + 1 x 1"	405.42

Принадлежности для коллекторов и блоков

Код	Описание	Размер	Цена, евро
535/1-07	Прямой фитинг из трех частей, хромированный	1 1/4”	16.07
213-07	Заглушка, наружняя резьба, латунь	1 1/4”	3.89
232-067	Переходник	1” - 1/4”	7.64
214-06	Заглушка вн р 1", TESA	1"	2.58

Насосные группы

Te-Sa (Италия)

Насосные группы **Te-sa** разработаны специально для компактной, легкой, эстетичной и быстрой установки в котельной
Группы **Te-sa** поставляются с входом горячей воды как справа, так и слева в комплекте с отсечными клапанами со встроенными термометрами, предохранительным термореле, насосом с тремя скоростями, теплоизоляцией.

Серия 710.

ГРУППА ПРЯМОГО РАСПРЕДЕЛЕНИЯ
Штуцеры первичного контура 1” внутр. рез. с патрубком, вторичного — 1” внутр. рез.
Межосевое расстояние 100 мм.
Макс. температура входа первичного контура 95 ºС, макс. рабочее давление 6 бар.
Циркуляционный насос Wilo с тремя скоростями.
Встроенные шаровые краны с термометрами (0-80 ºС)
Встроенный обратный клапан
Теплоизоляционная оболочка из пенополиэтилена PE-X с закрытыми порами.
DX: правое исполнение. **SX:** левое исполнение.

Код	Подключение	Насос	Цена, евро
710DX-066	правое	Wilo RS25/6	256.33
710SX-066	левое	Wilo RS25/6	256.33
712DX-066	правое	Wilo RS25/7	284.52
712SX-066	левое	Wilo RS25/7	284.52

Серия 720.

ГРУППА РЕГУЛИРОВКИ ТЕМПЕРАТУРЫ С МЕХАНИЧЕСКИМ ТЕРМОСТАТОМ ESBE
Штуцеры первичного контура 1” внутр. рез. с патрубком, вторичного — 1” внутр. рез.
Межосевое расстояние 100 мм.
Термостатический смеситель ESBE 20-43 ºС.
Макс. температура входа первичного контура 95 ºС, макс. рабочее давление 6 бар.
Встроенные шаровые краны с термометрами (0-80 ºС)
Встроенный обратный клапан
Предохранительное термореле 55 ºС.
Теплоизоляционная оболочка из пенополиэтилена PE-X с закрытыми порами.
DX: правое исполнение. **SX:** левое исполнение.

Код	Подключение	Насос	Цена, евро
720DX-066	правое	Wilo RS25/6	422.95
720SX-066	левое	Wilo RS25/6	422.95
722DX-066	правое	Wilo RS25/7	448.57
722SX-066	левое	Wilo RS25/7	448.57

Серия 730.
ГРУППА РЕГУЛИРОВКИ СМЕСИТЕЛЬНЫМ КЛАПАНОМ ESBE
Штуцеры первичного контура 1” внутр. рез. с патрубком, вторичного — 1” внутр. рез.
Межосевое расстояние 100 мм.
Макс. температура входа первичного контура 95 ºС, макс. рабочее давление 6 бар.
Питание 230 В, 50 Гц.
Коробка подводки.
Встроенные шаровые краны с термометрами (0-80 ºС)
Трехходовый смесительный клапан ESBE
Встроенный обратный клапан
Предохранительное термореле 55 ºС.
Теплоизоляционная оболочка из пенополиэтилена PE-X с закрытыми порами.
Модель DX: правое исполнение. **Модель SX:** левое исполнение.

Код	Подключение	Насос	Цена, евро
730DX-066	правое	Wilo RS25/6	358.85
730SX-066	левое	Wilo RS25/6	358.85
732DX-066	правое	Wilo RS25/7	384.49
732SX-066	левое	Wilo RS25/7	384.49

Электропривод ESBE для группы TE-SA 730

Код	Размер	Кол-во шт. в упаковке	Цена, евро
730MT-230	230 В	1	121.24

ГРУППЫ БЫСТРОГО МОНТАЖА (125 ММ) TE-SA (ИТАЛИЯ)

СЕРИЯ 765

ГИДРАВЛИЧЕСКИЙ СЕПАРАТОР (РАЗДЕЛИТЕЛЬ)
Для коллекторов межц. 125 мм серии 745

В комплекте с автоматическим воздухоотводчиком, сливным шаровым краном, теплоизоляцией, мм.
Макс. давление 8 бар, макс. температура 100 °С.
Kvs-4 м3/час

Код	Размер	Цена, евро
765-07	1 1/4” Вн-1 1/4” Нар	118,79

СЕРИЯ 745

РАСПРЕДЕЛИТЕЛЬНЫЕ КОЛЛЕКТОРЫ 125 ММ

Компланарные коллекторы.
В комплекте с настенным крепежом, теплоизоляционной оболочкой из пенополи этилена PE-X.
Межосевое расстояние 125 мм. Макс. давление 8 бар, макс. температура 100 °С.

Код	Вторичные контуры	Цена, евро
745-21	PRO1 R 1 1/4" x (1" нар + 2 x 1 1/2"нг.)	202.94
745-31	PRO1 R 1 1/4" x (1" нар + 3 x 1 1/2"нг.)	265.07
745-41	PRO1 R 1 1/4" x (1" нар + 4 x 1 1/2"нг.)	310.57
745-51	PRO1 R 1 1/4" x (1" нар + 5 x 1 1/2"нг.)	405.42

ПОСТАВЛЯЕТСЯ БЕЗ НАСОСА

СЕРИЯ 715

ГРУППА ПРЯМОГО РАСПРЕДЕЛЕНИЯ 125 ММ

Поставляется без насоса. Под насос: 25-/180 мм.**
Подключение: Выход -1” Внутр, Вход 1 1/2” Нар (под накидную гнайку).
Межцентровое: 125мм.
Встроенные шаровые краны с термометрами (0-80 °С).
Встроенный обратный клапан.
Медные трубки.
Теплоизоляционная оболочка из пенополиэтилена PE-X.

Код	Подключение	Насос	Цена, евро
715N-086-WP	Прав/Лев	Без насоса	127,60

ПОСТАВЛЯЕТСЯ БЕЗ НАСОСА

СЕРИЯ 725

ГРУППА РЕГУЛИРОВКИ С МЕХАНИЧЕСКИМ ТЕРМОСТАТИЧЕСКИМ СМЕСИТЕЛЕМ

Поставляется без насоса. Под насос: 25-/180 мм.**
Подключение: Выход -1” Внутр, Вход 1 1/2” Нар (под накидную гнайку).
Межцентровое: 125мм.
Встроенный термостатический смеситель TESA (30-60 °С).
Встроенные шаровые краны с термометрами (0-80 °С) .
Встроенный обратный клапан
Медные трубки.
Теплоизоляционная оболочка из пенополиэтилена PE-X.

Код	Подключение	Насос	Цена, евро
725N-086-WP	Прав/Лев	Без насоса	226,27

ГРУППЫ БЫСТРОГО МОНТАЖА (125 ММ) TE-SA (ИТАЛИЯ)

СЕРИЯ 735

ГРУППА РЕГУЛИРОВКИ СО СМЕСИТЕЛЕМ ESBE

Поставляется без насоса. Под насос: 25-/180 мм.**
Подключение: Выход -1” Внутр, Вход 1 1/2” Нар (под накидную гнайку).
Межцентровое: 125мм.
Встроенный трехходовой смеситель ESBE (требуется электропривод).
Встроенные шаровые краны с термометрами (0-80 ºC).
Встроенный обратный клапан.
Медные трубки.
Теплоизоляционная оболочка из пенополиэтилена PE-X.

ПОСТАВЛЯЕТСЯ БЕЗ НАСОСА

Код	Подключение	Насос	Цена, евро
735NSX-086-WP	Лев	Без насоса	233,01
735NDX-086-WP	Прав	Без насоса	233,01

СЕРИЯ 735NM

ГРУППА РЕГУЛИРОВКИ СО СМЕСИТЕЛЕМ И ЭЛЕКТРОПРИВОДОМ ESBE

Поставляется без насоса. Под насос: 25-/180 мм.**
Подключение: Выход -1” Внутр, Вход 1 1/2” Нар (под накидную гнайку).
Межцентровое: 125мм.
Встроенный трехходовой смеситель ESBE.
Электропривод ESBE ARA661, 220В.
Встроенные шаровые краны с термометрами (0-80 ºC).
Встроенный обратный клапан.
Медные трубки.
Теплоизоляционная оболочка из пенополиэтилена PE-X.

ПОСТАВЛЯЕТСЯ БЕЗ НАСОСА

Код	Подключение	Насос	Цена, евро
735NMSX-086-WP	Лев	Без насоса	284,05
735NMDX-086-WP	Прав	Без насоса	284,05

КОМПЛЕКТУЮЩИЕ

Код	Насос	Цена, евро
214-06	Заглушка вн р 1"	2,58
286F-086G	Переходник с накидной гайкой 1"-1 1/2"	6,53
535SP/1	Переходник для соединения коллектора с гидравлической стрелкой, с прокладкой O-ring 1 1/4"	12,65

КОЛЛЕКТОРНЫЕ ГРУППЫ TE-SA (ИТАЛИЯ)

КОЛЛЕКТОРНАЯ ГРУППА В СБОРЕ

Материал - нержавеющая сталь
Комплектация:
- заглушка (2шт)
- воздухоотводчик (2шт)
- кронштейн с антивибрационными вставками (2шт)
- сливной кран (2шт)

Код	Размер	Кол-во шт. в упаковке	Цена, евро
220A2-06-02D	1"x2-3/4"Euroconus	1	87.25
220A2-06-03D	1"x3-3/4"Euroconus	1	105.94
220A2-06-04D	1"x4-3/4"Euroconus	1	126.73
220A2-06-05D	1"x5-3/4"Euroconus	1	148.93
220A2-06-06D	1"x6-3/4"Euroconus	1	169.72
220A2-06-07D	1"x7-3/4"Euroconus	1	190.75
220A2-06-08D	1"x8-3/4"Euroconus	1	211.90
220A2-06-09D	1"x9-3/4"Euroconus	1	232.18
220A2-06-10D	1"x10-3/4"Euroconus	1	252.32
220A2-06-11D	1"x11-3/4"Euroconus	1	273.62
220A2-06-12D	1"x12-3/4"Euroconus	1	294.37

КОЛЛЕКТОРНАЯ ГРУППА В СБОРЕ С РАСХОДОМЕРАМИ

Материал - нержавеющая сталь
Комплектация:
- заглушка (2шт)
- воздухоотводчик (2шт)
- кронштейн с антивибрационными вставками (2шт)
- сливной кран (2шт)
- расходомеры

Код	Размер	Кол-во шт. в упаковке	Цена, евро
220ATT2-06-02D	1"x2-3/4"Euroconus	1	96.27
220ATT2-06-03D	1"x3-3/4"Euroconus	1	119.50
220ATT2-06-04D	1"x4-3/4"Euroconus	1	144.80
220ATT2-06-05D	1"x5-3/4"Euroconus	1	171.51
220ATT2-06-06D	1"x6-3/4"Euroconus	1	196.70
220ATT2-06-07D	1"x7-3/4"Euroconus	1	222.23
220ATT2-06-08D	1"x8-3/4"Euroconus	1	247.92
220ATT2-06-09D	1"x9-3/4"Euroconus	1	272.71
220ATT2-06-10D	1"x10-3/4"Euroconus	1	297.36
220ATT2-06-11D	1"x11-3/4"Euroconus	1	323.18
220ATT2-06-12D	1"x12-3/4"Euroconus	1	350.78

СМЕСИТЕЛЬНЫЕ УЗЛЫ (БЛОКИ ТЕРМОРЕГУЛИРОВАНИЯ С ФИКСИРОВАННОЙ РАБОЧЕЙ ТОЧКОЙ)

Используются как узел смешения там, где необходимо поддерживать температуру теплоносителя ниже, чем в основной системе (например- теплые полы)

Серия 249

Нижнее подключение к системе

Код	Диапазон регулировки, С°	Подсоединение к системе	Подсоединение к распред коллектору	Цена, евро
249-KVD-065	20-65	3/4”	1”	183.59

*поставляется без насоса

Серия 250

Боковое подключение к системе

Код	Диапазон регулировки, С°	Подсоединение к системе	Подсоединение к распред коллектору	Цена, евро
250-KVD-065	20-65	3/4”	1”	183.59

*поставляется без насоса

Привод термоэлектрический

Код	Подсоединение к распред коллектору	Цена, евро
116T-01	M30x1,5; 220V; 2x контактный, нормально закрытый	20.94

САНТЕХНИЧЕСКИЕ КОЛЛЕКТОРЫ

КОЛЛЕКТОР САНТЕХНИЧЕСКИЙ TE-SA (Италия)

Код	Размер	Цена, евро
203TG50-065-02	1”x 2-3/4” Euroconus	17.94
203TG50-065-03	1”x 3-3/4” Euroconus	26.71
203TG50-065-04	1”x 4-3/4” Euroconus	35.79

КОЛЛЕКТОР САНТЕХНИЧЕСКИЙ ICMA (Италия)

Боковые выходы 1/2”газ. Шаг боковых выходов 37,5 мм.

Код	Кол-во выходов	Цена, евро
87.227.PA.06	1”x 2-1/2”	15,33
87.227.PB.06	1”x 3-1/2”	23,00
87.227.PC.06	1”x 4-1/2”	30,76

КОЛЛЕКТОР САНТЕХНИЧЕСКИЙ FAR (Италия)

Код	Кол-во выходов	Цена, евро
FK 3821 3412TP	3/4"x2 вых. 1/2"	23,30
FK 3822 3412TP	3/4"x3 вых. 1/2"	33,58
FK 3824 3412TP	3/4"x4 вых. 1/2"	44,04
FK 3821 134	1"x2 вых. 3/4"	26,99
FK 3822 134	1"x3 вых. 3/4"	37,81
FK 3824 134	1"x4 вых. 3/4	49,97

ФИТИНГИ TE-SA (Италия)

Код	Наименование	Цена, евро
217-16020	3/4"Euroconus x 16x2 для Pex-Al-Pex	2.61
217-20020	3/4"Euroconus x 20x2 для Pex-Al-Pex	2.61
216-16020	3/4"Euroconus x 16x2 для Pex	2.56
216-16022	3/4"Euroconus x 16x2.2 для Pex	2.56
216-20020	3/4"Euroconus x 20x2 для Pex	2.56

КОЛЛЕКТОРНЫЕ ШКАФЫ

ШРВ (ВСТРОЕННЫЙ) Wester (Россия)

Изготовлен из оцинкованной стали, передние панели окрашены белой порошковой краской.
Внутри шкафа установлены универсальные профильные крепления, позволяющие располагать оборудование по всей высоте и ширине шкафа.
Шкаф имеет регулировки по высоте до 63 мм за счет выдвижных ножек и по глубине до 60 мм.
Шкафы снабжены надежным креплением к полу с помощью отверстий в выдвижных ножках.
Для защиты от несанкционированного доступа шкаф оснащен внутренним замком.

