

Фламко

Astrex

Каталог-прайс

Февраль 2025



Расширительные баки



Техника быстрого монтажа



Арматура для котельных



Термостатическая арматура



Сепараторы воздуха и шлама



Установки поддержания давления



Установки дегазации

2025

ООО «Фламко РУС»

Производство и поставка оборудования для инженерных систем

С 2006 года компания «Фламко РУС» в качестве официального представительства Flamco BV (Нидерланды) и Meibes GmbH (Германия) поставляет на рынки России и стран СНГ оборудование для инженерных систем.

В 2016 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.

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

- в 2023 году запущено производство автоматических установок поддержания давления Flamcomat R;
- в 2024 году запущено производство автоматических установок вакуумной дегазации Vacumat R и сепараторов воздуха и шлама Smart R;
- также в 2024 году запущено производство распределительных коллекторов и гидравлических стрелок из нержавеющей стали для котельных мощностью до 85 кВт.

Вся выпускаемая продукция отвечает самым высоким требованиям, предъявляемым к компонентам систем отопления, имеет надежную конструкцию и обладает всеми необходимыми лицензиями, свидетельствами и сертификатами, включая сертификат соответствия системы менеджмента качества ГОСТ Р ИСО 9001. Наша компания подтвердила высокое качество системы менеджмента производства продукции и дает нашим клиентам уверенность в партнерстве с нами!

В октябре 2023 года компания «Фламко РУС» преодолела знаковую отметку в 1 000 000 произведенных на территории РФ расширительных баков!



В 2024 году был зарегистрирован бренд Astrex.

Название бренда Astrex состоит из двух частей:

- Astra – с греч. "звезда" – источник тепла
- Ex – сокращение с англ "expansion vessel" – расширительный бак. Кроме этого "ex" также означает experience.

Мы открываем новые возможности для поставок продукции, которая попала в список заблокированных для импорта из Европы товаров. К таким продуктам относятся приводы смесительных клапанов, циркуляционные насосы, аксессуары для подключения и многое другое.

Flamco и Astrex – идеальная гармония всех элементов в современных системах отопления!

Содержание

Насосно-смесительные модули, насосные группы, коллекторы и гидравлические стрелки для котельных до 85 и 130 кВт..... 3

Модульная система обвязки котельных до 85 кВт	4
Преимущества Meibes MeiFlow Top S.....	5
MeiFlow Top S. Насосные группы 85 кВт	6
MeiFlow S (Поколение 8). Насосные группы до 85 кВт	8
Распределительные коллекторы до 85 кВт.....	9
Гидравлические стрелки до 85 кВт	9
MeiFlow M (Поколение 8+). Насосные группы до 130 кВт	10
MeiFlow M (Поколение 8+). Коллекторы распределительные из углеродистой стали	10
Комплектующие для насосных групп	11
Запчасти для насосных групп	12

Расширительные мембранные баки Flamco (Россия) 14

Flexcon R.....	15
Flexcon RM.....	16
Airfix R.....	18
Airfix RH	18
Airfix RP-D	19
Airfix RP.....	19
Аксессуары для крепления и подключения расширительных баков	20
FLEXCONSOLE R	20
MB	20

Оборудование для сепарации воздуха и шлама..... 22

Автоматические воздухоотводчики	22
Сепараторы шлама Clean T	23

Трубопроводная арматура для приборов отопления 24

Термостатические головки с жидкостным чувствительным элементом	24
Узлы нижнего подключения стандартные	25
Узлы нижнего подключения для любых условий монтажа	26
Комплекты VARIODESIGN.....	27
Термостатические клапаны для двухтрубных систем	27
Термостатические клапаны для одноктрубных систем с увеличенным коэффициентом Kv.....	28
Вентили запорные на обратную подводу	28

Фитинги, ниппели, вставки 29

Фитинги резьбовые латунные Plus для стальных труб	29
Обжимные фитинги	30
Ниппели.....	30

Регулировочные корпуса и блоки для напольного отопления..... 31

RTL. Регулировочные корпуса для напольного отопления	31
--	----

Клапаны балансирующие NexusValve 32

Клапаны балансирующие статические	32
Регуляторы перепада давления	34
Клапаны балансирующие динамические	35
Вентили термостатические циркуляционные для систем GBC NexusValve TW	35

Проектные решения производства РФ 36

Flamcovent R Smart/Flamco Clean R Smart.	
Сепараторы воздуха/шлама стальные.....	37
Flamcovent R/Flamco Clean R.	
Сепараторы воздуха/шлама стальные.....	38
Flexbalance Plus R. Гидравлические стабилизаторы стальные с сепарирующим элементом – Pall-кольца	39
Flamcomat R. Автоматические установки поддержания давления с насосным блоком	40
Flamcomat R QuickFill. Автоматические установки поддержания давления с функцией заполнения	41
Flamcomat FG R. Атмосферные мембранные баки с датчиком веса, 400-1000 л	42
Vacumat R. Автоматическая установка ступенчатой вакуумной деаэрации	43



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-прайс указана за 1 единицу товара.
b – указывается в случаях, если есть данные по количеству товаров в упаковке.

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, насосные группы, коллекторы и гидравлические стрелки для котельных до 85 и 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:

- 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;
- гидравлические стрелки, коллекторы и другое сопутствующее оборудование для организации простого и надежного монтажа.

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.

МОДУЛЬНАЯ СИСТЕМА ОБВЯЗКИ КОТЕЛЬНЫХ ДО 85 кВт

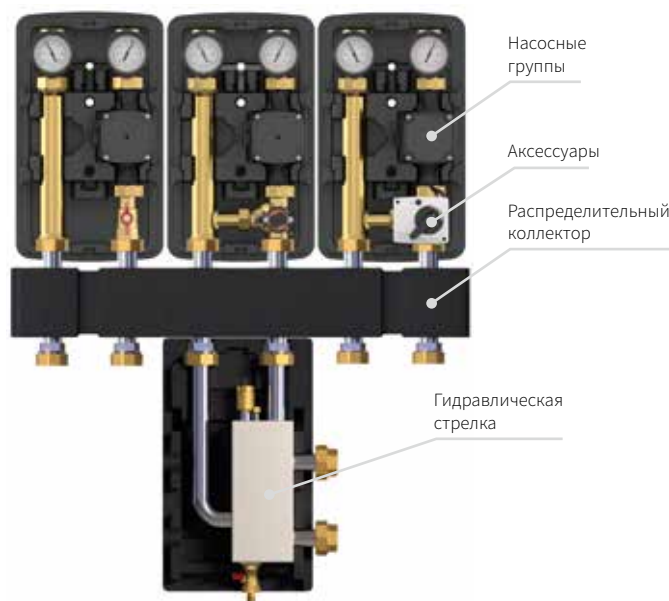
Модульная система обвязки котельных представляет собой компактное решение для организации котельных, распределения и регулирования теплоносителя в системах теплоснабжения и отопления. Она обеспечивает высокий КПД котельной.

Модульная система обвязки котельных включает в себя следующие элементы:

- насосные группы;
- распределительные коллекторы;
- гидравлические стрелки;
- аксессуары (сервоприводы и др.).

Насосные группы предназначены для обеспечения циркуляции и регулирования потока теплоносителя в системах теплоснабжения и отопления. Они позволяют установить необходимый циркуляционный насос соответствующего размера с монтажной длиной 180 мм.

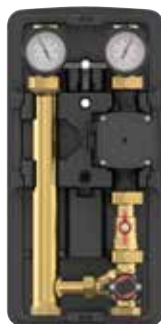
В ассортименте представлены два вида насосных групп, отличающихся габаритными размерами: стандартная и длинная с дополнительным шаровым краном для отключения насоса.



Стандартная версия:
Ш421 x В249 x Г220 мм



Длинная версия:
Ш511 x В249 x Г220 мм

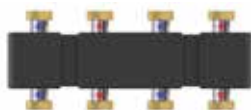


Гидравлическая стрелка предназначена для предотвращения взаимного воздействия котловых насосов и насосов систем теплоснабжения/отопления. Она позволяет эффективно организовать работу многокотельных установок, обеспечивая высокий коэффициент полезного действия. Кроме того, гидравлическая стрелка способствует выходу конденсационных котлов на максимальную производительность и защищает чугунные котлы от перепадов температур.

Дополнительные функции гидравлической стрелки включают сепарацию воздуха и шлама, а также, опционально, магнитные уловители металлических частиц.

Распределительный коллектор предназначен для распределения теплоносителя между несколькими потребителями с различными параметрами (расход теплоносителя, гидравлическое сопротивление, температурный график).

3 контура



Габариты:
Ш500 x В178 x Г135 мм

5 контуров



Габариты:
Ш750 x В178 x Г135 мм

7 контуров



Габариты:
Ш1000 x В178 x Г135 мм

ПРЕИМУЩЕСТВА MEIBES MEIFLOW TOP S

1



Порт для датчика температуры



Шаровые краны адаптированы к быстроразъемным подключениям



Обратный клапан встроен в шаровый кран

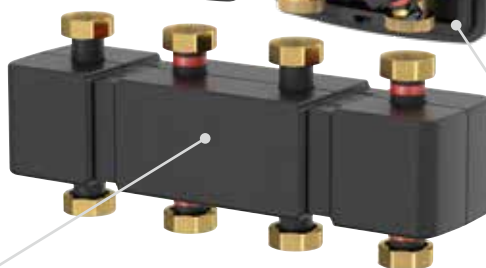


Воскоэффективная изоляция из EPP

Универсальный 3-ходовой клапан с возможностью перекрытия



Обновленный коллектор с комплектом кронштейнов (регулируемый отступ от стены)



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 $\Delta T = 20\text{ }^{\circ}\text{C}$	$Q_{\max}^{**}$, кВт $\Delta T = 10\text{ }^{\circ}\text{C}$	Kvs, м³/ч		Артикул	Цена, ₽ с НДС
UC DN 25 без насоса	41	21	7,8	1	M66911EA	22 837
UC DN 25 с насосом Flamco GPA 25-7.5	41	21	7,8	1	M66911.36SH	38 656
UC DN 32 без насоса	67	34	8,0	1	M66912EA	33 322

Насосные группы MeiFlow Top S MC



Контур со смешением.

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

Наименование	$Q_{\max}^{**}$, кВт $\Delta T = 20\text{ }^{\circ}\text{C}$	$Q_{\max}^{**}$, кВт $\Delta T = 10\text{ }^{\circ}\text{C}$	Kvs, м³/ч		Артикул	Цена, ₽ с НДС
MC DN 25 без насоса	41	21	5,8	1	M66931EA	33 876
MC DN 25 с насосом Flamco GPA 25-7.5	41	21	5,8	1	M66931.36SH	48 517
MC DN 32 без насоса	67	34	6,0	1	M66932EA	46 123

Привод не входит
в комплект поставки

Насосные группы MeiFlow Top S MC в комплекте с приводом



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 $\Delta T = 20\text{ }^{\circ}\text{C}$	$Q_{\max}^{*}$, кВт $\Delta T = 10\text{ }^{\circ}\text{C}$	Kvs, м³/ч		Артикул	Цена, ₽ с НДС
MC DN 25 с приводом без насоса	41	21	5,8	1	M66931EAM	46 358
MC DN 25 с приводом и насосом Flamco GPA 25-7.5	41	21	5,8	1	M66931.36SHM	60 394

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

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

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.

Наименование	$Q_{\max}^{**}$, кВт $\Delta T = 20\text{ }^{\circ}\text{C}$	$Q_{\max}^{**}$, кВт $\Delta T = 10\text{ }^{\circ}\text{C}$	Kvs, м³/ч		Артикул	Цена, ₽ с НДС
UC-L DN 25 без насоса	41	21	7,7	1	M66915EA	26 859
MC-L DN 25 без насоса	41	21	5,7	1	M66935EA	38 271



Привод не входит
в комплект поставки

Насосные группы MeiFlow Top S MC-CV

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

Наименование	$Q_{\max}^{**}$, кВт $\Delta T = 20\text{ }^{\circ}\text{C}$	$Q_{\max}^{**}$, кВт $\Delta T = 10\text{ }^{\circ}\text{C}$	Kvs, м³/ч		Артикул	Цена, ₽ с НДС
MC-CV DN 25 с приводом без насоса	41	21	5,8	1	M45990EA	78 852



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
UC-SD DN 25 с теплообменником 20 пл. без насоса	27 кВт	20	1	M45911.22EA	93 053



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

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.;
- Комплектующие, облегчающие монтаж и расширяющие возможности системы.

