

Каталог Изделий













Содержание

Дренажные помпы Aspen 4-43

Профессиональные чистящие средства Advanced **44-55**

56-115 Инструменты JAVAC

Опорные системы Big Foot 116-141













Простые решения для монтажа климатического оборудования

Глобальный ресурс для коммерческого партнерства: инфраструктура на 4 континентах, выстроенная с целью дальнейшего роста и развития бизнеса.

Дополнительное оборудование и комплектующие для всех видов климатических систем – возможность развивать ваш бизнес на мировом уровне. Наша сбытовая сеть охватывает более чем 100 стран.





Дренажные помпы Aspen воплощают собой самые передовые решения в рамках технологии удаления конденсата. Будучи инженерами, мы понимаем все тонкости процесса установки климатического оборудования. Именно поэтому мы создаем продукцию, которая занимает лидирующее положение на рынке, идеальна для самых разных сфер применения и оптимальна для сохранения окружающей среды. Мы гордимся тем, что предоставляем профессионалам все необходимое для обеспечения идеальной установки. В нашем модельном ряде есть как помпы, так и всё необходимое для их монтажа.







Содержание

| Подбор помпы | 6-7 |
|-------------------------|-------|
| і ⁴ Помпы | 8-9 |
| Помпы Silent+ | 10-15 |
| Мини-Помпы | 16-23 |
| Наливные помпы | 24-31 |
| Перистальтические помпы | 32-36 |
| Помпы для супермаркетов | 38-42 |





Выбор помпы

| | | Тип системы | | | | Рабочие характеристики при 50Гц | | | | Монтаж | | | | | | | |
|---------------------|--------------------------------------|-------------|-----------|-----------|--------------|---------------------------------|-----------|-----------|---------------------|----------------------|------------------|----------------|----------------------------|-------------------|----------------|----------|------------|
| | | Кассетная | Настенная | Канальная | Под потолком | Увлажнитель | Осушитель | Напольная | Макс. произв. (л/ч) | Макс, выс, нагн. (м) | Высот. всас. (м) | Уровшум. dB(A) | Макс. Мощн.кВт / Btu's* | Во внешнем коробе | Во внут. блоке | Удаленно | Под блоком |
| | Micro-v i ⁴ (100-250V) | | • | • | • | | | • | 14.5 | | | | 19.3 / 66 кВт. | | ~ | | |
| Silent ⁺ | Mini Orange | | • | • | • | | • | | | 10 | 2 | 19 | | | ~ | | |
| | Mini Lime | | • | | | | • | | 12 | | _ | 20 | 16 / 54 кВт. | ~ | | _ | _ |
| | Mini Aqua | | • | • | • | | • | • | | | 2 | 19 | | | ~ | | |
| | Mini Orange | | • | • | • | | • | | 12 | 10 | 2 | 21 | 16 / 54 кВт. | | ~ | | |
| IPPI | Maxi Orange | | • | • | • | | • | | | | | | _ | | - | ~ | |
| Мини-Помпы | Maxi Lime | | • | | | | • | | 35 | 15 – | _ | 35 | 46 / 157 кВт. | ~ | | _ | - |
| Mar | Mini Aqua | | • | • | • | | • | • | | | 2 | | | | ~ | | |
| | Mini Blanc | | • | | | | | | 12 | 10 | _ | 21 | 21 16 / 54 кВт. | | _ | | ~ |
| | Mini Tank | | | • | | | • | • | 35 | 15 | | 35 | 46 / 157 кВт. | - | V | - | |
| | Max Hi-Flow | • | | • | | | • | | 550 | 5 | | 44 | 733 / 2.5 м | | | | |
| ІЧПЫ | Hi-lift 1 л и 2 л | • | | • | | | • | | 11 | 12 | | 51 | 14 / 47 кВт. | | | | |
| Наливные помпы | Heavy Duty 6 | • | | | | | • | | 900 | 6 | _ | 60 | 1200 / 4 M | | | | ~ |
| Налив | Heavy Duty 10 | • | | | | | • | | 1070 | 9 | | 64 | 1460 / 4.9 M | 1 | | | |
| | HW Economy | | | | | • | | | 900 | 7 | | 60 | 1200 / 4 M | | | | |
| | Hot Water HD | | | | | • | | | 1800 | 15 | | 63 | 2400 /8 M | | | | |
| кие | Universal | | • | • | • | | | • | | | | | | | | | |
| тическ | Standard (230V) | | • | • | • | | | • | | | | | 0 = 10 = 0 | | | | |
| Перистальтические | Mk4 (230V) | | • | • | • | | | • | 6.5 | 12 | 3 | 47 | 8.5 / 29 кВт. | | - | | ~ |
| Пер | Mechanical | | • | • | • | | | • | | | | | | | | | |



| | | Тип си | Рабочие характеристики при 50Гц | | | | Установка | | | |
|-------------------|-----------------------------|--|---------------------------------|------------------------|----------------------|----------------|----------------------------|-------------------|------------|--|
| | | Шкаф для охлаждения молочных продуктов | Холодильные секции | Макс. произв. (л/ч) | Макс, выс, нагн. (м) | Уровшум. dB(A) | Макс. Мощн.кВт / Btuʻs* | Во внешнем коробе | Под блоком | |
| | Low profile ERRP | | V | 190 | 21 | 60 | - | | | |
| 9B | ERRP (230V) | | | 225 | 35 | | - | _ | | |
| Для супермаркетов | Low Profile Cold Cabinet | V | | 700 | 20 | | | | V | |
| | Cold Cabinet | | | 225 | 35 | | - | | | |
| | Macerator 4 л | | | | | | - | | | |
| | Macerator 10 л | | | 780 | 8.5 | 64 | - | | | |



^{*} Количество воды, зависящее от холодопроизводительности, может меняться в зависимости от региона



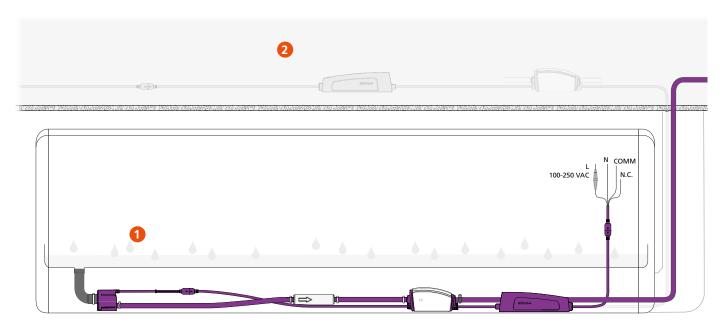
Micro-v[©]: соединительный шланг без тяги воздуха и плавный старт

Удостоенная наград дренажная помпа Micro-v со шлангом, исключающим тягу воздуха, легко помещается даже в тех системах, где крайне мало места. Включение по требованию и технология, не требующая применения поплавка, обеспечивают бесшумное функционирование и увеличенный срок службы помпы.

- Шланг, исключающий тягу воздуха
- Микродатчик со множеством вариантов ориентации и с визуальной диагностикой состояния помпы
- Уникальная функция управления плавным пуском помпы
- Встроенная технология і4 установка, эксплуатация и обслуживание стали еще проще
- Дополнительная поддержка двухлетняя гарантия без обслуживания!



