



ПРИОРИТЕТ

КОМПЛЕКТАЦИЯ ИНЖЕНЕРНЫХ СИСТЕМ

С 2004 ГОДА

КОНДИЦИОНИРОВАНИЕ

ВЕНТИЛЯЦИЯ

КРЕПЕЖ

Занимайтесь монтажом, а комплектующими займёмся мы.



КОМПАНИЯ ПРИОРИТЕТ – надежный поставщик комплектующих инженерных систем

- 100 000 комплектующих. Найдете все в одном месте.
- 80% в наличии на собственном складе 2600 м².
- Доставка в день заказа.
- Отдел Технического Контроля Качества.
- Гибкая система скидок.

Как мы работаем

Компания Приоритет имеет репутацию надежного партнера и поставщика комплектующих для систем вентиляции и кондиционирования.

Это подтверждают тысячи наших постоянных клиентов, которые успешно сотрудничают с нами более 10 лет.



Поставим продукцию по индивидуальному заказу. Можем инициировать производство комплектующих непосредственно у партнера-производителя в Европе или Азии под конкретные требования нашего заказчика.



80% товаров из нашей ассортиментной линейки, а это более 100 000 товаров, находится на нашем складе в Санкт-Петербурге, что гарантирует быстроту и четкость поставок.

Прозрачная и гибкая система лояльности.

Мы предоставляем скидки за объем, за долгое и плодотворное сотрудничество и даже за улыбку.



Предоставляем сервисное обслуживание. Гарантия на все материалы подтверждена сертификатами.



Прямые договора со всеми
ведущими производителями
комплектующих для вентиляции
и кондиционирования:



Panasonic

HALCOR

sauermann



Tecnosystemi

ROTHENBERGER



ZIEHL-ABEGG



MOBAIR



ROCKWOOL

SORMAT





Звонок



Подбор оборудования



Консультация



Формирование КП



Сбор заказа на собственном
складе в СПб



Выставление счета



Доставка на объект
на следующий день

Подбор оборудования

2 лет опыт в подборе необходимых комплектующих для выполнения самых сложных и неординарных задач в области монтажа.

Специалисты Компании «Приоритет» подберут наиболее эффективное оборудование и материалы для того, чтобы конструкция была долговечной, монтаж быстрым, а бюджет оптимальным.

Решим любую задачу!

Экономим для клиентов миллионы рублей за счёт:



Логистики – доставляем весь собранный заказ на объект на собственном транспорте. **Бесплатная доставка от 10000 Р**



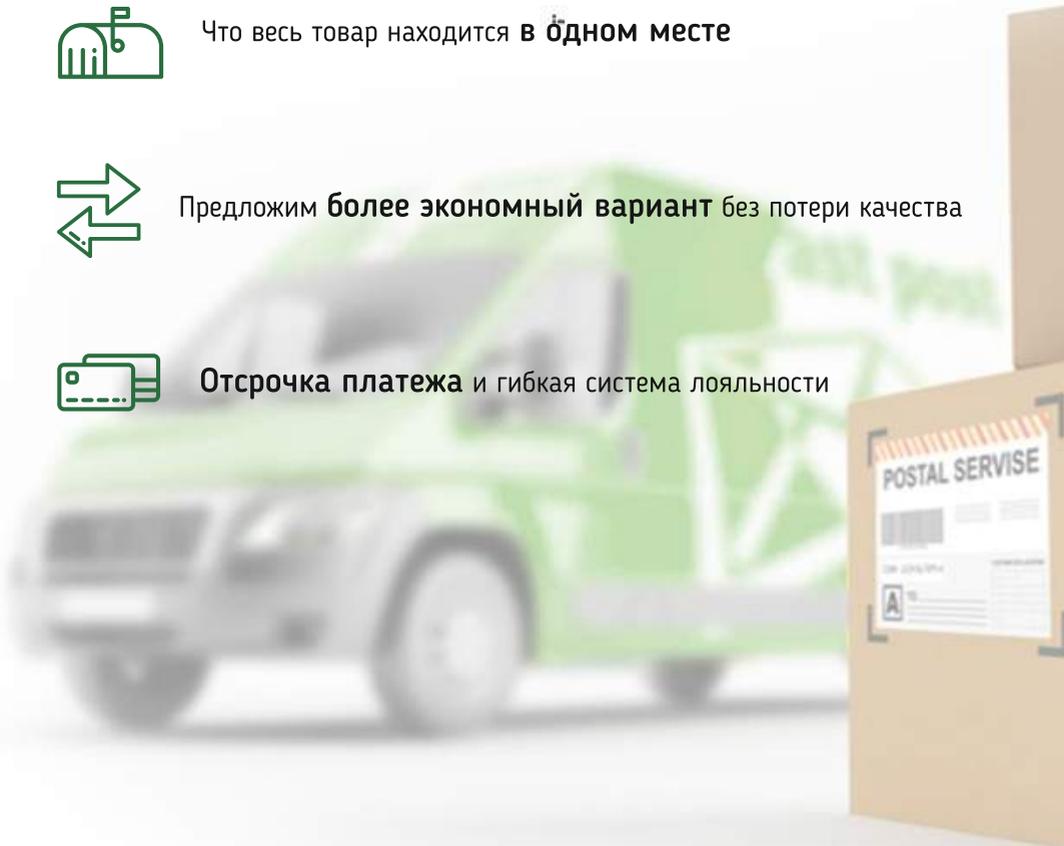
Что весь товар находится **в одном месте**



Предложим **более экономный вариант** без потери качества



Отсрочка платежа и гибкая система лояльности



Бизнес в цифрах

2600_{м²}
собственных
складских помещений

>200000
поставляем в год
тонн продукции

90%
наших клиентов
становятся постоянными

>12 лет
на рынке

80%
ассортимента в
наличии
на складе в СПб

>1000 клиентов
обращается к нам ежегодно
по рекомендациям

>100000
номенклатурных позиций,
товарная линейка растет
с каждым годом

Как мы НЕ работаем



НЕ являемся монтажниками и не имеем дочерних монтажных организаций.
Для нас важно, чтобы наши клиенты были спокойны за свои заказы.

НЕ работаем с сомнительными поставщиками.
Надежность и качество комплектующих проверяется нашим Отделом контроля Качества.



Наша компания **НЕ конкурирует** в сфере монтажа систем кондиционирования и вентилирования. Наш **приоритет** это клиент, которому выгодно с нами сотрудничать.

Поддерживаем Хартию «Честная позиция»
Честные правила и методы ведения бизнеса.



Поставляли комплектующие на объекты:



ГОСУДАРСТВЕННЫЙ
ЭРМИТАЖ
The State Hermitage Museum


Максидом

EUROPOLIS

 **НЕВСКИЙ
ЦЕНТР**



Олимпийский
стадион
«ФИШТ»



Заводы и
фабрики



Аэропорты
и вокзалы



Жильё и
комплексы



Бизнес-
центры



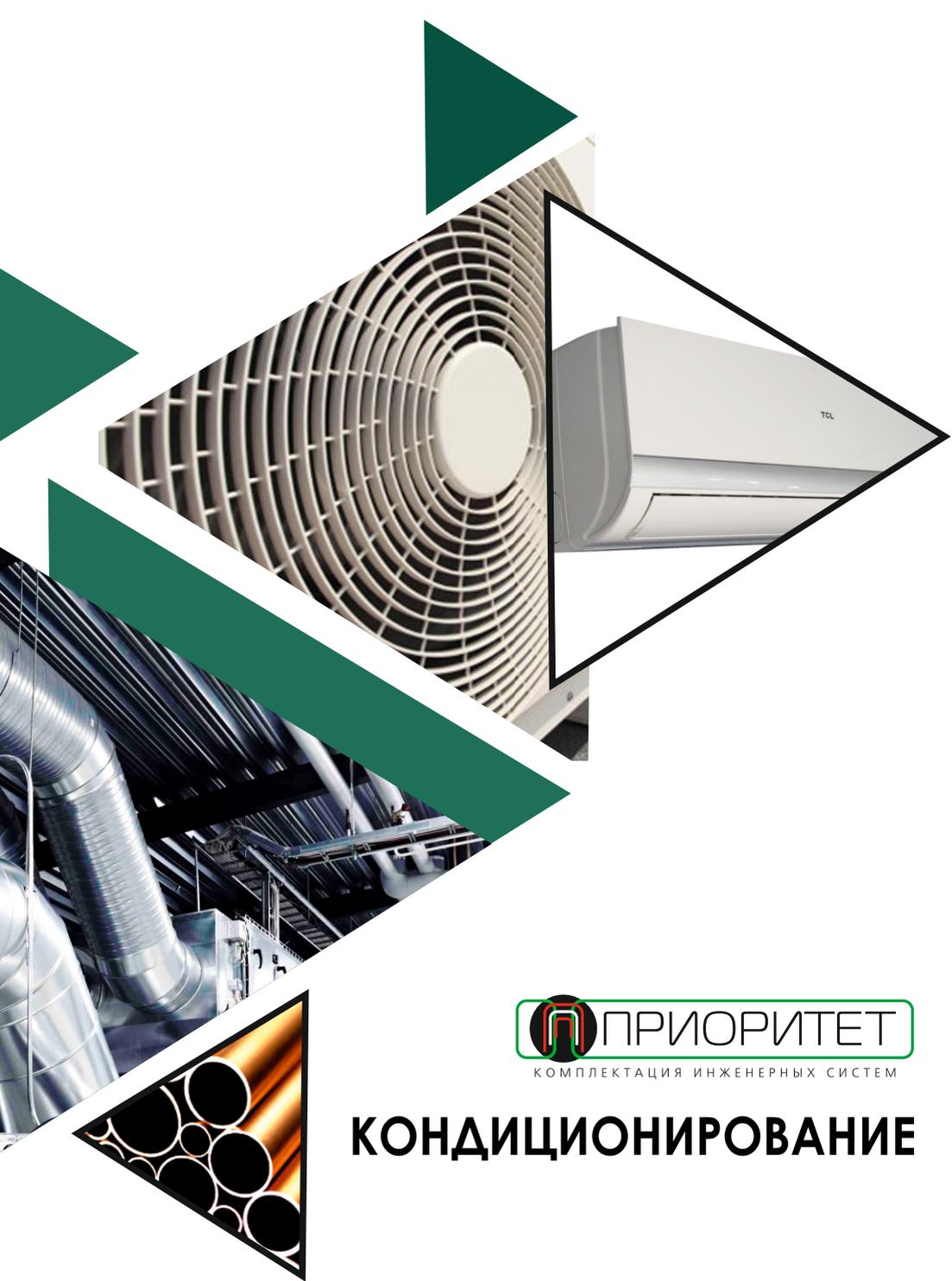
Супермаркеты
и ТЦ

Наша команда

Мы дорожим своими клиентами и не стремимся получить максимальную выгоду со сделки.



ПРИСОЕДИНЯЙТЕСЬ К НАШЕЙ КОМАНДЕ!



 **ПРИОРИТЕТ**
КОМПЛЕКТАЦИЯ ИНЖЕНЕРНЫХ СИСТЕМ

КОНДИЦИОНИРОВАНИЕ



СОДЕРЖАНИЕ

Кондиционирование

Кондиционеры TCL	14
Дренажные насосы Sauermann и аксессуары	22
Дренажные Насосы Aspen и аксессуары	31
Дренажные насосы Techosystemi и аксессуары	42
Медная труба Halcor	55
Медные фитинги	57
Оборудование для обслуживания холодильной техники	60
Кронштейны, корзырьки, подставки	90
Линейные компоненты	94
Автоматика для кондиционеров	99
Фреоны масла	102
Припой	104
ПВХ трубы и фитинги к ним «GENOVA», аксессуары	107



Кондиционеры TCL

Сплит-система

TAC-07CHS/BY R410

КОД 13432



Технические характеристики:

Кондиционер TCL TAC07CHS
Тип: Сплит-система
Основные режимы: Охлаждение/обогрев
Мощность в режиме охлаждения: 2060 Вт.
Мощность в режиме обогрева: 2110 Вт.
Удаление влажности: 0,5 Литр/час
Потребляемая мощность при охлаждении: 780 Вт.
Потребляемая мощность при обогреве: 730 Вт.
Тип хладагента: R410A
Медная труба для газ: 3/8"
Медная труба для жидкого газа: 1/4"
Дренажная труба: 16 мм
Площадь помещения: 6-10 м2
Вес нетто внутреннего блока: 7 кг
Вес нетто наружного блока 23 кг
Размеры нетто внутреннего блока 805x305x265
Размеры нетто наружного блока 745x542x353

TAC-09CHSA/BY R410A

КОД 13117



Технические характеристики:

Кондиционер TCL TAC09CHS
Тип: Сплит-система
Основные режимы: Охлаждение/обогрев
Мощность в режиме охлаждения: 2640 Вт.
Мощность в режиме обогрева: 2780 Вт.
Удаление влажности: 0,8 Литр/час
Потребляемая мощность при охлаждении: 1010 Вт.
Потребляемая мощность при обогреве: 1060 Вт.
Тип хладагента: R410A
Медная труба для газ: 3/8"
Медная труба для жидкого газа: 1/4"
Дренажная труба: 16 мм
Площадь помещения: 9-16 м2
Вес нетто внутреннего блока: 7 кг
Вес нетто наружного блока 24 кг
Размеры нетто внутреннего блока 805x305x265
Размеры нетто наружного блока 745x542x353

TAC-12CHSA/BY R410A

КОД 13921



Технические характеристики:

Кондиционер TCL TAC12CHS
Тип: Сплит-система
Основные режимы: Охлаждение/обогрев
Мощность в режиме охлаждения: 3520 Вт.
Мощность в режиме обогрева: 3750 Вт.
Удаление влажности: 1,0 Литр/час
Потребляемая мощность при охлаждении: 1330 Вт.
Потребляемая мощность при обогреве: 1360 Вт.
Тип хладагента: R410A
Медная труба для газ: 3/8"
Медная труба для жидкого газа: 1/4"
Дренажная труба: 16 мм
Площадь помещения: 15-23 м2
Вес нетто внутреннего блока: 8 кг
Вес нетто наружного блока 30 кг
Размеры нетто внутреннего блока 855x305x265
Размеры нетто наружного блока 700x520x260

Кондиционеры TCL

TAC-18CHSA/BY R410A

КОД 13119



Технические характеристики:

Кондиционер TCL TAC-18CHSA/BY R410A
Тип: Сплит-система
Основные режимы: Охлаждение/обогрев
Мощность в режиме охлаждения: 5280 Вт.
Мощность в режиме обогрева: 5420 Вт.
Удаление влажности: 2,0 Литр/час
Потребляемая мощность при охлаждении: 2150 Вт.
Потребляемая мощность при обогреве: 1900 Вт.
Электропитание 220-240 В 50 Гц
Тип хладагента: R410A
Медная труба для газ: 1/2"
Медная труба для жидкого газа: 1/4"
Дренажная труба: 16 мм
Площадь помещения: 20-35 м2
Вес нетто внутреннего блока: 11 кг
Вес нетто наружного блока 36 кг
Размеры нетто внутреннего блока 898x280x202
Размеры нетто наружного блока 760x552x256
Защита для кондиционера сборная 1000x600x500 (2)
Кронштейн консольный 500x500
Козырёк для кондиционера сборный 900x550 (2)

TAC-24CHSA/BY R410A

КОД 13120



Технические характеристики:

Кондиционер TCL TAC-24CHSA/BY R410A
Тип: Сплит-система
Основные режимы: Охлаждение/обогрев
Мощность в режиме охлаждения: 7030 Вт.
Мощность в режиме обогрева: 7180 Вт.
Удаление влажности: 2,4 Литр/час
Потребляемая мощность при охлаждении: 2900 Вт.
Потребляемая мощность при обогреве: 2700 Вт.
Электропитание 220-240В 50 Гц
Тип хладагента: R410A
Медная труба для газ: 5/8"
Медная труба для жидкого газа: 3/8"
Дренажная труба: 16 мм
Площадь помещения: 30-50 м2
Вес нетто внутреннего блока: 14 кг
Вес нетто наружного блока 52 кг
Размеры нетто внутреннего блока 898x280x202
Размеры нетто наружного блока 902x650x307

Кондиционеры TCL

Мульти-сплит-система

TCA (09+09) I2HA/HO

КОД 16106



Технические характеристики:

Тип: мульти-сплит-система
Основные режимы: Охлаждение/обогрев
Мощность в режиме охлаждения внутреннего блока
09: 2800 Вт.
Мощность в режиме обогрева внутреннего блока
09: 2600 Вт.
Удаление влажности: 0,8 Литр/час
Электропитание 220-240 В 50 ГЦ
Потребляемая мощность при охлаждении: 1800 Вт.
Потребляемая мощность при обогреве: 1800 Вт.
Тип хладагента: R410A
Медная труба для газ: 3/8"
Медная труба для жидкого газа: 1/4"
Дренажная труба: 16 мм
Площадь 2-х помещений : 24-36 м2
Вес нетто внутреннего блока: 2x7 кг
Вес нетто наружного блока 52 кг
Размеры нетто внутреннего блока 2x718x240x180
Размеры нетто наружного блока 955x675x375

TCA (09+12) I2HA/HO

КОД 16107



Технические характеристики:

Тип: мульти-сплит-система ;
Основные режимы: Охлаждение/обогрев;
Мощность в режиме охлаждения
внутреннего блока 09: 2500 Вт. ;
Мощность в режиме обогрева внутреннего блока
09: 2700 Вт. ;
Мощность в режиме охлаждения внутреннего блока
12: 3500 Вт. ;
Мощность в режиме обогрева внутреннего блока
12: 3700 Вт. ;
Удаление влажности 09: 0,8 Литр/ч;
Удаление влажности 09: 1,25 Литр/час ;
Электропитание 220-240 В 50Гц ;
Потребляемая мощность при охлаждении: 1965 Вт. ;
Потребляемая мощность при обогреве: 2100 Вт. ;
Тип хладагента: R410A (800+1000) г;
Медная труба для газ09: 3/8";
Медная труба для жидкого газа09: 1/4" ;
Медная труба для газ 12: 1/2";
Медная труба для жидкого газа 12: 1/4" ;
Дренажная труба: 16 мм;
Площадь 2-х помещений : 09(12-18)м2 + 12(15-23) м2;
Вес нетто внутреннего блока: 09-7 кг 12-8 кг ;
Вес нетто наружного блока 60 кг ;
Размеры нетто внутреннего блока 09-805x305x250
12-855x305x250;
Размеры нетто наружного блока 1027x730x435.

Кондиционеры TCL

TCA (12+12) I2HA/HO

КОД 16108



Технические характеристики:

Тип: мульти-сплит-система ;
Основные режимы: Охлаждение/обогрев;
Мощность в режиме охлаждения внутреннего блока 12: 3520 Вт. ;
Мощность в режиме обогрева внутреннего блока 12: 3800 Вт. ;
Удаление влажности: 2x1,25 Литр/ч;
Электропитание 220-240 В 50 Гц;
Потребляемая мощность при охлаждении: 2300 Вт. ;
Потребляемая мощность при обогреве: 2400 Вт. ;
Тип хладагента: R410A (1250+1250) г ;
Медная труба для газ: 1/2";
Медная труба для жидкого газа: 1/4" ;
Дренажная труба: 16 мм;Площадь 2-х помещений : 30-46 м2 ;
Вес нетто внутреннего блока: 2x8 кг;
Вес нетто наружного блока 78 кг ;
Размеры нетто внутреннего блока 2x855x305x250;
Размеры нетто наружного блока 1060x945x440.

