

КОМПАНИЯ FADO – ВЕДУЩИЙ ПРОФЕССИОНАЛ В ОБЛАСТИ ИНЖЕНЕРНОЙ САНТЕХНИКИ ДЛЯ СИСТЕМ ОТОПЛЕНИЯ, ВОДО-, ГАЗОСНАБЖЕНИЯ, СИСТЕМ ТЕПЛОГО ПОЛА И ДРУГИХ ТРУБОПРОВОДНЫХ СИСТЕМ.

Бренд FADO представлен на рынке Украины уже более 10-ти лет и зарекомендовал себя, как надежный поставщик инженерной сантехники. За столь краткие сроки компания успела завоевать прочные позиции на рынке, что является самым достоверным показателем доверия и признания нашими покупателями.

Глубокий анализ потребительского спроса и непрерывная модернизация производства позволяют нам в полной мере удовлетворять запросы рынка. На данный момент ассортимент продукции ТМ FADO насчитывает более 1000 позиций, что дает нам возможность закрытия полного цикла инсталляции различных систем водоснабжения и отопления любой сложности, в том числе и системы «Теплый пол».

В нашем портфеле представлены такие группы товара, как запорная арматура, фитинги, фильтры грубой очистки, трубы, шланги, предохранительно-регулирующая арматура, полипропиленовая группа, коллекторы, инструменты и уплотнительные материалы.

Вся наша продукция обеспечена гарантией и адаптирована для эксплуатации с учетом характеристик отечественных инженерных систем. Каждая деталь проходит двойной контроль качества с обязательным лабораторным тестированием на производстве.

Благодаря продуманному и рациональному использованию ресурсов, мы можем удовлетворить возможности самых требовательных клиентов в различных ценовых категориях.

Основой нашего успеха является команда профессионалов, которых объединяет желание понять и удовлетворить запросы нашего потребителя. Гибкие и проверенные на нескольких рынках условия сотрудничества дают возможность нашим партнерам развивать бизнес несмотря на неблагоприятные внешние факторы.

Обширный круг лояльных клиентов, нестандартные бизнес решения, развитая дилерская сеть и запуск инноваций позволяют нам оставаться одним из лидеров на рынке Украины.

FADO – профессиональные решения для инсталляции систем водоснабжения и отопления.

ПРОГРАММА "FADO BONUS 2020-2021" ПОКУПАЙ ПРОДУКЦИЮ - ПОЛУЧАЙ ВЫГОДУ

Период действия:

01.06.2020 - 15.12.2020

15.04.2021 - 15.12.2021

Участники:

специализированные торговые локации и монтажные организации (инсталляторы)

Условия:

Для участия в программе необходимо:

1. Заполнить анкету участника.
2. Осуществлять закупку продукции ТМ FADO из официального Дилера региона. Ассортимент продукции:
 - запорная арматура;
 - трубные системы;
 - предохранительно-регулирующая арматура;
 - шланги;
 - система Теплый пол и Smart House.
3. Количество баллов по программе равно стоимости покупки: 1 \$ = 1 бонусный балл.
4. По факту накопления баллов ежемесячно обращаться к Дилеру за получением ценных призов с Таб.1
5. Участник самостоятельно фиксирует суммы закупки продукции и решает все спорные вопросы через Дилера региона.
6. Призы возврату и обмену не подлежат.

Призовой фонд:

Сувенирная продукция, спецодежда, инструменты, продукция ТМ FADO.



Таб. 1

№	Наименование	Сумма баллов
1	Ручка FADO	35
2	Блокнот А4 FADO	70
3	Блокнот А6 FADO	35
4	Карандаш инженерный FADO	75
5	Блокнот недатированный FADO Premium	900
6	Кепка FADO Orange/Black	650
7	Футболка FADO S, M, L, XL, XXL	400
8	Рюкзак FADO	3 600
9	Комбинезон FADO 48-50, 52-54, 56-58	1 800
10	Стеганный жилет FADO S, M, L, XL, XXL	2 800
11	Жилетка утепленная FADO 48-50, 52-54, 56-58	1 700
12	Куртка (утепленный бомпер) S, M, L, XL, XXL	3 000
13	Поло FADO S, M, L, XL, XXL	1 400
14	Толстовка FADO M, L, XL, XXL, XXXL	2 800
15	Термочашка FADO	450
16	Термос FADO	800
17	Рулетка FADO	650
18	Пояс для инструментов FADO	1 700
19	Ручной инструмент для натяжного фитинга FADO SLICE 16-32	15 000
20	Пресс инструмент ручной FADO PRESS 16-20-26-32	8 500
21	Паяльник FADO PPR 20-32	1 800
22	Паяльник FADO PPR 20-63	3 000
23	Ножницы для PPR трубы FADO PPR 20-42	700
24	Комплект для подключения счетчиков 1/2" SEC01	920
25	Комплект для подключения смесителей 1/2" SKZ031	520
26	Комплект для подключения смесителей 1/2" SKZ01	630
27	Комплект для подключения радиаторов 1/2" SER01	750
28	Комплект для подключения радиаторов 1/2" SER04	900
29	Фум-лента FADO 12мм*0.1мм*12м*0.7г	40
30	Фум-лента FADO 12мм*0.1мм*12м*0.7г ГА3	45
31	Фум-лента FADO 19мм*0.25мм*15м*0.3г	90
32	Фум-лента FADO 19мм*0.25мм*15м*0.3г ГА3	100
33	Жидкий фум FADO 250мл	580
34	Жидкий фум FADO 50мл	340
35	Нить нейлоновая уплотнительная FADO 20м	260
36	Нить нейлоновая уплотнительная FADO 80м	560
37	Нить нейлоновая уплотнительная FADO 150м	900
38	Терморегулятор выносной FADO FLOOR	2 150
39	Терморегулятор выносной цифровой FADO FLOOR	2 900



ЗАПОРНАЯ АРМАТУРА FADO VALVING

ЗАПОРНАЯ АРМАТУРА СЕРИИ NEW

ШАРОВЫЕ КРАНЫ ДЛЯ ВОДЫ

Шаровые краны применяются в качестве запорной арматуры на трубопроводах систем питьевого назначения, горячего водоснабжения, отопления, сжатого воздуха, жидких углеводородов, а также на технологических трубопроводах, транспортирующих жидкости, не агрессивные к материалам крана. Использование шаровых кранов в качестве регулирующей арматуры не допускается. Наличие ушек для опломбировки на барашковой ручке позволяет использовать шаровой кран в водомерных узлах и системах пожаротушения.

МАТЕРИАЛЫ

№	Наименование элемента	Значение
1	Корпус	Латунь CW617N
2	Седельные кольца	Тефлон P.T.F.E
3	Шток	Латунь CW614N
4	Затворный шар	Латунь CW614N
5	Сальниковый уплотнитель	Тефлон P.T.F.E
6	Поджимная гайка	Латунь CW614N
7	Флажковая рукоятка	Сталь с покрытием из PBX Fe P02
	Барашковая ручка («бабочка»)	Алюминий
8	Гайка крепления рукоятки	Сталь

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

№	Наименование показателя	Значение
1	Класс герметичности затвора	«А»
2	Нормативный срок службы, лет	30
3	Минимальный ресурс, циклов	25 000
4	Наработка на отказ, циклов	55 000
5	Ремонтопригодность	Да
6	Диапазон диаметров условного прохода Ду	1/2" – 2"
7	Условное нормативное давление PN, бар	≤ 40
8	Отношение площади в свету проходного сечения крана к площади сечения подводящего трубопровода, %	94 (полнопроходной кран)
9	Интервал рабочих температур, °C	-20 ~ +150



ЗАПОРНАЯ АРМАТУРА FADO VALVING

Запорная и радиаторная арматура для воды серии NEW	5
Запорная и радиаторная арматура для воды серии CLASSIC	21
Запорная арматура для воды серии MODERN	29
Запорная арматура для газа серии NEW	31
Коллекторы и термостатическая арматура	33
Уплотнительные материалы	38



ПРЕДОХРАНИТЕЛЬНАЯ АРМАТУРА

Арматура для систем водоснабжения	40
Арматура для систем отопления	41



ТРУБНЫЕ СИСТЕМЫ

Трубопроводы	44
Система натяжных фитингов FADO SLICE	47
Система натяжных фитингов FADO FAST LINE	51
Система пресс-фитингов FADO PRESS	54
Система обжимных фитингов FADO COMPRESS	57
Система полипропиленовых фитингов и труб FADO PPR	60
Система резьбовых соединений FADO FITT	71
Инструменты	78



СИСТЕМА "ТЕПЛЫЙ ПОЛ" FADO FLOOR

Арматура для системы "Теплый пол"	80
Коллекторные блоки	85
Комплекующие	86



ШЛАНГИ

Гибкая подводка FADO FLEX	87
Сильфонная подводка для воды FADO INOX WATER	89
Сильфонная подводка для газа FADO INOX GAS	90



СИСТЕМА "УМНЫЙ ДОМ" FADO SMART HOUSE 92



КРАН ШАРОВОЙ ВВ

Артикул	Размер	Вес, г	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
KB1	1/2"	151	30	120
KB2	3/4"	238	20	80
KB3	1"	363	15	60



КРАН ШАРОВОЙ НВ

Артикул	Размер	Вес, г	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
KN1	1/2"	162	30	120
KN2	3/4"	249	20	80
KN3	1"	385	12	48



КРАН ШАРОВОЙ НН

Артикул	Размер	Вес, г	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
KNN1	1/2"	168	30	120



КРАН ШАРОВОЙ ВВ РУЧКА

Артикул	Размер	Вес, г	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
KBR1	1/2"	170	25	100
KBR2	3/4"	277	15	60
KBR3	1"	415	10	40
KBR14	1*1/4"	583	16	32
KBR15	1*1/2"	901	10	20
KBR16	2"	1 305	6	12



КРАН ШАРОВОЙ НВ РУЧКА

Артикул	Размер	Вес, г	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
KNR1	1/2"	181	25	100
KNR2	3/4"	287	15	60
KNR3	1"	440	12	48
KNR14	1*1/4"	642	16	32
KNR15	1*1/2"	916	10	20
KNR16	2"	1 382	6	12

**ШАРОВЫЕ КРАНЫ
С РАЗБОРНЫМИ
СОЕДИНЕНИЯМИ**

Шаровые краны применяются в качестве запорной арматуры на трубопроводах систем питьевого и хозяйственно-питьевого назначения, горячего водоснабжения, отопления, сжатого воздуха, жидких углеводородов, а также на технологических трубопроводах, транспортирующих жидкости, не агрессивные к материалам кранов. Использование шаровых кранов в качестве регулирующей арматуры не допускается. Наличие полусгона делает резьбовое соединение разъёмным, что позволяет проводить ремонт или замену крана без демонтажа трубопроводов.

МАТЕРИАЛЫ

№	Наименование элемента	Значение
1	Корпус	Латунь CW617N
2	Седельные кольца	Тефлон P.T.F.E
3	Шток	Латунь CW614N
4	Затворный шар	Латунь CW614N
5	Сальниковый уплотнитель	Тефлон P.T.F.E
6	Поджимная гайка	Латунь CW614N
7	Флажковая рукоятка	Сталь с покрытием из ПВХ Fe P02
	Барашковая ручка («бабочка»)	Алюминий
8	Гайка крепления рукоятки	Сталь никелированная
9	Уплотнительное кольцо	EPDM
10	Штуцер	Латунь CW617N
11	Гайка	Латунь CW617N
12	Стопорное кольцо	Латунь CW617N
13	Прокладка	EPDM

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

№	Наименование показателя	KA, KU	KG
1	Класс герметичности затвора	«А»	«А»
2	Нормативный срок службы, лет	30	30
3	Минимальный ресурс, циклов	25 000	25 000
4	Наработка на отказ, циклов	55 000	55 000
5	Ремонтопригодность	Да	Да
6	Диапазон диаметров условного прохода Ду	1/2" – 1*1/4"	1/2" – 1"
7	Условное нормативное давление PN, бар	≤ 40	≤ 40
8	Отношение площади в свету проходного сечения крана к площади сечения подводящего трубопровода, %	94 (полнопроходной кран)	94 (непроходной кран)
9	Интервал рабочих температур, °С	-20 ~ +120	-20 ~ +120



**КРАН ШАРОВОЙ С
АМЕРИКАНКОЙ УГЛОВОЙ**

Артикул	Размер	Вес, г	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
KU1	1/2"	241	20	80
KU2	3/4"	378	12	48
KU3	1"	687	15	30



**КРАН ШАРОВОЙ С
АМЕРИКАНКОЙ ПРЯМОЙ**

Артикул	Размер	Вес, г	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
KA1	1/2"	210	20	80
KA2	3/4"	328	14	56
KA3	1"	560	10	40



**КРАН ШАРОВОЙ С АМЕРИКАНКОЙ.
БЕЛАЯ БАБОЧКА**



Артикул	Размер	Вес, г	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
KA1W	1/2"	210	20	80
KA2W	3/4"	328	14	56
KA3W	1"	560	10	40

КРАН ШАРОВОЙ С АМЕРИКАНКОЙ РУЧКА



Артикул	Размер	Вес, г	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
KA4	1*1/4"	811	12	24

**КРАН ШАРОВОЙ С НАКИДНОЙ ГАЙКОЙ
УГЛОВОЙ**



Артикул	Размер	Вес, г	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
KG11	1/2"	183	30	120
KG12	3/4"	257	18	72
KG13	1"	382	10	40

**КРАН ШАРОВОЙ С НАКИДНОЙ ГАЙКОЙ
ПРЯМОЙ**



Артикул	Размер	Вес, г	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
KG01	1/2"	154	35	140
KG02	3/4"	214	25	100
KG03	1"	332	14	56

ШАРОВЫЕ КРАНЫ СПЕЦИАЛЬНЫЕ

КРАН ПОЛИВА

Краны полива предназначены для систем питьевого холодного водоснабжения, систем сжатого воздуха, жидких углеводородов, а также для технологических трубопроводов, транспортирующих жидкости, не агрессивные к материалам крана. Рекомендуется поворачивать ручку крана не меньше одного раза в 3 месяца для предотвращения образования солей кальция. Использовать в качестве водоразборной арматуры.

МАТЕРИАЛЫ

№	Наименование элемента	Значение
1	Корпус	Латунь CW617N
2	Седельные кольца	Тефлон P.T.F.E
3	Затворный шар	Латунь CW614N
4	Шток	Латунь CW614N
5	Уплотнительное кольцо	EPDM
6	Рукоятка	Алюминий
7	Винт крепления рукоятки	Сталь Fe PO2
8	Рассекатель	Пластик ABC
9	Прокладка	EPDM
10	Шланговый штуцер	Сталь Fe PO2
11	Гайка	Латунь CW617N

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

№	Наименование показателя	Значение
1	Класс герметичности затвора	«А»
2	Нормативный срок службы, лет	15
3	Минимальный ресурс, циклов	4 000
4	Наработка на отказ, циклов	4 000
5	Ремонтпригодность	Нет
6	Условное нормативное давление PN, бар	≤ 20
7	Максимальная рабочая температура, °C	+75

ПРОПУСКНАЯ СПОСОБНОСТЬ KV, М³/Ч

№	Наименование	Значение
1	PK01	1,8
2	PK02	3,0

КРАН ПОЛИВА



Артикул	Размер	Вес, г	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
PK01	1/2"	190	15	60
PK02	3/4"	280	10	40

**КРАН ШАРОВОЙ
СО СПУСКНИКОМ**

Шаровые краны со спускником применяются в качестве запорной арматуры на трубопроводах систем хозяйственно-питьевого назначения, горячего водоснабжения, отопления, сжатого воздуха, жидких углеводородов, а также на технологических трубопроводах, транспортирующих жидкости, не агрессивные к материалам кранов. Использование шаровых кранов в качестве регулирующей арматуры не допускается. Наличие ручного воздухоотводчика и дренажного отверстия (1/4") позволяет сделать кран более универсальным.



МАТЕРИАЛЫ

№	Наименование элемента	Значение
1	Корпус	Латунь CW617N
2	Седельные кольца	Тефлон P.T.F.E
3	Шток	Латунь CW614N
4	Затворный шар	Латунь CW614N
5	Сальниковый уплотнитель	Тефлон P.T.F.E
6	Поджимная гайка	Латунь CW614N
7	Рукоятка	Сталь с покрытием из ПВХ Fe P02
8	Гайка крепления рукоятки	Сталь Fe P02
9	Заглушка	Латунь CW614N
10	Прокладка	NBR
11	Воздухоотводчик	Латунь CW614N



КРАН ШАРОВОЙ СО СПУСКНИКОМ

Артикул	Размер	Вес, г	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
KS01	1/2"	240	15	60
KS02	3/4"	328	12	48

ШАРОВЫЕ КРАНЫ ДЛЯ ПОДКЛЮЧЕНИЯ САНИТАРНО-ТЕХНИЧЕСКИХ ПРИБОРОВ КРАНЫ МИНИ

МАТЕРИАЛЫ

№	Наименование элемента	Значение
1	Корпус	Латунь CW617N
2	Седельные кольца	Тефлон P.T.F.E
3	Шток	Латунь CW614N
4	Уплотнительные кольца	EPDM
5	Затворный шар	Латунь CW614N
6	Ниппель	Латунь CW617N
7	Седельные кольца	Тефлон P.T.F.E
8	Рукоятка	Алюминий
9	Винт крепления рукоятки	Сталь Fe P02

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

№	Наименование показателя	Значение
1	Класс герметичности затвора	«А»
2	Нормативный срок службы, лет	15
3	Минимальный ресурс, циклов	4 000
4	Наработка на отказ, циклов	4 000
5	Условное нормативное давление PN, бар	≤ 16
6	Интервал рабочих температур, °C	0 ~ +100



КРАН МИНИ ВВ

Артикул	Размер	Вес, г	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
KM01	1/2"	102	50	200



КРАН МИНИ НВ

Артикул	Размер	Вес, г	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
KM02	1/2"	99	50	200



КРАН МИНИ НН

Артикул	Размер	Вес, г	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
KM03	1/2"	114	40	160

ШАРОВЫЕ КРАНЫ УГЛОВЫЕ

Угловые шаровые краны предназначены для подключения к холодной и горячей водопроводной сети санитарных приборов (сmyвных баcчков, смесителей, стиральных и посудомоечных машин и пр.) с помощью гибких соединителей с накидной гайкой. Кран позволяет перекрыть подачу воды к конкретному источнику потребления.

