



Апрель 2023

Основные продуктовые линейки



Эксклюзивные технологии для отопления, холодоснабжения и питьевого водоснабжения.

Сфера деятельности компании Flamco – это разработка, производство и продажа высококачественных компонентов для систем отопления, холодоснабжения и водоснабжения. Будь то системы поддержания давления, предохранительные клапаны, сепараторы или хомуты – эти продукты предназначены для удовлетворения самых строгих требований в отношении простоты использования, энергоэффективности и устойчивого развития системы.

Flamco, Meibes и Simplex – объединяя лучшее.

С 2016 года Flamco, Meibes и Simplex являются частью Hydronic Flow Control (HFC) – международной группы производителей оборудования, специализирующейся на технических продуктах и решениях в области отопительных систем, и являются дочерними предприятиями холдинговой компании Aalberts N.V. Объединяя многолетний опыт и технологические возможности, бренды дополняют друг друга в совместных проектах, создавая дополнительные преимущества для достижения наилучшего результата.

«Фламко РУС»: от поставок к производству в России.

В 2015 году в рамках стратегического партнерства с компанией Flamco B.V. (Голландия) на территории РФ был открыт производственный комплекс компании «Фламко РУС», на котором началось производство расширительных мембранных баков для систем тепло-, холодоснабжения и водоснабжения.

В 2017 году производственное подразделение «Фламко РУС» представило новое поколение распределительных этажных узлов LogoFloor R российского производства.

Совершенствуя российскую производственную программу, мы адаптируем и расширяем ассортимент выпускаемой продукции, предлагая рынку новые продуктовые линейки.

Вся выпускаемая продукция отвечает самым высоким требованиям, предъявляемым к компонентам систем отопления, имеет надежную конструкцию и обладает всеми необходимыми лицензиями, свидетельствами и сертификатами. В 2020 году компания «Фламко РУС» получила сертификат соответствия системы менеджмента стандартам ISO 9001:2015 от компании TÜV. Пройдя сертификацию, наша компания подтвердила высокое качество системы менеджмента производства продукции и дает нашим клиентам уверенность в партнерстве с нами!

На сегодняшний день ассортимент реализуемой продукции насчитывает более 1500 наименований, позволяющих воплотить любые комплексные решения для организации систем отопления, холодоснабжения и водоснабжения.

В начале 2021 года компания «Фламко РУС» преодолела знаковую отметку в 500 000 штук произведенных на территории РФ расширительных баков и отмечает 15 летний юбилей успешной работы.

Стратегическое объединение компаний Flamco и COMAP.

В течение многих лет Flamco и COMAP были дочерними компаниями в рамках крупного холдингового концерна Aalberts Industries N.V. Но теперь всё меняется.

Мы объявляем о глобальном объединении компаний Flamco и COMAP в единое целое.

Теперь мы сможем предложить нашим клиентам самое комплексное решение для систем отопления, холодоснабжения и питьевого водоснабжения в жилых, коммерческих и промышленных зданиях.

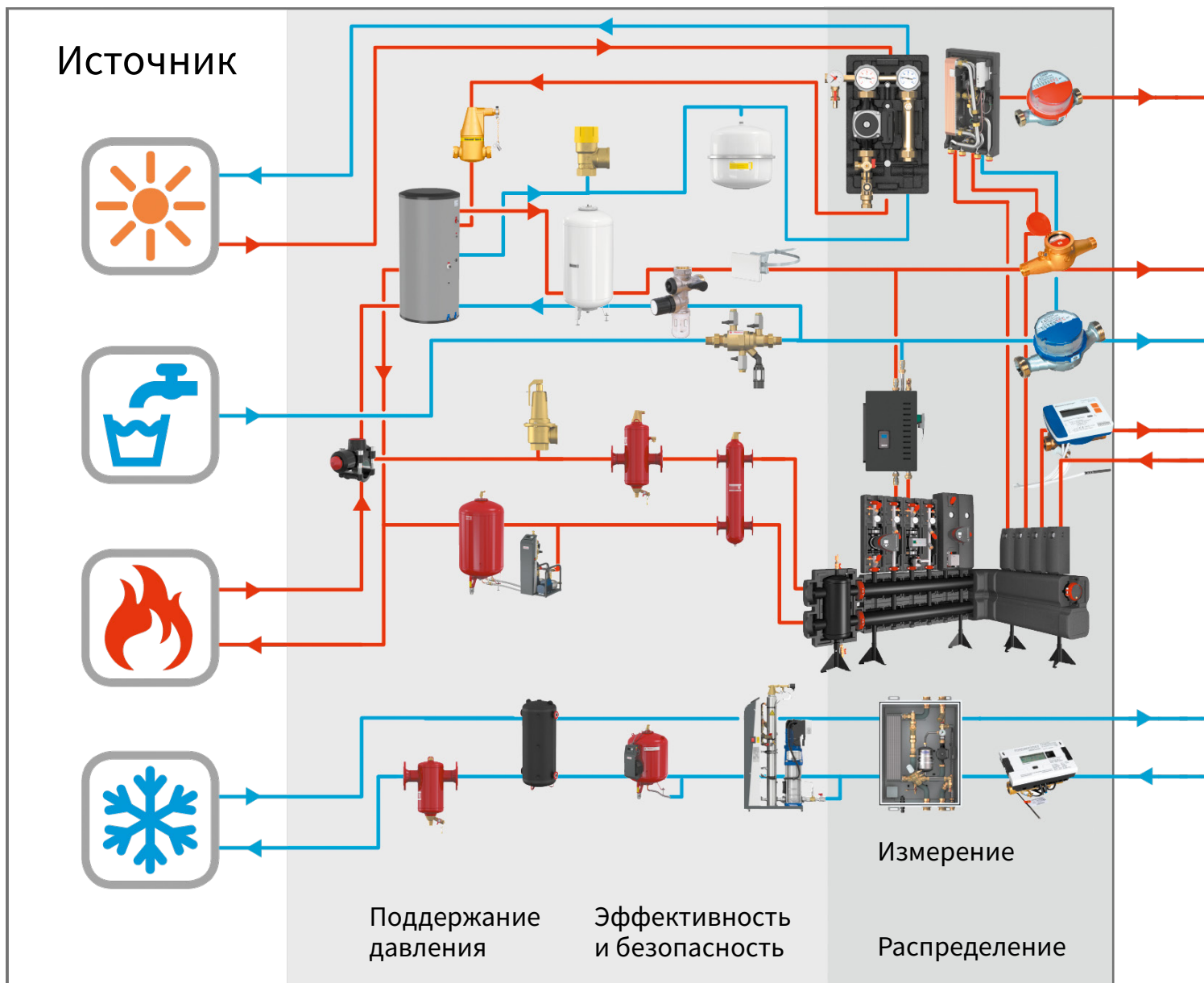
Наша общая цель: улучшить производительность систем по всем направлениям и максимизировать эффективность, тем самым сократив энергию и затраты.

Объединившись, Flamco и COMAP готовы к будущему в условиях международного рынка, став при этом еще более сильным игроком.



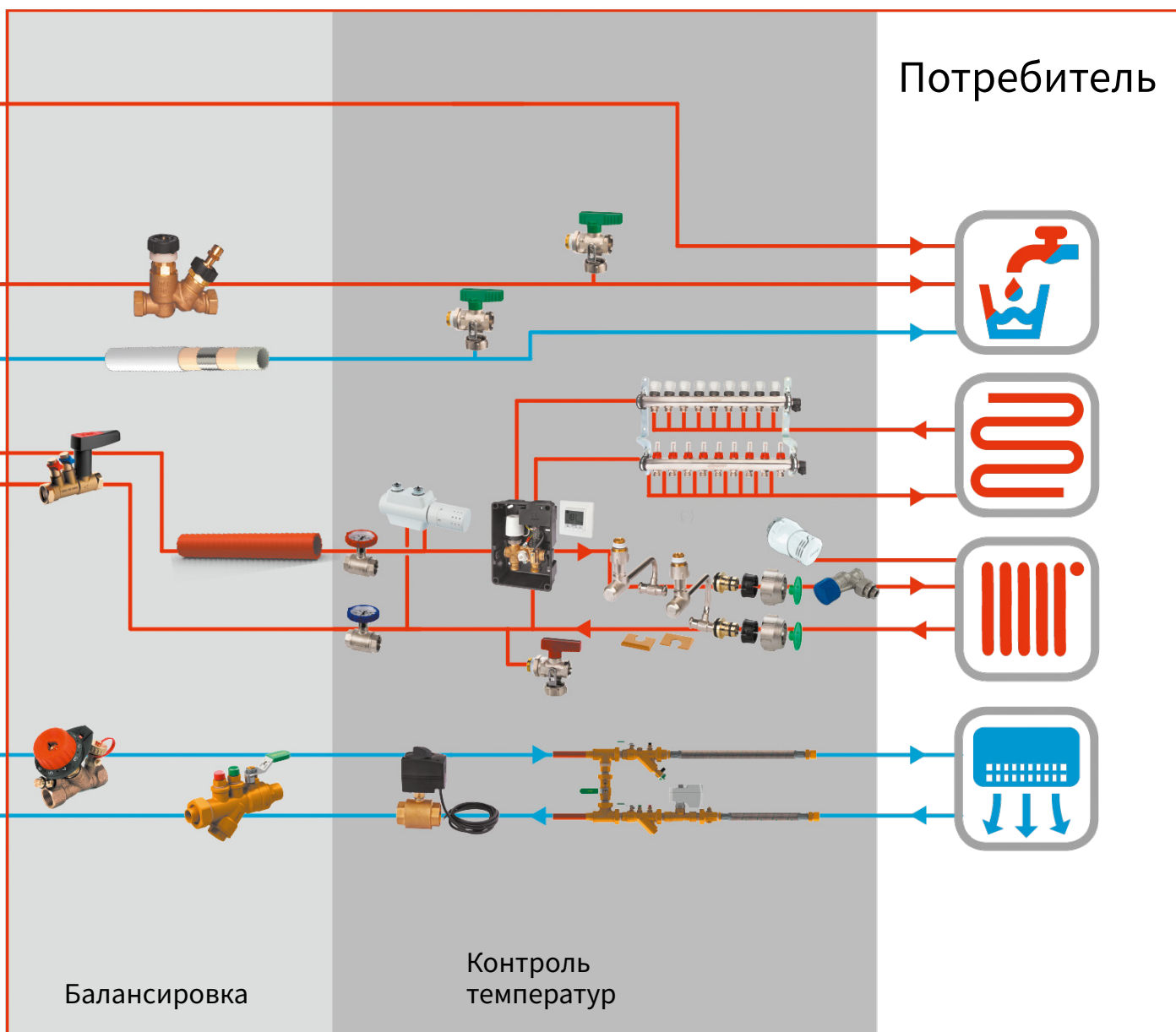
Hydronic Flow Control

Котельная / ИТП / ХЦ



- ОТ ИСТОЧНИКА К ПОТРЕБИТЕЛЮ

Распределение тепло- и хладоносителя



COMAP

A
aalberts

НОВИНКИ

MeiFlow Top S

- Стильный дизайн корпуса с легко чистящейся поверхностью
- Различное исполнение (смесительные, прямые, разный мощностной диапазон)
- Интегрированный универсальный смеситель (справа/слева)
- Система, совместимая с обвязкой котла
- Единая система – доступна в компактной или расширенной конфигурации

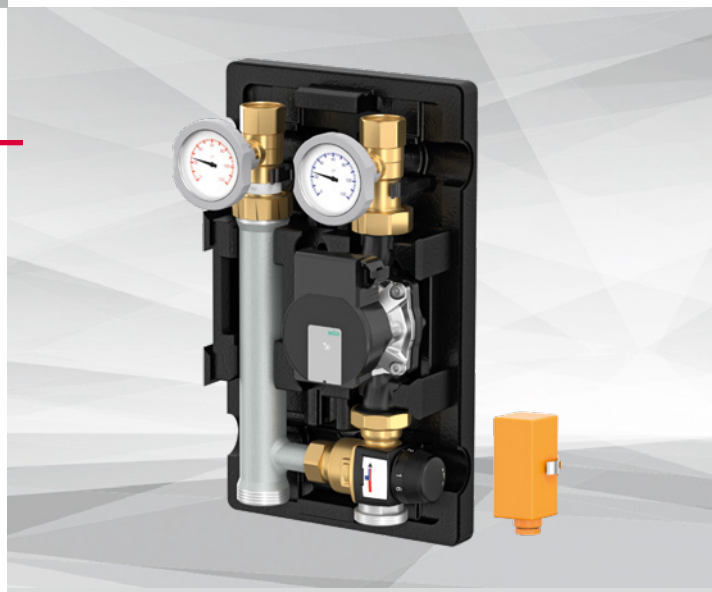


Flamcomat R G4

- Простой ввод в эксплуатацию
- Организация каскада установок благодаря опции Master-Slave
- Автоматическая подпитка бака и системы
- Подходит для систем с высокими температурами (> 114,40 °C)
- Эффективная работа и низкое энергопотребление
- Производство РФ

Насосная группа с термосмесителем MeiFlow S (Поколение 8)

- Предназначена для поддержания постоянной температуры подачи
- Оптимальное решение для систем теплых полов
- Температура подачи 30-70 °C
- Высокий Kvs = 4,5 м³/ч



Металлополимерные трубы и фитинги COMAP MultiSkin

- Прочность и надежность. Гарантия 10 лет
- Соединение всего за 7 секунд
- Совместимость с ТН, Н, U профилями и различными инструментами
- Улучшенная гидравлика
- Съёмное Visu-Control® кольцо – безопасность монтажа и зрительный контроль за качеством соединения



Автоматический воздухоотводчик Flovent

- Автоматическое удаление воздуха из систем отопления
- Компактный корпус из латуни
- Размер подключения $\frac{3}{8}$ " и $\frac{1}{2}$ "
- Отсечной клапан упрощает процесс монтажа



Комплекты VARIODESIGN для нижнего подключения

- Универсальная арматура для углового и прямого подключения (4 варианта подключения)
- Возможность установки термостата
- Уникальный дизайн для стильных интерьеров
- Новинка 2023 – новое цветовое решение в элегантном черном исполнении



Содержание

Насосно-смесительные модули, группы, коллекторы и гидравлические стрелки для котельных до 130 кВт 8

MEIFLOW COMBI (КОМБИМИХ). Насосно-смесительные модули до 40 кВт	9
MeiFlow Top S. Модульная система обвязки котельных до 85 кВт.....	11
MeiFlow Top S. Насосные группы 85 кВт	12
MeiFlow Top S. Распределительные коллекторы.....	16
MeiFlow Top S. Гидравлические стрелки до 85 кВт	16
MeiFlow Top S. Комплектующие	17
MeiFlow S (Поколение 8). Насосные группы до 85 кВт	18
MeiFlow S (Поколение 8). Распределительные коллекторы из углеродистой стали	19
Гидравлические стрелки до 85 кВт	19
MeiFlow S (Поколение 8). Комплектующие.....	20
MeiFlow M (Поколение 8+). Насосные группы до 130 кВт.....	21
MeiFlow M (Поколение 8+). Распределительные коллекторы	22
MeiFlow M (Поколение 8+). Гидравлические стрелки до 85 кВт.....	22
MeiFlow M (Поколение 8+). Комплектующие	22
Комплектующие для насосно-смесительных групп	23
Запчасти	24
Meibes MeiTronic W20/W10/W10B. Погодозависимые контроллеры.....	26

Модульные распределительные системы и гидравлические стрелки для ИТП и котельных до 2,8 МВт..... 29

Гидравлические стрелки MeiFlow L (BigFixLock)	30
Напольные распределители MeiFlow L (BigFixLock)	30
Насосные группы MeiFlow L (BigFixLock)	30
MeiFlow M (Поколение 8+)	33
MeiFlow L (BigFixLock). Комплектующие для насосных групп V-UK/МК	34
Насосные группы MeiFlow M (BigFixLock)	35
MeiFlow L (BigFixLock). Комплектующие для насосных групп FL-UK/МК.....	36

Краны сливные, хозяйственно-бытовые и группы безопасности..... 37

KFE. Краны шаровые латунные для слива и заполнения	37
SEPP-Eis. Наружные хозяйственно-бытовые краны	38
Группы безопасности	38

Клапаны балансирующие NexusValve 39

Клапаны балансирующие статические	39
Регуляторы перепада давления	42
Клапаны балансирующие динамические	43
Расходомер для балансирующих клапанов NexusValve.....	44
Вентили термостатические циркуляционные для систем GBC NexusValve TW	45

Трубопроводная арматура для приборов отопления 46

Термостатические головки с жидкостным чувствительным элементом	46
Узлы нижнего подключения стандартные	47
Узлы нижнего подключения для любых условий монтажа	48
Комплекты VARIODESIGN.....	49
Термостатические клапаны для двухтрубных систем	49
Термостатические клапаны для однострунных систем с увеличенным коэффициентом Kv.....	50
Вентили запорные на обратную подводку	50
Присоединительные комплекты для одно- и двухтрубных систем ...	51

Фитинги, ниппели, вставки 52

Фитинги резьбовые латунные Plus для стальных труб	52
Обжимные фитинги	53
Ниппели, заглушки радиаторные, краны Маевского	53

Содержание

Регулировочные короба и блоки для напольного отопления 54

F36. Насосно-смесительные блоки универсальные	54
Коллекторы распределительные	54
RTL. Регулировочные короба для напольного отопления	55

Расширительные мембранные баки Flamco (Россия) 57

Flexcon R. Расширительные мембранные баки для систем отопления и холодоснабжения	58
Airfix R. Расширительные мембранные баки для систем хозяйственно-питьевого водоснабжения	59
Flexcon RM. Расширительные мембранные баки для систем теплоснабжения и холодоснабжения с заменяемой мембраной и встроенным манометром	60
Airfix RP-D. Расширительные мембранные баки для систем хозяйственно-питьевого водоснабжения с заменяемой мембраной	61
Airfix RP. Расширительные мембранные баки для систем хозяйственно-питьевого водоснабжения с заменяемой мембраной	61

Расширительные мембранные баки и емкостное оборудование (Голландия) 62

Аксессуары для крепления и подключения расширительных баков Flexcon Premium	63
Аксессуары для крепления и подключения расширительных баков	64

Оборудование для сепарации воздуха и шлама..... 66

Flovent. Автоматические воздухоотводчики.....	66
Flexvent. Автоматические воздухоотводчики.....	67
Flamco Xstream. Сепараторы воздуха и шлама.....	69
Flamco Smart. Сепараторы воздуха и шлама латунно-полимерные	71

Трубы и фитинги 72

Трубы MultiSkin 4	72
Трубы MultiSkin 2	73
Трубы BetaPex	74
Трубы BioPERT	75
Новые пресс-фитинги MultiSkin	76
Латунные пресс-фитинги.....	77
PPSU пресс-фитинги.....	89
MultiSkin PUSH-фитинги.....	91
PPSU PUSH-фитинги	92
Инструмент и аксессуары для труб.....	95
Пресс-инструмент NOVOPRESS для систем радиаторного отопления и водоснабжения.....	98

Оборудование для индивидуальных проектов 100

Указатель артикулов 101



a/b

a – норма упаковки товара. Отгрузка товара осуществляется в строгом соответствии с нормой упаковки.
В случае отсутствия данного параметра, норма упаковки = 1 шт.
Цена в каталоге-прайсе указана за 1 единицу товара.
b – указывается в случаях, если есть данные по количеству товаров в упаковке.



Количество товара на 1 палете.

Информация, размещенная в каталоге-прайсе, не является публичной офертой. Изображения продукции, размещенные в настоящем каталоге-прайсе, носят ознакомительный характер. Внешний вид товаров и упаковки может отличаться от изображенных на сайте и каталоге-прайсе. Цвет продукции может отличаться по тону в зависимости от настроек вашего монитора. В случае необходимости получения подробной информации о технических и/или внешних характеристиках, просим обращаться к нашим менеджерам в ближайшем к Вам филиале.

Насосно-смесительные модули, группы, коллекторы и гидравлические стрелки для котельных до 130 кВт

1



Более 50 лет Meibes при разработке своих решений учитывала потребности и нужды монтажных организаций, непосредственно работающих на объектах. Не случайно именно с Meibes ассоциируется ставшее устойчивым понятие "Техника быстрого монтажа". Продуктовое направление "Техника быстрого монтажа" включает в себя следующие линейки продукции:

- насосно-смесительные модули MeiFlow Combi (Kombimix) для настенных котлов мощностью до 40 кВт;
- насосные группы MeiFlow TOP S для настенных и напольных котлов до 85 кВт
- насосные группы MeiFlow S (Поколение 8) для настенных и напольных котлов мощностью до 85 кВт;
- насосные группы MeiFlow M (Поколение 8+) для настенных и напольных котлов мощностью до 130 кВт;
- распределительные системы для ИТП и котельных мощностью до 2 800 кВт;
- гидравлические стрелки, коллекторы и другое сопутствующее оборудование для организации простого и надежного монтажа;
- насосные группы для систем солнечного теплоснабжения;
- фитинги и гофрированные трубы из нержавеющей стали.

Работа с оборудованием для обвязки котельных от Meibes – это гарантия быстрого, качественного монтажа, надежной и долговечной работы.

Техника быстрого монтажа Meibes – это эстетичный внешний вид любой котельной.


MEIFLOW COMBI (КОМБИМИХ). НАСОСНО-СМЕСИТЕЛЬНЫЕ МОДУЛИ ДО 40 кВт

Описание продуктовой линейки MeiFlow Combi (Kombimix):

Универсально подходит для применения как с настенными, так и с напольными котлами, мощностью до 40 кВт (20 кВт на каждый контур). MeiFlow Combi (Kombimix) специально разработан для самой распространенной схемы обвязки в 3 контура (отопление, теплый пол, ГВС) для домов до 350 м².


- Максимально компактный ВхШхГ: 460x410x260 мм, согласованный с габаритами настенного котла;
- Коллектор с реализованной функцией гидравлической стрелки – для работы со схемами как с котловым насосом, так и без него;
- Полностью готов к монтажу – принцип Plug and Play;
- Применение накладных температурных датчиков;
- Эргономичный дизайн изоляции в белом цвете;
- Свободная комплектация насосов.

MeiFlow Combi (Kombimix) 2UK, 2 прямых контура

Наименование		Артикул	Цена, € с НДС
Kombimix 2UK без насосов	1	M26103EARU	670,71
Kombimix 2UK с насосом Wilo Para SC 15-7.0	1	M26103.4RU	1 195,34
Kombimix 2UK с насосом Grundfos UPM3 Hybrid 15-70*	1	M26103.3RU	1 387,92




MeiFlow Combi (Kombimix) UK МК, 1 смесительный контур МК (без привода), 1 прямой контур UK

Наименование		Артикул	Цена, € с НДС
Kombimix UK_МК без насосов	1	M26102EAOSRU	763,68
Kombimix UK_МК с насосом Wilo Para SC 15-7.0	1	M26102.4OSRU	1 288,31
Kombimix UK_МК с насосом Grundfos UPM3 Hybrid 15-70*	1	M26102.3OSRU	1 480,90






MeiFlow Combi (Kombimix) 2МК, 2 смесительных контура МК (без приводов)

Наименование		Артикул	Цена, € с НДС
Kombimix 2МК без насосов	1	M26101EAOSRU	856,65
Kombimix 2МК с насосом Wilo Para SC 15-7.0	1	M26101.4OSRU	1 374,63
Kombimix 2МК с насосом Grundfos UPM3 Hybrid 15-70*	1	M26101.3OSRU	1 567,21








Режимы работы энергоэффективного насоса Wilo Para SC



-  Переменный перепад давления Δ p-с (I,II,III)
-  Постоянный перепад давления Δ p-с (I,II,III)
-  Постоянная скорость (I,II,III)


Режимы работы энергоэффективного насоса Grundfos UPM3 Hybrid



-  Переменный перепад давления Δ p-с (I,II,III)
-  Постоянная скорость (I,II,III,IV)
-  Постоянный перепад давления Δ p-с (I,II,III)
-  AutoAdapt – автоматическая настройка
-  Внешнее управление PWM


Электрические 3-позиционные приводы, 230 В




Наименование		Артикул	Цена, € с НДС
3-позиционный привод 230 В/50 Гц, 6 Н·м	1	M66341	161,07

Электрические 3-позиционные приводы с термостатом 10–90 °С



Наименование		Артикул	Цена, € с НДС
Привод MFR3 со встроенным термостатом 10-90 °С, 230 В, 50 Гц, 6 Н·м, с дисплеем	1	M66341.37	353,60

* Кабель сигнальный PWM для насосов Grundfos UPM3 Hybrid

Наименование		Артикул	Цена, € с НДС
Кабель сигнальный PWM для насосов Grundfos UPM3 Hybrid	1	M45101.762	22,42

* Кабель сигнальный PWM не входит в комплект поставки.

MEIFLOW TOP S. МОДУЛЬНАЯ СИСТЕМА ОБВЯЗКИ КОТЕЛЬНЫХ ДО 85 кВт

1



Порт для датчика температуры



Для систем отопления и холодоснабжения (измененный дизайн)



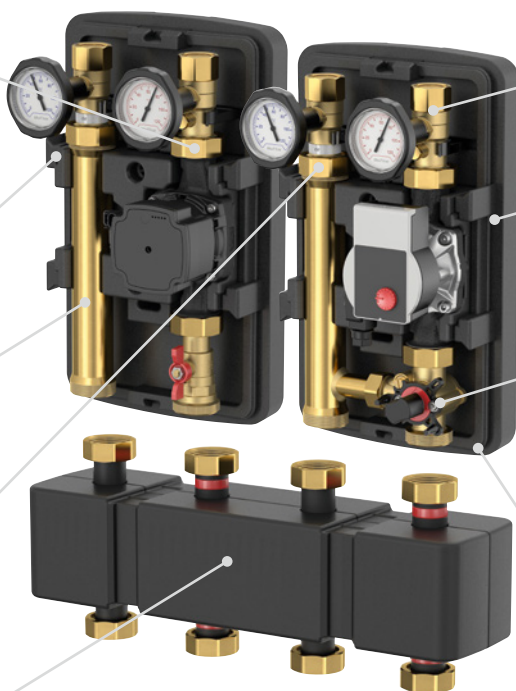
Доступны со встроенными сепараторами FlamcoClean Smart в обратной линии для защиты системы



Обратный клапан встроен в шаровый кран



Обновленный коллектор с комплектом кронштейнов (регулируемый отступ от стены)



Шаровые краны адаптированы к быстроразъемным подключениям



Воскоэффективная изоляция из EPP

Универсальный 3-ходовой клапан с возможностью перекрытия



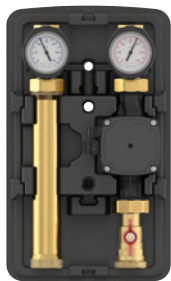
Доступны стандартные и длинные версии с дополнительным шаровым краном подающей линии



MEIFLOW TOP S. НАСОСНЫЕ ГРУППЫ 85 кВт

1

Насосные группы MeiFlow Top S UC

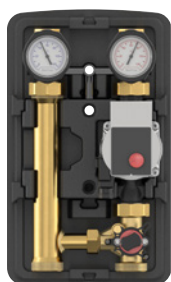


Контур без смешения.

Применяется в случаях прямой подачи теплоносителя без регулирования, например, подключение бойлера ГВС.

Наименование	Q _{max} ^{**} , кВт ΔT = 20 °C	Q _{max} ^{**} , кВт ΔT = 10 °C	Kvs, м ³ /ч		Артикул	Цена, € с НДС
MeiFlow Top S UC DN 25 без насоса	41	21	7,8	1	M66911EA	246,52
MeiFlow Top S UC DN 25 с насосом Wilo PARA SC 25-7.0	41	21	7,8	1	M66911.36WI	435,62
MeiFlow Top S UC DN 25 с насосом Grundfos UPM3 Hybrid 25-70*	41	21	7,8	1	M66911.36	509,65
MeiFlow Top S UC DN 32 без насоса	67	34	8,0	1	M66912EA	378,66
MeiFlow Top S UC DN 32 с насосом Grundfos UPM3 Hybrid 32-70*	67	34	8,0	1	M66912.36	641,80

Насосные группы MeiFlow Top S MC



Привод не входит в комплект поставки

Контур со смешением.

Применяется в системах с регулированием температуры подающего теплоносителя, например, отопление с погодозависимым регулированием.

Наименование	Q _{max} ^{**} , кВт ΔT = 20 °C	Q _{max} ^{**} , кВт ΔT = 10 °C	Kvs, м ³ /ч		Артикул	Цена, € с НДС
MeiFlow Top S MC DN 25 без насоса	41	21	5,8	1	M66931EA	366,92
MeiFlow Top S MC DN 25 с насосом Wilo PARA SC 25-7.0	41	21	5,8	1	M66931.36WI	599,97
MeiFlow Top S MC DN 25 с насосом Grundfos UPM3 Hybrid 25-70*	41	21	5,8	1	M66931.36	674,00
MeiFlow Top S MC DN 32 без насоса	67	34	6,0	1	M66932EA	536,31
MeiFlow Top S MC DN 32 с насосом Grundfos UPM3 Hybrid 32-70*	67	34	6,0	1	M66932.36	799,46

Насосные группы MeiFlow Top S MC



Контур со смешением и 3-позиционным приводом, 230 В.

Применяется в системах с регулированием температуры подающего теплоносителя, например, отопление с погодозависимым регулированием.

Наименование	Q _{max} ^{**} , кВт ΔT = 20 °C	Q _{max} ^{**} , кВт ΔT = 10 °C	Kvs, м ³ /ч		Артикул	Цена, € с НДС
MeiFlow Top S MC DN 25 с приводом без насоса	41	21	5,8	1	M66931EAM	493,55
MeiFlow Top S MC DN 25 с приводом и насосом Wilo PARA SC 25-7.0	41	21	5,8	1	M66931.36WIM	745,35
MeiFlow Top S MC DN 25 с приводом и насосом Grundfos UPM3 Hybrid 25-70*	41	21	5,8	1	M66931.36M	819,38

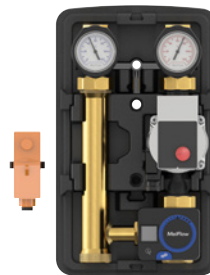
Подключение насоса для групп DN 25 (1") – НГ 1 1/2"; для групп DN 32 (1 1/4") – НГ 2".

* Кабель сигнальный PWM не входит в комплект поставки.

** Макс. мощность при V теплоносителя = 1,0 м/с. Ограничена производительностью насоса.

Насосные группы MeiFlow Top S MC-CV

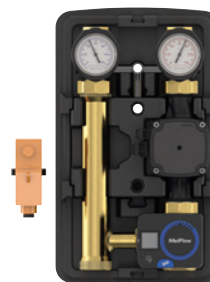
Контур со смешением и электронным термостатом.
 Применяется в системах с постоянной температурой подающего теплоносителя, например, теплые полы с постоянной температурой пола.



Наименование	Q _{max} **, кВт ΔT = 20 °C	Q _{max} **, кВт ΔT = 10 °C	Kvs, м³/ч		Артикул	Цена, € с НДС
MeiFlow Top S MC - CV DN 25 с приводом без насоса	41	21	5,8	1	M45990EA	856,74
MeiFlow TOP S MC-CV DN25 с электронным термостатом и насосом Wilo PARA SC 25-7.0	41	21	5,8	1	M45990.36WI	1 012,89
MeiFlow TOP S MC-CV DN25 с электронным термостатом и насосом Grundfos UPM3 Hybrid 25-70*	41	21	5,8	1	M45990.36	1 086,92

Насосные группы MeiFlow Top S MC-W

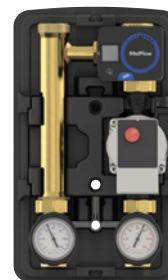
Контур со смешением и приводом с контроллером.
 Применяется в системах с регулированием температуры подающего теплоносителя, например, отопление с погодозависимым регулированием без подключения к сторонней автоматике.



Наименование	Q _{max} **, кВт ΔT = 20 °C	Q _{max} **, кВт ΔT = 10 °C	Kvs, м³/ч		Артикул	Цена, € с НДС
MeiFlow Top S MC-W DN 25 с приводом со встроенным контроллером без насоса	41	21	5,8	1	M45991EA	1 189,00
MeiFlow Top S MC-W DN 25 с приводом со встроенным контроллером и насосом Wilo PARA SC 25-7.0	41	21	5,8	1	M45991.36WI	1 378,11
MeiFlow Top S MC-W, DN 25 с приводом со встроенным контроллером и насосом Grundfos UPM3 Hybrid 25-70*	41	21	5,8	1	M45991.36	1 452,14

Насосные группы MeiFlow Top S RLB

Контур со смешением и электронным термостатом.
 Применяется в системах с постоянной температурой обратного теплоносителя, например, подключение твердотопливного котла.



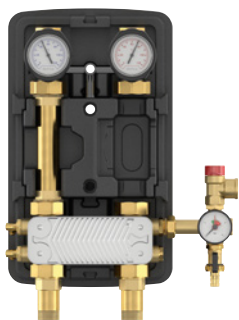
Наименование	Q _{max} **, кВт ΔT = 20 °C	Q _{max} **, кВт ΔT = 10 °C	Kvs, м³/ч		Артикул	Цена, € с НДС
MeiFlow Top S RLB DN 25 с электронным термостатом без насоса	41	21	5,8	1	M45941EA	784,88
MeiFlow Top S RLB DN 25 с электронным термостатом и насосом Wilo PARA SC 25-7.0	41	21	5,8	1	M45941.36WI	973,99
MeiFlow Top S RLB DN 25 с электронным термостатом и насосом Grundfos UPM3 Hybrid 25-70*	41	21	5,8	1	M45941.36	1 048,02

Подключение насоса для групп DN 25 (1") – НГ 1 ½"; для групп DN 32 (1 ¼") – НГ 2".

* Кабель сигнальный PWM не входит в комплект поставки.

** Макс. мощность при V теплоносителя = 1,0 м/с. Ограничена производительностью насоса.

Насосные группы MeiFlow Top S UC-SD



Контур с разделительным теплообменником
Применяется в системах с разделением греющего и нагреваемого контуров, например, отопление с другим теплоносителем или снеготаяние.

Наименование	Мощность Т/О при 35/50 °С и 65/40 °С	Количество пластин		Артикул	Цена, € с НДС
MeiFlow Top S UC-SD DN 25 с теплообменником без насоса	27 кВт	20	1	M45911.22EA	930,53
MeiFlow Top S UC-SD DN 25 с теплообменником без насоса	31 кВт	30	1	M45911.30EA	989,40

Насосные группы MeiFlow Top S UC-CS, MC-CS



Привод не входит в комплект поставки

Насосная группа со встроенным сепаратором Flamco Clean Smart.
Применяется в системах с необходимостью установки сепаратора шлама, например, отдельный контур теплоснабжения.