✓ Идеально подходит для... установки непосредственно во внутреннем блоке



1 Во внутреннем блоке

2 Над фальш-потолком





Удостоенная наград дренажная помпа Micro-v со шлангом, исключающим тягу воздуха, легко помещается даже в тех системах, где крайне мало места. Включение по требованию и технология, не требующая применения поплавка, обеспечивают бесшумное функционирование и увеличенный срок службы помпы.



Макс. производительность 14.5 л/ч



Макс.реком. высота напора - 10 м (при скорости потока 6 л/ч)



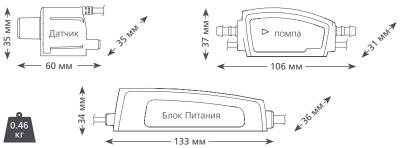
Уровень шума – 19 дБ (А) на расстоянии 1м

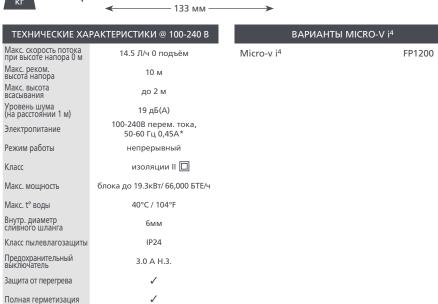
ПРЕИМУЩЕСТВА

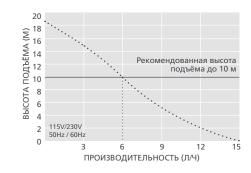
- Шланг, исключающий тягу воздуха
- Плавный пуск (при скорости потока 6 л/ч)
- Микродатчик со множеством вариантов ориентации
- Концепция Plug & Play
- Универсальное напряжение



- Настенные внутренние блоки сплит-систем; внутренние блоки канальных систем; напольные блоки в закрепленном и передвижном исполнении
- ✓ Идеально подходит для... установки непосредственно внутри блока







КОМПЛЕКТ ПОСТАВКИ

Комплект поставки Micro-v i4: датчик воды, встроенный в 850 мм кабель с вилкой подключения (съемное крепление датчика прилагается) • Помпа оснащена кабелем длиной 1 м и фиолетовой трубкой с 1 мм х 6 мм (встроенное антисифонное устройство) • Универсальный источник питания, оснащенный 200-мм кабелем со штекером plug&play, подключенным к сетевому кабелю 1,4 м с комбинированными жилами питания и определения повышения уровня воды • кронштейны и трубки • предохранитель в 1 А • встроенный фильтр • угловой патрубок для слива с изгибом 90° и комплект для монтажа • инструкция по установке

Скачать инструкцию можно на сайте aspenpumps.com

Посмотреть видеоролик по монтажу можно на сайте aspenpumps.com

Информация верна на момент выхода в печать



Silent+: низкий уровень шума, высокая производительность

Сегодня персонал и гости деловых центров и гостиниц предъявляет повышенные требования к уровню шума конденсатных помп. Мини-помпы серии Silent+ идеально подходят для использования на таких объектах. Модельный ряд мини-помп серии Silent+ разработан с учетом комплексного системного подхода с целью обеспечить наиболее бесшумное функционирование помпы без снижения производительности.



Silent+ Mini Orange®

✓ Идеально подходит для...

Небольших коммерческих и бытовых систем кондиционирования в местах с повышенными требованиями к уровню шума



Silent+ Mini Aqua

✓ Идеально подходит для... Маленькая и бесшумная

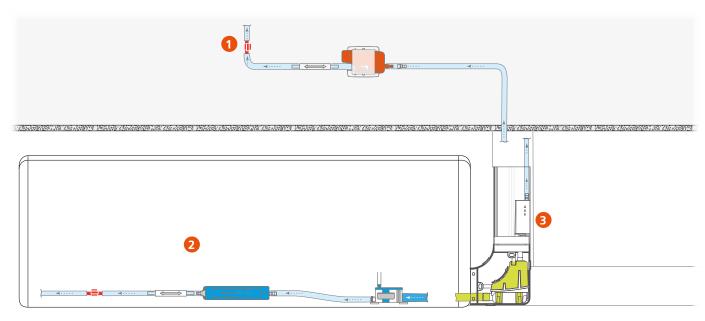
Сложно представить, но она действительно подключена и работает!



Silent+ Mini Lime®

✓ Идеально подходит для...

Систем кондиционирования с высокой нагрузкой – в помещениях, где необходима тишина



- 1 Над фальш-потолком (Примечание: антивибрационный кронштейн в комплекте)
- 2 Во внутреннем блоке 3 В монтажном коробе



Silent+ Mini Orange



ДРЕНАЖНАЯ ПОМПА

Самая лучшая в мире мини-помпа стала самой тихой в своем классе! Оснащенная акустическим демпфером, антивибрационной трубкой и антивибрационным кронштейном, помпа Silent+ Mini Orange функционирует практически бесшумно.



Макс. производительность 12 л/ч



Макс. реком. высота напора 10 м (при расходе воды 6 л/ч)



Уровень шума - 19 дБ(А) на расстоянии 1 м

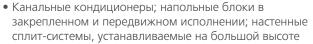
ПРЕИМУЩЕСТВА

- Самая тихая помпа в своем классе
- Погружной резервуар входит в комплект
- Концепция Plug-and-play

Только помпа

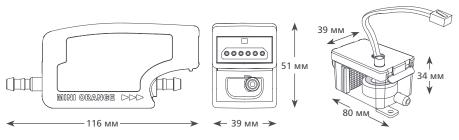
ПРИМЕНЕНИЕ

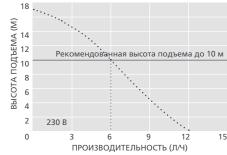




✓ Идеально подходит для... небольших систем кондиционирования коммерческого и бытового назначения в местах с повышенными требованиями к уровню шума







| ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ @ 230 В 50 ГЦ | | | | | | | |
|--|-------------------------------------|--|--|--|--|--|--|
| Макс. скорость потока при высоте напора 0 м | 12 л/ч (при нулевой высоте подъема | | | | | | |
| Макс. реком. высота напора | 10 м | | | | | | |
| Макс. высота всасывания | 2 м | | | | | | |
| Уровень шума (на расстоянии 1 м) | 19 дБ(А) | | | | | | |
| Электропитание | 230 В перем. тока, 50–60 Гц, 0,1 А* | | | | | | |
| Режим работы | Прерывистый | | | | | | |
| Класс | Устройство класса II | | | | | | |
| Макс. мощность | 16 кВт / 54000 БТЕ/ч | | | | | | |
| Макс. t° воды | 40°C / 104°F | | | | | | |
| Внутр. диаметр сливного шланга | Трубка с внутр. диам. 6 мм | | | | | | |

Предохранительный выключатель 3.0 А постоянно замкнутый Защита от перегрева Полная герметизация

IP21

ВАРИАНТЫ SILENT+ MINI ORANGE

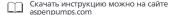
Silent⁺ Mini Orange (AO+ Mini Lift) FP3313

Возможны исполнения для другого напряжения

КОМПЛЕКТ ПОСТАВКИ

Помпа Silent+ Mini Orange • Съемный кабель электропитания длиной 1,5 м • Акустический демпфер и оранжевая Внутр. диаметр сливного шланга длиной 1 м с соединителем • Антивибрационный кронштейн • Резервуар • Крышка резервуара с кабелем датчика длиной 1,5 м • Погружной резервуар • Антисифонное устройство • Поплавок и фильтр • Трубка длиной 1,5 м

с внутренним диаметром 6 мм • Оранжевая входная трубка длиной 220 мм с внутренним диаметром 14 мм • Виниловая трубка для забора воздуха длиной 150 мм с внутренним диаметром 6 мм • Комплект для соединения • Комплект аксессуаров для монтажа • Инструкция по установке



Посмотреть видеоролик по монтажу можно на сайте aspenpumps.com

Информация верна на момент выхода в печать

Класс пылевлагозащиты



Гармонично встраиваемая во внутренний блок и функционирующая практически бесшумно дренажная помпа — все для вашей полной уверенности в том, что ваш клиент будет абсолютно доволен безупречно тихой работой своей системы кондиционирования.