Наименование	Выходы	(В x Ш x Г), мм	Цена, руб.
ШРВ-1	1-5	670x122x494	2 452.23
ШРВ-2	6-7	670x122x594	2 719.79
ШРВ-3	8-10	670x122x744	3 200.34
ШРВ-4	10-12	670x122x894	3 715.52
ШРВ-5	13-16	670x122x1044	4 500.78
ШРВ-6	17-18	670x122x1194	4 869.87
ШРВ-7	19-20	670x122x1344	6 046.42

ШРН (НАРУЖНИЙ) Wester (Россия)

Изготовлен из стали, окрашен белой порошковой краской. В боковых стенках корпуса шкафа выполнена перфорация, сегменты которой удаляются в любом удобном месте для подсоединения трубопроводов. Внутри шкафа установлены универсальные профильные крепления.
Шкаф имеет регулировки по высоте до 63 мм за счет выдвижных ножек.
Шкафы снабжены надежным креплением к полу и стене
Для защиты от несанкционированного доступа шкаф оснащен внутренним замком.

Наименование	Выходы	(В x Ш x Г), мм	Цена, руб.
ШРН-1	1-5	651-691x122x454	2 158.81
ШРН-2	6-7	651-691x122x554	2 293.80
ШРН-3	8-10	651-691x122x704	2 720.63
ШРН-4	10-12	651-691x122x854	3 294.68
ШРН-5	13-16	651-691x122x1004	3 692.06
ШРН-6	17-18	651-691x122x1154	4 239.10
ШРН-7	19-20	651-691x122x1304	5 087.93

ШАРОВЫЕ КРАНЫ

«OREGON» СЕРИЯ 300

Bugatti (Италия)

Усиленный корпус, ремонтопригодность сальникового узла.
Допускается к применению в тяжелых условиях эксплуатации.
Эффективный диаметр внутреннего прохода: полнопроходной 100%
Изготовлен из латуни марки CW617N, покрыт никелем
Температурный режим : -20° +185°
Рабочее давление: от 25 до 64 bar.

Кран шаровый OREGON с накидной гайкой (американка), серия 322

Код	Диаметр	Наименование	Упак, шт	Цена, Евро
03220027	½"	Кран Американка OREGON (322) ½"	14	6.64
03220032	¾"	Кран Американка OREGON (322) ¾"	10	9.50
03220037	1"	Кран Американка OREGON (322) 1"	6	14.75
03220042	1¼"	Кран Американка OREGON (322) 1¼"	2	24.07

Кран шаровый угловой OREGON с накидной гайкой (американка), серия 594

Код	Диаметр	Наименование	Упак, шт	Цена, Евро
05940001	½"	Кран Американка угл. OREGON (594) ½"	14	8.25
05940005	¾"	Кран Американка угл. OREGON (594) ¾"	8	12.17
05940009	1"	Кран Американка угл. OREGON (594) 1"	4	19.82

Кран шаровый OREGON внут/внут резьба, бабочка, серия 302

Код	Диаметр	Наименование	Упак, шт	Цена, Евро
03020062	½"	Кран шар. OREGON (302) вн/вн, б, ½"	24	4.29
03020067	¾"	Кран шар. OREGON (302) вн/вн, б, ¾"	14	6.24
03020072	1"	Кран шар. OREGON (302) вн/вн, б, 1"	10	9.56
03020077	1¼"	Кран шар. OREGON (302) вн/вн, б, 1¼"	5	15.69

Кран шаровый OREGON внут/внут резьба, рычаг, серия 300

Код	Диаметр	Наименование	Упак, шт	Цена, Евро
03000163	½"	Кран шар. OREGON (300) вн/вн, р, ½"	20	4.29
03000169	¾"	Кран шар. OREGON (300) вн/вн, р, ¾"	14	6.24
03000175	1"	Кран шар. OREGON (300) вн/вн, р, 1"	6	9.56
03000181	1¼"	Кран шар. OREGON (300) вн/вн, р, 1¼"	4	15.69
03000187	1½"	Кран шар. OREGON (300) вн/вн, р, 1½"	2	22.65
03000193	2"	Кран шар. OREGON (300) вн/вн, р, 2"	2	36.50

Кран шаровый OREGON наруж/внут резьба, бабочка, серия 307

Код	Диаметр	Наименование	Упак, шт	Цена, Евро
03070060	½"	Кран шар. OREGON (307) нар/вн, б, ½"	20	4.66
03070065	¾"	Кран шар. OREGON (307) нар/вн, б, ¾"	14	6.85
03070070	1"	Кран шар. OREGON (307) нар/вн, б, 1"	8	10.38
03070075	1¼"	Кран шар. OREGON (307) нар/вн, б, 1¼"	4	17.24

Кран шаровый OREGON наруж/внут резьба, рычаг, серия 305

Код	Диаметр	Наименование	Упак, шт	Цена, Евро
03050062	½"	Кран шар. OREGON (305) нар/вн, р, ½"	20	4.66
03050068	¾"	Кран шар. OREGON (305) нар/вн, р, ¾"	14	6.85
03050074	1"	Кран шар. OREGON (305) нар/вн, р, 1"	6	10.38
03050080	1¼"	Кран шар. OREGON (305) нар/вн, р, 1¼"	4	17.24
03050086	1½"	Кран шар. OREGON (305) нар/вн, р, 1½"	2	24.55
03050092	2"	Кран шар. OREGON (305) нар/вн, р, 2"	1	39.59

«NEW JERSEY» СЕРИЯ 900

Bugatti (Италия)

Ремонтопригодность сальникового узла.
Эффективный диаметр внутреннего прохода : полнопроходной
Изготовлен из латуни марки CW617N, покрыт никелем
Температурный режим : -20° +120°
Рабочее давление: от 14 до 50 bar

Кран шаровый NEW JERSEY с накидной гайкой (американка), серия 922

Код	Диаметр	Наименование	Упак, шт	Цена, Евро
09220004	½"	Кран Американка NEW JERSEY (922) ½"	14	5.01
09220005	¾"	Кран Американка NEW JERSEY (922) ¾"	10	7.53
09220006	1"	Кран Американка NEW JERSEY (922) 1"	6	11.76
09220007	1¼"	Кран Американка NEW JERSEY (922) 1¼"	2	18.05

Кран шаровый угловой NEW JERSEY с накидной гайкой (американка), серия 994

Код	Диаметр	Наименование	Упак, шт	Цена, Евро
09940001	½"	Кран Американка угл. NEW JERSEY (994) ½"	14	6.26
09940002	¾"	Кран Американка угл. NEW JERSEY (994) ¾"	8	9.54
09940003	1"	Кран Американка угл. NEW JERSEY (994) 1"	4	14.94

Кран шаровый NEW JERSEY внут/внут резьба, бабочка, серия 912

Код	Диаметр	Наименование	Упак, шт	Цена, Евро
09120004	½"	Кран шар. NEW JERSEY (912) вн/вн, б, ½"	24	3.59
09120005	¾"	Кран шар. NEW JERSEY (912) вн/вн, б, ¾"	14	5.34
09120006	1"	Кран шар. NEW JERSEY (912) вн/вн, б, 1"	10	8.18
09120007	1¼"	Кран шар. NEW JERSEY (912) вн/вн, б, 1¼"	5	13.15

Кран шаровый NEW JERSEY внут/внут резьба, рычаг, серия 910

Код	Диаметр	Наименование	Упак, шт	Цена, Евро
09100012	½"	Кран шар. NEW JERSEY (910) вн/вн, р, ½"	20	3.59
09100013	¾"	Кран шар. NEW JERSEY (910) вн/вн, р, ¾"	14	5.34
09100014	1"	Кран шар. NEW JERSEY (910) вн/вн, р, 1"	6	8.18
09100015	1¼"	Кран шар. NEW JERSEY (910) вн/вн, р, 1¼"	4	13.15
09100016	1½"	Кран шар. NEW JERSEY (910) вн/вн, р, 1½"	2	19.59
09100017	2"	Кран шар. NEW JERSEY (910) вн/вн, р, 2"	2	30.40
09100018	2½"	Кран шар. NEW JERSEY (910) вн/вн, р, 2½"	1	71.15

Кран шаровый NEW JERSEY наруж/внут резьба, бабочка, серия 917

Код	Диаметр	Наименование	Упак, шт	Цена, Евро
09170004	½"	Кран шар. NEW JERSEY (917) нар/вн, б, ½"	20	3.97
09170005	¾"	Кран шар. NEW JERSEY (917) нар/вн, б, ¾"	14	5.91
09170006	1"	Кран шар. NEW JERSEY (917) нар/вн, б, 1"	8	8.76
09170007	1¼"	Кран шар. NEW JERSEY (917) нар/вн, б, 1¼"	4	14.49

Кран шаровый NEW JERSEY наруж/внут резьба, рычаг, серия 915

Код	Диаметр	Наименование	Упак, шт	Цена, Евро
09150003	½"	Кран шар. NEW JERSEY (915) нар/вн, р, ½"	20	3.97
09150004	¾"	Кран шар. NEW JERSEY (915) нар/вн, р, ¾"	14	5.91
09150005	1"	Кран шар. NEW JERSEY (915) нар/вн, р, 1"	6	8.76
09150006	1¼"	Кран шар. NEW JERSEY (915) нар/вн, р, 1¼"	4	14.49
09150007	1½"	Кран шар. NEW JERSEY (915) нар/вн, р, 1½"	2	21.06
09150008	2"	Кран шар. NEW JERSEY (915) нар/вн, р, 2"	1	32.33

ВЕНТИЛИ

ВЕНТИЛИ TE-SA (ИТАЛИЯ)

Код	Диам.	Наименов	Цена, Евро
100/1-04	½"	Вентиль угловой верхний ½"	6.67
100/1-05	¾"	Вентиль угловой верхний ¾"	10.13
101/1-04	½"	Вентиль угловой нижний ½"	5.90
101/1-05	¾"	Вентиль угловой нижний ¾"	9.69
102/1-04	½"	Вентиль прямой верхний ½"	7.20
102/1-05	¾"	Вентиль прямой верхний ¾"	10.53
103/1-04	½"	Вентиль прямой нижний ½"	6.38
103/1-05	¾"	Вентиль прямой нижний ¾"	10.25

ВЕНТИЛЬ УГЛОВОЙ, ХРОМ

Код	Размер	Цена, евро
104НМ-04	Вентиль верхний угловой хром 1/2"	24.71
105НМ-04	Вентиль нижний угловой хром 1/2"	17.57

ВЕНТИЛЬ УГЛОВОЙ, БЕЛЫЙ

Код	Размер	Цена, евро
104НМ-04В	Вентиль верхний угловой белый 1/2"	35.17
105НМ-04В	Вентиль нижний угловой белый 1/2"	32.36

УЗЛЫ НИЖНЕЙ ПОДВОДКИ

УЗЕЛ НИЖНЕЙ ПОДВОДКИ TE-SA (ИТАЛИЯ)

Код	Размер	Цена, Евро
145-055	Узел нижней подводки 3/4"Fx3/4"M прямой, двухтрубный	9.97
146-055	Узел нижней подводки 3/4"Fx3/4"M прямой, двухтрубный	13.30
145B-055	Узел нижней подводки 3/4"Fx3/4"M угловой, однотрубный	19.25
146B-055	Узел нижней подводки 3/4"Fx3/4"M угловой, однотрубный	18.43
545-045	Вставка переходная 1/2"нар x3/4"нар	1.38

ВОЗДУХООТВОДЧИКИ

Клапан Маевского ICMA (Италия)

Код	Наименование	Цена, Евро
82.705.AD.06	Клапан Маевского 1/2” (никель, с прокладкой)	1,38
82.705.AE.06	Клапан Маевского 3/4” (никель, с прокладкой)	2,68

Заглушка радиаторная с автоматическим воздухоотводчиком. ICMA (Италия).

Код	Размер	Упак, шт	Цена, евро
82.716.AF.06	1”прав.	10	6,04
82.716.AT.06	1”лев.	10	6,04

Сепаратор воздуха RBM (Италия)

Код	Размер	Цена, евро
1920460	Автоматический сепаратор “SAS” 1/2”	52.23
1920560	Автоматический сепаратор “SAS” 3/4”	64.48
1920660	Автоматический сепаратор “SAS” 1”	99.70
1920760	Автоматический сепаратор “SAS” 1 1/4”	121.00
1920860	Автоматический сепаратор “SAS” 1 1/2”	146.00
1920960	Автоматический сепаратор “SAS” 2”	194.22

ОБРАТНЫЕ КЛАПАНЫ

Обратный клапан с фильтром (1000 микрон) FIV (Италия)

Код	Размер	Упак, шт	Цена, Евро
08031100	1”	24	9,52

ФИЛЬТРЫ

Фильтр сетчатый латунный FIV (Италия)

Код	Размер	PN	Упак, шт	Цена, евро
08029012	1/2”	20	20	6,50
08029034	3/4”	20	20	10,55
08029100	1”	20	12	12,37
08029114	1 ¼”	20	10	23,11
08029112	1 ½”	20	5	28,84

Фильтр самопромывной с манометром 1/2» RBM (Италия)

Код	Размер	Цена, евро
01260410	RBM Самоочищающийся фильтр с манометром 1/2"	45.06
01260510	RBM Самоочищающийся фильтр с манометром 3/4"	53.24

HONEYWELL (Германия)

FF06 AA. Сетчатые фильтры с прямой промывкой для хол. воды Honeywell (Германия)

Модель	Вода	Присоед.	Макс. темп., °C	Макс. давл., бар	Материал чаши	Цена, EUR
FF06-1/2 AA	Хол.	1/2"	40	16	пластик	49.74
FF06-3/4 AA	Хол.	3/4"	40	16	пластик	56.90
FF06-1 AA	Хол.	1"	40	16	пластик	66.70

FF06 AAM. Сетчатые фильтры с прямой промывкой для гор. воды Honeywell (Германия)

Модель	Вода	Присоед.	Макс. темп., °C	Макс. давл., бар	Материал чаши	Цена, EUR
FF06-1/2 AAM	Гор.	1/2"	70	25	латунь	78.52
FF06-3/4 AAM	Гор.	3/4"	70	25	латунь	101.32
FF06-1 AAM	Гор.	1"	70	25	латунь	119,84

F76S Сетчатые фильтры с обратной промывкой. Honeywell (Германия)

Модель	Вода	Присоед.	Макс. темп., °C	Макс. давл., бар	Материал чаши	Цена, руб.
F76S-1/2AA	Хол.	1/2"	40	16	пластик	251.38
F76S-3/4AA	Хол.	3/4"	40	16	пластик	254.02
F76S-1AA	Хол.	1"	40	16	пластик	315.78
F76S-1 1/4AA	Хол.	1 1/4"	40	16	пластик	322.44
F76S-1 1/2AA	Хол.	1 1/2"	40	16	пластик	510.53
F76S-1/2AAM	Гор.	1/2"	70	25	бронза	323.70
F76S-3/4AAM	Гор.	3/4"	70	25	бронза	326.32

ФИЛЬТРЫ С РЕДУКТОРОМ Honeywell (Германия)

Комбинированные фильтры со встроенным редуктором понижения давления позволяет избежать повреждений, вызванных повышенным давлением и уменьшить расход воды.