Наименование	Q _{max} ^{**} , кВт ΔT = 20 °С	Q _{max} ^{**} , кВт ΔT = 10 °С	Kvs, м ³ /ч		Артикул	Цена, € с НДС
MeiFlow Top S UC-CS DN 25 с сепаратором шлама без насоса	41	21	6,7	1	M66911CEA	498,10
MeiFlow Top S UC-CS DN 25 с сепаратором шлама и насосом Wilo PARA SC 25-7.0	41	21	6,7	1	M66911.36CWI	687,20
MeiFlow Top S UC-CS DN 25 с сепаратором шлама и насосом Grundfos UPM3 Hybrid 25-70*	41	21	6,7	1	M66911.36C	761,24
MeiFlow Top S UC-CS DN 32 с сепаратором шлама без насоса	67	34	6,9	1	M66912CEA	531,55
MeiFlow Top S UC-CS DN 32 с сепаратором шлама и насосом Grundfos UPM3 Hybrid 32-70*	67	34	6,9	1	M66912.36C	794,68
MeiFlow Top S MC-CS DN 25 с сепаратором шлама без насоса	41	21	4,4	1	M66931CEA	642,00
MeiFlow Top S MC-CS DN 25 с сепаратором шлама и насосом Wilo PARA SC 25-7.0	41	21	4,4	1	M66931.36CWI	831,11
MeiFlow TOP S MC-CS DN 25 с сепаратором шлама и насосом Grundfos UPM3 Hybrid 25-70*	41	21	4,4	1	M66931.36C	905,13
MeiFlow Top S MC-CS DN 32 с сепаратором шлама без насоса	67	34	4,6	1	M66932CEA	671,84
MeiFlow TOP S MC-CS DN 32 с сепаратором шлама и насосом Grundfos UPM3 Hybrid 32-70*	67	34	4,6	1	M66932.36C	934,97

Подключение насоса для групп DN 25 (1") – НГ 1 ½"; для групп DN 32 (1 ¼") – НГ 2".

* Кабель сигнальный PWM не входит в комплект поставки.

** Макс. мощность при V теплоносителя = 1,0 м/с. Ограничена производительностью насоса.

Насосные группы MeiFlow Top S UC-M, MC-M

Контур с возможностью теплового учета потребления.
 Применяется в случаях учета теплопотребления, например, подключение отдельных потребителей с их теплоучетом.



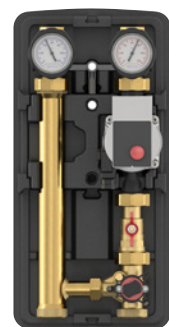
Привод не входит в комплект поставки

Наименование	Q _{max} ^{**} , кВт ΔT = 20 °C	Q _{max} ^{**} , кВт ΔT = 10 °C	Kvs, м ³ /ч		Артикул	Цена, € с НДС
MeiFlow Top S UC-M DN 25 без насоса	41	21	7,8	1	M66911ZEA	336,19
MeiFlow Top S UC-M DN 25 с насосом Wilo PARA SC 25-7.0	41	21	7,8	1	M66911.36ZWI	525,29
MeiFlow Top S UC-M DN 25 с насосом Grundfos UPM3 Hybrid 25-70*	41	21	7,8	1	M66911.36Z	599,33
MeiFlow Top S MC-M DN 25 без насоса	41	21	5,8	1	M66931ZEA	467,23
MeiFlow Top S MC-M DN 25 с насосом Wilo PARA SC 25-7.0	41	21	5,8	1	M66931.36ZWI	656,33
MeiFlow Top S MC-M DN 25 с насосом Grundfos UPM3 Hybrid 25-70*	41	21	5,8	1	M66931.36Z	730,37

Поставляется с комплектом переходных фитингов для установки теплосчетчиков с размером соединения 3/4" или 1" и монтажной длиной 110 или 130 мм.

Насосные группы MeiFlow Top S UC-L, MC-L

Насосные группы увеличенной длины и дополнительным шаровым краном после трехходового смесительного контура.
 Применяется в случае необходимости установки шарового крана между трехходовым клапаном и насосом, например, для обслуживания.



Привод не входит в комплект поставки

Наименование	Q _{max} ^{**} , кВт ΔT = 20 °C	Q _{max} ^{**} , кВт ΔT = 10 °C	Kvs, м ³ /ч		Артикул	Цена, € с НДС
MeiFlow Top S UC-L DN 25 без насоса	41	21	7,7	1	M66915EA	285,73
MeiFlow Top S UC-L DN 25 с насосом Grundfos UPM3 Hybrid 25-70*	41	21	7,7	1	M66915.36	548,86
MeiFlow Top S MC-L DN 25 без насоса	41	21	5,7	1	M66935EA	445,01
MeiFlow Top S MC-L DN 25 с насосом Grundfos UPM3 Hybrid 25-70*	41	21	5,7	1	M66935.36	708,14

Насосные группы MeiFlow Top S UC-X, MC-X

Насосная группа для систем тепло/холодоснабжения.
 Применяется в системах с переменным режимом работы тепло/холодоснабжения, например, система с тепловым насосом.



Привод не входит в комплект поставки

Наименование	Q _{max} ^{**} , кВт ΔT = 20 °C	Q _{max} ^{**} , кВт ΔT = 5 °C	Kvs, м ³ /ч		Артикул	Цена, € с НДС
MeiFlow Top S UC-X DN 25 без насоса	41	10	7,8	1	M66911KEA	333,86
MeiFlow Top S UC-X DN 25 с насосом Grundfos UPM3K Hybrid 25-70*	41	10	7,8	1	M66911.36K	710,25
MeiFlow Top S MC-X DN 25 без насоса	41	10	5,8	1	M66931KEA	421,24
MeiFlow Top S MC-X DN 25 с насосом Grundfos UPM3K Hybrid 25-70*	41	10	5,8	1	M66931.36K	825,30

Рабочая температура теплоносителя 8-50 °C.

Используется насос с классом защиты IPX4D.

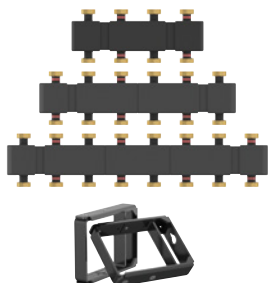
Подключение насоса для групп DN 25 (1") – НГ 1 1/2"; для групп DN 32 (1 1/4") – НГ 2".

* Кабель сигнальный PWM не входит в комплект поставки.

** Макс. мощность при V теплоносителя = 1,0 м/с. Ограничена производительностью насоса.

MEIFLOW TOP S. РАСПРЕДЕЛИТЕЛЬНЫЕ КОЛЛЕКТОРЫ

Распределительные коллекторы из углеродистой стали



С комплектом кронштейнов, позволяющих настроить отступ от стены.

Наименование	T _{max} , °C	P _{раб} , бар	Максимальный расход		Артикул	Цена, € с НДС
Коллектор распределительный Meiflow Top S до 3 контуров	110	6	3 м ³ /ч	1	M66301.920	347,66
Коллектор распределительный Meiflow Top S до 5 контуров	110	6	3 м ³ /ч	1	M66301.930	442,46
Коллектор распределительный Meiflow Top S до 7 контуров	110	6	3 м ³ /ч	1	M66301.940	562,56


MEIFLOW TOP S. ГИДРАВЛИЧЕСКИЕ СТРЕЛКИ ДО 85 кВт



Область применения:

Гидравлическая стрелка – устройство, предотвращающее воздействие насосов друг на друга. Позволяет четко организовать работу многокотельной установки, ее высокий КПД работы, помогает конденсационным котлам выходить на максимальный коэффициент производительности и защищает чугунные котлы от перепада температур. Дополнительные функции гидравлической стрелки Meibes: сепарация воздуха с помощью структуры HoneyComb, шламоуловитель, опционально-магнитные уловители металлических частиц. Новая изоляция EPP в эргономичном дизайне.




Наименование		Артикул	Цена, € с НДС
Гидравлическая стрелка Meiflow Top S DN 25 (2 м ³ /ч, 60 кВт при 25 °C)	1	M66393.22	599,66
Гидравлическая стрелка Meiflow Top S DN 35 (3 м ³ /ч, 85 кВт при 25 °C)	1	M66393.32	602,37

Преимущества: Магнитные уловители гидравлической стрелки в комплекте.


MEIFLOW TOP S. КОМПЛЕКТУЮЩИЕ

Погружная гильза

Наименование		Артикул	Цена, € с НДС
Погружная гильза M10x1 MeiFlow Top S	1	M90253.29	7,52




Электрические 3-позиционные приводы, 230 В

Наименование		Артикул	Цена, € с НДС
3-позиционный привод для групп МК, V-МК, 230 В/50 Гц, 6 Н·м	1	M66341	161,07




Электрические 3-позиционные приводы, 230 В

Наименование		Артикул	Цена, € с НДС
3-позиционный привод MSM3 для групп МС, 230 В/50 Гц, 5 Н·м	1	M66341.81	по запросу




Электрические 3-позиционные приводы с термостатом 10–90 °С

Наименование		Артикул	Цена, € с НДС
Привод MFR3 со встроенным термостатом 10-90 °С, 230 В, 50 Гц, 6 Н·м, с дисплеем	1	M66341.37	353,60




Электрические приводы 24 В, сигнал 0-10 В

Наименование		Артикул	Цена, € с НДС
Электрический привод 24 В, сигнал 0-10 В	1	M66341.7	324,59




Привод MWR3 со встроенным погодозависимым контроллером

Наименование		Артикул	Цена, € с НДС
Привод MWR3 с контроллером, 230 В, 50 Гц, 6 Н·м, с дисплеем	1	M66341.12	661,42



В комплект поставки входят датчик температуры наружного воздуха и датчик температуры подающей линии.

Комнатный термостат для электрического привода со встроенным контроллером, 230 В

Наименование		Артикул	Цена, € с НДС.
Комнатный термостат для электрического привода со встроенным контроллером, 230 В	1	M66341.113	345,11



MEIFLOW S (ПОКОЛЕНИЕ 8). НАСОСНЫЕ ГРУППЫ ДО 85 кВт

Описание продуктовой линейки Поколение 8 (MeiFlow S):

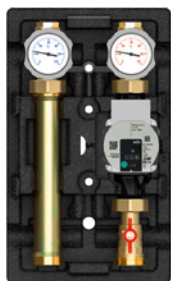
Набор готовых блоков (конструктор), позволяющий красиво, компактно и быстро обвязывать котельные на основе одного или нескольких котлов разных типов.

Предназначены для работы в системе с рабочим давлением 6 бар.

Преимущества:

- Уникальная гидравлическая стрелка, которая имеет очень малые габариты, также имеет функции сепаратора воздуха и уловителя шлама. Поставляется сразу готовой для подключения к коллектору;
- Широкая гамма коллекторов, позволяющих распределить теплоноситель на систему, имеющую от 2-х до 7-ми отопительных контуров. Монтаж групп на коллекторе возможен как сверху, так и снизу;
- Большой ассортимент насосных групп: прямые, смесительные, термостатические, с разделительным теплообменником и т.д.;
- Комплекующие, облегчающие монтаж и расширяющие возможности системы.

Насосные группы MeiFlow S (Поколение 8) УК, прямые



Наименование	Q_{max}^{**} , кВт $\Delta T = 20\text{ }^{\circ}\text{C}$	Q_{max}^{**} , кВт $\Delta T = 10\text{ }^{\circ}\text{C}$	Kvs		Артикул	Цена, € с НДС
УК 1" без насоса	41	21	7,2	1	M66811EARU	193,11
УК 1" с насосом Wilo PARA SC 25-7.0	41	21	7,2	1	M66811.36WIRU	385,99
УК 1" с насосом Grundfos UPM3 Hybrid 25-70*	41	21	7,2	1	M66811.36	461,49
УК 1 1/4" без насоса	67	34	7,6	1	M66812EARU	307,51

Подключение насоса для групп DN 25 (1") - НГ 1 1/2"; для групп DN 32 (1 1/4") - НГ 2"

* Кабель сигнальный PWM не входит в комплект поставки.

** Макс. мощность при V теплоносителя = 1,0 м/с. Ограничена производительностью насоса.

Насосные группы MeiFlow S (Поколение 8) МК, смесительные



Привод не входит в комплект поставки

Наименование	Q_{max}^{**} , кВт $\Delta T = 20\text{ }^{\circ}\text{C}$	Q_{max}^{**} , кВт $\Delta T = 10\text{ }^{\circ}\text{C}$	Kvs		Артикул (подача слева)	Артикул (подача справа)	Цена, € с НДС
МК 1" без насоса	41	21	5,8	1	ML66831EARU	M66831EARU	287,45
МК 1" с насосом Wilo PARA SC 25-7.0	41	21	5,8	1	ML66831.36WIRU	M66831.36WIRU	480,34
МК 1" с насосом Grundfos UPM3 Hybrid 25-70*	41	21	5,8	1	ML66831.36	M66831.36	555,85
МК 1 1/4" без насоса	67	34	6,1	1	ML66832EARU	M66832EARU	441,74

Подключение насоса для групп DN 25 (1") - НГ 1 1/2"; для групп DN 32 (1 1/4") - НГ 2"

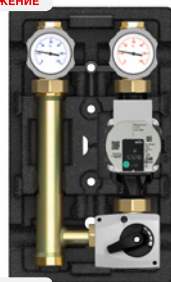
* Кабель сигнальный PWM не входит в комплект поставки.

** Макс. мощность при V теплоносителя = 1,0 м/с. Ограничена производительностью насоса.

Насосные группы MeiFlow S (Поколение 8) МК 1", смесительные, с 3-позиционным приводом, 230 В



ПАКЕТНОЕ ПРЕДЛОЖЕНИЕ



Привод входит в комплект поставки

Состав комплекта		Артикул (подача слева)	Артикул (подача справа)	Цена, € с НДС
МК 1", смесительная, без насоса, с приводом	1	ML66831EAMRU	M66831EAMRU	412,66
МК 1", смесительная, с насосом Wilo PARA SC 25-7.0, с приводом	1	ML66831.36WIMRU	M66831.36WIMRU	605,55
МК 1", смесительная, с насосом Grundfos UPM3 Hybrid 25-70, с приводом*	1	ML66831.36MRU	M66831.36MRU	681,03

* Кабель сигнальный PWM не входит в комплект поставки.



ВЫГОДА

Насосные группы MeiFlow S (Поколение 8) МК 1", смесительные, с термосмесителем 30-70 °С



Наименование	Q _{max} [*] , кВт DT = 10 °С	Kvs		Артикул	Цена, € с НДС
Насосная группа МК 1" без насоса, смесительные, с термосмесителем	21	4,5	1	M45891.1EARU	478,54
Насосная группа МК1" с насосом Wilo PARA SC 25-7.0, смесительные, с термосмесителем	21	4,5	1	M45891.14WIRU	704,83
Насосная группа МК1" с насосом Grundfos UPM3 Hybrid 25-70, смесительные, с термосмесителем	21	4,5	1	M45891.16RU	791,47



* Макс. мощность при V теплоносителя = 1,0 м/с. Ограничена производительностью насоса.

MEIFLOW S (ПОКОЛЕНИЕ 8). РАСПРЕДЕЛИТЕЛЬНЫЕ КОЛЛЕКТОРЫ

С комплектом кронштейнов

Наименование	t _{max} , °С	P _{раб.} , бар	Максимальный расход		Артикул	Цена, € с НДС
Коллектор распределительный до 3 отопительных контуров	110	6	3 м ³ /ч	1	M66301.21RU	304,36
Коллектор распределительный до 5 отопительных контуров	110	6	3 м ³ /ч	1	M66301.31RU	421,33
Коллектор распределительный до 7 отопительных контуров	110	6	3 м ³ /ч	1	M66301.41RU	546,04

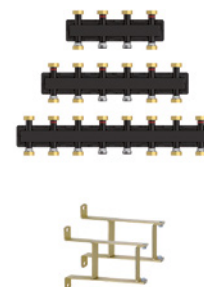


Таблица пересчета максимальной мощности гидрострелки и распределительного коллектора при различных ΔT

ΔT, °С	Q _{max} , кВт	G _{max} , м ³ /ч
25	85	3,0
20	70	
15	52	
10	35	

ГИДРАВЛИЧЕСКИЕ СТРЕЛКИ ДО 85 кВт

Область применения: гидравлическая стрелка – устройство, предотвращающее воздействие насосов друг на друга. Позволяет четко организовать работу многокотельной установки, ее высокий КПД работы, помогает конденсационным котлам выходить на максимальный коэффициент производительности и защищает чугунные котлы от перепада температур. Дополнительные функции гидравлической стрелки Meibes: сепарация воздуха с помощью структуры HoneyComb, шламоуловитель, опционально-магнитные уловители металлических частиц. Новая изоляция EPP в эргономичном дизайне.




Наименование		Артикул	Цена, € с НДС
Гидравлическая стрелка МНК 25 (2 м ³ /ч, 60 кВт при 25 °С), DN 25, 6 бар	1	M66391.2RU	377,04
Гидравлическая стрелка МНК 32 (3 м ³ /ч, 85 кВт при 25 °С), DN 32, 6 бар	1	M66391.3RU	404,37

MEIFLOW S (ПОКОЛЕНИЕ 8). КОМПЛЕКТУЮЩИЕ


Электрические 3-позиционные приводы, 230 В



Наименование		Артикул	Цена, € с НДС
3-позиционный привод для групп МК, V-МК, 230 В/50 Гц, 6 Н·м	1	M66341	161,07


Электрические 3-позиционные приводы с термостатом 10–90 °С



Наименование		Артикул	Цена, € с НДС
Привод MFR3 со встроенным термостатом 10-90 °С, 230 В, 50 Гц, 6 Н·м, с дисплеем	1	M66341.37	353,60


Электрические приводы 24 В, сигнал 0-10 В



Наименование		Артикул	Цена, € с НДС
Электрический привод 24 В, сигнал 0-10 В	1	M66341.7	324,59


Комплекты магнитных уловителей для гидравлических стрелок Поколение 8



Наименование		Артикул	Цена, € с НДС
Комплект магнитных уловителей	1	M60364.502	273,12


Комплекты настенных кронштейнов для крепления коллектора насосных групп Поколения 8



Наименование		Артикул	Цена, € с НДС.
Кронштейн настенный для крепления коллектора насосных групп Поколения 8	1	M66337.3	35,20

Для монтажа коллекторов на 2, 3 и 5 контуров достаточно использовать один комплект кронштейнов, для монтажа коллектора на 7 контуров необходимо использовать два комплекта кронштейнов

* Кабель сигнальный PWM для насосов Grundfos UPM3 Hybrid

Наименование		Артикул	Цена, € с НДС
Кабель сигнальный PWM для насосов Grundfos UPM3 Hybrid	1	M45101.762	22,42

MEIFLOW M (ПОКОЛЕНИЕ 8+). НАСОСНЫЕ ГРУППЫ ДО 130 кВт

Описание продуктовой линейки MeiFlow M (Поколение 8+) (до 130 кВт):

Данная система является продолжением линейки MeiFlow S (Поколения 8), позволяющая при минимальной стоимости проводить обвязку следующих котельных:


- Котельная до 130 кВт на 2-3 контура отопления;
- Котельная до 200 кВт на 4-14 контуров (гидрострелка FlexBalance Eco Plus Сколлекторы и насосные группы Поколения 8+), параллельная обвязка коллекторов через тройники.

Преимущества:

- Компактность и эстетичный внешний вид котельной при доступной цене для такого класса оборудования;
- Комплектация с высокоэффективными насосами последнего поколения Wilo PARA SC или Grundfos UPM3 Hybrid;
- Комплектующие, облегчающие монтаж и расширяющие возможности системы.

Насосные группы MeiFlow M (Поколение 8+) V-UK, прямые


Подающая линия слева

Наименование	t _{раб.} , °C	Q _{max} **, кВт ΔT = 20 °C	Q _{max} **, кВт ΔT = 10 °C	Kvs		Артикул	Цена, € с НДС
1" без насоса	110	41	21	7,2	1	M66813EA	292,84
1" с насосом Wilo PARA SC 25-7.0	110	41	21	7,2	1	M66813.36WI	536,91
1" с насосом Grundfos UPM3 Hybrid 25-70*	110	41	21	7,2	1	M66813.36	627,54
1 ¼" без насоса	110	67	34	7,6	1	M66814EA	390,47
1 ¼" с насосом Wilo PARA SC 30-7.0	110	67	34	7,6	1	M66814.36WI	571,77
1 ¼" с насосом Grundfos UPM3 Hybrid 32-70*	110	67	34	7,6	1	M66814.36	641,49
1 ¼" + без насоса (Kvs = 14.1)	110	67	34	11,7	1	M66814.05EA	551,42
1 ¼" + с насосом Grundfos UPM3 Hybrid 32-70	110	67	34	11,7	1	M66814.55	898,58




Насосные группы MeiFlow M (Поколение 8+) V-MK, смесительные

Подающая линия слева

Наименование	t _{раб.} , °C	Q _{max} **, кВт ΔT = 20 °C	Q _{max} **, кВт ΔT = 10 °C	Kvs		Артикул	Цена, € с НДС
1" без насоса	110	41	21	5,8	1	M66833EA	481,13
1" с насосом Wilo PARA SC 25-7.0	110	41	21	5,8	1	M66833.36WI	627,54
1" с насосом Grundfos UPM3 Hybrid 25-70*	110	41	21	5,8	1	M66833.36	732,16
1 ¼" без насоса	110	67	34	6,1	1	M66834EA	578,73
1 ¼" с насосом Wilo PARA SC 30-7.0	110	67	34	6,1	1	M66834.36WI	718,19
1 ¼" с насосом Grundfos UPM3 Hybrid 32-70*	110	67	34	6,1	1	M66834.36	801,87
1 ¼" + без насоса (Kvs = 11.9)	110	67	34	9,8	1	M66834.05EA	740,42
1 ¼" + с насосом Grundfos UPM3 Hybrid 32-70	110	67	34	9,8	1	M66834.55	1 101,00



Насосные группы MeiFlow M (Поколение 8+) V-MK 1", смесительные, с 3-позиционным приводом

Состав комплекта		Артикул	Цена, € с НДС
V-MK 1", смесительная, без насоса, с приводом, подача слева	1	M66833EAM	641,49
V-MK 1", смесительная, с насосом Wilo PARA SC 25-7.0, с приводом, подача слева	1	M66833.36WIM	760,03
V-MK 1", смесительная, с насосом Grundfos UPM3 Hybrid 25-70, с приводом, подача слева	1	M66833.36M	871,61

Подключение насоса для групп DN 25 (1") - НГ 1 ½"; для групп DN 32 (1 ¼") - НГ 2".

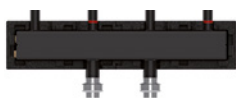
* Кабель сигнальный PWM не входит в комплект поставки.

** Макс. мощность при V теплоносителя = 1,0 м/с. Ограничена производительностью насоса.



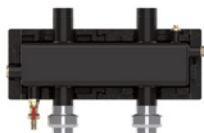
Привод входит в комплект поставки

MEIFLOW M (ПОКОЛЕНИЕ 8+). КОЛЛЕКТОРЫ РАСПРЕДЕЛИТЕЛЬНЫЕ ИЗ УГЛЕРОДИСТОЙ СТАЛИ



Наименование		Артикул	Цена, € с НДС
Коллектор распределительный до 2 отопительных контуров, 6 бар, 4,5 м ³ /ч	1	M66301.80	624,86
Коллектор распределительный до 3 отопительных контуров, 6 бар, 4,5 м ³ /ч	1	M66301.81	760,97

MEIFLOW M (ПОКОЛЕНИЕ 8+). ГИДРАВЛИЧЕСКИЕ СТРЕЛКИ



Наименование		Артикул	Цена, € с НДС
Гидравлическая стрелка MeiFlow M, 6 бар, 4,5 м ³ /ч	1	M66394.1	787,10

Таблица пересчета максимальной мощности гидрострелки и распределительного коллектора при различных ΔT

$\Delta T, ^\circ C$	$Q_{max}, кВт$	$G_{max}, м^3/ч$
25	130	4,5
20	105	
15	80	

MEIFLOW M (ПОКОЛЕНИЕ 8+). КОМПЛЕКТУЮЩИЕ

Комплекты настенных кронштейнов для крепления коллектора, гидрострелки MeiFlow M (Поколение 8+)



Наименование		Артикул	Цена, € с НДС
Кронштейн настенный для крепления коллектора, гидрострелки MeiFlow M	1	M66337.10	38,23

Комплекты магнитных уловителей для гидравлических стрелок MeiFlow M (Поколение 8+)



Наименование		Артикул	Цена, € с НДС
Комплект магнитных уловителей для гидрострелки MeiFlow M	1	M60364.503	121,74

Электрические 3-позиционные приводы, 230 В



Наименование		Артикул	Цена, € с НДС
3-позиционный привод для групп МК, V-МК, 230 В/50 Гц, 6 Н·м	1	M66341	161,07

Электрические 3-позиционные приводы с термостатом 10–90 °С



Наименование		Артикул	Цена, € с НДС
Привод MFR3 со встроенным термостатом 10-90 °С, 230 В, 50 Гц, 6 Н·м, с дисплеем	1	M66341.37	353,60

Электрические приводы 24 В, сигнал 0-10 В



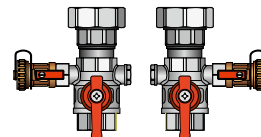
Наименование		Артикул	Цена, € с НДС
Электрический сервомотор 24 В, сигнал 0-10 В	1	M66341.7	324,59

КОМПЛЕКТУЮЩИЕ ДЛЯ НАСОСНО-СМЕСИТЕЛЬНЫХ ГРУПП

1

Комплекты отсечной арматуры для подключения котельного контура к коллектору "Поколение 8"

Данные комплекты позволяют отсечь сборку "насосные группы-коллектор" от котлового контура, заполнить или слить ее без опорожнения котла.



Наименование	Состав комплекта		Артикул	Цена, € с НДС
Отсечная арматура котельного контура: Сторона подключения к распределительному коллектору Meiflow S – НГ 1 ½", сторона подключения труб котлового контура – ВР 1"	2 шаровых крана ВР 1" x НГ 1 ½" ("американка"), 2 крана ½" для слива/заполнения	1	M45401.1	151,27

Комплекты переходников для монтажа насосной группы на распределителях других производителей

Позволяют устанавливать на коллектор, у которого патрубки меньшего диаметра и без накидных гаек, насосные группы Meibes.



Условный проход, мм	Тип присоединения	Тип присоединения		Артикул	Цена, € с НДС
DN 25	1 ½" НГ	1" ВР	1	M66305.1	27,93
DN 25	1 ½" НГ	1 ¼" ВР	1	M66305.2	76,36
DN 25	1 ½" НГ	1 ½" НР	1	M66305.5	87,10

Переходники цанговые для подключения медного трубопровода

Цанговое соединение создает быстроразъемное соединение между медным трубопроводом и ответным патрубком насосной группы "Поколение 8". Для обеспечения герметичного соединения достаточно просто хорошо зажать стягивающую гайку с зажимным кольцом вокруг медного трубопровода соответствующего диаметра.



Наименование		Артикул	Цена, € с НДС
Переходник с насосной группы на мед. трубу 1" x 28 мм	1	MG29611.14	12,43
Переходник с насосной группы на мед. трубу 1 ¼" x 35 мм	1	MG29611.15	24,81

Пресс-соединения с профилем М

Пресс-соединения с профилем М в виде комплекта (2 детали). Самогерметизация с помощью уплотнительного кольца.



Наименование		Артикул	Цена, € с НДС
Пресс-соединения с профилем М G 1" М x 28 мм	1	MN80597.0006	46,32
Пресс-соединения с профилем G 1 ¼" М x 35 мм	1	MN80597.0007	51,04

Комплекты подключения расширительного бака

Позволяют быстро смонтировать на стене небольшой расширительный бак диаметром до 440 мм.



Наименование	Состав комплекта		Артикул	Цена, € с НДС
Комплект подключения расширительного бака	Гибкий шланг Ду 20 мм (длиной 700 мм) в оцинкованной оплетке, угловой кронштейн, быстроразъемная МАG-муфта с подключением расширительного бака – НГ ¾" (позволяет быстро снять бак без его опорожнения и слива системы отопления), комплект дюбелей	1	M66326.11	95,34

Клапаны Fueilly для автоматического первичного заполнения системы отопления



Наименование	Состав комплекта	Диапазон настройки давления, бар	Расход, л/мин	Тип присоединения		Артикул	Цена, € с НДС
Клапан автоматического заполнения Fueilly	фильтр, манометр, штуцер (подключение подпиточной среды)	0,4–3 (заводская настройка – 1,5)	до 8	½" HP	1	M59092	97,22

После заполнения системы клапан необходимо демонтировать

MAG-вентили для подключения расширительного бака



Наименование	Состав комплекта	Тип присоединения		Артикул	Цена, € с НДС
MAG-вентиль	манометр и сливная трубка (длина 150 мм)	¾" или 1" BP	1	M69088	135,34

Краны шаровые латунные с фирменным фланцем Meibes



Наименование	Тип присоединения		Артикул	Цена, € с НДС
Кран шаровой латунный с фланцем для подключения циркуляционного насоса	FL x BP 1" (DN 25 мм)	1	M61810	28,61
	FL x BP 1 ¼" (DN 32 мм)	1	M61840	51,52
Кран шаровой латунный с фланцем, с обратным клапаном для подключения циркуляционного насоса	FL x BP 1" (DN 25 мм)	1	M61851	45,78
	FL x BP 1 ¼" (DN 32 мм)	1	M61861	67,77

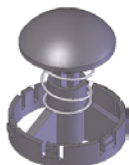
ЗАПЧАСТИ

Шаровые краны насосных групп




Наименование	Тип присоединения		Артикул	Цена, € с НДС
Кран шаровой латунный с фланцем на подающей линии для групп UK DN 25, DN 32	FL x HP 1 ½" (DN 40 мм)	1	M61855.4	24,17
Кран шаровой латунный с фланцем подающей/обратной линии групп DN 25	FL x BP 1" (DN 25 мм)	1	M61810.83	22,79
Кран шаровой латунный с фланцем подающей/обратной линий групп DN 32	FL x BP 1 ¼" (DN 32 мм)	1	M61840.10	54,10
Рукоятка шарового крана подающей/обратной линий		1	M61843.28	3,12

Клапаны обратные для шаровых кранов




Наименование		Артикул	Цена, € с НДС
Клапан обратный пластиковый для шаровых кранов DN 25, 32 мм	1	M61853.09	2,18

Клапаны смесительные 3-ходовые

Наименование		Артикул (правый)	Артикул (левый)	Цена, € с НДС
Клапан смесительный 3-ходовой для привода для групп МК DN 25, DN 32	1	M66625.1	M66625.2	104,45



Термометры подающей/обратной линий

Наименование		Артикул (подающей)	Артикул (обратной)	Цена, € с НДС
Термометр подающей/обратной линий	1	ME-58071.504	ME-58071.505	9,52



Патрубки обратной линии

Наименование		Артикул	Цена, € с НДС
Патрубок обратной линии для групп МК DN 25, DN 32	1	M93510.05	25,42




Адаптеры с отводом

Наименование	Тип присоединения		Артикул	Цена, € с НДС
Адаптер с отводом для подключения погружных датчиков температуры или давления, кранов слива/наполнения к насосным группам MeiFlow S	1" ВР x 1" НР с отводом 1/2" ВР	1	M90256.10	18,03




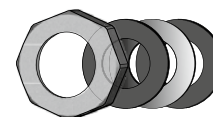
Гайки накидные с уплотнением

Наименование		Артикул	Цена, € с НДС
Гайка накидная с уплотнением 1 1/2" для групп УК/МК: фирменных фланцев Meibes, насосов DN 25 мм, коллекторов MeiFlow S, кранов 61810 и 61851	1	M43.550D	9,52




Гайки накидные в комплекте с уплотнением для подключения циркуляционных насосов DN 32

Наименование		Артикул	Цена, € с НДС
Гайка 2" под фланец Meibes УК/МК 32 мм, кранов 61840, 61861	1	M42602.02	14,15
Плоское уплотнение (верхнее)	1	M58110.06	1,05
Шайба	1	M42634	1,93
Плоское уплотнение (нижнее)	1	M58110.06	1,05



Комплекты теплоизоляционных коробов для насосных групп MeiFlow S

Наименование		Артикул	Цена, € с НДС
Комплект теплоизоляционного короба для насосных групп MeiFlow S	1	M66306.384	32,15



MEIBES MEITRONIC W20/W10/W10B. ПОГОДОЗАВИСИМЫЕ КОНТРОЛЛЕРЫ

Описание продуктовой линейки MeiTronic:

Унифицированные электронные контроллеры с готовым набором программ, комбинация которых позволяет автономно управлять различными системами отопления с управляемыми источниками тепла. Контроллеры, в зависимости от модели, имеют программы управления газовыми/жидкотопливными котлами, твердотопливными котлами, пеллетными котлами и тепловыми насосами, тепловыми аккумуляторами и гелиосистемами. Выработка тепла осуществляется в погодозависимом режиме, который позволяет изменять мощность системы отопления пропорционально теплотерям дома, и максимально полно использовать тепло от сжигаемого топлива. Дополнительно, доступно управление по постоянной температуре подающей линии, управление переключение с режима "отопление" в режим "охлаждение".

- Максимально глубокое использование котлом тепла от сжигаемого топлива за счет погодозависимого управления.
- Возможность управления модуляцией горелки и вырабатываемой мощностью газового котла/теплового насоса.
- Эксплуатация теплового насоса в режимах, приводящих к получению высокого значения COP.
- Возможность управления контроллером через интернет со смартфона (с помощью Wi-Fi модуля).
- Удаленное управление контроллером с помощью приложений для «Пользователей» или для «Сервисных инженеров»
- Экономное расходование полученного тепла.
- Изменение теплотребления системы отопления в соответствии с погодными условиями.
- Возможен запуск отдельного прямого контура и котельной по внешнему запросу (вентиляция, бассейн, технология и т.п.).
- Поддержание температур внутреннего воздуха для "дня", "ночи" и недельная программа по переключению между ними для каждого контура.
- Имеют встроенные функции "BOOST" (разогрев помещения), "Защита от замерзания", "Вечеринка", "Отпуск", ECO, "Защита исполнительных устройств от закисания", "Антилегионелла", "Защита от перегрева (котла, емкости, гелиоколлектора)" и т.п.
- ЖК дисплей, отображающий принципиальную схему.
- Базовый контроллер и контроллеры расширения объединяются в единую систему по шинам COM&BUS.
- Настройки сохраняются при обесточивании регулятора за счет встроенного элемента питания.
- Встроенный плавкий предохранитель.
- Возможность работы на "охлаждение" по постоянной температуре (переключение как вручную, так и по сухому контакту от сторонней автоматики).

Погодозависимые контроллеры Meibes MeiTronic




Наименование		Артикул	Цена, € с НДС
Погодозависимый контроллер MeiTronic W20	1	M10143.12	809,27
Погодозависимый контроллер MeiTronic W10	1	M10143.11	630,19
Погодозависимый контроллер MeiTronic W10B	1	M10143.10	465,11

MeiTronic W20 – управление до 2 смесительных контуров + контур ГВС + 1 программируемый прямой контур.
MeiTronic W10 – управление до 2 контуров (1 прямой + 1 смесительный) + контур ГВС + 1 программируемый прямой контур.
MeiTronic W10B – управление 1 контуром (прямой или смесительный) + контур ГВС + 1 программируемый прямой контур.

Привод MWR3 со встроенным погодозависимым контроллером




Наименование		Артикул	Цена, € с НДС
Привод MWR3 с контроллером, 230 В, 50 Гц, 6 Н-м, с дисплеем	1	M66341.12	661,42


Управление отдельным смесительным контуром отопления или холодоснабжения. Может быть объединен в единую систему с Meibes MeiTronic. В комплект поставки входят датчик температуры наружного воздуха и датчик температуры подающей линии.