Насосные группы MeiFlow S (Поколение 8) УК, прямые



Наименование	Q_{max}^* , кВт $\Delta T = 20^\circ\text{C}$	Q_{max}^* , кВт $\Delta T = 10^\circ\text{C}$	Kvs		Артикул	Цена, ₽ с НДС
УК 1" без насоса	41	21	7,2	1	M66811EARU	19 755
УК 1" 25 с насосом Flamco GPA 25-7.5	41	21	7,2	1	M66811.36SH	36 717
УК 1 1/4" без насоса	67	34	7,6	1	M66812EARU	31 458

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

* 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 $\Delta T = 20^\circ\text{C}$	Q_{max}^* , кВт $\Delta T = 10^\circ\text{C}$	Kvs		Артикул (подача слева)	Артикул (подача справа)	Цена, ₽ с НДС
МК 1" без насоса	41	21	5,8	1	ML66831EARU	M66831EARU	29 406
МК 1" с насосом Flamco GPA 25-7.5	41	21	5,8	1		M66831.36SH	46 726
МК 1 1/4" без насоса	67	34	6,1	1	ML66832EARU	M66832EARU	44 174

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

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

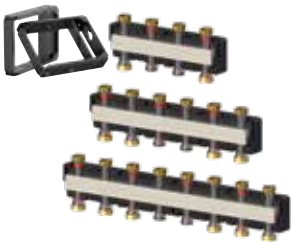
РАСПРЕДЕЛИТЕЛЬНЫЕ КОЛЛЕКТОРЫ ДО 85 кВт

1

Распределительные коллекторы из нержавеющей стали AISI 304 до 85 кВт для установки до 3, 5 или 7 насосных групп. Подключение насосных групп с использованием накидных гаек (в комплекте) как сверху, так и снизу коллектора без использования дополнительных фитингов. Поставляются в качественной EPP изоляции с комплектом настенных кронштейнов.

Распределительные коллекторы до 85 кВт из нержавеющей стали

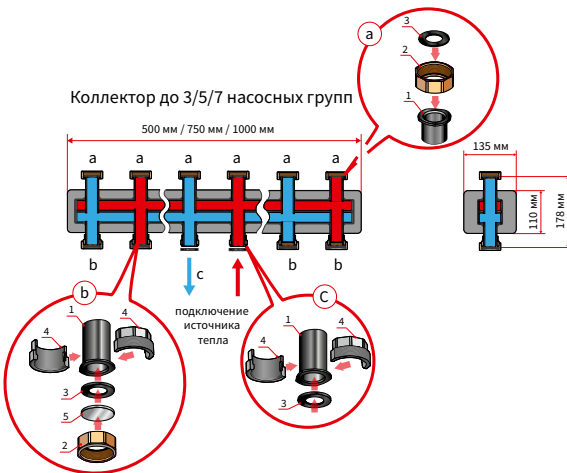
Наименование	t _{max} , °C	P _{раб.} , бар	Максимальный расход		Артикул	Цена, Р с НДС
Коллектор распределительный до 3 насосных групп	110	6	3 м³/ч	1	M66301.921RU	38 645
Коллектор распределительный до 5 насосных групп	110	6	3 м³/ч	1	M66301.931RU	52 917
Коллектор распределительный до 7 насосных групп	110	6	3 м³/ч	1	M66301.941RU	67 226



Строение и комплектация распределительных коллекторов до 85 кВт из нержавеющей стали:

Обозначения:

- a - комплектация всех верхних патрубков коллектора;
- b - комплектация боковых нижних патрубков коллектора (заглушены разборным соединением);
- c - комплектация центральных нижних патрубков коллектора (подготовлены для подключения гидравлической стрелки/источник тепла);
- 1 - присоединительный патрубок коллектора с фирменным фланцем Meibes;
- 2 - накидная гайка НГ 1 ½";
- 3 - уплотнение EPDM;
- 4 - половинное резьбовое соединение (комплект);
- 5 - Заглушка плоская 1 ½".



ГИДРАВЛИЧЕСКИЕ СТРЕЛКИ ДО 85 кВт

Гидравлические стрелки из нержавеющей стали AISI 304 для котельных до 85 кВт. Предназначены для предотвращения воздействия насосов друг на друга. Позволяют четко организовать работу многокотельных установок, обеспечивая высокий КПД работы, помогают конденсационным котлам выходить на максимальный коэффициент производительности и защищает чугунные котлы от перепада температур. Дополнительные функции гидравлических стрелок: сепарация воздуха, сепарация шлама, опционально – магнитные уловители металлических частиц. Горизонтальное и вертикальное межосевое расстояние 125 мм. Поставляются в качественной EPP изоляции в комплекте с погружной гильзой для датчика температуры, автоматическим воздухоотводчиком и сливным краном.

Гидравлические стрелки до 85 кВт из нержавеющей стали

Наименование		Артикул	Цена, Р с НДС
Гидравлическая стрелка DN25 (2 м³/ч, 60 кВт при 25 °C)	1	M66391.21RU	45 258
Гидравлическая стрелка DN32 (3 м³/ч, 85 кВт при 25 °C)	1	M66391.31RU	47 815



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

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

Данная система является продолжением линейки MieFlow S (Поколения 8), позволяющая при минимальной стоимости проводить обвязку котельных до 130 кВт на 2-3 контура отопления.

Преимущества:

- Компактность и эстетичный внешний вид котельной при доступной цене для такого класса оборудования;
- Комплектующие, облегчающие монтаж и расширяющие возможности системы.

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



Подающая линия слева

Наименование	$Q_{\max}^{**}$, кВт $\Delta T = 20^\circ \text{C}$	$Q_{\max}^{**}$, кВт $\Delta T = 10^\circ \text{C}$	Kvs		Артикул	Цена, ₽ с НДС
1" без насоса	41	21	7,2	1	M66813EA	29 959
1 1/4" без насоса	67	34	7,6	1	M66814EA	39 945

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



Подающая линия слева

Наименование	$Q_{\max}^{**}$, кВт $\Delta T = 20^\circ \text{C}$	$Q_{\max}^{**}$, кВт $\Delta T = 10^\circ \text{C}$	Kvs		Артикул	Цена, ₽ с НДС
1" без насоса	41	21	5,8	1	M66833EA	49 220
1" без насоса, с приводом, подача слева	41	21	5,8	1	M66833EAM	65 624
1 1/4" без насоса	67	34	6,1	1	M66834EA	59 204

Привод не 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 м³/ч	1	M66301.80	63 923
Коллектор распределительный до 3 отопительных контуров, 6 бар, 4,5 м³/ч	1	M66301.81	77 847

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	3 911

КОМПЛЕКТУЮЩИЕ ДЛЯ НАСОСНЫХ ГРУПП

1

Электрические приводы для насосных групп DN 25-DN 32

Наименование		Артикул	Цена, Р с НДС
Привод 3-позиционный, 230 В, 50-60 Гц, 5 Вт, 10 Нм, 120 с/90°, IP42	1/18	M66341RU	7 804
Привод аналоговый 0-10 В, 24 В AC/DC, 50-60 Гц, 5 Вт, 6 Нм, 120 с/90°, IP42	1/18	M66341.7RU	9 162



Электрический привод с элетронным термостатом для насосных групп DN 25-DN 32

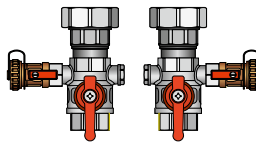
Наименование		Артикул	Цена, Р с НДС
Привод MFR с электронным термостатом 5-90 °С, 230 В, 50-60 Гц, 5 Вт, 6 Нм, 120 с/90 °С, IP42	1/12	A66341.37	17 050



Комплекты отсечной арматуры для подключения котельного контура к коллектору до 85 кВт

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

Наименование	Состав комплекта		Артикул	Цена, Р с НДС
Отсечная арматура котельного контура: Сторона подключения к распределительному коллектору – 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	15 475



Монтажный комплект тип S 1" с обратным клапаном

Контур без смешения для подключения отдельного насоса.

Наименование		Артикул	Цена, Р с НДС
Монтажный комплект тип S 1" с обратным клапаном	1	M61130.1	8 146



в поставке без насоса

Адаптеры с отводом

Наименование	Тип присоединения		Артикул	Цена, Р 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 ½" ВР	1	M90256.10	1 844



Группы безопасности Тип К котлового контура до 50 кВт

Комплектация:

- Коллектор с соединениями ½" F
- Предохранительный клапан ½"x¾", 3 бар
- Манометр 0-4 бар
- Автоматический воздухоотводчик
- ЕРР изоляция

Наименование		Артикул	Цена, Р с НДС
Группа безопасности тип К до 50 кВт	1	M66065	9 166



ЗАПЧАСТИ ДЛЯ НАСОСНЫХ ГРУПП

Шаровые краны насосных групп



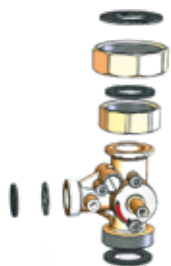
Наименование	Тип присоединения		Артикул	Цена, ₽ с НДС
Кран шаровой латунный с фланцем на подающей линии для групп UK DN 25, DN 32	FL x HP 1 1/2" (DN 40 мм)	1	M61855.4	2 473
Кран шаровой латунный с фланцем подающей/обратной линии групп DN 25	FL x BP 1" (DN 25 мм)	1	M61810.83	2 331
Кран шаровой латунный с фланцем подающей/обратной линий групп DN 32	FL x BP 1 1/4" (DN 32 мм)	1	M61840.10	5 534
Рукоятка шарового крана подающей/обратной линий		1	M61843.28	319

Клапаны обратные для шаровых кранов



Наименование		Артикул	Цена, ₽ с НДС
Клапан обратный пластиковый для шаровых кранов DN 25, 32 мм	1	M61853.09	223

Клапаны смесительные 3-х ходовые



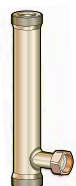
Наименование		Артикул (правый)	Артикул (левый)	Цена, ₽ с НДС
Клапан смесительный 3-ходовой для привода для групп MK DN 25, DN 32 (без уплотнений и накидных гаек)	1	M66625.1	M66625.2	9 711
Клапан смесительный 3-ходовой для привода для групп MK DN 25, DN 32 (в комплекте с уплотнениями и накидными гайками)	1	ME-66625.3	ME-66625.4	10 685

Термометры подающей/обратной линий



Наименование		Артикул (подающей)	Артикул (обратной)	Цена, ₽ с НДС
Термометр подающей/обратной линий Meiflow S	2	M58071.504RU	M58071.505RU	953
Термометр подающей/обратной линий Meiflow TOP S	2	M58071.911RU	M58071.912RU	953

Патрубки обратной линии



Наименование		Артикул	Цена, ₽ с НДС
Патрубок обратной линии для групп MK DN 25, DN 32	1	M93510.05	2 600

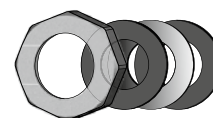
Гайки накидные и уплотнения и соединения для насосных групп, коллекторов и гидрострелок

Наименование		Артикул	Цена, ₽ с НДС
Гайка накидная 1 1/2" для групп UK/MK: фирменных фланцев Meibes, насосов DN 25 мм, коллекторов, гидрострелок, кранов 61810 и 61851	1	M43.550RU	509
Уплотнение EPDM 1 1/2" для коллекторов и гидрострелок	1	M42611.09RU	20
Половинное резьбовое соединение для коллектора 1 1/2" (комплект)	1	M90180.1RU	244
Заглушка плоская 1 1/2" для накидной гайки M43.550RU	1	M42621RU	229



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

Наименование		Артикул	Цена, ₽ с НДС
Гайка 2" под фланец Meibes UK/MK 32 мм, кранов 61840, 61861	1	M42602.02	1 448
Плоское уплотнение (верхнее)	1	M58110.06	107
Шайба	1	M42634	197
Плоское уплотнение (нижнее)	1	M58110.06	107



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	3 601



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.

Комплекты теплоизоляционных коробов для насосных групп до 85 кВт

Наименование		Артикул	Цена, ₽ с НДС
Комплект теплоизоляционного короба для насосных групп MeiFlow S	1	M66306.384	3 289
Комплект теплоизоляционного короба для насосных групп MeiFlow TOP S	1	ME-66306.650	8 670



Расширительные мембранные баки Flamco (Россия)



Производственный комплекс в России



Производственный комплекс "Фламко РУС" расположен в Московской области, г. Ногинск, на территории технопарка "Атлант".