FK06 AA Фильтр с редуктором и прямой промывкой для хол. воды Honeywell (Германия)

Модель	Вода	Присоед.	Макс. темп., °C	Макс. давл., бар	Материал чаши	Цена, руб.
FK06-1/2 AA	Хол.	1/2"	40	16	пластик	94,49
FK06-3/4 AA	Хол.	3/4"	40	16	пластик	107,52
FK06-1 AA	Хол.	1"	40	16	пластик	117,31

FK06 AAM Фильтр с редуктором и прямой промывкой для гор. воды Honeywell (Германия)

Модель	Вода	Присоед.	Макс. темп., °C	Макс. давл., бар	Материал чаши	Цена, руб.
FK06-1/2 AAM	Гор.	1/2"	70	25	латунь	114,40
FK06-3/4 AAM	Гор.	3/4"	70	25	латунь	144,56
FK06-1 AAM	Гор.	1"	70	25	латунь	182,80

РЕДУКТОРЫ ДАВЛЕНИЯ

D04FM РЕДУКТОР ДАВЛЕНИЯ

Honeywell (Германия)

Редукторы **D04FM** предназначены для регулировки выходного давления в пределах от 1,5 до 6,0 бар. Заводская настройка — 3,0 бар.
Корпус редуктора выполнен из латуни, регулирующая пружина не находится в контакте с водой, выходное давление регулируется с помощью специальной зеленой ручки-насадки.
Клапан понижения давления **D04FM** имеет посадочное место для манометра с резьбой 1/4'' и укомплектован заглушкой. Манометр в комплект поставки не входит.

Максимальная температура воды: +70°С.
Максимальное входное давление: 16 бар.

Модель	Присоединительный размер		Цена, руб.
	Внутренняя резьба	Наружная резьба	
D04FM-1/2"A	1/2"	3/4"	33.34
D04FM-3/4"A	3/4"	1"	35.83

D06F РЕДУКТОР ДАВЛЕНИЯ

Honeywell (Германия)

Редукторы **D06F** предназначены для регулировки выходного давления в пределах от 1,5 до 6,0 бар. Заводская настройка — 3,0 бар.
Клапан понижения давления **D06F** конструктивно состоит из латунного корпуса с резьбовыми посадочными местами с обеих сторон для манометра, резьбовых соединений с накидными гайками, вкладыша клапана с диафрагмой и седлом клапана, пружинного стакана с регулировочной ручкой и установочной шкалой, фильтра с сеткой из нержавеющей стали с ячейкой 160 мкм, пластиковой (индекс А в маркировке) или латунной (индекс В) чаши фильтра. Манометр в комплект поставки не входит.

Модель	Вода	Присоед.	расход, м3/час	Цена, руб.
D06F-1/2"A	Хол.	1/2"	1,8	66.54
D06F-3/4"A	Хол.	3/4"	2,9	69.04
D06F-1"A	Хол.	1"	4,7	92.11
D06F-1 1/4"A	Хол.	1 1/4"	7,2	122.81
D06F-1 1/2"A	Хол.	1 1/2"	8,3	210.91
D06F-1/2"B	Гор.	1/2"	1,8	76.69
D06F-3/4 B	Гор.	3/4"	2,9	79.34
D06F-1"B	Гор.	1"	4,7	104.90
D06F-1 1/4"B	Гор.	1 1/4"	7,2	135.59

ГРУППА БЕЗОПАСНОСТИ

Группа безопасности котла 1” ICMA (Италия)
В комплекте с автоматическим воздухоотводчиком, предохранительным клапаном 1/2” 3 бар, манометром 0-6 бар. Нижнее подключение 1”.

Код	Наименование	Цена, евро
91.GS.02.OO.20	Группа безопасности котла 1”. ICMA	40,67

Группа безопасности с креплением расширительного бака 1” ICMA (Италия)
В комплекте с: автоматическим воздухоотводчиком, предохранительным клапаном 1/2” 3 бар, манометром 0-6 бар.
Нижнее подключение 3/4”. Фланец для крепления к стене.

Код	Наименование	Цена, евро
91.GS.01.OO.20	Группа безопасности котла с креплением. ICMA	44.09

Предохр. и обрат.клапан для водонагр. и газ.колонок FIV (Италия)
Давление срабатывания: 6 бар.

Код	Наименование	Цена, евро
08022012	Предохр. и обрат.клапан для водонагр. и газ.колонок 1/2” FIV	5,80

Клапан избыточного давления (перепускной клапан). FIV (Италия)
Настраивается от 0,1 до 0,6 бар.

Код	Наименование	Размер	Цена, евро
01406040	Перепускной клапан FIV	3/4”	54,77

WATTS

МАНОМЕТР АКСИАЛЬНЫЙ F+R100
Подключение – 1/4"
Диаметр – 50мм

Код	Размер	Давление	Цена, евро
10008092	1/4”	0 - 6	6.5
10008093	1/4”	0 - 10	6.5

МАНОМЕТР РАДИАЛЬНЫЙ F+R200
Подключение – 1/4"
Диаметр – 50мм

Код	Размер	Давление	Цена, евро
10007378	1/4”	0 - 6	5.7
10007380	1/4”	0 - 10	5.7

ТЕРМОМЕТР F+R810 БИМЕТАЛЛИЧЕСКИЙ НАКЛАДНОЙ
Для труб 1"-2" с пружиной для крепления на трубу
Диаметр – 63мм

Код	Диаметр	Диапазон	Цена, евро
10007378	63 мм	0-120°c	6.0

ТЕРМОМЕТР F+R810 БИМЕТАЛЛИЧЕСКИЙ С ПОГРУЖНОЙ ГИЛЬЗОЙ
Диаметр – 63мм
Гильза-50мм, 1/2" НР

Код	Диаметр	Диапазон	Цена, евро
10005800	63 мм	0-120°c	4.3

ТЕРМОМАНОМЕТР АКСИАЛЬНЫЙ F+R818
Подключение – 1/2" с автоматическим запорным клапаном 1/2"
Диаметр – 80мм

Код	Температура	Давление	Цена, евро
10009464	0-120°C	0 - 4	16.1
10018742	0-120°C	0 – 6	16.1
10009465	0-120°C	0 - 10	22.4

ГРУППА БЕЗОПАСНОСТИ

ТЕРМОМАНОМЕТР РАДИАЛЬНЫЙ F+R818

Подключение – 1/2" с автоматическим запорным клапаном 1/2"
Диаметр – 80мм

Код	Температура	Давление	Цена, евро
10025526	0-120°C	0 - 4	17.2
10018749	0-120°C	0 – 6	16.1
10025525	0-120°C	0 - 10	16.1

ГРУППА БЕЗОПАСНОСТИ КОТЛА GAG KAV С КРЕПЛЕНИЕМ РАСШИРИТЕЛЬНОГО БАКА

Состоит из автоматического воздухоотводчика MV10R, предохранительного клапана 3 бар, манометра MHR 63/4 с запорным клапаном.
Диаметр подключения – 3/4” Наружн.

Код	Наименование	Цена, евро
10017890	GAG/KAV 3 бар, 3/4", 50кВт	78.0

ГРУППА БЕЗОПАСНОСТИ КОТЛА KSG 30

Состоит из предохранительного клапана 3 бар, автоматическоговоздухоотводчика (с запорным клапаном) MKV10R и манометра MHR6 3/8"
Диаметр подключения – 1” Внутр.

Код	Наименование	Цена, евро
10005198	KSG 30 3 бар, 1", 50кВт	48.1

ГРУППА БЕЗОПАСНОСТИ КОТЛА KSG 30N

Компактное исполнение
Состоит из предохранительного клапана 3 бар, автоматического воздухоотводчика и манометра MHR6 3/8"
Диаметр подключения – 1” Внутр.

Код	Наименование	Цена, евро
10005232	KSG 30N 3 бар, 1", 50кВт	46.8

ГРУППА БЕЗОПАСНОСТИ КОТЛА KSG 30 ISO

Включает в себя предохранительный клапан 3/4", 3 бара, автоматический воздухоотводчик (с запорным клапаном) MKV10R и манометр MHR6.
Подключение 1" внутренняя резьба.
Теплоизоляция, класс огнезащиты II

Код	Наименование	Цена, евро
10005204	KSG 30/20M-ISO,100кВт	70.9

ГРУППА БЕЗОПАСНОСТИ БОЙЛЕРА SFR

Для защиты электрических водонагревателей мощностью до 10 кВт или других накопительных емкостей (до 300 л.)
Порог срабатывания предохранительного клапана 7 бар.
Подключение 3/4"Наружн
Сбросное отверстие предохранительного клапана 1”Наружн.

Код	Наименование	Цена, евро
10004611	SFR/NA 7 бар, 3/4"	32.5

ГРУППА БЕЗОПАСНОСТИ БОЙЛЕРА GSM 1”

Группа безопасности SFR-GSM служит для защиты электрических водонагревателей мощностью до 18 кВт или других накопительных емкостей (до 600л)
Порог срабатывания предохранительного клапана 7 бар.
Подключение -1"Наружн
Сбросное отверстие предохранительного клапана 1”Наружн.

Код	Наименование	Цена, евро
10004624	GSM 7 бар, 1"	85.1

ПРЕДОХРАНИТЕЛЬНЫЙ КЛАПАН SVH, SVW

Предохранительный сбросной мембранный клапан с фиксированным порогом срабатывания.
Сбросное отверстие на один размер больше присоединительного.
Максимальная рабочая температура 110 °C.

Код	Диаметр	Давление	Цена, евро
10004636	½"	1.5	7.7
10004639	½"	3	7.7
10004703	½"	6	7.7

ПРЕДОХРАНИТЕЛЬНЫЙ КЛАПАН С МАНОМЕТРОМ SVM

Предохранительный сбросной мембранный клапан с фиксированным порогом срабатывания.
Сбросное отверстие на один размер больше присоединительного.
Максимальная рабочая температура 110 °C.
Манометро 0-4 бар, 1/4".

Код	Диаметр	Давление	Цена, евро
10004648	½"	3	19.0

АВТОМАТИЧЕСКИЙ ВОЗДУХООТВОДЧИК MICROVENT MKVR

В комплекте с отсечным клапаном (1/2”)
Макс. давление 10 бар
Макс. температура 110 °C

Код	Наименование	Подключение	Цена, евро
10004984	MKVR	½"	8.1

ПОДПИТОЧНЫЙ КЛАПАН ALIMATALM-D

Подпиточный клапан со штуцером для шланга на входе.
Макс. допустимое давление на входе 10 бар.
Диапазон регулирования давления на выходе от 0,3 до 4 бар.

Код	Описание	Подключение	Цена, евро
10004889	с манометром	½"Внутр	41.1

ОТСЕЧНОЙ КЛАПАН KAV

Присоединительная арматура для расширительного бака, которая позволяет отключать бак для демонтажа, без опорожнения системы.

Код	Наименование	Подключение	Цена, евро
10017948	KAV 25 1"	1" Внутр	44.4

ТЕРМОСТАТ НАКЛАДНОЙ

Предназначен для крепления на поверхность трубы.
Крепежная пружина - для трубопроводов до DN 2".
Диапазон регулирования температуры: 30 - 90 °C.
Максимальный ток: 16 А, 250 В.

Код	Наименование	Подключение	Цена, евро
10013482	WTC-EC	Накладной	22.8

ТЕРМОСТАТ ПОГРУЖНОЙ

Погружной термостат для автоматического температурного регулирования котлов и бойлеров.
Диапазон регулирования температуры: 0 - 90 °C.
Максимальный ток: 16 А, 250 В.
Погружная гильза: 1/2", 100 мм

Код	Наименование	Подключение	Цена, евро
10013482	TC100/AN	Погружной	36.7

РЕЛЕ ДАВЛЕНИЯ PA5

Реле давления обеспечивает работу насосов в заданном диапазоне давления от 1 до 5 бар.
Заводская установка нижнего порога срабатывания 1,4 бар (замыкание контактов), верхнего порога 2,8 бар (размыкание контактов).
Максимальный ток: 16 А, 250 В.

Код	Наименование	Напряжение, В	Цена, евро
10013340	PA5	250	20.2

ДЕКОРАТИВНЫЕ ВЕНТИЛИ TESA (ИТАЛИЯ)

ВЕНТИЛЬ УГЛОВОЙ, ХРОМ

Код	Размер	Цена, евро
104HM-04	Вентиль верхний угловой хром 1/2"	24.71
105HM-04	Вентиль нижний угловой хром 1/2"	17.57

ВЕНТИЛЬ УГЛОВОЙ, БЕЛЫЙ

Код	Размер	Цена, евро
104HM-04B	Вентиль верхний угловой белый 1/2"	35.17
105HM-04B	Вентиль нижний угловой белый 1/2"	32.36

ДЕКОРАТИВНЫЕ ВЕНТИЛИ CARLO POLETTI (ИТАЛИЯ)

КОМПЛЕКТ ИЗ ДВУХ УГЛОВЫХ КРАНОВ С УДЛИН. ТРУБКАМИ «RETRO»

Бронза.

Код	Размер	Кол-во шт. в упаковке	Цена, евро
KV671-427MAXX	1/2”	1	322.10

КЛАПАН ТЕРМОСТАТИЧЕСКИЙ «RETRO»

Бронза.

Код	Размер	Кол-во шт. в упаковке	Цена, евро
V68310MA	1/2”, угловой	1	94.20
V68710MA	1/2”, прямой	1	214.50

ВЕНТИЛЬ «RETRO», ВЕРХНИЙ

Угловой. Бронза.

Код	Размер	Кол-во шт. в упаковке	Цена, евро
V67310MA	1/2”	1	109.50
V67320MA	3/4”	1	109.50

Прямой. Бронза.

Код	Размер	Кол-во шт. в упаковке	Цена, евро
V67710MA	1/2”	1	109.50
V67720MA	3/4”	1	109.50

КРАН «RETRO» С ДЕРЕВЯННОЙ РУКОЯТКОЙ, ВЕРХНИЙ

Угловой. Бронза.