Датчик температуры наружного воздуха




Наименование		Артикул	Цена, € с НДС
Датчик температуры наружного воздуха	1	M10143.101	41,85

Погружной датчик температуры

Наименование		Артикул	Цена, € с НДС
Датчик PT-1000 D = 6 мм, L = 50 мм	1	M45111.52	17,20




Накладной датчик температуры

Наименование		Артикул	Цена, € с НДС
Накладной датчик температуры	1	M10143.102	41,85




Коммуникационный модуль Wi-Fi

Наименование		Артикул	Цена, € с НДС
Коммуникационный модуль Wi-Fi	1	M10143.103	411,61



Комнатный термостат для электрического привода со встроенным контроллером, 230 В

Наименование		Артикул	Цена, € с НДС
Комнатный термостат RCD2, IP30	1	M66341.113	345,11

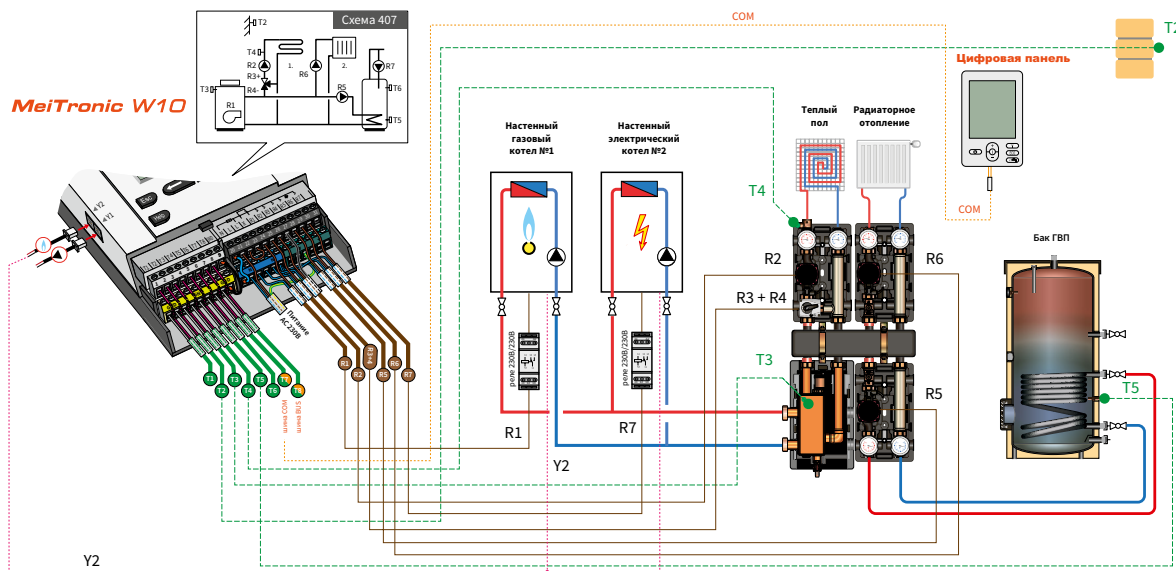


Примеры применения основных гидравлических схем:

Пример 1: Котельная с применением 3 насосных групп Meibes или Kombimix

Контроллер MeiTronic W10 в системе управления:

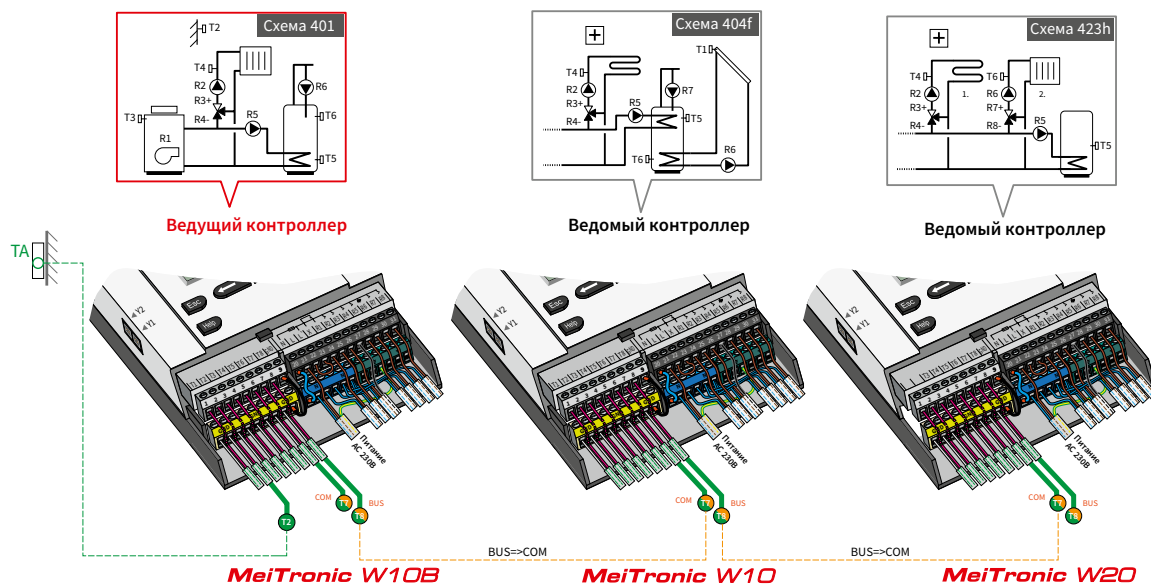
- Основной газовый котел
- Резервный электрический котел – переназначение выхода R7 на «управление 2-й ступенью»
- Прямой контур системы радиаторного отопления
- Смесительный контур системы теплых полов
- Прямой контур бойлера ГВС



Пример 2: Котельная с применением 5 насосных групп Meibes и управлением гелиосистемой

3 контроллера MeiTronic 10B, 10, 20 в системе управления:

- Основной газовый котел
- Возможно добавление резервного котла – переназначение выхода R7 ведущего контроллера W10B на «управление 2-й ступенью»
- Гелиосистема нагрева бойлера ГВС
- 2 смесительных контура систем радиаторного отопления
- 2 смесительных контура систем теплых полов
- Прямой контур бойлера ГВС



Примечание: можно назначить любой из контроллеров Meibes MeiTronic в качестве «Ведущего контроллера» в зависимости от типа и схемы подключения источника тепла.

Модульные распределительные системы и гидравлические стрелки для ИТП и котельных до 2,8 МВт

2



Состав системы:

- Распределители на 1, 2 или 3 контура
- Угловое соединение коллекторов
- Модульные насосные группы DN 25–DN 65, широкий выбор насосов
- Расход до 100 м³/час, тепловая мощность до 2,8 МВт
- Дополнительно-комбинированное устройство с функциями сепарации газов, удаления шлама, гидравлической стрелки

Преимущества:

- Упрощенное проектирование
- Быстрый монтаж
- Исключение ошибок на всех стадиях работы с оборудованием

ГИДРАВЛИЧЕСКИЕ СТЕЛКИ MEIFLOW L (BIGFIXLOCK)

Гидравлические стелки MeiFlow L (BigFixLock), PN 6



Наименование	Мощность*	Расход	DN, мм	AA, мм		Артикул	Цена, € с НДС
HZW 50/6	135 кВт	6 м³/ч	50	225	1	M66374.50	1 804,48
HZW 80/6	280 кВт	12 м³/ч	80	225	1	M66374.80	1 807,94
HZW 100/6	700 кВт	30 м³/ч	100	340	1	M66374.100	2 258,18
HZW 150/6	1150 кВт	50 м³/ч	150	450	1	M66374.152	3 711,69
HZW 200/6	2300 кВт	100 м³/ч	200	450	1	M66374.201	3 789,62

* Расчетная ΔT = 20 °C (коэффициент пересчета на ΔT = 25 °C – 1,25)

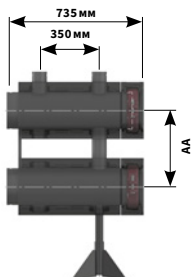
Комплекты магнитных уловителей



Наименование		Артикул	Цена, € с НДС
Комплект магнитных уловителей для многофункционального устройства до 280 кВт (2 шт.)	1	M60364.504	252,41
Комплект магнитных уловителей для многофункционального устройства от 700 кВт (2 шт.)	1	M60364.505	286,10

НАПОЛЬНЫЕ РАСПРЕДЕЛИТЕЛИ MEIFLOW L (BIGFIXLOCK)

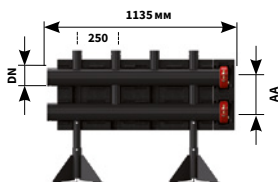
Напольные распределители MeiFlow L (BigFixLock) на 1 контур, PN 10



Наименование	Мощность	Расход	DN, мм	AA, мм		Артикул	Цена, € с НДС
Напольный распределитель на 1 контур DN 80	700 кВт	30 м³/ч	150	340	1	M66457.340	1 552,18
Напольный распределитель на 1 контур DN 100	700 кВт	30 м³/ч	150	340	1	M66457.350	1 608,04
Напольный распределитель на 1 контур DN 80	1150 кВт	50 м³/ч	150	450	1	M66457.360	1 960,79
Напольный распределитель на 1 контур DN 100	1150 кВт	50 м³/ч	150	450	1	M66457.370	2 024,65
Напольный распределитель на 1 контур DN 80	2300 кВт	100 м³/ч	200	450	1	M66457.380	2 642,58
Напольный распределитель на 1 контур DN 100	2300 кВт	100 м³/ч	200	450	1	M66457.390	2 707,68

Расчетная ΔT = 20 °C, Tmax. = 110 °C. (коэффициент пересчета на ΔT = 25 °C – 1,25)

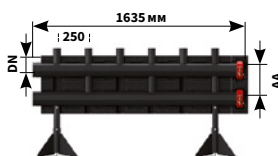
Напольные распределители MeiFlow L (BigFixLock) на 2 контура, PN 10



Наименование	Мощность	Расход	DN, мм	AA, мм		Артикул	Цена, € с НДС
Напольный распределитель на 2 контура V 100	280 кВт	12 м³/ч	100	225	1	M66457.0	1 264,15
Напольный распределитель на 2 контура V 150	700 кВт	30 м³/ч	150	340	1	M66457.2	1 912,25
Напольный распределитель на 2 контура V 152	1150 кВт	50 м³/ч	150	450	1	M66457.4	2 361,22
Напольный распределитель на 2 контура V 200	2300 кВт	100 м³/ч	200	450	1	M66457.6	3 036,33

Расчетная ΔT = 20 °C, Tmax. = 110 °C. (коэффициент пересчета на ΔT = 25 °C – 1,25)

Напольные распределители MeiFlow L (BigFixLock) на 3 контура, PN 10




Наименование	Мощность	Расход	DN, мм	AA, мм		Артикул	Цена, € с НДС
Напольный распределитель на 3 контура V 100	280 кВт	12 м³/ч	100	225	1	M66457.1	1 822,80
Напольный распределитель на 3 контура V 150	700 кВт	30 м³/ч	150	340	1	M66457.3	2 614,39
Напольный распределитель на 3 контура V 152	1150 кВт	50 м³/ч	150	450	1	M66457.5	3 036,33
Напольный распределитель на 3 контура V 200	2300 кВт	100 м³/ч	200	450	1	M66457.7	3 880,19

Расчетная ΔT = 20 °C, Tmax. = 110 °C. (коэффициент пересчета на ΔT = 25 °C – 1,25)

Комплекты углового соединения (2 шт.)


В изоляции, 2 муфты MeiFlow L, PN 10. Тип отвода соответствует типу распределителя.

Тип	Мощность	Расход	DN, мм	AA, мм		Артикул	Цена, € с НДС
W100	280 кВт	12 м³/ч	100	225	1	M66457.130	973,52
W150/152	700 кВт	30/50 м³/ч	150/150	340/450	1	M66457.330	1 364,62
W200	2300 кВт	100 м³/ч	200	450	1	M66457.730	1 660,17



Расчетная ΔT = 20 °С, Tmax. = 110 °С. (коэффициент пересчета на ΔT = 25 °С – 1,25)

Комплекты соединений MeiFlow L (BigFixLock) (2 шт.)

Редукция DN, мм	Совместим с коллектором (V)/гидрострелкой (HZW)		Артикул.	Цена, € с НДС
50 x 100	V 100 / HZW 50	1	M66258.632	434,61
80 x 100	V 100 / HZW 80	1	M66258.634	373,76
100 x 150	V 150 / HZW 100	1	M66258.831	799,69
150 x 150*	V 152 / HZW 150	1	M66259.81	226,00
200 x 200*	V 200 / HZW 200	1	M66259.91	356,38



Для соединения гидравлической стрелки (HZW) с распределителем (V) или угловым соединением (W), PN 10.
* Включает изоляцию.

Комплекты переходников для модульной распределительной системы (для подключения к источнику теплоснабжения), PN 10

BigFixLock S под сварку, (2 шт.)

Подключение BigFixLock DN, мм	Патрубок под сварку		Совместим с коллектором (V)/ гидрострелкой (HZW) Тип		Артикул	Цена, € с НДС
	DN, мм	Днар, мм				
50	40	48,3	-- / HZW 50	1	M66259.371	208,61
50	50	60,3	-- / HZW 50	1	M66259.372	95,61
80	65	76,1	-- / HZW 80	1	M66259.572	278,17
80	80	88,9	-- / HZW 80	1	M66259.573	107,79
100	100	114,3	V 100/ HZW 100	1	M66259.675	165,18
150	125	139,7	V 150..152/ HZW 150	1	M66259.872	867,44
150	150	168,3	V 150..152/ HZW 150	1	M66259.873	295,52
200	200	219,1	V 200/ HZW 200	1	M66259.972	460,67



BigFixLock S под сварку (в изоляции), (2 шт.)

Подключение BigFixLock DN, мм	Патрубок под сварку		Совместим с коллектором (V)/ гидрострелкой (HZW) Тип		Артикул	Цена, € с НДС
	Ду, мм	Днар., мм				
100	40	48,3	V 100/ HZW 100	1	M66258.671	452,01
100	50	60,3	V 100/ HZW 100	1	M66258.672	452,01
100	65	76,1	V 100/ HZW 100	1	M66258.673	504,17
100	80	88,9	V 100/ HZW 100	1	M66258.674	399,82
150	100	114,3	V 150..152/ HZW 150	1	M66258.871	843,14
150	125	141,3	V 150..152/ HZW 150	1	M66258.872	990,92
150	150	168,3	V 150..152/ HZW 150	1	M66258.873	425,91
200	200	219,1	V 200/ HZW 200	1	M66258.972	538,91



Комплекты переходников для большой распределительной системы (для подключения к источнику теплоснабжения), PN 6 стандарта DIN

BigFixLock F под плоский фланец PN 6 DIN (2 шт.)



Подключение BigFixLock DN, мм	Плоский фланец DN, мм	Совместим с коллектором (V)/ гидрострелкой (HZW) Тип		Артикул	Цена, € с НДС
50	40 Fl	- / HZW 50	1	M66259.391	374,85
50	50 Fl	- / HZW 50	1	M66259.392	374,68
80	65 Fl	- / HZW 80	1	M66259.592	457,40
80	80 Fl	- / HZW 80	1	M66259.593	433,77
100	100 Fl	V 100/ HZW 100	1	M66259.695	847,28
150	125 Fl	V 150..152/ HZW 150	1	M66259.892	1 097,08
150	150 Fl	V 150..152/ HZW 150	1	M66259.893	637,98
200	200 Fl	V 200/ HZW 200	1	M66259.992	759,51

Для подключения требуются ответные фланцы DIN.

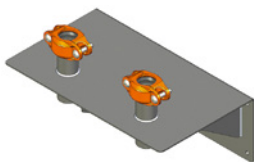
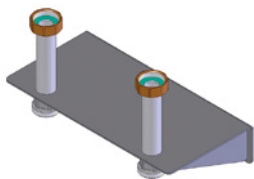
BigFixLock F плоский фланец PN 6 DIN (в изоляции) (2 шт.)



Подключение BigFixLock DN, мм	Плоский фланец DN, мм	Совместим с коллектором (V)/ гидрострелкой (HZW) Тип		Артикул	Цена, € с НДС
100	40 Fl	V 100 / HZW 100	1	M66258.691	475,95
100	50 Fl	V 100 / HZW 100	1	M66258.692	475,95
100	65 Fl	V 100 / HZW 100	1	M66258.693	558,65
100	80 Fl	V 100 / HZW 100	1	M66258.694	481,01
150	100 Fl	V 150..152/ HZW 150	1	M66258.891	948,55
150	125 Fl	V 150..152/ HZW 150	1	M66258.892	1 198,32
150	150 Fl	V 150..152/ HZW 150	1	M66258.893	739,25
200	200 Fl	V 200/ HZW 200	1	M66258.992	860,76

Комплекты актуальны в случае применения фланцевых задвижек, установленных в рассечку между гидрострелкой и коллектором, гидрострелкой и теплогенератором.

Консоль для монтажа насосной группы на стене



Наименование		Артикул.	Цена, € с НДС
Консоль для монтажа насосной группы V-UK/V-MK	1	M16335.61	148,74
Консоль для монтажа насосной группы FL-UK/MK DN 40	1	M16335.71	233,92
Консоль для монтажа насосной группы FL-UK/MK DN 50	1	M16335.72	250,63
Консоль для монтажа насосной группы FL-UK/MK DN 65	1	M16335.73	267,35

Консоли актуальны в случае монтажа отдельно стоящей насосной группы на стене.

Консоль для насосных групп V-UK/V-MK поставляется в комплекте с переходниками НГ 1 1/2" x НР 1 1/2".

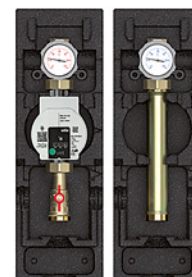
Консоли для насосных групп FL-UK/MK поставляются в комплекте с соединителями BigFixLock (MeiFlow L).

НАСОСНЫЕ ГРУППЫ MEIFLOW L (BIGFIXLOCK) MEIFLOW M (ПОКОЛЕНИЕ 8+)

Насосные группы Meiflow M (Поколение 8+) V-УК, прямые

Подающая линия слева

Наименование	t _{раб.} , °C	Q _{max} ^{**} , кВт ΔT = 20 °C	Q _{max} ^{**} , кВт ΔT = 10 °C	Kvs		Артикул	Цена, € с НДС
1" без насоса	110	41	21	7,2	1	M66813EA	292,84
1" с насосом Wilo PARA SC 25-7.0	110	41	21	7,2	1	M66813.36WI	536,91
1" с насосом Grundfos UPM3 Hybrid 25-70*	110	41	21	7,2	1	M66813.36	627,54
1 ¼" без насоса	110	67	34	7,6	1	M66814EA	390,47
1 ¼" с насосом Wilo PARA SC 30-7.0	110	67	34	7,6	1	M66814.36WI	571,77
1 ¼" с насосом Grundfos UPM3 Hybrid 32-70*	110	67	34	7,6	1	M66814.36	641,49
1 ¼"+ без насоса (Kvs = 14.1)	110	67	34	11,7	1	M66814.05EA	551,42
1 ¼"+ с насосом Grundfos UPM3 Hybrid 32-70*	110	67	34	11,7	1	M66814.55	898,58



Насосные группы Meiflow M (Поколение 8+) V-МК, смесительные

Подающая линия слева

Наименование	t _{раб.} , °C	Q _{max} ^{**} , кВт ΔT = 20 °C	Q _{max} ^{**} , кВт ΔT = 10 °C	Kvs		Артикул	Цена, € с НДС
1" без насоса	110	41	21	5,8	1	M66833EA	481,13
1" с насосом Wilo PARA SC 25-7.0	110	41	21	5,8	1	M66833.36WI	627,54
1" с насосом Grundfos UPM3 Hybrid 25-70*	110	41	21	5,8	1	M66833.36	732,16
1 ¼" без насоса	110	67	34	6,1	1	M66834EA	578,73
1 ¼" с насосом Wilo PARA SC 30-7.0	110	67	34	6,1	1	M66834.36WI	718,19
1 ¼" с насосом Grundfos UPM3 Hybrid 32-70*	110	67	34	6,1	1	M66834.36	801,87
1 ¼"+ без насоса (Kvs = 11.9)	110	67	34	9,8	1	M66834.05EA	740,42
1 ¼"+ с насосом Grundfos UPM3 Hybrid 32-70*	110	67	34	9,8	1	M66834.55	1 101,00



Насосные группы Meiflow M (Поколение 8+) V-МК 1", смесительные, с 3-позиционным приводом

Состав комплекта		Артикул	Цена, € с НДС
V-МК 1", смесительная, без насоса, с приводом, подача слева	1	M66833EAM	641,49
V-МК 1", смесительная, с насосом Wilo PARA SC 25-7.0, с приводом, подача слева	1	M66833.36WIM	760,03
V-МК 1", смесительная, с насосом Grundfos UPM3 Hybrid 25-70, с приводом, подача слева*	1	M66833.36M	871,61

Подключение насоса для групп DN 25 (Г) - НГ 1 ½"; для групп DN 32 (1 ¼") - НГ 2".

* Кабель сигнальный PWM не входит в комплект поставки.

** Макс. мощность при V теплоносителя = 1,0 м/с. Ограничена производительностью насоса.



ВЫГОДА 10%


Привод входит в комплект поставки

MEIFLOW L (BIGFIXLOCK). КОМПЛЕКТУЮЩИЕ ДЛЯ НАСОСНЫХ ГРУПП V-UK/МК

Комплекты переходников НГ x MeiFlow L (BigFixLock) (2 шт.)




Для монтажа насосных групп V-UK/МК на напольных распределителях Meibes

Наименование		Артикул	Цена, € с НДС
Редукционный комплект для насосных групп, смесительного и прямого контуров, 1 1/2" НГ x Ду50 BigFixLock	1	M66305.50	127,17

Вставки с отсечной арматурой для насосных групп V-МК




Для обеспечения возможности отсечения циркуляционного насоса группы V-МК от водяного тракта распределительного коллектора.

Наименование		Артикул	Цена, € с НДС
Вставка с отсечной арматурой для насосных групп V-МК в изоляции	1	M66833EWI	70,19


Вставки выравнивающие для насосных групп V-UK



Наименование		Артикул	Цена, € с НДС
Выравнивающая по высоте вставка для V-UK	1	M66813EWI	70,19


Электрические 3-позиционные приводы, 230 В



Наименование		Артикул	Цена, € с НДС
3-позиционный привод для групп МК, V-МК, 230 В/50 Гц, 6 Н·м	1	M66341	161,07


Электрические 3-позиционные приводы с термостатом 10–90 °С



Наименование		Артикул	Цена, € с НДС
Привод MFR3 со встроенным термостатом 10-90 °С, 230 В, 50 Гц, 6 Н·м, с дисплеем	1	M66341.37	353,60


Электрические приводы 24 В, сигнал 0–10 В



Наименование		Артикул	Цена, € с НДС
Электрический сервомотор 24 В, сигнал 0-10 В	1	M66341.7	324,59


НАСОСНЫЕ ГРУППЫ MEIFLOW M (BIGFIXLOCK)

Насосные группы MeiFlow M (BigFixLock) FL-UK, прямые, для монтажа на напольных распределителях

Наименование	Q_{\max}^* , кВт $\Delta T = 20\text{ }^{\circ}\text{C}$	Kvs		Артикул	Цена, € с НДС
DN 40 (1 1/2") без насоса	114	9,75	1	M66537EA	2 071,85
DN 50 (2") без насоса	184	18,7	1	M66538EA	2 222,15
DN 65 (2 1/2") без насоса	311	31,7	1	M66539EA	3 370,53



Насосные группы MeiFlow M (BigFixLock) FL-МК, смесительные, для монтажа на напольных распределителях

Наименование	Q_{\max}^* , кВт $\Delta T = 20\text{ }^{\circ}\text{C}$	Kvs		Артикул	Цена, € с НДС
DN 40 (1 1/2") без насоса	114	8,8	1	M66547EA	2 914,36
DN 50 (2") без насоса	184	17,8	1	M66548EA	3 230,40
DN 65 (2 1/2") без насоса	311	30,0	1	M66549EA	4 060,78



* Макс, мощность при V теплоносителя = 1,0 м/с

MEIFLOW L (BIGFIXLOCK). КОМПЛЕКТУЮЩИЕ ДЛЯ НАСОСНЫХ ГРУПП FL-УК/МК

Концевики для насосных групп FL-УК/МК для подключения насосных групп к отопительному контуру (2 шт.)



Со стороны насосной группы	Со стороны потребителя		Артикул	Цена, € с НДС
BigFixLock	Наружная резьба			
DN 40	1 1/2"	1	M66259.26	101,61
DN 50	2"	1	M66259.36	110,75
DN 65	2 1/2"	1	M66259.46	118,78
BigFixLock	Патрубок под сварку			
DN 40	DN 40/Днар. 48,3	1	M66259.27	86,54
DN 50	DN 50/Днар. 60,3	1	M66259.372	95,61
DN 65	DN 65/Днар. 76,1	1	M66259.47	102,87

Электрические 3-х позиционные приводы для смесительных групп FL-МК



Наименование		Артикул	Цена, € с НДС
Для FL-МК DN 40/50, 230 В/50 Гц, 15 Н·м	1	M66341.6	379,86
Для FL-МК DN 65, 230 В/50 Гц, 20 Н·м,	1	M66345.7	666,59
Для FL-МК DN 40–DN 65, 24 В 0–10 В	1	M66345.8	879,28

130 сек. поворот на 90°, с ручным режимом

Комплекты отсечной арматуры "коллектор – насосная группа FL-УК"



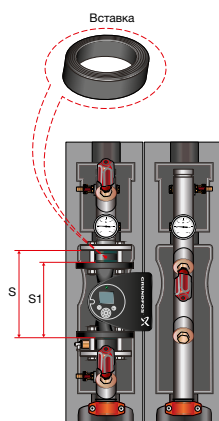
Тип	Состав комплекта		Артикул	Цена, € с НДС
DN 40	1 отсечной вентиль на обратной линии, дополнительные отводы	1	M66537EWI	401,71
DN 50	1/2" (заглушка) x 2 в каждой линии, 2 муфты BigFixLock. В изоляции	1	M66538EWI	457,19
DN 65		1	M66539EWI	544,11

Комплекты отсечной арматуры "коллектор – насосная группа FL-МК"



Тип	Состав комплекта		Артикул	Цена, € с НДС
DN 40	2 отсечных вентиля, дополнительные отводы 1/2" (заглушка) x 2	1	M66547EWI	608,48
DN 50	в каждой линии, 2 муфты BigFixLock. В изоляции	1	M66548EWI	721,43
DN 65		1	M66549EWI	886,56

Вставки под насос



Наименование	S, мм	S1, мм	S-S1, мм		Артикул	Цена, € с НДС
Вставка под насос FL-УК/МК DN 40	250	220	30	1	M45102.015	140,87
Вставка под насос FL-УК DN 50	280	240	40	1	M45102.016	281,39
Вставка под насос FL-МК DN 50	280	240	40	1	M45102.017	111,38
Вставка под насос FL-УК DN 65	340	280	60	1	M45102.018	276,20
Вставка под насос FL-МК DN 65	340	280	60	1	M45102.019	146,39

S – посадочное место для насоса базовой высоты;

S1 – посадочное место для насоса при использовании соответствующей вставки.

Краны сливные, хозяйственно-бытовые и группы безопасности

3

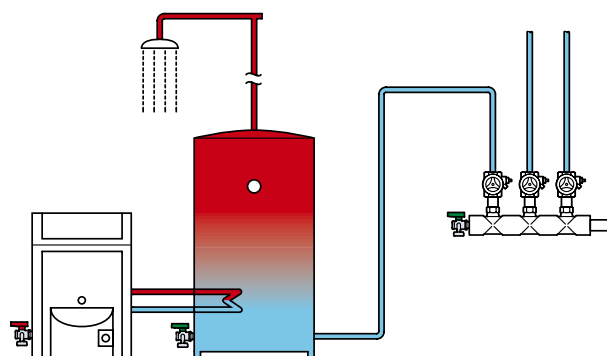
КФЕ. КРАНЫ ШАРОВЫЕ ЛАТУННЫЕ ДЛЯ СЛИВА И ЗАПОЛНЕНИЯ

Описание продуктовой линейки КФЕ:


Краны шаровые латунные для слива и заполнения предназначены для применения в системах отопления, а также питьевого и хозяйственного водоснабжения при максимальном рабочем давлении 10 бар и температуре 110 °С.

Преимущества:

- Безусловная герметичность и надежность, обусловленная конструкцией и материалами;
- Удобство монтажа благодаря наличию самоуплотняющегося уплотнения;
- Возможность защиты от несанкционированного доступа благодаря съемной рукоятке;
- Пригодность к применению в системах питьевого водоснабжения (DVGW).




Краны шаровые латунные КФЕ Exclusive, для слива и заполнения, для отопления и холодоснабжения

Наименование		Артикул	Цена, € с НДС
Кран шаровой латунный КФЕ Exclusive DN 1/2" М, PN 16 бар, прямой, со штуцером	1	F10638	15,74
Кран шаровой латунный КФЕ Exclusive DN 1/2" М, PN 16 бар, угловой, со штуцером	1	F10671	17,42
Кран шаровой латунный КФЕ Exclusive DN 3/4" М, PN 16 бар, прямой, со штуцером	1	F10680	36,03




Краны шаровые латунные КФЕ Exclusive, для слива и заполнения для хозяйственно-питьевого водоснабжения

Наименование		Артикул	Цена, € с НДС
Кран шаровой латунный КФЕ Exclusive DN 1/2" М, PN 16 бар, прямой, без штуцера DVGW	1	F10639	23,85



Штуцеры пластиковые для кранов шаровых КФЕ Exclusive

Наименование		Артикул	Цена, € с НДС
Штуцер пластиковый для кранов шаровых КФЕ Exclusive с EPDM O-ring, 3/4" М	1	F10372	3,46




SEPP-EIS. НАРУЖНЫЕ ХОЗЯЙСТВЕННО-БЫТОВЫЕ КРАНЫ



Преимущества:

- Автоматический клапан (компенсатор) предотвращающий разрыв трубы при замерзании
- Соединение TESTITE – быстрый монтаж
- Для стен толщиной от 135 мм до 500 мм
- Не требует слива воды на зимний период


Краны латунные хозяйственно-бытовые SEPP-Eis

Наименование	Состав комплекта	P _{max} , бар	t _{max} , °C		Артикул	Цена, € с НДС
Краны латунные хозяйственно-бытовые SEPP-Eis	Внешний кран со штуцером, торцевая заглушка, лекало, монтажный комплект, закладная часть теплоизоляции	16	90 °C	1	201250	199,86

ГРУППЫ БЕЗОПАСНОСТИ

Группы безопасности Тип К котлового контура до 50 кВт



Наименование	Состав комплекта	Давление срабатывания, бар	Тип присоединения		Артикул	Цена, € с НДС
Группа безопасности котла Тип К	Предохранительный клапан 1/2" x 3/4", манометр, автоматический воздухоотводчик, негорючая термоизоляция.	3	1/2" F	1	M66065	89,60

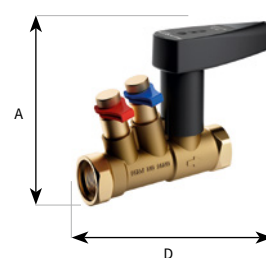
Клапаны балансировочные NexusValve

4

КЛАПАНЫ БАЛАНСИРОВОЧНЫЕ СТАТИЧЕСКИЕ

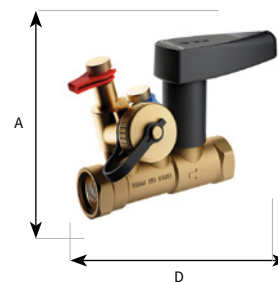
Клапаны балансировочные NexusValve Fluctus FODRV без дренажа

DN, мм	Исполнение	Расход, л/ч	Kvs, м³/ч	Тип присоединения	Установочные размеры, мм		📦	Артикул	Цена, € с НДС
					A	D			
15	15L	62-266	0,63	Rp 1/2"	76	94	1	MN80597.401	70,09
15	15S	130-530	1,62	Rp 1/2"	76	94	1	MN80597.402	70,09
15	15H	267-1170	2,49	Rp 1/2"	76	94	1	MN80597.403	70,09
20	20L	130-530	1,43	Rp 3/4"	79	100	1	MN80597.404	79,75
20	20S	267-1170	2,82	Rp 3/4"	79	100	1	MN80597.405	79,75
20	20H	511-2170	5,72	Rp 3/4"	79	100	1	MN80597.406	79,75
25	25S	511-2170	7,54	Rp 1"	83	112	1	MN80597.407	96,06
25	25H	1044-4500	12,1	Rp 1"	83	112	1	MN80597.408	96,06
32	32H	1044-4500	13,2	Rp 1 1/4"	109	130	1	MN80597.409	144,44
40	40H	1580-6760	22,0	Rp 1 1/2"	113	140	1	MN80597.410	176,79
50	50H	2950-12630	36,0	Rp 2"	120	156	1	MN80597.411	229,43

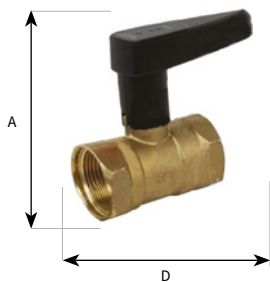


Клапаны балансировочные NexusValve Fluctus FODRV с дренажем (клапан партнер для NexusValve Passim)

DN, мм	Исполнение	Расход, л/ч	Kvs, м³/ч	Тип присоединения	Установочные размеры, мм		📦	Артикул	Цена, € с НДС
					A	D			
15	15L	62-266	0,63	Rp 1/2"	76	94	1	MN80597.531	69,86
15	15S	130-530	1,62	Rp 1/2"	76	94	1	MN80597.532	69,86
15	15H	267-1170	2,49	Rp 1/2"	76	94	1	MN80597.533	69,86
20	20L	130-530	1,43	Rp 3/4"	79	100	1	MN80597.534	98,25
20	20S	267-1170	2,82	Rp 3/4"	79	100	1	MN80597.535	76,55
20	20H	511-2170	5,72	Rp 3/4"	79	100	1	MN80597.536	76,55
25	25S	511-2170	7,54	Rp 1"	83	112	1	MN80597.537	94,15
25	25H	1044-4500	12,1	Rp 1"	83	112	1	MN80597.538	94,15
32	32H	1044-4500	13,2	Rp 1 1/4"	109	130	1	MN80597.539	160,48
40	40H	1580-6760	22,0	Rp 1 1/2"	113	140	1	MN80597.540	192,86
50	50H	2950-12630	36,0	Rp 2"	120	156	1	MN80597.541	245,54

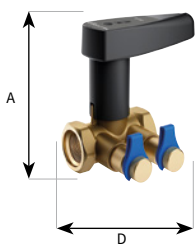


Клапаны балансировочные NexusValve Brevis без дренажа



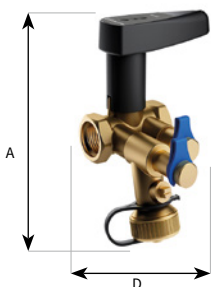
DN, мм	Исполнение	Расход, л/ч	Kvs, м³/ч	Тип присоединения	Установочные размеры, мм		📦	Артикул	Цена, € с НДС
					A	D			
15	15L	28-720	1,62	Rp ½"	76	57	1	MN80597.441	36,77
15	15S	72-1800	2,11	Rp ½"	76	57	1	MN80597.442	36,77
20	20L	72-1800	4,26	Rp ¾"	79	62	1	MN80597.443	40,37
20	20S	108-2520	4,81	Rp ¾"	79	62	1	MN80597.444	40,37
25	25S	288-5200	9,94	Rp 1"	83	75	1	MN80597.445	63,01
32	32S	360-7200	13,3	Rp 1 ¼"	109	88	1	MN80597.446	102,52
40	40S	360-10800	23,3	Rp 1 ½"	113	98	1	MN80597.447	122,34
50	50S	1080-28800	35,3	Rp 2"	120	115	1	MN80597.448	173,07