Стратегическое партнерство лидеров

Flamco B.V. – 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 Flexcon.

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 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 N.V., объединяющего более 150 известных производителей оборудования.

В 2016 году "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 производственных линиях.

Гарантии качества – на каждом этапе производственного цикла.

На производстве действует масштабная 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 стандартам менеджмента качества ГОСТ Р ИСО 9001, 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 ТР ТС 032/2013 "О безопасности оборудования, работающего под избыточным давлением".

FLEXCON R

Описание продуктовой линейки Flexcon R:

Расширительные мембранные баки Flexcon R с незаменяемой мембраной предназначены для применения в системах отопления, холодоснабжения как бытовых, так и промышленных объектов.

Преимущества:

- Высококачественная сталь повышенной прочности, обеспечивающая срок службы 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), исключающий утечки давления;
- Прочные цельнотянутые фланцы;
- Безупречный внешний вид благодаря автоматизированной линии окраски и контролю параметров адгезии и толщины;
- Заполнены сухим азотом для более длительного сохранения исходного давления и защиты от коррозии.

FLEXCON R 8-80 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	H					
Flexcon R 8	8	1,5	6	70	235	261	G ¾" M	1,5	120	16010RU	3 414
Flexcon R 12	12	1,5	6	70	235	351	G ¾" M	2,0	90	16014RU	3 528
Flexcon R 18	18	1,5	6	70	290	357	G ¾" M	2,3	60	16020RU	3 718
Flexcon R 25	25	1,5	6	70	290	463	G ¾" M	3,1	48	16027RU	4 218
Flexcon R 35	35	1,5	6	70	390	496	G ¾" M	4,8	24	16037RU	6 810
Flexcon R 50	50	1,5	6	70	390	620	G ¾" M	6,6	20	16053RU	8 534
Flexcon R 80	80	1,5	6	70	390	864	G ¾" M	8,6	15	16083RU	11 417



Flexcon R 35-80 л с ножками для напольного монтажа.

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	H					
Flexcon R 110	110	1,5	6	70	484	780	R 1"	20,5	8	16117RU	24 500
Flexcon R 140	140	1,5	6	70	484	950	R 1"	26,0	8	16147RU	29 606
Flexcon R 200	200	1,5	6	70	484	1296	R 1"	36,0	6	16207RU	35 788
Flexcon R 300	300	1,5	6	70	600	1330	R 1"	47,0	4	16303RU	48 586
Flexcon R 425	425	1,5	6	70	790	1176	R 1"	73,0	2	16423RU	74 945
Flexcon R 500	500	1,5	6	70	790	1320	R 1"	78,5	2	16506RU	82 751
Flexcon R 600	600	1,5	6	70	790	1540	R 1"	88,0	2	16603RU	103 399
Flexcon R 800	800	1,5	6	70	790	1890	R 1"	118,5	2	16803RU	141 068
Flexcon R 1000	1000	1,5	6	70	790	2270	R 1"	130,0	2	16903RU	188 340



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		Артикул	Цена, Р с НДС
					Ø	H					
Flexcon R 110	110	3	10	70	484	780	R 1"	38,5	8	16106RU	33 978
Flexcon R 140	140	3	10	70	484	950	R 1"	42,5	8	16136RU	38 039
Flexcon R 200	200	3	10	70	600	960	R 1"	56,0	4	16196RU	46 354
Flexcon R 300	300	3	10	70	600	1330	R 1"	69,5	4	16296RU	56 730
Flexcon R 425	425	3	10	70	790	1176	R 1"	100,0	2	16416RU	80 191
Flexcon R 500	500	3	10	70	790	1320	R 1"	111,0	2	16510RU	93 353
Flexcon R 600	600	3	10	70	790	1540	R 1"	124,5	2	16596RU	118 478
Flexcon R 800	800	3	10	70	790	1890	R 1"	173,5	2	16796RU	206 854
Flexcon R 1000	1000	3	10	70	790	2270	R 1"	202,0	2	16896RU	287 841



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

FLEXCON RM

Описание продуктовой линейки Flexcon RM:

Расширительные мембранные баки Flexcon RM с заменяемой мембраной и манометром предназначена для применения в системах отопления, холодоснабжения.

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, обеспечивающая срок службы 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), исключающий утечки давления;
- Прочные тяжелые фланцы;
- Безупречный внешний вид благодаря автоматизированной линии окраски и контролю параметров адгезии и толщины;
- Заполнены сухим азотом для более длительного сохранения исходного давления и защиты от коррозии.

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	Р _{раб.} , бар	t _{max} , °C*	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 1/4" M	22	8	26030RU	103 937
Flexcon RM 200	200	1,5	6	70	484	1315	G 1 1/4" M	36	6	26031RU	126 446
Flexcon RM 300	300	1,5	6	70	600	1349	G 1 1/4" M	45	4	26032RU	132 998
Flexcon RM 425	425	1,5	6	70	790	1274	G 1 1/4" M	68	2	26033RU	160 748
Flexcon RM 500	500	1,5	6	70	790	1432	G 1 1/4" M	75	2	26065RU	225 410
Flexcon RM 600	600	1,5	6	70	790	1634	G 1 1/4" M	85	2	26034RU	263 542
Flexcon RM 800	800	1,5	6	70	790	1981	G 1 1/4" M	114	2	26035RU	305 941
Flexcon RM 1000	1000	1,5	6	70	790	2330	G 1 1/4" M	130	2	26036RU	371 354

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	Р _{раб.} , бар	t _{max} , °C*	Размеры мм		Тип присоединения	Вес, кг		Артикул	Цена, Р с НДС
					Ø	Н					
Flexcon RM 110	110	3	10	70	484	803	G 1 1/4" M	40	8	26037RU	171 152
Flexcon RM 200	200	3	10	70	600	979	G 1 1/4" M	55	4	26038RU	192 900
Flexcon RM 300	300	3	10	70	600	1349	G 1 1/4" M	62	4	26039RU	230 461
Flexcon RM 425	425	3	10	70	790	1274	G 1 1/4" M	103	2	26040RU	312 672
Flexcon RM 500	500	3	10	70	790	1432	G 1 1/4" M	108	2	26066RU	389 272
Flexcon RM 600	600	3	10	70	790	1634	G 1 1/4" M	131	2	26041RU	466 152
Flexcon RM 800	800	3	10	70	790	1981	G 1 1/4" M	175	2	26042RU	530 165
Flexcon RM 1000	1000	3	10	70	790	2330	G 1 1/4" M	203	2	26043RU	606 149

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

Flexcon RM Расширительные баки от 1200 до 8000 л, 1,5/10 бар, с заменяемой мембраной и встроенным манометром

2

Тип	Емкость, л	Давление газа, бар	Р _{раб} , бар	Размеры, мм		Подключение	Вес, кг	Артикул	Цена, ₽ с НДС
				Ø	Н				
Flexcon RM 1200	1200	1,5	10	1000	2160	DN 80	360	22148RU	По запросу
Flexcon RM 1600	1600	1,5	10	1000	2660	DN 80	436	22149RU	По запросу
Flexcon RM 2000	2000	1,5	10	1200	2420	DN 80	590	22150RU	По запросу
Flexcon RM 2800	2800	1,5	10	1200	3020	DN 80	620	22158RU	По запросу
Flexcon RM 3500	3500	1,5	10	1200	3810	DN 80	730	22151RU	По запросу
Flexcon RM 5000	5000	1,5	10	1500	3690	DN 80	870	22152RU	По запросу
Flexcon RM 6700	6700	1,5	10	1500	4645	DN 80	1770	22153RU	По запросу
Flexcon RM 8000	8000	1,5	10	1500	5290	DN 100	2000	22154RU	По запросу



AIRFIX R

Описание продуктовой линейки Airfix R:

Расширительные мембранные баки Airfix R с незаменимой мембраной предназначен для применения в системах горячего и холодного водоснабжения как бытовых, так и промышленных объектов.

Преимущества:

- Высококачественная сталь повышенной прочности, обеспечивающая срок службы 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), исключающий утечки давления;
- Прочные цельнотянутые фланцы из нержавеющей стали. Не подвержены коррозии, не меняют органолептические свойства воды;
- Безупречный внешний вид благодаря автоматизированной линии окраски и контролю параметров адгезии и толщины;
- Заполнены сухим азотом для более длительного сохранения исходного давления и защиты от коррозии.

Airfix R 8-80 литров, 10 бар



Наименование	Емкость, л	Давление газа, бар	P _{раб.} , бар	t _{max} , °C*	Размеры мм		Тип присоединения	Вес, кг		Артикул	Цена, руб с НДС
					Ø	H					
Airfix R 8	8	4	10	70	235	261	G ¾" M	1,9	120	24259RU	4 565
Airfix R 12	12	4	10	70	235	351	G ¾" M	2,3	90	24349RU	4 892
Airfix R 18	18	4	10	70	290	357	G ¾" M	2,8	60	24459RU	6 125
Airfix R 25	25	4	10	70	290	463	G ¾" M	3,4	48	24559RU	6 854
Airfix R 35	35	4	10	70	390	496	G ¾" M	5,7	24	24659RU	9 626
Airfix R 50	50	4	10	70	390	620	G ¾" M	8,9	20	24749RU	16 255
Airfix R 80	80	4	10	70	390	864	G ¾" M	11,8	15	24809RU	20 816

Airfix R 35-80 л с ножками для напольного монтажа.

AIRFIX RH

Описание продуктовой линейки Airfix RH:

Расширительные мембранные баки Airfix R с незаменимой мембраной предназначены для систем хозяйственно-бытового водоснабжения. Применимы для установок повышения давления. Служат для компенсации температурного расширения воды в системах хозяйственно-питьевого и бытового водоснабжения, а также для использования в качестве гидроаккумулятора для уменьшения количества включений-выключений повысительных насосов.

Преимущества:

- Высококачественная сталь повышенной прочности, обеспечивающая срок службы не менее 10 лет;
- Уникальные по форме европейские мембраны повышенной толщины существенно увеличивают срок службы баков;
- Гарантии качества сварных соединений благодаря 100% контролю шва неразрушающими методами (рентген, ультразвук);
- Качественный газовый клапан (ниппель), исключающий утечки давления;
- Прочные цельнотянутые фланцы из нержавеющей стали. Не подвержены коррозии, не меняют органолептические свойства воды;
- Безупречный внешний вид благодаря автоматизированной линии окраски и контролю параметров адгезии и толщины;
- Заполнены сухим азотом для более длительного сохранения исходного давления и защиты от коррозии;
- Пластиковые ножки и верхняя площадка исключают зоны непрокраса для защиты от коррозии;
- Футорка под плоское уплотнение ¾"x1" с уплотнением в комплекте для универсального подключения как ¾", так и 1".

Airfix RH 25-50 литров, 10 бар



Наименование	Объем, л	Диаметр, D, мм	Длина, L, мм	Высота, H, мм	Подключение	Вес, кг		Артикул	Цена, руб с НДС
Airfix RH 25	25	290	460	325	¾" / 1" *	4,6	36	24880RU	8 903
Airfix RH 50	50	390	520	425	¾" / 1" *	9,0	20	24890RU	19 696

* Подключение 1" с использованием футорки в комплекте.

AIRFIX RP-D

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, обеспечивающая срок службы не менее 10 лет;
- Уникальные по форме европейские проходные мембраны существенно увеличивают срок службы баков;
- Гарантии качества сварных соединений благодаря 100% контролю шва неразрушающими методами (рентген, ультразвук);
- Качественный газовый клапан (ниппель), исключающий утечки давления;
- Прочные цельнотянутые фланцы из нержавеющей стали. Не подвержены коррозии, не меняют органолептические свойства воды;
- Безупречный внешний вид благодаря автоматизированной линии окраски и контролю параметров адгезии и толщины;
- Заполнены сухим азотом для более длительного сохранения исходного давления и защиты от коррозии.
- 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	Р _{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	30 168
Airfix RP-D 140	140	4	8	70	484	969	G 1" M	23,0	8	26068RU	41 344
Airfix RP-D 200	200	4	8	70	600	976	G 1" M	35,0	4	26069RU	55 104
Airfix RP-D 300	300	4	8	70	600	1349	G 1 ¼" M	52,5	4	26070RU	66 721



AIRFIX RP

Описание продуктовой линейки Airfix RP:

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

Преимущества:

- Высококачественная сталь повышенной прочности, обеспечивающая срок службы 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), исключающий утечки давления;
- Прочные тяжелые фланцы, не меняют органолептические свойства воды;
- Безупречный внешний вид благодаря автоматизированной линии окраски и контролю параметров адгезии и толщины;
- Заполнены сухим азотом для более длительного сохранения исходного давления и защиты от коррозии.
- Резьбовое соединение в верхней части бака позволяет установить реле давления или манометр.