Кассетный кондиционер



TCB-12CHRA/U R410

КОД 16100



Технические характеристики:

Кондиционер кассетный TCL TCB-12CHRA/U R410
Тип: Кассетный кондиционер
Основные режимы: Охлаждение/обогрев
Мощность в режиме охлаждения: 3520 Вт.
Мощность в режиме обогрева: 3800 Вт.
Удаление влажности: 1,0 Литр/час
Потребляемая мощность при охлаждении: 1170 Вт.
Потребляемая мощность при обогреве: 1150 Вт.
Тип хладагента: R410
Компрессор TOSHIBA
Медная труба для газ: 1/4"
Медная труба для жидкого газа: 3/8"
Дренажная труба: 16 мм
Площадь помещения: 15-22 м2
Вес нетто внутреннего блока: 20 кг
Вес нетто наружного блока 32 кг
Вес нетто панель 2,6 кг.
Размеры нетто внутреннего блока 725x330x710
Размеры нетто наружного блока 865x605x375
Размеры нетто панели 760x100x760

Кондиционеры TCL

TCB-18CHRA/U R410

КОД 16101



Технические характеристики:

Кондиционер кассетный TCL TCB-18CHRA/U R410
Тип: Кассетный кондиционер
Основные режимы: Охлаждение/обогрев
Мощность в режиме охлаждения: 5200 Вт.
Мощность в режиме обогрева: 5600 Вт.
Удаление влажности: 1,4 Литр/час
Потребляемая мощность при охлаждении: 1850 Вт.
Потребляемая мощность при обогреве: 1910 Вт.
Тип хладагента: R410
Компрессор TOSHIBA
Медная труба для газ: 1/2"
Медная труба для жидкого газа: 1/4"
Дренажная труба: 16 мм
Площадь помещения: 21-32 м2
Вес нетто внутреннего блока: 20 кг
Вес нетто наружного блока 38 кг
Вес нетто панель 2,6 кг.
Размеры нетто внутреннего блока 580x255x580
Размеры нетто наружного блока 900x660x310
Размеры нетто панели 650x30x650

TCB-24CHRA/U R410

КОД 16102



Технические характеристики:

Кондиционер кассетный TCL TCB-24CHRA/U R410
Тип: Кассетный кондиционер
Основные режимы: Охлаждение/обогрев
Мощность в режиме охлаждения: 7000 Вт.
Мощность в режиме обогрева: 7700 Вт.
Удаление влажности: 2,1 Литр/час
Потребляемая мощность при охлаждении: 2340 Вт.
Потребляемая мощность при обогреве: 2270 Вт.
Тип хладагента: R410
Компрессор TOSHIBA
Медная труба для газ: 3/8"
Медная труба для жидкого газа: 5/8"
Дренажная труба: 16 мм
Площадь помещения: 31-42 м2
Вес нетто внутреннего блока: 27 кг
Вес нетто наружного блока 56 кг
Вес нетто панель 5,0 кг.
Размеры нетто внутреннего блока 960x265x960
Размеры нетто наружного блока 1030x720x435
Размеры нетто панели 1000x150x1000

Кондиционеры TCL

TCB-42CHRA/U3 R410

КОД 16103



Технические характеристики:

Кондиционер кассетный TCL TCB-42CHRA/U3 R410
Тип: Кассетный кондиционер
Основные режимы: Охлаждение/обогрев
Мощность в режиме охлаждения: 12300 Вт.
Мощность в режиме обогрева: 13400 Вт.
Удаление влажности: 3,7 Литр/час
Потребляемая мощность при охлаждении: 4720 Вт.
Потребляемая мощность при обогреве: 4630 Вт.
Тип хладагента: R410
Компрессор SANYO
Медная труба для газ: 1/2"
Медная труба для жидкого газа: 3/4"
Дренажная труба: 16 мм
Площадь помещения: 46-65 м2
Вес нетто внутреннего блока: 37 кг
Вес нетто наружного блока 93 кг
Вес нетто панель 5,0 кг.
Размеры нетто внутреннего блока 960x330x960
Размеры нетто наружного блока 1105x1100x420
Размеры нетто панели 1000x150x1000
Максимальная длина трассы 50 метров

TCB-48CHRA/U3 R410

КОД 16104



Технические характеристики:

Тип: Кассетный кондиционер
Основные режимы: Охлаждение/обогрев
Мощность в режиме охлаждения: 14100 Вт.
Мощность в режиме обогрева: 15640 Вт.
Удаление влажности: 3,0 Литр/час
Потребляемая мощность при охлаждении: 4700 Вт.
Потребляемая мощность при обогреве: 4600 Вт.
Напряжение 380 V/3ph/50Hz
Тип хладагента: R410
Компрессор SANYO
Медная труба для газ: 1/2"
Медная труба для жидкого газа: 3/4"
Дренажная труба: 16 мм
Площадь помещения: 53-75 м2
Вес нетто внутреннего блока: 37 кг
Вес нетто наружного блока 112 кг
Вес нетто панель 5,0 кг.
Размеры нетто внутреннего блока 960x330x960
Размеры нетто наружного блока 1030x1380x440
Размеры нетто панели 1000x150x1000
Максимальная длина трассы 50 метров

Кондиционеры TCL

Колонный кондиционер

TAC-24CHFA/C R410

КОД 13926



Технические характеристики:

Кондиционер TCL TAC24CHFA/C
Тип: колонный
Основные режимы: Охлаждение/обогрев
Мощность в режиме охлаждения: 24000 BTU
Мощность в режиме обогрева: 26000 BTU
Удаление влажности: 2,23 Литр/час
Потребляемая мощность при охлаждении: 3480 Вт.
Потребляемая мощность при обогреве: 3450 Вт.
Тип хладагента: R410A
Медная труба для газ: 5/8"
Медная труба для жидкого газа: 3/8"
Дренажная труба:
Площадь помещения: 35-55 м2
Вес нетто внутреннего блока: 36 кг
Вес нетто наружного блока 59 кг
Размеры нетто внутреннего блока 1848x572x410
Размеры нетто наружного блока 1027x433x705

Мобильный кондиционер

TAC-12CHPA/CT

КОД 13928



Технические характеристики:

Тип: мобильный
Основные режимы: Охлаждение/обогрев
Мощность в режиме охлаждения: 3400 W
Мощность в режиме обогрева: 3400 W
Удаление влажности: 1,8 Литр/час
Потребляемая мощность при охлаждении: 1050 Вт.
Потребляемая мощность при обогреве: 950 Вт.
Тип хладагента: R410A
Площадь помещения: 16-24 м2
Вес нетто внутреннего блока: 31 кг
Размеры нетто внутреннего блока 463x775x382

Кондиционеры TCL

ТАС 09СНРА/СТ

КОД 13929



Технические характеристики:

Кондиционер ТАС 09СНРА/СТ
Тип: мобильный
Основные режимы: Охлаждение/обогрев
Мощность в режиме охлаждения: 2500 W
Мощность в режиме обогрева: 2500 W
Удаление влажности: 1,4 Литр/час
Потребляемая мощность при охлаждении: 800 Вт.
Потребляемая мощность при обогреве: 800 Вт.
Тип хладагента: R410A
Площадь помещения: 14-21 м2
Вес нетто внутреннего блока: 30 кг
Размеры нетто внутреннего блока 463x775x382

Дренажные насосы Sauermann

Дренажный насос Sauermann SI 2750

КОД 00021



Технические характеристики:

Источник питания 230В 50/60 Гц 18 ВТ
Производительность 10 л/ч
Максимальная высота всасывания 2 м
Максимальное нагнетание 6,0 м
Уровень шума 32 дБ
Сигнальный контакт 8А
Размер насоса 61x38x76

Дренажный насос Sauermann SI 2100

КОД 17601



Технические характеристики:

Источник питания 230В 50/60 Гц 18 ВТ
Производительность 10 л/ч
Максимальная высота всасывания 2 м
Максимальное нагнетание 6,0 м
Уровень шума 32 дБ
Сигнальный контакт 8А
Размер насоса 66x44x59

Дренажные насосы Sauermann

Дренажный насос Sauermann SI 30

КОД 00024



Технические характеристики:

Источник питания 230В 50/60 Гц 18 Вт
Производительность 20 л/ч
Максимальная высота всасывания 2 м
Максимальное нагнетание 6,0 м
Уровень шума 34 дБ
Сигнальный контакт 8А
Размер насоса 66x44x59

Дренажный насос Sauermann SI 33

КОД 00026



Технические характеристики:

Источник питания 230В 50/60 Гц 90 Вт
Производительность 30 л/ч
максимальная высота всасывания 4 м.
Максимальное нагнетание 13 м
(при расходе 8 л/с)
Уровень шума 34 дБ
Сигнальный контакт 8А
Тепловая защита от перегрева 90 С
с автоматической перезагрузкой
Размер насоса 74x52x95

Дренажный насос Sauermann SI 10

КОД 00027



Технические характеристики:

Поршневой дренажный насос с встроенным поплавковым датчиком, антивибрационный крепеж, электрический кабель 1,5 м со специальным штекером и двумя отводами для подключения аварийного переключателя, резиновый патрубок 90° \square внутренний 15 x 60мм, воздухоотводный шланг \square внутренний 4 x 75мм
Оборудование до 20 кВт

Источник питания 230В 50/60 Гц 10 Вт
Производительность 20 л/ч
Максимальное нагнетание 10 м
при расходе 4 л/ч)
Уровень шума 23 дБ
уровень воды вкл.=18мм выкл 12 мм сигнал тревоги 21 мм
Сигнальный контакт 8А
Тепловая защита от перегрева 90 С с автоматической перезагрузкой
Размер насоса 66x44x77

Дренажные насосы Sauermann

Дренажный насос Sauermann Delta Pack

КОД 00028



Технические характеристики:

Источник питания 230В 50/60 Гц-10 Вт
Производительность 8 л/ч
Макс. нагнетание -6 м.
Сигнальный контакт до 8А
Термозащита (перегрев) 90 С
Уровень шума 28 дБ
Датчик встроенный
Уровень обнаружения вкл. 18 мм выкл 12 мм
сигнал тревоги 21 мм
Стандарт защиты IP 54
Размеры насоса 66x44x77
Размер конструкции 165x165x60

Дренажный насос Sauermann SI 20

КОД 19534



Технические характеристики:

Максимальная производительность 20 л/ч
Максимальная высота всасывания 3 м
Максимальный напор (при 4 л/ч) 10 м
Максимальный напор (при 0 л/ч) 14 м
Уровень шума на расстоянии 1м
согласно нормативу eN ISO 3744
(Измерено в акустической лаборатории LNe,
насос наполнен водой)
22 дБА
Электропитание 230 В ~ 50/60 Гц - 14 Вт
Уровни обнаружения Вкл: 16 мм, выкл: 11 мм,
авария: 19 мм
Аварийный переключатель
Размыкатель 8А
резистивной нагрузки 250 В
Защита от перегрева 115°С(с автоматической
перезагрузкой)
Степень защиты IP Х2
Стандарт безопасности се
Директивы RoHS & Weee Соответствие

Дренажный насос Sauermann Omega pack

КОД 19535



Максимальная производительность 20 л/ч
Максимальная высота всасывания 3 м
Максимальный напор (при 4 л/ч) 10 м
Максимальный напор (при 0 л/ч) 14 м
Уровень шума на расстоянии 1м
согласно нормативу eN ISO 3744
(Измерено в акустической лаборатории LNe,
насос наполнен водой)
22 дБА
Электропитание 230 В ~ 50/60 Гц - 14 Вт
Уровни обнаружения Вкл: 16 мм, выкл:
11 мм, авария: 19 мм
Аварийный переключатель
Размыкатель 8А
резистивной нагрузки 250 В
Защита от перегрева 115°С(с автоматической
перезагрузкой)

Дренажные насосы Sauermann

Дренажный насос Sauermann SI 60

КОД 00030



Технические характеристики:

Максимальная производительность 20 л/ч
Максимальная высота отведения конденсата 10 м (при 4 л/ч)
Максимальный напор 14 м (производительность= 0л/ч)
Уровень шума на расстоянии 1 м* 38 дБА
Электропитание 230В~ 50/60Гц 14 Вт
Степень изоляции (двойная изоляция)
Уровни обнаружения вкл: 28мм, выкл: 24мм, авария: 35мм
Аварийный переключатель замыкатель (NO) 8А резистивной нагрузки - 250 В
Защита от перегрева 90°C с автоматической перезагрузкой
Рабочий режим повторно кратковременный: 30% - 3сек ВКЛ – 7сек ВЫКЛ
Степень защиты IPX4
Стандарт защиты CE
Директивы RoHS & WEEE соответствие
Упаковка насоса 0.630 кг – длина: 206 x ширина: 115 x высота: 106 мм

Дренажный насос Sauermann SI 82

КОД 00029



Технические характеристики:

Дренажный насос "Sauermann" SI 1820 (SI 82)
Источник питания 230В 50/60 Гц 90 Вт
Производительность 500 л/ч
Максимальное нагнетание 5,4 м
Уровень воды вкл 43 мм выкл 27 мм сигнал тревоги 67 мм
Уровень шума 47 дБ
Сигнальный контакт 4А
Максимальная температура конденсата 65С (времено до 80С)
Размер насоса 195x130x170

Дренажный насос Sauermann SI 1822

КОД 15609



Технические характеристики:

Моноблочный центробежный насос (380 л/ч),
Встроенный бак (3,8 л)
Тепловая защита 105 С
Напряжение (В) 230 В
Уровень шума, дБ (при подъеме на 1 м) 47 дБ
Максимальная высота подъема (м) 6,2 м
Размеры (ДхШхВ) мм 305 x 152 x 235
Вес (кг) 2,9 кг

Дренажные насосы Sauermann

Дренажный насос Sauermann SI 1805

КОД 15607



Технические характеристики:

Источник питания 230В 50/60 Гц 90 Вт
Производительность 500 л/ч
Максимальное нагнетание 5,4 м
Уровень воды вкл 43 мм выкл 27 мм сигнал тревоги 67 мм
Уровень шума 47 дБ
Сигнальный контакт 4А
Размер насоса 195x130x170

Дренажный насос Sauermann SI 1830

КОД 15606



Технические характеристики:

Источник питания 230В 50/60 Гц 75 Вт
Производительность 400 л/ч
Максимальное нагнетание 3,7 м
Уровень воды вкл 43 мм выкл 27 мм сигнал тревоги 67 мм
Уровень шума 47 дБ
Сигнальный контакт 4А
Размер насоса 195x130x170
Тепловая защита (перегрев) 120 ° C (автоматический сброс)
Конденсат температуры и кислотности 65 ° C (80 ° C на короткие пики), pH > 2 стандарта безопасности CERoHS и WEEE
Входящее отверстие D=23 мм
Выходящее отверстие 10 мм

SI 1850

КОД 15610



Технические характеристики:

- Встроенный бак (3,8 л)
- Тепловая защита 105 ° C
- Источник питания 230В 50/60 Гц 90 Вт
- Производительность 1100 л/ч
- Максимальное нагнетание 10, м
- Тепловая защита (перегрев) 135 ° C
- Конденсат температуры и кислотности 87 ° C pH > 3,4
- Стандарты безопасности ECRoHS и WEEE

Перистальтический насос Sauermann PE 5000

КОД 00031



Технические характеристики:

Источник питания 230В~50/60Гц – 90 Вт
Производительность 6 л/ч
Максимальное нагнетание 12 м
Уровень шума 30 дБ
Размер насоса Дл 109x Шир 110 x Выс 91 мм Вес ± 1 кг

Дренажные насосы Sauermann

Перистальтический насос Sauermann PE 5100

КОД 00032



Технические характеристики:

Источник питания 230В~ 50/60Гц – 11 Вт
Высота всасывания 2 м
Производительность 6 л/ч
Максимальное нагнетание 12 м
Уровень шума 30 дБ
Размер насоса Дл 109х Ширина 110 х Высота 91 мм Вес ± 1,15 кг
Аксессуары: Шланг диаметром 6 мм, набор из 6 самоуплотняющихся фитингов.

Перистальтический насос Sauermann PE 5200

КОД 00033



Технические характеристики:

Источник питания 230В~ 50/60Гц – 11 Вт
Высота всасывания 2 м
Производительность 6 л/ч
Максимальное нагнетание 12 м
Уровень шума 30 дБ
Размер насоса Дл 109х Ширина 110 х Высота 91 мм Вес ± 1,15 кг
Аксессуары: Шланг диаметром 6 мм, набор из 6 самоуплотняющихся фитингов.

Дренажный насос Sauermann SI 2052

КОД 17394



Технические характеристики:

Тип Встраиваемая
Напряжение (В) 230 В
Максимальная производительность при нулевом подъеме (л/час) 70 л/час
Уровень шума, дБ (при подъеме на 1 м) < 30 дБ
Максимальная высота подъема (м) 1 м
Максимальная высота всасывания (м)
Размеры (ДхШхВ) мм 88 х 75 х 94
Производитель Франция

SI 93 (для витрин и холодильных камер)

КОД 16523



Технические характеристики:

- Подключение до четырех холодильных камер
- Уникальная система предотвращения образования органики-без химикатов
- Особое покрытие внутренней поверхности насоса против накопления органических загрязнений
- Встроенный сифон против распространения запахов и потери холода
- Нержавеющий стальной корпус
- Защита IP20
- Контакт сигнального устройства замыкатель – 8 А резистивной нагрузки – 250 В
- Уровни обнаружения ВКЛ.: 46 мм; ВЫКЛ.: 21 мм, СИГН.: 50 мм

Аксессуары Sauermann

Картридж нейтрализации окисления воды PH Safe Sauermann (si 82)

КОД 16330



Технические характеристики:

Нейтрализации окисления воды для дренажной помпы SI 82
Срок действия 12 месяцев

Самоуплотняющийся фитинг ACC00205 1/4" (уп.6 шт.)

КОД 15611



Технические характеристики:

Самоуплотняющийся фитинг для подключения к водосточной трубе (ACC00205).

Самоуплотняющийся фитинг ACC00215 3/8" (уп.3 шт.)

КОД 15612



Технические характеристики:

Самоуплотняющийся фитинг для подключения к водосточной трубе (ACC00215.)

Тройник для капиллярной трубы Sauermann 3/8"x3/8"x1/4" (5шт.)

КОД 19196



Технические характеристики:

Тройник для капиллярной трубы Sauermann ACC00214 3/8"x3/8"x1/4" (5шт.) для соединения капиллярной трубы.

Аксессуары Sauermann

Тройник для капиллярной трубы Sauermann ACC00211 1/4" (5шт.)

КОД 15316



Технические характеристики:

Тройник для капиллярной трубы Sauermann 1/4" (5шт.) для соединения капиллярной трубы.

Комплект ACC00204 1/4" (Угол 5 шт, муфта x5 шт)

КОД 19195



Технические характеристики:

Комплект состоит из 5 муфт 1/4" и 5 углов 1/4"

Удлинитель Sauermann ACC00705 5 м.

КОД 16333



Технические характеристики:

Удлинитель Sauermann 5 м.
Служит для увеличения расстояния от поплавковой камеры до насоса.

Удлинитель Sauermann ACC00703 3 м.

КОД 16332



Технические характеристики:

Удлинитель Sauermann 3 м.
служит для увеличения расстояния от поплавковой камеры до насоса

Адаптер Sauermann 15-20-24-32-40 мм ACC 2040 (2 шт.)

КОД 16331



Адаптер Sauermann 15-20-24-32-40 мм AAC 2040 (2шт.)

Аксессуары Sauermann

Переходники Sauermann ACC00110 (Ø25xØ25, Технические характеристики: Ø25xØ32, Ø25xØ40)

КОД 15315

Монтажный комплект для SI 82.



Обратный клапан ACC00801 3/8"

КОД 17362

Технические характеристики:

Обратный клапан ACC00801 диаметр труба 3/8" 10 мм.



Противосифонный фитинг ACC00216 1/4"

КОД 15613

Технические характеристики:

Противосифонный фитинг (ACC00216) для предотвращения оттока конденсата из дренажного шланга



Отвод 90 15x17,5 Sauermann ACC00210

КОД 16556

Отвод 90 15x17,5 Sauermann ACC00210



Отвод 90 15x15 Sauermann ACC00208

КОД 16557

Отвод 90 15x15 Sauermann ACC00208



Аксессуары Sauermann

Адаптер Sauermann PE5003

КОД 20306



Технические характеристики:

Переходник с 1/4" на 15 мм. Используют для перехода с дренажной трубы на капиллярную трубу.

Камера поплавковая Sauermann

КОД 16336



Технические характеристики:

Камера поплавковая Sauermann подходит к насосам SI2750 SI10, SI30, SI33 PE5200.

Капиллярная труба Sauermann 6x9 мм (букта 50 м.)

КОД 16558



Технические характеристики:

Трубка капиллярная используется для отвода дренажа в системах кондиционирования при помощи помпы. Поставляется в бухтах. Такие трубки служат для соединения разных элементов помпы между собой. В т.ч. соединения поплавковой камеры и мотора, или мотора и основной дренажной коммуникации и канализации.

Обратный клапан ACC00805 1/4" (5шт.)

КОД 19197



Технические характеристики:

Служит для препятствия течи воды в обратную сторону.

Дренажные Насосы Aspen

Дренажный насос Aspen Mini Orange

КОД 10576



Технические характеристики:

Напряжение питания 230В, 16Вт
Макс.производительность 12л/час при нулевом подъеме
Макс.рекомендуемая высота подъема-10м
23 дБ при подъеме на 1 м
1 фаза 50 Гц
Контакт аварийной сигнализации- безпотенциальный, перекидной, 4А, 230В
Датчик уровня — полупроводниковых датчик Холла
Полностью герметичен
Термозащита двигателя
Входная трубка 6 мм
Размеры 51x107x39

Дренажный насос Aspen MAXI Orange

КОД 10666



Технические характеристики:

Напряжение питания 230В 16Вт
Макс.производительность 26л/час при нулевом подъеме
Макс.рекомендуемая высота подъема 20м
35 дБ при подъеме на 1 м
1 фаза 50 Гц
Контакт аварийной сигнализации- безпотенциальный, перекидной, 4А, 230В
Датчик уровня — полупроводниковых датчик Холла
Полностью герметичен
Термозащита двигателя
Соответствие нормам CE

Дренажный насос Aspen Mini Agua 14л/ч

КОД 11093



Технические характеристики:

Напряжение питания АС 230В, 16Вт
1 фаза 50Гц,
Контакт аварийной сигнализации- безпотенциальный, перекидной, 4А, 230В
Датчик уровня — полупроводниковый датчик Холла
Макс.производительность 14л/час при нулевом подъеме
Макс.рекомендуемая высота подъема 8м
Уровень шума 21дб (при подъеме на 1м)
Макс.температура воды 40С
Выбросная трубка и 6 мм
Полностью герметичен
Термозащита двигателя
Соответствие нормам CE
размеры 28x165x28

Дренажные Насосы Aspen

Интеллектуальный дренажный насос Micro v i4

КОД 21073



Технические характеристики:

Технические характеристики
Высота подъема конденсата -10 Метров
высота всасывания -2 м.
Производительность- 14,5 л/ч
Режим работы- непрерывный
Уровень шума 19 дБ
Электропитание 230В 50-60 Гц 0,45 А
Мощность кондиционера до -19,3 кВт/66000 БТЕ/ч
Максимальная температура воды 40С
Трубки вход/выход 6мм(1/4")/6мм(1/4")
Степень защиты IPX4, Полная герметизация
Тепловая защита, Самовсасывание
Выключатель предохранитель 3,0 А
Нормально замкнутый
Размеры датчик 60x35x35
Насос 106x37x31, Блок питания 133x34x36
Размеры 132x235x140

Дренажный насос Aspen mini lime silent+

КОД 14214



Технические характеристики:

Макс.производительность: 11л/час при нулевом подъеме
Макс.рекомендуемая высота подъема:10 М
23дб при подъеме на 1м
1 фаза 50ГЦ
Контакт аварийной сигнализации- безпотенциальный,перекидной, 4А, 230В
Датчик уровня — полупроводниковый датчик Холла
Макс температура воды: 40С
Выбросная трубка е бмм
Полностью герметичен
Термозащита двигателя
Соответствие нормам CE
Размеры 79x99x44 мм

Дренажный насос Aspen maxi lime

КОД 14215



Технические характеристики:

Напряжение питания: 230В, 15Вт
Макс.производительность: 34л/час при нулевом подъеме
Макс.рекомендуемая высота подъема.15м
35дб при подъеме на 1м
1 фаза 50ГЦ
Контакт аварийной сигнализации- безпотенциальный,перекидной, 4А, 230В
Датчик уровня — полупроводниковый датчик Холла
Макс температура воды: 40С
Выбросная трубка е бмм
Полностью герметичен
Термозащита двигателя
Соответствие нормам CE
размеры 115x99x44

Дренажные Насосы Aspen

Дренажный насос Aspen mini blanc deluxe

КОД 14216



Технические характеристики:

Напряжение питания AC 230В, 16Вт
Макс.производительность 12л/час при нулевом подъеме
Макс рекомендуемая высота подъема: 10м
Простота подключения к сети
1 фаза 50Гц,
Контакт аварийной сигнализации безпотенциальный,перекидной, 4А 230В
Датчик уровня —полупроводниковых датчик Холла , Макс температура воды: 40С
Выбросная трубка: в 6ММ
Диаметр входного патрубка: 21мм
Полностью герметичен ,Термозащита двигателя
Соответствие нормам CE

Наливная помпа Aspen Hi Flow 0,5

КОД 14209



Технические характеристики:

Емкость резервуара, 0,5л
Высота подъема конденсата: 3,5м
Максимальная производительность 180 Л/час
Встроенный обратный клапан
Датчик/поплавок аварийного отключения
Возможность крепления на вертикальную поверхность
Номинальная мощность 0,4А, 230В AC
аксимальная производительность 300 л/ч (при нулевой высоте)
Максимальная рекомендуемая высота 3.2 м.
Емкость резервуара 0,5 л.
Уровень шума 60 дб
Электропитание 230В 50-60Гц 0,95А
Мощность 30Квт
Максимальная температура воды 60С
входное отверстие 27 мм
выходное отверстие 6 мм и 10 мм
Тепловая защита ДА

Наливная помпа Aspen Hi Flow 1

КОД 10864



Технические характеристики:

Емкость резервуара: 1л
Высота подъема конденсата: 4,6м
Максимальная производительность 288л/час
Встроенный обратный клапан
Датчик/поплавок аварийного отключения
Прозрачная пластиковая крышка для простого и быстрого осмотра
Возможность крепления на вертикальную поверхность
Номинальная мощность: 0,6А, 230В AC
Встроенные термконтакты двигателя
Длина соединительного электрического кабеля 2м
Сигнализатор достижения аварийного уровня безпотенциальный замыкающий 230В,4,0А
Корпус из огнестойкой пластмассы
2 сливные отверстия, 25ММ
Выбросная трубка: и 6мм и 10ММ
Соответствие нормам CE
размеры 140x230x140

Дренажные Насосы Aspen

Наливная помпа Aspen Hi Flow 2

КОД 11140



Технические характеристики:

Емкость резервуара: 2л
Высота подъема конденсата: 4,6м
Максимальная производительность 288л/час
Встроенный обратный клапан
Датчик/поплавок аварийного отключения
Прозрачная пластиковая крышка для простого и быстрого осмотра
Возможность крепления на вертикальную поверхность
Номинальная мощность: 0,6А, 230В AC
Встроенные термоконтакты двигателя
Длина соединительного электрического кабеля 2м
Сигнализатор достижения аварийного уровня безпотенциальный размыкающий 230В,4,0А
Корпус из огнестойкой пластмассы
2 сливные отверстия, 25ММ
Выбросная трубка: и 6мм и 10ММ
Соответствие нормам CE
размеры 170x235x140

Перистальтический насос Aspen Hi lift 1

КОД 14211



Технические характеристики:

Емкость резервуара 1 литр
Высота подъема конденсата 12 Метров
Производительность 11 л/ч при высоте 12 метров
Встроенный обратный клапан
Отсутствие шума при работе всухую
Напряжение 230В
Прозрачная пластиковая крышка для простого и быстрого осмотра
Может замантирован за подвесным потолком и неглубокий конденсирующий блок
Возможность крепления на вертикальную поверхность
Перекачивает воду, в том числе засоренную волокнами, а также воздух
Сигнализатор достижения аварийного уровня безпотенциальный размыкающий 230В 4,0 А
Корпус из огнестойкой пластмассы
2 сливных отверстия 25 мм
Выбросная трубка 6 мм
размеры 132x235x140

Перистальтический насос Aspen Hi lift 2

КОД 14234



Технические характеристики:

Емкость резервуара 2 литр
Высота подъема конденсата 12 Метров
Производительность 11 л/ч при высоте 12 метров
Встроенный обратный клапан
Отсутствие шума при работе всухую
Напряжение 230В
Прозрачная пластиковая крышка для простого и быстрого осмотра
Может замантирован за подвесным потолком и неглубокий конденсирующий блок

Дренажные Насосы Aspen

Перистальтический насос Aspen Mechanical
(с выводом сигнала)

КОД 21072



Технические характеристики:

Высота подъёма конденсата -12 Метров
высота всасывания -3 м.
Производительность- 6,5 л/ч при высоте
12 метров
Режим работы- непрерывный
Уровень шума 47 дБ
Электропитание 230В 50-60 Гц 0,2 А
Мощность кондиционера до -8,5 кВт/29000 БТЕ/ч
Максимальная температура воды 40С
Трубки вход/выход 6мм(1/4")/6мм(1/4")
Степень защиты IPX1

Перистальтический насос Aspen Mk4

КОД 21071



Технические характеристики:

Высота подъёма конденсата -12 Метров
высота всасывания -3 м.
Производительность- 6,5 л/ч при высоте
12 метров
Режим работы- непрерывный
Уровень шума 47 дБ
Электропитание 230В 50-60 Гц 0,2 А
Мощность кондиционера до -8,5 кВт/29000 БТЕ/ч
Максимальная температура воды 40С
Трубки вход/выход 6мм(1/4")/6мм(1/4")
Степень защиты IPX1
Тепловая защита
Самовсасывание

Перистальтический насос Aspen Standard Mk2

КОД 21070



Технические характеристики:

Высота подъёма конденсата -12 Метров
высота всасывания -3 м.
Производительность- 6,5 л/ч при высоте
12 метров
Режим работы- непрерывный
Уровень шума 47 дБ
Электропитание 230В 50-60 Гц 0,2 А
Мощность кондиционера до -8,5
кВт/29000 БТЕ/ч
Максимальная температура воды 40С
Трубки вход/выход 6мм(1/4")/6мм(1/4")

Перистальтический насос Aspen Universal Mk2

КОД 21069



Технические характеристики:

Высота подъёма конденсата -12 Метров
высота всасывания -3 м.
Производительность- 6,5 л/ч при высоте
12 метров
Режим работы- непрерывный
Уровень шума 47 дБ
Электропитание 230В 50-60 Гц 0,2 А
Мощность кондиционера до -8,5
кВт/29000 БТЕ/ч
Максимальная температура воды 40С
Трубки вход/выход 6мм(1/4")/6мм(1/4")

Дренажные Насосы Aspen

Бойлерный насос Aspen Alarm boiler pump

КОД 17607



Технические характеристики:

Максимальная производительность 300 л/ч (при нулевой высоте)
Максимальная рекомендуемая высота 3.2 м.
Ёмкость резервуара 0,5 л.
Уровень шума 60 дБ
Электропитание 230В 50-60Гц 0,95А
Мощность 30Квт
Максимальная температура воды 60С
входное отверстие 27 мм
выходное отверстие 6 мм и 10 мм
Тепловая защита ДА

Бойлерный насос Aspen Compact boiler pump

КОД 17606



Технические характеристики:

Максимальная производительность 35 л/ч (при нулевой высоте)
Максимальная рекомендуемая высота 15 м.
Ёмкость резервуара 0,24 л.
Уровень шума 35 дБ
Электропитание 230В 50-60Гц 0,1А
Мощность 85Квт
Максимальная температура воды 60С
входное отверстие 27 мм
выходное отверстие 6 мм и 10 мм
Тепловая защита ДА

Бойлерный насос Aspen Kitchen boiler pump

КОД 17605



Технические характеристики:

Максимальная производительность 12 л/ч (при нулевой высоте)
Максимальная рекомендуемая высота 10 м.
Ёмкость резервуара 0,5 л.
Уровень шума 21 дБ
Электропитание 230В 50-60Гц 0,1А
Мощность 30Квт
Максимальная температура воды 60С
входное отверстие 27 мм
выходное отверстие 6 мм
Тепловая защита ДА

Бойлерный насос Aspen hi-capacity boiler pump

КОД 17608



Технические характеристики:

Максимальная производительность 370 л/ч (при нулевой высоте)
Максимальная рекомендуемая высота 3.7 м.
Ёмкость резервуара 2 л.
Уровень шума 60 дБ
Электропитание 230В 50-60Гц 0,95А
Мощность 30вт
Максимальная температура воды 60С
2 входных отверстия 27 мм
выходное отверстие 6 мм и 10 мм
Тепловая защита ДА

Дренажные Насосы Aspen

Дренажный насос Aspen Hot water economy

КОД 14213



Технические характеристики:

Емкость резервуара: 4л
Максимальная высота подъема: 6м
Производительность: 900л/Час
Сигнализатор достижения аварийного уровня
безпотенциальный размыкающий 230В, макс.4,0А
Напряжение питания: 230В AC 1,1А
Макс.температура воды: 80С
Длина соединительного кабеля: 2м
Корпус из огнестойкой пластмассы
отсутствует клапан для предотвращения
обратного оттока конденсата
2 сливных отверстия, 40мм
Выбросная трубка 10мм
Соответствие нормам CE
размеры 205x300x150

Дренажный насос Aspen Hot water duty

КОД 14233



Технические характеристики:

Емкость резервуара: 5л
Максимальная высота подъема: 15м
Производительность: 1800л/Час
Сигнализатор достижения аварийного уровня
безпотенциальный размыкающий 230В, макс.4,0А
Напряжение питания: 230В AC 1,1А
Макс.температура воды: 80С
Длина соединительного кабеля: 2м
2 встроенных клапана для предотвращения
обратного оттока конденсата
2 сливных отверстия, 40мм
Выбросная трубка 15мм
Соответствие нормам CE
размеры 160x355x320

Дренажный насос Aspen Heavy duty 10 м.

КОД 14212



Технические характеристики:

Высота подъема 10 м.
Напряжение питания 230В 0,38 А
Производительность 1250 Л/час при нулевом
подъеме
Емкость резервуара 4 л.
Температура воды 40 С
Встроенный обратный клапан
Защита от обратного оттока конденсата
Сигнализатор достижения аварийного уровня
безпотенциальный размыкающий 230В 4,0А

Дренажный насос Aspen Heavy duty 6 м.

КОД 20229



Технические характеристики:

Напряжение питания 230В 0,38 А
Производительность 900 Л/час при нулевом
подъеме
Емкость резервуара 4 л.
Температура воды 40 С
Встроенный обратный клапан
Защита от обратного оттока конденсата
Сигнализатор достижения аварийного уровня
безпотенциальный размыкающий 230В 4,0А
2 сливных отверстия D=40 мм
Выбросная трубка D=10 мм
Размеры 205x300x150

Дренажные Насосы Aspen

Экономичный насос для холодильной установки ERRP FP2318 отв. сверху

КОД 16440



Технические характеристики:

Емкость дренажного поддона: 11л
Производительность: 225л /час
Рекомендуемая высота подъема: 35м
Напряжение питания: 230 В AC
Встроенная термозащита двигателя
Сигнализатор достижения аварийного уровня
Встроенный фильтр грубой очистки
Отверстие для слива конденсата: 50мм
Выбросной патрубков: 10мм
Опционально – с отверстием для отвода конденсата на боковой поверхности резервуара

Экономичный насос для холодильной установки ERRP FP2320 отв. сбоку

КОД 16441



Технические характеристики:

Емкость дренажного поддона: 11л
Производительность: 225л /час
Рекомендуемая высота подъема: 35м
Напряжение питания: 230 В AC
Встроенная термозащита двигателя
Сигнализатор достижения аварийного уровня
Встроенный фильтр грубой очистки
Отверстие для слива конденсата: 50мм
Выбросной патрубков: 10мм
Опционально – с отверстием для отвода конденсата на боковой поверхности резервуара

Экономичный насос Low profile для холодильной установки FP2597 отв. сверху

КОД 16438



Технические характеристики:

Емкость дренажного поддона: 3,5л
Производительность: 190л/час
Рекомендуемая высота подъема : 21м
Напряжение питания: 230В, 1,6А
Встроенная термозащита двигателя
Сигнализатор достижения аварийного уровня
Встроенный фильтр грубой очистки
Отверстие для слива конденсата: 50мм
Выбросной патрубков: 10мм

Экономичный насос Low profile для холодильной установки FP2805 отв.сбоку

КОД 16439



Технические характеристики:

Емкость дренажного поддона: 3,5л
Производительность: 190л/час
Рекомендуемая высота подъема : 21м
Напряжение питания: 230В, 1,6А
Встроенная термозащита двигателя
Сигнализатор достижения аварийного уровня
Встроенный фильтр грубой очистки
Отверстие для слива конденсата: 50мм
Выбросной патрубков: 10мм

Аксессуары Насосы Aspen

Антибактериальная лента 9x110x25

КОД 14226



Технические характеристики:

Пластина средства для чистки StayClean (3 Шт. В Пакете)

Обратный клапан 3/8" (5 шт.)

КОД 14221



Технические характеристики:

Обратный клапан 3/8"

Фильтр для дренажа D=16 (5 шт.)

КОД 14223



Технические характеристики:

Фильтр для дренажа D=16

Обратный клапан 1/4" (5 шт.)

КОД 14220



Технические характеристики:

Обратный клапан 1/4"

Антибактериальная таблетка 18 мм (50шт.)

КОД 16437



Технические характеристики:

Антибактериальное средство, таблетка диаметром 18 мм (50 Шт. В Пакете, 18 Мм Ф)

Кронштейн Aspen для Hi-Flow

КОД 14222



Технические характеристики:

Кронштейн для наливного насоса

Аксессуары Насосы Aspen

Кронштейн Aspen для mini aqua (5 шт)

КОД 14224



Технические характеристики:

Кронштейн Aspen для mini aqua

Втулка Aspen 3/8" (5 шт)

КОД 14219



Технические характеристики:

Прямой соединитель 3/8" (1/4")

Втулка Aspen 1/4" (5 шт.)

КОД 14218



Технические характеристики:

Прямой соединитель 6мм (1/4")

Переходник Aspen 1/4" x 3/8" (5 шт.)

КОД 14217



Технические характеристики:

Переходник Aspen 1/4" x 3/8"

Кронштейн для фреонпровода на шпильку

Технические характеристики:



M10 stud clip 1 1/2" (38мм) (10 шт.)	КОД 17620
M10 stud clip 1 5/8" (41мм) (10 шт.)	КОД 17621
M8 stud clip 1 1/2" (38мм) (10 шт.)	КОД 17616
M8 stud clip 1 1/4" (32мм) (10 шт.)	КОД 17614
M8 stud clip 1 1/8" (28мм) (10 шт.)	КОД 17613
M8 stud clip 1 3/8" (35мм) (10 шт.)	КОД 17615
M8 stud clip 1 5/8" (41мм) (10 шт.)	КОД 17617
M8 stud clip 1" (25мм) (10 шт.)	КОД 17612
M8 stud clip 3/4" (19мм) (10 шт.)	КОД 17610
M8 stud clip 7/8" (22мм) (10 шт.)	КОД 17611

Аксессуары Насосы Aspen

Кронштейн стягивающий для фреонпровода на шпильку



Технические характеристики:

для труб 5/8" и 1 1/8"
изоляция 6 мм
для труб 1/2" и 7/8"
изоляция 6 мм
для труб 3/4" и 1 3/8"
изоляция 6 мм

КОД 17626

КОД 17625

КОД 17627

Кронштейн универсальный для фреонпровода на шпильку M10 и M8



Технические характеристики:

для труб 7/8" и 1 1/8"
изоляция 13 мм M10
для труб 7/8" и 1 1/8"
изоляция 13 мм M8

КОД 17624

КОД 17623

Кронштейн универсальный для фреонпровода на шпильку M8 stud clip 3 1/8" (79мм)
(10 шт.)

КОД 17622

Технические характеристики:

для труб 3118



Дренажные насосы Tecnosystemi

Дренажный насос EASY FLOW 7 It

КОД 17531



Технические характеристики:

Производительность: 11л/ч для кондиционеров до 10кв
Макс. Вытяжка: 2 м вертикально от поплавка до насоса
Подача макс: 8 м вертикально от насоса до выхода воды
Напряжение: 230v/50hz-125v/60hz - сигнальный контакт: по-пс 8а
Размер трубы: 4x6 (мм) - размеры насоса: д62-г30-в55
Размеры поплавка: д67-г32-в38 (мм)
Поглощаемая мощность: 19w - уровень шума: max 21 db (a)
Степень защиты: ip20
В упаковке содержится крепежная планка, п оплавок, насос, Трубка дл.=1 м, вытяжная трубочка, двусторонний скотч, Переходная муфта и съемный электр осоединитель

Дренажный насос EASY FLOW 11 It

КОД 17532



Технические характеристики:

Производительность: 11л/ч для кондиционеров до 10кв
Макс. Вытяжка: 2 м вертикально от поплавка до насоса
Подача макс: 8 м вертикально от насоса до выхода воды
Напряжение: 230v/50hz-125v/60hz - сигнальный контакт: по-пс 8а
Размер трубы: 4x6 (мм) - размеры насоса: д62-г30-в55
Размеры поплавка: д67-г32-в38 (мм)
Поглощаемая мощность: 19w - уровень шума: max 21 db (a)
Степень защиты: ip20
В упаковке содержится крепежная планка, п оплавок, насос, Трубка дл.=1 м, вытяжная трубочка, двусторонний скотч, Переходная муфта и съемный электр осоединитель

Дренажный насос EASY FLOW 15 It

КОД 17533



Технические характеристики:

Производительность: 15л/ч для кондиционеров до 16кв
Макс. Вытяжка: 2 м вертикально от поплавка до насоса
Подача макс: 10м вертикально от насоса до выхода воды
Напряжение: 230v/50hz-125v/60hz - сигнальный контакт: по-пс 8а
Размер трубы: 4x6 (мм) - размеры насоса: д62-г30-в55
Размеры поплавка: д67-г32-в38 (мм)
Поглощаемая мощность: 19w - уровень шума: max 25 db (a)
Степень защиты: ip20
В упаковке содержится крепежная планка, поплавок, насос

Дренажные насосы Tecnosystemi

Дренажный насос EASY FLOW 20 lt

КОД 17534



Технические характеристики:

Производительность: 20л/ч для кондиционеров до 20kw
Макс. Вытяжка: 2 м вертикально от поплавка до насоса
Подача макс: 12м вертикально от насоса до выхода воды
Напряжение: 230v/50hz-125v/60hz - сигнальный контакт: по-пс 8а
Размер трубы: 4x6 (мм) - размеры насоса: д62-г30-в55
Размеры поплавка: д67-г32-в38 (мм)
Поглощаемая мощность: 19w - уровень шума: max 26 db (a)
Степень защиты: ip20
В упаковке содержится крепежная планка, поплавков, насос,
Трубка дл.=1 м, вытяжная трубочка, двусторонний скотч, переходная Муфта и съемный электросоединитель

Дренажный насос EASY FLOW 30 lt

КОД 17535



Технические характеристики:

Производительность: 30л/ч для кондиционеров до 30kw
Макс. Вытяжка: 2 м вертикально от поплавка до насоса
Подача макс: 14м вертикально от насоса до выхода воды
Напряжение: 230v/50hz-125v/60hz - сигнальный контакт: по-пс 16а
Размер трубы: 6x9,5 (мм) - размеры насоса: д81-г38-в63
Размеры поплавка: д67-г32-в38 (мм)
Поглощаемая мощность: 27w - уровень шума: max 50 db (a)
Степень защиты: ip20
В упаковке содержится крепежная планка, поплавков, насос,
Трубка дл.=1 м, вытяжная трубочка, двусторонний скотч, переходная Муфта и съемный электросоединитель

Дренажный насос EASY FLOW 40 lt

КОД 17536



Технические характеристики:

Производительность: 40л/ч для кондиционеров до 60kw
Макс. Вытяжка: 2 м вертикально от поплавка до насоса
Подача макс: 18м вертикально от насоса до выхода воды
Напряжение: 230v/50hz-125v/60hz - сигнальный контакт: по-пс 16а
Размер трубы: 6x9,5 (мм) - размеры насоса: д81-г38-в63
Размеры поплавка: д67-г32-в38 (мм)
Поглощаемая мощность: 27w - уровень шума: max 51 db (a)

Дренажные насосы Tecnosystemi

Дренажный насос моноблок EASY ONE 7 lt

КОД 17537



Технические характеристики:

Предназначен для кондиционеров на 5kw
Производительность: 7л/ч
Вытяжка: 0 м (получает воду посредством ее падения)
Подача макс: между блоком насоса и сливом воды - 7 м
Вертикально / 13 м горизонтально
Трубка соед. Воды: слив 4x6 мм
Питание: 230v-50hz
Уровень шума: 21 db(a)
Поглощаемая мощность: 15w
Сигнальный контакт: с-па 6а
Провод питания + сигнализация: дл. 1,5 м
Прозрачный бак для обычного обслуживания
Размеры (мм): д 168 х в 40 х г 32

Дренажный насос моноблок EASY ONE 11 lt

КОД 17538



Технические характеристики:

Предназначен для кондиционеров на 10kw
Производительность: 11 л/ч
Вытяжка: 0 м (получает воду посредством ее падения)
Подача макс: между блоком насоса и сливом воды - 8 м
Вертикально / 14 м горизонтально
Трубка соед. Воды: слив 4x6 мм
Питание: 230v-50hz
Уровень шума: 21 db(a)
Поглощаемая мощность: 15w
Сигнальный контакт: с-па 6а
Провод питания + сигнализация: дл. 1,5 м
Прозрачный бак для обычного обслуживания
Размеры (мм): д 168 х в 40 х г 32

Дренажный насос моноблок EASY ONE 15 lt

КОД 17539



Технические характеристики:

Предназначен для кондиционеров на 16kw
Производительность: 15 л/ч
Вытяжка: 0 м (получает воду посредством ее падения)
Подача макс: между блоком насоса и сливом воды - 8 м
Вертикально / 14 м горизонтально
Трубка соед. Воды: слив 4x6 мм
Питание: 230v-50hz
Уровень шума: 29 db(a)
Поглощаемая мощность: 15 w
Сигнальный контакт: с-па 6а
Провод питания + сигнализация: дл. 1,5 м

Дренажные насосы Tecnosystemi

Дренажный насос моноблок EASY ONE 20 lt

КОД 17540



Технические характеристики:

Предназначен для кондиционеров на 20kw
Производительность: 20 л/ч
Вытяжка: 0 м (получает воду посредством ее падения)
Подача макс: между блоком насоса и сливом воды - 12 м
Вертикально / 20 м горизонтально
Трубка соедин. Воды: слив 4x6 мм
Питание: 230v-50hz
Уровень шума: 29 db(a)
Поглощаемая мощность: 15w
Сигнальный контакт: с-на 6a
Провод питания + сигнализация: дл. 1,5 м
Прозрачный бак для обычного обслуживания
Размеры (мм): д 168 x в 40 x г 32
Муфта и съемный электросоединитель

Дренажный насос SORRISO CLIMA 15lt

КОД 17544



Технические характеристики:

Производительность: 15 л/ч для кондиционеров до 16 kw
Макс. подача: 10 м вертикаль.
Между насосом и выходом воды
Напряжение: 230v 50 hz - 125v 60 hz
Сигнальный контакт: no / 6a -
Размеры трубы: 4x6 (мм)
Размеры насоса: д220 x г70 x в50 (мм)
Поглощаемая мощность: 19 w
Уровень шума: max 29 db (a)
Степень защиты: ip20

Дренажный насос TS120

КОД 17545



Технические характеристики:

Питание: 230v/50hz
Поглощаемая мощность: 28,3 w
Емкость бака: 0,2 л
Граничн. Темп. Жидкости: 43°
Максим. Емкость 120 л
Вход слива: №°120
Выход для трубки слива 8мм внутр.-12 мм внешн.
Размеры (мм): д170-ш72-в115
Вес: 0,9 кг
Длина кабеля питан.: 1,7 м
Уровень шума: 56 db(a) пмх

Дренажный насос TS200

КОД 17546



Технические характеристики:

Питание: 230v/50hz
Поглощаемая мощность: 147 w
Емкость бака: 1,7 л
Граничн. Темп. Жидкости: 43°
Максим. Емкость 200 л
Вход слива и : п°3 29
Выход для трубки слива 8мм внутр.-12 мм вн.
Размеры (мм): д282-ш127-в177
Вес: 2,1 кг
Длина кабеля питан.: 1,8 м
Уровень шума: 58 db(a) пмх

Дренажные насосы Tecnosystemi

Дренажный насос TS380

КОД 17547



Технические характеристики:

Питание: 230v/50hz
Поглощаемая мощность: 30,8 w
Емкость бака: 1,7 л
Граничн. Темп. Жидкости: 43°
Максим. Емкость 380 л
Вход слива: п°3 29
Выход для трубки слива 8мм внутр.-
12 мм внешн.
Размеры (мм): д282-ш127-в177
Вес: 1,8 кг
Длина кабеля питан.: 1,8 м
Уровень шума: 59 db(a) mx.