ПОМПЫ SILENT+

Silent+ Mini Aqua

ДРЕНАЖНАЯ ПОМПА

Благодаря объединению технологии Silent+ и самой тонкой мини-помпы на рынке, Silent+ Mini Aqua является лидером в области инновационных технологий.



Макс. производительность 12 л/ч



Макс. реком. высота напора 10 м (при расходе воды 6 л/ч)

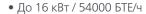


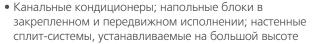
Уровень шума на расстоянии 1 м - 19 дБ(А)



- Самая тихая помпа в своем классе
- Акустический демпферглушитель
- Концепция Plug-and-play
- Антисифонное устройство

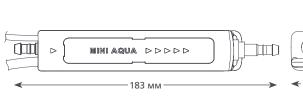
ПРИМЕНЕНИЕ

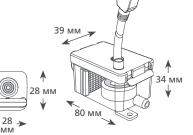


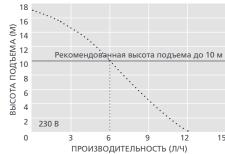


✓ Идеально подходят для... маленькие и тихие - никто и не догадается, что они работают!









ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ @ 230 В 50 ГЦ

| Макс. скорость потока при высоте напора 0 м | 12 л/ч (при нулевой высоте подъема) |
|--|-------------------------------------|
| Макс. реком. высота напора | 10 м |
| Макс. высота всасывания | 2 M |
| Уровень шума (на расстоянии 1 м) | 19 дБ(А) |
| Электропитание | 230 В перем. тока, 50–60 Гц, 0,1 А* |
| Режим работы | Прерывистый |
| Класс | Устройство класса II |
| Макс. мощность | 16 кВт / 54000 БТЕ/ч |

Макс. t° воды Внутр. диаметр сливного шланга Класс пылевлагозащиты Предохранительный выключатель

Трубка с внутр. диам. 6 мм IP24 3.0 А постоянно замкнутый Защита от перегрева

40°C / 104°F

Полная герметизация Самозаполнение

ВАРИАНТЫ SILENT+ MINI AQUA

Silent+ Mini Aqua (AA+ Mini Lift)

Возможны исполнения для другого напряжения

† Только помпа

КОМПЛЕКТ ПОСТАВКИ

Помпа Silent+ Mini Aqua • Резервуар (с фильтром, поплавком, крышкой) • Съемный кабель электропитания длиной 1,5 м • Акустический демпфер и Внутр. диаметр сливного шланга длиной 1 м

с соединителем • Анти-вибрационный кронштейн • Виниловая трубка для забора воздуха длиной 150 мм с внутренним диаметром 6 мм • Антисифонное устройство • Трубка входная 1,5 м с внутренним диаметром 6 мм • Голубая входная трубка длиной 220 мм с внутренним диаметром 14 мм • Комплект для соединения • Комплект аксессуаров для монтажа • Инструкция по установке

Скачать инструкцию можно на сайте aspenpumps.com

Посмотреть видеоролик по монтажу можно на

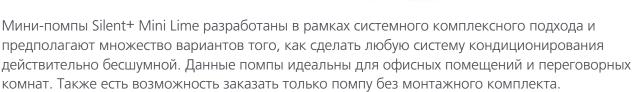
Информация верна на момент выхода в печать.





Silent+ Mini Lime®

ДРЕНАЖНАЯ ПОМПА





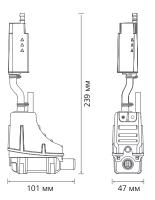
Макс. производительность 12 л/ч



Макс. реком. высота напора 10 м (при расходе воды 6 л/ч)



Уровень шума на расстоянии 1 м - 21 дБ(А)





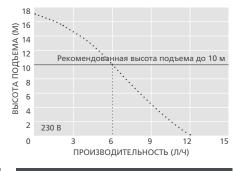
ПРЕИМУЩЕСТВА

- Акустический демпфер
- Помпа встраивается во внешний угловой короб
- Возможен лево- или правосторонний монтаж
- Различные варианты конфигурации короба

ПРИМЕНЕНИЕ



- До 16 кВт / 54000 БТЕ/ч
- Настенные сплит-системы
- ✓ Идеально подходит для... Использования в помещениях, где требуется полная тишина



 †† Возможны исполнения для другого напряжения Только помпа - без монтажного короба

| TEXHUYECKUE XAPAKTEPUCTUKU @ 230 В 50 ГЦ | | | | | |
|--|--|--|--|--|--|
| Макс. скорость потока при высоте напора 0 м | 12 л/ч (при нулевой высоте подъема) | | | | |
| Макс. реком. высота напора | 10 м | | | | |
| Макс. высота всасывания | - | | | | |
| Уровень шума (на расстоянии 1 м) | 20 дБ(А)* | | | | |
| Электропитание | 230 В перем. тока, 50–60 Гц, 0,1 А ⁺⁺ | | | | |
| Режим работы | Прерывистый | | | | |
| Класс | Оборудование II класса 🗆 | | | | |
| Макс. мощность | 16 кВт / 54000 БТЕ/ч | | | | |
| Макс. t° воды | 40°C / 104°F | | | | |
| Внутр. диаметр сливного шланга | Трубка с внутр. диам. 6 мм | | | | |
| Класс пылевлагозащиты | IP24 | | | | |
| Предохранительный выключатель | **на 5,0 А Н.3. / Н.Р. | | | | |
| Защита от перегрева | ✓ | | | | |
| Полная герметизация | ✓ | | | | |
| Самозаполнение | ✓ | | | | |
| | | | | | |

| ВАРИАНТЫ SILENT+ MINI LIME | | | | | | | |
|---|--------------------------------------|----------|--|--|--|--|--|
| Система | Цвет | Артикул | | | | | |
| Slimline + 80 MM - 50 MM | Слоновая кость | FP3312/2 | | | | | |
| ,, SO MM | ○ Белый | FP3319/2 | | | | | |
| Speediduct +70 MM + | Слоновая кость | FP3316/2 | | | | | |
| " | ○ Белый | FP3320/2 | | | | | |
| Inoac + 80 MM | Слоновая кость | FP3317/2 | | | | | |
| 50 MM | ○ Белый | FP3321/2 | | | | | |
| Artiplastic 79 MM | Слоновая кость | FP3315/2 | | | | | |
| 80 MM | ○ Белый | FP3314/2 | | | | | |
| Optimal (ТОЛЬКО 60 мм EC) ВО ММ ВО ММ ВО ММ ВО ММ ВО ММ ВО М ВО М | ○ Белый | FP3327/2 | | | | | |
| Набор для замены насоса Sile | nt+ Mini Lime† | FP3322/2 | | | | | |