МАТЕРИАЛЫ

№	Наименование элемента	Кран угловой	Кран угловой усиленный
1	Корпус	Латунь CW617N	Латунь CW617N
2	Седельные кольца	EPDM	Тефлон P.T.F.E
3	Шток	Латунь CW614N	Латунь CW614N
4	Сальниковый уплотнитель	EPDM	EPDM
5	Затворный шар	Латунь CW614N	Латунь CW614N
6	Ниппель	Латунь CW614N	—
7	Заглушка	Латунь CW614N	—
8	Фильтроэлемент	AISI 316	—
9	Рукоятка	Zn-Al	Zn-Al
10	Уплотнительные кольца	EPDM	—
11	Винт крепления рукоятки	Сталь Fe P02	Сталь Fe P02
12	Заглушка	PE	PE



ПРОПУСКНАЯ СПОСОБНОСТЬ KV, М³/Ч

№	Наименование	Значение
1	Кран угловой	2,1
2	Кран угловой с фильтром	2,3 (при чистом фильтре)
3	Кран угловой усиленный	2,6
4	Кран проходной	2,6

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

№	Наименование показателя	Кран угловой	Кран угловой усиленный
1	Класс герметичности затвора	«А»	«А»
2	Нормативный срок службы, лет	20	20
3	Минимальный ресурс, циклов	8 000	8 000
4	Наработка на отказ, циклов	11 000	11 000
5	Условное нормативное давление PN, бар	20	25
6	Интервал рабочих температур, °С	-10 ~ +120	-10 ~ +120



КРАН УГЛОВОЙ

Артикул	Размер	Вес, г	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
KZ01	1/2" x 1/2"	121	1	80
KZ02	1/2" x 3/4"	120	1	80
KZ03	1/2" x 3/8"	130	1	80



КРАН УГЛОВОЙ С ФИЛЬТРОМ

Артикул	Размер	Вес, г	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
KZ11	1/2" x 1/2"	143	1	60
KZ12	1/2" x 3/4"	150	1	60



КРАН УГЛОВОЙ УСИЛЕННЫЙ

Артикул	Размер	Вес, г	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
KZ21	1/2" x 1/2"	179	1	60
KZ22	1/2" x 3/4"	182	1	60



КРАН ПРОХОДНОЙ

Артикул	Размер	Вес, г	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
KZ55	1/2" x 3/4" x 1/2"	134	1	72

ФИЛЬТРЫ ДЛЯ ВОДЫ

Фильтры применяются для очистки потока от механических примесей в системах трубопроводов горячей и холодной воды, сжатого воздуха, масла и жидких углеводородов при температуре транспортируемой среды до 150 °С.

МАТЕРИАЛЫ

№	Наименование элемента	Значение
1	Корпус	Латунь CW617N
2	Фильтроэлемент	AISI 316
3	Заглушка	Латунь CW617N
4	Уплотнительное кольцо	NBR

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

№	Наименование показателя	F1	F2	F3	FS01	FS02
1	Размер	1/2"	3/4"	1"	1/2"	3/4"
2	Максимальная рабочая температура, °С	150	150	150	110	110
3	Нормативный срок службы, лет	30	30	30	30	30
4	Размер ячеек фильтроэлемента, мкм	400	400	400	100	100
5	Количество ячеек на см²	180	180	180	н.д.	н.д.
6	Условное нормативное давление PN, бар	20	20	20	16	16
7	Номинальный расход на чистом фильтре, м³/ч	1,35	2,2	4,38	1,47	2,29



ФИЛЬТР

Артикул	Размер	Вес, г	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
F1	1/2"	152	30	120
F2	3/4"	210	20	80
F3	1"	379	12	48

ФИЛЬТР САМООЧИСТНОЙ

Артикул	Размер	Вес, г	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
FS01	1/2"	1012	1	12
FS02	3/4"	1203	1	12





КЛАПАНЫ ОБРАТНЫЕ

Обратные клапаны используются на трубопроводах горячей и холодной воды, сжатого воздуха, жидких углеводородов, а также заборниках в центробежных насосах. Выполняют функцию пропуска теплоносителя лишь в одном направлении.

МАТЕРИАЛЫ

№	Наименование элемента	Значение
1	Корпус	Латунь CW617N
2	Прокладка	EPDM
3	Шток	Латунь CW617N
4	Пружина	AISI 316

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

№	Наименование показателя	KL1	KL2	KL3	KL4	KL21	KL22	KL23
1	Размер	1/2"	3/4"	1"	1*1/4"	1/2"	3/4"	1"
2	Максимальная рабочая температура, °C	150	150	150	150	110	110	110
3	Нормативный срок службы, лет	30	30	30	30	30	30	30
4	Условное нормативное давление PN, бар	40	40	40	40	20	20	20
5	Номинальный расход, м³/ч	1,6	2,6	4,95	7,2	3,6	9,5	23

КЛАПАН ОБРАТНЫЙ



Артикул	Размер	Вес, г	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
KL1	1/2"	136	30	120
KL2	3/4"	198	2	96
KL3	1"	275	20	80
KL4	1*1/4"	432	6	24

КЛАПАН МЕМБРАННЫЙ



Артикул	Размер	Вес, г	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
KL21	1/2"	160	15	150
KL22	3/4"	223	10	100
KL23	1"	340	15	60
KL24	1*1/4"	640	15	30
KL25	1*1/2"	920	12	24
KL26	2"	1260	6	12

КРАНЫ НЕРЖАВЕЮЩИЕ

Угловые нержавеющие краны с керамической головкой предназначены для подключения к холодной и горячей водопроводной сети санитарных приборов (смывных бачков, смесителей, стиральных и посудомоечных машин и пр.). Кран позволяет перекрывать подачу воды к конкретному источнику потребления воды.

МАТЕРИАЛЫ

№	Наименование элемента	Значение
1	Корпус	Нержавеющая сталь AISI304
2	Материал буксы	Латунь CW614N
3	Шток	Латунь CW614N
4	Вставка в буксе	Керамика
5	Уплотнительные кольца	EPDM
6	Прокладка	Силикон
7	Прижимной винт	Нержавеющая сталь AISI304

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

№	Наименование показателя	Значение
1	Класс герметичности затвора	A
2	Нормативный срок службы, лет	30
3	Минимальный ресурс, циклов	200 000
4	Наработка на отказ, циклов	300 000
5	Условное нормативное давление PN бар	25
6	Интервал рабочих температур, °C	-5...+80
7	Угол поворота рукоятки	90°
8	Пропускная способность(KV) м³/ч	2,3

КРАН УГЛОВОЙ С КЕРАМИЧЕСКОЙ ГОЛОВКОЙ



Артикул	Размер	Вес, г	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
KZS71	1/2" x1/2"	165	1	68

КРАН УГЛОВОЙ С КЕРАМИЧЕСКОЙ ГОЛОВКОЙ



Артикул	Размер	Вес, г	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
KZS81	1/2" x1/2"	148	1	68



КРАН УГЛОВОЙ С КЕРАМИЧЕСКОЙ ГОЛОВКОЙ

Артикул	Размер	Вес, г	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
KZS91	1/2" x1/2"	145	1	48



**КОМПЛЕКТ ДЛЯ ПОДКЛЮЧЕНИЯ
СМЕСИТЕЛЕЙ**

Артикул	Размер	Вес, г	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
SKZS101	1/2" x1/2"	241	1	48

**КРАНЫ
РАДИАТОРНЫЕ
СЕРИИ NEW**

Радиаторные краны серии NEW применяются для плавного регулирования расхода теплоносителя в отопительных приборах систем отопления. Краны могут использоваться на трубопроводах систем питьевого и хозяйственно-питьевого назначения, горячего водоснабжения, подключения полотенецсушителей, а также на технологических трубопроводах, транспортирующих жидкости, не агрессивные к материалам крана. Наличие полусгона позволяет монтировать и демонтировать кран без демонтажа трубопровода. Основное предназначение крана – регулирование расхода теплоносителя через отопительные приборы. Наличие уплотнителя на штуцере сгона позволяет монтировать краны серии NEW без применения дополнительных герметизирующих материалов.

Верхние краны – ручная пользовательская регулировка. Нижние краны – монтажная настройка расхода теплоносителя с ограничением последующего доступа. В радиаторных кранах серии NEW не используются резиновые детали в регулирующем механизме, регулировка выполняется только при помощи латунных деталей.

ПРОПУСКНАЯ СПОСОБНОСТЬ KV, M³/Ч

№	Количество оборотов	1	2	3
3	Кран прямой 1/2"	0,74	1,33	1,81
4	Кран угловой 1/2"	1,56	2,78	3,8
5	Кран прямой 3/4"	1,73	3,09	4,23
6	Кран угловой 3/4"	3,64	6,49	8,88

МАТЕРИАЛЫ

№	Наименование элемента	Значение
1	Корпус	Латунь CW617N
2	Шайба	Fibre
3	Регулирующий шток	Латунь CW614N
4	Шток	Латунь CW614N
5	Шайба	EPDM
6	Гайка	Латунь CW614N
7	Уплотнительное кольцо	EPDM
8	Затвор	Латунь CW614N
9	Рукоятка	Пластик ABC
10	Винт	Сталь
11	Заглушка рукоятки	ABS
12	Полусгон	Латунь CW617N
13	Накидная гайка	Латунь CW614N
14	Стопорное кольцо	Латунь Cu602N
15	Уплотнительное кольцо	NBR

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

№	Наименование показателя	Значение
1	Нормативный срок службы, лет	30
2	Минимальный ресурс, циклов	10 000
3	Наработка на отказ, циклов	20 000
4	Условное нормативное давление PN, бар	≤ 13
5	Рабочая температура транспортируемой среды, °C	+120
6	Допустимая температура окружающей среды, °C	+5 ~ +45
7	Количество полных оборотов ручки от положения «открыто» до «закрыто», шт	3
8	Максимальная температура ручки, °C	40

КРАН РАДИАТОРНЫЙ УГЛОВОЙ ВЕРХНИЙ

Артикул	Размер	Вес, г	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
RN01	1/2"	219	15	60
RN11*	3/4"	348	6	36

* Без уплотнительного кольца на штуцере



КРАН РАДИАТОРНЫЙ УГЛОВОЙ НИЖНИЙ

Артикул	Размер	Вес, г	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
RN02	1/2"	163	25	100
RN12*	3/4"	334	8	96

* Без уплотнительного кольца на штуцере





КРАН РАДИАТОРНЫЙ ПРЯМОЙ ВЕРХНИЙ

Артикул	Размер	Вес, г	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
RN03	1/2"	246	15	60
RN13	3/4"	366	6	24



КРАН РАДИАТОРНЫЙ ПРЯМОЙ НИЖНИЙ

Артикул	Размер	Вес, г	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
RN04	1/2"	173	30	120
RN14*	3/4"	352	12	48

* Без уплотнительного кольца на штуцере

**КРАНЫ
РАДИАТОРНЫЕ
СЕРИИ CHROME**

Радиаторные краны серии CHROME применяются для плавного регулирования расхода теплоносителя в отопительных приборах систем отопления. Краны могут использоваться на трубопроводах систем питьевого и хозяйственно-питьевого назначения, горячего водоснабжения, подключения полотенецсушителей, а также на технологических трубопроводах, транспортирующих жидкости, не агрессивные к материалам крана. Наличие полусгона позволяет монтировать и демонтировать кран без демонтажа трубопровода. Основное предназначение – регулирование расхода теплоносителя через отопительные приборы.

Верхние краны – ручная пользовательская регулировка. Нижние краны – монтажная настройка расхода теплоносителя с ограничением последующего доступа. В радиаторных кранах серии CHROME не используются резиновые детали в регулирующем механизме, регулировка выполняется только при помощи латунных деталей.

ПРОПУСКНАЯ СПОСОБНОСТЬ KV, М³/Ч

№	Количество оборотов	1	2	3	4	5
1	Кран прямой	0,63	1,16	1,61	1,95	2,21
2	Кран угловой	0,63	2,44	3,38	4,1	4,63

МАТЕРИАЛЫ

№	Наименование элемента	Значение
1	Корпус	Латунь CW617N
2	Регулирующий шток	Латунь CW617N
3	Уплотнительные кольца	NBR
4	Шток	Латунь CW617N
5	Уплотнительные кольца	NBR
6	Прокладка	NBR
7	Крышка	Латунь CW614N
8	Зажим	65 MN
9	Рукоятка	Латунь CW614N
10	Крышка рукоятки	Латунь CW614N
11	Полусгон	Латунь CW617N
12	Уплотнительное кольцо	NBR
13	Накидная гайка	Латунь CW614N

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

№	Наименование показателя	Значение
1	Нормативный срок службы, лет	30
2	Минимальный ресурс, циклов	10 000
3	Наработка на отказ, циклов	20 000
4	Условное нормативное давление PN, бар	≤ 20
5	Рабочая температура транспортируемой среды, °С	+120
6	Допустимая температура окружающей среды, °С	+5 - +45
7	Количество полных оборотов ручки от положения «открыто» до «закрыто», шт	5
8	Максимальная температура ручки, °С	120



КРАН РАДИАТОРНЫЙ УГЛОВОЙ ВЕРХНИЙ

Артикул	Размер	Вес, г	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
RC01	1/2"	334	15	60



КРАН РАДИАТОРНЫЙ УГЛОВОЙ НИЖНИЙ

Артикул	Размер	Вес, г	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
RC02	1/2"	233	20	80



КРАН РАДИАТОРНЫЙ ПРЯМОЙ ВЕРХНИЙ



Артикул	Размер	Вес, г	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
RC03	1/2"	344	15	60

КРАН РАДИАТОРНЫЙ ПРЯМОЙ НИЖНИЙ



Артикул	Размер	Вес, г	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
RC04	1/2"	245	20	80

КОМПЛЕКТЫ

Комплекты для подключения смесителей применяются для подключения к холодной и горячей водопроводной сети санитарно-технических приборов.



КОМПЛЕКТ ДЛЯ ПОДКЛЮЧЕНИЯ
СМЕСИТЕЛЯ (2*КZ01+FN01)

Артикул	Размер	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
SKZ01	1/2"	1	12

ЗАПОРНАЯ АРМАТУРА СЕРИИ CLASSIC

ШАРОВЫЕ КРАНЫ
ДЛЯ ВОДЫ

Шаровые краны применяются в качестве запорной арматуры на трубопроводах систем питьевого назначения, горячего водоснабжения, отопления, сжатого воздуха, жидких углеводородов, а также на технологических трубопроводах, транспортирующих жидкости, не агрессивные к материалам крана. Использование шаровых кранов в качестве регулирующей арматуры не допускается

МАТЕРИАЛЫ

№	Наименование элемента	Значение
1	Корпус	Латунь CW617N
2	Седельные кольца	Тефлон P.T.F.E
3	Шток	Латунь CW614N
4	Затворный шар	Латунь CW614N
5	Сальниковый уплотнитель	Тефлон P.T.F.E
6	Поджимная гайка	Латунь CW614N
7	Барашковая ручка («бабочка»)	Алюминий
8	Гайка крепления рукоятки	Сталь

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

№	Наименование показателя	Значение
1	Класс герметичности затвора	«А»
2	Нормативный срок службы, лет	25
3	Минимальный ресурс, циклов	25 000
4	Наработка на отказ, циклов	55 000
5	Ремонтопригодность	Да
6	Диапазон диаметров условного прохода Ду	1/2" – 1"
7	Условное нормативное давление PN, бар	≤ 40
8	Отношение площади в свету проходного сечения крана к площади сечения подводящего трубопровода, %	94 (полнопроходной кран)
9	Интервал рабочих температур, °С	-20 – +150

КРАН ШАРОВОЙ ВВ



Артикул	Размер	Вес, г	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
KB11	1/2"	137	30	120
KB12	3/4"	203	25	100
KB13	1"	323	15	60

КРАН ШАРОВОЙ НВ



Артикул	Размер	Вес, г	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
KN11	1/2"	145	30	120
KN12	3/4"	214	25	100
KN13	1"	348	15	60



КРАН ШАРОВОЙ НН

Артикул	Размер	Вес, г	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
KNN11	1/2"	150	30	120



КРАН ШАРОВОЙ С АМЕРИКАНКОЙ ПРЯМОЙ

Артикул	Размер	Вес, г	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
KA11	1/2"	197	20	80
KA12	3/4"	304	18	72
KA13	1"	495	10	40

ШАРОВЫЕ КРАНЫ С РАЗБОРНЫМИ СОЕДИНЕНИЯМИ

Шаровые краны применяются в качестве запорной арматуры на трубопроводах систем питьевого и хозяйственно-питьевого назначения, горячего водоснабжения, отопления, сжатого воздуха, жидких углеводородов, а также на технологических трубопроводах, транспортирующих жидкости, не агрессивные к материалам кранов. Использование шаровых кранов в качестве регулирующей арматуры не допускается. Наличие полусгона позволяет резьбовому соединению оставаться разъемным, что дает возможность проводить ремонт или замену крана без демонтажа трубопроводов.

МАТЕРИАЛЫ

№	Наименование элемента	Значение
1	Корпус	Латунь CW617N
2	Седельные кольца	Тефлон P.T.F.E
3	Шток	Латунь CW614N
4	Затворный шар	Латунь CW614N
5	Сальниковый уплотнитель	Тефлон P.T.F.E
6	Поджимная гайка	Латунь CW614N
7	Барашковая ручка («бабочка»)	Алюминий
8	Гайка крепления рукоятки	Сталь никелированная
9	Штуцер	Латунь CW617N
10	Прокладка	EPDM
11	Гайка	Латунь CW617N

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

№	Наименование показателя	Значение
1	Класс герметичности затвора	«А»
2	Нормативный срок службы, лет	25
3	Минимальный ресурс, циклов	25 000
4	Наработка на отказ, циклов	55 000
5	Ремонтопригодность	Да
6	Диапазон диаметров условного прохода Ду	1/2" – 1"
7	Условное нормативное давление PN, бар	≤ 40
8	Отношение площади в свету проходного сечения крана к площади сечения подводящего трубопровода, %	94 (полнопроходной кран)
9	Интервал рабочих температур, °С	-20 ~ +120

ФИЛЬТРЫ ДЛЯ ВОДЫ

Фильтры применяются для очистки потока от механических примесей в системах трубопроводов горячей и холодной воды, сжатого воздуха, масла и жидких углеводородов при температуре транспортируемой среды до 150 °С.

МАТЕРИАЛЫ

№	Наименование элемента	Значение
1	Корпус	Латунь CW617N
2	Фильтроэлемент	AISI 316
3	Уплотнительное кольцо	Тефлон P.T.F.E
4	Заглушка	Латунь CW617N

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

№	Наименование показателя	Значение					
1	Размер	1/2"	3/4"	1"	1*1/4"	1*1/2"	2"
2	Максимальная рабочая температура, °С	150	150	150	150	150	150
3	Нормативный срок службы, лет	30	30	30	30	30	30
4	Размер ячеек фильтроэлемента, мкм	400	400	400	400	400	400
5	Количество ячеек на см²	180	180	180	180	180	180
6	Условное нормативное давление PN, бар	20	20	20	20	20	20
7	Номинальный расход на чистом фильтре, м³/ч	1,5	2,46	4,7	7,08	11,1	12,9

ФИЛЬТР



Артикул	Размер	Вес, г	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
F11	1/2"	135	30	120
F12	3/4"	227	20	80
F13	1"	254	12	48
F14	1*1/4"	542	15	30
F15	1*1/2"	720	10	20
F16	2"	1085	6	12



ОБРАТНЫЕ КЛАПАНЫ

МАТЕРИАЛЫ

№	Наименование элемента	Значение
1	Корпус	Латунь CW617N
2	Прокладка	EPDM
3	Шток	Пластик ABC
4	Пружина	AISI 316

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

№	Наименование показателя	Значение					
1	Размер	1/2"	3/4"	1"	1*1/4"	1*1/2"	2"
2	Максимальная рабочая температура, °C	95	95	95	95	95	95
3	Нормативный срок службы, лет	30	30	30	30	30	30
4	Условное нормативное давление PN, бар	40	40	40	40	40	40
5	Номинальный расход, м³/ч	1,6	2,6	4,95	7,2	11,3	14,1



КЛАПАН ОБРАТНЫЙ

Артикул	Размер	Вес, г	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
KL11	1/2"	119	35	140
KL12	3/4"	176	25	100
KL13	1"	237	20	80
KL14	1*1/4"	324	12	48
KL15	1*1/2"	512	16	32
KL16	2"	792	12	24

КОМПЛЕКТЫ



КОМПЛЕКТ ДЛЯ ПОДКЛЮЧЕНИЯ СЧЕТЧИКОВ (KN11+KL11+F11+FN01)

Артикул	Размер	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
SEC01	1/2"	1	12



КОМПЛЕКТ ДЛЯ ПОДКЛЮЧЕНИЯ СМЕСИТЕЛЯ (2*KZ31+FN01)

Артикул	Размер	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
SKZ31	1/2"	1	18

ШАРОВЫЕ КРАНЫ ДЛЯ ПОДКЛЮЧЕНИЯ САНИТАРНО- ТЕХНИЧЕСКИХ ПРИБОРОВ

Угловые шаровые краны предназначены для подключения к холодной и горячей водопроводной сети санитарных приборов (сmyвных баcков, смесителей, стиральных и посудомоечных машин и пр.) с помощью гибких соединителей с накидной гайкой. Кран позволяет перекрыть подачу воды к конкретному источнику потребления.