Дренажный насос TS460

КОД 17548



Технические характеристики:

Питание: 230v/50hz
Поглощаемая мощность: 88 w
Емкость бака: 3 л
Граничн. Темп. Жидкости: 43°
Максим. Емкость 460 л
Вход слива и : п°4 29
Выход для трубки слива 8мм внутр.-
12 мм внешн.
Размеры (мм): д302-ш152-в220
Вес: 2,8 кг
Длина кабеля питан.: 1,8 м
Уровень шума: 56 db(a) mx.

Дренажный насос SMART FLOW 20ff

КОД 17541



Технические характеристики:

Производительность: 20 л/ч для
кондиционеров до 20 kw
Макс. Подача: 12 м вертикал.
Напряжение: 230v 50 hz - 125v 60 hz
Сигнальный контакт: no / 6a -
Размеры трубы: 4x6 (мм)
Размеры насоса: д143x76x62,3 (мм)
Поглощаемая мощность: 19 w
Уровень шума: max 29 db (a)
Степень защиты: ip x7

Дренажный насос SMART FLOW 30ff

КОД 17542



Технические характеристики:

Производительность: 30 л/ч для
кондиционеров до 30 kw
Макс. Подача: 14 м вертикал.
Напряжение: 230v 50 hz - 125v 60 hz
Сигнальный контакт: no / 6a -
Размеры трубы: 6x9,5 (мм)
Размеры насоса: д143x76x62,3 (мм)
Поглощаемая мощность: 25 w
Уровень шума: max 50 db (a)
Степень защиты: ip x7

Дренажные насосы Tecnosystemi

Дренажный насос SMART FLOW 40It

КОД 17543



Технические характеристики:

Производительность: 40 л/ч для кондиционеров до 40 kw
Макс. Подача: 18 м вертикаль.
Напряжение: 230v 50 hz - 125v 60 hz
Сигнальный контакт: no / 6a -
Размеры трубы: 4x6 (мм)
Размеры насоса: д143x76x62,3 (мм)
Поглощаемая мощность: 25 w
Уровень шума: max 53 db (a)
Степень защиты: ip x7

Дренажный насос-распылитель RW-MINI

КОД 17549



Технические характеристики:

Напряжение: 230v / 50hz - макс.
Давление: 15 бар
Макс. Производительность: 7 л/ч
Уровень шума макс. 53 db(a)
Поглощаемая мощность: 47 w
Степень защиты: ip 55
Размеры: высота 250 мм
Длина 250 мм
Глубина 90 мм

Аксессуары Tecnosystemi

Регулируемый дефлектор для внутренних блоков 850

КОД 17561



Технические характеристики:

Служит для отвода воздушного потока.

Аксессуары Tecnosystemi

Сифон запахозапирающий Regio

КОД 17529



Технические характеристики:

Устраняет проблему неприятных запахов
Устанавливается на стену или вертикальную штробу
Прозрачный корпус сифона для его контроля
Съемный прозрачный корпус сифона для Техобслуживания
Монтажная крышка для защиты от штукатурки
Съемная декоративная крышка для доступа к корпусу сифона
Внешний упор для установки в уровень с Незаштукатуренной стеной
Крышка с винтовым креплением
Размер входа труб: от 16 до 40
Со встроенным уровнем
Крепление выхода труб с кодами: 11126345-11126346-11126327-11126324-11126346t (с уплот. Манж.)
Можно соединять трубы 40-36-32-28 при помощи дополнительной Переходной муфты "mtg" (11126353)
С дополнительной соединительной муфтой mg-tcr21 код 11126313
Можно соединить жесткую трубку для конденсата tcr21 код 11126324

Сифон запахозапирающий

КОД 17530



Технические характеристики:

Запахозапирающий сифон
Для жесткой трубы для слива
Конденсата 16/18/20/25 mm

Сифон был разработан для решения одной из наиболее Частых проблем на установках кондиционирования: Наличие неприятных запахов, исходящих из трубки конденсата. Установив сифон в линию слива при монтаже системы создается постоянный барьер, Препятствующий распространению неприятных Запахов

Поперечный раздвижной кронштейн для крыши TSTT 140 T

КОД 17559



Технические характеристики:

Оцинкованный листовой прокат
Регулируемый наклон от 10° до 30°
Внешняя полиэфирная покраска
Выдвигаемая рейка
Скользкие виброизоляторы
Болты-метизы
Резиновые виброизолирующие ножки

Аксессуары Tecnosystemi

Дренажная труба Italy D= 16 mm (30m)

КОД 17515



Технические характеристики:

Дренажная труба Italy D=16 mm (30m)

Дренажная труба Italy D=20 мм, (30 мм)

КОД 17516

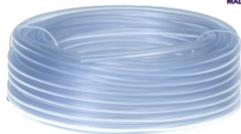


Технические характеристики:

Дренажная труба Italy D=20 мм, (30 мм)

Шланг для насосов 4мм/6мм (100 м. бухта)

КОД 17551



Технические характеристики:

Шланг для насосов 4мм/6мм

Шланг для насосов 6мм/9.5мм (25 м. бухта)

КОД 17556



Технические характеристики:

Шланг для насосов 6мм/9.5мм

Аксессуары Tecnosystemi

Y-образный тройник для дренажных труб
16 мм

КОД 17520



Технические характеристики:

Служит для соединения дренажных труб

Y-образный тройник для дренажных труб
20 мм

КОД 17521



Технические характеристики:

Служит для соединения дренажных труб

Муфта для дренажной трубы 16 мм

КОД 17522



Технические характеристики:

Служит для соединения дренажных труб

Муфта для дренажной трубы 20 мм

КОД 17523



Технические характеристики:

Служит для соединения дренажных труб

Аксессуары Tecnosystemi

Муфта переходная для дренажной трубы
16/20мм

КОД 17524



Технические характеристики:

Служит для соединения дренажных труб

Муфта для соединения капиллярных труб
6*9 (1/4")

КОД 19377



Технические характеристики:

Служит для соединения дренажных труб

Прямой патрубок на 1 отвод 20-18-16

КОД 17519



Технические характеристики:

Служит для соединения дренажных труб

Прямой патрубок на 1 отвод 20-18-16

КОД 17518



Технические характеристики:

Служит для соединения дренажных труб

Аксессуары Tecnosystemi

Прямой патрубок на 3 отвода 20-18-16

КОД 17517



Технические характеристики:

Служит для соединения дренажных труб

Соединитель жёстких с гибкими трубами
D=16 (14-16-18-20)

КОД 17526



Технические характеристики:

Служит для соединения дренажных труб

Соединитель жёстких с гибкими трубами
D=18 (14-16-18-20)

КОД 17527



Технические характеристики:

Служит для соединения дренажных труб

Соединитель жёстких с гибкими трубами
D=20 (14-16-18-20)

КОД 17528



Технические характеристики:

Служит для соединения дренажных труб

Муфта для соединения дренажных труб с
жёсткими с уплотнителем

КОД 17525



Технические характеристики:

Служит для соединения дренажных труб

Муфта для соединения дренажных труб с
жёсткими с уплотнителем

КОД 17563



Технические характеристики:

Служит для соединения дренажных труб

Аксессуары Tecnosystemi

Напольная ножка GENIUS 1000 R (4 шт.)

КОД 20297



Технические характеристики:

Двойной виброизолятор в комплекте
Штифт быстрого крепления 10
Повышенная механическая прочность
Доступны в бежевом и черном цвете
Высота 90 мм

Установка COMPACT ELITE 440x85x55

КОД 17558



Технические характеристики:

Сливной патрубок в форме воронки, расположенный в
Задней части, с возможностью изменения положения справа/слев
С двойным боковым подсоединением 16 - 20
Защитная решетка
Регулируемые пластины для крепления шаблона
Встроенный пузырьковый уровень
Прослойка против конденсата
Встроенный сифон с герметичной крышкой
Крышка с гнездовым или винтовым соединением
Сочетается с шлангами слива конденсата по каталогу:
Шланг16/18 арт.11126333 (прямое соединение)
Шланг18/20 арт.11126320 (прямое соединение)
Шланг14 с изоляцией (с использованием патр. 11126331)
Жесткая труба tcr-21 (с использованием патр. Mp-tcr21)

Установка Professional ELITE 520x85x65

КОД 17557



Технические характеристики:

Задний наклонный слив на правую/левую стороны
С двойным боковым подсоединением 16 - 20
Защитная решетка
Регулируемые пластины для крепления шаблона
Встроенный пузырьковый уровень
Встроенный сифон с герметичной крышкой
Прослойка против конденсата
Защитная картонка против попадания штукатурки
Крышка с гнездовым или винтовым соединением
Сочетается с шлангами слива конденсата по каталогу:
Шланг16/18 арт.11126333 (прямое соединение)
Шланг18/20 арт.11126320 (прямое соединение)
Шланг14 с изоляцией (с использованием патр. 11126331)
Жесткая труба tcr-21 (с использованием патр. Mp-tcr21)

Аксессуары Tecnosystemi

Соединитель с самообжатием



Технические характеристики:

Соединитель с самообжатием

1/4" КОД 17567

3/8" КОД 17568

1/2" КОД 17569

Герметик-заполнитель для устранения течи, совместимый с газом R410A

КОД 20302



Технические характеристики:

Герметик для устранения утечек хладагента позволяет решить проблему протекания хладагента в резиновых и металлических частях систем кондиционирования воздуха и холодильных установок.

Успешно герметизирует места утечек, с размерами, не превышающими 0,5 мм, не вступая в реакцию с влагой или кислородом.

Для кондиционеров и холодильных установок рекомендуется использовать дозы герметика, соответствующие размерам системы.

Ароматизатор для внутреннего блока



Технические характеристики:

Помещаются внутри агрегата климатизации, либо вентиляторных теплообменниках, содержащих фильтры
Используются с климатизационными устройствами, работающими как на отопление, так и на охлаждение, для ароматизации воздуха в домах, офисах и всех закрытых помещениях
Запах : ванильный, корица, зеленое яблоко, здоровый дух

Ванильный КОД 20298

Корица КОД 20299

Здоровый дух КОД 20301

Зелёное яблоко КОД 20300

Медная труба Halcor

Труба медная отожж. "HALCOR"



Технические характеристики:

Материал
Раскисленная фосфором медь (DHP-Cu),
минимум 99,9 % Cu и P=0.015-0.040 %
Механические свойства
Жесткой трубы
Предельная нагрузка 290 N/mm²
Предел текучести в 0,2% - 250 N/mm²
Относительное удлинение A5% более 3 %

1¼" (6,35x0,61)x15683	КОД 15683
1¼" (6,35x0,61)x16676	КОД 16676
1¼" (6,35x0,61)x19562	КОД 19562
3⁄8" (9,52x0,65)x15681	КОД 15681
3⁄8" (9,52x0,65)x16667	КОД 16677
3⁄8" (9,52x0,65)x15563	КОД 19563
1½" (12,70x0,76)x15682	КОД 15682
1½" (12,70x0,76)x16678	КОД 16678
5⁄8" (15,87x0,76)x15684	КОД 15684
5⁄8" (15,87x0,76)x16679	КОД 16679
3⁄4" (19,05x0,89)x16548	КОД 16548
3⁄4" (19,05x0,89)x15414	КОД 19414
7⁄8" (22,23x0,89)x15415	КОД 19415

Труба медная ECOTHERM 2 ACR TALOS



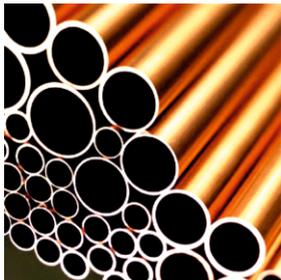
Технические характеристики:

Высокая теплопроводность
Неизменность механических свойств в широком интервале температур.
Химическая инертность, сравнимая с хладагентами (R134A, R404A, R407C, R410A).
Высокая чистота внутренней стороны.
Гладкая внутренняя поверхность позволяет иметь высокую скорость потока.
Превосходная свариваемость твердой, мягкой или полутвердой меди
Превосходные свойства при холодной штамповке.
Одна и та же установка может быть использована как для охлаждения, так и для нагрева.

S 1¼" (6,35 x 0,8мм) x 1½"(12,7x0,8мм) 20 м.	КОД 16682
1¼" (6,35 x 0,8мм) x 3⁄8"(9,52x0,8мм) 20 м.	КОД 16681

Медная труба Halcor

Медная труба неотожжённая



Технические характеристики:

Медные трубы охлаждающих установок ACR TALOS незаменимы по причине уникальных качеств, которые им предоставляет высочайшей чистоты медь:

Уникальные свойства высококачественной меди делают медные трубы ACR TALOS необходимыми компонентами для холодильных установок.

-Высокая теплопроводность.

-Неизменность механических свойств в широком интервале температур.

-Химическая инертность, сравнимая с хладагентами (R134A, R404A, R407C, R410A).

-Высокая чистота внутренней стороны.

-Гладкая внутренняя поверхность позволяет иметь высокую скорость потока.

-Превосходная свариваемость твердой, мягкой или олутвердой меди

-Превосходные свойства при холодной штамповке.

-Одна и та же установка может быть использована как для охлаждения, так и для нагрева.

Таким образом, медные трубы ACR TALOS удовлетворяют жестким термодинамическим и рабочим требованиям, и их легко устанавливать при монтаже. Все это приводит к общему снижению стоимости.

1/4" (6,35ммx1,00мм)	КОД 08793
3/8" (9,52ммx1,00мм)	КОД 08794
1/2" (12,70ммx0,9мм)	КОД 16675
5/8" (15,89ммx0,9мм)	КОД 13900
3/4" (19,05ммx1,00мм)	КОД 08797
7/8" (22,22ммx0,89мм)	КОД 19413
1" (25,40ммx1,00мм)	КОД 08799
1 1/8" (28,58ммx1,00мм)	КОД 08800
1 3/8" (34,93ммx1,20мм)	КОД 08801
1 5/8" (41,27ммx1,20мм)	КОД 08802
2 1/8" (53,98ммx1,25мм)	КОД 08803
2 5/8" (66,68ммx1,65мм)	КОД 08804
3 1/8" (79,38ммx2,29мм)	КОД 08805
3 5/8" (92,08ммx2,54мм)	КОД 08806

Медные фитинги

Угол однораструбный (по пайку)
90 Градусов



Технические характеристики:

1/4" (6,35 мм)
3/8" (9,52 мм)
1/2" (12,70 мм)
5/8" (15,89 мм)
3/4" (19,05 мм)
7/8" (22,22 мм)
1" (25,40 мм)
1 1/8" (28,58 мм)
1 3/8" (34,93 мм)
1 5/8" (42,28 мм)
2 1/8" (53,98 мм)
2 5/8" (66,68 мм)
3 1/8" (79,38 мм)
3 5/8" (92,08 мм)

Код 08756
Код 08757
Код 08758
Код 08759
Код 08760
Код 08761
Код 19599
Код 08762
Код 08763
Код 08764
Код 08765
Код 08766
Код 08767
Код 08768

Угол однораструбный (по пайку)
45 Градусов



Технические характеристики:

1/4" (6,35 мм)
3/8" (9,52 мм)
1/2" (12,70 мм)
5/8" (15,89 мм)
3/4" (19,05 мм)
7/8" (22,22 мм)
1" (25,40 мм)
1 1/8" (28,58 мм)
1 3/8" (34,93 мм)
1 5/8" (42,28 мм)
2 1/8" (53,98 мм)
2 5/8" (66,68 мм)
3 1/8" (79,38 мм)
3 5/8" (92,08 мм)

Код 12939
Код 08771
Код 08772
Код 08773
Код 08774
Код 08775
Код 19600
Код 08776
Код 08777
Код 08778
Код 08779
Код 08780
Код 08781
Код 12940

Угол двухраструбный (по пайку)
45 Градусов



Технические характеристики:

1/4" (6,35 мм)
3/8" (9,52 мм)
1/2" (12,70 мм)
5/8" (15,89 мм)
3/4" (19,05 мм)
7/8" (22,22 мм)
1" (25,40 мм)
1 1/8" (28,58 мм)
1 3/8" (34,93 мм)
1 5/8" (42,28 мм)
2 1/8" (53,98 мм)
2 5/8" (66,68 мм)
3 1/8" (79,38 мм)
3 5/8" (92,08 мм)

Код 08541
Код 08542
Код 08543
Код 08544
Код 08545
Код 08546
Код 19598
Код 08547
Код 08548
Код 08549
Код 08550
Код 08551
Код 08552
Код 08553

Угол двухраструбный (по пайку)
90 Градусов



Технические характеристики:

1/4" (6,35 мм)
3/8" (9,52 мм)
1/2" (12,70 мм)
5/8" (15,89 мм)
3/4" (19,05 мм)
7/8" (22,22 мм)
1" (25,40 мм)
1 1/8" (28,58 мм)
1 3/8" (34,93 мм)
1 5/8" (42,28 мм)
2 1/8" (53,98 мм)
2 5/8" (66,68 мм)
3 1/8" (79,38 мм)
3 5/8" (92,08 мм)

Код 08556
Код 08557
Код 08558
Код 08559
Код 08560
Код 08561
Код 08562
Код 08563
Код 08564
Код 08565
Код 08566
Код 08567
Код 12937
Код 08568

Медные фитинги

Переход двухраструбный (под пайку)



Технические характеристики:

Материал Раскисленная фосфором медь (DHP-Cu), минимум 99,9 % Cu и P=0.015-0.040 %

3/8"(9,52 мм)x1/4"(6,35мм)	Код 08670
1/2"(12,70 мм)x3/8"(9,52 мм)	Код 08671
5/8"(15,89 мм)x1/4"(6,35 мм)	Код 08673
5/8"(15,89 мм)x3/8"(9,52мм)	Код 08672
5/8"(15,89 мм)x1/2"(12,70 мм)	Код 08674
3/4"(19,05 мм)x3/8"(9,52 мм)	Код 08676
3/4"(19,05 мм)x1/2"(12,70 мм)	Код 08675
3/4"(19,05 мм)x5/8"(15,89 мм)	Код 08677
7/8"(22,22 мм)x1/2"(12,70 мм)	Код 08678
7/8"(22,22 мм)x5/8"(15,89 мм)	Код 08679
7/8"(22,22 мм)x3/4"(19,05 мм)	Код 08680
1 1/8"(28,58 мм)x1/2"(12,70 мм)	Код 08681
1 1/8"(28,58 мм)x5/8"(15,89 мм)	Код 08682
1 1/8"(28,58 мм)x3/4"(19,05 мм)	Код 08685
1 1/8"(28,58 мм)x7/8"(22,22 мм)	Код 08683
1 1/8"(28,58 мм)x1"(25,40 мм)	Код 13942
1 3/8"(34,93 мм)x5/8"(15,89 мм)	Код 08684
1 3/8"(34,93 мм)x3/4"(19,05 мм)	Код 19595
1 3/8"(34,93 мм)x7/8"(22,22 мм)	Код 08686
1 3/8"(34,93 мм)x1 1/8"(28,58 мм)	Код 08687
1 5/8"(42,28 мм)x5/8"(15,89 мм)	Код 08688
1 5/8"(42,28 мм)x3/4"(19,05 мм)	Код 19596
1 5/8"(42,28 мм)x7/8"(22,22 мм)	Код 08689
1 5/8"(42,28 мм)x1 1/8"(28,58 мм)	Код 08690
1 5/8"(42,28 мм)x1 3/8"(34,93 мм)	Код 08691
2 1/8"(53,98 мм)x1 1/8"(28,58 мм)	Код 12829
2 1/8"(53,98 мм)x1 3/8"(34,93 мм)	Код 08692
2 1/8"(53,98 мм)x1 5/8"(42,28 мм)	Код 08693
2 5/8"(66,68 мм)x1 3/8"(34,93 мм)	Код 08694
2 5/8"(66,68 мм)x1 5/8"(42,28 мм)	Код 08696
2 5/8"(66,68 мм)x2 1/8"(53,98 мм)	Код 08696
3 1/8"(79,38 мм)x1 3/8"(34,93 мм)	Код 18116
3 1/8"(79,38 мм)x1 5/8"(42,28 мм)	Код 19597
3 1/8"(79,38 мм)x2 1/8"(53,98 мм)	Код 08697
3 1/8"(79,38 мм)x2 5/8"(66,68 мм)	Код 08699
3 5/8"(92,08 мм)x3 1/8"(79,38 мм)	Код 08698

Заглушка (под пайку)



Технические характеристики:

Материал Раскисленная фосфором медь (DHP-Cu), минимум 99,9 % Cu и P=0.015-0.040 %

1/4"(6,35мм)	Код 08703
3/8"(9,52 мм)	Код 08705
1/2"(12,70 мм)	Код 08706
5/8"(15,89 мм)	Код 08707
3/4"(19,05 мм)	Код 08708
7/8"(22,22 мм)	Код 08709
1"(25,40 мм)	Код 12935
1 1/8"(28,58 мм)	Код 08710
1 3/8"(34,93 мм)	Код 08711
1 5/8"(42,28 мм)	Код 08712
2 1/8"(53,98 мм)	Код 08713
2 5/8"(66,68 мм)	Код 08714
3 1/8"(79,38 мм)	Код 08715
3 5/8"(92,08 мм)	Код 08783
3 5/8"(92,08 мм)	Код 08716

Медные фитинги

Маслоподъёмная петля



Технические характеристики:

Материал Раскисленная фосфором медь (DHP-Cu), минимум 99,9 % Cu и P=0.015-0.040 %

5/8" (15,89 мм)	Код 08719
3/4" (19,05 мм)	Код 08720
7/8" (22,22 мм)	Код 08721
1 1/8" (28,58 мм)	Код 08722
1 3/8" (34,93 мм)	Код 08723
1 5/8" (42,28 мм)	Код 08724
2 1/8" (53,98 мм)	Код 08725

Поворот на 180 градусов (Калач)



Технические характеристики:

Материал Раскисленная фосфором медь (DHP-Cu), минимум 99,9 % Cu и P=0.015-0.040 %

3/8" (9,52 мм)	Код 08741
1/2" (12,70 мм)	Код 08742
5/8" (15,89 мм)	Код 08743
3/4" (19,05 мм)	Код 08744
7/8" (22,22 мм)	Код 08745
1 1/8" (28,58 мм)	Код 08746
1 3/8" (34,93 мм)	Код 08747
1 5/8" (42,28 мм)	Код 08749
2 1/8" (53,98 мм)	Код 08713
2 5/8" (66,68 мм)	Код 08714
3 1/8" (79,38 мм)	Код 08783
3 5/8" (92,08 мм)	Код 08716

Разветвитель (Рефнет)



Технические характеристики:

Материал Раскисленная фосфором медь (DHP-Cu), минимум 99,9 % Cu и P=0.015-0.040 %

Разветвитель (Рефнет) 22T	КОД19291
1. Жидкостная 1/2"-5/8"-3/4"	5/8"-1/2"
2. Газовая 3/8" < 3/8"-1/4" < 3/8"-1/4"	5/8"-1/2"
Разветвитель (Рефнет) 33T	КОД19292
1. Жидкостная 1/2"-3/8"	3/8"-1/4"
2. Газовая 7/8"-3/4" < 3/4"-5/8" < 5/8"-1/2"	3/8"-1/4"
Разветвитель (Рефнет) 72T	КОД19293
1. Жидкостная 5/8"-1/2"	1/2"-3/8" < 1/2"-3/8"-1/4"
2. Газовая 1 1/4"-1 1/8"-1"	1"-3/4"-5/8" < 3/4"-5/8"-1/2"
Разветвитель (Рефнет) 73T	КОД20301
1. Газовая 1 1/2"-1 1/4"	5/8"-3/4"-1" < 1"-1 1/8"-1 1/4"
2. Жидкостная 3/4"-5/8"	5/8"-1/2"-3/8" < 3/4"-5/8"-1/2"
Разветвитель (Рефнет) 75T	КОД20365
1. Жидкостная 1 3/4"-1 1/2"	1 1/2"-1 1/4"-1" < 1 1/2"
2. Газовая 3/4"-7/8"	3/4" < 3/4"-5/8"-1/2"

Оборудование для обслуживания

Газосварочное оборудование для пайки, сварки и резки

Установка ALLGAS 2000 PS 0.5/2 COMPACT
Rothenberger

КОД 16673



Технические характеристики:

Комплект поставки:
Малый пропан. баллон, 0,5 кг, пустой,
Стальной кислор. баллон, 2 л, полный,
Пропановый регулятор, 0–6 бар,
Кислородный редуктор, 10 бар,
Двойной шланг 2,5 м пропан/кислород,
Стальной ящик для переноски,
Нейлоновые защитные очки,
Безопасная зажигалка, 6 кремней,
Держатель для сопла/ключ,
Гаечный ключ,
Рукоятка АЛЛГАЗ 2000,
Гриф с соединительной гайкой,
5 сопел 0,2–5,0 мм.,
2 сопла, размер 1 + 2, гнущихся,
Распыляющее сопло для нагрева.