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

Наименование	Емкость, л	Давление газа, бар	Р _{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	157 192
Airfix RP 200	200	4	10	70	600	979	G 1 ¼" M	54	4	26046RU	183 255
Airfix RP 300	300	4	10	70	600	1349	G 1 ¼" M	61	4	26047RU	218 938
Airfix RP 425	425	4	10	70	790	1199	G 1 ¼" M	98	2	26048RU	297 038
Airfix RP 500	500	4	10	70	790	1355	G 1 ¼" M	104	2	26061RU	369 808



АКСЕССУАРЫ ДЛЯ КРЕПЛЕНИЯ И ПОДКЛЮЧЕНИЯ РАСШИРИТЕЛЬНЫХ БАКОВ

FLEXCONSOLE R

Описание:

Консоли Flexconsole R предназначены для настенного монтажа расширительных баков объемом 8-25 литров. Оснащаются монтажной пластиной с двумя пазами для точного размещения баков на стене.

Преимущества:

- Flexconsole R White SST выполнена из нержавеющей стали AISI 316;
- Цвет аналогичен расширительным бакам Flexcon, Airfix R;
- Подключение расширительных баков $\frac{3}{4}$ ";
- Flexconsole R оснащена краном Маевского для удаления воздуха в верхней точке;
- Подходят для сред с содержанием гликоля до 50%.

Консоли Flexconsole R



Наименование	Тип присоединения			Артикул	Цена, руб с НДС
	A	B			
Консоль «Flexconsole R» $\frac{3}{4}$ x $\frac{3}{4}$, цвет красный	G $\frac{3}{4}$ " F	G $\frac{3}{4}$ " F	10	27950	3 516
Консоль «Flexconsole R White SST» $\frac{1}{2}$ x $\frac{3}{4}$, цвет белый, из нержавеющей стали	G $\frac{1}{2}$ " F	G $\frac{1}{2}$ " F	10	27906	8 030

МВ

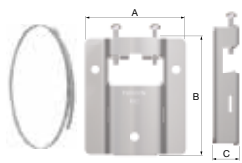
Описание:

Настенное крепление МВ для монтажа расширительных баков объемом 8-25 л. Поставляется в комплекте с хомутом для фиксации расширительных баков различного диаметра.

Преимущества:

- Надежное и простое решение для монтажа расширительных баков 8-25 л непосредственно на стене;
- Стальной хомут в комплекте позволяет зафиксировать расширительные баки различного диаметра.

Комплект быстрого крепления на стену МВ с хомутом



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

Наименование	Размеры, мм				Артикул	Цена, руб с НДС
	A	B	C			
Комплект быстрого крепления на стену МВ с хомутом	94	113	26	1	A27951	по запросу

Устройства соединительные резьбовые

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 С, мм		Артикул	Цена, Р с НДС
	А	В				
Устройство соединительное резьбовое	R ¾"	G ¾" F	68	1	A27920	По запросу



Устройства соединительные резьбовые с дренажем

Для быстрого подключения/отключения расширительных баков до 80 литров к системе. Позволяет заменять расширительный бак без сброса давления или дренирования системы.

Встроенный отсечной механизм с возможностью опломбировки позволяет производить обслуживание и проверку давление без демонтажа бака.

Наименование	Тип присоединения		Размер С, мм		Артикул	Цена, Р с НДС
	А	В				
Устройство соединительное резьбовое с дренажем ¾"	Rp ¾"	G ¾" F	92	1	A28920	По запросу
Устройство соединительное резьбовое с дренажем 1"	Rp 1"	G 1" F	100	1	A22390	По запросу



Оборудование для сепарации воздуха и шлама

3

Описание

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

АВТОМАТИЧЕСКИЕ ВОЗДУХООТВОДЧИКИ

Воздухоотводчики автоматические латунные Flovent



Технические характеристики:

- Корпус: латунь
- Рабочая температура: от -10 до 110 °C
- Рабочее давление: от 0,2 бар до 8 бар
- Рабочая среда: вода/водно-гликолевая смесь концентрацией до 30%
- Отсечной клапан упрощает процесс монтажа

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	877
Flovent 1/2" с отсечным клапаном	36	73	R 1/2" M	50	27722	877

Воздухоотводчики автоматические латунные Astrovent никелированные



Технические характеристики:

- Корпус: никелированная латунь
- Рабочая температура: от -10 до 110 °C
- Рабочее давление: от 0,2 бар до 8 бар
- Рабочая среда: вода/водно-гликолевая смесь концентрацией до 50%
- Отсечной клапан упрощает процесс монтажа
- Отсечной клапан с уплотнением

Наименование	Ø, мм	В, мм	Тип присоединения		Артикул	Цена, ₽ с НДС
Astrovent 1/2" с отсечным клапаном	36	73	R 1/2" M	50	A27728	1 053

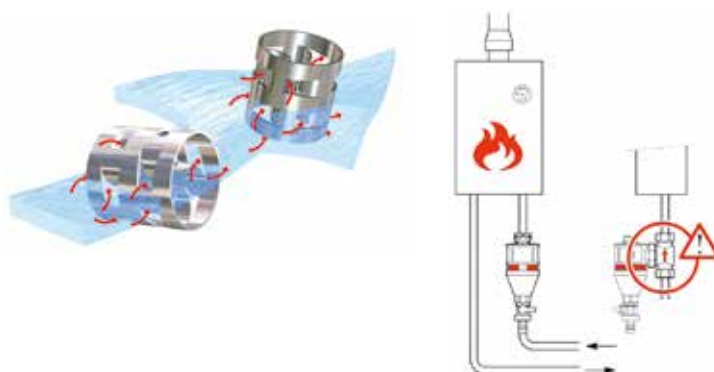
СЕПАРАТОРЫ ШЛАМА CLEAN T

Сепараторы шлама серии Clean T позволяют удалять из системной воды частицы шлама микроскопических размеров с помощью встроенных Pall-колец и мощного неодимового магнита. Эти устройства практически не требуют обслуживания и обладают высоким коэффициентом пропускной способности по сравнению с аналогами.

Преимущества:

- Корпус – латунь
- Сепарирующий элемент – Pall-кольца 15 мм
- Неодимовый магнит в гильзе внутри потока
- Поворотная корпус для универсального монтажа
- Рабочее давление 10 бар
- Рабочая температура от -10 до +120 °C
- Вода и водно-гликолевые смеси до 50%

Схемы установки сепараторов шлама и движения теплоносителя через сепарирующий элемент:



Сепараторы шлама Clean T

Наименование	Kvs, м³/ч		Артикул	Цена, ₽ с НДС
Сепаратор шлама Clean T DN20	9	1	28051	10 902
Сепаратор шлама Clean T DN25	24	1	28053	16 699



Трубопроводная арматура для приборов отопления

4

ТЕРМОСТАТИЧЕСКИЕ ГОЛОВКИ С ЖИДКОСТНЫМ ЧУВСТВИТЕЛЬНЫМ ЭЛЕМЕНТОМ

- Диапазон настройки температуры: 7-28 °C
- С установкой нуля
- Не изменяют габаритные размеры при повороте термостатической головки (TC-E1, TC-D1)
- Термостатические головки резьбовые M30x1.5 соответствуют DIN EN 215
- Цвет белый (RAL 9016) или хром

Термостатические головки TC-S3



Наименование	Тип присоединения		Артикул	Цена, ₽ с НДС
Термостатическая головка TC-S3 резьбовая, с установкой нуля, цвет белый	M30x1.5	10	F35340	1 236
Термостатическая головка TC-S3 клеммная, с установкой нуля, цвет белый	клеммное	10	F35342	1 331

Термостатические головки TC-D1 резьбовые



Наименование	Тип присоединения		Артикул	Цена, ₽ с НДС
Термостатическая головка TC-D1, резьбовая, с установкой нуля, цвет белый	M30x1.5	10	F35320	1 999
Термостатическая головка TC-D1, резьбовая, с установкой нуля, цвет хром	M30x1.5	10	F35321	3 529

Термостатические головки TC-D1 с клеммным соединением



Наименование	Тип присоединения		Артикул	Цена, ₽ с НДС
Термостатическая головка TC-D1, клеммная, с установкой нуля, цвет белый	клеммное	10	F35322	1 999
Термостатическая головка TC-D1, клеммная, с установкой нуля, цвет хром	клеммное	10	F35323	2 826

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	P _{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	10	F10011	1 693
E1/50 угловой, G 1/2" M x G 3/4" M	10	110	G 1/2" M	10	F10013	1 705
D2/50 прямой, G 3/4" M x G 3/4" M	10	110	G 3/4" F	10	F10015	1 461
E2/50 угловой, G 3/4" M x G 3/4" M	10	110	G 3/4" F	10	F10017	1 453
Exclusive line						
D1/50 прямой, G 1/2" M x G 3/4" M	10	110	G 1/2" M	10	F10010	2 563
E1/50 угловой, G 1/2" M x G 3/4" M	10	110	G 1/2" M	10	F10012	2 563
D2/50 прямой, G 3/4" M x G 3/4" M	10	110	G 3/4" F	10	F10014	2 341
E2/50 угловой, G 3/4" M x G 3/4" M	10	110	G 3/4" F	10	F10016	2 341
Exclusive line (одиночные)						
Тип D1/AG прямой, G 1/2" M x G 3/4" M	10	110	G 1/2" M	10	F10018	2 364
Тип E1/AG угловой, G 1/2" M x G 3/4" M	10	110	G 1/2" M	10	F10019	2 418
Тип D2/AG прямой, G 3/4" M x G 3/4" M	10	110	G 3/4" F	10	F10020	1 917
Тип E2/AG угловой, G 3/4" M x G 3/4" M	10	110	G 3/4" F	10	F10021	1 964



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

Наименование	Цвет		Артикул	Цена, ₽ с НДС
Декоративная панель для узлов нижнего подключения, прямых	Белый*	10	F10093	610

* Белый (RAL 9016).



Узлы нижнего подключения для однетрубных систем с байпасом

Наименование	P _{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	5 736
Тип E1/50 угловой с байпасом, G 1/2" M x G 3/4" M	10	110	G 1/2" M	1	F10003	5 736
Тип D2/50 прямой с байпасом, G 3/4" M x G 3/4" M	10	110	G 3/4" F	1	F10005	5 289
Тип E2/50 угловой с байпасом, G 3/4" M x G 3/4" M	10	110	G 3/4" F	1	F10007	5 645



УЗЛЫ НИЖНЕГО ПОДКЛЮЧЕНИЯ ДЛЯ ЛЮБЫХ УСЛОВИЙ МОНТАЖА

Узлы нижнего подключения поворотные VarioCon



Наименование	Подключение к радиатору		Артикул	Цена, Р с НДС
Тип N1 с функцией отсечки. Для двухтрубных систем	G ½" M, G ¾" F	1	F12001	4 638
Тип N2 с функцией отсечки. Для двухтрубных систем	G ½" M, G ¾" F	1	F12002	4 196
Тип FE1 с функцией отсечки, слива и заполнения. Для двухтрубных систем	G ½" M, G ¾" F	1	F12003	5 192
Тип FE2 с функцией отсечки, слива и заполнения. Для двухтрубных систем	G ½" M, G ¾" F	1	F12004	4 703
Тип U1 с функцией отсечки, слива и заполнения. Для одно- и двухтрубных систем	G ½" M, G ¾" F	1	F10026	5 956
Тип U2 с функцией отсечки, слива и заполнения. Для одно- и двухтрубных систем	G ½" M, G ¾" F	1	F10027	5 656

Узлы нижнего подключения перекрестные



Наименование	Подключение к радиатору		Артикул	Цена, Р с НДС
Тип D1/50 прямой, G ½" M x G ¾" M	G ½" M	1	F10076	7 730
Тип E1/50 угловой, G ½" M x G ¾" M	G ½" M	1	F10077	7 730
Тип D2/50 прямой, G ¾" M x G ¾" M	G ¾" F	1	F10078	7 543
Тип E2/50 угловой, G ¾" M x G ¾" M	G ¾" F	1	F10079	7 543

Узлы нижнего подключения телескопические



Наименование	Подключение к радиатору		Артикул	Цена, Р с НДС
Тип DT2/50 прямой	G ½" M, G ¾" F	1	F10084	4 667
Тип ET2/50 угловой	G ½" M, G ¾" F	1	F10086	4 943

Поставляется в комплекте с конусными вставками G ¾" F и редукционными ниппелями G ½" M.