Код	Размер	Кол-во шт. в упаковке	Цена, евро
V673L10MA	1/2”	1	213.00
V673L20MA	3/4”	1	213.00

Прямой. Бронза.

Код	Размер	Кол-во шт. в упаковке	Цена, евро
V677L10MA	1/2”	1	213.00
V677L10MA	3/4”	1	213.00

ЗАПОРНЫЙ ВЕНТИЛЬ «RETRO», НИЖНИЙ

Угловой. Бронза.

Код	Размер	Кол-во шт. в упаковке	Цена, евро
V67410MA	1/2”	1	79.50
V67420MA	3/4”	1	79.50

Прямой. Бронза.

Код	Размер	Кол-во шт. в упаковке	Цена, евро
V67810MA	1/2”	1	79.50
V67820MA	3/4”	1	79.50

КЛАПАН МАЕВСКОГО «RETRO»

Бронза.

Код	Размер	Кол-во шт. в упаковке	Цена, евро
V04004MA	1/2”, ручной	1	15.26
V052MA	1/2”	1	15.26

ЗАГЛУШКА «RETRO»

Бронза.

Код	Размер	Кол-во шт. в упаковке	Цена, евро
V51204MA	1/2”	1	15.26

КЛАПАНЫ И ПРИВОДЫ

«VRG 131» ESBE (Швеция)

ТРЕХХОДОВЫЙ СМЕСИТЕЛЬНЫЙ КЛАПАН СЕРИИ VRG131

Предназначен для отопления, охлаждения, питьевого водопотребления, теплых полов, вентиляции, нагрева солнечных панелей и зональных отопительных систем.
Латунный сплав. Позволяет применять клапан в системах водоснабжения с горячей санитарной водой.
Для более легкого ручного управления клапанами есть рукоятки и ограничители угла поворота в 90°. Шкала позиции клапана может быть переключена и повернута, обеспечивая широкий выбор монтажных положений.

Код	DN	Присоединение	Пропусная способность, K_{vs}, м³/час	Цена, евро
11600900	20	3/4”, вн. р.	6,3	78.10
11601100	25	1”, вн. р.	10	81.78
11601200	32	1 1/4”, вн. р.	16	96.88
11603400	40	1 1/2”, вн. р.	25	141.13
11603600	50	2”, вн. р.	40	210.48

«VTA» ESBE (Швеция)

ТЕРМОСТАТИЧЕСКИЕ СМЕСИТЕЛЬНЫЕ КЛАПАНЫ

Клапаны обладают высокой пропускной способностью и хорошей функциональностью, являются универсальными и могут использоваться в различных системах, таких как бытовая система горячего водоснабжения или небольших контурах напольного отопления.
Ассиметричное направление потока, защита от ожогов (автоматическое прекращение подачи горячей воды при прекращении подачи холодной воды.

СЕРИЯ VTA321: внутренняя резьба, **СЕРИЯ VTA322:** наружная резьба.

Код	Наименование	Температурный диапазон	Пропускная способность K_{vs}, м³/час	Присоединение	Цена, евро
31100700	VTA321	20-43 °C	1,6	3/4”, внут.	106.18
31100800	VTA321	35-60 °C	1,6	3/4”, внут.	101.57
31101000	VTA322	35-60 °C	1,6	1”, нар	101.57
31100900	VTA322	20-43 °C	1,6	1”, нар	103.54
31620100	VTA522	20-43 °C	3,2	1”, нар	155.99
31620200	VTA522	45-65 °C	3,2	1”, нар	155.99

«ARA 601, CRA110» ESBE (Швеция)

ARA 601. Управляющий сигнал: трехточечный (нейтральное положение, открытие, закрытие).
Привод имеет диапазон действия 90° и может управляться вручную при помощи рукоятки «нажать и повернуть» на передней части привода.

CRA110 - это серия интегрированных приводов и контроллеров, предназначенных для использования со смесительными клапанами. Установка температуры выполняется с помощью удобного джойстика и графического интерфейса.

Код	Наименование	Время закрытия 90°, сек	Крутящий момент, Н	Цена, евро
12101300	ARA661	120	6	171.55
12720100	Контроллер CRA111 с датчикомтемпературы 5-95°C	90	6	422.38

РАДИАТОРНЫЕ ТЕРМОРЕГУЛЯТОРЫ DANFOSS (Дания)

КЛАПАН RTR-N

Для двухтрубной насосной системы отопления с внутренней резьбой
PN = 10 бар, Тмакс. = 120 °C

Артикул	Тип	Ду, мм	Описание	Цена, Евро
013G7013	RTR-N	15	Угловой, никелированный	23.32
013G7014	RTR-N	15	Прямой, никелированный	23.32
013G7048	RTR-N UK	15	Угловой, версия UK, никелированный	29.00

КЛАПАН RTR-G

Для однотрубной насосной и двухтрубной гравитационной систем отопления;
Большая пропускная способность позволяет использовать клапан в городской системе отопления.
PN = 16 бар, Тмакс. = 120 °C, с внутренней резьбой

Артикул	Тип	Ду, мм	Описание	Цена, Евро
013G7024	RTR-G	15	Прямой, никелированный	28.26
013G7026	RTR-G	20	Прямой, никелированный	35.98

КЛАПАН RLV

Нижний запорный клапан с возможностью слива воды из радиатора
Для двухтрубной системы отопления.
PN = 10 бар, Тмакс. = 120 °C

Артикул	Тип	Ду, мм	Описание	Цена, Евро
003L0143	RLV-15	15	Угловой, никелированный	13.52
003L0145	RLV-20	20	Угловой, никелированный	18.66
003L0144	RLV-15	15	Прямой, никелированный	13.52
003L0146	RLV-20	20	Прямой, никелированный	18.66

ТЕРМОСТАТИЧЕСКИЕ ЭЛЕМЕНТЫ

Термостатические элементы для установки на клапаны RTR-N, RTR-G и другие клапаны типа RTR и RA, встроенные в стальные радиаторы Axis, Buderus,Lemax, Royal Thermo, а также на гарнитуры RTR-K, RTR-KE, RTR15/6T, RTR15/6TB и VHS

Артикул	Тип	Описание	Диапазон температуры, °C	Цена, Евро
013G7090	RTR 7090	С газонаполненным датчиком	5–26	21.07
013G7091	RTR 7091	С газонаполненным датчиком, с возможностью настройки на 0°C	0–26	22.88
013G2237	RTR 7094	С газонаполненным датчиком	5–26	806 руб

Термостатические элементы для установки на клапаны с резьбой M30 x 1,5 фирм Heimeier и Oventrop, встроенные в стальные радиаторы Kermi, Purmo

Артикул	Тип	Описание	Диапазон температуры, °C	Цена, Евро
013G7084	RTRW-K 7084	С жидкостным датчиком	8–28	19.96
013G2238	RTRW-K	С жидкостным датчиком В блистере	8–28	682руб

КОМПЛЕКТ В БЛИСТЕРЕ 013G2239

- узел нижней подводки 003L0220 RLV-KS Ду-15 Прямой
- термостатический элемент 013G7084 RTRW-K (M30x1.5)

Предназначен для присоединения радиаторов с нижним подключением к системе отопления.

Артикул	Наименование	Цена, руб
013G2239	Комлект в блистере (RLV-KS Ду-15 Прямой, RTRW-K (M30x1.5)	1 549.73

КОМПЛЕКТ В БЛИСТЕРЕ 013G2234, 013G2236

- клапан двухтрубный прямой RTR-N
- термостатический элемент 013G7091 (RTR 7091)

Подходит для двухтрубной насосной системы отопления

Артикул	Ду, мм	Наименование	Цена, руб
013G2234	15	Комплект в блистере (RTR-N Ду-15, RTR 7091)	2 045.48
013G2236	20	Комплект в блистере (RTR-N Ду-20, RTR 7091)	2 417.29

КОМПЛЕКТ В БЛИСТЕРЕ 013G2235

- клапан двухтрубный угловой 013G7015 RTR-N Ду-20
- термостатический элемент 013G7091 (RTR 7091)

Подходит для двухтрубной насосной системы отопления

Артикул	Ду, мм	Наименование	Цена, руб
013G2235	20	Комплект в блистере (RTR-N Ду-20, RTR 7091)	2 417.29

КОМПЛЕКТ В БЛИСТЕРЕ 013G2231, 013G2232

- клапан однотрубный прямой RTR-G
- термостатический элемент 013G7091 (RTR 7091)

Подходит для однотрубной насосной и двухтрубной гравитационной систем отопления;
Большая пропускная способность позволяет использовать комплект в городской системе отопления.

Артикул	Ду, мм	Наименование	Цена, руб
013G2231	15	Комплект в блистере (RTR-G Ду-15, RTR 7091)	2 045.48
013G2232	20	Комплект в блистере (RTR-G Ду-20, RTR 7091)	2 417.29

КОМПЛЕКТ В БЛИСТЕРЕ 013G2233

- клапан однотрубный угловой 013G7025 RTR-G Ду-20
- термостатический элемент 013G7091 (RTR 7091)

Подходит для однотрубной насосной и двухтрубной гравитационной систем отопления;
Большая пропускная способность позволяет использовать комплект в городской системе отопления.

Артикул	Ду, мм	Наименование	Цена, руб
013G2233	20	Комплект в блистере (RTR-G Ду-20, RTR 7091)	2 417.29

UNIPAK ГЕРМЕТИКИ РЕЗЬБОВЫХ СОЕДИНЕНИЙ

ПАСТА UNIPAK

Unipak (Дания)

Паста Unipak используется вместе с льняными волокнами для герметизации и уплотнения резьбовых соединений в трубопроводных системах с горячей и холодной водой, а также пара под низким давлением.
Максимальная температура – 140 °С.

Арт.	Название	Вес, гр	Цена, Евро
5075007	Паста UNIPAK, тюбик, 75 гр	75	1.99
5075025	Паста UNIPAK, тюбик, 250 гр	250	3.94
5075036	Паста UNIPAK, банка, 360 гр	360	4.06

КОМПЛЕКТ №1,2 ПАСТА И ЛЕН

Unipak (Дания)

Монтажные комплекты представляют собой набор пасты Unipak и льна Unigarn высокой степени очистки (13 гр, длиной около 9 метров).

Арт.	Название	Вес, гр	Цена, Евро
8017055	Комплект №1 UNIPAK (паста 25 г. + лён 13 г.)	25	1.31
8017051	Комплект №2 UNIPAK (паста 75 г. + лён 13 г.)	75	2.55

ПАСТА MULTIPAK

Unipak (Дания)

Паста Multipak используется вместе с льняными волокнами для уплотнения резьбовых соединений в трубопроводных системах с природным газом, газом бытового назначения и баллонным газом. Multipak также можно использовать в трубопроводах с горячей и холодной водой, холодильных установках и системах сжатого воздуха. Паста Multipak рекомендована для использования в системах отопления с теплоносителями, в том числе с этиленгликолем и пропиленгликолем
Максимальная температура – 130 °С.

Арт.	Название	Вес, гр	Цена, Евро
5575005	Паста MULTIPAK, тюбик, 50 г.	50	2.25
5527530	Паста MULTIPAK, банка, 300 г.	300	4.83

КОМПЛЕКТ №3 ПАСТА И ЛЕН MULTIPAK

Unipak (Дания)

Монтажные комплекты представляют собой набор пасты Multipak и льна Unigarn высокой степени очистки (13 гр, длиной около 9 метров).

Арт.	Название	Вес, гр	Цена, Евро
8017056	Комплект №3 MULTIPAK (паста 20 г. + лён 13 г.)	25	1.42

ФУМ-ЛЕНТА UNITAPE

Unipak (Дания)

Предназначена для герметизации резьбовых соединений: в водопроводных системах (в т.ч. с питьевой водой), системах отопления и вентиляции, для монтажа и ремонта масло- и бензопроводов, в системах сжатого воздуха и холодильных установках.
Длина – 13,2 м
Ширина – 12 мм
Толщина – 0,075 мм
Диапазон температур: от -200 до +100 °С
Максимальное давление – 20 бар

Арт.	Название	Длина, м	Цена, Евро
1000107	Фум-лента UNITAPE	13.2	0.35

ТЕФЛОНОВАЯ НИТЬ UNIFLON

Unipak (Дания)

PTFE нить применяется для уплотнения всех типов резьбовых соединений, на трубах из любых материалов в системах теплоснабжения, водоснабжения (в т.ч. с питьевой водой), вентиляции, в холодильных установках, для монтажа и ремонта масло-, бензопроводов, в системах с природным газом, газом бытового назначения, баллонным газом и кислородом.
Диапазон температур: от -200 до +240 °С
Максимальное давление – 30 бар

Арт.	Название	Длина, м	Цена, Евро
1060800	Тефлоновая нить Uniflon	175	14.54

ЛЕН САНТЕХНИЧЕСКИЙ UNIGARN

Unipak (Дания)

Сантехнический лён высокой степени очистки для уплотнения резьбовых соединений.
Максимальная температура – 130 °С

Арт.	Название	Вес, гр	Цена, Евро
1500210	Лён в полиэт. упак. 100 г.	100	1.55
1500250	Лён в полиэт. упак. 500 г.	500	7.47

УНИВЕРСАЛЬНАЯ САНТЕХНИЧЕСКАЯ ЗАМАЗКА UNIGUM

Unipak (Дания)

Водонепроницаемая не затвердевающая синтетическая резиновая замазка Unigum применяется для уплотнительной заделки пространств, которые могут возникать при установке сантехнического оборудования (унитазов, раковин, кухонных моек и т.п.) и в других случаях, когда требуется гибкая не затвердевающая замазка.

Арт.	Название	Вес, гр	Цена, Евро
6500025	Замазка UNIGUM 250 г.	250	3.34

СМАЗКА САНТЕХНИЧЕСКАЯ SUPER GLIDEX

Unipak (Дания)

Предназначена для улучшения скольжения при монтаже канализационных труб и фасонных частей за счет снижения трения. Наносится равномерным тонким слоем на гладкий конец трубы и на раструб. Обеспечивает защиту резиновых уплотнений от старения/разложения. Не теряет своих свойств во влажной среде. Морозоустойчива.
Цвет: Белый.

Арт.	Название	Вес, гр	Цена, Евро
2175005	Силик. смазка SUPER GLIDEX 50 г	50	1.51
2155025	Силик. смазка SUPER GLIDEX 250 г	250	3.74

СМАЗКА САНТЕХНИЧЕСКАЯ GLIDEX 20 АЭРОЗОЛЬ

Unipak (Дания)

Предназначена для герметизации соединений при сборке пластмассовых муфт трубопроводов канализации, при установке резиновых прокладок и уплотнений, а также при протяжке кабелей в трубах, для защиты от влаги, смазки замков, петель и т.д. Обеспечивает защиту резиновых уплотнений от старения.