Установка ALLGAS 2000 PS 0.5/2 Rothenberger

КОД 16737



Технические характеристики:

Комплект поставки:
рукоятка АЛЛГАЗ 2000,
пропановый шланг 2,5 м.,
кислородный шланг 2,5 м.,
пропановый регулятор 0-6 бар,
кислородный редуктор 10 бар,
гриф с соединительной гайкой,
5 сопел 0,2–5,0 мм.,
держатель для сопла/ключ,
гаечный ключ,
безопасная зажигалка, 6 кремней,
пропановый баллон 0,5 кг, пустой,
двойной шланг 2,5 м. пропан/кислород,
стальной кислородный баллон 2,0 л, полный,
подставка для переноски.

Набор ALLGAS 2000 Rothenberger

КОД 16636



Технические характеристики:

Идеальная горелка для пайки и сварки при установке систем водоснабжения, отопления, кондиционирования, холодильной техники и для авторемонтных мастерских.
Используется с горючими газами:
Ацетилен с кислородом,
Пропан с кислородом,
Природный газ с кислородом,
Городской газ с кислородом.
Универсальная горелка для пайки и сварки: используется со всеми обычными горючими газами и кислородом в баллонах.

Оборудование для обслуживания

Набор для пайки Rothenberger SUPER FIRE 3
HOT BOX

КОД 16635



Технические характеристики:

Горелка SUPER FIRE 3 HOT BOX для пайки мягким/твердым припоем с рефлектором пламени.
Идеальный комплект для сервиса.
Заменяет неудобные приборы с 2 газами в 90% всех работ по пайке.

Набор для пайки TURBO SET

КОД 15595



Технические характеристики:

В качестве необходимых аксессуаров пользователю предоставляются зажигалка, припой и гаечный ключ универсального размера. Наибольшая температура горения составляет более 3000С. Комплект для сварки TURBO SET 90 может использоваться в зуботехнических лабораториях, при сборке холодильных машин и сервисном обслуживании климатических систем.

Горелка Rothenberger SUPER FIRE 3 под
МАРР-газ

КОД 16634



Технические характеристики:

Насадка с вихревым пламенем: очень высокая температура пламени,
Поджиг происходит только после полной фиксации сопла: повышенная надежность,
Вентиль тонкой регулировки: точная регулировка пламени,
Предохранительный обратный клапан: мгновенно блокирует подачу газа в обоих направлениях,
Конструкция из латуни/ высококачественной стали, прошедшая спец. обработку: длительный срок службы,
Пьезоподжиг: надежность (до 30 000 поджигов),
Эргономичная рукоятка из высококачественного алюминия: прочность, удобство,
Кнопка фиксации: больше комфорта для более продолжительной работы,
Система "Twist, N' Load": быстрая замена сопел (5 различных сопел под одну рукоятку).

Оборудование для обслуживания

POWER FIRE COMPACT Rothenberger
профессиональная горелка

КОД 16701



Технические характеристики:

Профессиональная горелка для пайки твердым припоем PROFI до 18 мм и мягким припоем до 28 мм
Идеальный комплект для сервиса,
Заменяет неудобные приборы с 2 газами в 90% всех работ по пайке.

МАПП ГАЗ rothenberger (750 мл.)

КОД 16700



Технические характеристики:

Высокую температуру горения в воздухе (2400 градусов), что значительно выше, чем у бутаново-пропановой смеси;
Стабильность и безопасность в отличие от ацетиленовой смеси;
МАПП газ имеет большую эффективность при пайке по сравнению с пропаном;
Горелки, в которых используется МАПП газ, элементарно запускаются даже при низких температурах.
Горелки на таком газе обладают на половину большей тепловой мощностью, чем устройства, функционирующие на пропане;
МАПП газ безопасен для человека, поскольку не содержит бутадиена.
Кроме этого, газ имеет большую экономичность по сравнению с другим топливом, при его использовании не загрязняются сопла горелок.

ROFIRE SWIVEL PRO Rothenberger горелка

КОД 16702



Технические характеристики:

ROFIRE SWIVEL PRO Rothenberger горелка

Перекачивающая трубка для кислорода
Rothenberger

КОД 16739



Технические характеристики:

Трубка для перекачивания кислорода
макс. 200 бар, резьбовое соед. к баллону R 3/4"

Оборудование для обслуживания

Магнитное сварочное зеркало Rothenberger

КОД 16741



Технические характеристики:

Зеркало для сварки
С гнущейся металлической штангой и шарниром

Огнеустойчивый коврик Rothenberger

КОД 16641



Технические характеристики:

Защищает от пламени и жара с температурой до 1000оС. Снижает опасность возгорания даже при длительной пайке/сварке, защищает обои, кабели, ковровые покрытия и другие воспламеняющиеся материалы, принимает нужную форму, подходит для использования в любом месте, длительный срок службы, не содержит асбест и вредных для здоровья компонентов.

Штуцер для заполнения пропановых баллонов Rothenberger

КОД 16738



Технические характеристики:

Материал – латунь. Штуцер имеет направляющий штифт. Соответствует нормативам в области безопасности. Есть отметки о прохождении технического контроля.
Для самозаполнения малых пропановых баллонов 0,5 кг из стальных баллонов большего объема, из латуни, с направляющим штифтом.

Горелка с пьезоподжигом и герулировкой пламени R030

КОД 16261



Технические характеристики:

Удобный поджог
Используется для пайки медных труб с помощью припоя
Регулировка пламени
Поворот на 360 градусов
Быстрое нагревание
Быстрота пайки
Удобная рукоятка
Длинный срок службы
Подходит для баллонов мапп газ

Оборудование для обслуживания

Горелка с шлангом и пьезоподжигом 1,5 м.

КОД 14183



Технические характеристики:

Горелка с шлангом и пьезоподжигом 1,5 м.

Горелка для маппгаза №17

КОД 16262



Технические характеристики:

Горелка Hand Torch

Набор для чистки сопел Rothenberger

КОД 16742



Технические характеристики:

Производитель: ROTHENBERGER
Набор ершиков для чистки сопел горелок
10 ершиков в металлической клипсе

Губки Ровлайз Rothenberger

КОД 16637



Технические характеристики:

Без истирания металла: снижается риск образования ржавчины,
Удаляют оксидный слой, ржавчину, поверхностные загрязнения, следы жира и масла: чистка до металлического блеска,
Эластичные, можно использовать сухими и влажными, устойчивы к действию растворителей: всегда готовы к работе.
10 шт. в упаковке

Оборудование для обслуживания

Ручное сварочное зеркало Rothenberger

КОД 16740



Технические характеристики:

Рукоятка из стальной проволоки со скобой и шарниром.

Измерительные приборы

Течеискатель для взрывоопасных газов Gs40

КОД 14905



Технические характеристики:

Прибор способен реагировать на такую малую концентрацию как 25 ppm. Современный дизайн в сочетании с эффективным сенсором и длительным сроком работы всего от 4 AA батареек. GS40 портативный и лёгкий прибор, оснащён ный 46 см гибким металлическим зондом, способным обеспечить доступ к труднодоступным местам.

Течеискатель фреона Rothenberger ROLEAK PLUS)

КОД 16760



Технические характеристики:

Коэффициент поиска течей: 3 гр/год
Длина зонда: 350 мм.
Время работоспособности зонда: 20 часов
Время работоспособности батарей: 50 часов
Габариты: 140 x 60 x 30 мм.

Цифровые весы Rothenberger ROSCALE 120

КОД 16644



Технические характеристики:

Высокоточные электронные цифровые весы
Точные цифровые весы до 120 кг, встроенные в пластмассовый чемодан.
Автоматическое выключение при неиспользовании;
Тарирование, обнуление, переключение между г, кг, lbs, oz;
Прорезиненная платформа для взвешивания;
Точность измерений: $\pm 0,5\%$;
Разрешение: 5 г (№ 173004).

Оборудование для обслуживания

Лампа в кейсе UV-L-1

КОД 14907



Технические характеристики:

Ультрафиолетовые тестовые лампы BC UV L 1
Предназначены для обнаружения утечки хладагента в системах автомобильных кондиционеров!

Комплект состоит из LED UV фонарика, мощностью 1 Вт и желтых очков.

UV добавка 350 ml UVL

КОД 14908



Технические характеристики:

Ультрафиолетовая добавка BC-UVL

Лучшее средство для обнаружения утечек хладагента в холодильных установках и системах кондиционирования воздуха! В первую очередь в автомобильных кондиционерах!

Особенности: Химически стабильна, совместима и может смешиваться с хладагентами: R11, R12, R13, R22, R23, R123, R124, R134a, R141b, R404A, R407C, R502, R503, R507.

Пирометр Ri300

КОД 16010



Технические характеристики:

Мгновенное измерение 150 мс (типичное время измерения других моделей пирометров 500... 1000 мс)

Двойной лазерный указатель области измерения температуры

Тройной ЖК-дисплей с подсветкой

Регулируемый коэффициент излучения

Определение максимального значения

Автоматическое удержание показаний на дисплее

Режим мониторинга (блокировка автовыключения)

Сигнализация выхода за пределы диапазона измерения

Автоматическое выключение после 7 секунд бездействия

Индикация разряда батареи

Оборудование для обслуживания

Инструмент



KLIMA II Rothenberger Набор инструмента R410A

КОД 16643



Технические характеристики:

Для хладагента: 410A
Артикул № R170605
Диапазон резки труб: 1/8 - 1.1/8"
Диапазон гибки труб:
3/8" - 1/2" - 5/8"
Диапазон вальцовки труб:
3/16 - 5/8"

KLIMA I Rothenberger Набор инструмента R22/R134A/R404A/R407C

КОД 16759



Технические характеристики:

Для хладагента: 22, 134A, 407C, 404A
Артикул № R170604
Диапазон резки труб: 1/8 - 1.1/8"
Диапазон гибки труб: 3/8" - 1/2" - 5/8"
Диапазон вальцовки труб: 3/16 - 5/8"

Инструмент для замены золотников под давлением Rothenberger

КОД 16761



Технические характеристики:

Инструмент для вентилях
Производитель: ROTHENBERGER
Ключ для замены золотников в клапане Шредера под давлением
Базовое устройство,
Соединения 1/4 и 5/16".

Универсальный фаскосниматель rothenberger

КОД 16713



Технические характеристики:

Универсальный фаскосниматель используется для чистого и оперативного снятия фаски для труб, изготовленных из нержавеющей стали и меди. Снимает как внутреннюю, так и внешнюю фаски. Шлифованные ножи изготовлены из специально закаленной стали и обеспечивают надежность в работе. Диаметр обрабатываемых труб составляет от 3 до 36 мм. Быстрое снятие фаски для медных, стальных труб и труб из высококачественной нержавеющей стали, шлифованные ножи из закаленной спец. стали.

Оборудование для обслуживания

Динамометрический гаечный ключ
rothenberger

КОД 16630



Технические характеристики:

Гаечный ключ с возможностью установки предельного усилия затяжки

Пистолет для заправки UV жидкости в систему

КОД 21408



Технические характеристики:

Пистолет для заправки UV жидкости в систему
В состав входит
Пистолет
Удлинитель
Обратный клапан
переходник
Автомобильный переходник

Фаскосниматель rothenberger внутри и снаружи

КОД 16626



Технические характеристики:

Универсальные фаскосниматели от ROTHENBERGER для меди. Фаскосниматели внутренние и внешние используются для быстрого и чистого снятия внешней и внутренней фаски труб. Универсальный фаскосниматель ROTHENBERGER для труб из меди имеющих диаметр от 3 до 36 мм (1/8"–1.3/8" дюйма) имеет вес 100 грамм и может легко снимать любую фаску.

Пуансон вжимной Cp96

КОД 16535



Технические характеристики:

Обжимной пуансон CP 96
Служит для расширения конца отожжённой (мягкой) медной трубы, в ручную для того что бы прикрепить к ней сервисную латунную гайку

Доступные размеры: 1/4", 5/16", 3/8", 1/2"
5/8" 3/4"

Оборудование для обслуживания

Гратосниматель GRATFIX с 3-мя лезвиями
Rothenberger

КОД 16712



Технические характеристики:

GRATFIX от ROTHENBERGER предназначен для быстрого снятия грата, то есть заусенцев по краям труб и листов. Гратосниматель имеет возможность замены лезвий и удобную эргономичную пластмассовую рукоятку. Лезвия GRATFIX выполнены из высокопроизводительной быстрорежущей стали и имеют вес 10 грамм. Вес приспособления составляет всего 80 грамм. ГРАТФИКС с лезвием № 1-2-3

Гратосниматель GRATFIX Rothenberger

КОД 16711



Технические характеристики:

GRATFIX от ROTHENBERGER предназначен для быстрого снятия грата, то есть заусенцев по краям труб и листов. Гратосниматель имеет возможность замены лезвий и удобную эргономичную пластмассовую рукоятку. Лезвия GRATFIX выполнены из высокопроизводительной быстрорежущей стали и имеют вес 10 грамм. Вес приспособления составляет всего 80 грамм.

ГРАТФИКС с лезвием № 1

Гратосниматель Cf207

КОД 16928



Технические характеристики:

Гратосниматель CF207 предназначен для быстрого снятия грата, то есть заусенцев по краям труб и листов. Гратосниматель имеет возможность замены лезвий и удобную эргономичную пластмассовую рукоятку. Лезвия выполнены из высокопроизводительной быстрорежущей стали.

Оборудование для слива и заполнения системы

ROREK Rothenberger Устройство для слива
хладагента

КОД 16746



Технические характеристики:

Компактный и легкий переносной аппарат для регенерации хладагентов всех типов ROREK (ROREK)

Для хладагентов: все

Производительность: газ 0.23 - 0.26 кг/мин

жидкость 1.57 - 1.85 кг/мин

Push/Pull 4.6 - 6.22 кг/мин

Электрика: 110 - 230 В 50 - 60 Гц 4-8 А

Мощность: 370 Вт

Выключатель ВД: 38.5 бар

Вес: 17 кг

Оборудование для обслуживания

ROAIRVAC Высоковакуумный насос
Rothenberger 42л/мин

КОД 16642



Технические характеристики:

Производительность:
1.5 42 л/мин
3.0 85 л/мин
Вакуумные ступени: 2
Вакуум: 0,025 мбар
Мощность двигателя: 1/3 - 1/4 л.с.
Напряжение: 220 В
Частота: 50 Гц

ROAIRVAC Высоковакуумный насос
Rothenberger 85л/мин

КОД 16743



Технические характеристики:

Производительность: 3.0 85 л/мин
Вакуумные ступени: 2
Вакуум: 0,025 мбар
Мощность двигателя: 1/3 - 1/4 л.с.
Напряжение: 220 В
Частота: 50 Гц

ROAIRVAC Высоковакуумный насос
Rothenberger 170л/мин

КОД 16744



Технические характеристики:

Производительность: 6.0 170 л/мин
Вакуумные ступени: 2
Вакуум: 0,025 мбар
Мощность двигателя: 1/3 - 1/4 л.с.
Напряжение: 220 В
Частота: 50 Гц

ROAIRVAC Высоковакуумный насос
Rothenberger 255л/мин

КОД 16745



Технические характеристики:

Производительность: 9.0 255 л/мин
Вакуумные ступени: 2
Вакуум: 0,025 мбар
Мощность двигателя: 1/3 - 1/4 л.с.
Напряжение: 220 В
Частота: 50 Гц

Оборудование для обслуживания

Вакуумный насос Refcenter RT-2 (42 л.мин)

КОД 16792



Технические характеристики:

Одноступенчатый вакуумный насос Refcenter
Напряжение 220-230В/ 50Гц,
Производительность 42 л/мин
Предельный вакуум 150 микрон
Объем масляного бака 430 мл.
Мощность 180 Вт
Размеры 290x125x235
Вес 4,6 кг.

Вакуумный насос Refcenter RT-3 (70 л.мин)

КОД 16793



Технические характеристики:

Одноступенчатый вакуумный насос Refcenter
Напряжение 220-230В/ 50Гц,
Производительность 70 л/мин
Предельный вакуум 150 микрон
Объем масляного бака 400 мл.
Мощность 180 Вт
Размеры 290x125x235
Вес 5,7 кг.

Вакуумный насос Refcenter RT-4 (85 л.мин)

КОД 16794



Технические характеристики:

Одноступенчатый вакуумный насос Refcenter
Напряжение 220-230В/ 50Гц,
Производительность 85 л/мин
Предельный вакуум 150 микрон
Объем масляного бака 400 мл.
Мощность 240 Вт
Размеры 290x125x235
Вес 5,8 кг.

Вакуумный насос Refcenter RT-6 (128 л.мин)

КОД 16795



Технические характеристики:

Одноступенчатый вакуумный насос Refcenter
Напряжение 220-230В/ 50Гц,
Производительность 128 л/мин
Предельный вакуум 150 микрон
Объем масляного бака 450 мл.
Мощность 240 Вт
Размеры 325x135x250
Вес 8,2 кг.

Оборудование для обслуживания

Вакуумный насос Refcenter RT-8 (185 л.мин)

КОД 16796



Технические характеристики:

Одноступенчатый вакуумный насос Refcenter
Напряжение 220-230В/ 50Гц,
Производительность 185 л/мин
Предельный вакуум 150 микрон
Объем маслянного бака 480 мл.
Мощность 370 Вт
Размеры 325x135x250
Вес 8,3 кг.

Вакуумный насос Refcenter RT-10 (226 л.мин)

КОД 16797



Технические характеристики:

Одноступенчатый вакуумный насос Refcenter
Напряжение 220-230В/ 50Гц,
Производительность 226 л/мин
Предельный вакуум 150 микрон
Объем маслянного бака 730 мл.
Мощность 550 Вт
Размеры 360x155x270
Вес 11,0 кг.

Вакуумный насос Refcenter RT-12 (283 л.мин)

КОД 16798



Технические характеристики:

Одноступенчатый вакуумный насос Refcenter
Напряжение 220-230В/ 50Гц,
Производительность 283 л/мин
Предельный вакуум 150 микрон
Объем маслянного бака 730 мл.
Мощность 740 Вт
Размеры 360x155x270
Вес 11,0 кг.

Вакуумный насос Refcenter 2RT-2 (42 л.мин)

КОД 16054



Технические характеристики:

Двухступенчатый вакуумный насос Refcenter
Напряжение 220-230В/ 50Гц,
Производительность 42 л/мин
Предельный вакуум 15 микрон
Объем маслянного бака 350 мл.
Мощность 180 Вт
Размеры 290x125x235
Вес 6,1 кг.

Оборудование для обслуживания

Вакуумный насос Refcenter 2RT-4 (85 л.мин)

КОД 16055



Технические характеристики:

Двухступенчатый вакуумный насос Refcenter
Напряжение 220-230В/ 50Гц,
Производительность 85 л/ч
Предельный вакуум 15 микрон
Объем маслянного бака 380 мл.
Мощность 240 Вт
Размеры 325x135x250
Вес 9 кг.

Вакуумный насос Refcenter 2RT-6 (128 л.мин)

КОД 16056



Технические характеристики:

Двухступенчатый вакуумный насос Refcenter
Напряжение 220-230В/ 50Гц,
Производительность 128 л/мин
Предельный вакуум 15 микрон
Объем маслянного бака 400 мл.
Мощность 370 Вт
Размеры 325x135x250
Вес 9 кг.

Вакуумный насос Refcenter 2RT-8 (185 л.мин)

КОД 16057



Технические характеристики:

Двухступенчатый вакуумный насос Refcenter
Напряжение 220-230В/ 50Гц,
Производительность 185 л/мин
Предельный вакуум 15 микрон
Объем маслянного бака 580 мл.
Мощность 550 Вт
Размеры 360x155x270
Вес 13,7 кг.

Вакуумный насос Refcenter 2RT-10 (226 л.мин)

КОД 16058



Технические характеристики:

Двухступенчатый вакуумный насос Refcenter
Напряжение 220-230В/ 50Гц,
Производительность 226 л/мин
Предельный вакуум 15 микрон
Объем маслянного бака 550 мл.
Мощность 550 Вт
Размеры 360x155x270
Вес 13,9 кг.