КОМПЛЕКТЫ VARIODESIGN

Универсальный комплект VARIODESIGN предназначен для подключения полотенцесушителей 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, Р с НДС
Комплект VARIODESIGN цвет белый	1	F12160	14 411
Комплект VARIODESIGN цвет хром	1	F12161	16 260
Комплект VARIODESIGN цвет черный	1	F12162	16 003



ТЕРМОСТАТИЧЕСКИЕ КЛАПАНЫ ДЛЯ ДВУХТРУБНЫХ СИСТЕМ

Клапаны термостатические с предварительной бесступенчатой настройкой

Наименование	PN, бар	t _{max} , °C	Тип присоединения	Длина, мм	Kv, м³/ч	Kvs, м³/ч		Артикул	Цена, Р с НДС
Клапан термостатический DN 15, проходной	10	120	G 1/2" M x Rp 1/2"	95	0,47	1,00	20	F34001	2 017
Клапан термостатический DN 20, проходной	10	120	G 3/4" M x Rp 3/4"	105	0,71	1,27	20	F34002	3 322
Клапан термостатический DN 15, угловой	10	120	G 1/2" M x Rp 1/2"	58	0,47	1,00	20	F34004	1 981
Клапан термостатический DN 20, угловой	10	120	G 3/4" M x Rp 3/4"	65	0,71	1,27	20	F34005	3 289
Клапан термостатический DN 15, осевой	10	120	G 1/2" M x Rp 1/2"	58	0,45	0,64	20	F34008	2 669
Клапан термостатический DN 15, проходной	10	120	G 1/2" M x G 3/4" M евроконус	93	0,47	1,00	20	F34006	2 021
Клапан термостатический DN 15, угловой	10	120	G 1/2" M x G 3/4" M евроконус	58	0,47	1,00	20	F34007	2 325
Клапан термостатический DN 15, трехосевой левый	10	120	G 1/2" M x Rp 1/2"	57,5	0,47	1,00	20	F34015	3 469
Клапан термостатический DN 15, трехосевой правый	10	120	G 1/2" M x Rp 1/2"	57,5	0,47	1,00	20	F34016	3 469



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, м³/ч	Kvs, м³/ч		Артикул	Цена, ₽ с НДС
Клапан термостатический DN 15, проходной	10	120	½" BP x ½" HP	95	1,2	2,7	20	F34020	3 069
Клапан термостатический DN 20, проходной	10	120	¾" BP x ¾" HP	105	1,2	3,1	20	F34021	3 506
Клапан термостатический DN 15, угловой	10	120	½" BP x ½" HP	58	1,2	2,7	20	F34022	2 773
Клапан термостатический DN 20, угловой	10	120	¾" BP x ¾" HP	65	1,2	3,1	20	F34023	3 554

ВЕНТИЛИ ЗАПОРНЫЕ НА ОБРАТНУЮ ПОДВОДКУ



Наименование	PN, бар	t _{max} , °C	Тип присоединения	Kvs, м³/ч		Артикул	Цена, ₽ с НДС
Standart Line							
Вентиль запорный Standart Line DN 15, прямой	10	110	G ½" M x Rp ½"	1,25	50	F10378	1 765
Вентиль запорный Standart Line DN 15, угловой	10	110	G ½" M x Rp ½"	2,19	50	F10382	1 765
Exclusive line тип M, с функцией перекрытия и предварительной настройки, а также слива и заполнения							
Вентиль запорный Exclusive Line DN 15, прямой	10	110	G ½" M x Rp ½"	1,44	50	F11903	2 486
Вентиль запорный Exclusive Line DN 15, угловой	10	110	G ½" M x Rp ½"	2,67	50	F11907	2 184
Вентиль запорный Exclusive Line DN 15, прямой	10	110	G ½" M x G ¾" M евроконус	1,44	50	F11910	1 999
Вентиль запорный Exclusive Line DN 15, угловой	10	110	G ½" M x G ¾" M евроконус	2,67	50	F11911	2 550

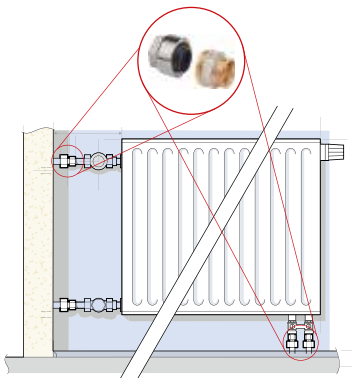


Фитинги, ниппели, вставки

5

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 °C постоянно, 130 °C 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	1 371
Фитинги резьбовые латунные Plus с наружной (НР) самоуплотняющейся резьбой			
Фитинг резьбовой латунный Plus для стальных труб 1/2" x G 1/2" M, DVGW	1	F13078	1 432
Фитинг резьбовой латунный Plus для стальных труб 3/4" x G 3/4" M, DVGW	1	F13080	1 916
Фитинг резьбовой латунный Plus для стальных труб 1" x G 1" M, DVGW	1	F13081	3 053
Фитинг резьбовой латунный Plus для стальных труб 1 1/4" x G 1 1/4" M, DVGW	1	F13082	4 498
Фитинги резьбовые латунные Plus с внутренней (ВР) резьбой			
Фитинг резьбовой латунный Plus 1/2" x G 1/2" F, DVGW	1	F13091	1 483
Фитинг резьбовой латунный Plus 3/4" x G 3/4" F, DVGW	1	F13092	1 968
Фитинг резьбовой латунный Plus 1" x G 1" F, DVGW	1	F13093	2 774
Фитинг резьбовой латунный Plus 1 1/4" x G 1 1/4" F, DVGW	1	F13094	4 097



ОБЖИМНЫЕ ФИТИНГИ

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



Наименование		Артикул	Цена, Р с НДС
Тип А3 – для полимерных и многослойных труб			
Обжимной фитинг латунный концевой А3 16х2,0 (2 шт.)	1	F11405	1 756
Обжимной фитинг латунный концевой А3 16х2,2 (2 шт.)	1	F11412	1 097
Обжимной фитинг латунный концевой А3 20х2,0 (2 шт.)	1	F11410	1 064
Обжимной фитинг латунный концевой А3 20х2,8 (2 шт.)	1	F11417	1 794
Тип F3 – для полимерных и многослойных труб			
Обжимной фитинг латунный концевой F3 16х2,0 (2 шт.)	1	F11462	1 080
Обжимной фитинг латунный концевой F3 20х2,0 (2 шт.)	1	F11465	1 080

НИППЕЛИ

Ниппели редукционные с самоуплотняющимся уплотнением



Наименование		Артикул	Цена, Р с НДС
Ниппель редукционный с самоуплотняющимся седлом Simplex 1/2"х 3/4" для подключения радиаторов с внутренней резьбой 1/2"	100	F10384	305

Вставки конусные радиаторные



Наименование		Артикул	Цена, Р с НДС
Конусная вставка 3/4" для подключения радиаторов с наружной резьбой 3/4"	100	F10090	121

Регулировочные короба и блоки для напольного отопления

6

RTL. РЕГУЛИРОВОЧНЫЕ КОРОБА ДЛЯ НАПОЛЬНОГО ОТОПЛЕНИЯ

Регулировка по температуре в помещении

Регулировочные короба RTL-BOX TH

Наименование		Артикул	Цена, Р с НДС
Регулировочный короб RTL-BOX TH STANDART	1	F11848	16 938



Регулировка по температуре обратного потока

Регулировочные короба RTL-A и RTL-I

Наименование		Артикул	Цена, Р с НДС
Регулировочный короб RTL-I STANDART с внутренним термостатом	1	F11831	17 267
Регулировочный короб RTL-A STANDART с внешним термостатом	1	F11828	16 922



Термостатические головки для регулировочных коробов RTL

Вентили термостатические на обратную подводу RTL

Наименование	Тип присоединения		Артикул	Цена, Р с НДС
RTL вентиль в комплекте с термостатической головкой, прямой	G 1/2" x G 3/4" М евроконус	2	F11882	7 786

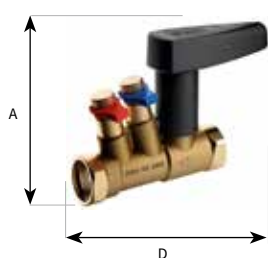


Клапаны балансировочные NexusValve

7

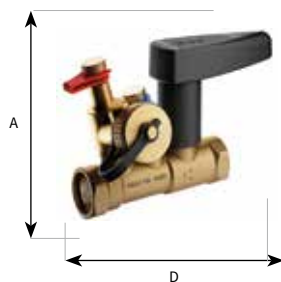
КЛАПАНЫ БАЛАНСИРОВОЧНЫЕ СТАТИЧЕСКИЕ

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 ½"	76	94	1	MN80597.401	7 170
15	15S	130-530	1,62	Rp ½"	76	94	1	MN80597.402	7 170
15	15H	267-1170	2,49	Rp ½"	76	94	1	MN80597.403	7 170
20	20L	130-530	1,43	Rp ¾"	79	100	1	MN80597.404	8 158
20	20S	267-1170	2,82	Rp ¾"	79	100	1	MN80597.405	8 158
20	20H	511-2170	5,72	Rp ¾"	79	100	1	MN80597.406	8 158
25	25S	511-2170	7,54	Rp 1"	83	112	1	MN80597.407	9 827
25	25H	1044-4500	12,1	Rp 1"	83	112	1	MN80597.408	9 827
32	32H	1044-4500	13,2	Rp 1 ¼"	109	130	1	MN80597.409	14 776
40	40H	1580-6760	22,0	Rp 1 ½"	113	140	1	MN80597.410	18 086
50	50H	2950-12630	36,0	Rp 2"	120	156	1	MN80597.411	23 471

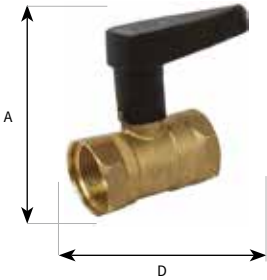
Клапаны балансировочные NexusValve Fluctus FODRV с дренажем (клапан партнер для NexusValve Passim)



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 ½"	76	94	1	MN80597.531	7 147
15	15S	130-530	1,62	Rp ½"	76	94	1	MN80597.532	7 147
15	15H	267-1170	2,49	Rp ½"	76	94	1	MN80597.533	7 147
20	20L	130-530	1,43	Rp ¾"	79	100	1	MN80597.534	10 051
20	20S	267-1170	2,82	Rp ¾"	79	100	1	MN80597.535	7 831
20	20H	511-2170	5,72	Rp ¾"	79	100	1	MN80597.536	7 831
25	25S	511-2170	7,54	Rp 1"	83	112	1	MN80597.537	9 632
25	25H	1044-4500	12,1	Rp 1"	83	112	1	MN80597.538	9 632
32	32H	1044-4500	13,2	Rp 1 ¼"	109	130	1	MN80597.539	16 417
40	40H	1580-6760	22,0	Rp 1 ½"	113	140	1	MN80597.540	19 730
50	50H	2950-12630	36,0	Rp 2"	120	156	1	MN80597.541	25 119

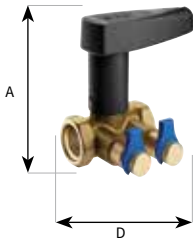
Клапаны балансировочные NexusValve Brevis без дренажа

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	3 762
15	15S	72-1800	2,11	Rp ½"	76	57	1	MN80597.442	3 762
20	20L	72-1800	4,26	Rp ¾"	79	62	1	MN80597.443	4 130
20	20S	108-2520	4,81	Rp ¾"	79	62	1	MN80597.444	4 130
25	25S	288-5200	9,94	Rp 1"	83	75	1	MN80597.445	6 446
32	32S	360-7200	13,3	Rp 1 ¼"	109	88	1	MN80597.446	10 488
40	40S	360-10800	23,3	Rp 1 ½"	113	98	1	MN80597.447	12 515
50	50S	1080-28800	35,3	Rp 2"	120	115	1	MN80597.448	17 705