МАТЕРИАЛЫ

№	Наименование элемента	Значение
1	Корпус	Латунь CW617N
2	Поджимная гайка	Латунь CW614N
3	Шток	Латунь CW614N
4	Седельные кольца	NBR
5	Уплотнительные кольца	EPDM
6	Рукоятка	ABS
7	Уплотнительное кольцо	NBR
8	Шайба	Латунь CW614N
9	Кольцо	Латунь CW614N
10	Гайка	Латунь CW614N

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

№	Наименование показателя	Значение
1	Класс герметичности затвора	«А»
2	Нормативный срок службы, лет	15
3	Минимальный ресурс, циклов	4000
4	Наработка на отказ, циклов	6000
5	Условное нормативное давление PN, бар	≤ 20
6	Интервал рабочих температур, °C	-10 – +90

ПРОПУСКНАЯ СПОСОБНОСТЬ KV, м³/ч

№	Наименование	Значение
1	Кран угловой	2,1
2	Кран угловой с фильтром	2,3 (при чистом фильтре)
3	Кран угловой вентильный	2,1

КРАН УГЛОВОЙ



Артикул	Размер	Вес, г	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
KZ31	1/2"x1/2"	101	1	80
KZ32	1/2"x3/4"	107	1	80
KZ33	1/2"x3/8"	113	1	80



КРАН УГЛОВОЙ С ФИЛЬТРОМ



Артикул	Размер	Вес, г	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
KZ41	1/2"x1/2"	121	1	80
KZ42	1/2"x3/4"	129	1	80
KZ43	1/2"x3/8"	139	1	80

КРАН УГЛОВОЙ ВЕНТИЛЬНЫЙ



Артикул	Размер	Вес, г	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
KZ61	1/2"x3/8"	121	1	80
KZ62	1/2"x1/2"	111	1	80
KZ63	1/2"x3/4"	124	1	80

КРАНЫ РАДИАТОРНЫЕ СЕРИИ CLASSIC

Радиаторные краны серии CLASSIC применяются для плавного регулирования расхода теплоносителя в отопительных приборах систем отопления. Краны могут использоваться на трубопроводах систем питьевого и хозяйственно-питьевого назначения, горячего водоснабжения, подключения полотенцесушителей, а также на технологических трубопроводах, транспортирующих жидкости, не агрессивные к материалам крана. Наличие полусгона позволяет монтировать и демонтировать кран без демонтажа трубопровода. Основное предназначение крана – регулирование расхода теплоносителя через отопительные приборы.

Верхние краны – ручная пользовательская регулировка. Нижние краны – монтажная настройка расхода теплоносителя с ограничением последующего доступа. В радиаторных кранах серии CLASSIC не используются резиновые детали в регулирующем механизме, регулировка выполняется только при помощи латунных деталей.

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

№	Наименование показателя	Значение
1	Нормативный срок службы, лет	30
2	Минимальный ресурс, циклов	10 000
3	Наработка на отказ, циклов	20 000
4	Условное нормативное давление PN, бар	≤ 10
5	Рабочая температура транспортируемой среды, °C	+120
6	Допустимая температура окружающей среды, °C	+5 ~ +45
7	Количество полных оборотов ручки от положения «открыто» до «закрыто», шт	2
8	Максимальная температура ручки, °C	40

МАТЕРИАЛЫ

№	Наименование элемента	Значение
1	Корпус	Латунь CW617N
2	Регулирующий шток	Латунь CW614N
3	Уплотнительное кольцо	EPDM
4	Шайба	Fibre
5	Крышка	Латунь CW614N
6	Шток	Латунь CW614N
7	Кольцо	Сталь
8	Рукоятка	Пластик ABC
9	Винт	Сталь
10	Полусгон	Латунь CW617N
11	Накидная гайка	Латунь CW614N

ПРОПУСКНАЯ СПОСОБНОСТЬ KV, М³/Ч

№	Количество оборотов	1	2
1	Кран прямой	0,84	1,41
2	Кран угловой	1,75	2,96



КРАН РАДИАТОРНЫЙ УГЛОВОЙ ВЕРХНИЙ

Артикул	Размер	Вес, г	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
KR01	1/2"	188	20	80



КРАН РАДИАТОРНЫЙ УГЛОВОЙ НИЖНИЙ

Артикул	Размер	Вес, г	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
KR02	1/2"	157	30	120



КРАН РАДИАТОРНЫЙ ПРЯМОЙ ВЕРХНИЙ

Артикул	Размер	Вес, г	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
KR03	1/2"	200	20	80



КРАН РАДИАТОРНЫЙ ПРЯМОЙ НИЖНИЙ

Артикул	Размер	Вес, г	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
KR04	1/2"	165	30	120

КОМПЛЕКТЫ

Комплекты серии SER01 и SER04 предназначены для плавного регулирования расхода теплоносителя в отопительных приборах систем отопления. Краны могут использоваться на трубопроводах систем питьевого и хозяйственно-питьевого назначения, горячего водоснабжения, подключения полотенецсушителей.



КОМПЛЕКТ ДЛЯ ПОДКЛЮЧЕНИЯ
РАДИАТОРА (KR01+KR02+FN01)

Артикул	Размер	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
SER01	1/2"	1	16



КОМПЛЕКТ ДЛЯ ПОДКЛЮЧЕНИЯ
РАДИАТОРА (RN01+RN02+FN01)

Артикул	Размер	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
SER04	1/2"	1	16

КОМПЛЕКТ ДЛЯ ПОДКЛЮЧЕНИЯ РАДИАТОРОВ

Артикул	Размер	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
UK01	1/2"	1	40
UK02	3/4"	1	40

Комплекты для секционных радиаторов применяются для подключения отопительных приборов к системе отопления.



ЗАПОРНАЯ АРМАТУРА СЕРИИ MODERN

ШАРОВЫЕ КРАНЫ
ДЛЯ ВОДЫ

Шаровые краны применяются в качестве запорной арматуры на трубопроводах систем питьевого назначения, горячего водоснабжения, отопления, сжатого воздуха, жидких углеводородов, а также на технологических трубопроводах, транспортирующих жидкости, не агрессивные к материалам крана. Использование шаровых кранов в качестве регулирующей арматуры не допускается.

МАТЕРИАЛЫ

№	Наименование элемента	Значение
1	Корпус	Латунь CW617N
2	Седельные кольца	Тефлон P.T.F.E
3	Шток	Латунь CW614N
4	Сальниковый уплотнитель	NBR
5	Затворный шар	Латунь CW614N
6	Флажковая рукоятка	Сталь с покрытием из ПВХ Fe PO2
7	Гайка крепления рукоятки	Сталь

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

№	Наименование показателя	Значение
1	Класс герметичности затвора	«А»
2	Нормативный срок службы, лет	15
3	Минимальный ресурс, циклов	4 000
4	Наработка на отказ, циклов	4 000
5	Ремонтпригодность	Нет
6	Диапазон диаметров условного прохода Ду	1/2" – 2"
7	Условное нормативное давление PN, бар	≤ 30
8	Отношение площади в свету проходного сечения кранов к площади сечения подводящего трубопровода, %	94 (полнопроходной кран)
9	Интервал рабочих температур, °C	-20 ~ +120

КРАН ШАРОВОЙ ВВ



Артикул	Размер	Вес, г	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
KB21	1/2"	118	30	120
KB22	3/4"	172	25	100
KB23	1"	280	20	80

КРАН ШАРОВОЙ НВ



Артикул	Размер	Вес, г	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
KN21	1/2"	125	30	120
KN22	3/4"	180	25	100
KN23	1"	290	20	80

КРАН ШАРОВОЙ ВВ РУЧКА



Артикул	Размер	Вес, г	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
KBR24	1*1/4"	470	16	32
KBR25	1*1/2"	710	10	20
KBR26	2"	1 075	6	12



КРАН ШАРОВОЙ НВ РУЧКА

Артикул	Размер	Вес, г	□	□
KNR24	1*1/4"	495	16	32
KNR25	1*1/2"	750	10	20
KNR26	2"	1 120	6	12

ШАРОВЫЕ КРАНЫ
С РАЗБОРНЫМИ
СОЕДИНЕНИЯМИ

Шаровые краны применяются в качестве запорной арматуры на трубопроводах систем питьевого и хозяйственно-питьевого назначения, горячего водоснабжения, отопления, сжатого воздуха, жидких углеводородов, а также на технологических трубопроводах, транспортирующих жидкости, не агрессивные к материалам кранов. Использование шаровых кранов в качестве регулирующей арматуры не допускается. Наличие полусгона позволяет резьбовому соединению оставаться разборным, что дает возможность проводить ремонт или замену крана без демонтажа трубопроводов.

МАТЕРИАЛЫ

№	Наименование элемента	Значение
1	Корпус	Латунь CW617N
2	Седельные кольца	Тефлон P.T.F.E
3	Шток	Латунь CW614N
4	Сальниковый уплотнитель	NBR
5	Затворный шар	Латунь CW614N
6	Барашковая ручка («бабочка»)	Алюминий
7	Гайка крепления рукоятки	Сталь никелированная
8	Штуцер	Латунь CW617N
9	Уплотнительное кольцо	EPDM
10	Гайка	Латунь CW617N

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

№	Наименование показателя	Значение
1	Класс герметичности затвора	«А»
2	Нормативный срок службы, лет	15
3	Минимальный ресурс, циклов	4 000
4	Наработка на отказ, циклов	4 000
5	Ремонтопригодность	Нет
6	Диапазон диаметров условного прохода Ду	1/2" – 1"
7	Условное нормативное давление PN, бар	≤ 30
8	Отношение площади в свету проходного сечения кранов к площади сечения подводящего трубопровода, % (полнопроходной кран)	94
9	Интервал рабочих температур, °C	-20 ~ +120

КРАН ШАРОВОЙ С АМЕРИКАНКОЙ ПРЯМОЙ

Артикул	Размер	Вес, г	□	□
КА21	1/2"	177	30	120
КА22	3/4"	262	14	56
КА23	1"	435	10	40



ЗАПОРНАЯ АРМАТУРА ДЛЯ ГАЗА
СЕРИИ NEW

ШАРОВЫЕ КРАНЫ
ДЛЯ ГАЗА

Краны применяются в качестве запорной арматуры на трубопроводах низкого и среднего давления системы газоснабжения как с природным, так и сжиженным углеводородным газом (СУГ). Допускается использование крана на трубопроводах холодной и горячей воды, сжатого воздуха, жидких углеводородов.

МАТЕРИАЛЫ

№	Наименование элемента	Значение
1	Корпус	Латунь CW617N
2	Седельные кольца	Тефлон P.T.F.E
3	Шток	Латунь CW614N
4	Сальниковый уплотнитель	Витон FPM
5	Затворный шар	Латунь CW614N
6	Флажковая рукоятка	Сталь с покрытием из ПВХ Fe P02
	Барашковая ручка («бабочка»)	Алюминий
7	Гайка крепления рукоятки	Сталь с покрытием из ПВХ Fe P02

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

№	Наименование показателя	Газ	Вода
1	Класс герметичности затвора	«А»	«А»
2	Нормативный срок службы, лет	30	30
3	Минимальный ресурс, циклов	12 000	12 000
4	Наработка на отказ, циклов	15 000	15 000
5	Диапазон диаметров условного прохода Ду	1/2" – 1"	1/2" – 1"
6	Условное нормативное давление при t до 40°C, бар	≤ 16	≤ 40
7	Интервал рабочих температур, °C	-20 ~ +60	-20 ~ +150



КРАН ШАРОВОЙ ДЛЯ ГАЗА ВВ

Артикул	Размер	Вес, г	□	□
GB1	1/2"	178	30	120
GB2	3/4"	326	20	80

КРАН ШАРОВОЙ ДЛЯ ГАЗА ВВ РУЧКА

Артикул	Размер	Вес, г	□	□
GR1	1/2"	200	24	96
GR2	3/4"	359	15	60
GR3	1"	572	10	40





КРАН ШАРОВОЙ ДЛЯ ГАЗА НВ

Артикул	Размер	Вес, г	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
GB11	1/2"	191	22	88
GB12	3/4"	341	15	60

КРАН ШАРОВОЙ ДЛЯ ГАЗА НВ РУЧКА



Артикул	Размер	Вес, г	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
GR11	1/2"	213	20	80
GR12	3/4"	374	15	60
GR13	1"	562	10	40

ФИЛЬТРЫ ДЛЯ
ГАЗА

Фильтры для газа предназначены для природного газа, воздуха и азота от пылевидных частиц, окислы и осадков. Место установки: перед предохранительными и регулируемыми устройствами, а также перед горелками теплогенерирующих установок (чаще котлов).

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

№	Наименование показателя	Значение
1	Максимальная рабочая температура, °С	70
2	Нормативный срок службы, лет	30
3	Размер ячеек фильтроэлемента, мкм	400
4	Количество ячеек на см ²	180
5	Условное нормативное давление PN, бар	20
6	Степень очистки, мкм	50



ФИЛЬТР ГАЗОВЫЙ

Артикул	Размер	Вес, г	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
FG01	1/2"	204	10	100



КОЛЛЕКТОРЫ

КОЛЛЕКТОРЫ

Коллекторы предназначены для использования в трубопроводах систем холодного и горячего водоснабжения, в системах отопления, сжатого воздуха, а также на технологических трубопроводах, транспортирующих жидкости, не агрессивные к материалам коллектора. Преимуществом использование коллекторов является минимальное количество соединений, отсутствие перепада давления между потребителями, вся регулирующая и запорная арматура находится в одном месте.

МАТЕРИАЛЫ

№	Наименование элемента	KVO, KVR, KVE	KBV, KBV	KSO, KSR
1	Корпус	Латунь CW617N	Латунь CW617N	Латунь CW617N
2	Червячный шток	Латунь CW617N	Латунь CW617N	—
3	Затворный шар	—	—	Латунь CW617N
4	Уплотнительные седельные кольца	—	—	Тефлон
5	Шток	—	—	Латунь CW617N
6	Ползун	Латунь CW617N	Латунь CW617N	—
7	Сальниковое кольцо	EPDM	EPDM	—
8	Ручка	Пластик	Пластик	Алюминиевый сплав
9	Винт крепления	Оцинкованная сталь	Оцинкованная сталь	Оцинкованная сталь

Наименование	Применение
KVO	Коллектор применяется только с трубопроводами $\varnothing 16 \times 2$
KVE	Коллектор применяется только конусными соединителями G 3/4 "
KSO	Коллектор применяется только с трубопроводами $\varnothing 16 \times 2$

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

№	Наименование показателя	KVO, KVR, KVE	KBV	KSO, KSR	KBK
1	Номинальное рабочее давление, бар	10	10	10	16
2	Максимальная рабочая температура, °С	110	110	110	150
3	Коэффициент пропускной способности запорного клапана, Kvs	2,1	2,5	2,7	—
4	Ремонтопригодность	Да	Да	Да	—
5	Наработка на отказ, циклов	5 000	5 000	5 000	—



КОЛЛЕКТОР С ШАРОВЫМИ КРАНАМИ

Артикул	Размер	Вес, г	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
KSR02	3/4"x1/2" /2	320	6	48
KSR03	3/4"x1/2" /3	450	4	32
KSR04	3/4"x1/2" /4	600	3	24
KSR05	3/4"x1/2" /5	750	3	24
KSR12	1"x1/2" /2	400	6	48
KSR13	1"x1/2" /3	540	4	32
KSR14	1"x1/2" /4	700	3	24
KSR15	1"x1/2" /5	860	3	24

КОЛЛЕКТОР С ШАРОВЫМИ КРАНАМИ И С
ФИТИНГОМ

Артикул	Размер	Вес, г	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
KS002	3/4"x16 /2	400	6	48
KS003	3/4"x16 /3	570	4	32
KS004	3/4"x16 /4	760	3	24
KS005	3/4"x16 /5	950	3	24
KS012	1"x16 /2	470	6	48
KS013	1"x16 /3	660	4	32
KS014	1"x16 /4	860	3	24
KS015	1"x16 /5	1 060	3	24



КОЛЛЕКТОР ВЕНТИЛЬНЫЙ С ФИТИНГОМ

Артикул	Размер	Вес, г	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
KV002	3/4"x16 /2	420	2	40
KV003	3/4"x16 /3	618	2	32
KV004	3/4"x16 /4	810	2	24
KV005	3/4"x16 /5	1002	2	20
KV012	1"x16 /2	500	2	48
KV013	1"x16 /3	710	2	32
KV014	1"x16 /4	910	2	24
KV015	1"x16 /5	1 110	2	24



КОЛЛЕКТОР ВЕНТИЛЬНЫЙ

Артикул	Размер	Вес, г	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
KVR02	3/4"x1/2" /2	340	2	48
KVR03	3/4"x1/2" /3	498	2	32
KVR04	3/4"x1/2" /4	650	2	24
KVR05	3/4"x1/2" /5	802	2	20
KVR12	1"x1/2" /2	420	2	48
KVR13	1"x1/2" /3	590	2	32
KVR14	1"x1/2" /4	750	2	24
KVR15	1"x1/2" /5	910	2	20



КОЛЛЕКТОР ВЕНТИЛЬНЫЙ, ПОДКЛЮЧЕНИЕ ТИПА
«ЕВРОКОНУС»

Артикул	Размер	Вес, г	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
KVE12	1"x3/4" /2	460	2	48
KVE13	1"x3/4" /3	665	2	32
KVE14	1"x3/4" /4	875	2	24
KVE15	1"x3/4" /5	1 080	2	24



КОЛЛЕКТОРНАЯ БАЛКА*

Артикул	Размер	Вес, г	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
BK02	1"x1/2" /2	395	1	50
BK03	1"x1/2" /3	604	1	50
BK04	1"x1/2" /4	813	1	25
BK05	1"x1/2" /5	1 022	1	25
BK06	1"x1/2" /6	1 231	1	25
BK07	1"x1/2" /7	1 440	1	15
BK08	1"x1/2" /8	1 649	1	15

* Отверстие с одной стороны

КОЛЛЕКТОРНАЯ БАЛКА СО ВСТРОЕННЫМИ
ВЕНТИЛЬНЫМИ КЛАПАНАМИ

Артикул	Размер	Вес, г	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
KBV02	1"x3/4" /2	580	4	30
KBV03	1"x3/4" /3	890	4	30
KBV04	1"x3/4" /4	1 195	3	20
KBV05	1"x3/4" /5	1 500	1	10
KBV06	1"x3/4" /6	1 806	1	10
KBV07	1"x3/4" /7	2 110	1	10
KBV08	1"x3/4" /8	2 415	1	10



КРЕПЛЕНИЕ ДЛЯ КОЛЛЕКТОРОВ

Артикул	Размер, мм	Вес, г	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
KK01	200	560	1	200





УЗЛЫ НИЖНЕГО ПОДКЛЮЧЕНИЯ

Узлы нижнего подключения радиаторов с шаровыми запорными кранами предназначены для подключения стальных панельных радиаторов разных производителей. Хромированный шар уплотнен тефлоном для возможности разборки и отключения радиаторов. Накладная гайка подключения к радиатору с радиальными осевым ходом для свободного монтажа арматуры и радиаторов.