Оборудование для обслуживания

Вакуумный насос Refcenter 2RT-12 (283 л.мин)

КОД 16059



Технические характеристики:

Двухступенчатый вакуумный насос Refcenter
Напряжение 220-230В/ 50Гц,
Производительность 283 л/мин
Предельный вакуум 15 микрон
Объем масляного бака 600 мл.
Мощность 740 Вт
Размеры 360x155x270
Вес 13,9кг.

Установка для сбора фреона Rm12C

КОД 16020



Технические характеристики:

Применимый хладагент
Категория III: R-12, R-134a, R-401c, R-406a, R-500.
Категория IV: R-22, R-401a, R-401b, R-402b, R-407c, R-407d, R-408a, R-409a, R-411a, R-411b, R-412a, R-502, R-509.
Категория V: R-402a, R-404a, R-407b, R-410b, R-410a, R-507.
Электропитание 110 В / 220 В, 50-60 Гц
Электромотор Мощность мотора при запуске и работе 1/2 л. с.
Скорость вращения 3500 об/мин.
Сила тока 10 А
Компрессор Поршневой компрессор

Отбортовщики



Отбортовщик труб ROTHENBERGER
10-12-14-16-18-22

КОД 16731



Технические характеристики:

Для ручного изготовления отводов и вытяжки горловин на трубах из мягкой и твердой меди диаметром 10 – 54 мм., 3/8 – 2.1/8" , максимальная толщина стенки 2,5 мм.
Можно изготавливать отводы на уже проложенных трубах без их демонтажа: экономия времени, упрощение монтажа,
Изготовление отводов на трубах: тройников,
Компактность: подходит для работы в ограниченном пространстве.

Оборудование для обслуживания

Отбортовщик труб ROTHENBERGER 12-15-18-22

КОД 16732



Технические характеристики:

Для ручного изготовления отводов и вытяжки горловин на трубах из мягкой и твердой меди диаметром 10 – 54 мм., 3/8 – 2.1/8", максимальная толщина стенки 2,5 мм. Можно изготавливать отводы на уже проложенных трубах без их демонтажа: экономия времени, упрощение монтажа, Изготовление отводов на трубах: тройников, Компактность: подходит для работы в ограниченном пространстве.

Отбортовщик труб ROTHENBERGER 12-15-18-22-28

КОД 16705



Технические характеристики:

Для ручного изготовления отводов и вытяжки горловин на трубах из мягкой и твердой меди диаметром 10 – 54 мм., 3/8 – 2.1/8", максимальная толщина стенки 2,5 мм. Можно изготавливать отводы на уже проложенных трубах без их демонтажа: экономия времени, упрощение монтажа, Изготовление отводов на трубах: тройников, Компактность: подходит для работы в ограниченном пространстве.

Отбортовщик труб ROTHENBERGER 1/2'-5/8'-3/4'-7/8'

КОД 16735



Технические характеристики:

Для ручного изготовления отводов и вытяжки горловин на трубах из мягкой и твердой меди диаметром 10 – 54 мм., 3/8 – 2.1/8", максимальная толщина стенки 2,5 мм. Можно изготавливать отводы на уже проложенных трубах без их демонтажа: экономия времени, упрощение монтажа, Изготовление отводов на трубах: тройников, Компактность: подходит для работы в ограниченном пространстве.

Отбортовщик труб ROTHENBERGER 12-15-22-28

КОД 16733



Технические характеристики:

Для ручного изготовления отводов и вытяжки горловин на трубах из мягкой и твердой меди диаметром 10 – 54 мм., 3/8 – 2.1/8", максимальная толщина стенки 2,5 мм. Можно изготавливать отводы на уже проложенных трубах без их демонтажа: экономия времени, упрощение монтажа, Изготовление отводов на трубах: тройников, Компактность: подходит для работы в ограниченном пространстве.

Оборудование для обслуживания

Отбортовщик труб ROTHENBERGER
1/2'-5/8"-7/8"-11/8"

КОД 16736



Технические характеристики:

Для ручного изготовления отводов и вытяжки горловин на трубах из мягкой и твердой меди диаметром 10 – 54 мм., 3/8 – 2.1/8" , максимальная толщина стенки 2,5 мм. Можно изготавливать отводы на уже проложенных трубах без их демонтажа: экономия времени, упрощение монтажа, Изготовление отводов на трубах: тройников, Компактность: подходит для работы в ограниченном пространстве.

Набор COMBI KIT Rothenberger отбортовщик+
экспандер в одном наборе 1/2"-5/8"-7/8"-11/8"

КОД 16704



Технические характеристики:

Компактный набор экспандер/устройство COMBI KIT (комби кит) для отбортовки

Для расширения и калибровки труб, а также для ручного изготовления отводов и вытягивания горловин на трубах из меди диаметром 12 – 28 мм., 1/2 – 1.1/8" Длинное плечо рычага: сокращает прикладываемое усилие и расширяет рабочую область.

Набор COMBI KIT Rothenberger отбортовщик+
экспандер в одном наборе 12-15-18-22

КОД 16730



Технические характеристики:

Компактный набор экспандер/устройство COMBI KIT (комби кит) для отбортовки

Для расширения и калибровки труб, а также для ручного изготовления отводов и вытягивания горловин на трубах из меди диаметром 12 – 28 мм., 1/2 – 1.1/8" Длинное плечо рычага: сокращает прикладываемое усилие и расширяет рабочую область.

Развальцовщики



Эксцентриковый развальцовщик rothenberger

КОД 16629



Технические характеристики:

Для изготовления простых бортиков под 45 градусов на медных трубах, Проскальзывающая муфта с нагрузкой на пружину: толщина стенки не уменьшается, Развальцовочный конус эксцентрично вводится в игольчатые подшипники: контролируемое расширение и развальцовка конца трубы без образования трещин, Матрица с метрической и дюймовой разметкой, Произведена из ковanej стали: прочность и долговечность, Самоцентрирующаяся матрица: наивысшая точность развальцовки.

Эксцентриковый развальцовщик метрический Rothenberger

КОД 16721



Технические характеристики:

Для изготовления простых бортиков под 45 градусов на медных трубах, Проскальзывающая муфта с нагрузкой на пружину: толщина стенки не уменьшается, Развальцовочный конус эксцентрично вводится в игольчатые подшипники: контролируемое расширение и развальцовка конца трубы без образования трещин, Матрица с метрической и дюймовой разметкой, Произведена из ковanej стали: прочность и долговечность, Самоцентрирующаяся матрица: наивысшая точность развальцовки.
6 - 8 - 10 - 12 - 14 - 15 - 16 - 18 мм

Эксцентриковый развальцовщик дюймовый Rothenberger

КОД 16720



Технические характеристики:

Для изготовления простых бортиков под 45 градусов на медных трубах, Проскальзывающая муфта с нагрузкой на пружину: толщина стенки не уменьшается, Развальцовочный конус эксцентрично вводится в игольчатые подшипники: контролируемое расширение и развальцовка конца трубы без образования трещин, Матрица с метрической и дюймовой разметкой, Произведена из ковanej стали: прочность и долговечность, Самоцентрирующаяся матрица: наивысшая точность развальцовки.
1/8 - 3/16 - 1/4 - 5/16 - 3/8 - 1/2 - 5/8 - 3/4"

Оборудование для обслуживания

Развальцовщик Rothenberger ROFLARE
REVOLVER метрическая'

КОД 16718



Технические характеристики:

Гарантия изготовления стандартных бортиков*;
Предотвращение образования течей;
Быстрозажимная система для работы одной
рукой;
Автоматический упор: отличное п
озиционирование трубы на развальцовочном
конусе.

*Предпосылка для получения стандартных
бортиков: подготовка трубы в соотв. с DIN EN
12735; подана заявка на получение патента.

Развальцовщик Rothenberger ROFLARE
REVOLVER дюймовый

КОД 16719



Технические характеристики:

Гарантия изготовления стандартных бортиков*;
Предотвращение образования течей;
Быстрозажимная система для работы одной
рукой;
Автоматический упор: отличное п
озиционирование трубы на развальцовочном
конусе.

*Предпосылка для получения стандартных
бортиков: подготовка трубы в соотв. с DIN EN
12735; подана заявка на получение патента.

Универсальный развальцовщик rothenberger

КОД 16722



Технические характеристики:

Ручное универсальное устройство позволяет
выполнить качественную развальцовку труб из
меди диаметром от 4 до 16 мм. С помощью
мобильного приспособления можно получить
поверхность бортика с идеальным качеством.
Благодаря наличию самоцентрирующегося
зажима устройство работает с высокой
точностью. Используется развальцовщик в
системах кондиционирования.
Профессиональный развальцовщик для
мобильного использования. Для изготовления
точных простых бортиков под 45° на медных
трубах.

Набор для вальцовки труб CF 806 A

КОД 11540



Технические характеристики:

Наборы инструмента - удобно скомплектованные
для проведения работ с медной трубой,
небольшого размера кейсы. Наборы как правило
состоят из вальцовки, трубореза и зачистки
(римера)(вальцовка с эксцентриком + труборез
+ зачистка) под медные трубы дюйм от 1/4"
до 3/4" Метрика от 6 мм до 19 мм.

Оборудование для обслуживания

Набор для вальцовки труб CF 808 AM

КОД 12380



Технические характеристики:

Развальцовка с эксцентриком CF-808 AM-L, от 3/16 до 3/4 дюйма и от 5 до 19 мм дюймовая + метрическая, набор в чемодане, в комплекте с римером CF-208, труборез CF-274.

Вальцовка аккумуляторная RF 20N

КОД 16546



Технические характеристики:

Используемые - трубы
Медные трубы - (O-тип, OL-тип) JIS H3300 C1220T
Тип расширения - для хладагента R-410A
Размеры (Д x Ш x В) мм - 122 x 67.5 x 224
(122 x 67.5 x 274 с аккумуляторной батареей)
Время расширения трубы - 5 секунд
Способ расширения - вращение эксцентрикового конуса с постоянным давлением
Скорость вращения - 280 об./мин.
Электродвигатель - электродвигатель постоянного тока
Аккумуляторная батарея - 9.6В NiCd (424954)

Трубогибы



Трубогиб Rothenberger TUBE BENDER под углом до 90 дюйм

КОД 16716



Технические характеристики:

Для точной холодной гибки под углом до 90 гр труб из:
мягкой меди и алюминия диаметром 4,75 - 12 мм., 3/16 - 1/2",
мягкой меди в оболочке диаметром 10 - 12 мм., 3/16 - 1/2",
тонкостенных стальных труб диаметром 4,75 - 10 мм., 3/16 - 3/8".
Специально для труб малых диаметров: при монтаже систем водоснабжения, кондиционирования, вентиляции, гидравлических и пневматических систем, в холодильной технике, автомобилестроении.

Оборудование для обслуживания

Трубогиб Rothenberger TUBE BENDER MAXI 7/8"

КОД 16715



Технические характеристики:

Для точной гибки до 90 градусов труб из: мягкой меди и алюминия диаметром 12 - 22 мм., 3/8 - 7/8", мягкой меди в оболочке диаметром 10 - 18 мм., 3/8 - 5/8", тонкостенной стали диаметром 12 - 22 мм., 3/8 - 7/8", тонкостенной нержавеющей стали диаметром 12 - 18 мм., 3/8 - 5/8". Трубогиб можно использовать при монтаже систем водоснабжения, отопления и кондиционирования, систем подогрева пола, гидравлических систем, в холодильной технике.

Трубогиб Rothenberger TUBE BENDER под углом 90 мм

КОД 16627



Технические характеристики:

Трубогиб TUBE BENDER (ТЮБ БЕНДЕР) для гибки одной рукой труб до 90 градусов. Для точной холодной гибки под углом до 90 гр. труб из: мягкой меди и алюминия диаметром 4,75 - 12 мм., 3/16 - 1/2", мягкой меди в оболочке диаметром 10 - 12 мм., 3/16 - 1/2", тонкостенных стальных труб диаметром 4,75 - 10 мм., 3/16 - 3/8". Специально для труб малых диаметров: при монтаже систем водоснабжения, кондиционирования, вентиляции, гидравлических и пневматических систем, в холодильной технике, автомобилестроении.

Трубогиб Rothenberger TUBE BENDER MAXI 22 к-т в мет. ящике

КОД 16714



Технические характеристики:

Для точной гибки до 90 градусов труб из: мягкой меди и алюминия диаметром 12 - 22 мм., 3/8 - 7/8", мягкой меди в оболочке диаметром 10 - 18 мм., 3/8 - 5/8", тонкостенной стали диаметром 12 - 22 мм., 3/8 - 7/8", тонкостенной нержавеющей стали диаметром 12 - 18 мм., 3/8 - 5/8". Трубогиб можно использовать при монтаже систем водоснабжения, отопления и кондиционирования, систем подогрева пола, гидравлических систем, в холодильной технике. 12 - 15 - 18 - 22 мм

Оборудование для обслуживания

Арбалетный трубогиб CF 999

КОД 11538

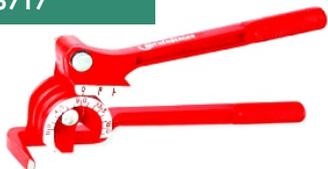


Технические характеристики:

Ручной механический трубогиб арбалетного типа
Практичный инструмент для работы одной рукой для точной гибки труб до 90°.
Идеален для работ на месте монтажа.
Мягкие медные трубы, в т.ч. тонкостенные
D 10–22 мм, D 3/8–7/8", толщина стенки до 1 мм
Мягкие медные трубы в оболочке D 10–18 мм,
D 3/8–5/8", толщина стенки до 1 мм
Стальные трубы в оболочке для пресс фитинговых систем D 12–18 мм
Трещионные мягкие стальные трубы
D 10–18 мм, толщина стенки до 1 мм
Металлопластиковые трубы D 14–32 мм
з набор входит труборез

Трубогиб Rothenberger MINIBEND под углом до 180 дюйм

КОД 16717



Технические характеристики:

Для точной гибки под углом до 180о (двумя руками) труб из мягкой меди, латуни, алюминия, тонкостенной стали: диаметром 6 – 8 – 10 мм., 1/4 – 5/16 – 3/8".
Подходит для использования: при монтаже систем кондиционирования, вентиляции, холодильной техники, систем гидравлики и пневматики.

Трубогиб Rothenberger MINIBEND под углом до 180 мм.

КОД 16628

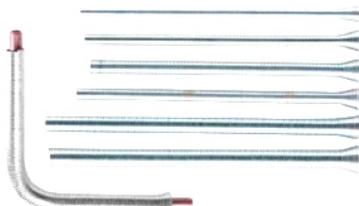


Технические характеристики:

Для точной гибки под углом до 180о (двумя руками) труб из мягкой меди, латуни, алюминия, тонкостенной стали: диаметром 6 – 8 – 10 мм., 1/4 – 5/16 – 3/8".
Подходит для использования: при монтаже систем кондиционирования, вентиляции, холодильной техники, систем гидравлики и пневматики.

Набор трубогибов спиральных (1/4", 3/8", 1/2", 5/8", 3/4")

КОД 14641



Технические характеристики:

Трубогиб пружинный с витым конусом для удобства в обращении даже при гибке длинных труб. Пружинная сталь покрытая кадмием. Прочность и долговечность. Оптимальная форма пружины предотвращает деформацию при сжатии в области сгибания.

Оборудование для обслуживания

Труборасширители (Экспандеры)



Экспандер ROCAM POWER TORQUE 3/8" - 1/2" - 5/8" - 3/4" - 7/8" - 1 1/8"

КОД 16728



Технические характеристики:

Труборасширители для труб от ROTHENBERGER представляют собой высококачественное оборудование, которое используется для труб, диаметром до 42 и максимальной толщиной стенки 1,6 мм. Главные преимущества: снижение расходов на припой и энергию, а длинное плечо рычага позволяет расширить рабочую область при минимальных физических затратах. Для расширения и калибровки труб из мягкой меди: диаметром 8 - 42 мм., 5/16 - 1.3/4", максимальная толщина стенки 1,6 мм.

Экспандер ROCAM POWER TORQUE 12-15-18-22-28-35-42

КОД 16725



Технические характеристики:

Труборасширители для труб от ROTHENBERGER представляют собой высококачественное оборудование, которое используется для труб, диаметром до 42 и максимальной толщиной стенки 1,6 мм. Главные преимущества: снижение расходов на припой и энергию, а длинное плечо рычага позволяет расширить рабочую область при минимальных физических затратах. Для расширения и калибровки труб из мягкой меди: диаметром 8 - 42 мм., 5/16 - 1.3/4", максимальная толщина стенки 1,6 мм.

Расширитель труб CF 300 A

КОД 11539



Технические характеристики:

Прочный, компактный, качественный инструмент. Расширительный шип для равномерного централизованного расширения. Устойчивые на кручение расширительные клещи для легкого расширения. для труб диаметром 3/8", 1/2", 5/8", 3/4, 7/8", 1", 1 1/8"

Труборезы



Труборез Rothenberger AUTOMATIC 1(6-67)

КОД 16710



Технические характеристики:

Устройство отличается, как и вся продукция компании, надежностью и длительным сроком эксплуатации. Труборез позволяет осуществлять резку материалов практически из всех видов пластика, а также звукоизоляционные изделия для слива. Диаметр обрабатываемых труб варьируется от 1/8" до 2 5/8" мм.

Труборез Rothenberger TUBE CUTTER 35/42

КОД 16707



Технические характеристики:

Устройство отличается, как и вся продукция компании, надежностью и длительным сроком эксплуатации. Труборез позволяет осуществлять резку материалов практически из всех видов пластика, а также звукоизоляционные изделия для слива. Диаметр обрабатываемых труб варьируется от 1/8" до 2 5/8" мм.

Телескопический труборез Rothenberger TUBE CUTTER 35

КОД 16624



Технические характеристики:

Модель медного трубореза способна выполнять резку материалов, диаметр которых достигает 12 мм. Телескопическая направляющая обеспечивает точность работы. Инструмент можно применять в труднодоступных местах, поскольку он имеет малый рабочий радиус. Отличается эргономичным дизайном, круглая ручка с накаткой позволяет быстро и с легкостью регулировать положение трубореза.

Труборез Rothenberger TUBE CUTTER 30 PRO

КОД 19382



Технические характеристики:

Профессиональные труборезы TUBE CUTTER 30 PRO /50 PRO (Тьюб Каттер 30 ПРО /50 ПРО) предназначены для медных труб. Устройство позволяют аккуратно и качественно резать материалы диаметром до 50 мм. Благодаря двум направляющим роликам, имеющим канавку, приспособление может закраивать трубы рядом с отбортовкой. Рукоятка инструмента содержит запасной диск для резания. В комплект входит трососниматель.

Оборудование для обслуживания

Труборез Rothenberger MINICUT PRO 6/22

КОД 16707



Технические характеристики:

Данные труборезы позволяют работать с изделиями радиусом до 22 мм. Легкий с удобной формой корпуса труборез подойдет для бытовых целей и для профессионального использования. Большая ручка с накаткой позволяет без усилия регулировать давление на трубу.

Большая круглая ручка с накаткой: регулировка давления без усилия,

Два направляющих ролика с канавкой: для разреза вплотную к отбортовке, Удобная форма, малый рабочий радиус (38 или 42 мм): работа в труднодоступных местах. Диаметр, мм. 6-22 1/4"-13/8"

Труборез Rothenberger MINI MAX 3/28

КОД 16709



Технические характеристики:

Эргономичный дизайн корпуса и круглой ручки с удобной поверхностью упора для руки во время вращательного движения,

Большая круглая ручка с накаткой: регулировка давления без усилия, Два направляющих ролика с канавкой: для разреза вплотную к отбортовке, Малый рабочий радиус (45 мм или 1.3/4"): для работы в труднодоступных местах.

Труборез Rothenberger MINICUT 2000 3/22

КОД 16708



Технические характеристики:

Эргономичный дизайн корпуса и круглой ручки с удобной поверхностью упора для руки во время вращательного движения,

Большая круглая ручка с накаткой: регулировка давления без усилия, Два направляющих ролика с канавкой: для разреза вплотную к отбортовке, Удобная форма, малый рабочий радиус (45 мм или 1.3/4" мм): работа в труднодоступных местах.

Мини-труборез Rothenberger MINICUT I PRO

КОД 16625



Технические характеристики:

Данные труборезы позволяют работать с изделиями радиусом до 22 мм. Легкий с удобной формой корпуса труборез подойдет для бытовых целей и для профессионального использования. Большая ручка с накаткой позволяет без усилия регулировать давление на трубу.

Небольшой рабочий радиус инструмента обуславливает его применение в труднодоступных местах.

трубы от 1/8" - до 5/8"

Оборудование для обслуживания

Труборез CF109 (5/16"-1 5/8")

КОД 12377



Технические характеристики:

Труборез CF109 (5/16"-1 5/8")

Труборез CF274 (1/8"-1 1/8")

КОД 12376



Технические характеристики:

Труборез CF274 (1/8"-1 1/8")

КОД 12375



Технические характеристики:

Труборез Cf127(1/8"-5/8")

Нож для трубореза CF127B

КОД 12378



Технические характеристики:

Нож для трубореза CF127B

Оборудование для обслуживания

Нож для трубореза CF274B

КОД 12379



Технические характеристики:

Нож для трубореза CF274B

Манометрические коллекторы



Комплект с 4-х позиционным коллектором
Rothenberger 3x5/16" SAE в кейсе

КОД 16758



Технические характеристики:

Профессиональный набор из 4-х позиционного коллектора и напорных шлангов
Для хладагентов: R410A)

Комплект с 2-х позиционным коллектором
Rothenberger 3x5/16" SAE в кейсе

КОД 16756



Технические характеристики:

В комплект поставки входит 80 мм манометр, коллекторное устройство, а также три 1,5 метровых шланга с надежной внутренней оплеткой. Все аккуратно компактно расположено в специальном пластиковом чемодане.
Для хладагентов: R410A

Комплект с 4-х позиционным коллектором
Rothenberger 3x1/4" SAE в кейсе

КОД 16757



Технические характеристики:

Профессиональный набор из 4-х позиционного коллектора и напорных шлангов.
Для хладагентов: 22, 134A, 404A, 407C

Оборудование для обслуживания

Комплект с 2-х позиционным коллектором
Rothenberger 3x1/4" SAE в кейсе

КОД 16755



Технические характеристики:

В комплект поставки входит 80 мм манометр, коллекторное устройство, а также три 1,5 метровых шланга с надежной внутренней оплеткой. Все аккуратно компактно расположено в специальном пластиковом чемодане.

Для хладагентов: R22, R134A, R404A, R407C

4-х позиционный коллектор Rothenberger
3x1/4" SAE 1x3/8" R22/R134/R404A/R407C

КОД 16748



Технические характеристики:

Профессиональный манометрический коллектор, оборудованный большими поворотными ручками. Устройство отличается надежностью, простотой применения и точностью показаний. Коллектор подключается к вакуумному насосу через напорные шланги. Крупные вентили позволяют с легкостью производить открывание и закрывание задвижки, не требуют затрат на обслуживание. Для хладагентов: R22, R134A, R404A, R407C.