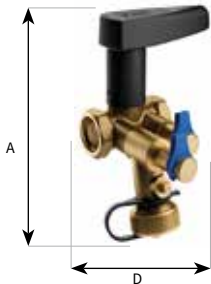
Клапаны балансировочные NexusValve Vertex без дренажа

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	6 154
20	55-1170	4,40	Rp ¾"	94	63	1	MN80597.701	6 810
25	84-2170	7,46	Rp 1"	102	76	1	MN80597.702	8 863
32	310-4500	13,50	Rp 1 ¼"	137	89	1	MN80597.703	12 356
40	450-6770	23,70	Rp 1 ½"	144	98	1	MN80597.704	14 933
50	960-12640	34,50	Rp 2"	159	119	1	MN80597.705	20 694



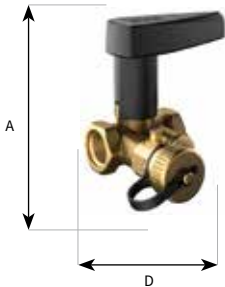
Клапаны балансировочные NexusValve Vertex с дренажем (клапан партнер для NexusValve Passim)

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	7 855
20	55-1170	4,40	Rp ¾"	94	63	1	MN80597.707	8 646
25	84-2170	7,46	Rp 1"	102	76	1	MN80597.708	11 296
32	310-4500	13,50	Rp 1 ¼"	137	89	1	MN80597.709	14 472
40	450-6770	23,70	Rp 1 ½"	144	98	1	MN80597.710	17 950
50	960-12640	34,50	Rp 2"	159	119	1	MN80597.711	22 755



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	4 718
20	4,65	Rp ¾"	94	63	1	MN80597.727	5 294
25	7,40	Rp 1"	102	76	1	MN80597.728	7 302
32	15,50	Rp 1 ¼"	137	89	1	MN80597.729	11 328
40	25,70	Rp 1 ½"	144	98	1	MN80597.730	12 875
50	44,00	Rp 2"	159	119	1	MN80597.731	18 565

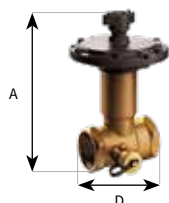


РЕГУЛЯТОРЫ ПЕРЕПАДА ДАВЛЕНИЯ

Регуляторы перепада давления NexusValve Passim внутренняя резьба с дренажем



DN, мм	Kvs, м³/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	12 860
15	1,6	20-40	G ½" F	101	61	1	MN80597.522	12 860
15	1,6	20-65	G ½" F	101	61	1	MN80597.5222	15 276
20	2,5	5-25	G ¾" F	122	71	1	MN80597.523	13 852
20	2,5	20-40	G ¾" F	122	71	1	MN80597.524	13 852
20	2,5	20-65	G ¾" F	122	71	1	MN80597.5242	16 893
25	4	5-25	G 1" F	146	84	1	MN80597.525	20 638
25	4	20-40	G 1" F	146	84	1	MN80597.526	20 638
25	4	20-65	G 1" F	146	84	1	MN80597.5262	22 106
32	6,3	5-25	G 1 ¼" F	148	96	1	MN80597.527	24 664
32	6,3	20-40	G 1 ¼" F	148	96	1	MN80597.528	24 664
32	6,3	20-65	G 1 ¼" F	148	96	1	MN80597.5282	21 823



DN, мм	Kvs, м³/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	40 544
40	10	20-40	G 1 ½" F	220	100	1	MN80597.571	40 544
40	10	35-75	G 1 ½" F	235	100	1	MN80597.572	42 227



DN, мм	Kvs, м³/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	41 584
50	20	20-40	G 2" F	232	135	1	MN80597.581	41 584
50	20	35-75	G 2" F	248	135	1	MN80597.582	42 888
50	20	60-100	G 2" F	286	135	1	MN80597.583	46 613

КЛАПАНЫ БАЛАНСИРОВОЧНЫЕ ДИНАМИЧЕСКИЕ

Клапаны балансировочные NexusValve Vivax

DN, мм	Исполнение	Расход, л/ч	Тип присоединения		Артикул	Цена, Р с НДС
15	15L	36-118	G ½" F	1	MN80597.001	12 804
15	15S	90-450	G ½" F	1	MN80597.002	12 804
15	15H	300-1400	G ½" F	1	MN80597.003	12 804
20	20S	320-882	G ¾" F	1	MN80597.004	17 289
20	20H	835-2221	G ¾" F	1	MN80597.005	17 289
25	25S	865-2340	G 1" F	1	MN80597.006	17 853
25	25H	1750-3300	G 1" F	1	MN80597.007	17 853
32	32H	1910-4400	G 1 ¼" F	1	MN80597.008	30 488



Клапаны балансировочные NexusValve Vivax

DN, мм	Исполнение	Расход, л/ч	Тип присоединения		Артикул	Цена, Р с НДС
40	40H	3670-7560	G 1 ½" F	1	MN80597.010	54 223
50	50H	5180-12600	G 2" F	1	MN80597.013	54 575



ВЕНТИЛИ ТЕРМОСТАТИЧЕСКИЕ ЦИРКУЛЯЦИОННЫЕ ДЛЯ СИСТЕМ ГВС NEXUSVALVE TW

Область применения:
Термостатические вентили для поддержания постоянной температуры в линии рециркуляции. Состоит из термовставки 50-60 °С и ручного балансировочного вентиля. При превышении установленной температуры прижимает поток, но не перекрывает его полностью.

Вентили термостатические циркуляционные NexusValve TW без изоляции и термометра

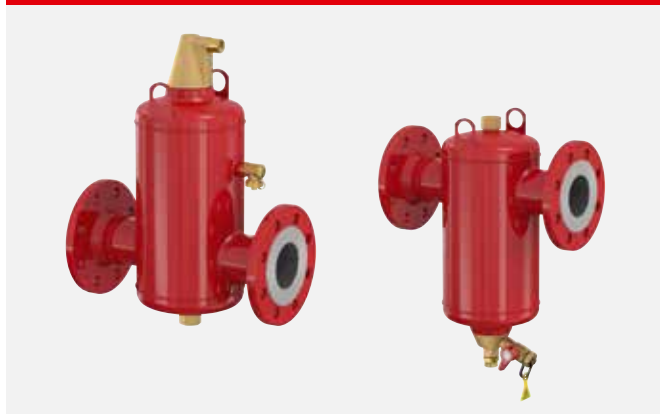
DN, мм	Регулировка	PN, бар	t _{max} , °C	Тип присоединения	Длина, мм		Артикул	Цена, Р с НДС
15	50–60 °C	10	90	BP ½"	98	1	M1206325	15 050
20	50–60 °C	10	90	BP ¾"	125	1	M1206365	17 478
25	50–60 °C	10	90	BP 1"	136	1	M1206405	20 465



Проектные решения производства РФ

8

**Сепараторы воздуха и шлама
Flamcovent R/Flamco Clean R**



**Гидравлические стрелки
Flexbalance Plus R**



**Автоматические установки поддержания
давления Flamcomat R**



**Автоматические установки вакуумной
деаэрации системы Vacumat R**



FLAMCOVENT R SMART/FLAMCO CLEAN R SMART. СЕПАРАТОРЫ ВОЗДУХА/ШЛАМА СТАЛЬНЫЕ

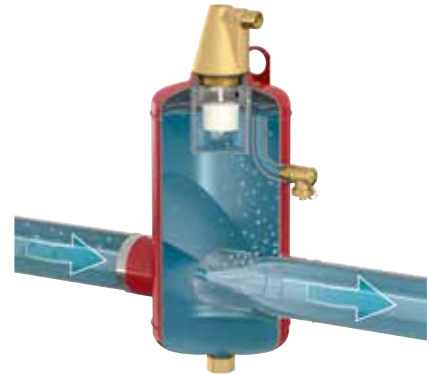
Сепараторы серии Smart осуществляют функцию удаления воздуха при перепаде давления, реализуемого за счет эффекта сопла Вентури (снижение давления в месте сужения трубы). Эффективность удаления повышается при эжекции уже очищенного теплоносителя через сопло обратного потока, прибивающего пузырьки и шлам в еще не очищенном потоке к крайним границам струи и выталкивающего в камеру для удаления.

Конструкция позволила добиться низкого гидравлического сопротивления и устанавливать сепараторы в уже существующие системы.

Предназначены для закрытых систем тепло- и холодоснабжения.

Технические характеристики:

- Корпус выполнен из высококачественной стали.
- Покрытие: эпоксидно-порошковое, красного цвета.
- Максимальное рабочее давление: 10 бар.
- Работа при температурах от -10 до 120 °C.
- Высокие скоростные характеристики, до 3 м/с.
- Широкий выбор размеров от DN 50 до DN 200.
- Рабочая среда: водно-гликолевые смеси до 50%.
- Постоянная производительность на протяжении всего срока службы.
- Полностью сварная конструкция корпуса.
- Возможна замена воздухоотводчика.



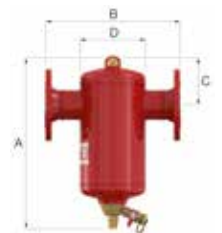
Сепараторы воздуха стальные Flamcovent R Smart фланцевые

Тип	Емкость, л	Подключение (фланец)	Размеры, мм				Kv м³/ч с ДР 1, [бар]	Вес, кг	Артикул	Цена, ₽ с НДС
			A	B	C	D				
Flamcovent R Smart 50	8	DN 50	472	350	338	175	93	14	31001RU	117 418
Flamcovent R Smart 65	8	DN 65	472	350	338	175	140	16	31002RU	127 486
Flamcovent R Smart 80	25	DN 80	612	470	435	270	209	25	31004RU	144 427
Flamcovent R Smart 100	25	DN 100	612	470	435	270	311	29	31005RU	158 993
Flamcovent R Smart 125	59	DN 125	740	635	515	360	459	48	31006RU	203 104
Flamcovent R Smart 150	60	DN 150	740	635	510	360	675	52	31007RU	284 183
Flamcovent R Smart 200	123	DN 200	975	774	670	450	1340	80	31008RU	483 572



Сепараторы шлама стальные Flamco Clean R Smart фланцевые

Тип	Емкость, л	Подключение (фланец)	Размеры, мм				Kv м³/ч с ДР 1, [бар]	Вес, кг	Артикул	Цена, ₽ с НДС
			A	B	C	D				
Flamco Clean R Smart 50	8	DN 50	452	350	129	175	93	14	31021RU	138 738
Flamco Clean R Smart 65	8	DN 65	452	350	129	175	140	16	31022RU	148 808
Flamco Clean R Smart 80	25	DN 80	592	470	172	270	209	25	31024RU	165 749
Flamco Clean R Smart 100	25	DN 100	592	470	172	270	311	29	31025RU	180 313
Flamco Clean R Smart 125	59	DN 125	719	635	219	360	459	48	31026RU	223 945
Flamco Clean R Smart 150	60	DN 150	719	635	224	360	675	52	31027RU	310 978
Flamco Clean R Smart 200	123	DN 200	951	774	361	450	1340	80	31028RU	510 368



FLAMCOVENT R/FLAMCO CLEAN R. СЕПАРАТОРЫ ВОЗДУХА/ШЛАМА СТАЛЬНЫЕ

Сепараторы Flamcovent R/Flamco Clean R осуществляют функцию сепарации благодаря встроенному элементу в виде кассеты с Pall-кольцами. Эффективность работы обеспечивается за счет двухзонального разделения потока. Что обеспечивает продуктивное выделение пузырьков воздуха и отделение шлама от потока.

Предназначены для закрытых систем тепло- и холодоснабжения.

Технические характеристики:

- Корпус выполнен из высококачественной стали.
- Покрытие: эпоксидно-порошковое, красного цвета.
- Максимальное рабочее давление: 10 бар.
- Работа при температурах от -10 до 120 °C.
- Высокие скоростные характеристики, до 1,5 м/с.
- Широкий выбор размеров от DN 250 до DN 600.
- Подходит для сред с содержанием гликоля до 50%.
- Возможна замена воздухоотводчика.