Узлы нижнего подключения позволяют отсекал отопительный прибор в системе отопления не опорожняя ее.



УЗЕЛ НИЖНЕГО ПОДКЛЮЧЕНИЯ ПРЯМОЙ

Артикул	Размер	Вес, г	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
RB01	1/2"x3/4"	365	2	90



УЗЕЛ НИЖНЕГО ПОДКЛЮЧЕНИЯ УГЛОВОЙ

Артикул	Размер	Вес, г	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
RB02	1/2"x3/4"	380	2	90

ТЕРМОСТАТИЧЕСКАЯ АРМАТУРА

Термостатическая арматура устанавливается на отопительные приборы. Применяется в двухтрубных системах отопления для поддержания заданной температуры воздуха в помещении, в независимости от изменения теплоступлений в помещении.

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

№	Наименование показателя	Значение
1	Пробное давление, бар	15
2	Рабочее давление, бар	10
3	Максимальный перепад давления в клапане, бар	1
4	Максимальная температура рабочей среды, °C	110
5	Максимальная температура окружающей среды, °C	55
6	Диаметр присоединительной резьбы	1/2"
7	Резьба под термостатическую головку	M 30x1,5



КРАН ТЕРМОСТАТИЧЕСКИЙ УГЛОВОЙ

Артикул	Размер	Вес, г	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
КТ01	1/2"	190	5	60
КТ03	3/4"	287	8	64
КТ04	1"	384	6	48



РУЧНЫЕ ВОЗДУХОТВОДЧИКИ

Ручные воздухоотводчики устанавливаются на отопительные приборы. Предназначены для удаления воздуха с радиаторов в ручном режиме.



КРАН ТЕРМОСТАТИЧЕСКИЙ ПРЯМОЙ

Артикул	Размер	Вес, г	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
КТ02	1/2"	220	5	60
КТ05	3/4"	328	8	64
КТ06	1"	396	6	48

ТЕРМОГОЛОВКА

Артикул	Размер	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
TG01	M30x1.5	1	144

ТЕРМОГОЛОВКА С ВЫНОСНЫМ ДАТЧИКОМ

Артикул	Размер	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
TG21	M30x1.5	1	20

КРАН МАЕВСКОГО ПОД ОТВЕРТКУ

Артикул	Размер	Вес, г	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
МК01	1/2"	20	10	720
МК02	3/4"	28	40	480

КРАН МАЕВСКОГО С РУЧКОЙ

Артикул	Размер	Вес, г	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
МК11	1/2"	37	10	600



КРАН МАЕВСКОГО ПОД ОТВЕРТКУ МЕТАЛЛ



Артикул	Размер	Вес, г	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
МК21	1/2"	26	10	720

УПЛОТНИТЕЛЬНЫЕ МАТЕРИАЛЫ

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

№	Наименование показателя	FN01, FN11	FN02, FN12	FL50, FL250
1	Материал	P.T.F.E	P.T.F.E	Анаэробная смола
2	Диапазон рабочих температур, °С	-190 ~ +370	-200 ~ +240	0 ~ +150
3	Диапазон пригодных диаметров	1/2" – 2"	1/2" – 2"	1/2" – 3"
4	Функциональное затвердевание, ч	—	—	2 – 3
5	Полное затвердевание, ч	—	—	12 – 24

ФУМ ЛЕНТА ДЛЯ ВОДЫ



Артикул	Размер, мм	Плотность, г/м³	Длина, м	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
FN01	12x0,1	0,7	12	10	250	1000
FN11	19x0,25	0,3	15	5	25	250

ФУМ ЛЕНТА
ДЛЯ ГАЗА И ВОДЫ



Артикул	Размер, мм	Плотность, г/м³	Длина, м	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
FN02	12x0,1	0,7	12	10	250	1000
FN12	19x0,25	0,3	15	5	25	250

ПАСТА УПЛОТНИТЕЛЬНАЯ
(ГЕРМЕТИК)



Артикул	Объём, г	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
PAР01	65	1	24
PAР02	250	1	24



ГЕРМЕТИК АНАЭРОБНЫЙ

Артикул	Объём, мл	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
FL50	50	10	100
FL250	250	10	60



ГЕРМЕТИК ДЛЯ ГАЗА (АНАЭРОБНИЙ)

Артикул	Объём, мл	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
GA01	50	1	10

РЕКОМЕНДАЦИИ К ПРИМЕНЕНИЮ

№	Диаметр	Количество оборотов вокруг резьбы
1	1/2"	6 – 8
2	3/4"	7 – 9
3	1"	8 – 12

НИТКА УПЛОТНИТЕЛЬНАЯ НЕЙЛОНОВАЯ



Артикул	Длина, м	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
NPN01	50	1	88
NPN02	150	1	25
NPN03	20	1	88

ПАКЛЯ (ЛЕН САНТЕХНИЧЕСКИЙ)

Артикул	Объём, г	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
PS01	50	1	60
PS02	200	1	12
PS03	40	1	300

New!

КОМПЛЕКТ УПЛОТНИТЕЛЬНЫЙ FADO:
ПАСТА (ГЕРМЕТИК) 65Г, ПАКЛЯ 50Г

Артикул	Объём, г	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
KPP01	65+50	1	12

New!



ПРЕДОХРАНИТЕЛЬНАЯ АРМАТУРА

АРМАТУРА ДЛЯ СИСТЕМ ВОДОСНАБЖЕНИЯ



РЕДУКТОР ДАВЛЕНИЯ

Артикул	Размер	Вес, г	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
RD01	1/2"x1/2"	280	1	48
RD02	3/4"x3/4"	328	1	48

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

№	Наименование показателя	Значение
1	Макс. рабочее давление на входе, бар	16
2	Макс. давление на выходе, бар	5,5
3	Пределы регулирования, бар	1 – 5,5
4	Заводская настройка выходного давления, бар	3
5	Точность редукации потока, бар	0,2
6	Размер резьбы выхода для манометра	1/4"
7	Макс. температура рабочей среды, °С	130
8	Коэффициент редукации	1:08
9	Пропускная способность при Δр=1,2бар, л/мин	35
10	Уровень шума, дБ	≤ 18

ПРЕДОХРАНИТЕЛЬНЫЙ КЛАПАН ДЛЯ БОЙЛЕРА



Артикул	Размер	Давление, бар	Вес, г	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
ВК01	1/2"	6"	87	15	156

* С возможностью регулирования

СМЕСИТЕЛЬНЫЙ ТРЕХХОДОВОЙ КЛАПАН



Артикул	Размер	Вес, г	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
ТК01	1"	1 380	1	14
ТК02	3/4"	1 230	1	14

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

№	Наименование показателя	Значение
1	Диапазон регулируемых температур, °С	37 – 60
2	Максимальное рабочее давление на входе, бар	16
3	Максимальная температура воды на входе в смесительный клапан, °С	90

АРМАТУРА ДЛЯ СИСТЕМ ОТОПЛЕНИЯ



ПРЕДОХРАНИТЕЛЬНЫЙ КЛАПАН

Артикул	Размер	Давление, бар	Вес, г	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
КР01	1/2"x1/2"	1,5	107	1	200
КР02	1/2"x1/2"	2,5	107	1	200
КР03	1/2"x1/2"	3	107	1	200
КР04	1/2"x1/2"	3,5	107	1	200
КР05	1/2"x1/2"	4	107	1	200
КР06	1/2"x1/2"	6	110	1	200



РЕГУЛИРУЕМЫЙ ПРЕДОХРАНИТЕЛЬНЫЙ КЛАПАН

Артикул	Размер	Давление, настройки, бар	Вес, г	<input type="checkbox"/>
НКР01	1/2"	1 – 16	391	1
НКР02	3/4"	1 – 16	612	1
НКР03	1"	1 – 16	880	1
НКР04	1*1/4"	1 – 16	1 390	1
НКР05	1*1/2"	1 – 16	1 824	1
НКР06	2"	1 – 16	2 920	1



ТРЕХХОДОВОЙ АНТИКОНДЕНСАЦИОННЫЙ КЛАПАН

Артикул	Размер	Вес, г	<input type="checkbox"/>
АКР01	1"	455	1
АКР02	1*1/4"	1 513	1
АКР03	1*1/2"	1 575	1

АВТОМАТИЧЕСКИЕ ВОЗДУХООТВОДЧИКИ

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

№	Наименование показателя	Значение
1	Номинальное давление, бар	10
2	Минимальное рабочее давление, бар	0,2
3	Температура рабочей среды, °С	0 – 110
4	Диаметр присоединительной резьбы	1/2"
5	Максимальная температура окружающей среды, °С	60





ВОЗДУХООТВОДЧИК АВТОМАТИЧЕСКИЙ ПРЯМОЙ

Артикул	Размер	Вес, г	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
AV01	1/2"	184	1	75



ВОЗДУХООТВОДЧИК АВТОМАТИЧЕСКИЙ УГЛОВОЙ

Артикул	Размер	Вес, г	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
AV11	1/2"	180	1	126



**ВОЗДУХООТВОДЧИК АВТОМАТИЧЕСКИЙ ПРЯМОЙ С
ОБРАТНЫМ КЛАПАНОМ**

Артикул	Размер	Вес, г	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
AV31	1/2"	133	1	140

ГРУППЫ БЕЗОПАСНОСТИ

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

№	Наименование показателя	BG01	BG02
1	Номинальное давление, бар	10	10
2	Максимальная рабочая температура, °C	120	120
3	Настроечное давление клапана, бар	3	3



ГРУППА БЕЗОПАСНОСТИ

Артикул	Размер	Вес, г	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
BG01	1"	680	1	10



КОНСОЛЬНАЯ ГРУППА БЕЗОПАСНОСТИ

Артикул	Размер	Вес, г	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
BG02	3/4"	1 204	1	6



МАНОМЕТРЫ

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

№	Наименование показателя	MV01, MF01	TMV01, TMF01
1	Диаметр корпуса, мм	42/55	63
2	Класс точности	1,6	
3	Диапазон показаний давления, бар	0–10	0–6
4	Диапазон показаний температуры, °C	-	1–120
5	Температура окружающей среды, °C	0 – 60	
6	Класс защиты корпуса	IP40	
7	Материал чувствительного элемента	Медь	
8	Диаметр присоединительной резьбы	G 1/4"	G 1/2"

МАНОМЕТР ФРОНТАЛЬНЫЙ

Артикул	Размер	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
MF01	42*1/4"	1	200



ТЕРМОМАНОМЕТР ФРОНТАЛЬНЫЙ

Артикул	Размер	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
TMF01	63*1/2"	1	200



МАНОМЕТР ВЕРТИКАЛЬНЫЙ

Артикул	Размер	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
MV01	53*1/4"	1	200



ТЕРМОМАНОМЕТР ВЕРТИКАЛЬНЫЙ

Артикул	Размер	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
TMV01	80*1/2"	1	200



ТРУБНЫЕ СИСТЕМЫ

ТРУБОПРОВОДЫ

ТРУБА МЕТАЛЛОПЛАСТИКОВАЯ (ДЛЯ СИСТЕМ FADO PRESS, COMPRESS)



Артикул	Диаметр, мм	Толщина стенки, мм	Длина бухты, м
MP01	16	2	100
MP21	16	2	200
MP02	20	2	100
MP03	26	3	50
MP04	32	3	50

Труба применяется в системах питьевого и хозяйственно-питьевого назначения, горячего водоснабжения, водяного высокотемпературного отопления, системах водяных тёплых полов и стен, почвенного подогрева, а также в качестве технологических трубопроводов, транспортирующих жидкости, не агрессивные к материалам трубы.

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

№	Наименование показателя	Значение			
1	Диаметр трубы, мм	16	20	26	32
2	Материал внутреннего слоя	PEX-C	PEX-C	PEX-C	PEX-C
3	Материал среднего слоя	Al	Al	Al	Al
4	Материал наружного слоя	PEX-C	PEX-C	PEX-C	PEX-C
5	Толщина стенки, мм	2	2	3	3
6	Толщина слоя алюминия, мм	0,2	0,2	0,2	0,2
7	Диаметр бухты, см	45	75	82	85
8	Вес одного погонного метра трубы, кг	0,115	0,14	0,25	0,313
9	Объем одного погонного метра трубы, л/м.п.	0,113	0,201	0,314	0,531
10	Рабочая температура при давлении 10 бар, °C	0 – 95	0 – 95	0 – 95	0 – 95
11	Рабочая температура при давлении 25 бар, °C	0 – 25	0 – 25	0 – 25	0 – 25
12	Максимальная кратковременно допустимая температура, °C	130	130	130	130
13	Температурный коэффициент линейного расширения, 1/°C	2,51x10 ⁻⁵	2,51x10 ⁻⁵	2,52x10 ⁻⁵	2,52x10 ⁻⁵
14	Шероховатость	0,006	0,006	0,006	0,006
15	Кислородная диффузия, мг/л	0	0	0	0
16	Коэффициент теплопроводности, Вт/м · К	0,41	0,41	0,39	0,39
17	Срок службы трубы при соблюдении паспортных условий эксплуатации, лет	50	50	50	50

ТРУБА ИЗ СШИТОГО ПОЛИЭТИЛЕНА PEX-A (ДЛЯ СИСТЕМЫ FADO FLOOR)



Артикул	Диаметр, мм	Толщина стенки, мм	Длина бухты, м
PA11	16	2	120
PA12	16	2	240
PA13	16	2	500

Трубы PEX-A PA11-PA13 применяются в системах водяных тёплых полов и стен.

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

№	Наименование показателя	Значение
1	Материал	PEX-A
2	Цвет	Золотистый
3	Плотность, кг/м ³	951
4	Степень сшивки, %	> 75
5	Шероховатость, мм	0,007
6	Максимальная рабочая температура при давлении 10 бар, °C	95
7	Максимальная кратковременная температура, °C	110
8	Коэффициент линейного расширения, К-1	1,5 · 10 – 4
9	Коэффициент теплопроводности, Вт/м·К	0,35 – 0,38
10	Температура размягчения по Вику, °C	130 – 132
11	Предел прочности, N/mm ²	> 22
12	Относительное удлинение при разрыве, %	> 400
13	Модуль упругости при 20°C, N/mm ²	> 800

ТРУБА ИЗ СШИТОГО ПОЛИЭТИЛЕНА PEX-A (ДЛЯ СИСТЕМ FADO SLICE И FAST LINE)



Артикул	Диаметр, мм	Толщина стенки, мм	Длина бухты, м
PA01	16	2,2	120
PA02	16	2,2	240
PA03	20	2,8	100
PA04	25	3,5	50
PA05	32	4,4	50

Трубы из сшитого полиэтилена применяются в системах питьевого и хозяйственно-питьевого водопровода, в системах горячего водоснабжения, водяного отопления, почвенного подогрева, системах сжатого воздуха, а также в качестве технологических трубопроводов, транспортирующих жидкости, не агрессивные к материалам трубы.

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

№	Наименование показателя	Значение
1	Материал	PEX-A
2	Цвет	Серый
3	Плотность, кг/м ³	951
4	Степень сшивки, %	> 75
5	Шероховатость, мм	0,007
6	Максимальная рабочая температура при давлении 10 бар, °C	95
7	Максимальная кратковременная температура, °C	110
8	Коэффициент линейного расширения, К-1	1,5 · 10 – 4
9	Коэффициент теплопроводности, Вт/м·К	0,35 – 0,38
10	Температура размягчения по Вику, °C	130 – 132
11	Предел прочности, N/mm ²	> 22
12	Относительное удлинение при разрыве, %	> 400
13	Модуль упругости при 20°C, N/mm ²	> 800

ТРУБА РЕХ-А БЕЗ КИСЛОРОДНОГО БАРЬЕРА
(ДЛЯ СИСТЕМ FADO SLICE И FAST LINE)

Артикул	Диаметр, мм	Толщина стенки, мм	Длина бухты, м
PA21	16	2,2	120
PA22	16	2,2	240
PA23	16	2,2	500
PA24	20	2,8	100
PA25	25	3,5	50
PA26	32	4,4	50

Труба для прокладки систем горячего и холодного водоснабжения. Используется при темп. не более 95 °С и давлении 10 бар. Предназначена для соединения трубопроводов. Трубу нужно хранить сухом месте, без прямых солнечных лучей.

СИСТЕМА НАТЯЖНЫХ ФИТИНГОВ
FADO SLICE

Система натяжных фитингов FADO SLICE включает в себя трубы из сшитого полиэтилена РЕХ-А, фитинги и натяжные гильзы из латуни, которые используются для быстрого монтажа систем питьевого и хозяйственного водопровода, горячего водоснабжения и отопления.

ФИТИНГИ
НАТЯЖНЫЕ

Натяжные фитинги ТМ FADO предназначены для создания неразъёмных соединений трубопроводов из сшитого полиэтилена (РЕХ-А, РЕХ-В, РЕХ-С, PERT) в системах питьевого, хозяйственного, горячего водоснабжения и отопления.

Поскольку натяжные соединения относятся к неразборным соединениям, допускается замноличивание их в строительные конструкции.