Арт.	Название	Объем, мл	Цена, Евро
2050000	Смазка аэрозоль GLIDEX 20%	400	5.61

КЛЕЙ-ГЕРМЕТИК РЕЗЬБОВЫХ СОЕДИНЕНИЙ UNITEC

Unipak (Дания)

Предназначен для герметизации резьбовых соединений в трубопроводных системах горячего и холодного водоснабжения (в т.ч. питьевого), а также в системах отопления и газоснабжения вместо льняных волокон или ФУМ лент. Клей заполняет неровности на поверхности металла, обеспечивая равномерное распределение механических воздействий по всему соединению и оптимальную герметичность в отношении воды, газа, кислорода, масла. Эффективно защищает соединения от коррозии.

Арт.	Название	Макс. давл, бар	Объем, мл	Цена, Евро
4090050	Герметик клеевой Unitec Easy	60	50	10.44
4091050	Гер метик клеевой Unitec Water	120	50	10.44

ОПРЕДЕЛИТЕЛЬ УТЕЧКИ ГАЗА MULTITEC АЭРОЗОЛЬ

Unipak (Дания)

Предназначен для обнаружения негерметичных соединений в воздухо– и газопроводах. Обнаруживает даже небольшие утечки, которые определяются визуально по «вскипанию» состава на местах негерметичного соединения.

Арт.	Название	Объем, мл	Цена, Евро
2700040	Определитель места утечки газа MULTITEC	400	5.90

ЭЛЕКТРИЧЕСКИЙ ТЕПЛЫЙ ПОЛ

Нагревательный кабель DEVIpipeheat DPH-10 Devi (Дания)

Саморегулируемый экранированный кабель **DPH-10** с холодным соединительным проводом. Применяется для обогрева труб, продуктопроводов, для защиты труб от замерзания, обеспечения необходимой температуры технологических процессов. Возможна установка внутри трубы с питьевой водой – наружная изоляция из пищевого пластика.
Изготавливается как двухжильный экранированный нагревательный кабель с холодным соединительным проводом с евро-вилкой, с герметичными термоусадочными переходной и концевой муфтами. Для установки в трубу возможно применение специальной герметичной затягивающейся муфты с резьбой 3/4” и 1”. Кабель обладает достаточной жесткостью, которая упрощает прокладку внутри трубы.

Длина, м	Мощность при 10°C, Вт (230 В)	Цена, евро
2	20	72
4	40	94
6	60	114
8	80	131
10	100	149
Муфта зажимная герметичная для установки кабеля DPH-10 внутри трубы с водой, диаметр 3/4” и 1”		39

Нагревательный кабель Deviflex™ «18T» Devi (Дания)

Двухжильный экранированный кабель **Deviflex 18T** применяют для бетонных полов для полного или вспомогательного отопления, а также для защиты от снега и льда открытых площадок, трубопроводов от замерзания.
Поставляются с холодным соединительным проводом с герметичными переходной и концевой муфтами.

Длина, м	Мощность при 220 В, Вт	Мощность при 230 В, Вт	Сопротивление, Ом	Цена, евро
10	180	134	295	92
15	250	270	196	104
22	360	395	134	123
29	490	535	98,9	150
37	625	680	77,8	164
44	725	790	67	174
52	855	935	56,6	198
59	980	1075	49,2	219
68	1110	1220	43,4	246

Нагревательный мат DTIR 150T

Devi (Дания)

Двухжильный экранированный тонкий нагревательный мат **DEVIcomfort 150T** с кабелем, с тефлоновой высокотемпературной изоляцией. Применяется для внутренней установки.
Используется в ремонтируемых и тонких полах непосредственно под покрытие пола без формирования толстой цементной стяжки и устанавливается в основном под плитку с плиточным клеем.
Изготавливается как нагревательный мат с двухжильным экранированным нагревательным кабелем толщиной 4 мм с тефлоновои наружной и внутренней изоляцией, закрепленным на самоклеющейся синтетической сетке с одним холодным соединительным проводом.
Один соединительный провод упрощает монтаж нагревательного мата.

Длина, м	Площадь укладки, м²	Мощность при 220 В, Вт	Мощность при 230 В, Вт	Сопротивление, Ом	Цена, евро
1	0,5	69	75	705	124
2	1	137	150	353	141
3	1,5	206	225	235	162
4	2	274	300	176	186
5	2,5	343	375	141	210
6	3	412	450	118	233
7	3,5	480	525	101	259
8	4	549	600	88	289
10	5	686	750	71	325
12	6	823	900	59	366
14	7	961	1050	50	407
16	8	1098	1200	44	447
18	9	1235	1350	39	488
20	10	1372	1500	35	530
24	12	1647	1800	29	574

Нагревательный мат DTIF 150T

Devi (Дания)

Двухжильный экранированный тонкий нагревательный мат **DEVImat 150T** с кабелем, с тефлоновой высокотемпературной изоляцией. Применяется для внутренней установки.
Используется в ремонтируемых и тонких полах непосредственно под покрытие пола без формирования толстой цементной стяжки и устанавливается в основном под плитку с плиточным клеем.
Изготавливается как нагревательный мат с двухжильным экранированным нагревательным кабелем толщиной 3 мм с тефлоновои наружной и внутренней изоляцией, закрепленным на самоклеющейся синтетической сетке с одним холодным соединительным проводом.
Один соединительный провод упрощает монтаж нагревательного мата.

Длина, м	Площадь укладки, м²	Мощность при 220 В, Вт	Мощность при 230 В, Вт	Сопротивление, Ом	Цена, евро
1	0,5	69	75	705	163
2	1	137	150	353	182
3	1,5	206	225	235	212
4	2	274	300	176	243
5	2,5	343	375	141	273
6	3	412	450	118	303
7	3,5	480	525	101	337
8	4	549	600	88	376
10	5	686	750	71	423
12	6	823	900	59	475
14	7	961	1050	50	529
16	8	1098	1200	44	581
18	9	1235	1350	39	636
20	10	1372	1500	35	689
24	12	1647	1800	29	747

Терморегуляторы Devireg™

Devi (Дания)

Devireg™ 130 накладной, с датчиком температуры пола на проводе
Терморегуляторы серии Devireg™ 130 предназначены для установки на стену.

Наименование	Тип монтажа	Темп. °C	Тип датчика	Цвет	Цена, Евро
devireg D 130	Накладной	5°C...45°C	пола	белый	62

Devireg™ 530 встроенный, с датчиком температуры пола на проводе
Двухполярный выключатель питания. Контроль исправности датчика температуры на проводе, индикация – мигающий зеленый светодиод, при этом напряжение на нагрузку не подается.

Наименование	Тип монтажа	Темп. °C	Тип датчика	Цвет	Цена, Евро
devireg D 530	Встроенный	5°C...45°C	пола	белый	87

Devireg™ Smart сенсорный, программируемый
Интеллектуальный терморегулятор с Wi-Fi. Управление отоплением из любой точки мира.

Наименование	Тип монтажа	Темп. °C	Тип датчика	Цвет	Цена, Евро
DEVIreg Smart	Встроенный	+5...+35°C	пола / воздуха	белый	180
DEVIreg Smart	Встроенный	+5...+35°C	пола / воздуха	бежевый	180
DEVIreg Smart	Встроенный	+5...+35°C	пола / воздуха	чёрный	180

Devireg Touch
Электронный программируемый терморегулятор, сенсорный дисплей с подсветкой;
мастер настройки с заданием типа комнаты и покрытия пола;
возможна установка в групповые рамки;
совместимость с несколькими NTC датчиками сторонних производителей;

Наименование	Тип монтажа	Темп. °C	Тип датчика	Цвет	Цена, Евро
Devireg Touch	Встроенный	5°C...35°C	пола / воздуха	белый	155
Devireg Touch	Встроенный	5°C...35°C	пола / воздуха	чёрный	155
Devireg Touch	Встроенный	5°C...35°C	пола / воздуха	бежевый	155

Danfoss ECtemp Next Plus
Предназначен для управления внутренними системами кабельного обогрева: электрическими системами подогрева пола, а также системами полного отопления помещений.
Программируемый таймер на 7 дней недели, три режима управления по датчикам пола и воздуха, функция комнатного термометраконтроль неисправности датчиков

Наименование	Тип монтажа	Темп. °C	Тип датчика	Цвет	Цена, Евро
ECtemp Next Plus	Встроенный	+5...+35°C	пола / воздуха	белый	74

Devireg™ 330 щитового исполнения, с датчиком температуры пола на проводе
Используются для управления системами защиты от обледенения, отопления, кондиционирования, обогрева помещений, подогрева полов и подогрева труб, емкостей и т.п.

Наименование	Тип монтажа	Темп. °C	Тип датчика	Цена, Евро
devireg D 330	DIN-рейка	−10°C...10°C	пола	154
devireg D 330	DIN-рейка	+60°C…160°C	пола	154

Devireg™ 316 щитового исполнения, с датчиком температуры пола на проводе
Универсальный электронный терморегулятор с расширенными возможностями
Используется для управления системами защиты от обледенения наружных площадок и кровли, кондиционирования, системами технологического подогрева.

Наименование	Тип монтажа	Темп. °C	Тип датчика	Цена, Евро
devireg D 316	Щитовой	−10°C...50°C	пола	165

Devireg™ 610 с датчиком температуры пола на проводе, влагозащищенный
Электронный терморегулятор в герметичном исполнении IP44 с расширенным диапазоном регулирования. Используется для управления системами защиты от обледенения, отопления, кондиционирования, подогрева труб, емкостей, обогрева помещений и подогрева полов.

Наименование	Тип монтажа	Темп. °C	Тип датчика	Цена, Евро
devireg D 610	Накладной	−10°C...50°C	пола	74

ТРУБЫ И ФИТИНГИ RAUTITAN

REHAU (Германия)

Трубопроводная система **REHAU** стала образцом надежности благодаря высококачественным трубам из сшитого полиэтилена и сверхнадежной технике соединения на надвижной гильзе.

RAUTITAN stabil
Металлополимерная труба из молекулярно сшитого полиэтилена и слоя алюминия (PE-X/Al/PE)
Цвет: серебристый RAL 9006

Артикул	Наименование	Упак.	Евро.
11301211100	Универсальн.труба RAUTITAN stabil 16,2x2,6мм, бухта 100м	100	3.38
11301311100	Универсальн.труба RAUTITAN stabil 20x2,9 мм, бухта 100 м	100	4.82
11301411050	Универсальн.труба RAUTITAN stabil 25x3,7 мм, бухта 50 м	50	8.69
11300911005	Универсальн.труба RAUTITAN stabil 32x4,7 мм, отрезок 5 м	5	9.29

RAUTITAN flex
Сшитый полиэтилен (RAU-PE-Xa). Кислородозащитный слой согласно DIN 4726.
Цвет: серебристый RAL 9006

Артикул	Наименование	Упак.	Евро.
11303701100	Унив.труба RAUTITAN flex 16x2,2, бухта 100м	100	2.58
11303801100	Унив.труба RAUTITAN flex 20x2,8, бухта 100м	100	3.59
11303901050	Унив.труба RAUTITAN flex 25x3,5, бухта 50м	50	5.46
11304001050	Унив.труба RAUTITAN flex 32x4,4, бухта 50м	50	7.98

RAUTITAN pink
Сшитый полиэтилен (RAU-PE-Xa). Кислородозащитный слой согласно DIN 4726
Цвет: 95090, лиловый.

Артикул	Наименование	Упак.	Евро.
11360421120	Отоп. труба RAUTITAN pink 16x2,2 мм, бухта 120 м	120	1.91
11360521120	Отоп. труба RAUTITAN pink 20x2,8 мм, бухта 120 м	120	2.65
11360621050	Отоп. труба RAUTITAN pink 25x3,5 мм, бухта 50 м	50	4.04
11360721050	Отоп. труба RAUTITAN pink 32x4,4 мм, бухта 50 м	50	6.46

RAUTHERM S Предназначена для систем теплого пола
Сшитый полиэтилен (PE-Xa). Кислородозащитный слой согласно DIN 4726
Цвет: 95307 красный.

Артикул	Наименование	Упак.	Евро.
11365721120	Отопит.труба RAUTHERM S 14x1,5 мм, бухта 120 м.	120	1.61
11361401120	Отопит.труба RAUTHERM S 17x2,0 мм, бухта 120 м	120	1.80
11361401500	Отопит.труба RAUTHERM S 17x2,0 мм, бухта 500 м	500	1.65
11361601120	Отопит.труба RAUTHERM S 20x2,0 мм, бухта 120 м	120	2.48

Надвижная гильза

Артикул	Наименование	Упак.	Евро.
11600011001	Монтажная гильза 16 PX	100	0.87
11600021001	Монтажная гильза 20 PX	100	1.11
11600031001	Монтажная гильза 25 PX	100	1.48
11600041001	Монтажная гильза 32 PX	50	3.15

Тройник равнопроходный

Артикул	Наименование	Упак.	Евро.
11600311001	Тройник равнопроходный 16-16-16 PX	10	6.66
11600321001	Тройник равнопроходный 20-20-20 PX	10	8.77
11600331001	Тройник равнопроходный 25-25-25 PX	10	9.90
11600341001	Тройник равнопроходный 32-32-32 PX	3	20.08

Тройник с уменьшенным боковым проходом

Артикул	Наименование	Упак.	Евро.
11600611001	Тройник с уменьшенным боковым проходом 20-16-20 PX	10	8.77
11600621001	Тройник с уменьшенным боковым проходом 25-16-25 PX	10	9.90
11600631001	Тройник с уменьшенным боковым проходом 25-20-25 PX	10	9.90
11600641001	Тройник с уменьшенным боковым проходом 32-16-32 PX	3	20.08
11600651001	Тройник с уменьшенным боковым проходом 32-20-32 PX	3	20.08
11600661001	Тройник с уменьшенным боковым проходом 32-25-32 PX	3	20.08

Тройник с увеличенным боковым проходом

Артикул	Наименование	Упак.	Евро.
11601011001	Тройник с увеличенным боковым проходом 16-20-16 PX	10	6.66
11601021001	Тройник с увеличенным боковым проходом 16-25-16 PX	10	8.77
11601031001	Тройник с увеличенным боковым проходом 20-25-16 PX	10	8.77
11601041001	Тройник с увеличенным боковым проходом 20-25-20 PX	10	8.77
11601061001	Тройник с увеличенным боковым проходом 25-32-25 PX	3	20.08