Предполагается монтаж на сплошной стене с блоком 2 кВт. *5,0 A, беспотенциальный, нормально замкнутые/ нормально разомкнутые контакты. Установленный на заводе режим по умолчанию — нормально замкну

КОМПЛЕКТ ПОСТАВКИ

Помпа Silent+ Mini Lime (с неотсоединяемым кабелем электропитания длиной 1,5 м) • Виброгаситель пульсаций и антисифонное устройство • Виброгаситель пульсаций, антисифонное устройство и выпускной патрубок 500 мм в сборе. • Зеленая входная трубка длиной 500 мм с внутренним диаметром 14 мм • Виниловая трубка для забора воздуха 40 мм с внутренним диаметром 6 мм • Антисифонное устройство • Угол короба (передняя и задняя поверхность) • Короб длиной 800 мм (передняя и задняя поверхность) • Внутренний рукав для прокладки кабелей (только для системы Slimline) • Манжета (только для систем Slimline, Speediduct и Inoac) • Потолочная пластина • Комплект для соединения • Комплект аксессуаров для монтажа • Инструкция по установке

Посмотреть видеоролик по монтажу можно на сайте aspenpumps.com

Скачать инструкцию можно на сайте aspenpumps.com



Мини-помпы, минимальный размер, максимальная мощность

С момента выпуска самых продаваемых помп Mini Orange компания Aspen Pumps стала мировым лидером в области производства дренажных мини-помп. Мини-помпы управляются механизмом с поплавковым активатором, который реагирует на уровень конденсата в дренажном поддоне и включает помпу. Компания Aspen Pumps предлагает самый полный модельный ряд отличающихся наилучшей эффективностью мини-помп во всем мире.



Mini & Maxi Orange

✓ Идеально подходит для...
Небольших промышленных и бытовых внутренних блоков



Maxi Lime

✓ Идеально подходит для...
 Крупных коммерческих настенных сплит-систем



Mini Blanc

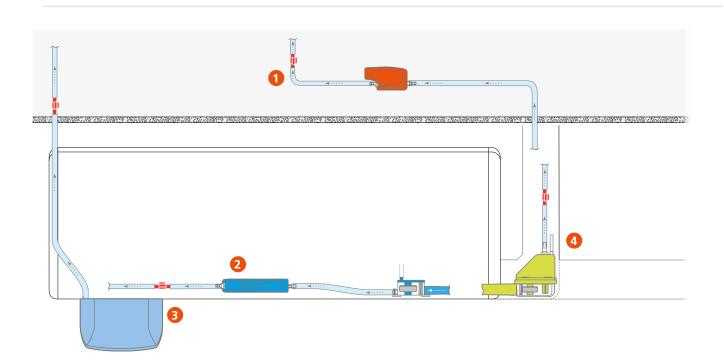
✓ Идеально подходит для... Бытового использования – там, где важна простота технического

обслуживания



Mini Agua

✓ Идеально подходит для... Установки непосредственно внутри блока



1 За подвесным потолком

2 Во внутреннем блоке

3 Под внутренним блоком

4 В монтажном коробе

Информация актуальна на момент выхода в печать



Mini Orange®

ДРЕНАЖНАЯ ПОМПА

Самая продаваемая в мире мини-помпа обеспечивает непревзойденную надежность и производительность.





Макс. производительность



Макс. реком. высота напора 10 м (при расходе воды 6 л/ч)



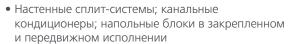
Уровень шума на расстоянии 1 м 21 дБ(А)

ПРЕИМУЩЕСТВА

- Погружной резервуар входит в комплект
- Концепция Plug-and-play
- Антисифонное устройство

ПРИМЕНЕНИЕ





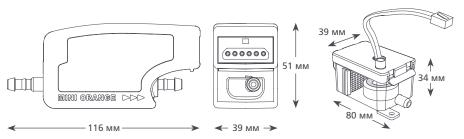
✓ Идеально подходят для... небольших промышленных и бытовых систем



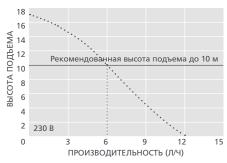
Уровень шума (на расстоянии 1 м)

Электропитание

Режим работы



Mi



КОМПЛЕКТ ПОСТАВКИ

Помпа Mini Orange • Съемный кабель

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ @ 230 В 50 ГЦ

| Лакс. скорость потока ри высоте напора 0 м | 12 л/ч (при нулевой высоте подъема) |
|---|-------------------------------------|
| Лакс. реком. высота апора | 10 м |
| Лакс. высота всасывания | 2 м |

230 В перем. тока, 50-60 Гц, 0,1 А* Прерывистый

21 дБ(А)

Устройство класса II 🔲 Класс 16 кВт / 54000 БТЕ/ч Макс. мощность

40°C / 104°F Макс. t° воды Внутр. диаметр сливного шланга Трубка с внутр. диам. 6 мм

IP21 Класс пылевлагозащиты Предохранительный выключатель 3.0 А постоянно замкнутый

Защита от перегрева Полная герметизация Самозаполнение

ВАРИАНТЫ MINI ORANGE

| ni | Orange | (AO | Mini | Lift) | FP221 |
|----|--------|-----|------|-------|-------|
|----|--------|-----|------|-------|-------|