Клапаны балансировочные NexusValve Vertex без дренажа



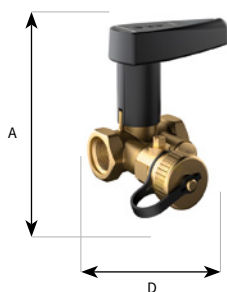
DN, мм	Расход, л/ч	Kvs, м³/ч	Тип присоединения	Установочные размеры, мм		📦	Артикул	Цена, € с НДС
				A	D			
15	19-530	1,71	Rp ½"	89	58	1	MN80597.700	60,16
20	55-1170	4,40	Rp ¾"	94	63	1	MN80597.701	66,57
25	84-2170	7,46	Rp 1"	102	76	1	MN80597.702	86,64
32	310-4500	13,50	Rp 1 ¼"	137	89	1	MN80597.703	120,78
40	450-6770	23,70	Rp 1 ½"	144	98	1	MN80597.704	145,97
50	960-12640	34,50	Rp 2"	159	119	1	MN80597.705	202,29

Клапаны балансировочные NexusValve Vertex с дренажем (клапан партнер для NexusValve Passim)



DN, мм	Расход, л/ч	Kvs, м³/ч	Тип присоединения	Установочные размеры, мм		📦	Артикул	Цена, € с НДС
				A	D			
15	19-530	1,71	Rp ½"	89	58	1	MN80597.706	76,78
20	55-1170	4,40	Rp ¾"	94	63	1	MN80597.707	84,52
25	84-2170	7,46	Rp 1"	102	76	1	MN80597.708	110,42
32	310-4500	13,50	Rp 1 ¼"	137	89	1	MN80597.709	141,47
40	450-6770	23,70	Rp 1 ½"	144	98	1	MN80597.710	175,46
50	960-12640	34,50	Rp 2"	159	119	1	MN80597.711	222,43

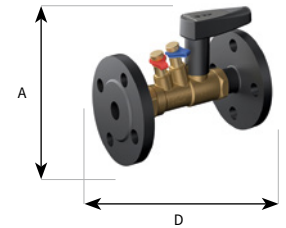
Клапаны запорные NexusValve Relax с дренажем (клапан партнер для NexusValve Passim)



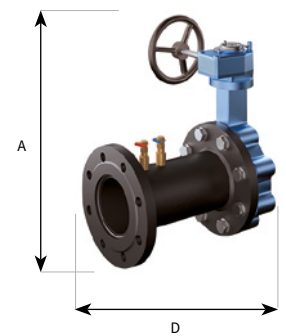
DN, мм	Kvs, м³/ч	Тип присоединения	Установочные размеры, мм		📦	Артикул	Цена, € с НДС
			A	D			
15	1,80	Rp ½"	89	58	1	MN80597.726	46,12
20	4,65	Rp ¾"	94	63	1	MN80597.727	51,75
25	7,40	Rp 1"	102	76	1	MN80597.728	71,38
32	15,50	Rp 1 ¼"	137	89	1	MN80597.729	110,73
40	25,70	Rp 1 ½"	144	98	1	MN80597.730	125,86
50	44,00	Rp 2"	159	119	1	MN80597.731	181,48

Клапаны балансировочные NexusValve Fluctus FODRV фланцевые

DN, мм	Исполнение	Расход, л/ч	Kvs, м³/ч	Установочные размеры, мм		Коробка	Артикул	Цена, € с НДС
				A	D			
15	15L	62-266	0,63	76	134	1	MN80597.451	208,47
15	15S	130-530	1,62	76	134	1	MN80597.452	299,13
15	15H	267-1170	2,49	76	134	1	MN80597.453	375,20
20	20L	130-530	1,43	79	155	1	MN80597.454	218,24
20	20S	267-1170	2,82	79	155	1	MN80597.455	218,24
20	20H	511-2170	5,72	79	155	1	MN80597.456	218,24
25	25S	511-2170	7,54	83	167	1	MN80597.457	266,27
25	25H	1044-4500	12,1	83	167	1	MN80597.458	266,27
32	32H	1044-4500	13,2	109	195	1	MN80597.459	353,49
40	40H	1580-6760	22,0	113	215	1	MN80597.460	389,63
50	50H	2950-12630	36,0	120	231	1	MN80597.461	510,64

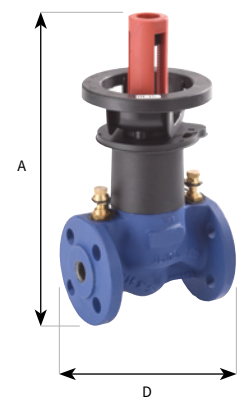


DN, мм	Расход, м³/ч	Kvs, м³/ч	Установочные размеры, мм		Коробка	Артикул	Цена, € с НДС
			A	D			
65	6,48-25,2	92,1	376	182	1	MN80597.471	926,89
80	12,6-54,0	169	395	250	1	MN80597.472	1 022,71
100	22,3-93,6	360	420	325	1	MN80597.473	1 346,09
125	32,4-144	502	450	340	1	MN80597.474	1 751,58
150	60,5-205	1010	483	355	1	MN80597.475	2 229,37
200	101-360	1910	600	380	1	MN80597.476	4 023,42
250	148-565	2540	668	410	1	MN80597.477	4 830,20
300	259-814	4850	765	465	1	MN80597.478	6 033,53



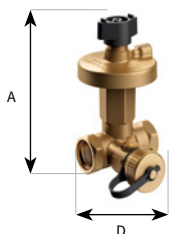
Клапаны балансировочные NexusValve Vertex фланцевые

DN, мм	Kvs, м³/ч	Установочные размеры, мм		Коробка	Артикул	Цена, € с НДС
		A	D			
65	74,4	408	290	1	C751512	562,97
80	111	435	310	1	C751513	713,63
100	165	480	350	1	C751514	900,38
125	242	525	400	1	C751516	1 271,43
150	372	593	480	1	C751518	1 936,87
200	704	710	600	1	C751520	3 768,95

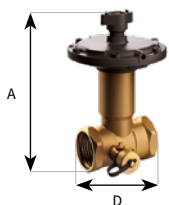


РЕГУЛЯТОРЫ ПЕРЕПАДА ДАВЛЕНИЯ

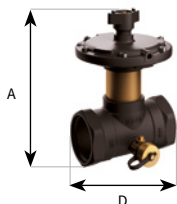
Регуляторы перепада давления NexusValve Passim внутренняя резьба с дренажем



DN, мм	Kvs, м ³ /ч	Перепад давления, кПа	Тип присоединения	Установочные размеры, мм		☐	Артикул	Цена, € с НДС
				A	D			
15	1,6	5-25	G ½" F	101	61	1	MN80597.521	125,71
15	1,6	20-40	G ½" F	101	61	1	MN80597.522	125,71
15	1,6	20-65	G ½" F	101	61	1	MN80597.5222	149,33
20	2,5	5-25	G ¾" F	122	71	1	MN80597.523	135,41
20	2,5	20-40	G ¾" F	122	71	1	MN80597.524	135,41
20	2,5	20-65	G ¾" F	122	71	1	MN80597.5242	165,13
25	4	5-25	G 1" F	146	84	1	MN80597.525	201,74
25	4	20-40	G 1" F	146	84	1	MN80597.526	201,74
25	4	20-65	G 1" F	146	84	1	MN80597.5262	216,09
32	6,3	5-25	G 1 ¼" F	148	96	1	MN80597.527	241,09
32	6,3	20-40	G 1 ¼" F	148	96	1	MN80597.528	241,09
32	6,3	20-65	G 1 ¼" F	148	96	1	MN80597.5282	213,32

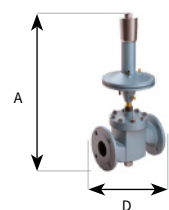


DN, мм	Kvs, м ³ /ч	Перепад давления, кПа	Тип присоединения	Установочные размеры, мм		☐	Артикул	Цена, € с НДС
				A	D			
40	10	5-25	G 1 ½" F	194	100	1	MN80597.570	396,32
40	10	20-40	G 1 ½" F	220	100	1	MN80597.571	396,32
40	10	35-75	G 1 ½" F	235	100	1	MN80597.572	412,78



DN, мм	Kvs, м ³ /ч	Перепад давления, кПа	Тип присоединения	Установочные размеры, мм		☐	Артикул	Цена, € с НДС
				A	D			
50	20	5-25	G 2" F	207	135	1	MN80597.580	406,49
50	20	20-40	G 2" F	232	135	1	MN80597.581	406,49
50	20	35-75	G 2" F	248	135	1	MN80597.582	419,24
50	20	60-100	G 2" F	286	135	1	MN80597.583	455,65

Регуляторы перепада давления NexusValve Passim фланцевый без дренажа



DN, мм	Kvs, м ³ /ч	Перепад давления, кПа	Тип присоединения	Установочные размеры, мм		☐	Артикул	Цена, € с НДС
				A	D			
65	58	20-80	фланец	772	290	1	MN80597.602	4 575,26
65	58	70-130	фланец	772	290	1	MN80597.604	5 090,15
80	80	20-80	фланец	787	310	1	MN80597.605	5 567,71
80	80	70-130	фланец	787	310	1	MN80597.603	6 111,12


КЛАПАНЫ БАЛАНСИРОВОЧНЫЕ ДИНАМИЧЕСКИЕ

Клапаны балансировочные NexusValve Vivax

DN, мм	Исполнение	Расход, л/ч	Тип присоединения		Артикул	Цена, € с НДС
15	15L	36-118	G ½" F	1	MN80597.001	125,16
15	15S	90-450	G ½" F	1	MN80597.002	125,16
15	15H	300-1400	G ½" F	1	MN80597.003	125,16
20	20S	320-882	G ¾" F	1	MN80597.004	169,00
20	20H	835-2221	G ¾" F	1	MN80597.005	169,00
25	25S	865-2340	G 1" F	1	MN80597.006	174,52
25	25H	1750-3300	G 1" F	1	MN80597.007	174,52
32	32H	1910-4400	G 1 ¼" F	1	MN80597.008	298,03



Клапаны балансировочные NexusValve Vivax

DN, мм	Исполнение	Расход, л/ч	Тип присоединения		Артикул	Цена, € с НДС
40	40H	3670-7560	G 1 ½" F	1	MN80597.010	530,04
50	50H	5180-12600	G 2" F	1	MN80597.013	533,48




Клапаны балансировочные NexusValve Vivax фланцевые

DN, мм	Исполнение	Расход, м³/ч	Тип присоединения		Артикул	Цена, € с НДС
65	65LF	3-20	Фланец	1	MN80597.040	2 575,20
65	65	5-30	Фланец	1	MN80597.041	3 153,34
80	80	5-30	Фланец	1	MN80597.042	3 882,37
100	100	15-55	Фланец	1	MN80597.043	7 053,15
125	125	15-90	Фланец	1	MN80597.044	8 254,56
125	125HF	15-120	Фланец	1	MN80597.045	7 343,78
150	150	15-90	Фланец	1	MN80597.046	6 890,40
150	150HF	15-150	Фланец	1	MN80597.047	8 536,71
200	200	50-200	Фланец	1	MN80597.048	по запросу
200	200HF	100-300	Фланец	1	MN80597.049	по запросу
250	250	100-300	Фланец	1	MN80597.050	по запросу
250	250HF	150-500	Фланец	1	MN80597.051	по запросу




Электроприводы для клапанов NexusValve Vivax DN 15-25

Наименование		Артикул	Цена, € с НДС
Электропривод 2-позиционный. Питание 230 В	1	MN80597.0021	43,73
Электропривод 2-позиционный. Питание 24 В	1	MN80597.0022	43,73
Аналоговый привод с управляющим сигналом 0-10 В. Питание 24 В	1	MN80597.0023	137,95




Электроприводы для клапанов NexusValve Vivax DN 15-32



Наименование		Артикул	Цена, € с НДС
Электропривод 3-позиционный. Питание 230 В	1	MN80597.0029	213,47
Электропривод 3-позиционный. Питание 24 В	1	MN80597.0028	148,71
Аналоговый привод с управляющим сигналом 0-10 В. Питание 24 В	1	MN80597.0027	268,39

Электроприводы для клапанов NexusValve Vivax DN 40-50




Наименование		Артикул	Цена, € с НДС
Аналоговый привод с управляющим сигналом 0-10 В. Питание 24 В	1	MN80597.0113	458,90
Электропривод 3-позиционный. Питание 230 В	1	MN80597.0115	471,76
Электропривод 3-позиционный. Питание 24 В	1	MN80597.0114	436,11

РАСХОДОМЕР ДЛЯ БАЛАНСІРОВОЧНЫХ КЛАПАНОВ NEXUSVALVE

Измерительный прибор NexusValve BC3



Наименование		Артикул	Цена, € с НДС
Измерительный прибор NexusValve BC3	1	MN80597.2	5 321,98

ВЕНТИЛИ ТЕРМОСТАТИЧЕСКИЕ ЦИРКУЛЯЦИОННЫЕ ДЛЯ СИСТЕМ ГВС NEXUSVALVE TW

Область применения:

Термостатические вентили для поддержания постоянной температуры в линии рециркуляции. Состоит из термовставки (30-50 °C или 50-60 °C), термометра (0-120 °C), вентиля (прижимает поток, но не перекрывает полностью).

Вентили термостатические циркуляционные NexusValve TW с изоляцией и термометром

DN, мм	Регулировка	PN, бар	t _{max} , °C	Тип присоединения	Длина, мм		Артикул	Цена, € с НДС
15	30–50 °C	10	90	ВР ½"	98	1	M1206310	204,03
20	30–50 °C	10	90	ВР ¾"	125	1	M1206350	211,00
15	50–60 °C	10	90	ВР ½"	98	1	M1206320	204,03
20	50–60 °C	10	90	ВР ¾"	125	1	M1206360	211,18
25	50–60 °C	10	90	ВР 1"	136	1	M1206400	251,83



Вентили термостатические циркуляционные NexusValve TW без изоляции и термометра

DN, мм	Регулировка	PN, бар	t _{max} , °C	Тип присоединения	Длина, мм		Артикул	Цена, € с НДС
15	50–60 °C	10	90	ВР ½"	98	1	M1206325	147,12
20	50–60 °C	10	90	ВР ¾"	125	1	M1206365	170,85
25	50–60 °C	10	90	ВР 1"	136	1	M1206405	200,05



Трубопроводная арматура для приборов отопления

5

ТЕРМОСТАТИЧЕСКИЕ ГОЛОВКИ С ЖИДКОСТНЫМ ЧУВСТВИТЕЛЬНЫМ ЭЛЕМЕНТОМ

- Диапазон настройки температуры: 7-28 °С
- С установкой нуля
- Не изменяют габаритные размеры при повороте термостатической головки (ТС-Е1, ТС-D1)
- Термостатические головки резьбовые M30x1.5 соответствуют DIN EN 215
- Цвет белый (RAL 9016) или хром

Термостатические головки ТС-S3



Наименование	Тип присоединения		Артикул	Цена, € с НДС
Термостатическая головка ТС-S3 резьбовая, с установкой нуля, цвет белый	M30x1.5	1/10	F35340	12,08
Термостатическая головка ТС-S3 клеммная, с установкой нуля, цвет белый	клеммное	1/10	F35342	13,01

Термостатические головки ТС-D1 резьбовые



Наименование	Тип присоединения		Артикул	Цена, € с НДС
Термостатическая головка ТС-D1, резьбовая, с установкой нуля, цвет белый	M30x1.5	1/10	F35320	19,54
Термостатическая головка ТС-D1, резьбовая, с установкой нуля, цвет хром	M30x1.5	1/10	F35321	34,50

Термостатические головки ТС-D1 с клеммным соединением



Наименование	Тип присоединения		Артикул	Цена, € с НДС
Термостатическая головка ТС-D1, клеммная, с установкой нуля, цвет белый	клеммное	1/10	F35322	19,54
Термостатическая головка ТС-D1, клеммная, с установкой нуля, цвет хром	клеммное	1/10	F35323	27,62

УЗЛЫ НИЖНЕГО ПОДКЛЮЧЕНИЯ СТАНДАРТНЫЕ

Узлы нижнего подключения с G 1/2" M подходят для радиаторов: Arbonia, Bergerr, Copa, Dia Norm, Elsen, Irsap, Korado, Purmo, Prado, Rommer, Royal Thermo, Stelrad, Zehnder, КЗТО, Лидея, Ростерм.


Узлы нижнего подключения с G 3/4" F подходят для радиаторов: Buderus, Kermi, Rifar, Vogel&Noot.

Узлы нижнего подключения для двухтрубных систем

Наименование	Р _{раб.} бар	t _{max} °C	Тип присоединения к радиатору		Артикул	Цена, € с НДС
Standard line						
D1/50 прямой, G 1/2" M x G 3/4" M	10	110	G 1/2" M	1/10	F10011	16,55
E1/50 угловой, G 1/2" M x G 3/4" M	10	110	G 1/2" M	1/10	F10013	16,67
D2/50 прямой, G 3/4" M x G 3/4" M	10	110	G 3/4" F	1/10	F10015	14,28
E2/50 угловой, G 3/4" M x G 3/4" M	10	110	G 3/4" F	1/10	F10017	14,20
Exclusive line						
D1/50 прямой, G 1/2" M x G 3/4" M	10	110	G 1/2" M	1/5	F10010	25,05
E1/50 угловой, G 1/2" M x G 3/4" M	10	110	G 1/2" M	1/5	F10012	25,05
D2/50 прямой, G 3/4" M x G 3/4" M	10	110	G 3/4" F	1/5	F10014	22,88
E2/50 угловой, G 3/4" M x G 3/4" M	10	110	G 3/4" F	1/5	F10016	22,88
Exclusive line (одиночные)						
Тип D1/AG прямой, G 1/2" M x G 3/4" M	10	110	G 1/2" M	1/10	F10018	23,11
Тип E1/AG угловой, G 1/2" M x G 3/4" M	10	110	G 1/2" M	1/10	F10019	23,64
Тип D2/AG прямой, G 3/4" M x G 3/4" M	10	110	G 3/4" F	1/10	F10020	18,74
Тип E2/AG угловой, G 3/4" M x G 3/4" M	10	110	G 3/4" F	1/10	F10021	19,20




Панели декоративные для узлов нижнего подключения Simplex (F10010-F10016)

Наименование	Цвет		Артикул	Цена, € с НДС
Декоративная панель для узлов нижнего подключения, прямых	Белый*	1/20	F10093	5,96
Декоративная панель для узлов нижнего подключения, угловых	Белый*	1/20	F10094	5,96
Декоративная панель для узлов нижнего подключения, прямых	Хром	1/20	F10095	18,13
Декоративная панель для узлов нижнего подключения, угловых	Хром	1/20	F10096	18,13

* Белый (RAL 9016).




Узлы нижнего подключения для однотрубных систем с байпасом

Наименование	Р _{раб.} бар	t _{max} °C	Тип присоединения к радиатору		Артикул	Цена, € с НДС
Exclusive line						
Тип D1/50 прямой с байпасом, G 1/2" M x G 3/4" M	10	110	G 1/2" M	1	F10001	56,07
Тип E1/50 угловой с байпасом, G 1/2" M x G 3/4" M	10	110	G 1/2" M	1	F10003	56,07
Тип D2/50 прямой с байпасом, G 3/4" M x G 3/4" M	10	110	G 3/4" F	1	F10005	51,70
Тип E2/50 угловой с байпасом, G 3/4" M x G 3/4" M	10	110	G 3/4" F	1	F10007	55,18



Узлы нижнего подключения HB Universal

Наименование		Артикул	Цена, € с НДС
Узел нижнего подключения HB Universal	1	F10447	69,44
Узел нижнего подключения HB Universal со встроенный байпасом	1	F10448	76,02

Поставляется в комплекте с конусными вставками G 3/4" F и редукционными ниппелями G 1/2" M.



УЗЛЫ НИЖНЕГО ПОДКЛЮЧЕНИЯ ДЛЯ ЛЮБЫХ УСЛОВИЙ МОНТАЖА

Вентили термостатические поворотные VarioCon



Наименование	Подключение к радиатору		Артикул	Цена, € с НДС
Узел подключения VarioCon	G 1/2" M, G 3/4" F	1	F12020	67,13
Узел подключения VarioCon, цвет хром	G 1/2" M, G 3/4" F	1	F12019	91,94

Поставляется в комплекте с конусными вставками G 3/4" F и редукционными ниппелями G 1/2" M.

Вентили термостатические поворотные VG-2 VarioCon



Наименование	Подключение к радиатору		Артикул	Цена, € с НДС
Узел подключения VG-2 VarioCon, цвет хром	G 1/2" M, G 3/4" F	1	F12016	91,39

Поставляется в комплекте с конусными вставками G 3/4" F и редукционными ниппелями G 1/2" M.

Узлы нижнего подключения поворотные VarioCon



Наименование	Подключение к радиатору		Артикул	Цена, € с НДС
Тип N1 с функцией отсечки. Для двухтрубных систем	G 1/2" M, G 3/4" F	1	F12001	45,34
Тип N2 с функцией отсечки. Для двухтрубных систем	G 1/2" M, G 3/4" F	1	F12002	41,02
Тип FE1 с функцией отсечки, слива и заполнения. Для двухтрубных систем	G 1/2" M, G 3/4" F	1	F12003	50,75
Тип FE2 с функцией отсечки, слива и заполнения. Для двухтрубных систем	G 1/2" M, G 3/4" F	1	F12004	45,97
Тип U1 с функцией отсечки, слива и заполнения. Для одно- и двухтрубных систем	G 1/2" M, G 3/4" F	1	F10026	58,22
Тип U2 с функцией отсечки, слива и заполнения. Для одно- и двухтрубных систем	G 1/2" M, G 3/4" F	1	F10027	55,29

Узлы нижнего подключения перекрестные



Наименование	Подключение к радиатору		Артикул	Цена, € с НДС
Тип D1/50 прямой, G 1/2" M x G 3/4" M	G 1/2" M	1	F10076	75,56
Тип E1/50 угловой, G 1/2" M x G 3/4" M	G 1/2" M	1	F10077	75,56
Тип D2/50 прямой, G 3/4" M x G 3/4" M	G 3/4" F	1	F10078	73,73
Тип E2/50 угловой, G 3/4" M x G 3/4" M	G 3/4" F	1	F10079	73,73

Узлы нижнего подключения телескопические



Наименование	Подключение к радиатору		Артикул	Цена, € с НДС
Тип DT2/50 прямой	G 1/2" M, G 3/4" F	1	F10084	42,03
Тип ET2/50 угловой	G 1/2" M, G 3/4" F	1	F10086	48,32


Поставляется в комплекте с конусными вставками G 3/4" F и редукционными ниппелями G 1/2" M.

КОМПЛЕКТЫ VARIODESIGN

Универсальный комплект VARIODESIGN предназначен для подключения полотенецсушителей и приборов отопления. Клапан подключения, который входит в состав комплекта может быть как прямым так и угловым, необходимо только поменять специальные заглушки.

Состав комплекта: Универсальный узел подключения (прямой/угловой) M30x1,5 с преднастройкой, функцией перекрытия и слива. Термостатическая головка Design M30x1,5, ниппель 1/2"x3/4" – 2 шт., конусная вставка – 2 шт., декоративная Design накладка.


Комплекты VARIODESIGN для нижнего подключения

Наименование		Артикул	Цена, € с НДС
Комплект VARIODESIGN цвет белый	1	F12160	140,87
Комплект VARIODESIGN цвет хром	1	F12161	158,94
Комплект VARIODESIGN цвет черный	1	F12162	156,43
Комплект VARIODESIGN со встроенным байпасом, цвет белый	1	F12165	156,39
Комплект VARIODESIGN со встроенным байпасом, цвет хром	1	F12166	176,09
Комплект VARIODESIGN со встроенным байпасом, цвет черный	1	F12167	167,06



ТЕРМОСТАТИЧЕСКИЕ КЛАПАНЫ ДЛЯ ДВУХТРУБНЫХ СИСТЕМ

Клапаны термостатические с предварительной бесступенчатой настройкой

Наименование	PN, бар	t _{max} , °C	Тип присоединения	Длина, мм	Kv м ³ /ч	Kvs		Артикул	Цена, € с НДС
Клапан термостатический DN 15, проходной	10	120	G 1/2" M x Rp 1/2"	95	0,47	1,00	1/20	F34001	19,72
Клапан термостатический DN 20, проходной	10	120	G 3/4" M x Rp 3/4"	105	0,71	1,27	1/20	F34002	32,47
Клапан термостатический DN 15, угловой	10	120	G 1/2" M x Rp 1/2"	58	0,47	1,00	1/20	F34004	19,36
Клапан термостатический DN 20, угловой	10	120	G 3/4" M x Rp 3/4"	65	0,71	1,27	1/20	F34005	32,15
Клапан термостатический DN 15, осевой	10	120	G 1/2" M x Rp 1/2"	58	0,45	0,64	1/20	F34008	26,09
Клапан термостатический DN 15, проходной	10	120	G 1/2" M x G 3/4" M евроконус	93	0,47	1,00	1/20	F34006	19,76
Клапан термостатический DN 15, угловой	10	120	G 1/2" M x G 3/4" M евроконус	58	0,47	1,00	1/20	F34007	22,73
Клапан термостатический DN 15, трехосевой левый	10	120	G 1/2" M x Rp 1/2"	57,5	0,47	1,00	1/20	F34015	33,91
Клапан термостатический DN 15, трехосевой правый	10	120	G 1/2" M x Rp 1/2"	57,5	0,47	1,00	1/20	F34016	33,91



ТЕРМОСТАТИЧЕСКИЕ КЛАПАНЫ ДЛЯ ОДНОТРУБНЫХ СИСТЕМ С УВЕЛИЧЕННЫМ КОЭФФИЦИЕНТОМ KV

Клапаны термостатические без предварительной настройки



Наименование	PN, бар	t _{max} , °C	Тип присоединения	Длина, мм	Kv м ³ /ч	Kvs		Артикул	Цена, € с НДС
Клапан термостатический DN 15, проходной	10	120	½" ВР x ½" НР	95	1,2	2,7	1/20	F34020	30,00
Клапан термостатический DN 20, проходной	10	120	¾" ВР x ¾" НР	105	1,2	3,1	1/20	F34021	34,27
Клапан термостатический DN 15, угловой	10	120	½" ВР x ½" НР	58	1,2	2,7	1/20	F34022	27,11
Клапан термостатический DN 20, угловой	10	120	¾" ВР x ¾" НР	65	1,2	3,1	1/20	F34023	34,74


ВЕНТИЛИ ЗАПОРНЫЕ НА ОБРАТНУЮ ПОДВОДКУ



Наименование	PN, бар	t _{max} , °C	Тип присоединения	Kvs		Артикул	Цена, € с НДС
Standart Line							
Вентиль запорный Standart Line DN 15, прямой	10	110	G ½" М x Rp ½"	1,25	1	F10378	17,25
Вентиль запорный Standart Line DN 15, угловой	10	110	G ½" М x Rp ½"	2,19	1	F10382	17,25
Вентиль запорный Standart Line DN 15, прямой	10	110	G ½" М x G ¾" М евроконус	1,25	1	F10374	17,25
Вентиль запорный Standart Line DN 15, угловой	10	110	G ½" М x G ¾" М евроконус	2,19	1	F10375	17,25
Exclusive line тип М, с функцией перекрытия и предварительной настройки, а также слива и заполнения							
Вентиль запорный Exclusive Line DN 15, прямой	10	110	G ½" М x Rp ½"	1,44	1	F11903	24,30
Вентиль запорный Exclusive Line DN 15, угловой	10	110	G ½" М x Rp ½"	2,67	1	F11907	21,35
Вентиль запорный Exclusive Line DN 15, прямой	10	110	G ½" М x G ¾" М евроконус	1,44	1	F11910	18,36
Вентиль запорный Exclusive Line DN 15, угловой	10	110	G ½" М x G ¾" М евроконус	2,67	1	F11911	24,93


ПРИСОЕДИНИТЕЛЬНЫЕ КОМПЛЕКТЫ ДЛЯ ОДНО- И ДВУХТРУБНЫХ СИСТЕМ

Узлы нижнего подключения HB Universal

Наименование	Состав комплекта		Артикул	Цена, € с НДС
Набор для двухтрубных систем с полнопроходным клапаном DN 15, проходной	Уголок 90°; термостатический клапан прямой М 30x1,5; DN 15 с двухсторонней внешней резьбой без преднастройки; винтовое соединение клеммное кольцо 15 мм; двухтрубная соединительная деталь	1	F34150	66,13
Набор для двухтрубных систем с осевым клапаном DN 15, проходной	Термостатический клапан осевой формы М 30x1,5; DN 15 с двухсторонней внешней резьбой без преднастройки; винтовое соединение клеммного кольца 15 мм; двухтрубная соединительная деталь	1	F34151	80,33
Набор для однотрубных систем с полнопроходным вентилем DN 15, проходной	Уголок 90°; термостатический клапан прямой М 30x1,5; DN 15 с двухсторонней внешней резьбой без преднастройки с увеличенным коэффициентом Kv; винтовое соединение клеммное кольцо 15 мм; однотрубная соединительная деталь	1	F34152	70,00



Трубки никелированные

Наименование		Артикул	Цена, € с НДС
Никелированная трубка Ø 15 x 600 мм	1	F34154	12,37
Никелированная трубка Ø 15 x 1100 мм	1	F34156	25,81

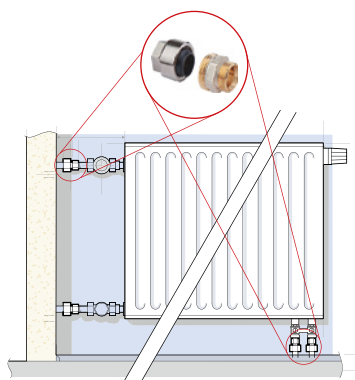


Фитинги, ниппели, вставки

6

ФИТИНГИ РЕЗЬБОВЫЕ ЛАТУННЫЕ PLUS ДЛЯ СТАЛЬНЫХ ТРУБ


- Для отопления и питьевой воды* с допуском Немецкого союза газовой и водоснабжающей отраслей (DVGW) (регистрационный номер DW-8511CR0167)
- Для стальной трубы согласно DIN EN 10255, ГОСТ 3262-75
- Высокая допустимая нагрузка благодаря технологии обжимных соединений Simplex
- Скрытая установка
- Макс. рабочее давление: 10 бар
- Макс. рабочая температура: 110 °С постоянно, 130 °С кратковременно
- Никелированная латунь, соприкасающиеся с питьевой водой элементы без покрытия
- Материалы соответствуют рекомендательному списку Федерального ведомства по охране окружающей среды (UBA)



Не требуют сварочных работ!

Фитинги резьбовые латунные Plus для стальных труб



Наименование		Артикул	Цена, € с НДС
Фитинги резьбовые латунные Plus, евроконус			
Фитинг резьбовой латунный Plus для стальных труб 1/2" x G 3/4" M, евроконус, DVGW	1	F13063	13,40
Фитинги резьбовые латунные Plus с наружной (HP) самоуплотняющейся резьбой			
Фитинг резьбовой латунный Plus для стальных труб 1/2" x G 1/2" M, DVGW	1	F13078	14,00
Фитинг резьбовой латунный Plus для стальных труб 3/4" x G 3/4" M, DVGW	1	F13080	18,73
Фитинг резьбовой латунный Plus для стальных труб 1" x G 1" M, DVGW	1	F13081	29,84
Фитинг резьбовой латунный Plus для стальных труб 1 1/4" x G 1 1/4" M, DVGW	1	F13082	43,97
Фитинги резьбовые латунные Plus с внутренней (BP) резьбой			
Фитинг резьбовой латунный Plus 1/2" x G 1/2" F, DVGW	1	F13091	14,50
Фитинг резьбовой латунный Plus 3/4" x G 3/4" F, DVGW	1	F13092	19,24
Фитинг резьбовой латунный Plus 1" x G 1" F, DVGW	1	F13093	27,12
Фитинг резьбовой латунный Plus 1 1/4" x G 1 1/4" F, DVGW	1	F13094	40,05


ОБЖИМНЫЕ ФИТИНГИ

Обжимные фитинги латунные для полимерных и стальных труб, G 3/4" М, евроконус

Наименование		Артикул	Цена, € с НДС
Тип А11 – для медных, стальных труб, труб из углеродистой стали и труб из нержавеющей стали			
Обжимной фитинг латунный концевой А11 12x1 (2 шт.)	1/20	F11171	13,36
Обжимной фитинг латунный концевой А11 15x1 (2 шт.)	1/20	F11170	7,70
Обжимной фитинг латунный концевой А11 18x1, евроконус (2 шт.)	1/20	F11174	13,63
Тип А3 – для полимерных и многослойных труб			
Обжимной фитинг латунный концевой А3 16x2,0 (2 шт.)	1/20	F11405	17,17
Обжимной фитинг латунный концевой А3 16x2,2 (2 шт.)	1/20	F11412	10,72
Обжимной фитинг латунный концевой А3 17x2,0 (2 шт.)	1/20	F11407	13,88
Обжимной фитинг латунный концевой А3 20x2,0 (2 шт.)	1/20	F11410	10,40
Обжимной фитинг латунный концевой А3 20x2,8 (2 шт.)	1/20	F11417	17,54
Тип F3 – для полимерных и многослойных труб			
Обжимной фитинг латунный концевой F3 16x2,0 (2 шт.)	1/20	F11462	10,56
Обжимной фитинг латунный концевой F3 20x2,0 (2 шт.)	1/20	F11465	10,56




Обжимные фитинги концевые латунные для медных труб, НР 1/2"

Наименование		Артикул	Цена, € с НДС
Обжимной фитинг латунный концевой 12x1,0 (1 шт.)	1/30	F10353	5,44
Обжимной фитинг латунный концевой 15x1,0 (1 шт.)	1/30	F10352	2,71




НИППЕЛИ, ЗАГЛУШКИ РАДИАТОРНЫЕ, КРАНЫ МАЕВСКОГО

Ниппели редукционные с самоуплотняющимся уплотнением

Наименование		Артикул	Цена, € с НДС
Ниппель редукционный с самоуплотняющимся седлом Simplex 1/2" x 3/4" для подключения радиаторов с внутренней резьбой 1/2"	1	F10384	2,98




Вставки конусные радиаторные

Наименование		Артикул	Цена, € с НДС
Конусная вставка 3/4" для подключения радиаторов с наружной резьбой 3/4"	1	F10090	1,18




Краны Маевского

Наименование	Материал	P _{раб.} ³ бар	t _{max} ³ С		Артикул	Цена, € с НДС
Кран Маевского Тип А 1/2"	Никелированная латунь	10	130	1	F10711	3,67
Кран Маевского Тип С 1/2"	Никелированная латунь	10	130	1	F10714	2,97
Ключ к крану Маевского 5 мм	Никелированная латунь			1	F11202	0,53



Заглушки сливные радиаторные

Наименование	Материал	P _{раб.} ³ бар	t _{max} ³ С		Артикул	Цена, € с НДС
Заглушка сливная 1/2" тип I с отводом для полимерной трубы	Никелированная латунь, акриловое тело	10	130	1	F10622	6,41
Заглушка сливная 1/2" прямая форма тип FE с функцией слива и заполнения	Никелированная латунь	10	130	1	F10628	11,73
Заглушка радиаторная глухая 1/2"	Никелированная латунь	10	130	1	F10703	2,01




Регулировочные коробки и блоки для напольного отопления

7

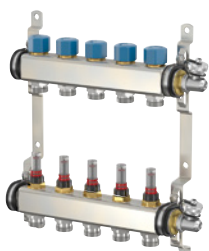
ФЗ6. НАСОСНО-СМЕСИТЕЛЬНЫЕ БЛОКИ УНИВЕРСАЛЬНЫЕ



Наименование	Состав комплекта		Артикул	Цена, € с НДС
Блок насосно-смесительный F 36, без насоса	Термостатический клапан 3/4," Kvs = 3,1; Посадочное место под насос DN 15, L = 130 мм с накидными гайками; Термореле 30°-90 °С; Термоголовка M30x1,5 с выносным датчиком и креплением (L = 2,0 м) и настройкой 20°-65 °С; Регулирующий клапан 3/4"; Кран Маевского; Крепежные консоли – 2 шт., коллекторы из нержавеющей стали.	1	F18775	430,07

КОЛЛЕКТОРЫ РАСПРЕДЕЛИТЕЛЬНЫЕ

Коллекторы распределительные из нержавеющей стали с расходомерами



Коллектор, состоящий из подающего и обратного коллекторов из нержавеющей стали и настенного кронштейна со звукоизолирующей вставкой по DIN 4109.