Тройник с уменьшенным боковым и торцевым проходами

Артикул	Наименование	Упак.	Евро.
11600811001	Тройник с уменьш. боковым и торцевым прох.20-16-16 PX	10	6.66
11600821001	Тройник с уменьш. боковым и торцевым прох.25-16-16 PX	10	6.66
11600831001	Тройник с уменьш. боковым и торцевым прох.25-16-20 PX	10	8.77
11600841001	Тройник с уменьш. боковым и торцевым прох.25-20-16 PX	10	8.77
11600851001	Тройник с уменьш. боковым и торцевым прох.25-20-20 PX	10	8.77
11600861001	Тройник с уменьш. боковым и торцевым прох.32-20-20 PX	3	20.08
11600871001	Тройник с уменьш. боковым и торцевым прох.32-20-25 PX	3	20.08
11600891001	Тройник с уменьш. боковым и торцевым прох.32-25-20 PX	3	20.08
11600911001	Тройник с уменьш. боковым и торцевым прох.32-25-25 PX	3	20.08

Тройник с уменьшенным торцевым проходом

Артикул	Наименование	Упак.	Евро.
11600711001	Тройник с уменьшенным торцевым проходом 20-20-16 PX	10	8.77
11600721001	Тройник с уменьшенным торцевым проходом 25-25-16 PX	10	9.90
11600731001	Тройник с уменьшенным торцевым проходом 25-25-20 PX	10	9.90
11600741001	Тройник с уменьшенным торцевым проходом 32-32-20 PX	3	20.08
11600751001	Тройник с уменьшенным торцевым проходом 32-32-25 PX	3	20.08

Угольник 90°

Артикул	Наименование	Упак.	Евро.
11600211001	Угольник 90°, 16 PX	10	6.09
11600221001	Угольник 90°, 20 PX	10	7.94
11600231001	Угольник 90°, 25 PX	10	10.66
11600241001	Угольник 90°, 32 PX	3	17.08

Муфта соединительная равнопроходная

Артикул	Наименование	Упак.	Евро.
11600111001	Муфта соединительная равнопроходная 16 PX	10	4.64
11600121001	Муфта соединительная равнопроходная 20 PX	10	6.38
11600131001	Муфта соединительная равнопроходная 25 PX	10	9.09
11600141001	Муфта соединительная равнопроходная 32 PX	10	13.86

Муфта соединительная переходная

Артикул	Наименование	Упак.	Евро.
11600411001	Муфта соединительная переходная 20-16 PX	10	6.70
11600421001	Муфта соединительная переходная 25-16 PX	10	9.54
11600431001	Муфта соединительная переходная 25-20 PX	10	9.54
11600441001	Муфта соединительная переходная 32-25 PX	10	14.55

Переходник с накидной гайкой

Артикул	Наименование	Упак.	Евро.
13660751001	Переходник с накидной гайкой 16-G 1/2 RX	10	7.94
13660761001	Переходник с накидной гайкой 16-G 3/4 RX	10	7.94
13660771001	Переходник с накидной гайкой 20-G 1/2 RX	10	10.65
13660781001	Переходник с накидной гайкой 20-G 3/4 RX	10	11.21
13660791001	Переходник с накидной гайкой 25-G 3/4 RX	10	18.88
13660801001	Переходник с накидной гайкой 25-G 1 RX	10	20.24
13660811001	Переходник с накидной гайкой 32-G 1 RX	10	28.62

Переходник с внутренней резьбой

Артикул	Наименование	Упак.	Евро.
13660671001	Переходник с внутренней резьбой 16-Rp 1/2 RX	10	7.57
13660681001	Переходник с внутренней резьбой 20-Rp 1/2 MX	10	8.28
13660691001	Переходник с внутренней резьбой 20-Rp 3/4 RX	10	8.28
13660701001	Переходник с внутренней резьбой 25-Rp 1/2 RX	10	11.05
13660711001	Переходник с внутренней резьбой 25-Rp 3/4 RX	10	11.05
13662891001	Переходник с внутренней резьбой 25-Rp 1 RX	5	19.19
13660721001	Переходник с внутренней резьбой 32-Rp 3/4 RX	10	16.32

Переходник с наружнойрезьбой

Артикул	Наименование	Упак.	Евро.
13660491001	Переходник с наружной резьбой 16-R 1/2 RX	10	7.95
13660501001	Переходник с наружной резьбой 16-R 3/4 RX	10	7.95
13660521001	Переходник с наружной резьбой 20-R 1/2 RX	10	10.27
13660531001	Переходник с наружной резьбой 20-R 3/4 RX	10	10.27
13660551001	Переходник с наружной резьбой 20-R 1 RX	5	14.26
13660571001	Переходник с наружной резьбой 25-R 3/4 RX	10	12.12
13660581001	Переходник с наружной резьбой 25-R 1 RX	10	10.27
13660601001	Переходник с наружной резьбой 32-R 1 RX	10	18.59

Переходник на евроконус

Артикул	Наименование	Упак.	Евро.
11691751001	Переходник на евроконус 16-G 3/4	10	7.94
11691761001	Переходник на евроконус 20-G 3/4	10	9.86

Переходник угловой с накидной гайкой

Артикул	Наименование	Упак.	Евро.
13662681001	Угольник-переходник с накидной гайкой 16-G 1/2 RX	10	15.22
13662951001	Угольник-переходник с накидной гайкой 20-G 1/2 RX	10	15.34

Угольник-переходник с внутренней резьбой

Артикул	Наименование	Упак.	Евро.
13660941001	Угольник-переходник с внутр. резьбой 16-Rp 1/2 RX	10	8.12
13660951001	Угольник-переходник с внутр. резьбой 16-Rp 3/4 RX	10	8.12
13660961001	Угольник-переходник с внутр. резьбой 20-Rp 1/2 RX	10	10.18
13660971001	Угольник-переходник с внутр. резьбой 20-Rp 3/4 RX	10	10.18

Угольник-переходник с наружной резьбой

Артикул	Наименование	Упак.	Евро.
14563471001	Угольник-переходник с наружной резьбой 16-R 1/2 RX+	10	7.57
14563481001	Угольник-переходник с наружной резьбой 20-R 1/2 RX+	10	8.71
14563491001	Угольник-переходник с наружной резьбой 20-R 3/4 RX+	10	8.71
14563501001	Угольник-переходник с наружной резьбой 25-R 3/4 RX+	10	12.04
14563521001	Угольник-переходник с наружной резьбой 32-R 1 RX+	3	26.66

Угольник настенный с внутр. резьбой короткий (Крановый узел)

Артикул	Наименование	Упак.	Евро.
14563581001	Угольник настенный с внутр. резьбой 16-Rp 1/2 RX+	10	9.63
14563591001	Угольник настенный с внутр. резьбой 20-Rp 1/2 RX+	10	11.10
14563601001	Угольник настенный с внутр. резьбой 20-Rp 3/4 RX+	10	11.10
14563611001	Угольник настенный с внутр. резьбой 25-Rp 3/4 RX+	10	15.45

Угольник настенный с внутр. резьбой удлиненный (Крановый узел)

Артикул	Наименование	Упак.	Евро.
14563581001	Угольник настенный с внутр. резьбой 16-Rp 1/2 RX+	10	9.63
14563591001	Угольник настенный с внутр. резьбой 20-Rp 1/2 RX+	10	11.10

Кронштейн 75 / 150 (Планка для кранового узла)

Артикул	Наименование	Упак.	Евро.
11055361008	Кронштейн 75 / 150	5	5.41

Кронштейн для настенной розетки (Планка для кранового узла)

Артикул	Наименование	Упак.	Евро.
11055381008	Кронштейн для настенной розетки 75/150	5	8.55

Кронштейн для настенной розетки одинарный тип Z 30 (Планка для кранового узла)

Артикул	Наименование	Упак.	Евро.
11055321008	Кронштейн, тип Z 30	5	3.16

Монтажная шина (для кранового узла)
Используется для индивидуального изготовления кронштейнов и с универсальными отверстиями

Артикул	Наименование	Упак.	Евро.
11056231008	Монтажная шина, 2 м	5	20.09

Фиксирующий желоб
Для уменьшения линейных расширений. Используется для фиксации труб при открытой прокладке. Уменьшает температурные удлинения труб.

Артикул	Наименование	Упак.	Евро./ метр
11380331001	Фиксирующий желоб для ПЭ-трубы 16/17	3 м	1.85
11380431001	Фиксирующий желоб для ПЭ-трубы 20	3 м	2.02
11380531001	Фиксирующий желоб для ПЭ-трубы 25	3 м	2.65
11380631001	Фиксирующий желоб для ПЭ-трубы 32	3 м	3.27

Фиксатор поворота
Для уменьшения линейных расширений. Используется для фиксации труб ипри открытой прокладке. Уменьшает температурные удлинения труб.

Артикул	Наименование	Упак.	Евро.
12584081002	Фиксатор поворота трубы 16/17/90°, без колец	10	1.66
12587981002	Фиксатор поворота трубы 20/90°, без колец	10	2.07
12572491002	Фиксатор поворота трубы 25/90°, без колец	10	3.52
12611531001	Фиксатор поворота трубы 32/90°, без колец	5	5.66

Трубка для подключения. радиатора, Г-образная
Используется для подключения радиаторов. Подходит для вариантов подключения от стен и пола. Для подключения 1 радиатора требуется 2 трубки.

Артикул	Наименование	Упак.	Евро.
12662421001	Трубка для подкл. радиатора, Г-образная 16/250	10	14.87
12409311001	Трубка для подкл. радиатора, Г-образная 16/500	10	20.26
12662521001	Трубка для подкл. радиатора, Г-образная 16/1000	10	32.34
12662621001	Трубка для подкл. радиатора, Г-образная 20/250	10	16.10
12409411001	Трубка для подкл. радиатора, Г-образная 20/500	10	21.71
12662721001	Трубка для подкл. радиатора, Г-образная 20/1000	10	35.64

Трубка для подключения. радиатора, Т-образная
Используется для подключения радиаторов с трубами stabil и flex. Подходит для вариантов подключения от стен и пола. Для подключения 1 радиатора требуется 2 трубки.

Артикул	Наименование	Упак.	Евро.
12662821001	Трубка для подкл. радиатора, Т-образная 16/250	10	25.74
12408511001	Трубка для подкл. радиатора, Т-образная 16/500	10	36.18
12662921001	Трубка для подкл. радиатора, Т-образная 16/1000	10	47.71
12663021001	Трубка для подкл. радиатора, Т-образная 20/250	10	26.41
12408611001	Трубка для подкл. радиатора, Т-образная 20/500	10	37.14
12663121001	Трубка для подкл. радиатора, Т-образная 20/1000	10	49.14

Трубка для подключения. радиатора, прямая
Используется для соединения запорной арматуры на отопительном приборе с настенным угольником RAUTITAN Rp 1/2. Для подключения 1 радиатора требуется 2 трубки.

Артикул	Наименование	Упак.	Евро.
12613131001	Трубка Д15х1.0 для подкл. радиатора R 1/2х15	10	12.15

Фиксирующая скоба для присоединительных трубок
Подходит только для варианта подключения от пола.
Межосевое расстояние труб: 50 мм.

Артикул	Наименование	Упак.	Евро.
12404571002	Фиксирующая скоба для присоединительных трубок	10	3.47

Декоративная накладка для 2 мет. трубок
Используется для декоративного оформления выхода присоединительных трубок 15 х 1,0 из пола, стены или из плинтусного короба. Межцентровое расстояние: 50 мм.

Артикул	Наименование	Упак.	Евро.
12686741001	Декоративная накладка для 2 мет. трубок Дн 15мм	50	2.53
12407771001	Декоративная накладка для 2 труб Stabil/Flex, Дн 16/20мм	50	2.53

Резьбозажимное соединение для металлической трубки 15мм Евроконус G 3/4

Артикул	Наименование	Упак.	Евро.
12406011003	Резьбозажимное соединение для металл трубки G 3/4 -15	10	4.90

Резьбозажимное соединение flex/pink Евроконус G 3/4

Артикул	Наименование	Упак.	Евро.
12663521003	Резьбозажимное соединение flex/pink 16х2,2хG3/4	10	6.49
12663621003	Резьбозажимное соединение flex/pink 20х2,8хG3/4	10	6.54

Резьбозажимное соединение stabil Евроконус G 3/4

Артикул	Наименование	Упак.	Евро.
12664521003	Резьбозажимное соединение stabil 16,2х2,6хG3/4	10	6.21
12664621003	Резьбозажимное соединение stabil 20х2,9хG3/4	10	6.28

КОМПЛЕКТУЮЩИЕ ДЛЯ RAUTHERM S (ТЕПЛЫЙ ПОЛ)

Резьбозажимное соединение RAUTHERM S Евроконус G 3/4

Артикул	Наименование	Упак.	Евро.
12460441001	Резьбозажимное соединение для подкл. трубы 14х1,5 мм	10	6.82
12506071002	Резьбозажимное соединение для подкл. трубы 17х2 мм	10	6.82
12506171002	Резьбозажимное соединение для подкл. трубы 20х2 мм	10	6.82

Панель (пленка) с фиксаторами Varionova
Глубокотянутая пленка без теплоизоляции с фиксаторами для крепления труб.
Габаритный размер панели: 1450 х 850 мм. Расчетный размер: 1400 х 800 мм = 1,12 м2.
Для труб 16 и 17 мм
В упаковке 16 матов

Артикул	Наименование	Упак.	Евро.
12278391001	Панель (пленка) с фиксаторами Varionova	16 шт	14.08

Гарпун-скобы для крепления труб 14-17

Гарпун-скобы для фиксации труб 14-17 мм на мате

Артикул	Наименование	Упак.	Евро.
12402211002	Гарпун-скобы для крепления труб 14-17	300	0.17

Поворотная клипса для арматурной сетки Quattro

Для крепления труб 14-20мм на продольных и поперечных перемычках арматурной сетки RM 100

Артикул	Наименование	Упак.	Евро.
12125511001	Поворотная клипса для арматурной сетки Quattro	400	0.36

Надвижная гильза RAUTHERM S

Артикул	Наименование	Упак.	Евро.
12460341001	Надвижная гильза 14 x1,5	50	1.23
12502971002	Надвижная гильза 17x2,0	50	1.26
12503071002	Надвижная гильза 20x2,0	50	1.30

Переходник с наружней резьбой RAUTHERM S

Артикул	Наименование	Упак.	Евро.
12350801001	Переходник с наруж. резьбой 14-R 1/2	10	8.63
12588171002	Переходник с наруж. резьбой 17-R 1/2	10	8.69
12685701001	Переходник с наруж. резьбой 20-R1/2	10	9.64

Соеденитель равный RAUTHERM S

Артикул	Наименование	Упак.	Евро.
12460241001	Муфта соед. равнопроходн. 14x1,5	10	6.68
12588171002	Переходник с наруж. резьбой 17-R 1/2	10	8.69
12503171002	Муфта соед. равнопроходн. 20x2,0	10	8.04

МОНТАЖНЫЙ ИНСТРУМЕНТ

Комплект механического инструмента RAUTOOL M1

Базовый инструмент. Экспандер QC. Средство для смазки. Щетка для чистки.
Ножницы труборезные 40 stabil. Чемодан для транспортировки.