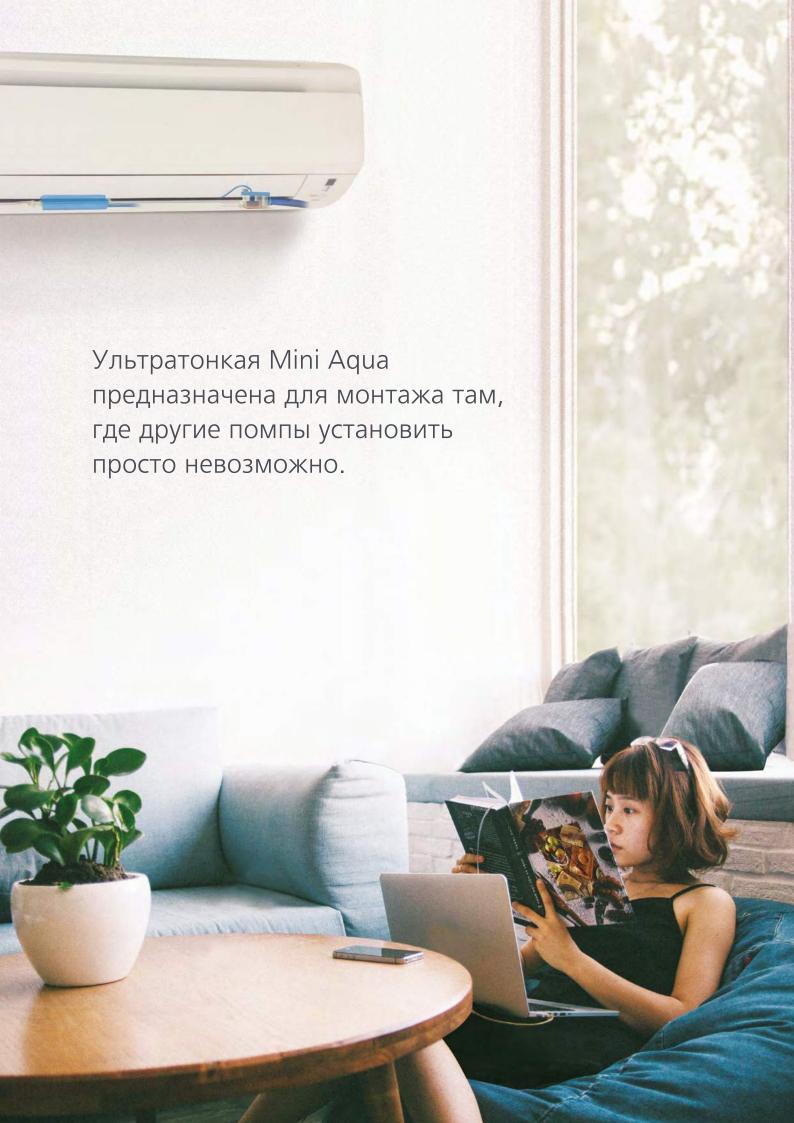
† Только помпа

электропитания длиной 1,5 м • Резервуар • Крышка резервуара с кабелем датчика длиной 1,5 м • Погружной резервуар • Антисифонное устройство • Поплавок и фильтр • Трубка длиной 1,5 м с внутренним диаметром 6 мм • Оранжевая входная трубка длиной 220 мм с внутренним диаметром 14 мм • Виниловая трубка для забора воздуха длиной 150 мм с внутренним диаметром 6 мм • Комплект для соединения • Комплект аксессуаров для монтажа • Инструкция по установке

Скачать инструкцию можно на сайте aspenpumps.com

Посмотреть видеоролик по монтажу можно на сайте aspenpumps.com

Информация верна на момент выхода в печать.





мини-помпы



ДРЕНАЖНАЯ ПОМПА

Самая тонкая в мире дренажная помпа предназначена для установки там, где другие помпы установить невозможно!





Макс. производительность 12 л/ч



Макс. реком. высота напора 10 м (при расходе воды 6 л/ч)

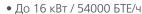


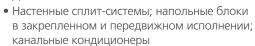
Уровень шума на расстоянии 1 м 21 дБ(А)



- Погружной резервуар входит в комплект
- Высокая производительность
- Концепция Plug-and-play
- Антисифонное устройство

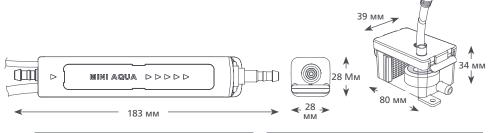
ПРИМЕНЕНИЕ

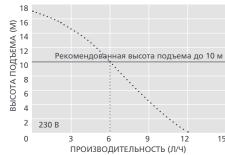












ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ @ 230 В 50 ГЦ

| Макс. скорость потока при высоте напора 0 м | 12 л/ч (при нулевой высоте подъема) |
|---|-------------------------------------|
| Макс. реком. высота напора | 10 м |
| Макс. высота всасывания | 2 м |
| Уровень шума (на расстоянии 1 м) | 21 дБ(А) |
| Электропитание | 230 В перем. тока, 50–60 Гц, 0,1 А* |
| Режим работы | Прерывистый |

Устройство класса II Класс 16 кВт / 54000 БТЕ/ч Макс. мощность 40°C / 104°F Макс. t° воды

Внутр. диаметр сливного шланга Трубка с внутр. диам. 6 мм IP24 Класс пылевлагозащиты

Предохранительный выключатель 3.0 А постоянно замкнутый Защита от перегрева Полная герметизация

ВАРИАНТЫ MINI AQUA

Mini Aqua (AA Mini Lift) FP2406/2

[†] Только помпа

КОМПЛЕКТ ПОСТАВКИ

Помпа Mini Aqua • Съемный кабель электропитания длиной 1,5 м • Резервуар с фильтром, поплавком, крышкой • Виниловая трубка для забора воздуха длиной 150 мм с внутренним диаметром 6 мм • Антисифонное устройство • Трубка длиной 1,5 м с внутренним диаметром 6 мм • Голубая входная трубка длиной 220 мм с внутренним диаметром 14 мм • Комплект для соединения • Комплект аксессуаров для монтажа • Инструкция по установке

Скачать инструкцию можно на сайте aspenpumps.com

Посмотреть видеоролик по монтажу можно на сайте aspenpumps.com

Информация верна на момент выхода в печать.





мини-помпы

Mini Blanc[®]

ДРЕНАЖНАЯ ПОМПА

Помпа Mini Blanc разработана для тех ситуаций, когда требуется максимально быстрая установка, и предназначена для монтажа под настенными внутренними блоками, обеспечивая легкий доступ для технического обслуживания.



Макс. производительность 12 л/ч



Макс. реком. высота напора 10 м (при расходе воды 4 л/ч)



Уровень шума на расстоянии 1 м 21 дБ(A)



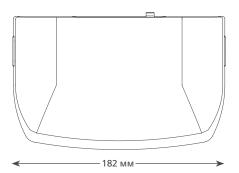
- Уникальный быстрый монтаж
- Компактная и неброская
- Прозрачный съемный резервуар
- Чрезвычайно тихое функционирование

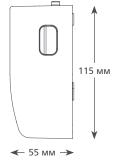
ПРИМЕНЕНИЕ

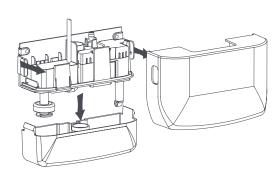




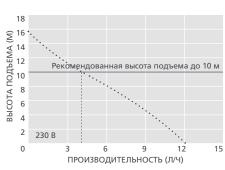
 ✓ Идеально подходят для... установки в домашних условиях, где основным условием является простота техобслуживания







| ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАР | АКТЕРИСТИКИ @ 230 В 50 Гц |
|--|--|
| Макс. скорость потока при высоте напора 0 м | 12 л/ч (при нулевой высоте подъема) |
| Макс. реком. высота напора | 10 м |
| Макс. высота всасывания | - |
| Уровень шума (на расстоянии 1 м) | 21 дБ(А) |
| Электропитание | 230 В перем. тока, 50–60 Гц, 0,1 А* |
| Режим работы | Прерывистый |
| Класс | Устройство класса II |
| Макс. мощность | 16 кВт / 54000 БТЕ/ч |
| Макс. t° воды | 40°C / 104°F |
| Внутр. диаметр сливного шланга | 1 вх. отверстие диаметром 6 мм, 1 вых. отверстие диаметром 6 мм |
| Класс пылевлагозащиты | IP21 |
| Предохранительный выключатель | 3.0 А постоянно замкнутый |
| Защита от перегрева | ✓ |





^{*} Возможны исполнения для другого напряжения

КОМПЛЕКТ ПОСТАВКИ

Помпа Mini Blanc (с неотсоединяемым кабелем электропитания длиной 1,5 м) • Антисифонное устройство • Комплект для соединения

- Комплект аксессуаров для монтажа
- Инструкция по установке

Скачать инструкцию можно на сайте aspenpumps.com

Посмотреть видеоролик по монтажу можно на сайте aspenpumps.com

Полная герметизация



Maxi Orange

ДРЕНАЖНАЯ ПОМПА

Вам нужна большая производительность? Помпа Maxi Orange, предназначенная для блоков высокой мощности, обеспечит дополнительный ресурс там, где он требуется.