Фитинги совместимы с полимерными трубами, имеющими следующие характеристики по диаметру и толщине стенки:

№	Наружный диаметр трубы, мм	16	20	25	32
1	Толщина стенки трубы, мм	2,2	2,8	3,5	4,4

МАТЕРИАЛЫ

№	Наименование элемента	Значение
1	Корпус	Латунь CW602N
2	Натяжная гильза	Латунь CW602N

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

№	Наименование показателя	Значение
1	Номинальное рабочее давление, бар	10
2	Диапазон рабочих температур, °С	-30 ~ +150
3	Тип резьбы на резьбовых соединениях	Дюймовая
4	Диапазон наружных диаметров труб, мм	16 – 32

ГИЛЬЗА НАТЯЖНАЯ



Артикул	Размер	Вес, г	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
SFG01_new	16	15,5	10	720
SFG02_new	20	23,5	10	480
SFG03_new	25	51	5	280
SFG04_new	32	84,5	3	180

МУФТА НАТЯЖНАЯ



Артикул	Размер	Вес, г	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
SFM01_new	16	36,5	10	480
SFM02_new	20	57	5	360
SFM03_new	25	100	5	200
SFM04_new	32	187	3	84



МУФТА НАТЯЖНАЯ РЕДУКЦИОННАЯ



Артикул	Размер	Вес, г	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
SFM05_new	20x16	48	5	480
SFM06_new	25x16	70	5	360
SFM07_new	25x20	80	5	240
SFM08_new	32x25	143	3	135

МУФТА НАТЯЖНАЯ С ВНУТРЕННЕЙ РЕЗЬБОЙ



Артикул	Размер	Вес, г	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
SFM21_new	16x1/2"	52,5	10	320
SFM22_new	20x1/2"	67	5	300
SFM23_new	20x3/4"	87	5	200
SFM24_new	25x3/4"	109	5	160
SFM25_new	25x1"	139,5	5	100
SFM26_new	32x1"	182	3	90

МУФТА НАТЯЖНАЯ С НАРУЖНОЙ РЕЗЬБОЙ



Артикул	Размер	Вес, г	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
SFM11_new	16x1/2"	50	10	480
SFM12_new	16x3/4"	72,2	10	360
SFM13_new	20x1/2"	58	5	360
SFM14_new	20x3/4"	74	5	300
SFM15_new	25x1/2"	82,5	5	240
SFM16_new	25x3/4"	94,5	5	240
SFM17_new	25x1"	130	5	160
SFM18_new	32x3/4"	167,5	3	144
SFM19_new	32x1"	153,5	3	120

МУФТА НАТЯЖНАЯ С НАКИДНОЙ ГАЙКОЙ



Артикул	Размер	Вес, г	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
SFM31_new	16x1/2"	52	10	320
SFM32_new	16x3/4"	74	10	320
SFM33_new	20x1/2"	77	5	500
SFM34_new	20x3/4"	90	10	320
SFM35_new	25x3/4"	106	5	260

ЗАГЛУШКА НАТЯЖНАЯ



Артикул	Размер	Вес, г	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
SFZ01_new	16	39	10	720
SFZ02_new	20	64	5	600



ТРОЙНИК НАТЯЖНОЙ РЕДУКЦИОННОЙ

Артикул	Размер	Вес, г	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
SFT11_new	20x16x20	112	5	160
SFT12_new	25x16x25	167,5	5	120
SFT13_new	25x20x25	184,5	5	90
SFT14_new	32x16x32	282,5	3	60
SFT15_new	32x20x32	305	3	60
SFT16_new	32x25x32	337	3	54
SFT17_new	20x20x16	113,5	5	160
SFT18_new	25x25x16	189	5	100
SFT19_new	25x25x20	198	5	90
SFT20_new	20x16x16	103	5	170
SFT21_new	25x16x16	139	5	120
SFT22_new	25x20x20	166	5	120
SFT23_new	32x25x25	285	3	60
SFT24_new	25x16x20	151	5	120
SFT25_new	25x20x16	156	5	120
SFT26_new	32x25x20	267	3	72
SFT27_new	16x20x16	100	5	180
SFT28_new	20x25x16	159	5	120
SFT29_new	20x25x20	185	5	100
SFT30_new	25x32x25	283	3	60

ТРОЙНИК НАТЯЖНОЙ



Артикул	Размер	Вес, г	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
SFT01_new	16	82	10	320
SFT02_new	20	124	5	120
SFT03_new	25	220	5	60
SFT04_new	32	416	3	42

ТРОЙНИК НАТЯЖНОЙ С ВНУТРЕННЕЙ РЕЗЬБОЙ



Артикул	Размер	Вес, г	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
SFT31_new	16x1/2"x16	104,5	5	180
SFT32_new	20x1/2"x20	131	5	120

УГОЛОК НАТЯЖНОЙ



Артикул	Размер	Вес, г	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
SFU01_new	16	59	10	320
SFU02_new	20	88	5	160
SFU03_new	25	156	5	120
SFU04_new	32	301	3	66



УГОЛОК НАТЯЖНОЙ С ВНУТРЕННЕЙ РЕЗЬБОЙ



Артикул	Размер	Вес, г	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
SFU21_new	16x1/2"	79	5	160
SFU22_new	16x3/4"	102	10	160
SFU23_new	20x1/2"	96,7	5	160
SFU24_new	20x3/4"	125	5	160
SFU25_new	25x3/4"	157,2	5	100



УГОЛОК НАТЯЖНОЙ С НАРУЖНОЙ РЕЗЬБОЙ

Артикул	Размер	Вес, г	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
SFU11_new	16x1/2"	71	10	320
SFU12_new	20x1/2"	89	5	160
SFU13_new	20x3/4"	103,5	5	180
SFU14_new	25x3/4"	140,5	5	100
SFU15_new	32x3/4"	242	3	90

УГОЛОК НАТЯЖНОЙ УСТАНОВОЧНЫЙ С
ВНУТРЕННЕЙ РЕЗЬБОЙ

Артикул	Размер	Вес, г	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
SFU30_new	16x1/2"	107,5	10	160
SFU40_new	20x1/2"	120	5	160

ТРУБКА L ДЛЯ ПОДКЛЮЧЕНИЯ РАДИАТОРОВ



Артикул	Размер	Вес, г	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
HDLR01	16*15*250	167	1	50
HDLR02	16*15*1000	461	1	50

ТРУБКА Т ДЛЯ ПОДКЛЮЧЕНИЯ РАДИАТОРОВ



Артикул	Размер	Вес, г	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
HDTR01	16*15*250	197	1	50
HDTR02	16*15*1000	491	1	50

ЕВРОКОНУС



Артикул	Размер	Вес, г	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
EK11	3/4"x16x2,2	0,063	1	360

ЕВРОКОНУС ДЛЯ ТРУБОК



Артикул	Размер	Вес, г	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
EK21	3/4"x15	0,046	1	360



СИСТЕМА FADO FAST LINE

Система Fast Line включает в себя трубы из сшитого полиэтилена PEX-A, PPSU фитинги, латунные резьбовые фитинги и усадочные PPSU гильзы, которые используются для быстрого монтажа систем питьевого и хозяйственного водопровода, горячего водоснабжения и отопления.

FADO FAST LINE

Натяжные фитинги Fado Fast Line предназначены для создания неразъёмных соединений трубопроводов из сшитого полиэтилена (PEX-A).

Поскольку натяжные соединения относятся к неразборным соединениям, допускается замоналичивание их в строительные конструкции.

Фитинги совместимы с полимерными трубами, имеющими следующие характеристики по диаметру и толщине стенки:

МАТЕРИАЛЫ

№	Наименование элемента	Значение
1	Корпус	PPSU (PolyPhenylSulfone/полифенилсульфон)
2	Натяжная гильза	PPSU (PolyPhenylSulfone/полифенилсульфон)

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

№	Наименование показателя	Значение
1	Номинальное рабочее давление, бар	10
2	Диапазон рабочих температур, °C	-10 ~ +95
3	Тип резьбы на резьбовых соединениях	Дюймовая
4	Диапазон фитингов и гильз, мм	16-25

МУФТА PPSU



Артикул	Размер	Вес, г	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
PSM01	16x16	4,5	10	280
PSM02	20x20	85	5	130
PSM03	25x25	13,4	5	80
PSM05	20x16	6,6	10	200
PSM06	25x16	9,7	5	80
PSM07	25x20	11,1	5	80

УГОЛОК PPSU



Артикул	Размер	Вес, г	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
PSU01	16x16	5,8	10	200
PSU02	20x20	11,5	5	90
PSU03	25x25	21,5	2	44

УГОЛОК РЕДУКЦИОННЫЙ PPSU



Артикул	Размер	Вес, г	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
PSU05	16x20	12	5	90
PSU06	20x25	14,5	2	44



ТРОЙНИК PPSU

Артикул	Размер	Вес, г	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
PST01	16x16x16	8,4	5	110
PST02	20x20x20	17	5	80
PST03	25x25x25	29,8	2	36

ТРОЙНИК PPSU

Артикул	Размер	Вес, г	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
PST05	16x20x16	11,4	5	100
PST06	20x16x16	11,4	5	80
PST07	20x16x20	14,5	5	80
PST08	20x20x16	14,5	5	80
PST09	25x16x16	18	5	60
PST10	25x16x25	20,7	2	36
PST11	25x20x25	25,5	2	36
PST12	20x25x20	20	5	60



УГОЛОК РЕЗЬБА ЛАТУНЬ

Артикул	Размер	Вес, г	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
PSU11	16x1/2H	49,5	10	400
PSU13	20x1/2H	62	5	260
PSU14	20x3/4H	109	5	320
PSU15	25x3/4H	118	2	140
PSU21	16x1/2BH	61,5	10	260
PSU23	20x1/2BH	63,5	5	200
PSU24	20X3/4BH	128	5	140
PSU25	25x3/4BH	132	2	100



УГОЛОК МОНТАЖНЫЙ ЛАТУНЬ

Артикул	Размер	Вес, г	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
PSU30	16x1/2BH	92,5	10	120
PSU40	20x1/2BH	117,5	5	80



МУФТА С НАКИДНОЙ ГАЙКОЙ ЛАТУНЬ

Артикул	Размер	Вес, г	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
PSM31	16X1/2BH	45,5	10	700
PSM33	20X1/2BH	62	5	500
PSM34	20X3/4BH	66,7	5	280
PSM35	25x3/4BH	91,7	5	360



МУФТА С ВНУТРЕННЕЙ РЕЗЬБОЙ ЛАТУНЬ

Артикул	Размер	Вес, г	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
PSM21	16x1/2BH	75	10	300
PSM23	20x1/2BH	79	5	240
PSM24	20x3/4BH	98	5	200
PSM26	25x3/4BH	115	5	160
PSM27	25x1H	186	5	100

МУФТА С НАРУЖНОЙ РЕЗЬБОЙ ЛАТУНЬ

Артикул	Размер	Вес, г	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
PSM11	16x1/2H	38,5	10	520
PSM13	20x1/2H	49,5	5	360
PSM14	20x3/4H	76	5	260
PSM16	25x3/4H	90	5	240
PSM17	25x1H	109,5	5	160



ГИЛЬЗА УСАДОЧНАЯ PPSU

Артикул	Размер	Вес, г	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
PSG01	16	3,4	20	320
PSG02	20	5,6	20	160
PSG03	25	9	10	120



ИНСТРУМЕНТ РУЧНОЙ FAST LINE

Артикул	Размер	Вес, г	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
PSR01	16-32mm	2000	1	5



ИНСТРУМЕНТ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЙ FAST LINE

Артикул	Размер	Вес, г	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
PSE01	16-32mm	3000	1	2





СИСТЕМА ПРЕСС-ФИТИНГОВ FADO PRESS

Система пресс-фитингов FADO PRESS включает в себя металлопластиковые трубы и опрессовочные фитинги, которые используются для быстрого монтажа систем питьевого и хозяйственного водопровода, горячего водоснабжения и отопления.

ПРЕСС-ФИТИНГИ

Пресс-фитинги TM FADO предназначены для создания неразъёмных соединений трубопроводов из металлопластиковых труб (PEX-AL-PEX, PEX-AL-PE, PE-AL-PEX, PEX-AL-PERT) в системах питьевого и хозяйственного водоснабжения, горячего водоснабжения и отопления.

Поскольку пресс-соединение относится к неразборным, допускается замоноличивание их в строительные конструкции.

Для опрессовки пресс-фитингов FADO используются насадки с профилем ТН. Использование насадок с другим профилем не допускается.

Фитинги совместимы с металлопластиковыми трубами, имеющими следующие характеристики по диаметру и толщине стенки:

№	Наружный диаметр трубы, мм	16	20	26	32
1	Толщина стенки трубы, мм	2	2	3	3
2	Толщина алюминия (max), мм	0,4	0,5	0,5	0,5

МАТЕРИАЛЫ

№	Наименование элемента	Значение
1	Корпус	Никелированная латунь CW617N
2	Уплотнительные кольца	EPDM
3	Обойма-фиксатор	Нейлон
4	Обжимная гильза	Нержавеющая сталь AISI 304

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

№	Наименование показателя	Значение
1	Номинальное рабочее давление, бар	25
2	Диапазон рабочих температур, °С	-30 ~ +115
3	Тип резьбы на резьбовых соединениях	Дюймовая
4	Диапазон наружных диаметров труб, мм	16 – 32
5	Усилия обжатия гильзы, Н	1 200

МУФТА ПРЕСС

Артикул	Размер	Вес, г	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
HDM01	16x16	58	30	360
HDM02	16x20	73	30	360
HDM03	20x20	87	25	300
HDM04	16x26	95	20	240
HDM05	20x26	99	20	240
HDM06	26x26	126	15	180
HDM07	32x20	140	12	144
HDM08	32x26	155	12	144
HDM09	32x32	195	12	144



МУФТА ПРЕСС С ВНУТРЕННЕЙ РЕЗЬБОЙ

Артикул	Размер	Вес, г	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
HDM11	16x1/2"	59	30	360
HDM12	16x3/4"	71	25	300
HDM13	20x1/2"	72	20	240
HDM14	20x3/4"	89	20	240
HDM15	26x1"	130	10	120
HDM16	26x3/4"	110	12	144
HDM17	32x1"	130	15	180
HDM18	32x1*1/4"	245	8	96

МУФТА ПРЕСС С НАРУЖНОЙ РЕЗЬБОЙ

Артикул	Размер	Вес, г	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
HDM21	16x1/2"	56	30	360
HDM22	16x3/4"	71	22	264
HDM23	20x1/2"	78	25	300
HDM24	20x3/4"	84	20	240
HDM25	26x1"	133	20	240
HDM26	26x3/4"	118	20	240
HDM27	32x1"	180	12	144
HDM28	32x1*1/4"	240	10	120

ТРОЙНИК ПРЕСС

Артикул	Размер	Вес, г	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
HDT01	16x16x16	132	15	180
HDT02	26x20x20	264	8	96
HDT03	20x16x16	176	15	180
HDT04	20x16x20	202	12	144
HDT05	20x20x20	185	10	120
HDT06	26x16x26	261	8	96
HDT07	26x20x26	264	8	96
HDT08	26x26x26	276	8	96
HDT09	26x26x20	264	8	96
HDT10	32x20x32	340	6	72
HDT33	32x26x32	450	6	72
HDT35	32x32x32	345	6	72

ТРОЙНИК ПРЕСС С ВНУТРЕННЕЙ РЕЗЬБОЙ

Артикул	Размер	Вес, г	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
HDT11	16x1/2"x16	184	12	144
HDT12	20x1/2"x20	192	10	120
HDT13	20x3/4"x20	192	10	120
HDT14	26x1"x26	296	8	96
HDT15	26x3/4"x26	275	8	96
HDT16	32x3/4"x32	310	6	72
HDT17	32x1"x32	430	6	72
HDT18	32x1*1/4"x32	460	4	48



ТРОЙНИК ПРЕСС С НАРУЖНОЙ РЕЗЬБОЙ

Артикул	Размер	Вес, г	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
HDT21	16x1/2"x16	121	15	180
HDT22	20x3/4"x20	178	12	144
HDT23	26x1"x26	268	8	96
HDT24	26x3/4"x26	228	8	96
HDT25	20x1/2"x20	183	12	144
HDT26	32x3/4"x32	295	6	72
HDT27	32x1"x32	405	6	72



УГОЛОК ПРЕСС

Артикул	Размер	Вес, г	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
HDU01	16x16	92	25	300
HDU02	20x20	144	15	180
HDU03	26x26	194	10	120
HDU04	32x32	250	8	96



УГОЛОК ПРЕСС С ВНУТРЕННЕЙ РЕЗЬБОЙ

Артикул	Размер	Вес, г	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
HDU11	16x1/2"	80	20	240
HDU12	16x3/4"	118	20	240
HDU13	20x1/2"	119	15	180
HDU14	20x3/4"	136	15	180
HDU15	26x1"	231	10	120
HDU16	26x3/4"	164	10	120
HDU17	32x3/4"	305	6	72
HDU18	32x1"	330	6	72



УГОЛОК ПРЕСС С НАРУЖНОЙ РЕЗЬБОЙ

Артикул	Размер	Вес, г	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
HDU21	16x1/2"	77	25	300
HDU22	16x3/4"	97	21	300
HDU23	20x1/2"	98	20	240
HDU24	20x3/4"	126	20	240
HDU25	26x1"	170	12	144
HDU26	26x3/4"	141	12	144
HDU27	32x3/4"	225	6	72
HDU28	32x1"	260	6	72



УГОЛОК УСТАНОВОЧНЫЙ С ВНУТРЕННЕЙ РЕЗЬБОЙ

Артикул	Размер	Вес, г	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
HDU30	16x1/2"	107	15	180
HDU40	20x1/2"	142	12	144

СИСТЕМА ОБЖИМНЫХ ФИТИНГОВ
FADO COMPRESS

Система обжимных фитингов FADO COMPRESS включает в себя металлопластиковые трубы и свинчиваемые (обжимные) фитинги, которые используются для быстрого монтажа систем питьевого и хозяйственного водопровода, горячего водоснабжения и отопления.

Поскольку обжимные фитинги являются разборным соединением, то не рекомендуется замоноличивание их в строительные конструкции.

ОБЖИМНЫЕ
ФИТИНГИ

Обжимные фитинги TM FADO предназначены для создания разъёмных соединений трубопроводов из металлополимерных (PEX-AL-PEX, PEX-AL-PE, PE-AL-PEX, PEX-AL-PERT) труб, имеющих следующие характеристики по диаметру и толщине стенки:

№	Наружный диаметр трубы, мм	16	20	26	32
1	Толщина стенки трубы, мм	2	2	3	3
2	Толщина алюминия (max), мм	0,4	0,5	0,5	0,5

МАТЕРИАЛЫ

№	Наименование элемента	Значение
1	Корпус, штуцер, обжимное кольцо и гайка	Никелированная латунь CW617N
2	Уплотнительные кольца	EPDM
3	Диэлектрическая шайба	Тефлон P.T.F.E

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

№	Наименование показателя	Значение
1	Номинальное рабочее давление, бар	25
2	Максимальная рабочая температура, °C	115
3	Минимальная температура хранения, °C	-30
4	Тип резьбы на резьбовых соединениях	Дюймовая
5	Диапазон наружных диаметров труб, мм	16 – 32

МУФТА ОБЖИМНАЯ



Артикул	Размер	Вес, г	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
RFM01	16x16	113	10	180
RFM02	16x20	140	5	150
RFM03	20x20	171	5	120
RFM05	20x26	233	5	90
RFM06	26x26	294	5	90
RFM07	32x20	337	5	50
RFM08	32x26	380	5	50
RFM09	32x32	458	5	50



МУФТА ОБЖИМНАЯ С ВНУТРЕННЕЙ РЕЗЬБОЙ

Артикул	Размер	Вес, г	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
RFM11	16x1/2"	72	10	240
RFM12	16x3/4"	88	10	160
RFM13	20x1/2"	103	5	200
RFM14	20x3/4"	113	5	160
RFM15	26x1"	197	5	80
RFM16	26x3/4"	190	5	80
RFM18	32x1"	268	5	60
RFM19	32x1*1/4"	315	5	60

МУФТА ОБЖИМНАЯ С НАРУЖНОЙ РЕЗЬБОЙ

Артикул	Размер	Вес, г	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
RFM21	16x1/2"	70	10	240
RFM22	16x3/4"	91	10	180
RFM23	20x1/2"	108	10	200
RFM24	20x3/4"	113	5	180
RFM25	26x1"	194	5	80
RFM26	26x3/4"	177	5	100
RFM28	32x1"	268	5	60
RFM29	32x1*1/4"	315	5	60

ТРОЙНИК ОБЖИМНОЙ

Артикул	Размер	Вес, г	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
RFT01	16x16x16	189	10	80
RFT02	20x20x16	243	5	70
RFT03	20x16x16	218	10	80
RFT04	20x16x20	244	5	70
RFT05	20x20x20	271	5	60
RFT06	26x16x26	353	5	40
RFT07	26x20x26	387	5	30
RFT08	26x26x26	431	5	30
RFT09	26x26x20	380	5	30
RFT10	32x20x32	615	5	20
RFT33	32x26x32	655	5	20
RFT35	32x32x32	725	5	20

ТРОЙНИК ОБЖИМНОЙ С ВНУТРЕННЕЙ РЕЗЬБОЙ

Артикул	Размер	Вес, г	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
RFT11	16x1/2"x16	165	10	100
RFT12	20x1/2"x20	243	5	60
RFT13	20x3/4"x20	241	5	40
RFT14	26x1"x26	377	5	40
RFT15	26x3/4"x26	382	5	40
RFT16	32x3/4"x32	555	5	30
RFT17	32x1"x32	592	5	20



ТРОЙНИК ОБЖИМНОЙ С НАРУЖНОЙ РЕЗЬБОЙ

Артикул	Размер	Вес, г	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
RFT21	16x1/2"x16	153	5	80
RFT22	20x3/4"x20	241	5	60
RFT23	26x1"x26	360	5	40
RFT24	26x3/4"x26	355	5	40
RFT25	20x1/2"x20	223	5	70
RFT26	32x3/4"x32	550	5	30
RFT27	32x1"x32	558	5	20



УГОЛОК ОБЖИМНОЙ

Артикул	Размер	Вес, г	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
RFU01	16x16	136	10	120
RFU02	20x20	181	5	100
RFU03	26x26	298	5	60
RFU04	32x32	496	5	40



УГОЛОК ОБЖИМНОЙ С ВНУТРЕННЕЙ РЕЗЬБОЙ

Артикул	Размер	Вес, г	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
RFU11	16x1/2"	116	10	160
RFU12	16x3/4"	130	10	120
RFU13	20x1/2"	138	5	120
RFU14	20x3/4"	161	5	80
RFU15	26x1"	260	5	50
RFU16	26x3/4"	217	5	70
RFU17	32x3/4"	313	5	50
RFU18	32x1"	365	5	40



УГОЛОК ОБЖИМНОЙ С НАРУЖНОЙ РЕЗЬБОЙ

Артикул	Размер	Вес, г	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
RFU21	16x1/2"	97	10	160
RFU22	16x3/4"	110	10	140
RFU23	20x1/2"	140	5	140
RFU24	20x3/4"	137	5	120
RFU25	26x1"	223	5	60
RFU26	26x3/4"	202	5	80
RFU27	32x3/4"	302	5	50
RFU28	32x1"	345	5	40



УГОЛОК УСТАНОВОЧНЫЙ С ВНУТРЕННЕЙ РЕЗЬБОЙ

Артикул	Размер	Вес, г	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
RFU30	16x1/2"	135	10	100
RFU40	20x1/2"	171	5	80





СИСТЕМА ПОЛИПРОПИЛЕНОВЫХ ФИТИНГОВ И ТРУБ FADO PPR

Система FADO PPR включает в себя PPR трубы и PPR фитинги, которые используются для быстрого монтажа систем питьевого и хозяйственного водопровода, горячего водоснабжения, отопления, систем охлаждения.