Подающий коллектор с расходомерами 0-5 л/мин, обратный коллектор с вставками термостатических клапанов (можно установить приводы, M30x1,5), ход клапана 2,9 мм.

Размер подключения: G 1".

Размер отводов: G 3/4" М евроконус.

Наименование		Артикул	Цена, € с НДС
Коллектор с расходомерами, 2 выхода	1	F18511	115,87
Коллектор с расходомерами, 3 выхода	1	F18512	149,47
Коллектор с расходомерами, 4 выхода	1	F18513	182,81
Коллектор с расходомерами, 5 выходов	1	F18514	216,06
Коллектор с расходомерами, 6 выходов	1	F18515	251,78
Коллектор с расходомерами, 7 выходов	1	F18516	284,83
Коллектор с расходомерами, 8 выходов	1	F18517	317,84
Коллектор с расходомерами, 9 выходов	1	F18518	350,47
Коллектор с расходомерами, 10 выходов	1	F18519	384,53
Коллектор с расходомерами, 11 выходов	1	F18520	417,71
Коллектор с расходомерами, 12 выходов	1	F18521	450,79

RTL. РЕГУЛИРОВОЧНЫЕ КОРПУСА ДЛЯ НАПОЛЬНОГО ОТОПЛЕНИЯ

Регулировка по температуре в помещении

Регулировочные корпуса RTL-TH DIGITAL с комнатным цифровым контроллером

Предназначен для регулирования "теплого пола" по температуре в помещении за счет регулировки температуры обратного потока теплоносителя. В комплекте с расходомером. Могут быть интегрированы в различные системы (в рамках DIN 49075, DIN49073 разъемов подключения). Предустановка программ: еженедельная, ежедневная, минимальная и максимальная температура обратного потока. Программирование до 9-ти режимов в день. Простое подключение питания 230 В "Easy-Connect". Электротермический привод 230 В, привод и датчик предварительно собраны и подключены. Возможно использовать с дизайн панелями.



Наименование		Артикул	Цена, € с НДС
Регулировочный корпус RTL-TH DIGITAL	1	F11838	751,37

Регулировочные корпуса RTL-BOX TH

Наименование		Артикул	Цена, € с НДС
Регулировочный корпус RTL-BOX TH STANDART	1	F11848	165,57
Регулировочный корпус RTL-BOX TH EXCLUSIV	1	F11849	227,93

Сравнение характеристик Box TH в исполнении Standart и Exclusiv

Характеристики	Box TH	
	STANDART	EXCLUSIV
Контроль температуры в помещении	✓	✓
Удаление воздуха	✓	✓
Заполнение и дренаж	✓	✓
Индикация расхода и настройка	-	✓



Регулировка по температуре обратного потока

Регулировочные корпуса RTL-A и RTL-I

Наименование		Артикул	Цена, € с НДС
Регулировочный корпус RTL-I STANDART с внутренним термостатом	1	F11831	135,66
Регулировочный корпус RTL-I EXCLUSIV с внутренним термостатом	1	F11832	233,23
Регулировочный корпус RTL-A STANDART с внешним термостатом	1	F11828	165,42
Регулировочный корпус RTL-A EXCLUSIV с внешним термостатом	1	F11829	215,74

Сравнение характеристик: RTL-A и RTL-I в исполнении Standart и Exclusiv

Характеристики	RTL-I		RTL-A	
	STANDART	EXCLUSIV	STANDART	EXCLUSIV
Ограничитель температуры обратного потока	✓	✓	✓	✓
Ручной воздухоотводчик	✓	✓	✓	✓



Регулировочный корпус Kombibox DUO

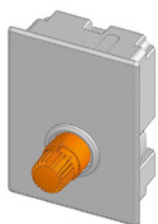
Предназначен для регулирования "теплого пола" одновременно по температуре воздуха в помещении и по температуре в обратной линии.

Наименование		Артикул	Цена, € с НДС
Регулировочный корпус Kombibox DUO с двумя термостатами	1	F11879	203,43



Термостатические головки для регулировочных коробов RTL


Термостатические головки, резьбовые, для RTL вентиляей



Наименование	Тип присоединения		Артикул	Цена, € с НДС
Термостатическая головка для RTL-A	M 30 x 1,5	1	F35242	34,31
Термостатическая головка для RTL-TH, DUO	M 30 x 1,5	1	F35243	25,73
Термостатическая головка для RTL вентиляей, RTL-I Standard и DUO	M 30 x 1,5	1	F35351	37,53
Термостатическая головка для RTL-I Exclusive	M 30 x 1,5	1	F35355	41,74

Вентили термостатические на обратную подводу RTL



Наименование	Тип присоединения		Артикул	Цена, € с НДС
RTL вентиль в комплекте с термостатической головкой, прямой	G ½" x G ¾" М евроконус	1/2	F11882	76,11
RTL вентиль в комплекте с термостатической головкой, угловой	G ½" x G ¾" М евроконус	1/2	F11883	83,41

Расширительные мембранные баки Flamco (Россия)

8

Производственный комплекс в России



Производственный комплекс "Фламко РУС" расположен в Московской области, Ногинском районе, на территории технопарка "Атлант".

Стратегическое партнерство лидеров

Flamco B.V. (Голландия) – один из крупнейших производителей расширительных мембранных баков, а также фазоразделительной и защитной трубопроводной арматуры с более чем 60-летней историей и уникальными собственными разработками. Flamco B.V. располагает несколькими производственными комплексами в Европе, является лидером на многих региональных рынках мира. Оборудование Flamco B.V. поставляется в более, чем 70 стран.

В конце 50-х годов компания Flamco первой на европейском рынке разработала и представила концепцию закрытой циркуляционной системы отопления, которая основывается на применении расширительного мембранного бака Flexcop.

Обладая мощной технической и конструкторской базой, компания Flamco постоянно совершенствует свое оборудование и предлагает новые высокотехнологичные разработки в области оборудования для обеспечения безопасной и эффективной работы систем отопления, холодоснабжения, геосистем и хозяйственно-бытового водоснабжения.

В России вот уже более 10 лет расширительные мембранные баки, автоматические установки поддержания давления, а также трубопроводная арматура Flamco успешно применяются на сложных и ответственных объектах гражданского и промышленного назначения, среди которых: масштабные высотные комплексы – объекты крупнейших строительных компаний; Олимпийских объектов в г. Сочи; тепловые пункты «МОЭК» и других теплоснабжающих организаций, крупные производственные и промышленные объекты.

"Фламко РУС" (Россия) – дочернее предприятие ведущего немецкого производителя энергоэффективных решений и оборудования для оптимизации работы источников тепла, распределении тепловой нагрузки по потребителям, а также организации внутренних инженерных систем отопления и горячего водоснабжения.

Flamco B.V., а также Meibes GmbH входят в состав инженерного концерна Aalberts Industries, объединяющего более 150 известных европейских производителей.

В 2015 году в рамках стратегического партнерства Flamco B.V. и "Фламко РУС" (до 2020 года "Майбес РУС") было начато производство расширительных мембранных баков в России.

Европейские технологии Flamco в России

Производство мембранных расширительных баков практически полностью автоматизировано. Основные технологические операции осуществляются на новых европейских линиях, производительность каждой из которых свыше 500 000 шт. в год.

Гарантии качества – на каждом этапе производственного цикла.

На производстве действует масштабная европейская система контроля качества: от предварительного аудита поставщиков, полноценного входного контроля комплектующих до производственного контроля на каждом участке и программы выходных испытаний готовой продукции.

Общий и технологический контроль осуществляется европейскими специалистами на регулярной основе, тем самым обеспечивается полное соответствие европейским стандартам менеджмента качества ISO 9001:2008, а также уникальным производственным технологиям Flamco. Каждый произведенный нашей компанией расширительный бак проходит программу выходных испытаний, включающую следующие основные этапы:

испытания на прочность и герметичность;

- визуально-измерительный контроль, включая контроль качества сварных соединений, а также качество окрашенной поверхности.
- В системе контроля также осуществляются периодические циклические испытания в соответствии с требованиями европейской директивы PED 2014/68/EU ("Оборудование, работающее под давлением"), стандартом EN 13831, TP TC 032/2013 "О безопасности оборудования, работающего под избыточным давлением".

Больше возможностей для Ваших проектов.

Тесное взаимодействие с проектно-конструкторским подразделением Flamco в Голландии позволяет представить нашим партнерам и заказчикам индивидуальные инженерные разработки и решения для конкретного проекта с минимальными сроками поставки.

FLEXCON R. РАСШИРИТЕЛЬНЫЕ МЕМБРАННЫЕ БАКИ ДЛЯ СИСТЕМ ОТОПЛЕНИЯ И ХОЛОДОСНАБЖЕНИЯ

Описание продуктовой линейки Flexcon R:

Расширительные мембранные баки Flexcon R производятся на первом в России 100% европейском производстве под регулярным контролем специалистов из Голландии. Серия Flexcon R предназначена для применения в системах отопления, холодоснабжения как бытовых, так и промышленных объектов.

Преимущества:

- Высококачественная сталь повышенной прочности, со специальной обработкой поверхности, гарантирующая защиту от коррозии в течение не менее 10 лет;
- Уникальные по форме европейские мембраны 2-х типов существенно увеличивают срок службы баков;
- Гарантии качества сварных соединений благодаря 100% контролю шва неразрушающими методами (рентген, ультразвук);
- Качественный газовый клапан (ниппель) из Голландии – исключение утечек давления, стабильная работа системы, меньшие затраты на обслуживание;
- Прочные, тяжелые фланцы;
- Безупречный внешний вид надолго благодаря многооперационной автоматизированной линии окраски и контролю параметров адгезии и толщины;
- Самая привлекательная, удобная и надежная упаковка и маркировка каждого бака;
- Единственный российский производитель, сертифицированный на соответствие европейской директиве PED 2014/68/EU «Оборудование, работающее под избыточным давлением», а также Техническому регламенту Таможенного Союза ТР ТС032/2013 «О безопасности оборудования, работающего под избыточным давлением».

FLEXCON R 8-25 литров, 6 бар



Наименование	Емкость, л	Давление газа, бар	P _{раб.} , бар	t _{max} , °C*	Размеры мм		Тип присоединения	Вес, кг	📦	Артикул	Цена, р с НДС
					Ø	Н					
Flexcon R 8	8	1,5	6	70	235	261	G ¾" M	1,5	120	16010RU	2 362,18
Flexcon R 12	12	1,5	6	70	235	351	G ¾" M	2,0	90	16014RU	2 441,17
Flexcon R 18	18	1,5	6	70	290	357	G ¾" M	2,3	60	16020RU	2 572,33
Flexcon R 25	25	1,5	6	70	290	463	G ¾" M	3,1	48	16027RU	2 918,43

FLEXCON R 35-80 литров, 6 бар



Наименование	Емкость, л	Давление газа, бар	P _{раб.} , бар	t _{max} , °C*	Размеры мм		Тип присоединения	Вес, кг	📦	Артикул	Цена, р с НДС
					Ø	Н					
Flexcon R 35	35	1,5	6	70	390	496	G ¾" M	4,8	24	16037RU	4 712,05
Flexcon R 50	50	1,5	6	70	390	620	G ¾" M	6,6	20	16053RU	5 904,59
Flexcon R 80	80	1,5	6	70	390	864	G ¾" M	8,6	15	16083RU	7 899,21

FLEXCON R 110-1000 литров, 6 бар



Подключение к системе расположено в верхней точке бака.

Наименование	Емкость, л	Давление газа, бар	P _{раб.} , бар	t _{max} , °C*	Размеры мм		Тип присоединения	Вес, кг	📦	Артикул	Цена, р с НДС
					Ø	Н					
Flexcon R 110	110	1,5	6	70	484	780	R 1"	20,5	8	16117RU	16 213,93
Flexcon R 140	140	1,5	6	70	484	950	R 1"	26,0	8	16147RU	19 593,45
Flexcon R 200	200	1,5	6	70	484	1296	R 1"	36,0	6	16207RU	23 684,71
Flexcon R 300	300	1,5	6	70	600	1330	R 1"	47,0	4	16303RU	32 154,81
Flexcon R 425	425	1,5	6	70	790	1176	R 1"	73,0	2	16423RU	49 599,30
Flexcon R 500	500	1,5	6	70	790	1320	R 1"	78,5	2	16506RU	54 764,78
Flexcon R 600	600	1,5	6	70	790	1540	R 1"	88,0	2	16603RU	68 430,11
Flexcon R 800	800	1,5	6	70	790	1890	R 1"	118,5	2	16803RU	93 359,44
Flexcon R 1000	1000	1,5	6	70	790	2270	R 1"	130,0	2	16903RU	124 644,58

* Для баков Flexcon R максимальная допустимая температура теплоносителя до +120 °C, при длительной эксплуатации на мембране до +70 °C.

FLEXCON R 110-1000 литров, 10 бар

Подключение к системе расположено в верхней точке бака.



Наименование	Емкость, л	Давление газа, бар	P _{раб.} , бар	t _{max} , °C*	Размеры мм		Тип присоединения	Вес, кг	Площадь, м²	Артикул	Цена, Р с НДС
					Ø	Н					
Flexcon R 110	110	3	10	70	484	780	R 1"	38,5	8	16106RU	22 486,51
Flexcon R 140	140	3	10	70	484	950	R 1"	42,5	8	16136RU	25 174,49
Flexcon R 200	200	3	10	70	600	960	R 1"	56,0	4	16196RU	30 677,40
Flexcon R 300	300	3	10	70	600	1330	R 1"	69,5	4	16296RU	37 544,51
Flexcon R 425	425	3	10	70	790	1176	R 1"	100,0	2	16416RU	53 070,74
Flexcon R 500	500	3	10	70	790	1320	R 1"	111,0	2	16510RU	61 781,56
Flexcon R 600	600	3	10	70	790	1540	R 1"	124,5	2	16596RU	78 409,57
Flexcon R 800	800	3	10	70	790	1890	R 1"	173,5	2	16796RU	136 897,12
Flexcon R 1000	1000	3	10	70	790	2270	R 1"	202,0	2	16896RU	190 495,03

* Для баков Flexcon R максимальная допустимая температура теплоносителя до +120 °C, при длительной эксплуатации на мембране до +70 °C.

AIRFIX R. РАСШИРИТЕЛЬНЫЕ МЕМБРАННЫЕ БАКИ ДЛЯ СИСТЕМ ХОЗЯЙСТВЕННО-ПИТЬЕВОГО ВОДОСНАБЖЕНИЯ

Описание продуктовой линейки Airfix R:

Расширительные мембранные баки Airfix R производятся на первом в России 100% европейском производстве под регулярным контролем специалистов из Голландии. Серия Airfix R предназначена для применения в системах горячего и холодного водоснабжения как бытовых, так и промышленных объектов.

Преимущества:

- Высококачественная сталь повышенной прочности, со специальной обработкой поверхности, гарантирующая защиту от коррозии в течение не менее 10 лет;
- Уникальные по форме европейские мембраны существенно увеличивают срок службы баков;
- Гарантии качества сварных соединений благодаря 100% контролю шва неразрушающими методами (рентген, ультразвук);
- Качественный газовый клапан (ниппель) из Голландии – исключение утечек давления, стабильная работа системы, меньшие затраты на обслуживание;

- Прочные, тяжелые фланцы из нержавеющей стали. Не подвержены коррозии, не меняют органолептические свойства воды;
- Безупречный внешний вид надолго благодаря многооперационной автоматизированной линии окраски и контролю параметров адгезии и толщины;
- Самая привлекательная, удобная и надежная упаковка и маркировка каждого бака;
- Единственный российский производитель, сертифицированный на соответствие европейской директиве PED 97/23 «Оборудование, работающее под избыточным давлением», а также Техническому регламенту Таможенного Союза ТР ТС032/2013 «О безопасности оборудования, работающего под избыточным давлением».

Airfix R 8-25 литров, 10 бар

Наименование	Емкость, л	Давление газа, бар	P _{раб.} , бар	t _{max} , °C*	Размеры мм		Тип присоединения	Вес, кг	Площадь, м²	Артикул	Цена, Р с НДС
					Ø	Н					
Airfix R 8	8	4	10	70	235	261	G ¾" М	1,9	120	24259RU	3 158,58
Airfix R 12	12	4	10	70	235	351	G ¾" М	2,3	90	24349RU	3 384,87
Airfix R 18	18	4	10	70	290	357	G ¾" М	2,8	60	24459RU	4 237,60
Airfix R 25	25	4	10	70	290	463	G ¾" М	3,4	48	24559RU	4 742,33



Airfix R 35-80 литров, 10 бар

Наименование	Емкость, л	Давление газа, бар	P _{раб.} , бар	t _{max} , °C*	Размеры мм		Тип присоединения	Вес, кг	Площадь, м²	Артикул	Цена, Р с НДС
					Ø	Н					
Airfix R 35	35	4	10	70	390	496	G ¾" М	5,7	24	24659RU	6 660,12
Airfix R 50	50	4	10	70	390	620	G ¾" М	8,9	20	24749RU	11 246,56
Airfix R 80	80	4	10	70	390	864	G ¾" М	11,8	15	24809RU	14 402,16



FLEXCON RM. РАСШИРИТЕЛЬНЫЕ МЕМБРАННЫЕ БАКИ ДЛЯ СИСТЕМ ТЕПЛОСНАБЖЕНИЯ И ХОЛОДОСНАБЖЕНИЯ С ЗАМЕНЯЕМОЙ МЕМБРАНОЙ И ВСТРОЕННЫМ МАНОМЕТРОМ

Описание продуктовой линейки Flexcon RM:

Расширительные мембранные баки Flamco производятся на первом в России заводе с европейскими стандартами качества под регулярным контролем специалистов из Голландии.

Серия Flexcon RM предназначена для компенсации температурного расширения теплоносителя и поддержания давления в системах отопления, теплоснабжения и холодоснабжения с температурой воды на мембране от -10 до 70 °С.

Встроенный манометр расширительных баков Flexcon RM объемом от 110 до 300 л располагается на боковой поверхности, объемом от 425 до 1000 л – на верхнем фланце.

Преимущества:

- Высококачественная сталь повышенной прочности, со специальной обработкой поверхности, гарантирующая защиту от коррозии в течение не менее 10 лет;
- Уникальные по форме европейские мембраны существенно увеличивают срок службы баков;
- Гарантии качества сварных соединений благодаря контролю шва неразрушающими методами (рентген, ультразвук);
- Качественный газовый клапан (ниппель) из Голландии с двойной герметизацией – исключение утечек газа, стабильная работа системы, меньшие затраты на обслуживание;
- Безупречный внешний вид надолго благодаря многооперационной автоматизированной линии окраски и контролю параметров адгезии и толщины порошкового покрытия;
- Привлекательная, удобная и надежная упаковка и маркировка каждого бака.

Flexcon RM Расширительные баки от 110 до 1000 л, 1,5/6 бар, с заменяемой мембраной и встроенным манометром



Наименование	Емкость, л	Давление газа, бар	P _{раб.} , бар	t _{max} , °С*	Размеры мм		Тип присоединения	Вес, кг	☞	Артикул	Цена, р с НДС
					Ø	Н					
Flexcon RM 110	110	1,5	6	70	484	803	G 1 ¼" M	22	8	26030RU	68 785,79
Flexcon RM 200	200	1,5	6	70	484	1315	G 1 ¼" M	36	6	26031RU	83 682,83
Flexcon RM 300	300	1,5	6	70	600	1349	G 1 ¼" M	45	4	26032RU	88 018,54
Flexcon RM 425	425	1,5	6	70	790	1274	G 1 ¼" M	68	2	26033RU	106 384,14
Flexcon RM 500	500	1,5	6	70	790	1432	G 1 ¼" M	75	2	26065RU	149 177,92
Flexcon RM 600	600	1,5	6	70	790	1634	G 1 ¼" M	85	2	26034RU	174 413,95
Flexcon RM 800	800	1,5	6	70	790	1981	G 1 ¼" M	114	2	26035RU	202 473,77
Flexcon RM 1000	1000	1,5	6	70	790	2330	G 1 ¼" M	130	2	26036RU	245 764,13

Flexcon RM Расширительные баки от 110 до 1000 л, 3,0/10 бар, с заменяемой мембраной и встроенным манометром



Наименование	Емкость, л	Давление газа, бар	P _{раб.} , бар	t _{max} , °С*	Размеры мм		Тип присоединения	Вес, кг	☞	Артикул	Цена, р с НДС
					Ø	Н					
Flexcon RM 110	110	3	10	70	484	803	G 1 ¼" M	40	8	26037RU	113 269,40
Flexcon RM 200	200	3	10	70	600	979	G 1 ¼" M	55	4	26038RU	127 662,46
Flexcon RM 300	300	3	10	70	600	1349	G 1 ¼" M	62	4	26039RU	152 520,51
Flexcon RM 425	425	3	10	70	790	1274	G 1 ¼" M	103	2	26040RU	206 928,05
Flexcon RM 500	500	3	10	70	790	1432	G 1 ¼" M	108	2	26066RU	257 622,45
Flexcon RM 600	600	3	10	70	790	1634	G 1 ¼" M	131	2	26041RU	308 502,16
Flexcon RM 800	800	3	10	70	790	1981	G 1 ¼" M	175	2	26042RU	350 866,08
Flexcon RM 1000	1000	3	10	70	790	2330	G 1 ¼" M	203	2	26043RU	401 152,86

* Для баков Flexcon RM максимальная допустимая температура теплоносителя до +120 °С, при длительной эксплуатации на мембране до +70 °С.

AIRFIX RP-D. РАСШИРИТЕЛЬНЫЕ МЕМБРАННЫЕ БАКИ ДЛЯ СИСТЕМ ХОЗЯЙСТВЕННО-ПИТЬЕВОГО ВОДОСНАБЖЕНИЯ С ЗАМЕНЯЕМОЙ МЕМБРАНОЙ

Описание продуктовой линейки Airfix RP-D:

Предназначены для обеспечения безопасной и эффективной эксплуатации систем питьевого и технического водоснабжения с температурой воды до 70 °С.

Преимущества:

- Высококачественная сталь повышенной прочности со специальной обработкой поверхности;
- Уникальные по форме европейские мембраны существенно увеличивают срок службы баков;
- Гарантии качества сварных соединений благодаря контролю шва неразрушающими методами (рентген, ультразвук);
- Качественный газовый клапан (ниппель) из Голландии с двойной герметизацией – исключение утечек газа, стабильная работа системы, меньшие затраты на обслуживание;
- Прочные, тяжелые фланцы из нержавеющей стали. Не подтверждены коррозии, не меняют органолептические свойства воды;
- Безупречный внешний вид надолго благодаря многооперационной автоматизированной линии окраски и контролю параметров адгезии и толщины порошкового покрытия;
- Привлекательная, удобная и надежная упаковка и маркировка каждого бака;
- Резьбовое соединение в верхней части бака позволяет установить реле давления или манометр.

Airfix RP-D Расширительные баки от 110 до 300 л, 4,0/8 бар, с заменяемой мембраной

Наименование	Емкость, л	Давление газа, бар	P _{раб.} , бар	t _{max} , °С*	Размеры мм		Тип присоединения	Вес, кг	📦	Артикул	Цена, Р с НДС
					Ø	Н					
Airfix RP-D 110	110	4	8	70	484	803	G 1" M	19,5	8	26067RU	19 965,32
Airfix RP-D 140	140	4	8	70	484	969	G 1" M	23,0	8	26068RU	27 361,97
Airfix RP-D 200	200	4	8	70	600	976	G 1" M	35,0	4	26069RU	36 468,20
Airfix RP-D 300	300	4	8	70	600	1349	G 1 ¼" M	52,5	4	26070RU	44 156,16



AIRFIX RP. РАСШИРИТЕЛЬНЫЕ МЕМБРАННЫЕ БАКИ ДЛЯ СИСТЕМ ХОЗЯЙСТВЕННО-ПИТЬЕВОГО ВОДОСНАБЖЕНИЯ С ЗАМЕНЯЕМОЙ МЕМБРАНОЙ

Описание продуктовой линейки Airfix RP:

Предназначены для обеспечения безопасной и эффективной эксплуатации систем питьевого и технического водоснабжения с температурой воды до 70 °С.

Airfix RP Расширительные баки от 140 до 500 л, 4,0/10 бар, с заменяемой мембраной

Наименование	Емкость, л	Давление газа, бар	P _{раб.} , бар	t _{max} , °С*	Размеры мм		Тип присоединения	Вес, кг	📦	Артикул	Цена, Р с НДС
					Ø	Н					
Airfix RP 140	140	4	10	70	484	969	G 1 ¼" M	44	8	26045RU	104 030,50
Airfix RP 200	200	4	10	70	600	979	G 1 ¼" M	54	4	26046RU	121 279,33
Airfix RP 300	300	4	10	70	600	1349	G 1 ¼" M	61	4	26047RU	144 894,46
Airfix RP 425	425	4	10	70	790	1199	G 1 ¼" M	98	2	26048RU	196 581,65
Airfix RP 500	500	4	10	70	790	1355	G 1 ¼" M	104	2	26061RU	244 741,34



Расширительные мембранные баки и емкостное оборудование (Голландия)

9

Flexcon Premium – самый долговечный расширительный бак Flamco



Пластиковая мембрана

Flamco Flexcon Premium является преемником Flexcon и Flexcon Top. Новые расширительные баки Premium содержат не резиновую, а пластиковую мембрану из термопластичного полиолефина (ТПО). Испытания показывают, что новая мембрана не уступает по качеству своей предшественнице. В результате чего, новые мембраны Flamco обладают отличной гибкостью и низкой проницаемостью.

Плюсы для экологии

Экологические характеристики новой мембраны значительно выше, так как ТПО утилизируется с меньшим загрязнением среды или перерабатывается в те же продукты, что и резина.

Кроме того, пластиковая мембрана намного легче, поскольку для её производства требуется на 50% меньше сырья. Это экономит ресурсы, энергию и топливо (при транспортировке), а также сокращает расход материалов и приводит к значительному сокращению выбросов CO₂.

- Гарантия 15 лет
- Увеличенный срок службы
- Низкая кислородная проницаемость мембран
- Высокая гибкость мембран
- Объем от 2 до 80 литров
- Меньше выбросов CO₂ при производстве
- Упаковка и инструкция из материалов, сертифицированных FSC
- Защита резьбы и колпачок из полностью переработанного материала

Flexcon Premium 2-80 л, 6 бар

Преимущества:

- Каждая половинка бака покрывается до соединения, что снижает риск коррозионных процессов и термический удар в месте соприкосновения с мембраной;
- Мембрана из полиолефина (ТРО) значительно легче, и имеет низкую проницаемость, благодаря чему предварительное давление в баке дольше поддерживается;
- Длительный срок службы подкреплен 15-летней гарантией;
- Зажимное кольцо из оцинкованной стали;
- Азотный клапан утоплен в корпус бака, чтобы защитить его от повреждений;
- Каждый бак проходит проверку перед отправкой с завода.



Тип	Емкость, л	Ро, бар	Мембрана	Размеры, мм				Сист. соед.	Вес, кг	Кол-во	Артикул	Цена, € с НДС
				A	B	C	D					
Flexcon Premium 2	2	2.5	Бутил	216	144	-	-	G 3/4" M	1,7	120	16938	73,79
Flexcon Premium 4	4	2.5	Бутил	216	192	-	-	G 3/4" M	2,1	90	16940	74,27
Flexcon Premium 8	8	2.5	Бутил	245	277	-	-	R 3/4"	3,2	77	16942	73,46
Flexcon Premium 12	12	2.5	ТРО	286	309	-	-	R 3/4"	4,5	60	16945	79,31
Flexcon Premium 18	18	2.5	ТРО	286	405	-	-	R 3/4"	4,7	48	16948	86,00
Flexcon Premium 25	25	2.5	ТРО	328	421	-	-	R 3/4"	5,8	25	16952	100,42
Flexcon Premium 35	35	2.5	ТРО	396	435	263	118	R 3/4"	8,1	18	16956	138,56
Flexcon Premium 50	50	2.5	Бутил	437	493	263	134	R 3/4"	11,4	12	16960	182,35
Flexcon Premium 80	80	2.5	Бутил	519	534	360	140	R 1"	15,0	12	16964	249,52

АКСЕССУАРЫ ДЛЯ КРЕПЛЕНИЯ И ПОДКЛЮЧЕНИЯ РАСШИРИТЕЛЬНЫХ БАКОВ FLEXCON PREMIUM

Консоли для настенного монтажа Flexconsole

Для монтажа баков Flexcon Premium 8-25 литров.

Тип	Соединение		Кол-во	Артикул	Цена, € с НДС
	Система	Бак			
Flexconsole 3/4 x 1/2	R 1/2"	Rp 3/4"	1	27910	26,58
Flexconsole 3/4 x 3/4	R 3/4"	Rp 3/4"	1	27911	30,70



Консоли для настенного монтажа Flexconsole Plus

Для монтажа баков Flexcon Premium 8-25 литров.

Тип	Соединение		Кол-во	Артикул	Цена, € с НДС
	Система	Бак			
Flexconsole Plus 3/4 x 3/4 без Flexfast	Rp 3/4"	Rp 3/4"	1	27988	87,24
Flexconsole Plus 3/4 x 3/4	Rp 3/4"	Rp 3/4"	1	27996	113,91



Система быстрого крепления на стену MB

Для монтажа баков Flexcon Premium 8-25 литров. Имеется отверстие, соответствующее зажимному кольцу бака Flexcon Premium. Плотное соединение обеспечивается затяжкой двух болтов для MB 2 или пружинным фиксатором для MB 3.

Тип	Размеры, мм			Кол-во	Артикул	Цена, € с НДС
	A	B	C			
Опора MB 2 для баков Flexcon	94	113	26	1	27913	3,99
Опора MB 3 для баков Flexcon	94	113	26	1	27903	5,43



АКСЕССУАРЫ ДЛЯ КРЕПЛЕНИЯ И ПОДКЛЮЧЕНИЯ РАСШИРИТЕЛЬНЫХ БАКОВ

Консоли Flexconsole R/ Flexconsole R Plus



Наименование	Состав комплекта	Тип присоединения		Коробка	Артикул	Цена, € с НДС
		A	B			
Flexconsole R	Консоль, ручной воздухоотводчик	G ¾" F	G ¾" F	1	27950	34,37
Flexconsole R Plus	Консоль, манометр, автоматический воздухоотводчик Flexvent с отсечным клапаном, предохранительный клапан на 3,0 бар	Rp ¾"	Rp ¾"	1	27990	67,95

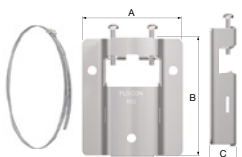
Консоли Flexconsole R White SST



Из нержавеющей стали AISI 316.

Наименование	Тип присоединения		Коробка	Артикул	Цена, € с НДС
	A	B			
Flexconsole R White SST	G ½" F	G ¾" F	1	27906	по запросу

Системы быстрого крепления на стену MB2



Для монтажа баков Flexcon/Airfix емкостью 8–25 литров.

Наименование	Размеры, мм			Коробка	Артикул	Цена, € с НДС
	A	B	C			
Опора MB 2 для баков Flexcon/Airfix	94	113	26	1	27913	3,99
Хомут для монтажа баков Flexcon/Airfix	-	-	-	1	27914	11,99

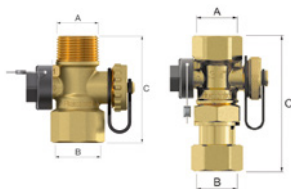
Устройства соединительные резьбовые Flexfast



Для быстрого подключения/отключения расширительных баков до 25 литров к системе. Позволяет заменять расширительный бак без сброса давления или дренирования системы.

Наименование	Тип присоединения		Размер C, мм	Коробка	Артикул	Цена, € с НДС
	A	B				
Устройство соединительное резьбовое Flexfast ¾	R ¾	G ¾" F	68	1	27920	17,97

Устройства соединительные резьбовые FlexControl



Для быстрого подключения/отключения расширительного бака Flexcon к системе отопления или холодоснабжения, с возможностью дренирования бака.

Наименование	P _{раб.} , бар	t _{max} , °C	Тип присоединения		Размер C, мм	Коробка	Артикул	Цена, € с НДС
			A	B				
Устройство соединительное резьбовое FlexControl ¾ (с накидной гайкой)	10,0	130	Rp ¾	G ¾" F	92	1	28920	50,18
Устройство соединительное резьбовое FlexControl ¾ M (без накидной гайки)	10,0	130	R ¾	Rp ¾"	60	1	28925	51,78
Устройство соединительное резьбовое FlexControl 1 (с накидной гайкой)	10,0	130	Rp 1"	G 1" F	100	1	22390	53,41

Устройства соединительные резьбовые AirfixControl

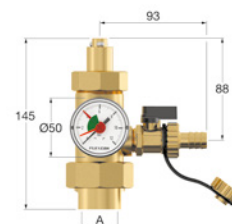
Для быстрого подключения/отключения расширительного бака Airfix, с возможностью дренирования.



Наименование	Тип присоединения		Артикул	Цена, € с НДС	
	A	B			
Устройство соединительное резьбовое AirfixControl ¾	G ¾" M	G ¾" F	1	28930	40,25

Устройства соединительные резьбовые Flexcon 1"

Для быстрого монтажа расширительных баков Flexcon 110–1000 л.



Наименование	Состав комплекта	Тип присоединения		Артикул	Цена, € с НДС	
		A	B			
Устройство соединительное резьбовое Flexcon 1	Запорный клапан, кран для подпитки/дренажа со штуцером для шланга и манометр (0-12,0 бар)	1" F	1" F	1	27293	188,39

Тестеры давления газа в баке

Наименование	Диапазон измерения давления, бар	Артикул	Цена, € с НДС	
Тестер начального давления	0,15 – 7,0	1	27907	35,61



Оборудование для сепарации воздуха и шлама

10

Описание

Flamco предлагает широкий ассортимент автоматических воздухоотводчиков. Автоматические воздухоотводчики Flamco зарекомендовали себя на рынке десятилетиями.

Автоматические воздухоотводчики устанавливаются в верхних точках системы и предназначены для удаления свободных пузырьков газа воздуха из теплоносителя систем отопления и холодоснабжения в атмосферу.