Артикул	Наименование	Упак.	Евро.
11377641005	Комплект механического инструмента RAUTOOL M1	1	по запросу

Комплект запрессовочных тисков для M1

Артикул	Наименование	Упак.	Евро.
11377441001	Комплект запрессовочн. тисков M1 16/20	1	106.35
11377541001	Комплект запрессовочн. тисков M1 17/20	1	106.35
11373641001	Комплект запрессовочн. тисков M1 25/32	1	114.38

Комплект запрессовочных тисков для H1/H2,E2,A3,A-light2

Артикул	Наименование	Упак.	Евро.
11393611002	К-т запрес. тисков H1/H2,E2,A3,A-light2, для труб 16/20	1	120.27
12572591002	К-т запрес. тисков H1/H2,E2,A3,A-light2, для труб 25/32	1	152.33

Расширительные насадки для экспандера QC

Артикул	Наименование	Упак.	Евро.
12141691001	Расширительная насадка QC 16x2,2	1	60.78
12141711001	Расширительная насадка QC 20x2,8	1	60.78
12141721001	Расширительная насадка QC 25x3,5	1	60.78
12141751001	Расширительная насадка QC 32x4,4	1	60.78
11315591001	Расширительная насадка QC 17x2,0	1	60.78
12092241001	Расширительная насадка QC 16,2x2,6 (Stabil)	1	68.68
12092251001	Расширительная насадка QC 20x2,9 (Stabil)	1	68.68
12092261001	Расширительная насадка QC 25x3,7 (Stabil)	1	68.68
12092271001	Расширительная насадка QC 32x4,7 (Stabil)	1	68.68
12166941001	Расширительная насадка QC для метал. трубок	1	47.98

Комплект гидравлич. инструмента на электроаккумулят. RAUTOOL A-light2

Зарядное устройство. Сменный аккумулятор.
Ножницы труборезные 40 stabil.
Экспандер QC.
Средство для смазки. Щетка для чистки.
Чемодан для транспортировки

Артикул	Наименование	Упак.	Евро.
12035971001	Комплект инстр. на электроаккумулят. RAUTOOL A-light2	1 шт	по запросу

ТРУБЫ И ФИТИИНГИ SP SLIDE

Metzerplas (Израиль)

Трубопроводная система SP Slide с системой надвижных гильз- это универсальная система, которая состоит из труб PEX-b, соединительных фитингов с надвижными гильзами из сантехнической латуни, и специального монтажного инструмента.
Данная система может применяться в системах центрального отопления, напорного горячего и холодного водоснабжения, а также в системах теплого пола.

- Труба SP PEX-b производится концерном METZERPLAS с более чем 20 летней историей изготовления полимерных труб.
- Труба SP PEX-b успешно прошла испытания в аккредитованной лаборатории «Пласт Тест» на соответствие ГОСТ 32415-2013 «Трубы напорные из термопластов и соединительные детали к ним для систем водоснабжения и отопления»
- Благодаря использованию системы аксиальной запрессовки с натяжной гильзой, а также «эффекту памяти» материала трубы – сшитого полиэтилена, соединение трубы и фитинга является одним из самых надежных соединений для трубопроводных систем в мире..
- Фитинги изготавливаются из проверенной десятилетиями сантехнической латуни CW617N. Это позволяет получить максимальную точность размеров изделия, его прочность, экологичность и долговечность.
- Труба SP изготавливается из самых современных материалов в отрасли: сшитый полиэтилен PEX отвечает за устойчивость к температурным и напорным нагрузкам, а слой EVOH обеспечивает кислородную непроницаемость материала.
- Возможность монтажа при отрицательных температурах (до-10°С) позволяет производить работы круглый год.
- Не требуется осуществлять дополнительную обработку трубы перед монтажом (снятие фаски, зачистка или калибровка), что существенно экономит время монтажа .

Труба SP PEX
Трубы SP PEX изготовлены из поперечно-сшитого полиэтилена PEX-b в соответствии со стандартом DIN 16892, 16893, 4726, 4729 и соответствуют ГОСТ Р 52134-2003

Артикул	Наименование	Цвет	Упак.	Евро.
511620	Трубы SP PEX-b 16x2,0	Красный	200м	1
511622	Трубы SP PEX-b 16x2,2	Серый	200м	0.94
512028	Трубы SP PEX-b 20x2,8	Серый	200м	1.89
512535	Трубы SP PEX-b 25x3,5	Серый	100м	2.95
513244	Трубы SP PEX-b 32x4,4	Серый	50м	4.66

Фитинги латунные для SP PEX
Фитинги изготавливаются из сантехнической латуни CW617N
Надвижная гильза

Артикул	Наименование	$
7120016	Гильза натяжная 16	$0.62
7120020	Гильза натяжная 20	$0.71
7120025	Гильза натяжная 25	$1.32
7120032	Гильза натяжная 32	$1.98

Соединитель равный

Артикул	Наименование	$
7120101	Соединитель равный двойной 16*16	$1.27
7120102	Соединитель равный двойной 20*20	$1.89
7120103	Соединитель равный двойной 25*25	$3.46
7120104	Соединитель равный двойной 32*32	$5.61

Соединитель редукционный

Артикул	Наименование	$
7120115	Соединитель двойной редукционный 16*20	$1.63
7120118	Соединитель двойной редукционный 16*25	$2.38
7120120	Соединитель двойной редукционный 20*25	$2.85
7120125	Соединитель двойной редукционный 25*32	$4.57

Соединитель с наружной резьбой

Артикул	Наименование	$
7120141	Соединитель с наружней резьбой 16*1/2"М	$1.77
7120142	Соединитель с наружней резьбой 16*3/4"М	$2.16
7120145	Соединитель с наружней резьбой 20*1/2"М	$2.25
7120146	Соединитель с наружней резьбой 20*3/4"М	$2.58
7120147	Соединитель с наружней резьбой 25*3/4"М	$3.40
7120148	Соединитель с наружней резьбой 25*1"М	$4.47
7120149	Соединитель с наружней резьбой 32*1"М	$5.51

Соединитель с внутренней резьбой

Артикул	Наименование	$
7120161	Соединитель с внутренней резьбой 16*1/2"F	$2.21
7120165	Соединитель с внутренней резьбой 20*1/2"F	$2.55
7120166	Соединитель с внутренней резьбой 20*3/4"F	$3.29
7120167	Соединитель с внутренней резьбой 25*3/4"F	$4.65

Соединитель с накидной гайкой
(плоский торец с прокладкой)

Артикул	Наименование	$
7120191	Соединитель с накидной гайкой 16*1/2"M	$1.80
7120192	Соединитель с накидной гайкой 16*3/4"M	$3.15
7120195	Соединитель с накидной гайкой 20*1/2"M	$2.54
7120196	Соединитель с накидной гайкой 20*3/4"M	$3.32
7120197	Соединитель с накидной гайкой 25*3/4"M	$4.38
7120199	Соединитель с накидной гайкой 32*1"M	$6.72

Соединитель угловой равный

Артикул	Наименование	$
7120201	Соединитель равный угловой 90 градусов 16*16	$2.10
7120203	Соединители равные угловые 90 градусов 20*20	$3.31
7120204	Соединители равные угловые 90 градусов 25*25	$5.82
7120205	Соединители равные угловые 90 градусов 32*32	$9.96

Соединитель угловой с наружной резьбой

Артикул	Наименование	$
7120241	Соединитель угловой с наружной резьбой 16*1/2"M	$2.94
7120242	Соединитель угловой с наружной резьбой 20*1/2"M	$3.36
7120246	Соединитель угловой с наружной резьбой 20*3/4"M	$4.30
7120247	Соединитель угловой с наружной резьбой 25*3/4"M	$5.31
7120249	Соединитель угловой с наружной резьбой 32*1"M	$9.98

Соединитель угловой с внутренней резьбой

Артикул	Наименование	$
7120261	Соеденитель угловой с внутренней резьбой 16*1/2"M	$2.56
7120265	Соеденитель угловой с внутренней резьбой 20*1/2"M	$3.57
7120266	Соеденитель угловой с внутренней резьбой 20*3/4"M	$5.44

Крановый соединитель с настенным креплением

Артикул	Наименование	$
7120661	7120661 Соеденитель крановый фланцевый 16*1/2"M	$3.67
7120663	7120663 Соеденитель крановый фланцевый 20*1/2"M	$4.07

Тройник равный

Артикул	Наименование	$
7120301	Тройник равный 16*16*16	$2.81
7120303	Тройник равный 20*20*20	$4
7120304	Тройник равный 25*25*25	$7.12
7120305	Тройник равный 32*32*32	$11.81

Тройник редукционный

Артикул	Наименование	$
7120318	Тройник редукционный 16*20*16	$3.27
7120327	Тройник редукционный 20*16*20	$3.75
7120365	Тройник редукционный 20*20*16	$3.88
7120329	Тройник редукционный 20*25*20	$5.92
7120345	Тройник редукционный 20*16*16	$3.29
7120382	Тройник редукционный 20*25*16	$5.37
7120348	Тройник редукционный 25*16*16	$5.16
7120332	Тройник редукционный 25*16*25	$5.79
7120380	Тройник редукционный 25*20*16	$5.32
7120350	Тройник редукционный 25*20*20	$5.69
7120334	Тройник редукционный 25*20*25	$6.38
7120368	Тройник редукционный 25*25*16	$6.40
7120369	Тройник редукционный 25*25*20	$6.76
7120381	Тройник редукционный 25*16*20	$5.10
7120337	Тройник редукционный 32*16*32	$8.65
7120339	Тройник редукционный 32*20*32	$9.31

Тройник с внутренней резьбой

Артикул	Наименование	$
7120411	Тройник с внутренней резьбой 16*1/2"F*16	$4.13
7120413	Тройник с внутренней резьбой 20*1/2"F*20	$5.10

Г-образная трубка для подключения радиатора (хром)

Используется для подключения радиаторов с подводкой от стены и пола.

Для подключения 1 радиатора требуется 2 трубки.

Артикул	Наименование	$
7120811	Соединитель радиаторный L-образный 250*16	$8.02
7120813	Соединитель радиаторный L-образный 250*20	$8.45

Т-образная трубка для подключения радиатора (хром)

Используется для подключения радиаторов с подводкой от стены и пола.
Для подключения 1 радиатора требуется 2 трубки.

Артикул	Наименование	$
7120821	Соединитель радиаторный Т-образный 16*250*16	$9.91
7120823	Соединитель радиаторный Т-образный 20*250*20	$11.14

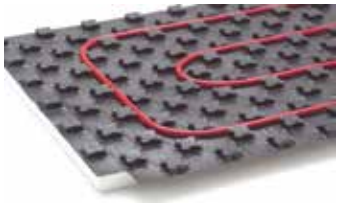
Т-образная трубка для подключения радиатора редукционная (хром)

Артикул	Наименование	$
7120831	Соединитель радиаторный Т-образный 16*250*20	$10.62
7120832	Соединитель радиаторный Т-образный 20*250*16	$10.62

Резьбозажимное соединение для металлической трубки 15мм Евроконус G 3/4

Артикул	Наименование	$
7220115	Фитинг для подключения трубок 15 мм 15*3/4"Euroconus	$1.49

ДОПОЛНИТЕЛЬНЫЕ КОМПЛЕКТУЮЩИЕ ДЛЯ СИСТЕМЫ ТЕПЛОГО ПОЛА



Маты с теплоизоляцией для теплых полов
с фиксаторами для крепления труб 16 и 17 мм

Артикул	Наименование	Руб
ЭКОПОЛ 20	ЭКОПОЛ (100 x 800 x20) мм (0.88 м^2)	610 руб

Дюбель-крюк

Артикул	Наименование	Руб
H18046	Дюбель-крюк одинарный Д16-25 (70мм)	13 руб
H18047	Дюбель-крюк двойной Д16-32 (100мм)	20 руб
H18048	Дюбель-крюк двойной Д16-25 (70мм)	13 руб

Гарпун-скобы для крепления труб 16-17

Артикул	Наименование	Руб
H18050	Скоба якорная для теплого пола (16-17) мм	1.40 руб

МОНТАЖНЫЙ ИНСТРУМЕНТ

Комплект механического инструмента SP SLIDE:

расширительный инструмент
запрессовочный инструмент (1 шт.),
труборезные ножницы d40 (1 шт.),
расширительные насадки Ø 16-20, Ø 25, Ø 32
запрессовочные тиски Ø 16-20, Ø 25-32
средство для смазки
транспортировочный кейс

Артикул	Наименование	Упак.	$
7120952	SP Монтажный инструмент ручной	1	$400

Пример монтажа:

СИСТЕМЫ КОНТРОЛЯ ПРОТЕЧКИ ВОДЫ

Neptun ProW+. Комплекты на радиоканале

ССТ (Россия)

Система Neptun ProW+ предназначена для обработки сигналов от проводных и беспроводных датчиков контроля протечки воды. Рабочая радиочастота: 433,92 МГц.
Для увеличения дальности передачи радиосигнала в системе Neptun ProW+ предусмотрена возможность использования специального роутера RSW+.

	Neptun ProW+ 1/2"	Neptun ProW+ 3/4"
Диаметр подключения	1/2"	3/4"
Состав комплекта	Модуль Neptun ProW+ - 1 шт. Шаровой кран с электроприводом Neptun Bugatti Pro 12В 1/2" - 2 шт. Радиодатчик контроля протечки воды RSW+ - 2 шт., SW005 - 1 шт.	Модуль Neptun ProW+ - 1 шт. Шаровой кран с электроприводом Neptun Bugatti Pro 12В 3/4" - 2 шт. Радиодатчик контроля протечки воды RSW+ - 2 шт., SW005 - 1 шт.
Цена, руб.	27 247	30 350

Neptun PROFI Base. Комплекты.

ССТ (Россия)

	Neptun PROFI Base 1/2"	Neptun PROFI Base 3/4"
Диаметр подключения	1/2"	3/4"
Состав комплекта	Модуль Neptun Base - 1 шт. Шаровой кран с электроприводом Neptun PROFI 220В 1/2» - 2 шт. Датчик контроля протечки воды SW005 - 3 шт.	Модуль Neptun Base - 1 шт. Шаровой кран с электроприводом Neptun PROFI 220В 3/4» - 2 шт. Датчик контроля протечки воды SW005 - 3 шт.
Цена, руб.	14 499	16 990

Neptun PROFI WiFi. Комплекты.