Новое поколение полипропиленовых труб изготовлено из термостабилизированного рандом-сополимера полипропилена PP-RCT, отличающегося повышенной термостойкостью и долговечностью.

Улучшенная формула сырья дает ряд преимуществ перед предыдущим поколением труб PPR: увеличение пропускной способности, повышенная термостойкость, повышенная устойчивость к высокому давлению, полная совместимость с полипропиленовыми фитингами FADO PPR.

Поскольку система полипропиленовых фитингов является не разборным соединением, то допускается замоноличивание их в строительные конструкции.

ТРУБОПРОВОДЫ ИЗ ПОЛИПРОПИЛЕНА

Трубы FADO Композит (PP-RCT/AL/PPR) и Стекловолоконно (PP-RCT/PP-RCT+FB/PP-RCT) специально разработаны для систем горячего водоснабжения и отопления.

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

№	Наименование показателя	PP-RCT PN20	PP-RCT/ PP-RCT+FB/ PP-RCT	PP-RCT/AL/ PPR
1	Коеф. линейного расширения, 1/°C	12,7*10 ⁻⁵	6*10 ⁻⁵	3*10 ⁻⁵
2	Коеф. теплопроводности, Вт*м/°C	0,238	0,15	0,24
3	Класс эксплуатации	1,2,ХВ	1-5,ХВ	1-5,ХВ
4	Номинальное давление, бар	ГВС(70°)-9 ХВС-20	СО-6 ГВ(70°)- 9 ХВ-20	СО-8 ГВ(70°)- 10 ХВ-25
5	Максимальная температура, °C	90	95	95

ТРУБА PP-RCT PN20

Артикул	Размер, мм	Толщина стенки, мм	Вес, г	Длина, м	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
PPS20	20	3,4	182	4	100	
PPS025	25	4,2	277	4	60	
PPS32	32	5,4	434	4	40	
PPS40	40	6,7	671	4	24	
PPS50	50	8,3	1 050	4	16	
PPS63	63	10,5	1 650	4	12	
PPS75	75	12,5	2 320	4	8	
PPS90	90	15,0	3 320	4	8	
PPS110	110	18,3	4 950	4	4	

ТРУБА PP-RCT/AL/PPR (АРМИРОВАННАЯ СЛОЕМ АЛЮМИНИЯ)

Артикул	Размер, мм	Толщина стенки, мм	Вес, г	Длина, м	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
PPA20	20	3,4	203	4	100	
PPA25	25	4,2	282	4	60	
PPA32	32	5,4	400	4	40	
PPA40	40	6,7	624	4	24	
PPA50	50	8,3	884	4	16	
PPA63	63	10,5	1 385	4	12	
PPA75	75	12,5	2 490	4	8	



ФИТИНГИ СОЕДИ- НИТЕЛЬНЫЕ



ТРУБА PP-RCT/PP-RCT+FB/PP-RCT (АРМИРОВАННАЯ СТЕКЛОВОЛОКНОМ)

Артикул	Размер, мм	Толщина стенки, мм	Вес, г	Длина, м	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
PPF20	20	3,4	192	4	100	
PPF25	25	4,2	285	4	60	
PPF32	32	5,4	476	4	40	
PPF40	40	6,7	690	4	24	
PPF50	50	8,4	1 108	4	16	
PPF63	63	10,5	1 720	4	12	
PPF75	75	12,5	2 320	4	8	
PPF90	90	15,0	3 320	4	8	
PPF110	110	18,3	4 950	4	4	

КРЕПЛЕНИЕ ДЛЯ PPR ТРУБ

Артикул	Размер	Вес, г	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
PPK01	20	6,3	50	1 000
PPK02	25	8,4	50	800
PPK03	32	12,4	50	1000
PPK04	40	13	50	400
PPK05	50	27	32	256
PPK06	63	34	20	200

ДВОЙНОЕ КРЕПЛЕНИЕ ДЛЯ PPR ТРУБ

Артикул	Размер	Вес, г	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
PPK21	20	14,5	50	800
PPK22	25	22,4	50	600

МУФТА

Артикул	Размер	Вес, г	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
PPM01	20	11,2	50	400
PPM02	25	18,7	25	200
PPM03	32	32,5	10	100
PPM04	40	65,3	10	100
PPM05	50	80	12	144
PPM06	63	140	6	72
PPM07	75	214	1	56
PPM08	90	345	1	27
PPM09	110	598	1	18



МУФТА РЕДУКЦИОННАЯ



Артикул	Размер	Вес, г	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
PMR01	25x20	16	50	300
PMR02	32x20	22	40	480
PMR03	32x25	26,2	10	150
PMR04	40x20	35	30	390
PMR05	40x25	36	30	360
PMR06	40x32	34	23	276
PMR07	50x20	58	20	240
PMR08	50x25	61	20	240
PMR09	50x32	58	18	216
PMR10	50x40	62	12	144
PMR11	63x20	83	12	144
PMR12	63x25	104	1	123
PMR13	63x32	105	1	120
PMR14	63x40	116	1	108
PMR15	63x50	115	1	100
PMR16	75x32	171	1	80
PMR17	75x40	180	1	80
PMR18	75x50	183	1	80
PMR19	75x63	195	1	60
PMR20	90x40	278	1	40
PMR21	90x50	289	1	40
PMR22	90x63	302	1	40
PMR23	90x75	322	1	28
PMR24	110x50	440	1	22
PMR25	110x63	522,9	1	22
PMR26	110x75	531	1	22
PMR27	110x90	544,4	1	18

ЗАГЛУШКА ВНУТРЕННЯЯ



Артикул	Размер	Вес, г	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
PPZ01	20	8,5	20	400
PPZ02	25	14,1	20	300
PPZ03	32	19	55	660
PPZ04	40	23	35	420
PPZ05	50	43	20	240
PPZ06	63	83	12	144
PPZ07	75	189	1	80
PPZ08	90	302	1	48
PPZ09	110	584	1	24



ЗАГЛУШКА С НАРУЖНОЙ РЕЗЬБОЙ

Артикул	Размер	Вес, г	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
PPZ11*	1/2"	8	50	400
PPZ12	3/4"	9	110	1 320

* Без резинового уплотнительного кольца

ТРОЙНИК РЕДУКЦИОННЫЙ



Артикул	Размер	Вес, г	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
PTR01	25x20x25	36,7	20	120
PTR02	32x20x32	50	10	90
PTR03	32x25x32	54,4	10	80
PTR04	40x20x40	59	13	156
PTR05	40x25x40	103	10	50
PTR06	40x32x40	73	10	120
PTR07	50x20x50	105	9	108
PTR08	50x25x50	118	9	99
PTR09	50x32x50	133	6	72
PTR10	50x40x50	150	6	72
PTR11	63x20x63	152	4	48
PTR12	63x25x63	198	1	48
PTR13	63x32x63	214	1	48
PTR14	63x40x63	236	1	48
PTR15	63x50x63	248	1	44
PTR16	75x32x75	344	1	34
PTR17	75x40x75	343	1	34
PTR18	75x50x75	373	1	27
PTR19	75x63x75	438	1	25
PTR20	90x40x90	571	1	15
PTR21	90x50x90	555	1	15
PTR22	90x63x90	653	1	12
PTR23	90x75x90	717	1	12
PTR24	110x50x110	871	1	9
PTR25	110x63x110	1 006	1	9
PTR26	110x75x110	1 097	1	8
PTR27	110x90x110	1 204	1	7



ТРОЙНИК



Артикул	Размер	Вес, г	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
PPT01	20	20	20	160
PPT02	25	36,5	20	120
PPT03	32	62	10	60
PPT04	40	112	8	96
PPT05	50	184	5	60
PPT06	63	335	1	38
PPT07	75	505	1	20
PPT08	90	813	1	12
PPT09	110	1 460	1	6

УГОЛОК 45°



Артикул	Размер	Вес, г	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
PPU50	20	13,2	50	400
PPU51	25	23,3	25	200
PPU52	32	37,8	10	80
PPU53	40	73	13	156
PPU54	50	118	8	96
PPU55	63	212	4	48
PPU56	75	288	1	32
PPU57	90	467	1	20
PPU58	110	863	1	10

УГОЛОК 90°



Артикул	Размер	Вес, г	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
PPU01	20	16	50	300
PPU02	25	27,5	25	150
PPU03	32	47,1	10	80
PPU04	40	109	4	40
PPU05	50	152	6	72
PPU06	63	265	4	48
PPU07	75	440	1	24
PPU08	90	733	1	12
PPU09	110	1 262	1	6

УГОЛОК НВ 45°



Артикул	Размер	Вес, г	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
PPU71	20	13	80	1 920
PPU72	25	21	51	1 224



УГОЛОК НВ 90°



Артикул	Размер	Вес, г	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
PPU11	20	17	60	1 440
PPU12	25	29	35	840
PPU13	32	55	20	480

УГОЛОК С ТРЕМЯ ВЫХОДАМИ



Артикул	Размер	Вес, г	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
PPT60	20	20	45	540
PPT61	25	33	25	300
PPT62	32	58	15	180

КРЕСТОВИНА



Артикул	Размер	Вес, г	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
PPH01	20	23	35	420
PPH02	25	37	20	240
PPH03	32	62	10	120
PPH04	40	110	6	72

ОБВОД КОРОТКИЙ



Артикул	Размер	Вес, г	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
PP001	20	29	15	540
PP002	25	49	15	300
PP003	32	82	16	168

ОБВОД ДЛИННЫЙ



Артикул	Размер	Вес, г	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
PP011	20	55	1	360
PP012	25	86	1	240
PP013	32	165	1	120

ФИТИНГИ
КОМБИНИРОВАННЫЕ

МАТЕРИАЛЫ

№	Наименование элемента	Значение
1	Материал корпуса	Рандом сополимер полипропилен тип 3
2	Закладная деталь	Латунь CW614N
3	Материал уплотнителей	EPDM



ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

№	Наименование показателя	Значение
1	Номинальное давление, бар	20
2	Максимальная рабочая температура, °C	95
3	Минимальная температура хранения, °C	-30
4	Диапазон наружных диаметров, мм	20 – 63



МУФТА С ВНУТРЕННЕЙ РЕЗЬБОЙ

Артикул	Размер	Вес, г	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
PPM11	20x1/2"	46	10	150
PPM12	20x3/4"	68	12	228
PPM13	25x1/2"	57	42	252
PPM14	25x3/4"	84,5	10	120
PPM15	32x3/4"	76	30	180
PPM16	32x1"	121,9	10	60
PPM17	40x1*1/4"	261,2	5	40
PPM18	50x1*1/2"	325,6	2	28
PPM19	63x2"	501	1	15
PPM40	75x2*1/2"	780	2	16
PPM41	90x3"	1 027	1	12
PPM42	110x4"	1 349	1	15

МУФТА С НАРУЖНОЙ РЕЗЬБОЙ

Артикул	Размер	Вес, г	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
PPM21	20x1/2"	43,8	10	180
PPM22	20x3/4"	91	30	180
PPM23	25x1/2"	74	38	228
PPM24	25x3/4"	74	10	120
PPM25	32x3/4"	97	27	162
PPM26	32x1"	101,2	10	70
PPM27	40x1*1/4"	253,5	4	40
PPM28	50x1*1/2"	341	4	20
PPM29	63x2"	535	1	12
PPM30	75x21/2"	970	2	12
PPM31	90x3"	1 360	1	12
PPM32	110x4"	1 850	1	9

МУФТА С НАКИДНОЙ ГАЙКОЙ УГЛОВАЯ

Артикул	Размер	Вес, г	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
PPG21	20x1/2"	72	10	210
PPG22	25x3/4"	94	10	180
PPG23	32x1"	167	18	108



МУФТА С НАКИДНОЙ ГАЙКОЙ ПРЯМАЯ

Артикул	Размер	Вес, г	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
PPG01	20x1/2"	61	10	300
PPG02	25x3/4"	88	10	210
PPG03	32x1"	153	22	132
PPG55*	20x3/4"	57	6	240

* с пластиковой вставкой

СГОН-АМЕРИКАНКА С ВНУТРЕННЕЙ РЕЗЬБОЙ

Артикул	Размер	Вес, г	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
PPS11	20x1/2"	97,9	10	180
PPS12	25x3/4"	130,3	10	100
PPS13	32x1"	166,6	4	84
PPS14	40x1*1/4"	273,4	2	48
PPS15	50x1*1/2"	625	1	48
PPS16	63x2"	1 047	1	20

СГОН-АМЕРИКАНКА С НАРУЖНОЙ РЕЗЬБОЙ

Артикул	Размер	Вес, г	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
PPS21	20x1/2"	114,4	10	180
PPS22	25x3/4"	155,9	10	100
PPS23	32x1"	215	4	68
PPS24	40x1*1/4"	326,3	2	48
PPS25	50x1*1/2"	673	1	48
PPS26	63x2"	1 105	1	20

ТРОЙНИК С ВНУТРЕННЕЙ РЕЗЬБОЙ

Артикул	Размер	Вес, г	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
PPT11	20x1/2"	55,7	10	100
PPT12	25x1/2"	75	24	144
PPT13	25x3/4"	92	10	120
PPT14	32x3/4"	106	14	84
PPT15	32x1"	195	10	60

ТРОЙНИК С НАРУЖНОЙ РЕЗЬБОЙ

Артикул	Размер	Вес, г	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
PPT21	20x1/2"	61,6	10	100
PPT22	25x1/2"	92	20	120
PPT23	25x3/4"	111	18	108
PPT24	32x3/4"	131	13	78
PPT25	32x1"	310	10	60



УГОЛОК С ВНУТРЕННЕЙ РЕЗЬБОЙ



Артикул	Размер	Вес, г	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
PPU16	20x1/2"	58,9	10	100
PPU17	25x1/2"	68	30	180
PPU18	25x3/4"	83	25	150
PPU19	32x3/4"	99	17	102
PPU20	32x1"	176	12	72

УГОЛОК С НАРУЖНОЙ РЕЗЬБОЙ



Артикул	Размер	Вес, г	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
PPU21	20x1/2"	65,1	10	100
PPU22	25x1/2"	85	25	150
PPU23	25x3/4"	109	22	132
PPU24	32x3/4"	125	15	90
PPU25	32x1"	291	11	66

УГОЛОК УСТАНОВОЧНЫЙ С ВНУТРЕННЕЙ РЕЗЬБОЙ



Артикул	Размер	Вес, г	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
PPU30	20x1/2"	65,2	10	100
PPU31	25x3/4"	91	20	360
PPU35	25x1/2"	73	6	120

УГОЛОК УСТАНОВОЧНЫЙ С НАРУЖНОЙ РЕЗЬБОЙ



Артикул	Размер	Вес, г	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
PPU32	20x1/2"	68	22	396

ПЛАНКА МОНТАЖНАЯ



Артикул	Размер	Вес, г	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
PPP01	20x1/2"	178	1	50

ПЛАНКА МОНТАЖНАЯ
ПРОХОДНАЯ

Артикул	Размер	Вес, г	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
PPP11	20x1/2"	218	1	22



АРМАТУРА



ФИЛЬТР

Артикул	Размер	Вес, г	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
PPF01	20	83	25	150
PPF02	25	126	15	90

КРАН С ВНУТРЕННЕЙ РЕЗЬБОЙ



Артикул	Размер	Вес, г	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
PKG31	1/2"	167	4	288
PKG32	3/4"	236	4	240
PKG33	1"	400	4	144

КРАН ШАРОВОЙ ДЛЯ ГОРЯЧЕЙ ВОДЫ



Артикул	Размер	Вес, г	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
PKG01*	20	84,2	10	60
PKG02	25	209	2	56
PKG03	32	363	2	22
PKG04	40	430	1	32
PKG05	50	780	1	20
PKG06	63	1199	1	12

* Барашковая ручка («бабочка»)

КРАН ШАРОВОЙ ДЛЯ ХОЛОДНОЙ ВОДЫ



Артикул	Размер	Вес, г	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
PKG21	20	58	1	240
PKG22	25	82	1	150
PKG23	32	129	1	96
PKG24	40	192	1	48

КРАН РАДИАТОРНЫЙ УГЛОВОЙ



Артикул	Размер	Вес, г	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
PRK01	20x1/2"	159	4	48
PRK11	25x3/4"	189,1	4	48

КРАН РАДИАТОРНЫЙ ПРЯМОЙ



Артикул	Размер	Вес, г	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
PRK02	20x1/2"	154	4	48
PRK12	25x3/4"	180	4	48



КРАН ВЕНТИЛЬНЫЙ

Артикул	Размер	Вес, г	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
PKV01	20	154	1	90
PKV02	25	220	1	64
PKV03	32	237	1	48

КРАНЫ РАДИАТОРНЫЕ
С ТЕРМОГОЛОВКОЙ

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

№	Наименование показателя	Значение
1	Максимальное рабочее давление, бар	10
2	Максимальная рабочая температура, °C	+95
3	Температурный гистерезис (точность), К	1,0
4	Диаметр подключения термоголовки	M30x1,5

КРАН РАДИАТОРНЫЙ С ТЕРМОГОЛОВКОЙ
УГЛОВОЙ

Артикул	Размер	Вес, г	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
PKT02	20x1/2"	333	1	24

КРАН РАДИАТОРНЫЙ С ТЕРМОГОЛОВКОЙ
ПРЯМОЙ

Артикул	Размер	Вес, г	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
PKT01	20x1/2"	333	1	24

КОЛЛЕКТОРЫ



КОЛЛЕКТОР С ШАРОВЫМИ КРАНАМИ

Артикул	Размер	Вес, г	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
PKW02	40x20 /2	243	1	45
PKW03	40x20 /3	323	1	30
PKW04	40x20 /4	402	1	24
PKW05	40x20 /5	480	1	18



КРЕПЛЕНИЕ ДЛЯ КОЛЛЕКТОРОВ

Артикул	Вес, г	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
PPK31	76	1	48

СИСТЕМА РЕЗЬБОВЫХ СОЕДИНЕНИЙ
FADO FITT

Латунные резьбовые соединительные детали используются для создания разъемных резьбовых соединений на трубопроводах питьевого, хозяйственного, холодного и горячего водоснабжения, отопления, сжатого воздуха, на технологических трубопроводах для транспортировки газа и жидкостей, не агрессивных к материалам соединений. Соединения могут применяться на трубопроводах, выполненных из любого материала (сталь, медь, латунь, пластик, металлополимер, полипропилен и т.п.)