FLOVENT. АВТОМАТИЧЕСКИЕ ВОЗДУХООТВОДЧИКИ

Технические характеристики:

- Корпус: латунь
- Рабочая температура: от -10 до 110 °C
- Рабочее давление: от 0,2 бар до 10 бар
- Рабочая среда: вода/водно-гликолевая смесь концентрацией до 30%
- Отсечным клапан упрощает процесс монтажа

Воздухоотводчики автоматические латунные Flovent



Наименование	Ø, мм	В, мм	Тип присоединения		Артикул	Цена, € с НДС
Flovent 3/8" с отсечным клапаном	36	73	R 3/8" M	50	27720	8,57
Flovent 1/2" с отсечным клапаном	36	73	R 1/2" M	50	27722	8,57

FLEXVENT. АВТОМАТИЧЕСКИЕ ВОЗДУХООТВОДЧИКИ

Воздухоотводчики автоматические латунные Flexvent

Наименование	P _{раб.} бар	t _{max} °C	Размеры		Тип присоединения		Артикул	Цена, € с НДС
			Ø мм	В мм				
Flexvent 1/8 без отсечного клапана	10,0	120	30	67	R 1/8"	1	27775	18,75
Flexvent 3/8 с отсечным клапаном	10,0	120	30	78	R 3/8"	1	27750	10,86
Flexvent 3/8 без отсечного клапана	10,0	120	30	66	G 3/8"	1	27725	9,57
Flexvent R 1/2" никелированный с отсечным клапаном	10,0	120	30	80	R 1/2"	1	27742	15,42
Flexvent 1/8 – 3/8 с отсечным клапаном	10,0	120	30	86–75,5	R 1/8" / R 3/8"	1	27780	20,94
Flexvent 1/2 с отсечным клапаном	10,0	120	30	75,5	R 1/2"	1	89000	12,48
Flexvent 1/2 без отсечного клапана, белый	10,0	120	31	71	R 1/2"	1	27743	21,32
Flexvent 3/4 с отсечным клапаном	10,0	120	30	74,5	R 3/4"	1	27735	15,35
Воздушный превентор	–	–	16	28	M 12 x 1	1	27755	13,27




Воздухоотводчики автоматические латунные Flexvent H угловые

Наименование	P _{раб.} бар	t _{max} °C	Размеры		Тип присоединения		Артикул	Цена, € с НДС
			Ø мм	В мм				
Flexvent H 1/2 без отсечного клапана, никелированный	10,0	120	31	70	R 1/2"	1	27710	14,66
Flexvent H 1/2 без отсечного клапана, белый	10,0	120	31	70	R 1/2"	1	27711	18,21



Воздухоотводчики автоматические латунные Flexvent Top повышенной производительности, ремонтпригодные

Наименование	P _{раб.} бар	t _{max} °C	Размеры		Тип присоединения		Артикул	Цена, € с НДС
			Ø мм	В мм				
Flexvent Top без отсечного клапана	10,0	120	54	86	Rp 1/2"	1	28515	45,02
Flexvent Top, с отсечным клапаном, белый	10,0	120	54	86	R 3/8"	1	28510	43,81




Воздухоотводчики автоматические латунные Flexvent TOP Aqua для систем водоснабжения

Первый воздухоотводчик Flamco специально для систем водоснабжения!


Преимущества

- «Неблокируемый» воздухоотводчик – высокая производительность удаления воздуха при 10 бар.
- Увеличенная воздушная камера защищает седло воздушного клапана от загрязнения и предотвращает подтекание.
- Усиленный корпус для защиты от гидроударов.
- Пригоден для систем питьевого водоснабжения, одобрено ACS.



Наименование	P _{раб.} бар	t _{max} °C	Размеры		Тип присоединения		Артикул	Цена, € с НДС
			Ø мм	В мм				
Flexvent TOP Aqua без отсечного клапана	10,0	120	51	87	Rp 1/2"	1	28508	40,56

Воздухоотводчики автоматические латунные Flexvent Super повышенной производительности


Наименование	P _{раб.} бар	t _{max.} °C	Размеры		Тип присоединения		Артикул	Цена, € с НДС
			Ø мм	В мм				
Flexvent Super ½ без отсечного клапана	10,0	120	73	119	G ½" F	1	28520	63,43
Клапан отсечной Flexvent Super	10,0	120	-	-	½"	1	28525	31,13

Воздухоотводчики автоматические латунные Flexvent MAX, для систем с высоким давлением, PN 25 бар


Наименование	P _{раб.} бар	t _{max.} °C	Размеры		Тип присоединения		Артикул	Цена, € с НДС
			Ø мм	В мм				
Flexvent MAX ¾ без отсечного клапана	25	120	77	120	Rp ¾"	1	28550	94,05

Воздухоотводчики ручные латунные Flexvent Solar для гелиосистем


Наименование	P _{раб.} бар	t _{max.} °C	Размеры		Тип присоединения		Артикул	Цена, € с НДС
			Ø мм	В мм				
Flexvent Solar ¾ без отсечного клапана	10,0	200	30	75,5	R ¾"	1	27785	27,01

Воздухоотводчики автоматические латунные Flexvent Top Solar с шаровым краном для гелиосистем


Наименование	P _{раб.} бар	t _{max.} °C	Размеры		Тип присоединения		Артикул	Цена, € с НДС
			Ø мм	В мм				
Flexvent Top Solar ¾ с шаровым краном	10,0	180	30	75,5	G ¾" M	1	28505	104,21

FLAMCO XSTREAM. СЕПАРАТОРЫ ВОЗДУХА И ШЛАМА



- Уникальный режим ECO/MAX
- Удобный монтаж
- Снижены износ и вероятность поломки
- Минимальные потери тепла благодаря встроенной изоляции
- Сокращение энергопотребления до 15% благодаря улучшенным характеристикам системы
- Удобный индикатор сервисного обслуживания

Описание продуктовой линейки Flamco XStream

Flamco XStream – это новое поколение сепараторов. Flamco XStream обладает повышенной эффективностью сепарации и практически не требует обслуживания. Благодаря этому увеличивается срок службы отопительных систем.

Сепараторы воздуха и шлама Flamco XStream работают в двух режимах – ECO/MAX, что повышает производительность системы и снижает энергопотребление до 15%.

ECO – данный режим направляет часть потока теплоносителя через корпус сепаратора. При данном режиме сепаратор создает низкое гидравлическое сопротивление и падение давления в потоке.

MAX – данный режим используется при первичном запуске системы. В этой позиции весь поток направляется в рабочую область сепаратора.

Благодаря встроенным магнитам сепараторы Flamco XStream способны выводить большую часть магнетита из системы. Магниты расположены таким образом, что они создают максимально возможное магнитное поле.

Технические характеристики:

- Рабочее давление: от 0,2 бар до 10 бар;
- Рабочая температура: от -10 до 120 °С;
- Скорость потока: от 0,2 до 3 м/с;
- Рабочая среда: вода/водно-гликолевая смесь концентрацией до 50%.

Сепараторы воздуха XStream Vent



Наименование	DN	Тип присоединения	Kv м³/ч (ECO)	Kv м³/ч (MAX)	Размеры		Вес, кг	📦	Артикул	Цена, € с НДС
					R, мм	H, мм				
XStream Vent ¾" F	20	G ¾" F	15,6	4,1	114	208	0,9	1	11001	158,16
XStream Vent 1" F	25	G 1" F	26,7	7,8	130	257	1,3	1	11002	215,90
XStream Vent 1 ¼" F	32	G 1 ¼" F	38,5	10,6	130	257	1,3	1	11003	278,74
XStream Vent 1 ½" F	40	G 1 ½" F	67,0	15,0	145	294	2,2	1	11004	330,45
XStream Vent 2" F	50	G 2" F	74,0	15,3	145	294	2,6	1	11005	370,53

Сепараторы шлама XStream Clean



Наименование	DN	Тип присоединения	Kv м³/ч (ECO)	Kv м³/ч (MAX)	Размеры		Вес, кг	📦	Артикул	Цена, € с НДС
					R, мм	H, мм				
XStream Clean ¾" F	20	G ¾" F	15,6	4,1	114	247	1,3	1	11031	192,99
XStream Clean 1" F	25	G 1" F	26,7	7,8	130	291	1,8	1	11032	278,74
XStream Clean 1 ¼" F	32	G 1 ¼" F	38,5	10,6	130	291	1,7	1	11033	335,95
XStream Clean 1 ½" F	40	G 1 ½" F	63,0	14,8	145	332	2,8	1	11034	446,49
XStream Clean 2" F	50	G 2" F	85,0	19,8	145	332	3,2	1	11035	484,95

Сепаратор воздуха и шлама XStream Vent-Clean



Наименование	DN	Тип присоединения	Kv м³/ч (ECO)	Kv м³/ч (MAX)	Размеры		Вес, кг	📦	Артикул	Цена, € с НДС
					R, мм	H, мм				
XStream Vent-Clean ¾" F	20	G ¾" F	15,6	4,1	114	298	1,5	1	11061	237,58
XStream Vent-Clean 1" F	25	G 1" F	26,7	7,8	130	362	2,0	1	11062	326,51
XStream Vent-Clean 1 ¼" F	32	G 1 ¼" F	38,5	10,6	130	362	2,0	1	11063	398,35
XStream Vent-Clean 1 ½" F	40	G 1 ½" F	63,0	14,8	145	416	3,3	1	11064	504,15
XStream Vent-Clean 2" F	50	G 2" F	85,0	19,8	145	416	3,6	1	11065	546,05

FLAMCO SMART. СЕПАРАТОРЫ ВОЗДУХА И ШЛАМА ЛАТУННО-ПОЛИМЕРНЫЕ

Описание продуктовой линейки Flamco Smart

Сепараторы воздуха и/или шлама серии Smart позволяют удалять из системной воды пузырьки воздуха и частицы шлама микроскопических размеров. Эти устройства практически не требуют обслуживания и обладают чрезвычайно низким гидравлическим сопротивлением. Производительность на 60% выше по сравнению с обычными сепараторами. Для корпуса сепаратора, был использован стойкий к давлению до 10 бар и температуре 120 °С прочный высокотехнологичный полиамид. Деаэратор, рабочая зона подключения и дренажный узел выполнены из латуни. Модели Flamco Smart EcoPlus оснащаются теплоизоляцией EPP толщиной 20 мм, значение теплопроводимости (λ) от 0,036 Вт / мК.

Преимущества:

- Работа при температурах до 120 °С и рабочем давлении до 10 бар;
- Высокие скоростные характеристики, до 3 м/с;
- Возможно применение с трубопроводами всех типов;
- Небольшие габариты и легкий вес;
- Широкий выбор размеров, до 2";
- Предельно низкое гидравлическое сопротивление и низкие потери энергии;
- Постоянная производительность на протяжении всего срока службы.

Сепараторы воздуха Flamcovent Smart

Наименование	P _{раб.} бар	t _{max.} °C	Тип присоединения	Kv м ³ /ч с ДР 1,04 бар	Размеры		Вес, кг	Артикул	Цена, € с НДС	
					Ø мм	Н мм				
Flamcovent Smart ¾"	10	120	Rp ¾"	13,3	60	138	0,904	1	30001	122,10
Flamcovent Smart 1"	10	120	Rp 1"	24,0	75	184	1,118	1	30003	128,37
Flamcovent Smart 1 ¼"	10	120	Rp 1 ¼"	33,3	75	184	1,271	1	30004	176,77
Flamcovent Smart 1 ½"	10	120	Rp 1 ½"	60,3	92	227	1,732	1	30005	207,45
Flamcovent Smart 2"	10	120	Rp 2"	92,7	92	227	2,162	1	30006	243,82



Сепараторы шлама Flamco Clean Smart

Наименование	P _{раб.} бар	t _{max.} °C	Тип присоединения	Kv м ³ /ч с ДР 1,04 бар	Размеры		Вес, кг	Артикул	Цена, € с НДС	
					Ø мм	Н мм				
Flamco Clean Smart ¾"	10	120	Rp ¾"	13,3	60	177	0,939	1	30021	118,80
Flamco Clean Smart 1"	10	120	Rp 1"	24,0	75	223	1,109	1	30023	127,94
Flamco Clean Smart 1 ¼"	10	120	Rp 1 ¼"	33,3	75	223	1,262	1	30024	178,19
Flamco Clean Smart 1 ½"	10	120	Rp 1 ½"	60,3	92	266	1,724	1	30025	199,89
Flamco Clean Smart 2"	10	120	Rp 2"	92,7	92	266	2,154	1	30026	263,94



Сепараторы воздуха и шлама Flamcovent Clean Smart

Наименование	P _{раб.} бар	t _{max.} °C	Тип присоединения	Kv м ³ /ч с ДР 1, бар	Размеры		Вес, кг	Артикул	Цена, € с НДС	
					Ø мм	Н мм				
Flamcovent Clean Smart ¾"	10	120	Rp ¾"	13,3	60	241	1,198	1	30041	186,96
Flamcovent Clean Smart 1"	10	120	Rp 1"	24,0	75	318	1,447	1	30043	233,42
Flamcovent Clean Smart 1 ¼"	10	120	Rp 1 ¼"	33,3	75	318	1,600	1	30044	257,39
Flamcovent Clean Smart 1 ½"	10	120	Rp 1 ½"	60,3	92	385	2,189	1	30045	297,34
Flamcovent Clean Smart 2"	10	120	Rp 2"	92,7	92	385	2,619	1	30046	398,67



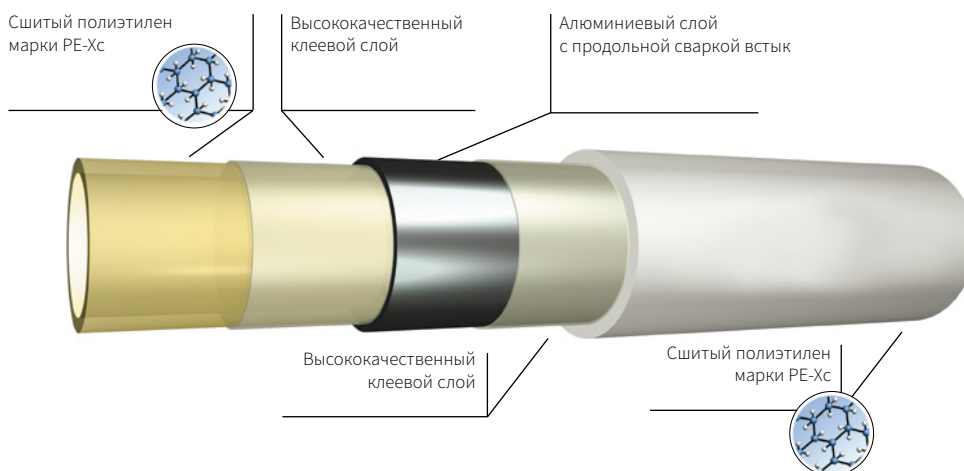
Трубы и фитинги

11

ТРУБЫ MULTISKIN 4

Comap MultiSkin 4 – это кислородонепроницаемая металлополимерная труба (PE-Xc – клей – Al – клей – PE-Xc), с толщиной алюминиевого слоя 0,4 мм (для трубы $\varnothing 16$ мм), для систем водоснабжения, отопления, теплых полов и холодоснабжения.

- Максимальная температура 95 °С; рабочее давление 10 бар; срок эксплуатации 50 лет
- Диапазон диаметров: 16-75 мм (16-32 в бухтах, 16-75 в отрезках по 5 м)
- Незначительное тепловое удлинение
- Стойкость к зарастанию и коррозии
- Отсутствие отложений на внутренней стенке трубы



Труба Comap MultiSkin4



Металлополимерная белая в бухтах для водоснабжения и отопления, 10 бар

Размер			Артикул	Цена м.п. с НДС, €
16x2	100	2200	B112002002	2,51
16x2	200	2400	B112002003	2,51
20x2	100	1200	B112004001	3,62
26x3	50	800	B112005001	6,31
32x3	50	650	B112006001	9,65

Труба Comap MultiSkin4



Металлополимерная белая в отрезках для водоснабжения и отопления, 10 бар

Размер			Артикул	Цена м.п. с НДС, €
16x2	5	125	B111001004	3,31
20x2	5	90	B111003004	4,98
26x3	5	50	B111004004	7,89
32x3	5	35	B111005004	12,48
40x3,5	5	45	B111006004	17,97
50x4	5	35	B111007004	30,87
63x4,5	5	20	B111008004	64,01
75x6	5	10	B111011004	70,87

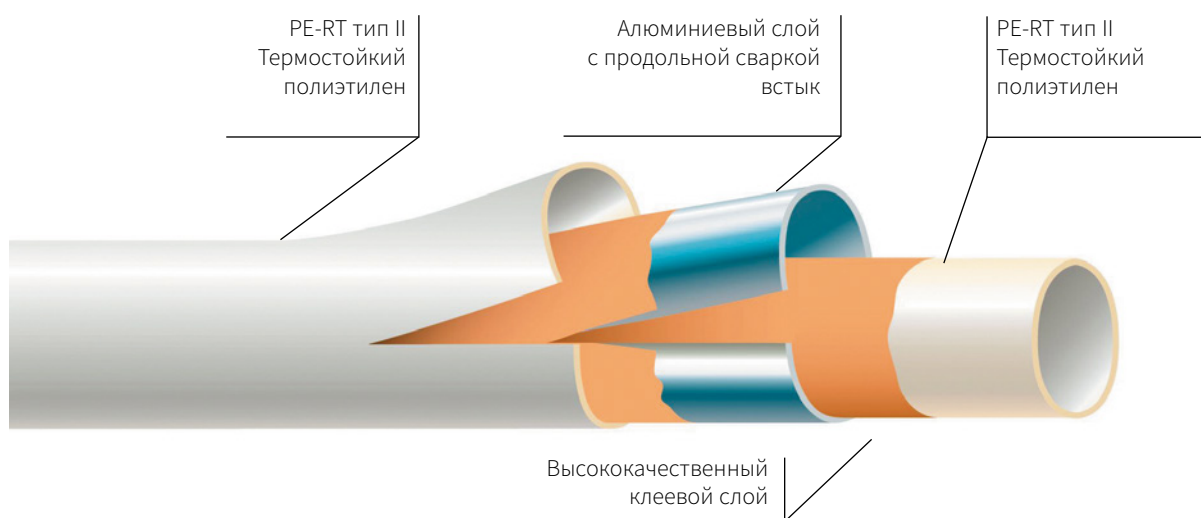
ТРУБЫ MULTISKIN 2

Сопар MultiSkin 2 – это кислородонепроницаемая металлополимерная труба (PE-RT тип II – клей – Al – клей – PE-RT тип II), с толщиной алюминиевого слоя 0,2 мм (для трубы $\varnothing 16$ мм), для систем водоснабжения, отопления, теплых полов и холодоснабжения.

- Максимальная температура 95 °С; рабочее давление 10 бар; срок эксплуатации 50 лет
- Диапазон диаметров: 16-32 мм, в бухтах
- Незначительное тепловое удлинение
- Полное отсутствие диффузии кислорода
- Стойкость к зарастанию и коррозии
- Высокая гибкость

Система MultiSkin + пресс-фитинги (латунные и PPSU) прошли независимые испытания в НИИСантехники (Протокол №1452-МХ07-15 от 22.09.2015).

Эта система рекомендована к применению в водоснабжении и отоплении.



Труба Comap MultiSkin2



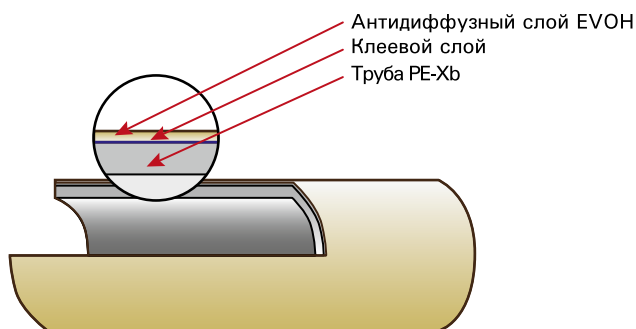
Металлополимерная белая в бухтах для водоснабжения и отопления, 10 бар

Размер			Артикул	Цена м.п. с НДС, €
16x2	100	1800	B212002001	1,87
16x2	200	2800	B212002006	1,68
20x2	100	1200	B212004001	2,50
26x3	50	600	B212005001	5,48
32x3	50	300	B212006001	7,33

ТРУБЫ ВЕТАРЕХ

Труба Comap BetaPEX изготавливается из поперечно-сшитого полиэтилена PE-Xb, для систем водоснабжения, отопления, теплых полов и холодоснабжения.


- Максимальная температура 95 °С; рабочее давление 6 бар; срок эксплуатации 50 лет при температурных режимах, указанных в ГОСТ Р 52134, таблица 26
- С анти-диффузионным слоем EVOH
- Диапазон диаметров: 16-20 мм для отопления и водоснабжения
- Стойкость к зарастанию и коррозии



ТРУБА СОМАР ВЕТАРЕХ PN6 EVOH



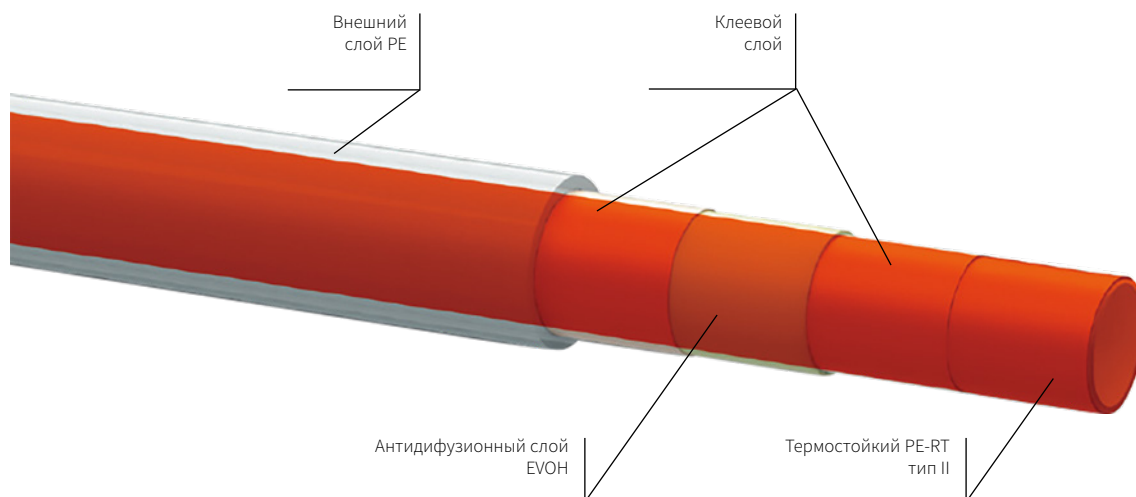
Сшитый полиэтилен PE-Xb с анти-диффузионным слоем EVOH для систем отопления, 6 бар

Размер			Артикул	Цена м.п. с НДС, €
16x2	100	1000	B613005001	1,81
16x2	200	1200	B613005002	1,72
16x2	600	3000	B613005003	1,68
20x2	100	600	B613007001	2,56
20x2	200	800	B613007002	2,36
20x2	600	3000	B613007003	2,31

ТРУБЫ BIOPERT

Трубы BioPERT изготавливаются из полиэтилена повышенной термостойкости с кислородным барьером EVOH для низкотемпературных систем отопления, особенно для систем теплых полов.



- Максимальная температура 70 °С; рабочее давление 8 бар; срок эксплуатации 50 лет
- Выпускается в бухтах 120, 240 и 600 метров
- Стойкость к зарастанию и коррозии
- Высокая гибкость



Труба COMAP BioPERT



Термостойкий полиэтилен PE-RT тип 2 с антидиффузионным слоем EVOH для систем отопления, 8 бар

Размер			Артикул	Цена м.п. с НДС, €
16x2	240	2880	VPERT1620240	1,11
16x2	600	2400	VPERT1620600	1,11

НОВЫЕ ПРЕСС-ФИТИНГИ MULTISKIN

Ø 16 - 20 - 26 - 32 - 40 - 50 - 63 - 75 мм
ТН, Н и U профили

EN ISO 21003

ПРЕИМУЩЕСТВА:

- Соединение всего за 7 секунд. Качественное соединение
- Фитинги совместимы с **ТН, Н и U профилями**, с различными инструментами
- Улучшенная **гидравлика**, сниженные потери давления в среднем на 14% по сравнению с аналогами

БЕЗОПАСНОСТЬ:

- Съёмное **Visu-Control®** кольцо, позволяющее зрительно и на ощупь контролировать соединение
- Функция «**Не обжал – не герметично**», позволяет при тестировании системы выявить фитинги, где забыли сделать соединение
- **Защитный колпачок** от грязи



Питьевая вода	Горячая вода	Отопление	Теплый пол	Охлаждение	Нагрев солнцем	Городское отопление	Пар	Дождевая вода	Вода в промышленных целях	Воздушное отопление	Сухой сжатый воздух	Жидкий сжатый воздух	Газ	Топливо	Теплообменники
✓	✓	✓	✓	✓	-	-	-	✓	-	-	✓	-	-	-	-

✓ Применяется

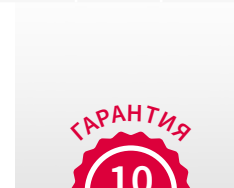
- Не применяется

По другим системам свяжитесь с COMAP.

Таблица совместимости латунных и PPSU пресс-фитингов Comap с различными пресс-профилями

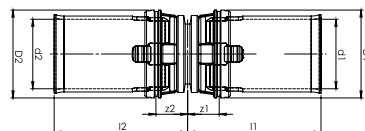
Наружный диаметр (мм)	16	20	26	32	40	50	63	75
Обжимной профиль	ТН	ТН	ТН	ТН-ТНЛ	ТН	ТН	ТН	ТН
	U	U	-	U	U	U	U	U
	Н	Н	Н	Н	Н	-	-	-


Дополнительные сведения об условиях гарантии и приложениях см. в гарантийной документации COMAP.



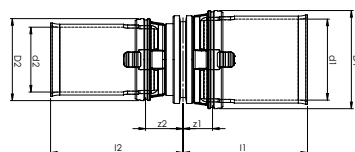
ЛАТУННЫЕ ПРЕСС-ФИТИНГИ


Муфта равнопроходная 7270W

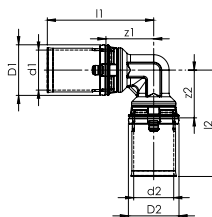


Размер	d1	d2	z1/z2	l1/l2		Артикул	Цена с НДС, €
16x2	16	16	7	31	2/150	7270W16	4,15
20x2	20	20	7	31	2/100	7270W20	4,92
26x3	26	26	7	32	2/50	7270W26	8,58
32x3	32	32	9	37	2/50	7270W32	14,35
40x3,5	40	40	10	49	2/30	7270W40	19,07
50x4	50	50	10	51	1/20	7270W50	36,75
63x4,5	63	63	11	72	1/8	7270W63	63,18
75x6	75	75	13	75	1/6	7270W75	144,68

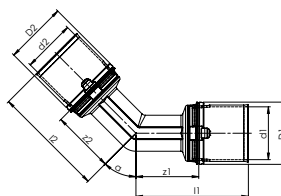
Муфта редукционная 7240W



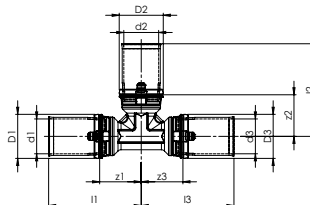
Размер	d1	d2	z1	z2	l1	l2		Артикул	Цена с НДС, €
20x2 - 16x2	20	16	7	9	31	33	2/100	7240W2016	4,82
26x3 - 16x3	26	16	7	9	32	33	2/50	7240W2616	7,76
26x3 - 20x2	26	20	7	9	39	33	2/50	7240W2620	8,07
32x3 - 16x2	32	16	9	10	37	34	2/50	7240W3216	11,48
32x3 - 20x2	32	20	9	10	37	34	2/50	7240W3220	11,88
32x3 - 26x3	32	26	9	10	37	35	2/50	7240W3226	12,76
40x3,5 - 20x2	40	20	14	7	53	31	2/40	7240W4020	22,65
40x3,5 - 26x3	40	26	14	7	53	31	2/40	7240W4026	16,62
40x3,5 - 32x3	40	32	14	7	53	36	2/40	7240W4032	15,27
50x4 - 32x3	50	32	16	7	56	36	1/20	7240W5032	31,19
50x4 - 40x3,5	50	40	16	7	57	46	1/20	7240W5040	32,50
63x4,5 - 40x3,5	63	40	17	7	78	46	1/10	7240W6340	57,58
63x4,5 - 50x4	63	50	17	7	78	47	1/10	7240W6350	61,66
75x6 - 50x4	75	50	13	12	75	51	1/6	7240W7550	117,31
75x6 - 63x4,5	75	63	13	12	75	73	1/6	7240W7563	122,76

Уголок 90° 7090W


Размер	d1/d2	z1/z2	l1/l2		Артикул	Цена с НДС, €
16x2	16	19	43	2/100	7090W16	4,92
20x2	20	23	47	2/100	7090W20	6,80
26x3	26	31	56	2/50	7090W26	11,16
32x3	32	32	60	2/40	7090W32	15,67
40x3,5	40	32	72	2/20	7090W40	22,86
50x4	50	38	78	1/16	7090W50	42,30
63x4,5	63	47	108	1/6	7090W63	67,82
75x6	75	62	124	1/4	7090W75	174,83

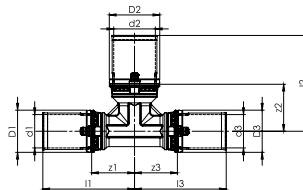
Уголок 45° 7041W



Размер	d1/d2	z1/z2	l1/l2		Артикул	Цена с НДС, €
26x3	26	31	56	2/50	7041W26	14,28
32x3	32	32	61	2/50	7041W32	20,94
40x3,5	40	32	71	2/20	7041W40	31,47
50x4	50	37	78	1/12	7041W50	55,03
63x4,5	63	47	108	1/6	7041W63	99,54
75x6	75	62	124	1/4	7041W75	209,18

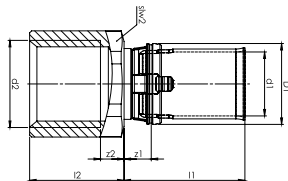
Тройник равнопроходной 7130W


Размер	d1/d2/d3	z1/z2/z3	l1/l2/l3		Артикул	Цена с НДС, €
16x2	16	19	43	2/100	7130W16	6,88
20x2	20	23	47	2/50	7130W20	9,71
26x3	26	31	56	2/40	7130W26	15,91
32x3	32	32	60	2/30	7130W32	23,38
40x3,5	40	33	72	2/14	7130W40	33,06
50x4	50	37	78	1/8	7130W50	56,55
63x4,5	63	47	108	1/2	7130W63	116,26
75x6	75	62	124	1/2	7130W75	251,35

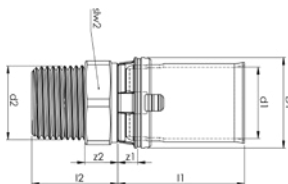
Тройник редукционный 7130RW



Размер	d1	d2	d3	z1	z2	z3	l1	l2	l3		Артикул	Цена с НДС, €
16x2 - 20x2 - 16x2	16	20	16	21	23	21	45	47	45	2/50	7130RW162016	10,28
20x2 - 16x2 - 16x2	20	16	16	23	23	23	47	47	47	2/50	7130RW201616	9,00
20x2 - 16x2 - 20x2	20	16	20	23	22	23	47	45	47	2/50	7130RW201620	9,46
20x2 - 20x2 - 16x2	20	20	16	23	22	22	47	46	46	2/50	7130RW202016	10,28
20x2 - 26x3 - 16x2	20	26	16	31	31	31	55	56	55	2/40	7130RW202616	14,18
20x2 - 26x3 - 20x2	20	26	20	31	31	31	55	56	55	2/40	7130RW202620	14,67
26x3 - 16x2 - 16x2	26	16	16	31	25	31	56	49	55	2/40	7130RW261616	13,86
26x3 - 16x2 - 20x2	26	16	20	31	25	31	56	49	55	2/40	7130RW261620	14,31
26x3 - 16x2 - 26x3	26	16	26	31	25	31	56	49	56	2/40	7130RW261626	14,35
26x3 - 20x2 - 16x2	26	20	16	31	31	31	56	55	55	2/40	7130RW262016	13,50
26x3 - 20x2 - 20x2	26	20	20	31	31	31	56	55	56	2/50	7130RW262020	14,38
26x3 - 20x2 - 26x3	26	20	26	31	31	31	56	55	56	2/40	7130RW262026	15,03
26x3 - 26x3 - 16x2	26	26	16	31	31	31	56	56	55	2/40	7130RW262616	14,56
26x3 - 26x3 - 20x2	26	26	20	31	31	31	56	56	55	2/40	7130RW262620	14,88
26x3 - 32x3 - 26x3	26	32	26	32	32	32	56	61	56	2/30	7130RW263226	25,80
32x3 - 16x2 - 32x3	32	16	32	32	31	32	61	55	61	2/30	7130RW321632	25,73
32x3 - 20x2 - 32x3	32	20	32	32	32	32	61	55	61	2/30	7130RW322032	26,11
32x3 - 26x3 - 26x3	32	26	26	32	32	32	61	56	56	2/30	7130RW322626	26,79
32x3 - 26x3 - 32x3	32	26	32	32	32	32	61	56	61	2/30	7130RW322632	27,74
32x3 - 32x3 - 26x3	32	32	26	32	32	32	61	61	56	2/30	7130RW323226	27,17
40x,5 - 20x2 - 40x3,5	40	20	40	32	31	32	71	55	71	2/14	7130RW402040	41,67
40x3,5 - 26x3 - 40x3,5	40	26	40	32	31	32	71	56	71	2/14	7130RW402640	34,69
40x3,5 - 32x3 - 40x3,5	40	32	40	32	32	32	71	60	71	2/14	7130RW403240	36,42
50x4 - 26x3 - 50x4	50	26	50	37	37	37	78	62	78	1/12	7130RW502650	57,15
50x4 - 32x3 - 50x4	50	32	50	37	38	37	78	66	78	1/12	7130RW503250	88,95
50x4 - 40x3,5 - 50x4	50	40	50	37	40	37	78	79	78	1/8	7130RW504050	66,22
63x4,5 - 26x3 - 63x4,5	63	26	63	47	46	47	108	71	108	1/5	7130RW632663	103,75
63x4,5 - 32x3 - 63x4,5	63	32	63	47	48	47	108	77	108	1/5	7130RW633263	103,77
63x4,5 - 40x3,5 - 63x4,5	63	40	63	47	48	47	108	87	108	1/5	7130RW634063	105,77
63x4,5 - 50x4 - 63x4,5	63	50	63	47	48	47	108	88	108	1/4	7130RW635063	116,55
75x6 - 50x4 - 75x6	75	50	75	62	61	62	124	100	124	1/4	7130RW755075	238,49
75x6 - 63x4,5 - 75x6	75	63	75	62	60	62	124	122	124	1/3	7130RW756375	247,42

Муфта с внутренней резьбой 7270GW


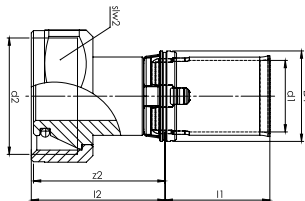
Размер	d1	d2	z1	z2	l1	l2		Артикул	Цена с НДС, €
16x2 - 1/2"	16	G 1/2	7	6	31	24	2/150	7270GW1612	4,92
20x2 - 1/2"	20	G 1/2	7	6	31	24	2/150	7270GW2012	5,00
20x2 - 3/4"	20	G 3/4	7	7	31	26	2/100	7270GW2034	6,45
26x3 - 3/4"	26	G 3/4	7	5	32	26	2/50	7270GW2634	10,06
26x3 - 1"	26	G 1	7	3	32	26	2/50	7270GW261	8,51
32x3 - 1"	32	G 1	7	3	36	26	2/50	7270GW321	13,50
40x3,5 - 3/4"	40	G 3/4	7	11	46	20	2/40	7270GW4034	27,50
40x3,5 - 1 1/4"	40	G 1 1/4	7	11	46	32	2/50	7270GW40114	21,90
50x4 - 1 1/2"	50	G 1 1/2	9	6	48	28	1/20	7270GW50112	27,50
63x4,5 - 2"	63	G 2	9	6	70	32	1/12	7270GW632	51,27
75x6 - 2 1/2"	75	G 2 1/2	7	13	70	54	1/6	7270GW75212	154,06