4-х позиционный коллектор Rothenberger
3x5/16" SAE 1x3/8" R410A

КОД 16750



Технические характеристики:

Профессиональный манометрический коллектор, оборудованный большими поворотными ручками. Устройство отличается надежностью, простотой применения и точностью показаний. Коллектор подключается к вакуумному насосу через напорные шланги. Крупные вентили позволяют с легкостью производить открывание и закрывание задвижки, не требуют затрат на обслуживание. Для хладагентов: R410A.

2-х позиционный коллектор Rothenberger
3x1/4" SAE R22/R134/R407C

КОД 16747



Технические характеристики:

Надежный манометрический коллектор, оснащенный поворотными ручками большого размера. Благодаря функции демпфирования пульсации 80 мм манометры позволяют с легкостью считывать показания, дают точные результаты. Корпус устройства выполнен из качественного алюминия. Несмотря на малый вес, прибор обладает высокой прочностью. Резиновая оболочка защищает манометры от повреждений. Для хладагентов: R22, R134A, R404A, R407C.

Оборудование для обслуживания

2-х позиционный коллектор Rothenberger
3x5/16" R410A

КОД 16749



Технические характеристики:

Надежный манометрический коллектор, оснащенный поворотными ручками большого размера. Благодаря функции демпфирования пульсации 80 мм манометры позволяют с легкостью считывать показания, дают точные результаты. Корпус устройства выполнен из качественного алюминия. Несмотря на малый вес, прибор обладает высокой прочностью. Резиновая оболочка защищает манометры от повреждений.

2-х позиционный коллектор 3x5/16"
Для хладагентов: R410A

Напорные шланги rothenberger "плюс" R410A

КОД 16754



Технические характеристики:

Набор состоит из трех напорных шлангов длиной 1,5 метров. Изделия предназначены для различных хладагентов. Шланги укреплены с помощью внутренней оплетки. Напорные шланги используются в промышленности и других сферах деятельности, отличаются высоким качеством и надежностью.
Для хладагентов: R410A

Напорные шланги rothenberger "плюс"
R22/R134A/R404A/R407C

КОД 16753



Технические характеристики:

Набор состоит из трех напорных шлангов длиной 1,5 метров. Изделия предназначены для различных хладагентов. Шланги укреплены с помощью внутренней оплетки. Напорные шланги используются в промышленности и других сферах деятельности, отличаются высоким качеством и надежностью.
Для хладагентов: 22, 134A, 404A, 407C

Напорные шланги rothenberger "стандарт"
R410A

КОД 16752



Технические характеристики:

Напорные шланги имеют внутреннюю оплетку, которая служит дополнительным укреплением, придает большую надежность. С помощью шлангов производят много разновидностей хладагентов. В комплект «Стандарт» входит набор из трех напорных шлангов, длина которых составляет 1,5 метров.
Для хладагентов: R410A

Оборудование для обслуживания

Напорные шланги rothenberger "стандарт"
R22/R134A/R404A/R407C

КОД 16751



Технические характеристики:

Напорные шланги имеют внутреннюю оплетку, которая служит дополнительным укреплением, придает большую надежность. С помощью шлангов производят много разновидностей хладагентов. В комплект «Стандарт» входит набор из трех напорных шлангов, длина которых составляет 1,5 метров. Для хладагентов: 22, 134A, 404A, 407C

Манометрический коллектор 4x1/4" SAE
R22/R404/R407/R134/

КОД 16825



Технические характеристики:

В комплекте 3 шланга длиной 1,5 метра для фреона R22/R404/R407/R134/ на разрыв 56 бар charging hose 4000 psi burst 800psi

Кронштейны, козырьки, антивандальные защиты, подставки для кондиционеров

Защита для кондиционера сборная
800x600x500 (1)

КОД 13508



Технические характеристики:

Ограждение разборное для наружного блока кондиционера №-800.600.500 Упаковка гофрокартон с метизами для сборки ограждения белая порошковая покраска для наружных работ
Размеры - Длина 800, Высота 600
Глубина 500, вес ограждения 11,5 кг

Защита для кондиционера сборная
1000x600x500 (2)

КОД 13547



Технические характеристики:

Ограждение разборное для наружного блока кондиционера №-1000.600.500 Упаковка гофрокартон с метизами для сборки ограждения белая порошковая покраска для наружных работ
Размеры - Длина 1000, Высота 600
Глубина 500, вес ограждения 13,5 кг

Защита для кондиционера сборная
1000x800x500 (3)

КОД 13548



Технические характеристики:

Ограждение разборное для наружного блока кондиционера №3-1000.800.500 Упаковка гофрокартон с метизами для сборки ограждения белая порошковая покраска для наружных работ
Размеры-Длина 1000, Высота 800
Глубина 500, Вес ограждения 14,9 кг

Защита для кондиционера сборная
1200x1000x700 (4)

КОД 13549



Технические характеристики:

Ограждение разборное для наружного блока кондиционера №4-1200.1000.700 Упаковка гофрокартон с метизами для сборки ограждения белая порошковая покраска для наружных работ
Размер: Длина 1200, Высота 1000
Глубина 700, Вес ограждения 25 кг

Кронштейны, козырьки, антивандальные защиты, подставки для кондиционеров

Кронштейн Т-образный с укосиной



Технические характеристики:

Кронштейны сварные, повышенной грузоподъёмности.

Размеры мм:

600x850	КОД 19391
600x800	КОД 10590
450x600	КОД 00239
450x650	КОД 10314
450x500	КОД 00240
500x600	КОД 00241
600x1000	КОД 16550

Первый размер - длина горизонтальной полки от стены, второй размер - длина стойки (опорная по стене). Имеют полимерное покрытие (порошковое) белого цвета (RAL9016). По согласованию возможна окраска в другой цвет.

Кронштейн консольный



Технические характеристики:

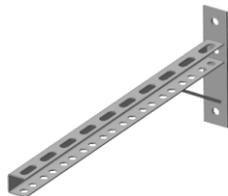
Кронштейн консольный L-образный. Кронштейн удлиненный, с дополнительным ребром жёсткости, позволяющим увеличить консольную нагрузку на полку.

Размеры мм.:

450x450x2	КОД 00232
450x500x2	КОД 21764
600x450x3	КОД 13931
600x800	КОД 05799
600x850	КОД 09662

Изготавливается из холоднокатанной стали 08 ПС, толщиной 3мм.

Кронштейн консольный П-обр



Технические характеристики:

Данные кронштейны позволяют быстро смонтировать различные инженерные устройства, от наружных блоков кондиционеров, до рекламных стендов; от систем вентиляции до систем энергоснабжения зданий и сооружений, и т.п.

Кронштейны выпускаются в левом и правом исполнении. Стойка и укосина выполнены из оцинкованной стали толщиной 3 мм.

Полка из оцинкованной стали толщиной 2мм. Места сварки подкрашены серебрянкой, что позволяет получить приемлемый внешний вид и защиту от коррозии.

Размеры мм.:

200x180	КОД 11541
250x180	КОД 11501
300x180	КОД 10558
400x180	КОД 10577
500x180	КОД 11542
600x180	КОД 12417

Кронштейны, козырьки, антивандальные защиты, подставки для кондиционеров

Подставка под кондиционер 450 мм + метизы

КОД 16581



Технические характеристики:

Подставка под кондиционер 450 мм + метизы
Подставка под кондиционер служит для размещения кондиционера на прямой участок с большим процентом влажности.
Максимальная нагрузка 140 кг.
в комплект входит
- Профиль 450 мм 2 шт.
- Болт DIN 933 M10x32 4 шт.
- Шайба DIN 9021 M10 4шт.
- Гайка DIN 934 M10 4 шт.

Козырёк для кондиционера сборный
800x550 (1)

КОД 13509



Технические характеристики:

Козырек разборный для кондиционера №1-800.260.550 Упаковка гофрокартон с метизами для сборки козырька белая порошковая покраска для наружных работ
Размеры Длина 800 Высота 260
Глубина 550 вес козырька 6,5 кг

Козырёк для кондиционера сборный
900x550 (2)

КОД 13580



Технические характеристики:

Козырек разборный для кондиционера №2-900.260.550м Упаковка гофрокартон с метизами для сборки козырька белая порошковая покраска для наружных работ
Размеры Длина 900 Высота 260
Глубина 550 Вес козырька 7,3 кг

Козырёк для кондиционера сборный
1000x550 (3)

КОД 13581



Технические характеристики:

Козырек разборный для кондиционера №3-1000.260.550 Упаковка гофрокартон с метизами для сборки козырька белая порошковая покраска для наружных работ
Размеры Длина 1000 Высота 260
Глубина 550 Вес 7,8 кг
Кол-во в упк. -2шт

Козырёк для кондиционера сборный
1100x625 (4)

КОД 13582



Технические характеристики:

Козырек разборный для кондиционера №4-1100.280.625 Упаковка гофрокартон с метизами для сборки козырька белая порошковая покраска для наружных работ
Размеры Длина 1100 Высота 280 Глубина 625
Вес 9,05 кг
Кол-во в упк. -2шт

Кронштейны, козырьки, антивандальные защиты, подставки для кондиционеров

Подставка универсальная (953x520x280)

КОД 13507



Технические характеристики:

Подставка разборная универсальная под наружный блок кондиционера ПУ-930.280.510. Упаковка гофрокартон с метизами для сборки подставки белая порошковая покраска для наружных работ
Размеры
Длина 953
Высота 520
Глубина 280
Вес 10кг
Кол-во в упк. -1шт

Защита для кондиционера сборная "Корзина"
1250x700x570

КОД 21811



Технические характеристики:

Ограждение разборное для наружного блока кондиционера №-1000.600.500
Упаковка гофрокартон с метизами для сборки ограждения белая порошковая покраска для наружных работ
Размеры
Длина 1000
Высота 600
Глубина 500
вес ограждения 13,5 кг

Виброгасители

Виброгаситель



Технические характеристики:

Предназначены для погашения вибрации, создаваемой компрессором. Для подбора необходимо знать диаметр трубки, куда он устанавливается.

Диаметр:

3/8" (9,52мм)	КОД 15314
1/2" (12,70мм)	КОД 15312
5/8" (15,89мм)	КОД 14324
3/4" (19,05мм)	КОД 15313
7/8" (22,22мм)	КОД 08809
1 1/8" (28,58мм)	КОД 08810
1 3/8" (34,93мм)	КОД 14325
1 5/8" (41,27мм)	КОД 08808
2 1/8" (53,98мм)	КОД 14296
2 5/8" (66,68мм)	КОД 17145
3 1/8" (79,38мм)	КОД 13875

Фильтр-осушители

Фильтр осушитель DCL



Технические характеристики:

Фильтры-осушители жидкости предназначены для защиты холодильных установок и систем кондиционирования воздуха от влаги, кислот и твердых включений. При удалении этих составляющих системы не подвергаются вредному воздействию химических веществ и абразивных частиц.

Диаметр:

1/4" (6,35мм) (объем 32)	КОД 19568
3/8" (9,52мм) (объем 83)	КОД 16490
3/8" (9,52мм) (объем 163)	КОД 16602
3/8" (9,52мм) (объем 303)	КОД 17097
1/2" (12,70мм) (объем 84)	КОД 11384
1/2" (12,70мм) (объем 164)	КОД 16011
1/2" (12,70мм) (объем 304)	КОД 16012
1/2" (12,70мм) (объем 414)	КОД 16015
5/8" (15,89мм) (объем 165)	КОД 11594
5/8" (15,89мм) (объем 303)	КОД 17098
5/8" (15,89мм) (объем 415)	КОД 16016
7/8" (22,22мм) (объем 167)	КОД 10711
7/8" (22,22мм) (объем 307)	КОД 16014
7/8" (22,22мм) (объем 417)	КОД 16017

Вентиль шаровый

Шаровый вентиль



Технические характеристики:

Температура рабочей среды, °С -40 +150
Температура окружающей среды, °С -50 +80
Допустимое рабочее давление, бар 35
Максимальное давление, бар 46
Вентили данного типа имеют две модификации стандартную и со штуцером для измерения давления. Размер вентилей изменяется от 1/4" до 3 1/8" (от 6 до 54 мм).
Все вентили имеют крепежное отверстие с резьбой для установки вентилей на щит управления.

1/4" (6,35мм)	КОД 11135
3/8" (9,52мм)	КОД 11134
1/2" (12,70мм)	КОД 10641
5/8" (15,89мм)	КОД 10637
3/4" (19,05мм)	КОД 10638
7/8" (22,22мм)	КОД 11380
1 1/8" (28,58мм)	КОД 10639
1 3/8" (34,93мм)	КОД 10640
1 5/8" (41,27мм)	КОД 10710
2 1/8" (53,98мм)	КОД 11591
2 5/8" (66,68мм)	КОД 15302
3 1/8" (79,38мм)	КОД 15079

Шаровый вентиль с сервисным портом



Технические характеристики:

Шаровые вентили – это двунаправленные запорные вентили с ручным управлением, предназначенные для использования в жидкостных и всасывающих линиях, а также трубопроводах горячего газа холодильных и морозильных установок и систем кондиционирования воздуха. Вентили обеспечивают максимальную герметичность как во внешних соединениях, так и по посадочному седлу.
Дополнительно в вентиль встроен сервисный порт (клапан шредера)

1/4" (6,35мм)	КОД 14391
3/8" (9,52мм)	КОД 14392
1/2" (12,70мм)	КОД 14463
5/8" (15,89мм)	КОД 14408
3/4" (19,05мм)	КОД 13967
7/8" (22,22мм)	КОД 14462
1 1/8" (28,58мм)	КОД 14869
1 3/8" (34,93мм)	КОД 15303
1 5/8" (41,27мм)	КОД 15304
2 1/8" (53,98мм)	КОД 15305
2 5/8" (66,68мм)	КОД 15306
3 1/8" (79,38мм)	КОД 15307

Линейные компоненты

Мембранный запорный вентиль



Технические характеристики:

Запорные вентили с ручным управлением, предназначенные для установки в жидкостные и всасывающие линии и Вентиль трубопроводы горячего газа холодильных установок.

Могут работать со всеми фторсодержащими хладагентами.

Оборудованы тремя мембранами из нержавеющей стали, исключающими возможность протечки хладагента в течение всего срока службы вентиля. Клапанная пластина из полиамидного нейлона обеспечивает плотное закрытие вентиля с минимальным усилием затягивания.

Крышка вентиля с уплотнительной прокладкой исключает проникновение влаги

1/4" (6,35мм)	КОД 16588
3/8" (9,52мм)	КОД 16589
1/2" (12,70мм)	КОД 16590
5/8" (15,89мм)	КОД 16591
3/4" (19,05мм)	КОД 16592

Смотровое стекло (под пайку)



Технические характеристики:

Смотровое стекло обеспечивает хорошую видимость, позволяющую увидеть состояние хладагента и оценить степень его влажности. Тип присоединения – пайка

1/4" (6,35мм)	КОД 15640
3/8" (9,52мм)	КОД 15644
1/2" (12,70мм)	КОД 15501
5/8" (15,89мм)	КОД 15502
3/4" (19,05мм)	КОД 12707
7/8" (22,22мм)	КОД 15641
1 1/8" (28,58мм)	КОД 21993
1 3/8" (34,93мм)	КОД 17351

Обратный клапан (под пайку)



Технические характеристики:

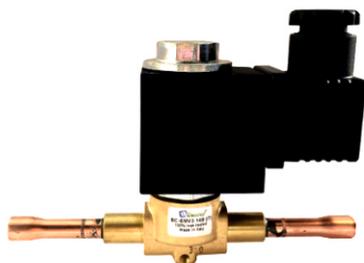
Прямоточные обратные клапаны устанавливаются в жидкостных линиях, линиях всасывания и в трубопроводах горячего газа холодильных установок и систем кондиционирования воздуха.

Клапаны гарантируют движение потока хладагента только в одном - заданном направлении.

3/8" (9,52мм)	КОД 21994
1/2" (12,70мм)	КОД 21995
5/8" (15,89мм)	КОД 12771
3/4" (19,05мм)	КОД 20082
7/8" (22,22мм)	КОД 14654
1 1/8" (28,58мм)	КОД 19601
1 3/8" (34,93мм)	КОД 17350
1 5/8" (41,27мм)	КОД 21996

Линейные компоненты

Соленоидные вентили с катушкой



Технические характеристики:

Соленоидные вентили серии BC-EMV (IT), нормально закрытые, предназначены для установки в жидкостные и всасывающие линии, а также трубопроводы горячего газа холодильных установок и систем кондиционирования воздуха.

ПАРАМЕТРЫ:

Для использования с HFC, HCFC и CFC хладагентами

Максимальное рабочее давление – 45 бар

Температура окружающей среды – от -40 до 70 °C

Температура рабочей жидкости/газ – от -35 до +105 °C

Материал корпуса – латунь

Потребляемая мощность катушки – 21 Вт

Напряжение питания - 12V DC, 24 V DC, 230

V AC 50/60 Гц

Класс защиты – IP65

ПРЕИМУЩЕСТВА: высокая надежность и компактные размеры

BC-EMV3 14S **КОД 22009**

BC-EMV3 38S **КОД 19486**

BC-EMV6 38S **КОД 19062**

BC-EMV6 12S **КОД 22010**

BC-EMV10 12S **КОД 22011**

BC-EMV15 58S **КОД 15767**

BC-EMV15 78S **КОД 22012**

Гайка на сервисный порт



Технические характеристики:

Гайку используют для соединения медной трубы с сервисным портами внутреннего и наружного блока кондиционера.

1/4" (6,35мм) **КОД 13700**

3/8" (9,52мм) **КОД 13701**

1/2" (12,70мм) **КОД 13702**

5/8" (15,89мм) **КОД 13703**

3/4" (19,05мм) **КОД 13704**

7/8" (22,22мм) **КОД 16372**

Заглушка на сервисный порт



Технические характеристики:

1/4" (6,35мм) **КОД 21401**

3/8" (9,52мм) **КОД 21402**

1/2" (12,70мм) **КОД 21403**

5/8" (15,89мм) **КОД 21404**

3/4" (19,05мм) **КОД 21405**

7/8" (22,22мм) **КОД 21406**

Линейные компоненты

Отвод латунный



Технические характеристики:

1/4" (6,35мм)	КОД 16025
3/8" (9,52мм)	КОД 16026
1/2" (12,70мм)	КОД 16027
5/8" (15,89мм)	КОД 16028

Тройник латунный



Технические характеристики:

1/4" (6,35мм)	КОД 16042
3/8" (9,52мм)	КОД 16043
1/2" (12,70мм)	КОД 16044
5/8" (15,89мм)	КОД 16045
3/4" (19,05мм)	КОД 16046

Штуцер латунный



Технические характеристики:

1/4" (6,35мм)	КОД 16036
3/8" (9,52мм)	КОД 16037
1/2" (12,70мм)	КОД 16038
5/8" (15,89мм)	КОД 16039
3/4" (19,05мм)	КОД 16040

Штуцер переходной латунный



Технические характеристики:

1/4" HPx1/4" BP	КОД 16582
1/4" HPx3/8" BP	КОД 16583
3/8" HPx1/4" BP	КОД 16584
1/2" HPx1/4" BP	КОД 16585
1/2" HPx3/8" BP	КОД 16586
3/8" HPx1/4" HP	КОД 16031
1/2" HPx3/8" HP	КОД 16597
5/8" HPx3/8" HP	КОД 16033
5/8" HPx1/2" HP	КОД 16034
3/4" HPx5/8" HP	КОД 16030

Автоматика для кондиционеров

Устройство ротации УРК-2Т

КОД 18101



Технические характеристики:

Напряжение питания 190 — 250 В, 50 Гц
Ток потребления не более 0,1 А
Количество кондиционеров 2 шт.
Коммутируемый ток не более 10 А
Время ротации от 1 до 48 часов.

Устройство ротации УРК-2М

КОД 19614



Технические характеристики:

Напряжение питания 190 — 250 В, 50 Гц
Ток потребления не более 0,1 А
Количество кондиционеров 2 шт.
Коммутируемый ток не более 10 А
Время ротации от 1 до 48 часов.

Блок управления вентилятором кондиционера ЭРКО-01

КОД 19611



Технические характеристики:

Мощность нагрузки не более 500 Вт
Диапазон рабочих температур -30 ... +70 °С
Диапазон установки минимальной температуры +10 +50 °С
Диапазон установки максимальной температуры +20+60 °С
Диапазон регулировки скорости вращения
вентилятора 20%100%

Блок управления вентилятором кондиционера ЭРКО-02К

КОД 19214



Технические характеристики:

Мощность нагрузки не более 200 Вт
Диапазон рабочих температур -30 ... +80 °С
Устанавливаемые пороги минимальной температуры
+30, +33, +36, +39 °С
Скорость вентилятора максимальна при +50 °С
Устанавливаемые пороги минимальной скорости
вращения вентилятора 23%, 26%, 30%
паспорт сертификат схема адаптации

Автоматика для кондиционеров

Блок управления вентилятором
кондиционера ЭРКО-02М

КОД 19612



Технические характеристики:

Мощность нагрузки не более 800 Вт
Диапазон рабочих температур -30 ... +80 °С
Устанавливаемые пороги минимальной температуры
+30, +33, +36, +39 °С
Скорость вентилятора максимальна при +50 °С
Устанавливаемые пороги минимальной скорости
вращения вентилятора 23%, 26%, 30%

Блок управления вентилятором
кондиционера ЭРКО-02

КОД 11341



Технические характеристики:

Напряжение питания, 220 В ± 15%
Потребляемая мощность, не более 2,0 Вт
Мощность нагрузки, не более 200 Вт
Устанавливаемые пороги минимальной температуры,
+30,+33,+36,+39 С
Температура, при которой вентилятор выходит на
полную мощность, +50 С
Диапазон регулировки скорости вращения вентилятора,
23 ... 99 %
Устанавливаемые пороги минимальной скорости
вращения вентилятора, 23, 26, 30 %

Блок управления вентилятором
кондиционера ЭРКОМ-01

КОД 19604



Технические характеристики:

Мощность нагрузки не более 400 Вт
Диапазон рабочих температур -30 ... +80 °С
Устанавливаемые пороги минимальной температуры
+30, +33, +36, +39 °С
Скорость вентилятора максимальна при +50 °С
Устанавливаемые пороги минимальной скорости
вращения вентилятора 23%, 26%, 30%
паспорт сертификат схема адаптации.

Автоматика для кондиционеров

Подогрев картера НЭК-220-25

КОД 12090



Технические характеристики:

В зависимости от типа кондиционера подключение питания к производится двумя способами - отдельным проводом для кондиционеров малой мощности, компрессор которых питается от внутреннего блока, или подключением в схему наружного блока для машин большой мощности, что, в последнем случае, позволяет обойтись без дополнительных кабелей питания. выпаривает фреон из масла в картере; позволяет запускать компрессор при низких температурах; отключается при работе компрессора; имеет встроенный термостат.