Для герметизации резьбовых соединений рекомендуется использовать Фум-ленту, полиамидную уплотнительную нить, анаэробный герметик или паклю. При монтаже сгонов должен использоваться специальный ключ.

МАТЕРИАЛЫ

№	Наименование элемента	Значение
1	Корпус	Никелированная и хромированная латунь CW617N
2	Уплотнительные кольца	Этилен-пропилен-диен каучук EPDM

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

№	Наименование показателя	1/4" – 1"	1*1/4" – 2"
1	Номинальное давление, бар	40	25
2	Максимальное рабочее давление, бар при температуре рабочей среды:	120 °C	40
		200 °C	32
		250 °C	27

РЕЗЬБОВЫЕ СОЕДИНЕНИЯ
НИКЕЛИРОВАННЫЕ

НИПЕЛЬ РЕДУКЦИОННЫЙ

Артикул	Размер	Вес, г	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
N10	1/2"x3/4"	55	150	300
N11	1/2"x1"	84	100	200
N12	3/4"x1"	86	100	200
N13	3/8"x1/2"	30	250	500
N14	1/4"x1/2"	24	300	600
N15	1"x1*1/4"	145	50	100
N16	1*1/2"x1/2"	152	51	102
N17	1*1/2"x1"	170	42	84
N18	1*1/2"x1*1/4"	183	39	78
N19	1*1/2"x3/4"	168	51	102
N21	2"x3/4"	253	36	72
N22	2"x1"	257	36	72
N23	2"x1*1/4"	273	36	72
N24	2"x1*1/2"	258	36	72



НИППЕЛЬ



Артикул	Размер	Вес, г	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
N01	1/2"	27	240	480
N02	3/4"	45	150	300
N03	1"	70	100	200
N04	1*1/4"	149	50	100
N05	1*1/2"	172	36	72
N06	2"	256	21	42

МУФТА



Артикул	Размер	Вес, г	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
M01	1/2"	46	150	300
M02	3/4"	68	100	200
M03	1"	110	50	100
M04	1*1/4"	180	40	80
M05	1*1/2"	260	21	42
M06	2"	393	18	36

МУФТА РЕДУКЦИОННАЯ



Артикул	Размер	Вес, г	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
M11	1/2"x1"	99	50	100
M12	3/4"x1"	112	40	80
M13	3/8"x1/2"	45	160	320
M14	1/2"x3/4"	65	75	150
M15	1"x1*1/4"	187	50	100
M16	1*1/2"x1*1/4"	218	27	54
M17	1*1/2"x1"	189	33	66
M18	1*1/2"x3/4"	175	36	72
M19	2"x3/4"	247	33	66
M20	2"x1"	267	30	60
M21	2"x1*1/4"	286	24	48
M22	2"x1*1/2"	306	24	48

ЗАГЛУШКА С ВНУТРЕННЕЙ РЕЗЬБОЙ



Артикул	Размер	Вес, г	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
ZV01	1/2"	21	360	720
ZV02	3/4"	43	240	480
ZV03	1"	62	200	400

ЗАГЛУШКА С НАРУЖНОЙ РЕЗЬБОЙ



Артикул	Размер	Вес, г	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
ZN01	1/2"	26	300	600
ZN02	3/4"	43	200	400
ZN03	1"	76	100	200



ПЕРЕХОДНИК



Артикул	Размер	Вес, г	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
P01	1/2"x1"	67	150	300
P02	3/4"x1"	70	110	220
P03	3/8"x1/2"	28	400	800
P04	1/2"x3/4"	60	120	240
P05	1"x1*1/4"	150	90	180
P06	1*1/2"x1"	215	45	90
P07	1*1/2"x1*1/4"	237	48	96
P08	1*1/2"x3/4"	190	48	96
P09	2"x3/4"	276	33	66
P10	2"x1"	285	30	60
P11	2"x1*1/4"	313	30	60
P12	2"x1*1/2"	302	27	54

ФУТОРКА



Артикул	Размер	Вес, г	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
PF01	1/2"x1"	77	100	200
PF02	3/4"x1"	52	140	220
PF03	1/4"x1/2"	25	400	800
PF04	3/8"x1/2"	17	400	800
PF05	1/2"x3/4"	30	200	400
PF06	1"x1*1/4"	101	60	120
PF07	1*1/2"x1/2"	294	27	54
PF08	1*1/2"x1"	204	30	60
PF09	1*1/2"x1*1/4"	100	30	60
PF10	1*1/2"x3/4"	259	30	60
PF11	2"x3/4"	454	30	60
PF12	2"x1"	390	36	72
PF13	2"x1*1/4"	292	36	72
PF14	2"x1*1/2"	212	45	90

ТРОЙНИК ВВВ



Артикул	Размер	Вес, г	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
T01	1/2"	81	80	160
T02	3/4"	148	40	80
T03	1"	193	25	50
T07	1*1/4"	388	18	36
T08	1*1/2"	524	15	30
T09	2"	758	9	18

ТРОЙНИК ВВН



Артикул	Размер	Вес, г	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
T11	1/2"	87	80	160



ТРОЙНИК ВНН

Артикул	Размер	Вес, г	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
T21	1/2"	111	80	160



ТРОЙНИК ВВН

Артикул	Размер	Вес, г	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
T31	1/2"	82	80	160



ТРОЙНИК ННН

Артикул	Размер	Вес, г	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
T41	1/2"	122	80	120



ТРОЙНИК НВН

Артикул	Размер	Вес, г	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
T51	1/2"	113	80	200



ТРОЙНИК РЕДУКЦИОННЫЙ

Артикул	Размер	Вес, г	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
T04	3/4"x1/2"	148	40	80
T05	1"x1/2"	187	30	60
T06	1"x3/4"	220	80	160



УГОЛОК ВВ

Артикул	Размер	Вес, г	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
U01	1/2"	75	80	160
U02	3/4"	122	50	100
U03	1"	235	40	80
U04	1*1/4"	257	24	48
U05	1*1/2"	362	18	36
U06	2"	506	9	18



УГОЛОК НВ

Артикул	Размер	Вес, г	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
U11	1/2"	84	80	160
U12	3/4"	147	40	80
U13	1"	233	25	50
U14	1*1/4"	312	18	36
U15	1*1/2"	395	15	30
U16	2"	653	9	18



УГОЛОК НН

Артикул	Размер	Вес, г	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
U21	1/2"	77	80	160



СГОН УГЛОВОЙ

Артикул	Размер	Вес, г	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
SN11	1/2"	118	60	120
SN12	3/4"	183	30	60
SN13	1"	328	15	30



СГОН ПРЯМОЙ

Артикул	Размер	Вес, г	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
SN01	1/2"	93	80	160
SN02	3/4"	143	40	80
SN03	1"	268	30	50
SN04	1*1/4"	435	16	30
SN05	1*1/2"	745	10	20
SN06	2"	1311	6	12

РЕЗЬБОВЫЕ СОЕДИНЕНИЯ
ХРОМИРОВАННЫЕ

МУФТА

Артикул	Размер	Вес, г	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
M01C	1/2"	46	10	500
M02C	3/4"	68	10	200
M03C	1"	110	5	160



МУФТА РЕДУКЦИОННАЯ



Артикул	Размер	Вес, г	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
M11C	1/2"x1"	99	50	100
M12C	3/4"x1"	112	40	800
M13C	1/2"x3/8"	45	160	320
M14C	1/2"x3/4"	65	75	150
M15C	1"x1/4"x1"	187	50	100

ФУТОРКА



Артикул	Размер	Вес, г	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
PF01C	1"x1/2"	76	100	200
PF02C	1"x3/4"	52	140	280
PF04C	1/2"x3/8"	17	400	800
PF05C	3/4"x1/2"	30	200	400

ПЕРЕХОДНИК



Артикул	Размер	Вес, г	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
P01C	1"x1/2"	81	150	300
P02C	1"x3/4"	99	110	220
P03C	1/2"x3/8"	47	200	400
P04C	3/4"x1/2"	68	120	240

СГОН УГЛОВОЙ



Артикул	Размер	Вес, г	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
SC11	1/2"	118	60	120
SC12	3/4"	183	30	60
SC13	1"	328	15	30

СГОН ПРЯМОЙ



Артикул	Размер	Вес, г	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
SC01	1/2"	93	100	200
SC02	3/4"	143	40	80
SC03	1"	268	30	60

УГОЛОК ВВ



Артикул	Размер	Вес, г	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
U01C	1/2"	73	80	160
U02C	3/4"	120	50	100
U03C	1"	228	40	80



УГОЛОК НВ



Артикул	Размер	Вес, г	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
U11C	1/2"	92	80	160
U12C	3/4"	133	40	80
U13C	1"	228	25	50

УГОЛОК НН



Артикул	Размер	Вес, г	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
U21C	1/2"	82	90	180

УДЛИНИТЕЛЬ 1/2"



Артикул	Размер	Длина, мм	Вес, г	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
UD10	1/2"	10	36	240	480
UD15	1/2"	15	48	180	360
UD20	1/2"	20	59	160	320
UD25	1/2"	25	72	120	240
UD30	1/2"	30	86	120	240
UD40	1/2"	40	110	100	200
UD50	1/2"	50	136	80	160
UD60	1/2"	60	160	60	120
UD70	1/2"	70	185	60	160
UD80	1/2"	80	213	60	120
UD90	1/2"	90	236	50	100
UD100	1/2"	100	261	30	60

УДЛИНИТЕЛЬ 3/4"



Артикул	Размер	Длина, мм	Вес, г	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
UN10	3/4"	10	59	160	320
UN15	3/4"	15	75	165	330
UN20	3/4"	20	94	90	180
UN25	3/4"	25	115	126	252
UN30	3/4"	30	133	84	168
UN40	3/4"	40	173	84	168
UN50	3/4"	50	210	72	144
UN60	3/4"	60	248	57	114
UN70	3/4"	70	285	51	102
UN80	3/4"	80	322	51	102
UN90	3/4"	90	360	45	90
UN100	3/4"	100	400	36	72



ИНСТРУМЕНТЫ

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ



РУЧНЫЕ НОЖНИЦЫ 20-42 ММ

Артикул	Размер, мм	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
PNR01	16 – 42	1	50



РУЧНЫЕ НОЖНИЦЫ 20-63 ММ

Артикул	Размер, мм	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
PNR02	20 – 63	1	10



РУЧНЫЕ НОЖНИЦЫ 16-42 ММ

Артикул	Размер, мм	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
PNR03	16 – 42	1	50



КАЛИБРАТОР

Артикул	Размер, мм	<input type="checkbox"/>
RT01	16 – 26	1
RT02	20 – 32	1



НАПРАВЛЯЮЩАЯ ДУГА

Артикул	Размер, мм	Внутренний Ø, мм	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
ND01	16 – 20	23	10	50



ДЮБЕЛЬ-КРЮК ДВОЙНОЙ

Артикул	Размер, мм	Диаметр дюбеля, мм	Диаметр крюка, мм	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
DKD01	100	10	23	100	500



ПРЕСС-ИНСТРУМЕНТ

Артикул	Размер, мм	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
RP01	16 – 32	1	4

КОМПЛЕКТАЦИЯ

1. Пресс-инструмент
2. Насадки для труб диаметрами 16 - 32 мм.



РУЧНОЙ ИНСТРУМЕНТ ДЛЯ НАТЯЖНОГО ФИТИНГА 16-32

Артикул	Размер, мм	<input type="checkbox"/>
NR01_new (механический)	16 – 32	1
NH01_new (гидравлический)	16 – 32	1

КОМПЛЕКТАЦИЯ

1. Ручной расширительный инструмент
2. Насадки для ручного расширительного инструмента для труб диаметром 16 – 32 мм
3. Ручной натяжной инструмент
4. Насадки для ручного натяжного инструмента для труб диаметрами 16 – 32 мм
5. Ножницы для труб
6. Пластиковый чемодан



ПАЙАЛЬНИК

Артикул	Размер, мм	Мощность, Вт	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
PPV01	20 – 32	600	1	10
PPV02	20 – 63	2*750	1	6

КОМПЛЕКТАЦИЯ

1. Электрический паяльник мощностью: 600 Вт (PPV01) 2x750 Вт (PPV02)
2. Насадки для сваривания труб диаметрами: 20-32 мм (PPV01) 20-63 мм (PPV02)
3. Рабочие перчатки
4. Измерительная рулетка



ТАКЕР ДЛЯ ФИКСАЦИИ ТРУБ 16-20ММ

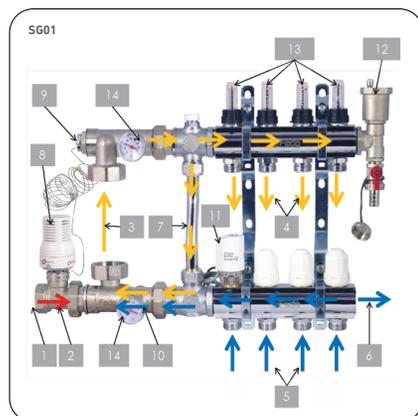
Артикул	Размер, мм	Вес, г	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
TAK01	16 – 20	2500	1	1



СИСТЕМА «ТЕПЛЫЙ ПОЛ» FADO FLOOR

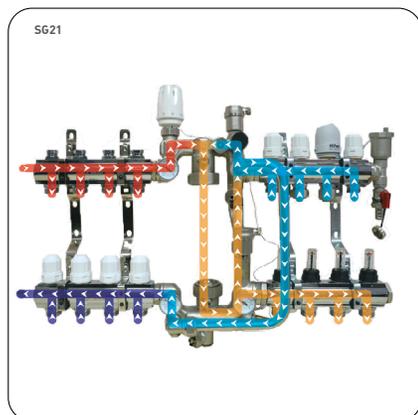
Система «Теплый пол» – это низкотемпературная система отопления с максимальной температурой на подающем трубопроводе 55 °С, что позволяет применять её в низкотемпературных источниках тепла без дополнительной установки узла смешения. В случае, если источник тепла имеет температуру на подающем трубопроводе больше чем 55 °С, рекомендовано применять насосную группу SG01 TM FADO. Благодаря отдельному насосу циркуляционному контуру, температуру на подающие трубопроводы теплого пола можно регулировать в зависимости от желания потребителя. Управляющим элементом является термостатический кран с термоголовой, с помощью которой можно выставить значение температуры теплоносителя, поступающей в контуры теплого пола, а установленные термометры на подающей и обратной линии теплого пола позволяют более качественно производить регулировку. Работа узла построена на принципе смешивания двух потоков: горячего – от котла и холодного – с обратной линии контуров теплого пола до температуры, заданной на термостатической головке. Излишки теплоносителя с контуров теплого пола поступают в обратный трубопровод основной системы отопления.

В случае, если при монтаже есть потребность в подключении на один коллекторный узел системы радиаторного отопления и системы «Теплый пол», рекомендовано использовать насосную группу SG21. Благодаря своей конструкции, подключение трубопроводов системы отопления и системы теплого пола, а также всей запорной и регулирующей арматуры можно разместить в одном коллекторном шкафу.



ОПИСАНИЕ РАБОТЫ СИСТЕМЫ С SG01 И С SG21

1. Из системы отопления
2. Горячая вода
3. Смешанная вода
4. В систему «Теплый пол»
5. Из системы «Теплый пол»
6. В систему отопления
7. Байпас
8. Термостатическая головка
9. Датчик термоголовки
10. Обратный клапан
11. Сервопривод
12. Конечный элемент коллектора
13. Расходомеры
14. Термометры



АРМАТУРА ДЛЯ СИСТЕМЫ "ТЕПЛЫЙ ПОЛ"

ЕВРОКОНУС



Артикул	Размер	Вес, г	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
EK01	16x3/4"	54	1	360
EK02	20x3/4"	66	1	240

НАСОСНЫЕ ГРУППЫ

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

№	Наименование показателя	SG01	SG11	SG21
1	Максимальное рабочее давление, бар	10	10	10
2	Максимальная кратковременная температура рабочей среды, °С	130	130	130
3	Диапазон рабочих температур, °С	5 – 95	5 – 95	5 – 90
4	Монтажная длина устанавливаемого насоса, мм	130	—	180
5	Диаметр коллектора	1"	3/4"	1"
6	Диаметр подающего присоединительного коллектора	1"	1"	1"
7	Диаметр обратного присоединительного коллектора	1"	1"	1"
8	Межцентровое расстояние, мм	210	—	210
9	Размер гаек циркуляционного насоса	1*1/2"	1*1/2"	1*1/2"

НАСОСНАЯ ГРУППА (БЕЗ НАСОСА)



Артикул	Размер	Вес, г	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
SG01	1"x1"	3 180	1	2

КОМПЛЕКТ ДЛЯ ПОДКЛЮЧЕНИЯ ЦИРКУЛЯЦИОННОГО НАСОСА



Артикул	Размер	Вес, г	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
SG11	1"x3/4"	1 720	1	12

НАСОСНАЯ ГРУППА (БЕЗ НАСОСА)



Артикул	Размер	Вес, г	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
SG21	1"	4 683	1	2



КОНЕЧНЫЙ ЭЛЕМЕНТ КОЛЛЕКТОРА

Артикул	Размер	Вес, г	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
KE01	1"	350	1	48



КРАН ДРЕНАЖНЫЙ

Артикул	Размер	Вес, г	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
DK01	1/2"	137	8	96

КРАН С ПОДЖИМНОЙ ГАЙКОЙ С ТЕРМОМЕТРОМ
УГЛОВОЙ

Артикул	Размер	Вес, г	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
KU30	1"	760	2	24

КРАН С ПОДЖИМНОЙ ГАЙКОЙ С
ТЕРМОМЕТРОМ ПРЯМОЙ

Артикул	Размер	Вес, г	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
KA30	1"	589	3	36

ТЕРМОПРИВОДЫ

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

№	Наименование показателя	Значение
1	Тип по функциональности	Нормально закрытый/ открытый
2	Напряжение питания, В /частота, Гц	230 / 50 – 60
3	Мощность, Вт	2
4	Максимально допустимый ток, mA	300
5	Время цикла (открыт/закрыт), мм	3
6	Сечение присоединительного провода, мм ²	2 x 0,75



ТЕРМОПРИВОД NC

Артикул	Размер	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
SP01	M30x1.5	1	65



ТЕРМОПРИВОД NO

Артикул	Размер	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
SP02	M30x1.5	1	100