ССТ (Россия)

	Neptun PROFI WIFI 1/2"	Neptun PROFI WIFI 3/4"
Диаметр подключения	1/2"	3/4"
Состав комплекта	Модуль Neptun ProW+WIFI - 1 шт. Шаровой кран с электроприводом Neptun PROFI 12В 1/2» - 2 шт. Радиодатчик контроля протечки воды RSW+ - 2 шт., SW005 - 1 шт.	Модуль Neptun ProW+WIFI - 1 шт. Шаровой кран с электроприводом Neptun PROFI 12В 3/4» - 2 шт. Радиодатчик контроля протечки воды RSW+ - 2 шт., SW005 - 1 шт.
Цена, руб.	23 490	24 900

Neptun Base Light. Комплекты.

ССТ (Россия)

	Neptun Base Light 1/2"	Neptun Base Light 3/4"
Диаметр подключения	1/2"	3/4"
Состав комплекта	Модуль Neptun Base - 1 шт. Шаровой кран с электроприводом Neptun Bugatti Pro 220В 1/2" - 1 шт. Датчик контроля протечки воды SW005 - 2 шт.	Модуль Neptun Base - 1 шт. Шаровой кран с электроприводом Neptun Bugatti Pro 220В 3/4" - 1 шт. Датчик контроля протечки воды SW005 - 2 шт.
Цена, руб.	11 223	12 543

СИСТЕМЫ КОНТРОЛЯ ПРОТЕЧКИ ВОДЫ

Neptun PROFI Aquacontrol. Комплекты.

ССТ (Россия)

	Neptun Aquacontrol 1/2"	Neptun Aquacontrol 3/4"
Диаметр подключения	1/2"	3/4"
Состав комплекта	Модуль Neptun Base - 1 шт. Шаровой кран с электроприводом Neptun Aquacontrol 220В 1/2" - 2 шт. Датчик контроля протечки воды SW007 - 2 шт.	Модуль Neptun Base - 1 шт. Шаровой кран с электроприводом Neptun Aquacontrol 220В 3/4" - 2 шт. Датчик контроля протечки воды SW007 - 2 шт.
Цена, руб.	9 834	12 184

Neptun ProW. Комплекты на радиоканале

ССТ (Россия)

Комплекты «Neptun Bugatti ProW»
В системе защиты от протечек воды Neptun Bugatti ProW реализована функция резервного питания. В случае отсутствия сетевого электропитания система работает от встроенных батарей. Встроенное реле позволяет подключать внешние устройства: охранные и сигнальные системы, модуль GSM-оповещения и т.д.

	Neptun Bugatti ProW 1/2"	Neptun Bugatti ProW 3/4"
Диаметр подключения	1/2"	3/4"
Состав комплекта	Модуль Neptun ProW - 1 шт. Шаровой кран с электроприводом Neptun Bugatti Pro 12В 1/2" - 2 шт. Датчик контроля протечки воды SW005 - 3 шт.	Модуль Neptun ProW - 1 шт. Шаровой кран с электроприводом Neptun Bugatti Pro 12В 3/4" - 2 шт. Датчик контроля протечки воды SW005 - 3 шт.
Цена, руб.	22 313	24 950

Neptun блоки управления

ССТ (Россия)

Управляющие модули и контроллеры «НЕПТУН» предназначены для приема и обработки аварийного сигнала от проводных и/или беспроводных датчиков и подачи управляющего напряжения на шаровые краны с электроприводом.
Блоки управления могут быть оснащены встроенным реле для подключения внешних устройств (насос, сигнализация, модуль GSM-оповещения и т.д.), а также иметь функцию автоматического проворота шаровых кранов 1 раз в месяц.
В модулях Neptun ProW и ProW+ реализована функция резервного питания от встроенных батарей.
Модуль ProW+WIFI с расширенным функционалом дает возможность управлять системой со смартфона.

	Монтаж	Реле	Резервное питание 12В	Макс. кол-во датчиков	Макс. кол-во кранов	Провоpот крана	Цена, руб.
Neptun Base	накладной	нет	нет	20	6	есть	4 849
Neptun ProW	накладной	есть	есть	200	4	есть	7 264
Neptun ProW+	накладной	есть	есть	200/31*	4	есть	9 176
СКПВ220В (12В)-din	на din-рейку	есть	нет	10	8	нет	5 316
Neptun ProW+WIFI	накладной	есть	есть	375/31*	2	есть	11 989

* 200 проводных датчиков SW005, 31 радиодатчик RSW+.

Neptun шаровые краны с электроприводом

ССТ (Россия)

	Диаметр подключения	Напряжение питания	Ручной привод	Цена, руб.
Bugatti Pro 220В 1/2"	1/2"	220 В, 50 Гц	есть	7 161
Bugatti Pro 220В 3/4"	3/4"	220 В, 50 Гц	есть	7 455
Bugatti Pro 220В 1"	1"	220 В, 50 Гц	есть	8 895
Bugatti Pro 12В 1/2"	1/2"	12 В	есть	6 700
Bugatti Pro 12В 3/4"	3/4"	12 В	есть	7 386
Bugatti Pro 12В 1"	1"	12 В	есть	8 375
Aquacontrol 220В 1/2"	1/2"	220 В, 50 Гц	нет	3 011
Aquacontrol 220В 3/4"	3/4"	220 В, 50 Гц	нет	3 784
Aquacontrol 220В 1"	1"	220 В, 50 Гц	нет	4 307
PROFI 220В 1/2"	1/2"	220 В, 50 Гц	есть	4 984
PROFI 220В 3/4"	3/4"	220 В, 50 Гц	есть	5 289
PROFI 220В 1"	1"	220 В, 50 Гц	есть	6 204
PROFI 220В 1 1/4"	1 1/4"	220 В, 50 Гц	есть	7 800
PROFI 12В 1/2"	1/2"	12 В	есть	5 075
PROFI 12В 3/4"	3/4"	12 В	есть	5 380
PROFI 12В 1"	1"	12 В	есть	6 295
PROFI 12В 1 1/4"	1 1/4"	12 В	есть	7 901

Neptun Датчики контроля протечки воды

ССТ (Россия)

	Способ передачи сигнала	Длина кабеля	Цена, руб.
SW005	проводной	2 м	894
SW005-5,0	проводной	5 м	926
SW005-10,0	проводной	10 м	955
SW005-20,0	проводной	20 м	998
RSW+	на радиоканале, рабочая частота: 433,92 МГц	—	2 388

МАГИСТРАЛЬНЫЕ ФИЛЬТРЫ ОЧИСТКИ ВОДЫ

КАРТРИДЖНЫЕ ФИЛЬТРЫ SLIM 10”

Aquafilter (Польша)

Магистральные картриджные (патронные) фильтры серии FHPR формата Slim 10” предназначены для фильтрации небольших потоков холодной воды. Компактны и удобны в установке. Прозрачный корпус позволяет визуально контролировать состояние картриджа.
Фильтры поставляются в комплекте с картриджем 10 мкм, ключом для снятия колб и кронштейном для настенного крепежа. Корпуса фильтров имеют латунную внутреннюю резьбу.
Фильтры совместимы со стандартными картриджами размера Slim 10”.
В зависимости от решаемых задач могут использоваться фильтрующие элементы различного назначения.

Рабочее давление: 6 bar,
Рабочая температура: +2…+45° C.
Материал оголовка корпуса: полиэтилен,
Материал чаши: полиэтилен.

Параметры	FHPR 12-B1-AQ	FHPR 34-B1-AQ	FHPR 1-B1-AQ
Присоединение	1/2”	3/4”	1”
Высота, мм	305	305	305
Диаметр, мм	115	115	115
Цена, Руб	1 009	1 030	1 100

КАРТРИДЖНЫЕ ФИЛЬТРЫ BIG BLUE 10” И 20”

Aquafilter (Польша)

Магистральные картриджные (патронные) фильтры формата BB10” и BB20” предназначены для решения широкого круга задач по фильтрации средних и больших потоков холодной воды.
Фильтры совместимы со стандартными картриджами размера BB 10” и 20”.
В зависимости от решаемых задач могут использоваться фильтрующие элементы различного назначения.
Рабочее давление: 6 bar,
Рабочая температура: +2…+45° C.
Материал корпуса фильтра : полиэтилен.

МОДЕЛИ FH10B1 и FH20B1: поставляются в комплекте с ключом для снятия колб, манометром для контроля выходного давления и кронштейном для настенного крепежа.

Параметры	FH10B1-B-WB	FH20B1-B-WB
Присоединение	1”	1”
Высота, мм	345	605
Диаметр, мм	190	190
Цена, руб	4 430	5 650

МОДЕЛИ HHBB10BB и HHBB20BB: трехступенчатые системы особенно популярны у владельцев домов сезонного проживания. Эти системы позволяют комбинировать картриджи различного назначения в корпусах, закрепленных на жесткой раме, удобны при монтаже, демонтаже и перевозке.
Манометры на входе и выходе системы позволяют отслеживать степень засорения картриджей по потере напора на фильтре.

Параметры	HHBB10BB	HHBB20BB
Присоединение	1”	1”
Высота, мм	500	720
Ширина, мм	540	540
Глубина, мм	220	220
Цена, руб	15 900	17 980

СИСТЕМЫ ВОДОПОДГОТОВКИ «АТОЛЛ»

СИСТЕМЫ ОБЕЗЖЕЛЕЗИВАНИЯ «RFI» Атолл (Россия)

Устройства серии RF модели I предназначены для удаления железа, марганца, сероводорода из воды и могут использоваться с различными типами наполнителей.
Реагентные установки обезжелезивания с управляющим клапаном Fleck 5800 SXT с электронным таймером.

СИСТЕМЫ ОБЕЗЖЕЛЕЗИВАНИЯ «RFI-AIR» Атолл (Россия)

Особенностью **установок обезжелезивания RFI-air** является наличие встроенного бескомпрессорного устройства аэрации (аспиратора).
Окисленное железо эффективно удаляется обратной промывкой со слоя осадочно-каталитического наполнителя, подобранного по результатам анализа исходной воды.
Управляющий клапан Canature BNT-95 с управлением режимом промывки по таймеру.
Электропитание: 220/12 В.

МНОГОЦЕЛЕВЫЕ ФИЛЬТРЫ «RFM», «RFC» Атолл (Россия)

Устройства серии RF модели M в зависимости от типа фильтрующего наполнителя предназначены для удаления механических примесей, мутности, растворенного железа и марганца, коллоидов, коррекции pH.
Устройства серии RF модели C предназначены для улучшения органолептических показателей воды.
Многофункциональные системы фильтрации с управляющими клапанами Fleck 5800 SXT и Clack WS TC с управлением режимом промывки по таймеру.
Присоединительные размеры (вход, выход, дренаж): 1”, 1”, 3/4”.

УМЯГЧИТЕЛИ ПЕРИОДИЧЕСКОГО ДЕЙСТВИЯ Атолл (Россия)

Умягчители периодического действия с электронным клапаном Fleck 5800 SXT Meter, управление регенерацией по расходу.
Присоединительные размеры (вход, выход, дренаж): 1”, 1”, 3/4”.

УМЯГЧИТЕЛИ НЕПРЕРЫВНОГО ДЕЙСТВИЯ Атолл (Россия)

Умягчители непрерывного действия с электронным клапаном Fleck 9100/1600 SXT, попеременная регенерация двух баллонов, управление по расходу.
Присоединительные размеры (вход, выход, дренаж): 1”, 1”, 3/4”.
Комплектность устройства: 2 корпуса, управляющий клапан, дренажно-распределительная система, солевой бак.

УМЯГЧИТЕЛИ СЕРИИ «ECOLINE» Atoll (Россия)

Умягчители кабинетного типа **серии «Ecoline»** собраны в России из комплектующих производства Canature (Китай) и России.
Электронный блок управления задает периодичность регенерации по расходу воды. Регенерация восходящим солевым раствором минимизирует расход соли, воды и электроэнергии.
Присоединительные размеры (вход, выход, дренаж): 1”, 1”, 3/4”.

УМЯГЧИТЕЛИ СЕРИИ «ECOLIFE» Atoll (Россия)

Умягчители кабинетного типа **серии «Ecolife»** собраны в России из комплектующих производства США и России.
Электронный блок управления задает периодичность регенерации по расходу воды. Регенерация восходящим солевым раствором минимизирует расход соли, воды и электроэнергии.
Присоединительные размеры (вход, выход, дренаж): 1”, 1”, 3/4”.

МНОГОФУНКЦИОНАЛЬНЫЕ СИСТЕМЫ СЕРИИ «ECOLIFE S-28M, MH, MO» Atoll (Россия)

Каждая из модификаций установок предназначена для удаления определенных загрязнений:
ИНДЕКС M: удаление растворенного железа, марганца и солей жесткости;
ИНДЕКС MH: удаление растворенного железа, марганца, солей жесткости и сероводорода;
ИНДЕКС MO: удаление растворенного железа, марганца, солей жесткости, аммония и снижение окисляемости (удаление органических загрязнений).

МОНОЛИТНЫЙ БИМЕТАЛЛИЧЕСКИЙ РАДИАТОР

MONOLIT

Стандартные резьбовые соединения G1/2", G3/4" являются неотъемлемой частью конструкции радиатора.

Уникальный способ соединения секций, исключающий возможность протечки.

Без ниппеля,
Без прокладки.

Возможность использования любого теплоносителя:
- воды,
- масла,
- антифризов,
- пара.

Температура теплоносителя до 135 °С.

Высокая тепловая мощность
1 секция - 196 Вт.

Толщина стенки стального коллектора равна толщине стенки обычных водопроводных труб.

№ 1 В МИРЕ ПО ПРОЧНОСТИ

RIFAR

Гарантия производителя	25 лет
Рабочее давление	40 атм

Застраховано ОСАО "ИНГОССТРАХ".

ГРУППА КОМПАНИЙ ТАЙМ

www.teplonet.ru

@time_company_moscow

Группа компаний ТАЙМ
Центральный офис (800 м^2) и склад (7 000 м^2):
Москва, Суздальская, 46, +7 (495) 258-93-88, time@teplonet.ru
Пн-Пт с 9:00 до 18:00

Салон дизайн-радиаторов
Нахимовский пр-т д. 24/1, Экспострой, пав 3, стенд 445
+7 (495) 725-48-89
Ежедневно с 10:00 до 20:00

Санкт-Петербург
Офис и склад:
Ланское шоссе, д. 8, +7 (812) 640-22-82, 640-22-83 spb@teplonet.ru
Пн-Пт с 9:00 до 18:00

Новосибирск
Офис: +7 (383) 214-62-66, +7 (913) 912-62-66, nsk@teplonet.ru
Склад: Ул. Автогенная, д. 136 к6
Пн-Пт с 9:00 до 18:00

Тула
Региональный представитель: +7 (920) 274-74-00, mba@teplonet.ru