Муфта с наружной конической резьбой 7243GW


Размер	d1	d2	z2	l1		Артикул	Цена с НДС, €
16x2 - 1/2"	16	R 1/2	29	24	2/150	7243GW1612	3,69
20x2 - 1/2"	20	R 1/2	28	24	2/150	7243GW2012	4,39
20x2 - 3/4"	20	R 3/4	30	24	2/100	7243GW2034	5,99
26x3 - 3/4"	26	R 3/4	30	25	2/50	7243GW2634	9,95
26x3 - 1"	26	R 1	33	25	2/50	7243GW261	9,04
32x3 - 1"	32	R 1	33	29	2/50	7243GW321	11,52
40x3,5 - 1 1/4"	32	R 1 1/4	34	39	2/40	7243GW40114	15,91
50x4 - 1 1/2"	50	R 1 1/2	44	40	1/20	7243GW50112	36,32
63x4,5 - 2"	63	R2	46	62	1/12	7243GW632	50,75
75x6 - 2 1/2"	75	R 2 1/2	65	63	1/6	7243GW75212	156,36

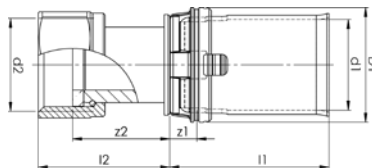
Муфта с накладной гайкой 3/4 евроконус 7359GEW

Никелированная



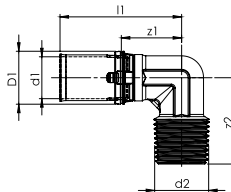
Размер	d1	d2	z2	l1	l2		Артикул	Цена с НДС, €
16x2 - 3/4" E	16	3/4 E	30	24	30	2/150	7359GEW1634	5,60
20x2 - 3/4" E	20	3/4 E	30	24	30	2/150	7359GEW2034	6,52

Муфта с накидной гайкой 7359GW



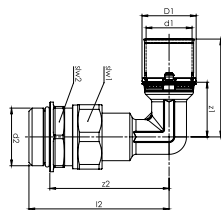
Размер	d1	d2	z2	l1	l2		Артикул	Цена с НДС, €
16x2 - 1/2"	16	G 1/2	23	24	31	2/150	7359GW1612	4,89
16x2 - 3/4"	16	G 3/4	17	24	25	2/150	7359GW1634	5,35
20x2 - 1/2"	20	G 1/2	23	24	31	2/150	7359GW2012	5,00
20x2 - 3/4"	20	G 3/4	22	24	29	2/150	7359GW2034	5,42
26x3 - 3/4"	26	G 3/4	24	25	34	2/50	7359GW2634	13,68
26x3 - 1"	26	G 1	28	25	37	2/50	7359GW261	12,22
32x3 - 1"	32	G 1	30	29	39	2/50	7359GW321	15,91
32x3 - 1 1/4"	32	G 1 1/4	22	29	31	2/50	7359GW32114	15,38
40x3,5 - 1 1/4"	40	G 1 1/4	40	39	41	2/30	7359GW40114	31,99
40x3,5 - 1 1/2"	40	G 1 1/2	26	39	36	2/30	7359GW40112	23,87
50x4 - 1 1/2"	50	G 1 1/2	38	40	53	1/20	7359GW50112	51,58
63x4,5 - 2"	63	G 2	40	62	53	1/10	7359GW632	65,16
75x65 - 2 1/2"	75	G 2 1/2	57	62	74	1/6	7359GW75212	150,57

Уголок с наружной резьбой 7092GW

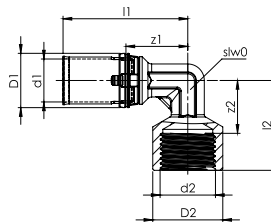


Размер	d1	d2	z1	z2	l1		Артикул	Цена с НДС, €
16x2 - 1/2"	16	R 1/2	23	34	47	2/100	7092GW1612	5,60
20x2 - 1/2"	20	R 1/2	23	34	47	2/100	7092GW2012	6,24
20x2 - 3/4"	20	R 3/4	23	35	47	2/100	7092GW2034	7,40
26x3 - 3/4"	26	R 3/4	31	39	56	2/50	7092GW2634	13,32
26x3 - 1"	26	R 1	31	46	56	2/50	7092GW261	11,16
32x3 - 1"	32	R 1	32	46	60	2/50	7092GW321	14,35
40x3,5 - 1"	40	R 1 1/4	32	53	71	2/30	7092GW40114	27,89
50x4 - 1 1/2"	50	R 1 1/2	37	57	78	1/15	7092GW50112	46,56
63x4,5 - 2"	63	R 2	47	76	108	1/8	7092GW632	75,86

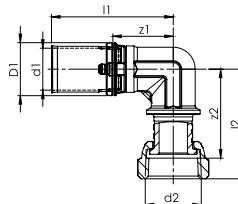
Уголок с наружной резьбой и O-RING 7098DW



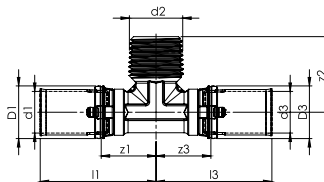
Размер	d1	d2	z1	z2	l1	l2		Артикул	Цена с НДС, €
26x3 - 1"	26	G 1	31	69	56	81	2/40	7098DW261	27,32

Уголок с внутренней резьбой 7090GW


Размер	d1	d2	z1	z2	l1	l2		Артикул	Цена с НДС, €
16x2 - 1/2"	16	G 1/2	23	20	47	34	2/100	7090GW1612	5,88
20x2 - 1/2"	20	G 1/2	23	20	47	34	2/100	7090GW2012	6,45
20x2 - 3/4"	20	G 3/4	31	27	55	43	2/50	7090GW2034	9,61
26x3 - 3/4"	26	G 3/4	31	26	56	43	2/50	7090GW2634	14,14
26x3 - 1"	26	G 1	31	31	56	49	2/50	7090GW261	11,37
32x3 - 1"	32	G 1	32	31	60	49	2/50	7090GW321	15,13
40x3,5 - 1 1/4"	40	G 1 1/4	33	36	72	56	2/30	7090GW40114	26,37
50x4 - 1 1/2"	50	G 1 1/2	38	38	78	60	1/16	7090GW50112	41,60
63x4,5 - 2"	63	G 2	47	50	108	75	1/8	7090GW632	76,18

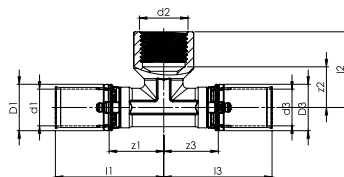
Уголок с накидной гайкой 7096GW


Размер	d1	d2	z1	z2	l1	l2		Артикул	Цена с НДС, €
16x2 - 1/2"	16	G 1/2	23	35	47	43	2/100	7096GW1612	8,06
16x2 - 3/4"	16	G 3/4	23	37	47	46	2/80	7096GW1634	9,32
20x2 - 1/2"	20	G 1/2	23	35	47	43	2/80	7096GW2012	8,48
20x2 - 3/4"	20	G 3/4	23	37	47	46	2/80	7096GW2034	8,96
26x3 - 3/4"	26	G 3/4	31	42	56	51	2/50	7096GW2634	14,15

Тройник с наружной резьбой 7132GW


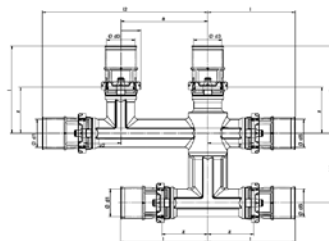
Размер	d1	d2	d3	z1 z3	z2	l1 l3		Артикул	Цена с НДС, €
16x2 - 1/2" - 16x2	16	R 1/2	16	21	30	45	2/100	7132GW161216	9,49
20x2 - 1/2" - 20x2	20	R 1/2	20	21	30	45	2/50	7132GW201220	9,18
20x2 - 3/4" - 20x2	20	R 3/4	20	21	34	48	2/50	7132GW203420	11,45
26x3 - 3/4" - 26x3	26	R 3/4	26	31	38	56	2/40	7132GW263426	14,88
26x3 - 1" - 26x3	26	R 1	26	31	44	56	2/40	7132GW26126	16,34
32x3 - 3/4" - 32x3	32	R 3/4	32	32	41	60	2/40	7132GW323432	21,62
32x3 - 1" - 32x3	32	R 1	32	32	45	60	2/40	7132GW32132	22,29
40x3,5 - 1" - 40x3,5	40	R 1	40	32	55	71	2/16	7132GW40140	30,72
40x3,5 - 1 1/4" - 40x3,5	40	R 1 1/4	40	32	55	71	2/16	7132GW4011440	33,48

Тройник с внутренней резьбой 7130GW



Размер	d1	d2	d3	z1 z3	z2	l1 l3	l2		Артикул	Цена с НДС, €
16x2 - 1/2" - 16x2	16	G 1/2	16	24	20	48	34	2/80	7130GW161216	9,46
20x2 - 1/2" - 20x2	20	G 1/2	20	24	20	48	34	2/50	7130GW201220	10,28
20x2 - 3/4" - 20x2	20	G 3/4	20	31	27	55	42	2/50	7130GW203420	13,64
26x3 - 1/2" - 26x3	26	G 1/2	26	31	32	56	49	2/40	7130GW261226	15,03
26x3 - 3/4" - 26x3	26	G 3/4	26	31	27	56	42	2/40	7130GW263426	16,23
26x3 - 1" - 26x3	26	G 1	26	31	31	56	49	2/40	7130GW26126	21,16
32x3 - 1/2" - 32x3	32	G 1/2	32	32	27	60	40	2/30	7130GW321232	21,50
32x3 - 3/4" - 32x3	32	G 3/4	32	32	29	60	44	2/20	7130GW323432	25,34
32x3 - 1" - 32x3	32	G 1	32	37	34	65	51	2/30	7130GW32132	25,76
32x3 - 1 1/4" - 32x3	32	G 1 1/4	32	37	36	65	56	2/26	7130GW3211432	26,61
40x3,5 - 3/4" - 40x3,5	40	G 3/4	40	32	34	71	51	2/14	7130GW403440	35,30
40x3,5 - 1" - 40x3,5	40	G 1	40	32	29	71	44	2/20	7130GW40140	30,96
40x3,5 - 1 1/4" - 40x3,5	40	G 1 1/4	40	33	56	72	56	2/20	7130GW4011440	32,53
50x4 - 3/4" - 50x4	50	G 3/4	50	37	38	78	53	1/12	7130GW503450	82,38
50x4 - 1" - 50x4	50	G 1	50	37	34	78	53	1/12	7130GW50150	52,41
63x4,5 - 3/4" - 63x4,5	63	G 3/4	63	47	46	108	58	1/6	7130GW633463	109,80
63x4,5 - 2" - 63x4,5	63	G 2	63	47	50	108	75	1/5	7130GW63263	127,85

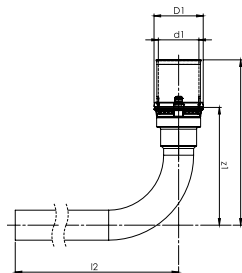
Крестовина 7495W



Размер	d1	d3	d5	d6	Z	z2	l	l2	H1		Артикул	Цена с НДС, €
16x2 - 16x2 - 16x2	16	16	16	16	26	21	50	95	40	1/25	7495W161616	36,21
20x2 - 16x2 - 16x2	20	16	16	16	26	21	50	95	40	1/25	7495W201616	38,38
20x2 - 16x2 - 20x2	20	16	20	20	26	21	50	95	40	1/25	7495W201620	43,66
20x2 - 20x2 - 20x2	20	20	20	20	26	21	50	95	40	1/25	7495W202020	44,11

Трубка Г-образная Пресс Латунь 7090LW

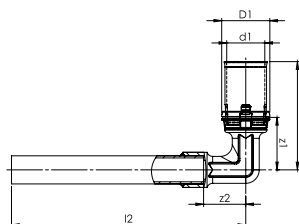
Хромированная, для отопления



Размер	d1	d2	z1	z2	l1	l2		Артикул	Цена с НДС, €
16x2-Cu15-L200	16	15	59	35	83	200	2/50	7090LW161	14,03
16x2-Cu15-L300	16	15	59	35	83	300	2/40	7090LW162	13,07
16x2-Cu15-L1100	16	15	59	35	83	1100	2/26	7090LW163	32,50
20x2-Cu15-L300	20	15	59	35	83	300	2/40	7090LW201	17,01

Трубка Г-образная Пресс Латунь 7090SW

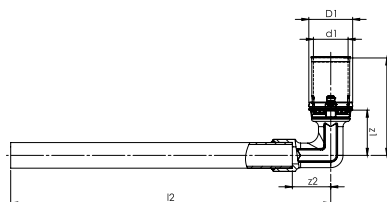
Хромированная, для отопления



Размер	d1	d2	z1	z2	l1	l2		Артикул	Цена с НДС, €
16x2-12-L100	16	12	22	18	46	100	2/100	7090SW1612	9,32

Трубка Г-образная Пресс Латунь 7090EW

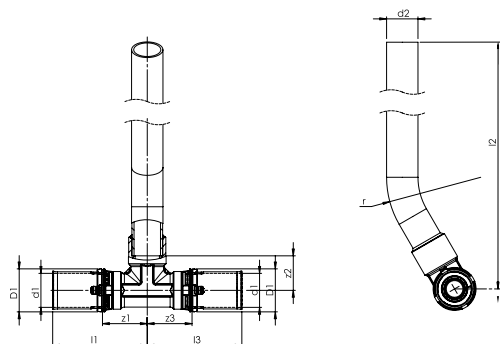
Хромированная, для отопления



Размер	d1	d2	z1	z2	l1	l2		Артикул	Цена с НДС, €
16x2-Cu12-L150	16	12	22	18	46	150	2/100	7090EW1612	12,84
16x2-Cu15-L150	16	15	22	18	46	150	2/100	7090EW1615	15,33
20x2-Cu22-L60	20	22	31	27	55	60	2/100	7090EW2022	11,62
26x3-Cu22-L60	26	22	31	27	56	60	2/50	7090EW2622	13,11

Трубка Т-образная Пресс Латунь 7130LW

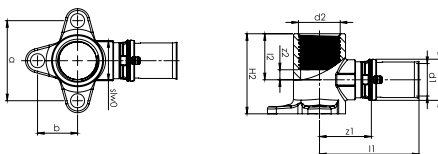
Хромированная, для отопления



Размер	d1	d2	d3	z1/z3	z2	l1/l3	l2		Артикул	Цена с НДС, €
16x2 - Cu15 - L300	16	Cu 15	16	21	17	45	300	2/20	7130LW161615	21,62
20x2 - Cu15 - L300	20	Cu 15	20	21	17	45	300	2/20	7130LW202015	19,88

Водорозетка с внутренней резьбой 7473GW

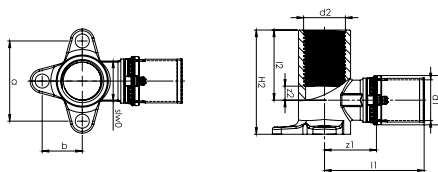
Высота 40 мм



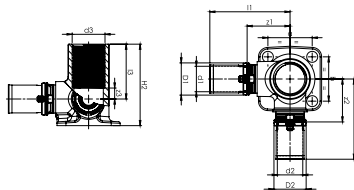
Размер	d1	d2	z1	z2	l1	l2	a	b		Артикул	Цена с НДС, €
16x2 - 1/2" - H2 40	16	G 1/2"	26	5	50	23	40	20	2/100	7473GW1612	7,76
20x2 - 1/2" - H2 40	20	G 1/2"	26	6	50	23	40	20	2/50	7473GW2012	9,25

Удлиненная водорозетка с внутренней резьбой 7471GW

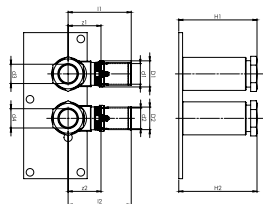
Длина 46 мм или 52 мм



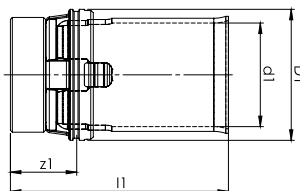
Размер	d1	d2	z1	z2	l1	l2	a	b		Артикул	Цена с НДС, €
16x2 - 1/2" - H2 52	16	G 1/2"	26	5	50	35	40	20	2/50	7471GW1612	8,15
20x2 - 1/2" - H2 52	20	G 1/2"	26	7	50	35	40	20	2/50	7471GW2012	8,93
20x2 - 3/4" - H2 46	20	G 3/4"	28	10	52	25	40	20	2/50	7471GW2034	11,65
26x3 - 3/4" - H2 46	26	G 3/4"	28	8	53	25	40	20	2/50	7471GW2634	12,76

Двойная водорозетка с внутренней резьбой 7471DGW


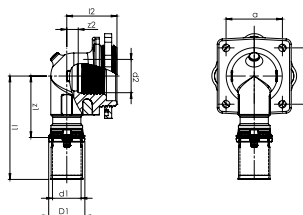
Размер	d1	d2	d3	z1 z2	z3	l1 l2	l3	a b		Артикул	Цена с НДС, €
16x2 - 1/2" - H2 52	16	16	G 1/2"	27	7	51	35	28	2/50	7471DGW161216	14,42
20x2 - 1/2" - H2 52	20	20	G 1/2"	26	7	50	35	28	2/50	7471DGW201220	15,31

Комплект из 2 уголков с компрессионными окончаниями 7506W


Размер	d1	d2	d3	d4	z1 z2	l1 l2	H2 H3		Артикул	Цена с НДС, €
Cu15-16x2-H3 35	16	16	15	15	26	50	61	1/25	7506W16151	29,26
Cu15-16x2-H3 50	16	16	15	15	26	50	61	1/25	7506W16152	29,26
Cu15-16x2-H3 35	16	16	15	15	26	50	73	1/25	7506W16153	29,87
Cu15-16x2-H3 50	16	16	15	15	26	50	73	1/25	7506W16154	30,85

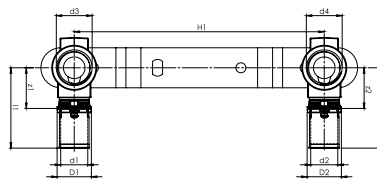
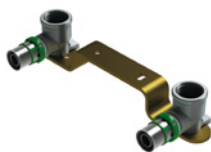
Заглушка 7300W


Размер	d1	z1	l1		Артикул	Цена с НДС, €
16x2	16	10	34	2/200	7300W16	3,04
20x2	20	10	34	2/200	7300W20	3,61
26x3	26	12	37	2/50	7300W26	6,34
32x3	32	12	41	2/100	7300W32	8,15
40x3,5	40	14	53	2/50	7300W40	17,37

Водорозетка для гипсокартона с внутренней резьбой и фланцем 7490W


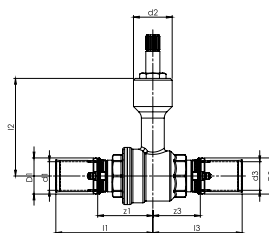
Размер	d1	d2	z1	z2	l1	l2	a		Артикул	Цена с НДС, €
16x2 - 1/2"	16	G 1/2"	35	9	59	29	32	2/50	7490W1612	19,31

Комплект из 2 водорозеток 7507W



Размер	d1	d2	d3	d4	z1 z2	l1 l2	H1	H2 H3		Артикул	Цена с НДС, €
16x2 - 1/2" - H1 150	16	16	G 1/2	G 1/2	24	48	150	50	1/25	7507W1612	15,59
20x2 - 1/2" - H1 150	20	20	G 1/2	G 1/2	26	50	150	50	1/25	7507W2012	19,03

Муфта с шаровым краном 7694W



Размер	d1	d2	d3	z1	z3	l1	l2	l3		Артикул	Цена с НДС, €
16x2	16		16	31	31	55	56	55	1/25	7694W16	26,58
20x2	20		20	38	38	62	56	62	1/25	7694W20	25,87
26x3	26		26	38	38	64	56	64	1/25	7694W26	48,12

Защитный колпачок для шарового крана (S7694V)

S7694W Компоненты для водоснабжения



	Артикул	Цена с НДС, €
12	7699001	8,90

Насадки холодной или горячей воды для шарового крана (S7694V)

S7694W Компоненты для водоснабжения



	Артикул	Цена с НДС, €
12	7699002	10,85

Ручка для шарового крана (S7694V)

S7694W Компоненты для водоснабжения



	Артикул	Цена с НДС, €
12	7699003	10,85

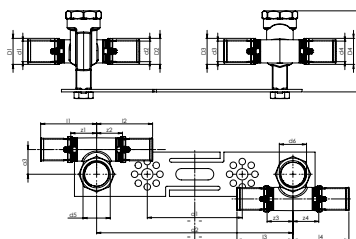
Муфта с шаровым краном 7695W



Размер		Артикул	Цена с НДС, €
16x2	1/25	7695W16	36,04
20x2	1/25	7695W20	35,36

Комплект проходных водорозеток на планке 7770W

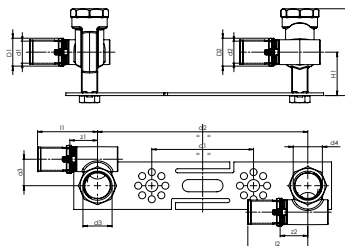
Изменяемое расстояние между центрами 75, 115 или 155 мм



Размер	d1	d2	d3	d4	d5	d6	z1/z2 z3/z4	l1/l2 l3/l4	a3 a4		Артикул	Цена с НДС, €
16x2 - 1/2" H2 64	16	16	16	16	G 1/2	G 1/2	20	44	20	1/25	7770W1612	34,26
20x2 - 1/2" H2 64	20	20	20	20	G 1/2	G 1/2	20	44	20	1/25	7770W2012	38,13

Комплект водорозеток на планке 7771W

Изменяемое расстояние между центрами 75, 115 или 155 мм



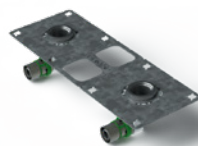
Размер	d1	d2	d3	d4	z1 z2	l1 l2	a3 a4		Артикул	Цена с НДС, €
16x2 - 1/2" H2 64	16	16	G 1/2	G 1/2	20	44	20	1/25	7771W1612	42,28

Удлинитель для шарового крана (S7694V)

S7694W Компоненты для водоснабжения



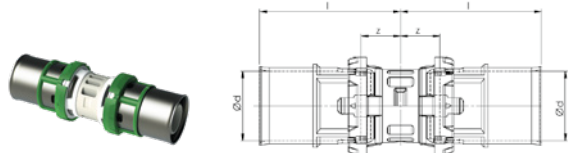
	Артикул	Цена с НДС, €
10	7699004	7,82

Комплект водорозеток для гипсокартона 7778W


Размер		Артикул	Цена с НДС, €
16x2 - 1/2"	1/10	7778W1612	53,54
20x2 - 1/2"	1/10	7778W2012	60,91

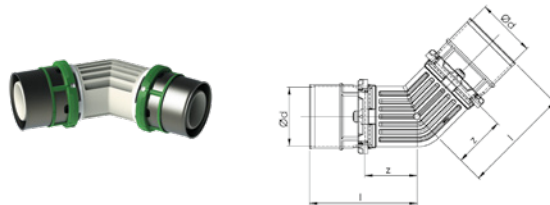
PPSU ПРЕСС-ФИТИНГИ

Муфта равнопроходная 9270W



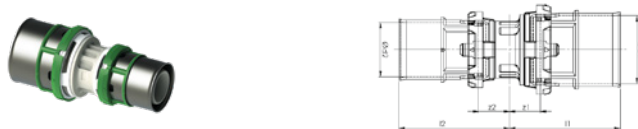
Размер	d	z	l		Артикул	Цена с НДС, €
16x2	16	9	33	2/150	9270W16	2,52
20x2	20	9	33	2/100	9270W20	3,22
26x3	26	10	35	2/50	9270W26	5,10
32x3	32	10	39	2/30	9270W32	9,43
40x3,5	40	12	51	2/30	9270W40	23,25
50x4	50	13	52	1/20	9270W50	30,11
63x4,5	63	13	75	1/8	9270W63	50,60

Уголок 45°



Размер	d	z	l		Артикул	Цена с НДС, €
26x3	26	23	48	2/50	9041W26	13,64
32x3	32	27	56	2/30	9041W32	13,79
40x3,5	40	32	70	2/20	9041W40	31,04
50x4	50	37	76	1/12	9041W50	44,54
63x4,5	63	44	105	1/6	9041W63	72,36

Муфта редукционная 9240W



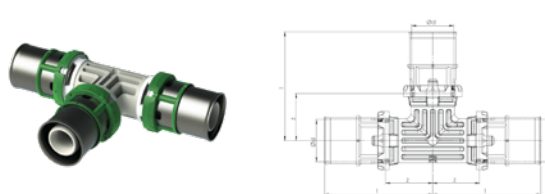
Размер	d1	d2	z1	z2	l1	l2		Артикул	Цена с НДС, €
20x2 - 16x2	20	16	9	9	33	33	2/100	9240W2016	3,48
26x3 - 16x2	26	16	10	9	35	33	2/50	9240W2616	4,89
26x3 - 20x2	26	20	10	9	35	33	2/50	9240W2620	4,92
32x3 - 16x2	32	16	10	9	39	33	2/50	9240W3216	8,07
32x3 - 20x2	32	20	10	9	39	33	2/50	9240W3220	8,36
32x3 - 26x3	32	26	10	9	39	34	2/50	9240W3226	9,00
40x3,5 - 26x3	40	26	12	10	50	34	2/40	9240W4026	19,77
40x3,5 - 32x3	40	32	12	10	50	38	2/40	9240W4032	20,44
50x4 - 32x3	50	32	13	10	52	38	1/20	9240W5032	25,44
50x4 - 40x3,5	50	40	12	10	52	49	1/20	9240W5040	29,59
63x4,5 - 40x3,5	63	40	14	11	75	49	1/10	9240W6340	41,63
63x4,5 - 50x4	63	50	14	11	75	50	1/10	9240W6350	45,81

Уголок 90° 9090W

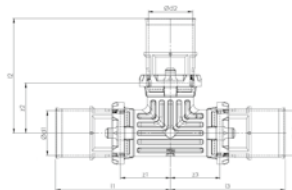


Размер	d	z	l		Артикул	Цена с НДС, €
16x2	16	18	42	2/100	9090W16	3,79
20x2	20	20	44	2/100	9090W20	4,33
26x3	26	23	48	2/50	9090W26	6,27
32x3	32	27	56	2/30	9090W32	10,49
40x3,5	40	32	70	2/20	9090W40	27,96
50x4	50	37	76	1/16	9090W50	36,60
63x4,5	63	44	105	1/6	9090W63	66,22

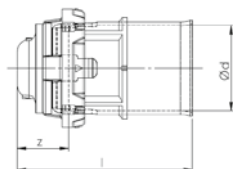
Тройник равнопроходной 9130W



Размер	d	z	l		Артикул	Цена с НДС, €
16x2	16	18	42	2/100	9130W16	5,49
20x2	20	20	44	2/50	9130W20	5,99
26x3	26	23	48	2/40	9130W26	9,46
32x3	32	27	56	2/20	9130W32	14,60
40x3,5	40	32	70	2/14	9130W40	36,86
50x4	50	37	76	1/8	9130W50	49,68
63x4,5	63	44	105	1/3	9130W63	89,19

Тройник редукционный 9130RW


Размер	d1	d2	d3	z1	z2	z3	l1	l2	l3		Артикул	Цена с НДС, €
16x2 - 20x2 - 16x2	16	20	16	20	18	20	44	42	44	2/50	9130RW162016	6,52
20x2 - 16x2 - 16x2	20	16	16	18	20	18	42	44	42	2/50	9130RW201616	5,74
20x2 - 16x2 - 20x2	20	16	20	18	20	18	42	44	42	2/50	9130RW201620	5,88
20x2 - 20x2 - 16x2	20	20	16	20	20	20	44	44	44	2/50	9130RW202016	5,95
20x2 - 26x3 - 16x2	20	26	16	23	20	23	47	45	47	2/50	9130RW202616	9,43
20x2 - 26x3 - 20x2	20	26	20	23	20	23	47	45	47	2/50	9130RW202620	9,25
26x3 - 16x2 - 16x2	26	16	16	18	23	18	43	47	42	2/40	9130RW261616	11,88
26x3 - 16x2 - 20x2	26	16	20	18	23	18	43	47	42	2/40	9130RW261620	7,16
26x3 - 16x2 - 26x3	26	16	26	18	23	18	43	47	43	2/40	9130RW261626	8,12
26x3 - 20x2 - 16x2	26	20	16	20	23	20	45	47	45	2/40	9130RW262016	14,95
26x3 - 20x2 - 20x2	26	20	20	20	23	20	45	47	44	2/50	9130RW262020	8,93
26x3 - 20x2 - 26x3	26	20	26	20	23	20	45	47	45	2/40	9130RW262026	9,49
26x3 - 26x3 - 16x2	26	26	16	23	23	23	48	48	47	2/40	9130RW262616	11,37
26x3 - 26x3 - 20x2	26	26	20	23	23	23	48	48	47	2/40	9130RW262620	9,95
26x3 - 32x3 - 26x3	26	32	26	26	23	26	51	53	51	2/30	9130RW263226	21,76
32x3 - 16x2 - 32x3	32	16	32	19	26	19	48	50	48	2/20	9130RW321632	15,73
32x3 - 20x2 - 32x3	32	20	32	21	28	21	50	52	50	2/20	9130RW322032	15,10
32x3 - 26x3 - 26x3	32	26	26	24	26	23	53	51	48	2/20	9130RW322626	13,22
32x3 - 26x3 - 32x3	32	26	32	24	26	24	53	51	53	2/20	9130RW322632	14,10
40x3,5 - 26x3 - 40x3,5	40	26	40	24	31	24	63	55	63	2/14	9130RW402640	31,99
40x3,5 - 32x3 - 40x3,5	40	32	40	27	31	27	66	60	66	2/14	9130RW403240	33,77
50x4 - 26x3 - 50x4	50	26	50	24	35	24	64	60	64	1/12	9130RW502650	40,44
63x4,5 - 26x3 - 63x4,5	63	26	63	25	42	25	86	67	86	1/5	9130RW632663	64,31
63x4,5 - 40x3,5 - 63x4,5	63	40	63	32	43	32	93	82	93	1/5	9130RW634063	73,59

Заглушка 9300W


Размер	d	z	l		Артикул	Цена с НДС, €
16x2	16	10	34	2/200	9300W16	2,45
20x2	20	10	34	2/200	9300W20	4,59
26x3	26	10	35	2/100	9300W26	6,56

MULTISKIN PUSH-ФИТИНГИ

Ø 16 - 20 - 26 мм

EN ISO 21003

ПРЕИМУЩЕСТВО:

- Соединение за 7 секунд без инструмента
- Улучшенная гидравлика, снижены потери давления примерно на 5% по сравнению с пресс-фитингами

БЕЗОПАСНОСТЬ:

- Visu-Control® индикационное кольцо, позволяет контролировать соединение (в смотровом окошке красный цвет меняется на белый цвет, когда труба соединена).
- Защитный колпачок от попадания грязи.

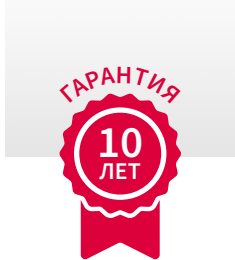


Питьевая вода	Горячая вода	Отопление	Теплый пол	Охлаждение	Нагрев солнцем	Городское отопление	Пар	Дождевая вода	Вода в промышленных целях	Воздушное отопление	Сухой сжатый воздух	Жидкий сжатый воздух	Газ	Топливо	Теплообменники
✓	✓	✓	✓	✓	-	-	-	✓	-	-	✓	-	-	-	-

✓ Применяется

- Не применяется

По другим системам свяжитесь с COMAP.



Дополнительные сведения об условиях гарантии и приложениях см. в гарантийной документации COMAP.