Макс. производительность 35 л/ч



Макс. реком. высота напора 15 м (при расходе воды 10 л/ч)



Уровень шума на расстоянии 1 м 35 дБ(A)

ПРЕИМУЩЕСТВА

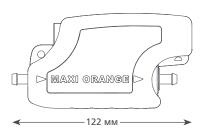
- Двигатель большой мощности
- Превосходная производительность
- Погружной резервуар входит в комплект поставки

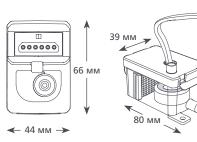
ПРИМЕНЕНИЕ

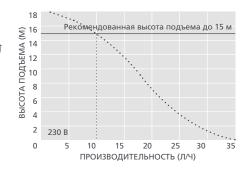


- До 16 кВт / 54000 БТЕ/ч
- Настенные сплит-системы; канальные кондиционеры; напольные блоки в закрепленном и передвижном исполнении
- ✓ Идеально подходят для... промышленных систем кондиционирования









| TEVUIAUECVIAE VADAVTEDIACTIAVIA @ 220 D E0 F. | |
|---|--|

| ТЕХНИЧЕСКИЕ | : ХАРАКТЕРИСТИКИ @ 230 В 50 Гц |
|--------------------------------------|--|
| Макс. скорость потопри высоте напора | ока 0 м 35 л/ч (при нулевой высоте подъема) |
| Макс. реком. высота напора | 15 м |
| Макс. высота всасы | вания 2 м |
| Уровень шума (на расстоянии 1 м) | 35 дБ(А) |
| Электропитание | 230 В перем. тока, 50–60 Гц, 0,1 А* |
| Режим работы | Прерывистый |
| Класс | Устройство класса II 🔲 |
| Макс. мощность | 46 кВт / 157000 БТЕ/ч |
| Макс. t° воды | 40°C / 104°F |
| Внутр. диаметр сливного шланга | Трубка с внутр. диам. 6 мм |
| Класс пылевлагоза | циты IP21 |
| Предохранительный выключатель | 3.0 А постоянно замкнутый |
| Защита от перегрева | · ✓ |
| | |

ВАРИАНТЫ MAXI ORANGE

Maxi Orange (AMO Mini Lift)

FP2210

* Возможны исполнения для другого напряжения † Только помпа

КОМПЛЕКТ ПОСТАВКИ

Помпа Maxi Orange • Съемный кабель

электропитания длиной 1,5 м • Резервуар
• Крышка резервуара с кабелем датчика длиной 1,5 м • Погружной резервуар
• Антисифонное устройство • Поплавок и фильтр • Трубка длиной 1,5 м с внутренним диаметром 6 мм • Оранжевая входная трубка длиной 220 мм с внутренним диаметром 14 мм • Виниловая трубка для забора воздуха длиной 150 мм с внутренним диаметром 6 мм • Комплект для соединения • Комплект аксессуаров для монтажа • Инструкция по установке

aspenpumps.com

 Посмотреть видеоролик по монтажу можно на сайте aspenpumps.com

Информация актуальна на момент выхода в печат

Полная герметизация

Скачать инструкцию можно на сайте aspenpumps.com



Maxi Lime

ДРЕНАЖНАЯ ПОМПА

Помпа Maxi Lime разработана для использования с промышленными системами кондиционирования и для применения в условиях повышенной влажности. Угловой короб обеспечивает высочайшую производительность, когда в этом возникает необходимость. Также доступна помпа без углового короба.



Макс. производительность



Макс. реком. высота напора 5 м (при расходе воды 10 л/ч)



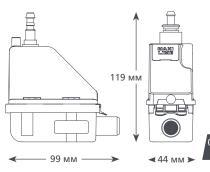
Уровень шума на расстоянии 1 м 35 дБ(A)

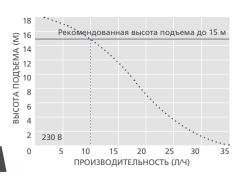
ПРЕИМУЩЕСТВА

- Монтаж в угловом коробе
- Возможна установка слева и справа от блока
- Широкий выбор монтажных коробов
- Простой доступ для обслуживания

ПРИМЕНЕНИЕ

- До 46 кВт / 157000 БТЕ/ч
- Большие промышленные системы кондиционирования; настенные сплит-системы





| ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАР. | АКТЕРИСТИКИ @ 230 В 50 Гц |
|---|-------------------------------------|
| Макс. скорость потока при высоте напора 0 м | 35 л/ч (при нулевой высоте подъема) |
| Макс. реком. высота напора | 15 м |
| Макс. высота всасывания | - |
| Уровень шума (на расстоянии 1 м) | 35 дБ(А) |
| Электропитание | 230 В перем. тока, 50–60 Гц, 0,1 А* |
| Режим работы | Прерывистый |
| Класс | Устройство класса II |
| Макс. мощность | 46 кВт / 157000 БТЕ/ч |
| Макс. t° воды | 40°C / 104°F |
| Внутр. диаметр сливного шланга | Трубка с внутр. диам. 6 мм |
| Класс пылевлагозащиты | IP24 |
| Предохранительный выключатель | 3.0 А постоянно замкнутый |
| Защита от перегрева | ✓ |
| Полная герметизация | ✓ |
| Самозаполнение | ✓ |

| | ВАРИАНТЫ | MAXI LIME | |
|-------------|--------------|------------------------|---------|
| Система | | Цвет | Артикул |
| BBJ (Airco) | 65 MM | О Слоновая кость | FP2213 |
| Набор для з | замены помпы | Maxi Lime [†] | FP2215 |
| | | | |

Скачать инструкцию можно на сайте aspenpumps.com Посмотреть видеоролик по монтажу можно на сайте aspenpumps.com

КОМПЛЕКТ ПОСТАВКИ

Помпа Maxi Lime (включая выходную трубку длиной 750 мм с соединителем с внутренним диаметром 6 мм и неотсоединяемым кабелем электропитания длиной 1,5 м) • Зеленая входная трубка длиной 220 мм с внутренним диаметром 14 мм • Виниловая трубка для забора воздуха длиной 150 мм с внутренним диаметром 6 мм • Антисифонное устройство • Угол короба (передняя и задняя поверхность) • Короб длиной 800 мм (передняя и задняя поверхность) • Внутренний рукав для прокладки кабелей (только для системы Slimline) • Манжета (только для систем BBJ и Inoac/Inaba) • Потолочная пластина • Комплект для соединения • Комплект аксессуаров для монтажа • Инструкция по установке

Информация верна на момент выхода в печать



Наливные помпы Лучшие наливные помпы стали еще лучше

Наш модельный ряд наливных помп разработан с учетом запросов монтажников. Помпы отличаются простотой в установке и техобслуживании, а также рядом уникальных преимуществ – таких, как быстроочищаемый резервуар, подключение plug&play, выходной патрубок со встроенным обратным клапаном и встроенный спиртовой уровень. Когда ваше время – ценность, то простота монтажа наливных помп Aspen поможет вам его сберечь, а их непревзойденные характеристики станут для вас безоговорочным стандартом качества.