КОЛОДКА КЛЕММНАЯ



Артикул	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
KPK06	1	25

ТЕРМОРЕГУЛЯТОРЫ

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

№	Наименование показателя	TR01	TR11
1	Напряжение сети питания, В	230	220-230
2	Частота сети питания, Гц	50	50/60
3	Максимальный ток коммутации, А	16	16
4	Максимальная мощность нагрузки, Вт	3 200	3 000
5	Потребляемая мощность, Вт	5	2
6	Диапазон регулирования температур, °С	+10 ~ +30	+5 ~ +35
7	Погрешность регулирования, °С	± 0,3	± 1
8	Степень защиты корпуса	IP20	IP20

ТЕРМОРЕГУЛЯТОР ВЫНОСНОЙ



Артикул	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
TR01	1	100

ТЕРМОРЕГУЛЯТОР ВЫНОСНОЙ
ЦИФРОВОЙ

Артикул	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
TR11	1	48

№	Наименование показателя	Значение показателя
1	Максимально допустимая температура в первичном контуре, С	90
2	Максимальное рабочее давление PN, бар	10
3	Диапазон настройки термоголовки работающей от изменения температуры теплоносителя, С	0-60
4	Диапазон настройки термоголовки работающей от изменения температуры воздуха в помещении, С	6-28
5	Максимальная рекомендуемая площадь обогрева с системой «Тёплый пол», м ²	15
6	Диаметр присоединительной резьбы	3/4"
7	Максимальное дифференциальное давление, бар	1
4	Диаметр подключения термоголовки	M30x1,5

КЛАПАН РЕГУЛИРОВОЧНЫЙ
ДЛЯ ТЕПЛОГО ПОЛА

Артикул	Размер	Вес, г	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
KLR01	3/4"	1198	1	4

№	Наименование показателя	Значение показателя
1	Наполнитель сиффона	толуол
2	Нижний предел регулирования температуры воздуха, С	20
3	Верхний предел регулирования температуры воздуха, С	60
4	Гистерезис, С	≤ 0,6
5	Температура окружающей среды, при которой сохраняются регулировочные характеристики сиффона, С	от -15 до +60
6	Относительная влажность воздуха, при которой сохраняются регулировочные характеристики сиффона, %	от 30 до 85
7	Максимальное дифференциальное давление, бар	100
8	Максимальная температура теплоносителя, С	10
9	Максимальный перепад давления на клапане, бар	1,0
10	Присоединительная резьба накидной гайки	M30x1,5
11	Время срабатывания, мин	≤ 24
12	Длина капиллярной трубки, м. п.	2

ТЕРМОГОЛОВКА
С ВЫНОСНЫМ ЗОНДОМ

Артикул	Размер	Вес, г	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
TG11	M30x1.5	1	75	

КОЛЛЕКТОРНЫЕ БЛОКИ

МАТЕРИАЛЫ

№	Наименование элемента	Значение
1	Корпус, червячный шток, ползун	Латунь CW617N
2	Сальниковое кольцо	EPDM
3	Ручка	Пластик

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

№	Наименование показателя	KRZ	KRV
1	Номинальное рабочее давление, бар	10	10
2	Максимальная рабочая температура, °C	110	110
3	Коэффициент пропускной способности запорного клапана, Kvs	2,1	2,5
4	Ремонтпригодность	Да	Да
5	Наработка на отказ, циклов	5 000	5 000

КОЛЛЕКТОРНЫЙ БЛОК
С РАСХОДОМЕРАМИ

Артикул	Размер	Вес, г	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
KRV02	1"x3/4" /2	1 553	1	3
KRV03	1"x3/4" /3	2 449	1	3
KRV04	1"x3/4" /4	3 123	1	3
KRV05	1"x3/4" /5	3 781	1	3
KRV06	1"x3/4" /6	4 197	1	3
KRV07	1"x3/4" /7	5 122	1	3
KRV08	1"x3/4" /8	5 836	1	3
KRV09	1"x3/4" /9	6 438	1	2
KRV10	1"x3/4" /10	6 886	1	2
KRV11	1"x3/4" /11	7 524	1	2
KRV12	1"x3/4" /12	8 162	1	2



Коллекторные блоки KRV комплектуются расходомерами производства швейцарской фирмы Taconova.

КОЛЛЕКТОРНЫЙ БЛОК



Артикул	Размер	Вес, г	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
KRZ02	1"x3/4" /2	1 586	1	3
KRZ03	1"x3/4" /3	2 423	1	3
KRZ04	1"x3/4" /4	3 189	1	3
KRZ05	1"x3/4" /5	3 855	1	3
KRZ06	1"x3/4" /6	4 521	1	3
KRZ07	1"x3/4" /7	5 187	1	3
KRZ08	1"x3/4" /8	5 853	1	3
KRZ09	1"x3/4" /9	6 519	1	2
KRZ10	1"x3/4" /10	7 185	1	2
KRZ11	1"x3/4" /11	7 851	1	2
KRZ12	1"x3/4" /12	8 517	1	2

КОМПЛЕКТ ДЛЯ ПОДКЛЮЧЕНИЯ СИСТЕМЫ
«ТЕПЛЫЙ ПОЛ»

Артикул	Кол-во выходов, шт	Вес, г	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
SEN02	2	5 149	1	2
SEN03	3	6 025	1	2
SEN04	4	6 670	1	2
SEN05	5	7 300	1	2
SEN06	6	8 005	1	2
SEN07	7	8 635	1	2
SEN08	8	9 335	1	2
SEN09	9	9 955	1	2
SEN10	10	10 605	1	2
SEN11	11	11 310	1	2
SEN12	12	11 950	1	2

КОМПЛЕКТУЮЩИЕ

ФОЛЬГИРОВАННАЯ ПЛЕНКА С РАЗМЕТКОЙ



Артикул	Толщина, мкм	Вес, г/м	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
FP01	50	40	50	500



СКОБА ЯКОРНАЯ (РАЗМЕР ФИКСИРУЕМОЙ ТРУБЫ 16-22)

Артикул	Вес, г	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
SJ01	0,005	100	3 000



ВЕНТИЛЬНЫЙ КЛАПАН ДЛЯ КОЛЛЕКТОРОВ

Артикул	Размер	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
VK01	1/2"x3/4"	10	168



РЕГУЛИРОВОЧНЫЙ КЛАПАН С РАСХОДОМЕРОМ

Артикул	Размер	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
RK01	1/2"x3/4"	15	180

ПЛАНКА МОНТАЖНАЯ



Артикул	Размер, см	Вес, г	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
PM01	50	90	1	50

ДЕМПФЕРНАЯ ЛЕНТА



Артикул	Толщина, мм	Вес, г	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
DL01	8	460	1	50

ШЛАНГИ

ГИБКАЯ ПОДВОДКА
FADO FLEX

Гибкая подводка применяется для подключения санитарно-технических приборов (смесителей, унитазов, биде, душевых кабин, водонагревателей, т.п.) к системе холодного и горячего водоснабжения.

МАТЕРИАЛЫ

№	Наименование элемента	Значение
1	Гайка	Никелированная латунь CW614N
2	Прокладка	Термоустойчивая резина
3	Штуцер	Никелированная латунь CW614N
4	Внутренний шланг	Резина EPDM
5	Наружная оплетка	Нержавеющая сталь AISI 304
6	Обжимная обойма	Нержавеющая сталь AISI 304
7	Игла	Никелированная латунь CW617N

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

№	Наименование показателя	Значение
1	Рабочее давление, бар	20
2	Максимальная рабочая температура, °C	90
3	Пропускная способность при 3 бар, л/мин	32
4	Минимальный радиус изгиба, мм	26
5	Использование в пищевых целях	Да
6	Внутренний диаметр, мм	8,5
7	Внешний диаметр, мм	12,5
8	Размер присоединительной резьбы на игле	M10x1

ШЛАНГ ДЛЯ ПОДКЛЮЧЕНИЯ СМЕСИТЕЛЯ,
ИГЛА КОРОТКАЯ

Артикул	Размер	Длина, см	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
ZNK30	H1/2"xM10*18 мм	30	10	210
ZNK40	H1/2"xM10*18 мм	40	10	200
ZNK50	H1/2"xM10*18 мм	50	10	180
ZNK60	H1/2"xM10*18 мм	60	10	140
ZNK80	H1/2"xM10*18 мм	80	10	120
ZNK100	H1/2"xM10*18 мм	100	10	100
ZNK120	H1/2"xM10*18 мм	120	10	80
ZNK150	H1/2"xM10*18 мм	150	10	70

ШЛАНГ ДЛЯ ПОДКЛЮЧЕНИЯ
СМЕСИТЕЛЯ, ИГЛА ДЛИННАЯ

Артикул	Размер	Длина, см	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
ZND30	H1/2"×M10*35 мм	30	10	210
ZND40	H1/2"×M10*35 мм	40	10	200
ZND50	H1/2"×M10*35 мм	50	10	180
ZND60	H1/2"×M10*35 мм	60	10	140
ZND80	H1/2"×M10*35 мм	80	10	120
ZND100	H1/2"×M10*35 мм	100	10	100
ZND120	H1/2"×M10*35 мм	120	10	80
ZND150	H1/2"×M10*35 мм	150	10	70



ШЛАНГ ВВ

Артикул	Размер	Длина, см	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
ZNB20	H1/2"×H1/2"	20	10	250
ZNB30	H1/2"×H1/2"	30	10	200
ZNB40	H1/2"×H1/2"	40	10	180
ZNB50	H1/2"×H1/2"	50	10	160
ZNB60	H1/2"×H1/2"	60	10	140
ZNB80	H1/2"×H1/2"	80	10	120
ZNB100	H1/2"×H1/2"	100	10	100
ZNB120	H1/2"×H1/2"	120	10	80
ZNB150	H1/2"×H1/2"	150	10	70
ZNB200	H1/2"×H1/2"	200	10	50



ШЛАНГ ВН

Артикул	Размер	Длина, см	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
ZNN20	H1/2"×M1/2"	20	10	250
ZNN30	H1/2"×M1/2"	30	10	200
ZNN40	H1/2"×M1/2"	40	10	180
ZNN50	H1/2"×M1/2"	50	10	160
ZNN60	H1/2"×M1/2"	60	10	140
ZNN80	H1/2"×M1/2"	80	10	120
ZNN100	H1/2"×M1/2"	100	10	100
ZNN120	H1/2"×M1/2"	120	10	80
ZNN150	H1/2"×M1/2"	150	10	70
ZNN200	H1/2"×M1/2"	200	10	50

СИЛЬФОННАЯ
ПОДВОДКА
ДЛЯ ВОДЫ
FADO INOX WATER

Нержавеющие гибкие шланги сильфонного типа предназначены для подключения санитарно-технических приборов (смесителей, унитазов, биде, душевых кабин, водонагревателей, т.п.) к системе холодного и горячего водоснабжения.

МАТЕРИАЛЫ

№	Наименование элемента	Значение
1	Гайка	Никелированная латунь CW614N
2	Игла	Нержавеющая сталь AISI 304
3	Гофра	Нержавеющая сталь AISI 304
4	Прокладка	Силикон
5	Прокладка	Силикон

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

№	Наименование показателя	SWB2-20	SWB40-100	SWD3-10
1	Размер резьбы	1/2" ВВ	3/4" ВВ	M10x1/2"
2	Максимальное рабочее давление, бар	7	7	7
3	Минимальная рабочая температура, °C	-70	-70	-70
4	Максимальная рабочая температура, °C	130	130	130
5	Радиус изгиба, мм	35	50	30
6	Вес, кг/м	0,08	0,15	0,074
7	Внутренний диаметр, мм	12,4	15,9	8,2
8	Внешний диаметр, мм	15,8	19,6	12,0
9	Типоразмеры, см	20 – 200	40 – 100	30 – 100

ШЛАНГ СИЛЬФОННЫЙ ВВ ДЛЯ ВОДЫ

Артикул	Размер	Длина, см	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
SWB2	H1/2"× H1/2"	20	30	120
SWB3	H1/2"× H1/2"	30	30	120
SWB4	H1/2"× H1/2"	40	30	120
SWB5	H1/2"× H1/2"	50	30	120
SWB6	H1/2"× H1/2"	60	30	120
SWB8	H1/2"× H1/2"	80	30	120
SWB10	H1/2"× H1/2"	100	30	120
SWB12	H1/2"× H1/2"	120	30	120
SWB15	H1/2"× H1/2"	150	10	40
SWB20	H1/2"× H1/2"	200	10	40
SWB40	H3/4"× H3/4"	40	20	80
SWB60	H3/4"× H3/4"	60	20	80
SWB80	H3/4"× H3/4"	80	20	80
SWB100	H3/4"× H3/4"	100	20	80



ШЛАНГ СИЛЬФОННЫЙ ДЛЯ ПОДКЛЮЧЕНИЯ
СМЕСИТЕЛЯ

Артикул	Размер	Длина, см	□	□
SWD3	M10"x H1/2"	30	50	200
SWD4	M10"x H1/2"	40	50	200
SWD5	M10"x H1/2"	50	50	200
SWD6	M10"x H1/2"	60	50	200
SWD8	M10"x H1/2"	80	50	200
SWD10	M10"x H1/2"	100	50	200

СИЛЬФОННАЯ
ПОДВОДКА
ДЛЯ ГАЗА
FADO INOX GAS

Нержавеющие гибкие шланги сильфонного типа предназначены для подключения бытового газового оборудования (теплогенерирующих установок, кухонных газовых плит и духовых шкафов, печных горелок, т.п.) к природному газу по ГОСТ 5542-87 и к сжиженному газу по ГОСТ 20448-90 и ГОСТ Р 52087-2003.

МАТЕРИАЛЫ

№	Наименование элемента	Значение
1	Гайка	Никелированная латунь CW614N
2	Игла	Нержавеющая сталь AISI 304
3	Гофра	Нержавеющая сталь AISI 304
4	Прокладка	Паронит
5	Прокладка	Силикон

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

№	Наименование показателя	SGB3-25	SGN4-20	SGB40-200	SGN50-150
1	Размер резьбы	1/2" ВВ	1/2" НВ	3/4" ВВ	3/4" НВ
2	Максимальное рабочее давление, бар	16	16	16	16
3	Минимальная рабочая температура, °С	-70	-70	-70	-70
4	Максимальная рабочая температура, °С	120	120	120	120
5	Радиус изгиба, мм	35	35	35	35
6	Вес, кг/м	0,08	0,11	0,15	0,15
7	Внутренний диаметр, мм	12,4	12,4	15,9	15,9
8	Внешний диаметр, мм	15,8	16,3	19,6	19,6
9	Типоразмеры, см	30 – 250	40 – 200	40 – 200	50 – 150



ШЛАНГ СИЛЬФОННЫЙ НВ ДЛЯ ГАЗА

Артикул	Размер	Длина, см	□	□
SGN4	M1/2"x H1/2"	40	30	120
SGN5	M1/2"x H1/2"	50	30	120
SGN6	M1/2"x H1/2"	60	30	120
SGN8	M1/2"x H1/2"	80	30	120
SGN10	M1/2"x H1/2"	100	30	120
SGN12	M1/2"x H1/2"	120	30	120
SGN15	M1/2"x H1/2"	150	10	40
SGN20	M1/2"x H1/2"	200	10	40
SGN50	M3/4"x H3/4"	50	25	100
SGN60	M3/4"x H3/4"	60	25	100
SGN80	M3/4"x H3/4"	80	25	100
SGN100	M3/4"x H3/4"	100	25	100
SGN120	M3/4"x H3/4"	120	25	100
SGN150	M3/4"x H3/4"	150	10	40



ШЛАНГ СИЛЬФОННЫЙ ВВ ДЛЯ ГАЗА

Артикул	Размер	Длина, см	□	□
SGB3	H1/2"x H1/2"	30	30	120
SGB4	H1/2"x H1/2"	40	30	120
SGB5	H1/2"x H1/2"	50	30	120
SGB6	H1/2"x H1/2"	60	30	120
SGB8	H1/2"x H1/2"	80	30	120
SGB10	H1/2"x H1/2"	100	30	120
SGB12	H1/2"x H1/2"	120	30	120
SGB15	H1/2"x H1/2"	150	10	40
SGB20	H1/2"x H1/2"	200	10	40
SGB25	H1/2"x H1/2"	250	10	40
SGB40	H3/4"x H3/4"	40	25	100
SGB50	H3/4"x H3/4"	50	25	100
SGB60	H3/4"x H3/4"	60	25	100
SGB80	H3/4"x H3/4"	80	25	100
SGB100	H3/4"x H3/4"	100	25	100
SGB120	H3/4"x H3/4"	120	25	100
SGB150	H3/4"x H3/4"	150	10	40
SGB200	H3/4"x H3/4"	200	10	40





СИСТЕМА "УМНЫЙ ДОМ" FADO SMART HOUSE

Главная особенность системы FADO SMART HOUSE – возможность удалённого доступа к управлению системой отопления, с устройств, работающих на операционных системах Android или iOS, на которых установлено приложение Alfa IP. Вторая немаловажная особенность работы системы – это коммутация устройств по радиоканалу без использования проводов. Для управления используется протокол Homematic (HmIP), поэтому настройка системы не представляет сложности.

БЛОК УПРАВЛЕНИЯ SMART

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

№	Наименование элемента	Значение
1	Питающее напряжение блока питания: первичное (вход) вторичное (выход)	100 В – 240 В/50 Гц 5 В пост. тока
2	Потребляемая мощность в режиме покоя	1,1 Вт
3	Размеры (Ш x В x Г)	118 x 104 x 26 мм
4	Радиочастота	868,3 МГц / 869,525 МГц
5	Стандартная зона приема радиосигнала	400 м (на открытых участках местности)
6	Сеть	10/100 Мб/с, Auto-MDIX



Артикул	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
BU01S	1	20

ТЕРМОРЕГУЛЯТОР ВЫНОСНОЙ ЦИФРОВОЙ SMART

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

№	Наименование элемента	Значение
1	Питающее напряжение	2x – AAA
2	Температура окружающей среды	От 0 до 50 °С
3	Размеры (Ш x В x Г)	86 x 86 x 24,6 мм/ 32 мм
4	Радиочастота	868,3 МГц / 869,525 МГц
5	Стандарт. зона приема радиосигнала	250 м (на открытых участках местности)



Артикул	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
TR11S	1	60

КОЛОДКА КЛЕММНАЯ 220V 6 ЗОН SMART

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

№	Наименование элемента	Значение
1	Питающее напряжение	230 В/±15%/50Гц
2	Потребляемый ток	6,3А
3	Предохранитель	T3,6А
4	Количество зон отопления	6
5	Количество приводов	9
6	Коммутационная способность зоны отопления 1	1380Вт
7	Коммутационная способность зоны отопления 2-6 /2-10	230Вт
8	Мах номинальная нагрузка всех приводов	24Вт
9	Род проводки и поперечное сечение проводов	Гибкий и жесткий провод 0,75-1,5 мм ²
10	Коммутационная способность насоса	3А
11	Температура окружающей среды	От 0 до 50°С
12	Размеры (Ш x В x Г)	225 x 75 x 52 мм
13	Радиочастота	868,3 МГц / 869,525 МГц
14	Стандарт. зона приема радиосигнала	270 м на откр. участках местности



Артикул	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
KPK06S	1	10

ТЕРМОГОЛОВКА М30Х1,5 SMART

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

№	Наименование элемента	Значение
1	Питающее напряжение	2x – AA
2	Температура окружающей среды	От 0 до 50 °С
3	Размеры (Ш x В x Г)	58 x 71 x 97 мм
4	Радиочастота	868,3 МГц / 869,525 МГц
5	Стандарт. зона приема радиосигнала	300 м (на открытых участках местности)
6	Подключение	M30 x 1,5 мм



Артикул	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
TG01S	1	45