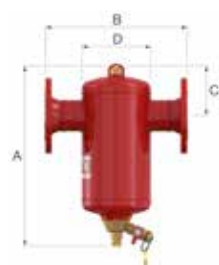


Сепараторы воздуха стальные Flamcovent R фланцевые



Тип	Емкость, л	Подключение	Размеры, мм				$G_{\text{опт.}} / G_{\text{макс.}}$ [м³/ч]	Вес, кг	Артикул	Цена, ₽ с НДС
			A	B	C	D				
Flamcovent R 250	287	DN 250	1290	990	892	600	176,5/267,4	158	28148RU	по запросу
Flamcovent R 300	333	DN 300	1452	1006	1032	600	246,8/390,3	184	28149RU	по запросу
Flamcovent R 350	646	DN 350	1600	1214	1109	800	345,6/521,3	321	28150RU	по запросу
Flamcovent R 400	731	DN 400	1770	1220	1252	800	455,4/692,1	348	28152RU	по запросу
Flamcovent R 500	1384	DN 500	2096	1580	1470	1000	720,3/1042,1	635	28154RU	по запросу
Flamcovent R 600	2390	DN 600	2492	1870	1760	1200	1023,1/1554,6	963	28156RU	по запросу

Сепараторы шлама стальные Flamco Clean R фланцевые



Тип	Емкость, л	Подключение	Размеры, мм				$G_{\text{опт.}} / G_{\text{макс.}}$ [м³/ч]	Вес, кг	Артикул	Цена, ₽ с НДС
			A	B	C	D				
Flamco Clean R 250	287	DN 250	1272	990	395	600	176,5/267,4	158	28195RU	по запросу
Flamco Clean R 300	333	DN 300	1437	1006	420	600	246,8/390,3	184	28196RU	по запросу
Flamco Clean R 350	646	DN 350	1581	1214	487	800	345,6/521,3	321	28197RU	по запросу
Flamco Clean R 400	731	DN 400	1754	1220	517	800	455,4/692,1	348	28198RU	по запросу
Flamco Clean R 500	1384	DN 500	2081	1580	627	1000	720,3/1042,1	635	28199RU	по запросу
Flamco Clean R 600	2390	DN 600	2477	1870	785	1200	1023,1/1554,6	963	28200RU	по запросу

FLEXBALANCE PLUS R. ГИДРАВЛИЧЕСКИЕ СТАБИЛИЗАТОРЫ СТАЛЬНЫЕ С СЕПАРИРУЮЩИМ ЭЛЕМЕНТОМ – PALL-КОЛЬЦА

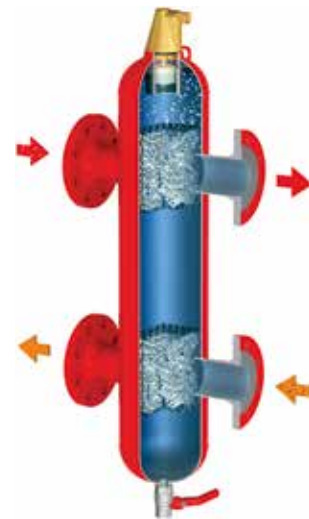
8

Предназначены для выравнивания гидравлического давления в системах отопления с несколькими контурами и насосами. Гидравлические стабилизаторы Flexbalance Plus R оснащаются автоматическим воздухоотводчиком и шламособорником. Присутствие сепарирующего элемента в виде кассеты с Pall-кольцами обеспечивают высокую степень сепарации воздуха и шлама и более резкое снижение скорость потока.

Предназначены для систем тепло- и холодоснабжения.

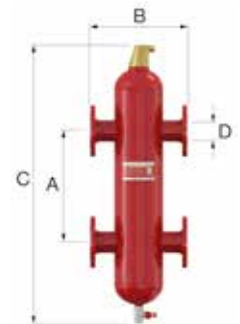
Технические характеристики:

- Корпус выполнен из высококачественной стали
- Допустимое рабочее давление: 10 бар
- Допустимая рабочая температура: -10 °C / 120 °C



Гидравлические стабилизаторы FlexBalance Plus R, фланцевые

Тип	Емкость, л	Размеры, мм			Подключение, мм		Мощность, кВт	Поток в системе, [м³/ч]	Вес, кг	Артикул	Цена, Р с НДС
		A	B	C	DN	D					
FlexBalance Plus R 50	17,5	400	350	1 055	50	60,3	100-200	5-15	31	28480RU	185 968
FlexBalance Plus R 65	17,5	400	350	1 055	65	76,1	180-330	10-17	34	28481RU	191 195
FlexBalance Plus R 80	67	625	470	1 415	80	88,9	300-450	15-30	55	28482RU	274 885
FlexBalance Plus R 100	67	625	470	1 415	100	114,3	400-770	25-55	61	28483RU	396 193
FlexBalance Plus R 125	171	830	635	2 011	125	139,7	700-1150	35-80	110	28484RU	432 598
FlexBalance Plus R 150	322	1040	774	2 400	150	168,3	1000-1750	55-120	200	28485RU	487 296
FlexBalance Plus R 200	781	1400	1000	3 200	200	219,1	1500-2800	90-200	345	28486RU	по запросу
FlexBalance Plus R 250	1792	1850	1220	4 050	250	273,0	2500-4500	110-350	660	28487RU	по запросу
FlexBalance Plus R 300	1792	1850	1220	4 050	300	323,9	4200-6400	150-500	760	28488RU	по запросу
FlexBalance Plus R 350	3685	2325	1580	5 250	350	355,6	6000-7700	200-600	1310	28489RU	по запросу
FlexBalance Plus R 400	5025	2700	1870	6 000	400	406,4	7000-10000	250-800	1975	28490RU	по запросу



FLAMCOMAT R. АВТОМАТИЧЕСКИЕ УСТАНОВКИ ПОДДЕРЖАНИЯ ДАВЛЕНИЯ С НАСОСНЫМ БЛОКОМ

Область применения

Предназначены для работы в закрытых системах теплоснабжения, холодоснабжения и кондиционирования с постоянным давлением, а также в больших закрытых системах, чувствительных к колебаниям давления.

Основные функции:

- Контроль и поддержание давления в системе в узких заданных пределах (+0,2/-0,2 бар)
- Автоматическая и контролируемая подпитка
- Активная деаэрации теплоносителя

Конструкция установки поддержания давления с насосным блоком:

Автоматический воздухоотводчик

Стальной бак с атмосферным давлением

Сенсорная панель для управления работой насосного блока

Насосный блок с двумя насосами

Гибкое подключение

Датчик веса

Узел подпитки



Flamcomat R Насосный блок с двумя насосами



Тип	Класс давления	Тепловая мощность системы, кВт	Рабочее давление, бар	Размеры, мм Д x Ш x В	Вес, кг	Артикул
D20	PN 10	до 12 000	2,0 - 5,0	770 x 480 x 970	72	17951RU
D60	PN 10	до 12 000	4,0 - 7,2	710 x 480 x 970	115	17952RU
D80	PN 16	до 12 000	5,5 - 9,5	710 x 480 x 980	115	17953RU
D100	PN 16	до 12 000	7,5 - 13,5	710 x 480 x 1 000	134	17885RU

Тип	Класс давления	Тепловая мощность системы, кВт	Рабочее давление, бар	Размеры, мм Д x Ш x В	Вес, кг	Артикул
MPR-S	PN 25	до 15 000	13,8 – 21,0	1000 x 840 x 1 220	290	по запросу

FLAMCOMAT R QUICKFILL. АВТОМАТИЧЕСКИЕ УСТАНОВКИ ПОДДЕРЖАНИЯ ДАВЛЕНИЯ С ФУНКЦИЕЙ ЗАПОЛНЕНИЯ

Область применения

Предназначены для работы в закрытых системах теплоснабжения, холодоснабжения, а также в больших закрытых системах чувствительных к колебаниям давления.

Основные функции:

- Контроль и поддержание давления в системе в узких заданных пределах (+0,2/-0,2 бар)
- Автоматическое заполнение и подпитка
- Активная деаэрации теплоносителя



Flamcomat R QuickFill Насосный блок DUO с двумя насосами

Тип	Класс давления	Тепловая мощность системы, кВт	Рабочее давление, бар	Размеры, мм Д x Ш x В	Вес, кг	Артикул
D20 - QF	PN 10	до 12 000	2,0 - 5,0	915 x 545 x 970	82	18018RU
D60 - QF	PN 10	до 12 000	4,0 - 7,2	850 x 545 x 930	125	18016RU
D80 - QF	PN 16	до 12 000	5,5 - 9,5	850 x 545 x 930	125	17955RU
D100 - QF	PN 16	до 12 000	7,5 - 13,5	850 x 545 x 1 000	144	17956RU

Тип	Класс давления	Тепловая мощность системы, кВт	Рабочее давление, бар	Размеры, мм Д x Ш x В	Вес, кг	Артикул
MPR-S - QF	PN 25	до 15 000	13,8 – 21,0	1000 x 840 x 1 220	300	по запросу



ФЛАМСОМАТ FG R. АТМОСФЕРНЫЕ МЕМБРАННЫЕ БАКИ С ДАТЧИКОМ ВЕСА, 400-1000 Л

Предназначены для работы в составе АУПД Flamcomat R в закрытых системах теплоснабжения, холодоснабжения и кондиционирования, а также в больших закрытых системах, чувствительных к колебаниям давления.

Автоматическое поддержание объема во время циклов нагрева или охлаждения.

Датчик веса позволяет определять уровень заполненности бака в процессе работы.

Автоматический воздухоотводчик

Атмосферный патрубок

Заменяемая мембрана

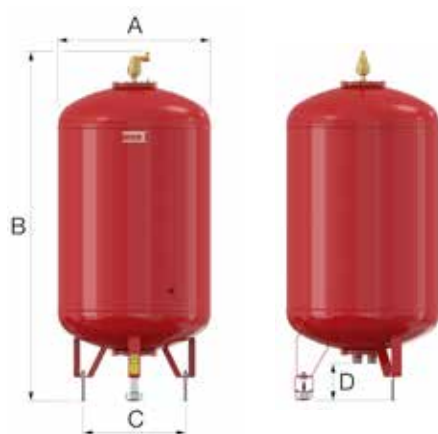
Использование высококачественной стали гарантирует отсутствие каверн и трещин в корпусе бака

Эпоксидное покрытие обеспечивает надежную защиту корпуса от воздействия окружающей среды

Двойная линия подключения, для обеспечения надежной работы и высокой производительности в режиме дегазации



Датчик давления на баках Flamcomat FG



Тип	Емкость, л	Размеры, мм				Подключение к линии насосного блока	Вес, кг	Артикул
		A	B, max	C	D			
FG R 400	400	790	1 437	610	185	G 1 ½" M	68	17822RU
FG R 500	500	790	1 587	610	185	G 1 ½" M	75	17823RU
FG R 600	600	790	1 737	610	185	G 1 ½" M	85	17824RU
FG R 800	800	790	2 144	610	185	G 1 ½" M	114	17825RU
FG R 1000	1000	790	2 493	610	185	G 1 ½" M	130	17826RU

Flamcomat FB R Дополнительные атмосферные мембранные баки, 400-1000 л



Тип	Емкость, л	Размеры, мм				Подключение к линии насосного блока	Вес, кг	Артикул
		A	B, max	C	D			
FB R 400	400	790	1437	610	185	G 1 ½" M	68	17832RU
FB R 500	500	790	1587	610	185	G 1 ½" M	75	17833RU
FB R 600	600	790	1737	610	185	G 1 ½" M	85	17834RU
FB R 800	800	790	2144	610	185	G 1 ½" M	114	17835RU
FB R 1000	1000	790	2493	610	185	G 1 ½" M	130	17836RU