Mini Tank

✓ Идеально подходит для... Установки в системах любой сложности



Max Hi-Flow

✓ Идеально подходит для... Крупных коммерческих систем



Hi-lift 1 ли 2 л

✓ Идеально подходит для... Систем, где важна высота напора



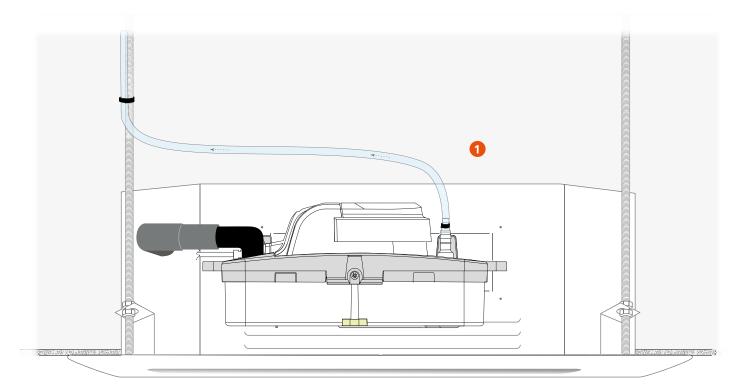
Heavy Duty 6 и 10

✓ Идеально подходит для ... Больших объемов конденсата



Economy и **Heavy Duty**

✓ Идеально подходит для... Высоких температур



1 Пример монтажа помпы Max Hi-Flow на кассетном блоке



Mini Tank

ДРЕНАЖНАЯ ПОМПА

Новая усовершенствованная наливная помпа Mini Tank может быть установлена на стене, на полу, в поддоне или даже подвешена на крепежных штырях М8/М10. Благодаря применению поршневой технологии помпа обладает компактными размерами, отличается высокой производительностью и многофункциональностью.



Макс. производительность 35 л/ч



Макс. реком. высота напора 15 м (при расходе воды 10 л/ч)

ПРЕИМУЩЕСТВА

- Четыре варианта установки
- Компактная и не требующая много места
- Возможность размещения в сливном поддоне
- Простое техобслуживание

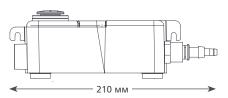
ПРИМЕНЕНИЕ

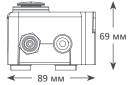


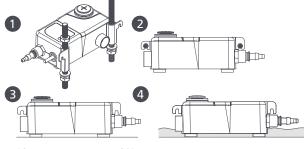


Идеально подходят для... разнообразных монтажных решений









- 1 Закрепление на штыре 2 Монтаж на стене
- 3 Монтаж на полу 4 Монтаж в поддоне для сбора конденсата

КОМПЛЕКТ ПОСТАВКИ

• Антисифонное устройство • Комплект аксессуаров

Помпа Mini Tank (с неотсоединяемым кабелем

электропитания длиной 1,5 м) • 2 резиновых переходника (длиной 21,5 мм и 31 мм)

для монтажа • Инструкция по установке

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ @ 230 В 50 ГЦ

Макс. скорость потока при высоте напора 0 м 35 л/ч (при нулевой высоте подъема) Макс. реком. высота напора 0.24 л Емкость резервуара Уровень шума (на расстоянии 1 м) 35 дБ(А) 230 В перем. тока, 50-60 Гц, 0,1 А* Электропитание Режим работы Прерывистый Класс Устройство класса II 46 кВт / 157000 БТЕ/ч Макс. мощность 40°C / 104°F Макс. t° воды

1 отв. диам. 22 мм, 2 отв. диам. 12 и 27 мм Входные отверстия Выходные патрубки Трубка с внутр. диам. 6 и 10 мм IP65 Класс пылевлагозащиты Предохранительный 3.0 А постоянно замкнутый выключатель Защита от перегрева Полная герметизация

18 <u>\$</u> 16 Рекомендованная высота подъема до 15 м Bысота подъема (2 230 B

ПРОИЗВОДИТЕЛЬНОСТЬ (Л/Ч)

ВАРИАНТЫ ПОМП MINI TANK

Mini Tank (AMT Mini Lift Pump) FP1056/2

* Возможны исполнения для другого напряжения

Скачать инструкцию можно на сайте aspenpumps.com

Посмотреть видеоролик по монтажу можно на сайте aspenpumps.com

Информация верна на момент выхода в печать.





НАЛИВНЫЕ ПОМПЫ



ДРЕНАЖНАЯ ПОМПА

Это лучшая в своем классе помпа Max Hi-Flow, продолжающая традиции высочайшего качества Aspen Pumps и высокую производительность. Обладая наименьшим уровнем шума Дб (А) и наилучшим классом пылевлагозащиты IP (защита от брызг IP24) среди всех наливных помп, Max Hi-Flow является самой малошумной и надежной помпой в своём классе.



Макс.производительность

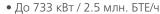


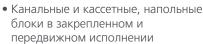
Макс. реком. высота напора 5 м (при расходе воды 55 л/ч)

ПРЕИМУЩЕСТВА

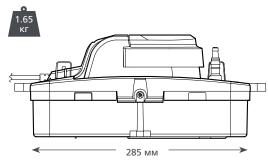
- Класс пылевлагозащиты IP24
- Легкий доступ к резервуару
- Встроенный спиртовой уровень
- Технология Plug & play

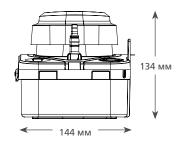
ПРИМЕНЕНИЕ

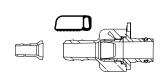










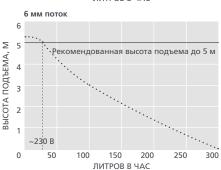


Обратный клапан можно срезать на расстояние от 6 мм до 10 мм (см. график ниже)

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ @ 230 В 50 ГЦ

Макс. скорость потока при высоте напора 0 м 550 л/ч (при нулевой высоте подъема) Макс. реком. высота напора 1,7 Л Емкость резервуара Уровень шума (на расстоянии 1 м) 44 дБ(А) Электропитание 230 В перем. тока, 50 Гц, 0,8 А* Режим работы Прерывистый Класс Устройство класса I 733 кВт / 2.5 М БТЕ/ч Макс. мощность 40°C / 104°F Макс. t° воды Входные отверстия 4 отв. диам. 21 мм и 27 мм Выходные патрубки Трубка с внутр. диам. 6 и 10 мм IP24 Класс пылевлагозащиты Предохранительный 3.0 А постоянно замкнутый

10 мм поток 6 Σ Рекомендованная высота подъема до 5 м высота подъема, 4 3 2 500 100 300 400 ЛИТРОВ В ЧАС



ВАРИАНТЫ НАЛИВНОЙ ПОМПЫ

MAX Hi-Flow FP3349

КОМПЛЕКТ ПОСТАВКИ

Max Hi-Flow • Кабель питания Plug & Play • Комплект крепления, вкл. держатели для крепления на стержень и настенные крепления • Руководство по установке

Скачать инструкцию можно на сайте aspenpumps.com

Посмотреть видеоролик по монтажу можно на

Защита от перегрева

Самозаполнение

Полная герметизация



Hi-Lift 1ли2л

ДРЕНАЖНАЯ ПОМПА

Единственная в мире перистальтическая наливная помпа гарантирует непревзойденную высокую высоту подъема и не имеющую себе равных надежность.