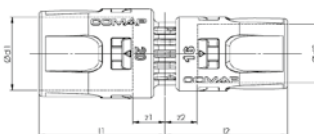
PPSU PUSH-ФИТИНГИ

Муфта равнопроходная 9270P



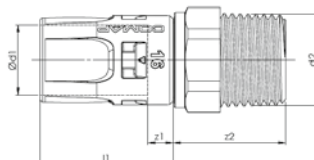
Размер		Артикул	Цена с НДС, €
16x2"	2/150	9270P16	4,72
20x2"	2/100	9270P20	4,89
26x3"	2/50	9270P26	5,14

Муфта редуцирующая 9240P



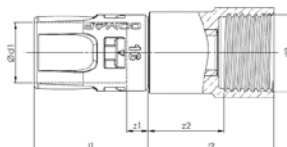
Размер	d1	d2	z1	z2	l1	l2		Артикул	Цена с НДС, €
20x2 - 16x2	20	16	9	9	35	34	2/150	9240P2016	5,50
26x3 - 16x2	26	16	10	9	37	34	2/100	9240P2616	8,65
26x3 - 20x2	26	20	10	9	37	35	2/50	9240P2620	7,41

Муфта с наружной конической резьбой 9243GP



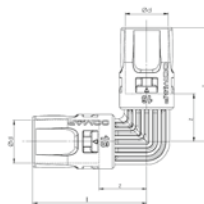
Размер	d1	d2	z1	z2	l1		Артикул	Цена с НДС, €
16x1/2"	16	1/2"	6	26	31	2/100	9243GP1612	7,69
20x1/2"	20	1/2"	6	26	32	2/100	9243GP2012	7,55
20x3/4"	20	3/4"	6	31	32	2/100	9243GP2034	12,94
26x3/4"	26	3/4"	6	32	33	2/50	9243GP2634	12,66
26x1"	26	1"	6	31	33	2/50	9243GP261	17,16

Муфта с внутренней резьбой 9270GP



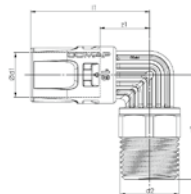
Размер	d1	d2	z1	z2	l1	l2		Артикул	Цена с НДС, €
16x1/2"	16	1/2"	6	20	31	34	2/100	9270GP1612	8,37
20x1/2"	20	1/2"	6	20	32	34	2/100	9270GP2012	8,79
20x3/4"	20	3/4"	6	24	32	38	2/100	9270GP2034	13,47
26x3/4"	26	3/4"	6	24	33	39	2/50	9270GP2634	14,36
26x1"	26	1"	6	24	33	42	2/50	9270GP261	19,49

Уголок 90° 9090P



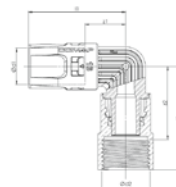
Размер	d	z	l		Артикул	Цена с НДС, €
16x2	16	18	43	2/100	9090P16	3,83
20x2	20	20	46	2/100	9090P20	4,72
26x3	26	29	50	2/50	9090P26	6,45

Уголок с наружной резьбой 9092GP



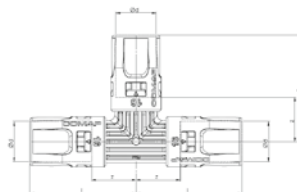
Размер	d1	d2	z1	z2	l1		Артикул	Цена с НДС, €
16x1/2"	16	1/2"	18	37	43	2/100	9092GP1612	8,51
20x1/2"	20	1/2"	20	38	46	2/100	9092GP2012	9,29
20x3/4"	20	3/4"	20	45	46	2/100	9092GP2034	13,54
26x3/4"	26	3/4"	22	47	49	2/50	9092GP2634	16,30

Уголок с внутренней резьбой 9090GP

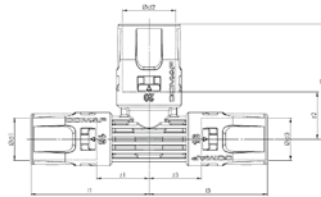


Размер	d1	d2	z1	z2	l1	l2		Артикул	Цена с НДС, €
16x1/2"	16	1/2"	19	32	43	45	2/100	9090GP1612	8,86
20x1/2"	20	1/2"	20	33	46	46	2/100	9090GP2012	9,86
20x3/4"	20	3/4"	20	37	46	52	2/80	9090GP2034	16,23
26x3/4"	26	3/4"	22	39	49	54	2/50	9090GP2634	19,67

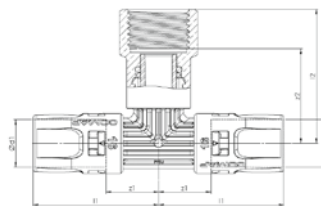
Тройник равнопроходной 9130P



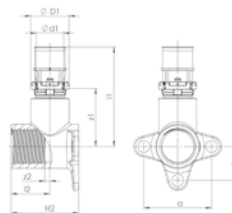
Размер	d	z	l		Артикул	Цена с НДС, €
16x2	16	18	43	2/100	9130P16	5,96
20x2	20	20	46	2/50	9130P20	7,55
26x3	26	23	50	2/40	9130P26	9,75

Тройник редукционный 9130RP


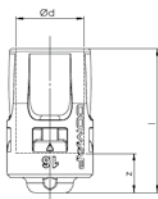
Размер	d1	d2	d3	z1	z2	z3	l1	l2	l3		Артикул	Цена с НДС, €
16x2 - 20x2 - 16x2	16	20	16	20	27	20	45	44	45	2/50	9130RP162016	6,99
20x2 - 16x2 - 16x2	20	16	16	18	20	18	44	45	44	2/50	9130RP201616	7,62
20x2 - 16x2 - 20x2	20	16	20	18	20	18	44	45	44	2/50	9130RP201620	7,87
20x2 - 20x2 - 16x2	20	20	16	20	20	20	46	46	45	2/50	9130RP202016	7,69
20x2 - 26x2 - 20x2	20	26	20	18	20	18	44	48	44	2/50	9130RP202620	14,29
26x3 - 16x2 - 26x3	26	16	26	18	23	18	45	48	45	2/40	9130RP261626	11,63
26x3 - 20x2 - 20x2	26	20	20	20	22	20	47	48	46	2/50	9130RP262020	9,75
26x3 - 20x2 - 26x3	26	20	26	20	22	20	47	48	47	2/40	9130RP262026	10,35
26x3 - 26x2 - 16x2	26	26	16	18	18	23	45	45	48	2/40	9130RP262616	16,77

Тройник с внутренней резьбой 9130GP


Размер	d1	d2	z1	z2	l1	l2		Артикул	Цена с НДС, €
16x1/2"x16	16	1/2"	18	32	43	43	2/50	9130GP161216	12,12
20x1/2"x20	20	1/2"	20	33	46	46	2/50	9130GP201220	12,94
26x3/4"x26	26	3/4"	21	40	49	54	2/40	9130GP263426	21,62

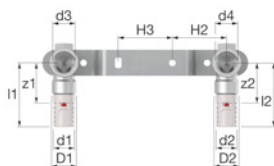
Водорозетка с внутренней резьбой 9473GP


Размер	d1	d2	z1	z2	l1	l2	a	b		Артикул	Цена с НДС, €
16x2 - 1/2 - H2 40	16	G 1/2"	34	3	58	23	40	20	2/40	9473GP1612	11,34
20x2 - 1/2 - H2 40	20	G 1/2"	34	3	59	23	40	20	2/40	9473GP2012	11,49
20x2 - 3/4 - H2 40	20	G 1/2"	37	8	61	17	40	20	2/40	9473GP2034	14,82

Заглушка 9300P


Размер	d	z	l		Артикул	Цена с НДС, €
16x2	16	9	34	2/200	9300P16	2,45
20x2	20	9	35	2/200	9300P20	3,37
26x3	26	10	37	2/200	9300P26	4,51

Комплект водорозеток на планке 9507P



Размер	d1	d2	d3	d4	z1 z2	l1 l2	H1	H2 H3		Артикул	Цена с НДС, €
16x2 - 1/2"	16	16	G 1/2"	G 1/2"	35	59	150	50	1/25	CP9507P1612	27,47

ИНСТРУМЕНТ И АКСЕССУАРЫ ДЛЯ ТРУБ

Калибратор с фаскоснимателем 112

Для металлополимерных труб СОМАР



Размер		Артикул	Цена с НДС, €
16	1	11216	45,02
20	1	11220	49,05
26	1	11226	57,03
32	1	11232	74,14

Труборез до 32 мм 9508

Для труб MultiSkin, BetaSkin и BetaPEX



Размер		Артикул	Цена с НДС, €
до 32 мм	1	9508080	26,36

Съёмная ручка 112Н

Для калибратора с фаскоснимателем



	Артикул	Цена с НДС, €
1	112Н	64,43

Труборез V390

Для металлополимерных труб СОМАР



Размер		Артикул	Цена с НДС, €
14-26	1	V390000	131,76

Калибратор с фаскоснимателем,
на три диаметра S120

Для металлополимерной трубы



Размер		Артикул	Цена с НДС, €
16-20-26	1	S120162026	119,43

Калибратор XL S130

Для металлополимерной трубы



Размер		Артикул	Цена с НДС, €
40-50-63-75	1	S1304075	215,79

Труборез 14-63 мм R532

Для труб MultiSkin, BetaSkin и BetaPEX



Размер		Артикул	Цена с НДС, €
14-32	1	C270001001	79,63
14-63	1	C270002001	82,00

Труборез до 42 мм 9508G

Для гофрированных труб



Размер		Артикул	Цена с НДС, €
до 42 мм	1	9508100	92,23

Пружина наружная MB36E

Для труб MultiSkin, BetaSkin



Размер		Артикул	Цена с НДС, €
16x2	1	C210003001	12,63
20x2	1	C210005001	17,19

Трубогиб R153


Размер		Артикул	Цена с НДС, €
14-16-20-26	1	153026R	775,50

Клипса сомар 16-28 9627


Размер		Артикул	Цена с НДС, €
14-16 мм	100	96271416	1,24
16-20 мм	100	96271620	1,49
24-28 мм	50	96272428	1,78

Угловой фиксатор 90° 9503

Для труб BetaPEX



Размер		Артикул	Цена с НДС, €
16-18	20	C250008001	2,69
20	50	C250007001	3,66
25-29	50	C250006001	8,72


Крюк для фиксации трубы к полу 9626G


Размер		Артикул	Цена с НДС, €
20 одинарный	250	9626009	0,27
25 одинарный	250	9626011	0,35
25 двойной	250	9626061	0,68

Пружина внутренняя MB36

Для труб MultiSkin, BetaSkin



Размер		Артикул	Цена с НДС, €
16x2	1	MB3620	32,07
20x2	1	MB3640	38,81


Угловой фиксатор трубы напольный двойной 9540

В комплекте с декоративными колпачками



Размер		Артикул	Цена с НДС, €
	10	031107	11,76


Разматыватель для бухт с возможностью установки выпрямителя 9628

Размер		Артикул	Цена с НДС, €
600M	1	9628000	658,79

Разматыватель для бухт D962

Размер		Артикул	Цена с НДС, €
600M	1	C260001000	407,13

Выпрямитель трубы для разматывателя 9628X

Размер		Артикул	Цена с НДС, €
14-26	1	9628001	698,32

ПРЕСС-ИНСТРУМЕНТ NOVOPRESS ДЛЯ СИСТЕМ РАДИАТОРНОГО ОТОПЛЕНИЯ И ВОДОСНАБЖЕНИЯ

Электрический пресс-инструмент EFP203 стандарт 230 В, чемодан

Для труб диаметром 14-75 мм в комплекте с чемоданом. Пресс клещи в комплект не входят.



Размер		Артикул	Цена с НДС, €
14-75	1	48319-51	1 517,39

Аккумуляторный пресс-инструмент АСО103 ВТ, аккумулятор 2,0 Ач, зарядное устройство, чемодан

Для труб диаметром 14-32 мм в комплекте с зарядным устройством, аккумулятором, чемоданом. Пресс клещи в комплект не входят.



Размер		Артикул	Цена с НДС, €
14-32	1	4860580-50	2 147,96

Аккумуляторный пресс-инструмент NOVOPRESS АСО 203ВТ

Для труб диаметром 14-75 мм в комплекте с зарядным устройством, аккумулятором, чемоданом. Пресс клещи в комплект не входят.



Размер		Артикул	Цена с НДС, €
14-75	1	4811780-50	2 647,40

Пресс-клещи РВ2 для электрического инструмента EFP203 и аккумуляторного АСО203 ВТ



Размер		Артикул	Цена с НДС, €
16	1	48155-50	237,51
20	1	48157-50	237,51
26	1	48159-50	237,51
32	1	48160-50	237,51


Пресс-клещи РВ1 для аккумуляторного инструмента АСО103 ВТ



Размер		Артикул	Цена с НДС, €
16	1	48058-50	223,97
20	1	48060-50	223,97
26	1	48062-50	223,97
32	1	48063-50	223,97


Аккумулятор запасной 12V 3,0Ан для АСО103 7032



Размер		Артикул	Цена с НДС, €
14-32	1	17661-50	254,13

Аккумулятор запасной 18V 1,5 АН для АСО203 7230



Размер		Артикул	Цена с НДС, €
14-75	1	17429-50	254,13

Аккумулятор запасной 12V 1,5Ан для АСО103 7033



Размер		Артикул	Цена с НДС, €
14-32	1	17660-50	174,52

Зарядное устройство запасное для АСО203 7231



Размер		Артикул	Цена с НДС, €
14-75	1	17430-50	233,75

Зарядное устройство запасное для АСО103 7034



Размер		Артикул	Цена с НДС, €
14-32	1	17662-50	196,84

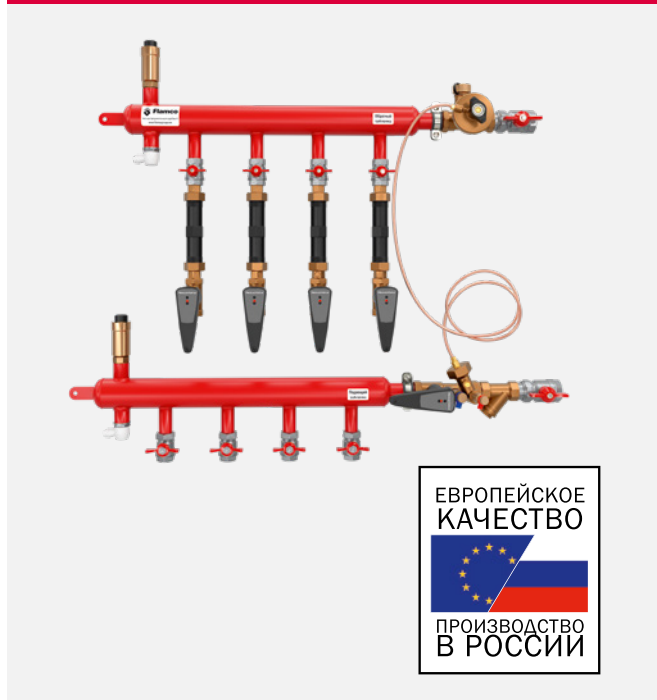
Оборудование для индивидуальных проектов

11

Автоматические установки поддержания давления Flamcomat R



Узлы распределительные этажные LogoFloor R, узлы распределительные квартирные LogoFlat R



Указатель артикулов

11001.....	70	26030RU.....	60	30025.....	71	7130GW261226.....	83
11002.....	70	26031RU.....	60	30026.....	71	7130GW26126.....	83
11003.....	70	26032RU.....	60	30041.....	71	7130GW263426.....	83
11004.....	70	26033RU.....	60	30043.....	71	7130GW3211432.....	83
11005.....	70	26034RU.....	60	30044.....	71	7130GW321232.....	83
11031.....	70	26035RU.....	60	30045.....	71	7130GW32132.....	83
11032.....	70	26036RU.....	60	30046.....	71	7130GW323432.....	83
11033.....	70	26037RU.....	60	31107.....	97	7130GW4011440.....	83
11034.....	70	26038RU.....	60	48058-50.....	98	7130GW40140.....	83
11035.....	70	26039RU.....	60	48060-50.....	98	7130GW403440.....	83
11061.....	70	26040RU.....	60	48062-50.....	98	7130GW50150.....	83
11062.....	70	26041RU.....	60	48063-50.....	98	7130GW503450.....	83
11063.....	70	26042RU.....	60	4811780-50.....	98	7130GW63263.....	83
11064.....	70	26043RU.....	60	48155-50.....	98	7130GW633463.....	83
11065.....	70	26045RU.....	61	48157-50.....	98	7130LW161615.....	85
11216.....	95	26046RU.....	61	48159-50.....	98	7130LW202015.....	85
11220.....	95	26047RU.....	61	48160-50.....	98	7130RW162016.....	79
11226.....	95	26048RU.....	61	48319-51.....	98	7130RW201616.....	79
11232.....	95	26061RU.....	61	4860580-50.....	98	7130RW201620.....	79
112H.....	95	26065RU.....	60	7041W26.....	78	7130RW202016.....	79
153026R.....	96	26066RU.....	60	7041W32.....	78	7130RW202616.....	79
16010RU.....	58	26067RU.....	61	7041W40.....	78	7130RW202620.....	79
16014RU.....	58	26068RU.....	61	7041W50.....	78	7130RW261616.....	79
16020RU.....	58	26069RU.....	61	7041W63.....	78	7130RW261620.....	79
16027RU.....	58	26070RU.....	61	7041W75.....	78	7130RW261626.....	79
16037RU.....	58	27293.....	65	7090EW1612.....	84	7130RW262016.....	79
16053RU.....	58	27710.....	67	7090EW1615.....	84	7130RW262020.....	79
16083RU.....	58	27711.....	67	7090EW2022.....	84	7130RW262026.....	79
16106RU.....	59	27720.....	66	7090EW2622.....	84	7130RW262616.....	79
16117RU.....	58	27722.....	66	7090GW1612.....	82	7130RW262620.....	79
16136RU.....	59	27725.....	67	7090GW2012.....	82	7130RW263226.....	79
16147RU.....	58	27735.....	67	7090GW2034.....	82	7130RW321632.....	79
16196RU.....	59	27742.....	67	7090GW261.....	82	7130RW322032.....	79
16207RU.....	58	27743.....	67	7090GW2634.....	82	7130RW322626.....	79
16296RU.....	59	27750.....	67	7090GW321.....	82	7130RW322632.....	79
16303RU.....	58	27755.....	67	7090GW40114.....	82	7130RW323226.....	79
16416RU.....	59	27775.....	67	7090GW50112.....	82	7130RW402040.....	79
16423RU.....	58	27780.....	67	7090GW632.....	82	7130RW402640.....	79
16506RU.....	58	27785.....	68	7090LW161.....	84	7130RW403240.....	79
16510RU.....	59	27903.....	63	7090LW162.....	84	7130RW502650.....	79
16596RU.....	59	27906.....	64	7090LW163.....	84	7130RW503250.....	79
16603RU.....	58	27907.....	65	7090LW201.....	84	7130RW504050.....	79
16796RU.....	59	27910.....	63	7090SW1612.....	84	7130RW632663.....	79
16803RU.....	58	27911.....	63	7090W16.....	78	7130RW633263.....	79
16896RU.....	59	27913.....	64	7090W20.....	78	7130RW634063.....	79
16903RU.....	58	27914.....	64	7090W26.....	78	7130RW635063.....	79
16938.....	63	27920.....	64	7090W32.....	78	7130RW755075.....	79
16940.....	63	27950.....	64	7090W40.....	78	7130RW756375.....	79
16942.....	63	27988.....	63	7090W50.....	78	7130W16.....	78
16945.....	63	27990.....	64	7090W63.....	78	7130W20.....	78
16948.....	63	27996.....	63	7090W75.....	78	7130W26.....	78
16952.....	63	28505.....	68	7092GW1612.....	81	7130W32.....	78
16956.....	63	28508.....	67	7092GW2012.....	81	7130W40.....	78
16960.....	63	28510.....	67	7092GW2034.....	81	7130W50.....	78
16964.....	63	28515.....	67	7092GW261.....	81	7130W63.....	78
17429-50.....	99	28520.....	68	7092GW2634.....	81	7130W75.....	78
17430-50.....	99	28525.....	68	7092GW321.....	81	7132GW161216.....	82
17660-50.....	99	28550.....	68	7092GW40114.....	81	7132GW201220.....	82
17661-50.....	99	28920.....	64	7092GW50112.....	81	7132GW203420.....	82
17662-50.....	99	28925.....	64	7092GW632.....	81	7132GW26126.....	82
201250.....	38	28930.....	65	7096GW1612.....	82	7132GW263426.....	82
22390.....	64	30001.....	71	7096GW1634.....	82	7132GW32132.....	82
24259RU.....	59	30003.....	71	7096GW2012.....	82	7132GW323432.....	82
24349RU.....	59	30004.....	71	7096GW2034.....	82	7132GW4011440.....	82
24459RU.....	59	30005.....	71	7096GW2634.....	82	7132GW40140.....	82
24559RU.....	59	30006.....	71	7098DW261.....	81	7240W2016.....	77
24659RU.....	59	30021.....	71	7130GW161216.....	83	7240W2616.....	77
24749RU.....	59	30023.....	71	7130GW201220.....	83	7240W2620.....	77
24809RU.....	59	30024.....	71	7130GW203420.....	83	7240W3216.....	77

Указатель артикулов

7240W3220	77	7495W161616	83	9130RW261616	90	9508080	95
7240W3226	77	7495W201616	83	9130RW261620	90	9508100	96
7240W4020	77	7495W201620	83	9130RW261626	90	9626009	96
7240W4026	77	7495W202020	83	9130RW262016	90	9626011	96
7240W4032	77	7506W16151	86	9130RW262020	90	9626061	96
7240W5032	77	7506W16152	86	9130RW262026	90	96271416	96
7240W5040	77	7506W16153	86	9130RW262616	90	96271620	96
7240W6340	77	7506W16154	86	9130RW262620	90	96272428	96
7240W6350	77	7507W1612	87	9130RW263226	90	9628000	97
7240W7550	77	7507W2012	87	9130RW321632	90	9628001	97
7240W7563	77	7694W16	87	9130RW322032	90	B111001004	72
7243GW1612	80	7694W20	87	9130RW322626	90	B111003004	72
7243GW2012	80	7694W26	87	9130RW322632	90	B111004004	72
7243GW2034	80	7695W16	87	9130RW402640	90	B111005004	72
7243GW261	80	7695W20	87	9130RW403240	90	B111006004	72
7243GW2634	80	7699001	87	9130RW502650	90	B111007004	72
7243GW321	80	7699002	87	9130RW632663	90	B111008004	72
7243GW40114	80	7699003	87	9130RW634063	90	B111011004	72
7243GW50112	80	7699004	88	9130W16	89	B112002002	72
7243GW632	80	7770W1612	88	9130W20	89	B112002003	72
7243GW75212	80	7770W2012	88	9130W26	89	B112004001	72
7270GW1612	80	7771W1612	88	9130W32	89	B112005001	72
7270GW2012	80	7778W1612	88	9130W40	89	B112006001	72
7270GW2034	80	7778W2012	88	9130W50	89	B212002001	73
7270GW261	80	89000	67	9130W63	89	B212002006	73
7270GW2634	80	9041W26	89	9240P2016	92	B212004001	73
7270GW321	80	9041W32	89	9240P2616	92	B212005001	73
7270GW40114	80	9041W40	89	9240P2620	92	B212006001	73
7270GW4034	80	9041W50	89	9240W2016	89	B613005001	74
7270GW50112	80	9041W63	89	9240W2616	89	B613005002	74
7270GW632	80	9090GP1612	93	9240W2620	89	B613005003	74
7270GW75212	80	9090GP2012	93	9240W3216	89	B613007001	74
7270W16	77	9090GP2034	93	9240W3220	89	B613007002	74
7270W20	77	9090GP2634	93	9240W3226	89	B613007003	74
7270W26	77	9090P16	93	9240W4026	89	BPERT1620240	75
7270W32	77	9090P20	93	9240W4032	89	BPERT1620600	75
7270W40	77	9090P26	93	9240W5032	89	C210003001	96
7270W50	77	9090W16	89	9240W5040	89	C210005001	96
7270W63	77	9090W20	89	9240W6340	89	C250006001	96
7270W75	77	9090W26	89	9240W6350	89	C250007001	96
7300W16	86	9090W32	89	9243GP1612	92	C250008001	96
7300W20	86	9090W40	89	9243GP2012	92	C260001000	97
7300W26	86	9090W50	89	9243GP2034	92	C270001001	96
7300W32	86	9090W63	89	9243GP261	92	C270002001	96
7300W40	86	9092GP1612	93	9243GP2634	92	C751512	41
7359GEW1634	80	9092GP2012	93	9270GP1612	92	C751513	41
7359GEW2034	80	9092GP2034	93	9270GP2012	92	C751514	41
7359GW1612	81	9092GP2634	93	9270GP2034	92	C751516	41
7359GW1634	81	9130GP161216	94	9270GP261	92	C751518	41
7359GW2012	81	9130GP201220	94	9270GP2634	92	C751520	41
7359GW2034	81	9130GP263426	94	9270P16	92	CP9507P1612	95
7359GW261	81	9130P16	93	9270P20	92	F10001	47
7359GW2634	81	9130P20	93	9270P26	92	F10003	47
7359GW321	81	9130P26	93	9270W16	89	F10005	47
7359GW32114	81	9130RP162016	94	9270W20	89	F10007	47
7359GW40112	81	9130RP201616	94	9270W26	89	F10010	47
7359GW40114	81	9130RP201620	94	9270W32	89	F10011	47
7359GW50112	81	9130RP202016	94	9270W40	89	F10012	47
7359GW632	81	9130RP202620	94	9270W50	89	F10013	47
7359GW75212	81	9130RP261626	94	9270W63	89	F10014	47
7471DGW161216	86	9130RP262020	94	9300P16	94	F10015	47
7471DGW201220	86	9130RP262026	94	9300P20	94	F10016	47
7471GW1612	85	9130RP262616	94	9300P26	94	F10017	47
7471GW2012	85	9130RW162016	90	9300W16	90	F10018	47
7471GW2034	85	9130RW201616	90	9300W20	90	F10019	47
7471GW2634	85	9130RW201620	90	9300W26	90	F10020	47
7473GW1612	85	9130RW202016	90	9473GP1612	94	F10021	47
7473GW2012	85	9130RW202616	90	9473GP2012	94	F10026	48
7490W1612	86	9130RW202620	90	9473GP2034	94	F10027	48

Указатель артикулов

F10076.....	48	F13078.....	52	M26101EAOSRU.....	9	M66259.392.....	32
F10077.....	48	F13080.....	52	M26102.3OSRU.....	9	M66259.46.....	36
F10078.....	48	F13081.....	52	M26102.4OSRU.....	9	M66259.47.....	36
F10079.....	48	F13082.....	52	M26102EAOSRU.....	9	M66259.572.....	31
F10084.....	48	F13091.....	52	M26103.3RU.....	9	M66259.573.....	31
F10086.....	48	F13092.....	52	M26103.4RU.....	9	M66259.592.....	32
F10090.....	53	F13093.....	52	M26103EARU.....	9	M66259.593.....	32
F10093.....	47	F13094.....	52	M42602.02.....	25	M66259.675.....	31
F10094.....	47	F18511.....	54	M42634.....	25	M66259.695.....	32
F10095.....	47	F18512.....	54	M43.550 D.....	25	M66259.81.....	31
F10096.....	47	F18513.....	54	M43.550D.....	25	M66259.872.....	31
F10352.....	53	F18514.....	54	M45101.762.....	10, 20	M66259.873.....	31
F10353.....	53	F18515.....	54	M45102.015.....	36	M66259.892.....	32
F10372.....	37	F18516.....	54	M45102.016.....	36	M66259.893.....	32
F10374.....	50	F18517.....	54	M45102.017.....	36	M66259.91.....	31
F10375.....	50	F18518.....	54	M45102.018.....	36	M66259.972.....	31
F10378.....	50	F18519.....	54	M45102.019.....	36	M66259.992.....	32
F10382.....	50	F18520.....	54	M45111.52.....	27	M66301.21RU.....	19
F10384.....	53	F18521.....	54	M45401.1.....	23	M66301.31RU.....	19
F10447.....	47	F18775.....	54	M45911.22EA.....	14	M66301.41RU.....	19
F10448.....	47	F34001.....	49	M45911.30EA.....	14	M66301.80.....	22
F10622.....	53	F34002.....	49	M45941.36.....	13	M66301.81.....	22
F10628.....	53	F34004.....	49	M45941.36WI.....	13	M66301.920.....	16
F10638.....	37	F34005.....	49	M45941EA.....	13	M66301.930.....	16
F10639.....	37	F34006.....	49	M45990.36.....	13	M66301.940.....	16
F10671.....	37	F34007.....	49	M45990.36WI.....	13	M66305.1.....	23
F10680.....	37	F34008.....	49	M45990EA.....	13	M66305.2.....	23
F10703.....	53	F34015.....	49	M45991.36.....	13	M66305.5.....	23
F10711.....	53	F34016.....	49	M45991.36WI.....	13	M66305.50.....	34
F10714.....	53	F34020.....	50	M45991EA.....	13	M66306.384.....	25
F11170.....	53	F34021.....	50	M58110.06.....	25	M66326.11.....	23
F11171.....	53	F34022.....	50	M59092.....	24	M66337.10.....	22
F11174.....	53	F34023.....	50	M60364.502.....	20	M66337.3.....	20
F11202.....	53	F34150.....	51	M60364.503.....	22	M66341.....	10, 17, 20, 22, 34, 36
F11405.....	53	F34151.....	51	M60364.504.....	30	M66341.113.....	17, 27
F11407.....	53	F34152.....	51	M60364.505.....	30	M66341.12.....	17, 26
F11410.....	53	F34154.....	51	M61810.....	24	M66341.37.....	10, 17, 20, 22, 34
F11412.....	53	F34156.....	51	M61840.....	24	M66341.81.....	17
F11417.....	53	F35242.....	56	M61843.28.....	24	M66345.7.....	36
F11462.....	53	F35243.....	56	M61851.....	24	M66345.8.....	36
F11465.....	53	F35320.....	46	M61853.09.....	24	M66374.100.....	30
F11828.....	55	F35321.....	46	M61855.4.....	24	M66374.152.....	30
F11829.....	55	F35322.....	46	M61861.....	24	M66374.201.....	30
F11831.....	55	F35323.....	46	M66065.....	38	M66374.50.....	30
F11832.....	55	F35340.....	46	M66258.632.....	31	M66374.80.....	30
F11838.....	55	F35342.....	46	M66258.634.....	31	M66391.2RU.....	19
F11848.....	55	F35351.....	56	M66258.671.....	31	M66391.3RU.....	19
F11849.....	55	F35355.....	56	M66258.672.....	31	M66393.22.....	16
F11879.....	55	FL27913.....	63	M66258.673.....	31	M66393.32.....	16
F11882.....	56	M10143.10.....	26	M66258.674.....	31	M66394.1.....	22
F11883.....	56	M10143.101.....	26	M66258.691.....	32	M66457.0.....	30
F11903.....	50	M10143.102.....	27	M66258.692.....	32	M66457.1.....	30
F11907.....	50	M10143.103.....	27	M66258.693.....	32	M66457.130.....	31
F11910.....	50	M10143.11.....	26	M66258.694.....	32	M66457.2.....	30
F11911.....	50	M10143.12.....	26	M66258.831.....	31	M66457.3.....	30
F12001.....	48	M1206310.....	45	M66258.871.....	31	M66457.330.....	31
F12002.....	48	M1206320.....	45	M66258.872.....	31	M66457.340.....	30
F12003.....	48	M1206325.....	45	M66258.873.....	31	M66457.350.....	30
F12004.....	48	M1206350.....	45	M66258.891.....	32	M66457.360.....	30
F12016.....	48	M1206360.....	45	M66258.892.....	32	M66457.370.....	30
F12019.....	48	M1206365.....	45	M66258.893.....	32	M66457.380.....	30
F12020.....	48	M1206400.....	45	M66258.972.....	31	M66457.390.....	30
F12160.....	49	M1206405.....	45	M66258.992.....	32	M66457.4.....	30
F12161.....	49	M16335.61.....	32	M66259.26.....	36	M66457.5.....	30
F12162.....	49	M16335.71.....	32	M66259.27.....	36	M66457.6.....	30
F12165.....	49	M16335.72.....	32	M66259.36.....	36	M66457.7.....	30
F12166.....	49	M16335.73.....	32	M66259.371.....	31	M66457.730.....	31
F12167.....	49	M26101.3OSRU.....	9	M66259.372.....	31, 36	M66537EA.....	35
F13063.....	52	M26101.4OSRU.....	9	M66259.391.....	32	M66537EWI.....	36

Указатель артикулов

M66538EA	35	M66931CEA	14	MN80597.411	39	MN80597.707	40
M66538EWI	36	M66931EA	12	MN80597.441	40	MN80597.708	40
M66539EA	35	M66931EAM	12	MN80597.442	40	MN80597.709	40
M66539EWI	36	M66931KEA	15	MN80597.443	40	MN80597.710	40
M66547EA	35	M66931ZEA	15	MN80597.444	40	MN80597.711	40
M66547EWI	36	M66932.36	12	MN80597.445	40	MN80597.726	40
M66548EA	35	M66932.36C	14	MN80597.446	40	MN80597.727	40
M66548EWI	36	M66932CEA	14	MN80597.447	40	MN80597.728	40
M66549EA	35	M66932EA	12	MN80597.448	40	MN80597.729	40
M66549EWI	36	M66935.36	15	MN80597.451	41	MN80597.730	40
M66625.1	25	M66935EA	15	MN80597.452	41	MN80597.731	40
M66625.2	25	M69088	24	MN80597.453	41	S120162026	95
M66811.36	18	M90253.29	17	MN80597.454	41	S1304075	96
M66811.36WIRU	18	M90256.10	25	MN80597.455	41	V390000	95
M66811EARU	18	M93510.05	25	MN80597.456	41		
M66812EARU	18	MB3620	97	MN80597.457	41		
M66813.36	21, 33	MB3640	97	MN80597.458	41		
M66813.36WI	21, 33	ME-58071.504	25	MN80597.459	41		
M66813EA	21, 33	ME-58071.505	25	MN80597.460	41		
M66813EWI	34	MG29611.14	23	MN80597.461	41		
M66814.05EA	21, 33	MG29611.15	23	MN80597.471	41		
M66814.36	21, 33	ML66831.36	18	MN80597.472	41		
M66814.36WI	21, 33	ML66831.36MRU	18	MN80597.473	41		
M66814.55	21, 33	ML66831.36WIMRU	18	MN80597.474	41		
M66814EA	21, 33	ML66831.36WIRU	18	MN80597.475	41		
M66831.36	18	ML66831EAMRU	18	MN80597.476	41		
M66831.36MRU	18	ML66831EARU	18	MN80597.477	41		
M66831.36WIMRU	18	ML66832EARU	18	MN80597.478	41		
M66831.36WIRU	18	MN80597.001	43	MN80597.521	42		
M66831EAMRU	18	MN80597.002	43, 44	MN80597.522	42		
M66831EARU	18	MN80597.0021	43	MN80597.5222	42		
M66832EARU	18	MN80597.0022	43	MN80597.523	42		
M66833.36	21, 33	MN80597.0023	43	MN80597.524	42		
M66833.36M	21, 33	MN80597.0027	44	MN80597.5242	42		
M66833.36WI	21, 33	MN80597.0028	44	MN80597.525	42		
M66833.36WIM	21, 33	MN80597.0029	44	MN80597.526	42		
M66833EA	21, 33	MN80597.003	43	MN80597.5262	42		
M66833EAM	21, 33	MN80597.004	43	MN80597.527	42		
M66833EWI	34	MN80597.005	43	MN80597.528	42		
M66834.05EA	21, 33	MN80597.006	23, 43	MN80597.5282	42		
M66834.36	21, 33	MN80597.007	23, 43	MN80597.531	39		
M66834.36WI	21, 33	MN80597.008	43	MN80597.532	39		
M66834.55	21, 33	MN80597.010	43	MN80597.533	39		
M66834EA	21, 33	MN80597.0113	44	MN80597.534	39		
M66911.36	12	MN80597.0114	44	MN80597.535	39		
M66911.36C	14	MN80597.0115	44	MN80597.536	39		
M66911.36CWI	14	MN80597.013	43	MN80597.537	39		
M66911.36K	15	MN80597.040	43	MN80597.538	39		
M66911.36WI	12	MN80597.041	43	MN80597.539	39		
M66911.36Z	15	MN80597.042	43	MN80597.540	39		
M66911.36ZWI	15	MN80597.043	43	MN80597.541	39		
M66911CEA	14	MN80597.044	43	MN80597.570	42		
M66911EA	12	MN80597.045	43	MN80597.571	42		
M66911KEA	15	MN80597.046	43	MN80597.572	42		
M66911ZEA	15	MN80597.047	43	MN80597.580	42		
M66912.36	12	MN80597.048	43	MN80597.581	42		
M66912CEA	14	MN80597.049	43	MN80597.582	42		
M66912EA	12	MN80597.050	43	MN80597.583	42		
M66915.36	15	MN80597.051	43	MN80597.602	42		
M66915EA	15	MN80597.401	39	MN80597.603	42		
M66931.36	12	MN80597.402	39	MN80597.604	42		
M66931.36C	14	MN80597.403	39	MN80597.605	42		
M66931.36CWI	14	MN80597.404	39	MN80597.700	40		
M66931.36K	15	MN80597.405	39	MN80597.701	40		
M66931.36M	12	MN80597.406	39	MN80597.702	40		
M66931.36WI	12	MN80597.407	39	MN80597.703	40		
M66931.36WIM	12	MN80597.408	39	MN80597.704	40		
M66931.36Z	15	MN80597.409	39	MN80597.705	40		
M66931.36ZWI	15	MN80597.410	39	MN80597.706	40		



Нижний Новгород
+7 999 276 89 30
n.novgorod@flamcogroup.ru

Санкт-Петербург
+7 906 267 25 07
neva@flamcogroup.ru

Москва
+7 495 727 20 26
moscow@flamcogroup.ru

Ростов-на-Дону
+7 961 596 59 95
south@flamcogroup.ru

Краснодар
+7 928 881 97 27
south@flamcogroup.ru

Волгоград
+7 961 596 59 95
south@flamcogroup.ru

Самара
+7 937 073 29 09
samara@flamcogroup.ru

Казань
+7 960 032 15 21
kazan@flamcogroup.ru

Екатеринбург
+7 965 500 70 25
ural@flamcogroup.ru

Новосибирск
+7 383 335 71 09
siberia@flamcogroup.ru

Хабаровск
+7 984 290 24 84
dv@flamcogroup.ru

Владивосток
+7 984 290 24 84
dv@flamcogroup.ru



Центральный офис ООО «Фламко РУС»:
109129, г. Москва,
ул. 8-ая Текстильщиков, д. 11, стр. 2
Тел.: +7 495 727 20 26
moscow@flamcogroup.ru