Подогрев дренажа НЭД-220-17.1 (17 Вт/м.) 0,4 м. с заземление и экраном

КОД 19609



Технические характеристики:

Тип кабеля 17 Вт/м (с экраном)
Напряжение питания 220 В 50 Гц
Максимальное напряжение 260 В
Максимальная мощность 7 Вт
Максимальная рабочая температура 65°C
Влагозащита IP67
Длина рабочей области 0,40 м
Длина провода для подключения 1,0 м

Подогрев дренажа НЭД-220-17.2 (17Вт/м.) 0,4 м.

КОД 13207



Технические характеристики:

Тип кабеля 17 Вт/м
Напряжение питания 220 В 50 Гц
Максимальное напряжение 260 В
Максимальная мощность 7 Вт
Максимальная рабочая температура 65°C
Влагозащита IP67
Длина рабочей области 0,40 м
Длина провода для подключения 1,0 м

Подогрев капиллярного узла ПКУ-220-6

КОД 19613



Технические характеристики:

Тип кабеля 40 Вт/м (без экрана)
Напряжение питания 220 В 50 Гц
Максимальное напряжение 260 В
Максимальная мощность 6 Вт
Максимальная рабочая температура 65°C
Длина рабочей области 0,15 м
Длина провода для подключения 1,0 м
Теплоизолятор 200 мм x 250 мм x 4 мм

Фреоны и масла

Хладагент R410 A (баллон 11,30 кг)

КОД 08954



Технические характеристики:

Более высокая охлаждающая способность; значительные возможности в плане энергосбережения; большая эффективность в режиме отопления; легкий сервис: дозаправка системы может совершаться после каждой утечки; -езопасен и удобен (классификация безопасности A1/A1 ASHRAE).

Хладагент R404 A (баллон 10,9 кг)

КОД 12573



Технические характеристики:

Долгосрочная озоноберегающая альтернатива R-502 и R-22 для ретрофита существующих систем.
- работа во всем диапазоне применения R-502 в силу близости характеристик;
- температура разрядки фреона R-404A ниже, чем у R-502, что увеличивает срок службы компрессора;
- легкий сервис: дозаправка системы может совершаться после каждой утечки;
- эксплуатационные расходы хладагента R404a меньше, чем с R-502.

Хладагент 22 (баллон 13,6 кг)
(многооборотная тара)

КОД 08952



Технические характеристики:

Фреон R-22 может использоваться в качестве: хладагента и компонента смесевых хладагентов; низкотемпературного пропеллента; порообразователя (вспенивающего агента) при получении пенопластов; также хладон R-22 широко используется для получения фтормономеров (тетрафторэтилена, гексафторпропена) и других фторорганических продуктов.

Хладагент R407 C (баллон 11,30 кг)

КОД 08956



Технические характеристики:

Характеристики и показатели очень близки к R-22; используется большинством производителей оборудования; легкий сервис: дозаправка системы может совершаться после каждой утечки; безопасен и удобен (классификация безопасности A1/A1 ASHRAE).

Фреоны и масла

Хладагент R134a (баллон 13,6 кг)

КОД 14399



Технические характеристики:

R134 A фреон R-134a - новый стандарт для большинства перспективных применений;
- отличные термодинамические показатели; легкий сервис: хладагент 134a просто дозаправляется после каждой утечки;
- после ретрофита с хладоном R134a сохраняются гарантии на кондиционер и запчасти; фреон R134a обладает нулевым потенциалом разрушения озонового слоя (ПРОС, ODP);
- потенциал глобального потепления (ПГП, GWP) составляет 1300 (ПГП углекислого газа равен 1), что гораздо ниже, чем ПГП R-12 (8500);
- Хладагент R134a не воспламеняется во всем диапазоне температур эксплуатации.

Хладагент R134a (баллон 820 грамм)

КОД 17753



Технические характеристики:

R134 A фреон R-134a - новый стандарт для большинства перспективных применений;
- отличные термодинамические показатели; легкий сервис: хладагент 134a просто дозаправляется после каждой утечки;
- после ретрофита с хладоном R134a сохраняются гарантии на кондиционер и запчасти; фреон R134a обладает нулевым потенциалом разрушения озонового слоя (ПРОС, ODP);
- потенциал глобального потепления (ПГП, GWP) составляет 1300 (ПГП углекислого газа равен 1), что гораздо ниже, чем ПГП R-12 (8500).

Хладагент R410 A (баллон 650 грамм)

КОД 17752



Технические характеристики:

Более высокая охлаждающая способность; значительные возможности в плане энергосбережения; большая эффективность в режиме отопления; легкий сервис: дозаправка системы может совершаться после каждой утечки; безопасен и удобен (классификация безопасности A1/A1 ASHRAE).

Хладагент R407 C (баллон 650 грамм)

КОД 17754



Технические характеристики:

Характеристики и показатели очень близки к R-22; Используется большинством производителей оборудования; Легкий сервис: дозаправка системы может совершаться после каждой утечки; Безопасен и удобен (классификация безопасности A1/A1 ASHRAE).

Фреоны и масла

MAPP GAS

КОД 14182



Технические характеристики:

Высокая температура пламени, наивысшая интенсивность горения и короткое время пайки
Гарантированная постоянная максимальная мощность горения
Безопасно для здоровья (не содержит бутадиен)
Характеристики:
Не содержит БУТАДИЕНА: безопасен для здоровья

Припой

Припой Felder L-Ag30 Sn (30% Ag)
(20,40) с флюсом

КОД 21159



Технические характеристики:

Припой Felder L-Ag30Sn (30% Cu) (20,40)
Для пайки: Сталь, медь,
Пруток 2x2мм длина 500 мм в флюсовой оболочке
Процент серебра 30
Рабочая температура 680C
Прочность шва 420 N/mm

Припой Felder L-Ag20 Sn (20% Ag)
(20,40) с флюсом

КОД 21158



Технические характеристики:

Припой Felder L-Ag20Sn (20% Cu) (20,40)
Для пайки: Сталь, медь,
Пруток 2x2мм длина 500 мм в флюсовой оболочке
Процент серебра 20
Рабочая температура 680C
Прочность шва 400 N/mm

Припой Felder L-Ag40 (40% Ag) (13,70)

КОД 21157



Технические характеристики:

Припой Felder L-Ag40 (40% Cu) (13,70)
Для пайки: Сталь, медь, сплавы меди
Пруток 2x2мм длина 500 мм
Процент серебра 40%
Рабочая температура 690 C
Прочность шва 400 N/mm

Припой

Припой Felder Cu-Rophos 15 (15% Ag)
(16,67)

КОД 21155



Технические характеристики:

Припой Felder Cu-Rophos 15 (15% Cu)
Для пайки: Сталь, медь, бронза, сплавы с флюсом FH10
Пруток 2x2мм длина 500 мм
Процент серебра 5%
Рабочая температура 710 С
Прочность шва 250 N/mm

Припой Felder L-Ag30 (30% Ag) (7,87)

КОД 21955



Технические характеристики:

Припой Felder L-Ag30 (15% Cu)
Для пайки: Сталь, медь,
Пруток 2x2мм длина 500 мм
Процент серебра 15%

Припой Felder Cu-Rophos 5 (5% Ag)
(14,92)

КОД 19490



Технические характеристики:

Припой Felder Cu-Rophos 5 (5% Cu)
Для пайки: Сталь, медь, бронза, сплавы с флюсом FH10
Пруток 2x2мм длина 500 мм
Процент серебра 5%
Рабочая температура 710 С
Прочность шва 250 N/mm

Теплоабсорбирующая паста RS

КОД 13755



Технические характеристики:

Припой

Припой Rothenberger-ROLOT 2S (1кг)

КОД 14071



Технические характеристики:

Специальный качественный твердый припой, L-AG 2
Твердый серебряный фосфоросодержащий припой, качество гарантировано в соответствии с DIN 8513, соответствует высоким требованиям к монтажу медных трубопроводов, идеально подходит для капиллярно-щелевой пайки и пайки швов в водопроводных, отопительных системах и системах газоснабжения.

Состав (в %): Ag 1,5 – 2,5/P 5,9 – 6,5/Cu

Диапазон плавления: 650о – 810оС

Рабочая температура: 710оС

Пайка материала: медь, красная бронза, латунь, бронза
Для красной бронзы, латуни, бронзы используется флюс – паста LP 5.

Поштучно КОД 14072

Припой Rothenberger-ROLOT 5S (1кг)

КОД 14068



Технические характеристики:

Высококачественный серебряный фосфорсодержащий твердый припой, качество гарантировано в соответствии с DIN 8513, соответствует высоким требованиям к монтажу медных трубопроводов, идеально подходит для капиллярно-щелевой пайки и пайки швов в водопроводных, отопительных системах и системах газоснабжения.

Состав (в %): Ag 4 – 6/P 5,7 – 6,3/Sn

Диапазон плавления: 650о – 810оС

Рабочая температура: 710° С

Пайка материала: медь, красная бронза, латунь, бронза

Для красной бронзы, латуни, бронзы используется флюс - паста LP 5.

Флюс Castolin AG FLUX 6000 FX упак 125 гр

КОД 21931



Технические характеристики:

Флюс Castolin AG FLUX 6000 FX упак 125 гр

Диапазон применения 380°С - 720°С

Упаковка 125г

Флюс в виде порошка для капиллярной пайки припоев с высоким содержанием серебра.

Труба тонкостенная ПВХ SDR



Технические характеристики:

1/2"	КОД 09717
3/4"	КОД 09718
1"	КОД 09719
1 1/4"	КОД 09720
1 1/2"	КОД 09721
2"	КОД 09722

Труба толстостенная ПВХ SCH



Технические характеристики:

1/2"	КОД 09726
3/4"	КОД 09727
1"	КОД 09728
1 1/4"	КОД 09729
2"	КОД 09731
2 1/2"	КОД 09732
3"	КОД 09733
4"	КОД 09735
6"	КОД 09734

Отвод 90 градусов ПВХ



Технические характеристики:

1/2" (КВ-КВ)	КОД 10082
3/4" (КВ-КВ)	КОД 10063
1" (КВ-КВ)	КОД 10055
1 1/4" (КВ-КВ)	КОД 10047
1 1/2" (КВ-КВ)	КОД 10083
2" (КВ-КВ)	КОД 10084
2 1/2" (КВ-КВ)	КОД 10085
3" (КВ-КВ)	КОД 10086
4" (КВ-КВ)	КОД 10087
6" (КВ-КВ)	КОД 10088

Отвод 45 градусов ПВХ



Технические характеристики:

1/2" (КВ-КВ)	КОД 10074
3/4" (КВ-КВ)	КОД 10064
1" (КВ-КВ)	КОД 10056
1 1/4" (КВ-КВ)	КОД 10075
1 1/2" (КВ-КВ)	КОД 10076
2" (КВ-КВ)	КОД 10077
2 1/2" (КВ-КВ)	КОД 10078
3" (КВ-КВ)	КОД 10079
4" (КВ-КВ)	КОД 10080
6" (КВ-КВ)	КОД 10081

Отвод 90 градусов обходной ПВХ



Технические характеристики:

1/2" (КВ-КН)	КОД 10092
3/4" (КВ-КН)	КОД 10093
1" (КВ-КН)	КОД 10094
1 1/4" (КВ-КН)	КОД 10095
1 1/2" (КВ-КН)	КОД 10096
2" (КВ-КН)	КОД 10097

Отвод 90 градусов редукционный ПВХ



Технические характеристики:

1/2"x3/4" (КВ-РВ)	КОД 10101
3/4"x1/2" (КВ-КВ)	КОД 10089
3/4"x1/2" (КВ-РВ)	КОД 10102
1"x1/2" (КВ-КВ)	КОД 10090
1"x3/4" (КВ-КВ)	КОД 10091

Отвод 90 градусов с резьбой ПВХ



Технические характеристики:

1/2" (КВ-РВ)	КОД 10098
1/2" (КВ-РН)	КОД 10103
3/4" (КВ-РВ)	КОД 10099
3/4" (КВ-РН)	КОД 10104
1" (КВ-РВ)	КОД 10100
1" (КВ-РН)	КОД 10105
1 1/4" (КВ-РН)	КОД 10106
1 1/2" (КВ-РН)	КОД 10107
2" (КВ-РН)	КОД 10108

Муфта ПВХ



Технические характеристики:

1/2" (КВ-КВ)	КОД 09736
3/4" (КВ-КВ)	КОД 09739
1" (КВ-КВ)	КОД 09740
1 1/4" (КВ-КВ)	КОД 09741
1 1/2" (КВ-КВ)	КОД 09742
2" (КВ-КВ)	КОД 09743
2 1/2" (КВ-КВ)	КОД 09744
3" (КВ-КВ)	КОД 09745
4" (КВ-КВ)	КОД 09746
6" (КВ-КВ)	КОД 09747

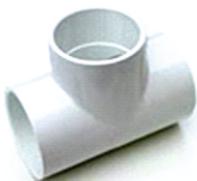
Муфта с резьбой ПВХ с наружной резьбой



Технические характеристики:

1/2" (KB-KB)	КОД 09758
3/4" (KB-KB)	КОД 09759
1" (KB-KB)	КОД 09760
1 1/4" (KB-KB)	КОД 09761
1 1/2" (KB-KB)	КОД 09762
2" (KB-KB)	КОД 09763
2 1/2" (KB-KB)	КОД 09764
3" (KB-KB)	КОД 09765
4" (KB-KB)	КОД 09766

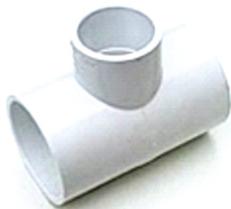
Тройник ПВХ



Технические характеристики:

1/2" (KB-KB)	КОД 10109
3/4" (KB-KB)	КОД 10065
1" (KB-KB)	КОД 10110
1 1/4" (KB-KB)	КОД 10049
1 1/2" (KB-KB)	КОД 10111
2" (KB-KB)	КОД 10112
2 1/2" (KB-KB)	КОД 10113
3" (KB-KB)	КОД 10114
4" (KB-KB)	КОД 10115
6" (KB-KB)	КОД 10116

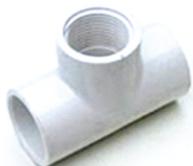
Тройник редукционный ПВХ



Технические характеристики:

1"x1/2"x1" (KB-KB-KB)	КОД 10119
1/2"x1/2"x1" (KB-KB-KB)	КОД 10120
1/2"x1/2"x3/4" (KB-KB-KB)	КОД 10121
1 1/2"x1 1/2"x1" (KB-KB-KB)	КОД 10122
3/4"x1/2"x3/4" (KB-KB-KB)	КОД 13169
3/4"x1/2"x1/2" (KB-KB-KB)	КОД 17790
3/4"x3/4"x1/2" (KB-KB-KB)	КОД 17791
3/4"x3/4"x1" (KB-KB-KB)	КОД 17792
1 1/4"x1 1/4"x1/2" (KB-KB-KB)	КОД 17793
1 1/4"x1 1/4"x3/4" (KB-KB-KB)	КОД 17794
1 1/4"x1"x1" (KB-KB-KB)	КОД 17795
1 1/4"x1 1/4"x1" (KB-KB-KB)	КОД 17796
1 1/4"x1 1/4"x2" (KB-KB-KB)	КОД 17797
1 1/2"x1 1/2"x1 1/4" (KB-KB-KB)	КОД 17798
1 1/2"x1 1/2"x2" (KB-KB-KB)	КОД 17799
1 1/2"x1 1/2"x1/2" (KB-KB-KB)	КОД 17800
1 1/2"x1 1/2"x3/4" (KB-KB-KB)	КОД 17801
1 1/2"x1 1/4"x1" (KB-KB-KB)	КОД 17802
2"x1 1/2"x1" (KB-KB-KB)	КОД 17803
2"x2"x1" (KB-KB-KB)	КОД 17804
2"x2"x1/2" (KB-KB-KB)	КОД 17805
2"x2"x1 1/2" (KB-KB-KB)	КОД 17806
2"x2"x1 1/4" (KB-KB-KB)	КОД 17807
2"x2"x3/4" (KB-KB-KB)	КОД 17808
3"x3"x2" (KB-KB-KB)	КОД 17809
4"x4"x2" (KB-KB-KB)	КОД 17810
6"x6"x3" (KB-KB-KB)	КОД 17811
6"x6"x4" (KB-KB-KB)	КОД 17812

Тройник ПВХ с вн. резьбой



Технические характеристики:

1/2" (КВ-КВ-ПВ)	Код 17814
3/4" (КВ-КВ-ПВ)	Код 17815
1" (КВ-КВ-ПВ)	Код 17816

Втулка редукционная ПВХ



Технические характеристики:

3/4"x1/2"(КН-КВ)	КОД 14900
1"x1/2"(КН-КВ)	КОД 16522
1"x3/4"(КН-КВ)	КОД 17370
1 1/4"x1/2"(КН-КВ)	КОД 13127
1 1/4"x1/2"(КН-КВ)	КОД 13127
1 1/4"x3/4"(КН-КВ)	КОД 11640
1 1/4"x1"(КН-КВ)	КОД 13735
1 1/2"x1/2"(КН-КВ)	КОД 16109
1 1/2"x3/4"(КН-КВ)	КОД 12102
1 1/2"x1"(КН-КВ)	КОД 15514
1 1/2"x1 1/4"(КН-КВ)	КОД 16064
2"x1/2"(КН-КВ)	КОД 17850
2"x3/4"(КН-КВ)	КОД 14300
2"x1"(КН-КВ)	КОД 11783
2"x1 1/4"(КН-КВ)	КОД 11643
2"x1 1/2"(КН-КВ)	КОД 11639
2 1/2"x1"(КН-КВ)	КОД 17100
2 1/2"x1 1/4"(КН-КВ)	КОД 17851
2 1/2"x1 1/2"(КН-КВ)	КОД 17852
2 1/2"x2"(КН-КВ)	КОД 17853
3"x1"(КН-КВ)	КОД 17101
3"x1 1/4"(КН-КВ)	КОД 17854
3"x1 1/2"(КН-КВ)	КОД 17855
3"x2"(КН-КВ)	КОД 17856
3"x2 1/2"(КН-КВ)	КОД 17857
4"x2"(КН-КВ)	КОД 11644
4"x2 1/2"(КН-КВ)	КОД 17558
4"x3"(КН-КВ)	КОД 17859
6"x4"(КН-КВ)	КОД 14980

Втулка редукционная вн. резьбой



Технические характеристики:

1/2"x 3/4" (КВ-ПВ)	Код 17862
3/4"x 1/2" (КВ-ПВ)	Код 17863
1"x 1/2" (КВ-ПВ)	Код 17864
1"x 3/4" (КВ-ПВ)	Код 17862

Заглушка ПВХ



Технические характеристики:

1/2" (KB)	КОД 11094
3/4" (KB)	КОД 10248
1" (KB)	КОД 13218
1 1/4" (KB)	КОД 14613
1 1/2" (KB)	КОД 12101
2" (KB)	КОД 14301
2 1/2" (KB)	КОД 17827
3" (KB)	КОД 17828
4" (KB)	КОД 17829
6" (KB)	КОД 17830

Заглушка внутр. ПВХ



Технические характеристики:

1/2" (KH)	КОД 17832
3/4" (KH)	КОД 17833
1" (KH)	КОД 17834
2" (KH)	КОД 17835

Заглушка внутр. ПВХ с наружной резьбой



Технические характеристики:

1/2" (PH)	КОД 17836
3/4" (PH)	КОД 17837
1" (PH)	КОД 17838

Заглушка внутр. ПВХ с наружной резьбой



Технические характеристики:

1/2" (PB)	КОД 17839
3/4" (PB)	КОД 17840
1" (PB)	КОД 17841

ПВХ трубы и фитинги к ним «GENOVA»

Крестовина ПВХ



Технические характеристики:

1/2" (КВ-КВ-КВ-КВ)	КОД 17818
3/4" (КВ-КВ-КВ-КВ)	КОД 17819
1" (КВ-КВ-КВ-КВ)	КОД 17820
1 1/4" (КВ-КВ-КВ-КВ)	КОД 17821
1 1/2" (КВ-КВ-КВ-КВ)	КОД 17822
2" (КВ-КВ-КВ-КВ)	КОД 17823
2 1/2" (КВ-КВ-КВ-КВ)	КОД 17824
3" (КВ-КВ-КВ-КВ)	КОД 17825
4" (КВ-КВ-КВ-КВ)	КОД 17826

Обвод и полуобвод ПВХ



Технические характеристики:

Обвод ПВХ 1/2" (КН-КН)	КОД 17867
Обвод ПВХ 3/4" (КН-КН)	КОД 17868
Полуобвод ПВХ 1/2" (КН-КН)	КОД 17869
Полуобвод ПВХ 3/4" (КН-КН)	КОД 17870

Аксессуары

Держатель пластиковый для труб ПВХ



Технические характеристики:

1/2"	КОД 10467
3/4"	КОД 10468
1"	КОД 10791
1 1/4"	КОД 11638
1 1/2"	КОД 13131
2"	КОД 14302

Клипса пластиковая



Технические характеристики:

3М220 (3/4" ХПВХ и 1/2"ПВХ)	КОД 18086
3М280 (1" ХПВХ и 3/4"ПВХ)	КОД 21442
3М159 (1/2" ХПВХ)	КОД 18085

Аксессуары

Клей универсальный



Технические характеристики:

118 мл.
237 мл.
473 мл.
946 мл.

КОД 16322
КОД 10051
КОД 11633
КОД 18049

Очиститель универсальный



Технические характеристики:

118 мл.
237 мл.
473 мл.
946 мл.

КОД 16340
КОД 10052
КОД 18047
КОД 18048

Ножницы



Технические характеристики:

До 1 1/4"
До 1"

КОД 18051
КОД 18050

Скребок для труб



Технические характеристики:

Скребок для труб до 3/4"

КОД 18052

Шабер



Технические характеристики:

Шабер до 1"
Шабер металлический до 1"

КОД 18053
КОД 18054

Аксессуары

Сифон для кондиционера SCU

КОД 20291



Технические характеристики:

Сифон используют когда дренажную систему подключают к системе канализации с целью не попадания запаха в кондиционер.

КОМПЛЕКТАЦИЯ ИНЖЕНЕРНЫХ СИСТЕМ

оптовая и розничная продажа

92148 Санкт-Петербург Железнодорожный пр. д.40 литера 3

8 (812) 777 01 53 8 (800) 777 01 53

Бесплатно по РФ

info@prioritet.su

Железнодорожный пр.

Белевский пр.





ПРИОРИТЕТ
КОМПЛЕКТАЦИЯ ИНЖЕНЕРНЫХ СИСТЕМ

Позвоните нам прямо сейчас
ПОЛУЧИТЕ ЛУЧШЕЕ ПРЕДЛОЖЕНИЕ ПО ЦЕНАМ И СРОКАМ!

+7 812 777 01 53

 info@prioritet.su

www.prioritet.su