VACUMAT R. АВТОМАТИЧЕСКАЯ УСТАНОВКА СТУПЕНЧАТОЙ ВАКУУМНОЙ ДЕАЭРАЦИИ

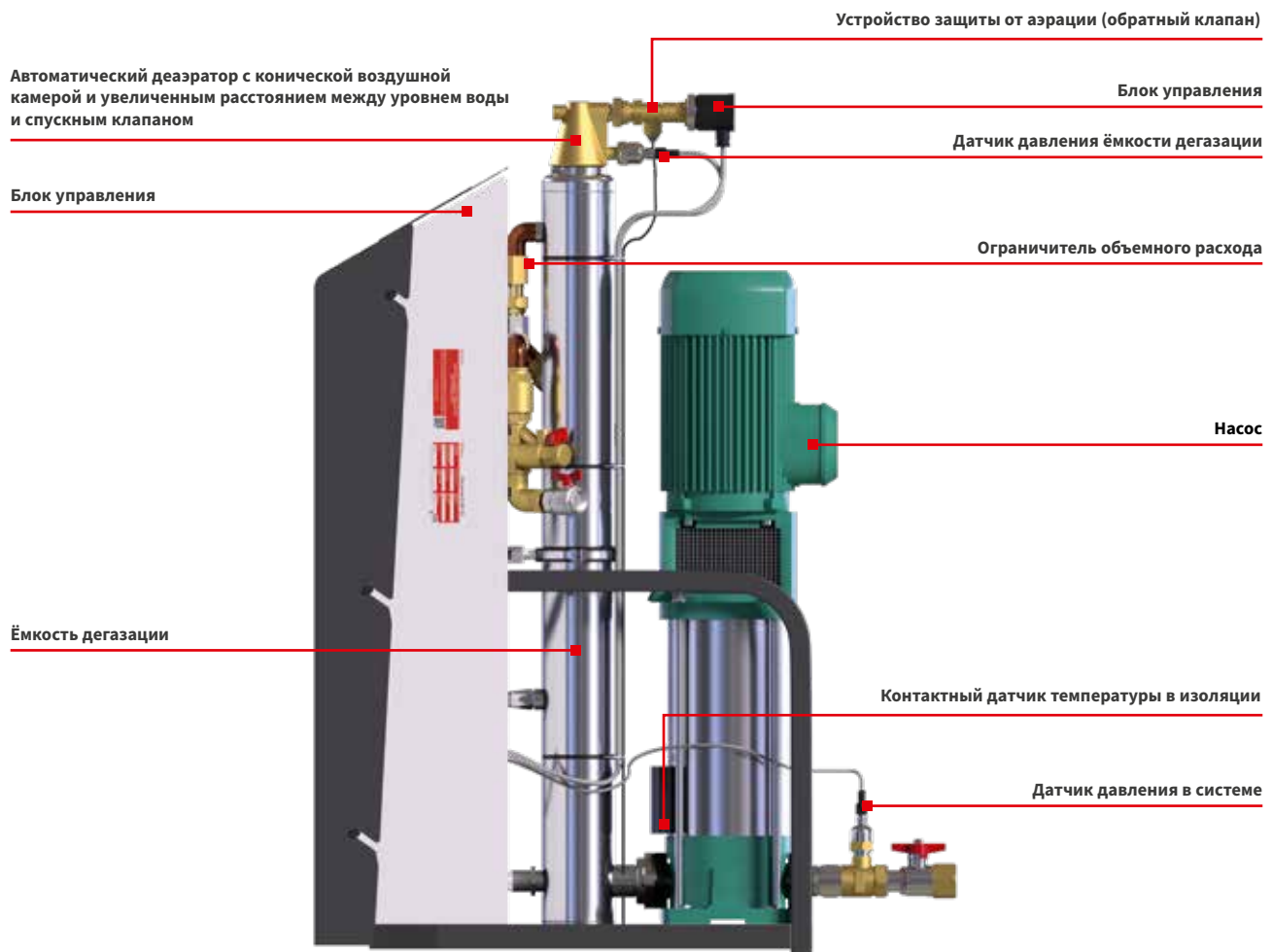
8

Автоматическая установка вакуумной деаэрации предназначена для защиты закрытых систем отопления и холодоснабжения от негативного воздействия газов воздуха в теплоносителе, а также для автоматической подпитки системы. Vacumat R обеспечивает высокую степень очистки теплоносителя от растворенных газов, снижая тем самым скорость коррозии и риск завоздушивания сложных участков, что продлевает срок службы всех компонентов системы и повышает ее эффективность. Установки вакуумной деаэрации Vacumat R лучшее техническое решение по удалению растворенных газов в контурах с низкими температурами рабочей среды (до +3 °С) и высоком рабочим давлением.

Предназначены для закрытых систем тепло- и холодоснабжения.

Технические характеристики:

- Рабочая среда: водно-гликолевые смеси до 50%
- Допустимая рабочая температура: +3 °С / 70 °С



Vacumat R										
Тип	Диапазон рабочего давления	Подключение трубопроводов			Размеры, мм			Номинальное давление	Вес, кг	Артикул
		В систему	Из системы	Подпитка	Ширина	Глубина	Высота			
Vacumat R 900	0,5 - 8,7	1"	¾"	¾"	480	1000	1030	PN10	65	17009RU
Vacumat R PN25	0,8 - 21	1"	¾"	¾"	480	1200	1030	PN25	110	по запросу

Указатель артикулов

16010RU.....	15	26038RU.....	16	F10007.....	25	F35320.....	24
16014RU.....	15	26039RU.....	16	F10010.....	25	F35321.....	24
16020RU.....	15	26040RU.....	16	F10011.....	25	F35322.....	24
16027RU.....	15	26041RU.....	16	F10012.....	25	F35323.....	24
16037RU.....	15	26042RU.....	16	F10013.....	25	F35340.....	24
16053RU.....	15	26043RU.....	16	F10014.....	25	F35342.....	24
16083RU.....	15	26045RU.....	19	F10015.....	25	M43.550RU.....	13
16106RU.....	15	26046RU.....	19	F10016.....	25	M42602.02.....	13
16117RU.....	15	26047RU.....	19	F10017.....	25	M42611.09RU.....	13
16136RU.....	15	26048RU.....	19	F10018.....	25	M42621RU.....	13
16147RU.....	15	26061RU.....	19	F10019.....	25	M42634.....	13
16196RU.....	15	26065RU.....	16	F10020.....	25	M45401.1.....	11
16207RU.....	15	26066RU.....	16	F10021.....	25	M45911.22EA.....	7
16296RU.....	15	26067RU.....	19	F10026.....	26	M45990EA.....	7
16303RU.....	15	26068RU.....	19	F10027.....	26	M58071.504RU.....	12
16416RU.....	15	26069RU.....	19	F10076.....	26	M58071.505RU.....	12
16423RU.....	15	26070RU.....	19	F10077.....	26	M58071.911RU.....	12
16506RU.....	15	27720.....	22	F10078.....	26	M58071.912RU.....	12
16510RU.....	15	27722.....	22	F10079.....	26	M58110.06.....	13
16596RU.....	15	27906.....	20	F10084.....	26	M61130.1.....	11
16603RU.....	15	27950.....	20	F10086.....	26	M61810.....	12
16796RU.....	15	28051.....	23	F10090.....	30	M61840.....	12
16803RU.....	15	28053.....	23	F10093.....	25	M61843.28.....	12
16896RU.....	15	28148RU.....	38	F10378.....	28	M61853.09.....	12
16903RU.....	15	28149RU.....	38	F10382.....	28	M61855.4.....	12
17009RU.....	43	28150RU.....	38	F10384.....	30	M66065.....	11
17822RU.....	42	28152RU.....	38	F11405.....	30	M66301.80.....	10
17823RU.....	42	28154RU.....	38	F11410.....	30	M66301.81.....	10
17824RU.....	42	28156RU.....	38	F11412.....	30	M66301.921RU.....	9
17825RU.....	42	28195RU.....	38	F11417.....	30	M66301.931RU.....	9
17826RU.....	42	28196RU.....	38	F11462.....	30	M66301.941RU.....	9
17832RU.....	42	28197RU.....	38	F11465.....	30	M66306.384.....	13
17833RU.....	42	28198RU.....	38	F11828.....	31	M66337.3.....	13
17834RU.....	42	28199RU.....	38	F11831.....	31	M66337.10.....	10
17835RU.....	42	28200RU.....	38	F11848.....	31	M66341.7RU.....	11
17836RU.....	42	28480RU.....	39	F11882.....	31	M66341RU.....	11
17885RU.....	40	28481RU.....	39	F11903.....	28	M66391.21RU.....	9
17951RU.....	40	28482RU.....	39	F11907.....	28	M66391.31RU.....	9
17952RU.....	40	28483RU.....	39	F11910.....	28	M66625.1.....	12
17953RU.....	40	28484RU.....	39	F11911.....	28	M66625.2.....	12
17955RU.....	41	28485RU.....	39	F12001.....	26	M66811.36SH.....	8
17956RU.....	41	28486RU.....	39	F12002.....	26	M66811EARU.....	8
18016RU.....	41	28487RU.....	39	F12003.....	26	M66812EARU.....	8
18018RU.....	41	28488RU.....	39	F12004.....	26	M66813EA.....	10
22148RU.....	17	28489RU.....	39	F12160.....	27	M66814EA.....	10
22149RU.....	17	28490RU.....	39	F12161.....	27	M66831.36SH.....	8
22150RU.....	17	31001RU.....	37	F12162.....	27	M66831EARU.....	8
22151RU.....	17	31002RU.....	37	F13063.....	29	M66832EARU.....	8
22152RU.....	17	31004RU.....	37	F13078.....	29	M66833EA.....	10
22153RU.....	17	31005RU.....	37	F13080.....	29	M66833EAM.....	10
22154RU.....	17	31006RU.....	37	F13081.....	29	M66834EA.....	10
22158RU.....	17	31007RU.....	37	F13082.....	29	M66911.36SH.....	6
24259RU.....	18	31008RU.....	37	F13091.....	29	M66911EA.....	6
24349RU.....	18	31021RU.....	37	F13092.....	29	M66912EA.....	6
24459RU.....	18	31022RU.....	37	F13093.....	29	M66915EA.....	7
24559RU.....	18	31024RU.....	37	F13094.....	29	M66931.36SH.....	6
24659RU.....	18	31025RU.....	37	F34001.....	27	M66931.36SHM.....	6
24749RU.....	18	31026RU.....	37	F34002.....	27	M66931EA.....	6
24809RU.....	18	31027RU.....	37	F34004.....	27	M66931EAM.....	6
24880RU.....	18	31028RU.....	37	F34005.....	27	M66932EA.....	6
24890RU.....	18	A22390.....	21	F34006.....	27	M66935EA.....	7
26030RU.....	16	A27728.....	22	F34007.....	27	M90180.1RU.....	13
26031RU.....	16	A27920.....	21	F34008.....	27	M90256.10.....	11
26032RU.....	16	A27951.....	20	F34015.....	27	M93510.05.....	12
26033RU.....	16	A28920.....	21	F34016.....	27	M1206325.....	35
26034RU.....	16	A66341.37.....	11	F34020.....	28	M1206365.....	35
26035RU.....	16	F10001.....	25	F34021.....	28	M1206405.....	35
26036RU.....	16	F10003.....	25	F34022.....	28	ME-66306.650.....	13
26037RU.....	16	F10005.....	25	F34023.....	28	ME-66625.3.....	12

Указатель артикулов

ME-66625.4	12	MN80597.711	33
ML66831EARU	8	MN80597.726	33
ML66832EARU	8	MN80597.727	33
MN80597.001	35	MN80597.728	33
MN80597.002	35	MN80597.729	33
MN80597.003	35	MN80597.730	33
MN80597.004	35	MN80597.731	33
MN80597.005	35	MN80597.5222	34
MN80597.006	35	MN80597.5242	34
MN80597.007	35	MN80597.5262	34
MN80597.008	35	MN80597.5282	34
MN80597.010	35		
MN80597.013	35		
MN80597.401	32		
MN80597.402	32		
MN80597.403	32		
MN80597.404	32		
MN80597.405	32		
MN80597.406	32		
MN80597.407	32		
MN80597.408	32		
MN80597.409	32		
MN80597.410	32		
MN80597.411	32		
MN80597.441	33		
MN80597.442	33		
MN80597.443	33		
MN80597.444	33		
MN80597.445	33		
MN80597.446	33		
MN80597.447	33		
MN80597.448	33		
MN80597.521	34		
MN80597.522	34		
MN80597.523	34		
MN80597.524	34		
MN80597.525	34		
MN80597.526	34		
MN80597.527	34		
MN80597.528	34		
MN80597.531	32		
MN80597.532	32		
MN80597.533	32		
MN80597.534	32		
MN80597.535	32		
MN80597.536	32		
MN80597.537	32		
MN80597.538	32		
MN80597.539	32		
MN80597.540	32		
MN80597.541	32		
MN80597.570	34		
MN80597.571	34		
MN80597.572	34		
MN80597.580	34		
MN80597.581	34		
MN80597.582	34		
MN80597.583	34		
MN80597.700	33		
MN80597.701	33		
MN80597.702	33		
MN80597.703	33		
MN80597.704	33		
MN80597.705	33		
MN80597.706	33		
MN80597.707	33		
MN80597.708	33		
MN80597.709	33		
MN80597.710	33		

Для заметок

Для заметок

Для заметок

Телеграм



Вконтакте



Техническая поддержка
в Whatsapp



Сервис
рекламаций



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

Фламко

Astrex