Макс. производительность



Макс. высота подъема 12 м (при расходе воды 11 л/ч)

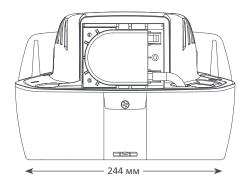
ПРЕИМУЩЕСТВА

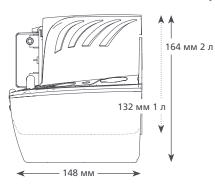
- Большая высота подъема
- Простой доступ к резервуару для чистки
- Встроенный спиртовой уровень

ПРИМЕНЕНИЕ



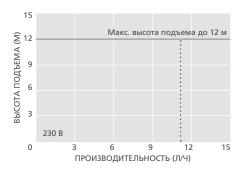
- До 14 кВт / 47000 БТЕ/ч
- Легкая установка и техобслуживание Канальные и кассетные системы кондиционирования; напольные блоки в закрепленном и передвижном исполнении; холодильные шкафы и камеры
 - ✓ Идеально подходят для... ситуаций, где необходим большой напор







| ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАР | АКТЕРИСТИКИ @ 230 В 50 Гі |
|--|--|
| Макс. скорость потока при высоте напора 0 м | 11 л/ч (при нулевой высоте подъема |
| Иакс. реком. высота напора | 12 м |
| Емкость резервуара | 1 л и 2 л |
| /ровень шума на расстоянии 1 м) | 51 дБ(А) |
| Электропитание | 230 В перем.тока 50-60 Гц 0.4А* |
| Режим работы | Непрерывный |
| Класс | Устройство класса I |
| VIакс. мощность | 14 кВт / 47000 БТЕ/ч |
| Макс. t° воды | 40°C / 104°F |
| Зход/выход | 3 вх. отверстия диаметром 25 мм 1 вых. отверстие диаметром 6 мм |
| Класс пылевлагозащиты | IP20 |
| Предохранительный выключатель | 3.0 А постоянно замкнутый |
| Ващита от перегрева | ✓ |
| | |



ВАРИАНТЫ HI-LIFT 1 Л И 2 Л

| Hi-lift 1 л | FP2099/2 |
|-------------|----------|
| Hi-lift 2 л | FP2071/2 |

^{*} Возможны исполнения для другого напряжения

КОМПЛЕКТ ПОСТАВКИ

Помпа Hi-lift 1 л или 2 л • Съемный кабель электропитания длиной 2 м

- Комплект аксессуаров для монтажа
- Инструкция по установке

Скачать инструкцию можно на сайте aspenpumps.com

Полная герметизация



Heavy Duty 6 и 10

ДРЕНАЖНАЯ ПОМПА

Эти надежные помпы модельного ряда Heavy Duty обладают усиленной конструкцией, впечатляющей производительностью и идеально подходят для быстрого удаления больших объемов конденсата.



Макс. производительность 6: 900 л/ч 10: 1070 л/ч



6: Макс. реком. высота напора 7 м (при расходе воды 180 л/ч) 10: Макс. реком. высота напора 9 м (при расходе воды 100 л/ч)

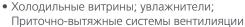
ПРЕИМУЩЕСТВА

- Высокая производительность
- Обратный клапан
- Простота установки
- Емкость резервуара 4 л



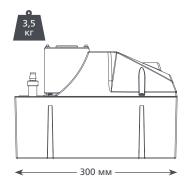
ПРИМЕНЕНИЕ

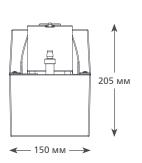


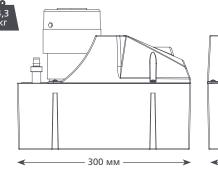


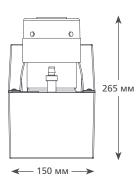
✓ Идеально подходит для ... Больших объемов конденсата











ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ @ 230 В 50 ГЦ

Макс. скорость потока при высоте напора 0 м Макс. реком. высота напора

Емкость резервуара Уровень шума

Уровень шума (на расстоянии 1 м)

Электропитание

....

Режим работы

Класс

Макс. мощность

Макс. t° воды

Вход/выход

Класс пылевлагозащиты Предохранительный выключатель HD6: 900 л/ч, HD10: 1070 л/ч HD6: 7 м, HD10: 9 м

D6: 7 м, HD10: 9 м

4 л

HD6: 60 дБ(A), HD10: 64 дБ(A)

HD6: 230 В перем.тока 50-60 Гц 1,5 А HD10: 230 В перем. тока 50–60 Гц 0,38 А

> HD6: прерывистый HD10: непрерывный

Устройство класса I

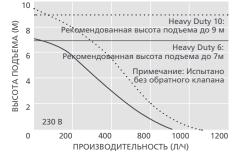
HD6: 1200 кВт / 4 млн БТЕ/ч HD10: 1460 кВт / 4,9 млн БТЕ/ч

40°C / 104°F

2 вх. отверстия диаметром 40 мм, 1 вых. отверстие диаметром 10 мм

IP20

на 4,0 А Н.3.



ВАРИАНТЫ HEAVY DUTY 6 И 10

 Heavy Duty 6
 FP2074/2

 Heavy Duty 10
 FP2066/2

КОМПЛЕКТ ПОСТАВКИ

Heavy Duty 6 или 10 помп • Кабель подключения 2 м • Руководство по установке

Скачать инструкцию можно на сайте aspenpumps.com

Информация верна на момент выхода в печать



Hot Water Economy

ДРЕНАЖНАЯ ПОМПА

Эта экономичная помпа, изготовленная из термостойкого материала Cycoloy, предназначена для отвода воды с высокой температурой.





Макс. производительность 900 л/ч



Макс. реком. высота напора 6 м (при расходе воды 350 л/ч)

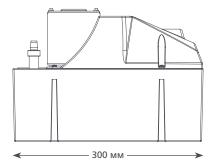
ПРЕИМУЩЕСТВА

- Высокая производительность
- Отводит воду температурой до 100 °C
- 2 входных отверстия

ПРИМЕНЕНИЕ

- До 1200 кВт / 4 млн. БТЕ/ч
- Увлажнители; котлы; холодильные установки; установки для приточновытяжной вентиляции
- ✓ Идеально подходят для... удаления горячей воды





205 MM



ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ @ 230 B 50 ГЦ

Макс. скорость потока при высоте напора 0 м 900 л/ч (при нулевой высоте подъема) Макс. реком. высота напора 6 м Емкость резервуара 4л Уровень шума (на расстоянии 1 м) 60 дБ(А) Электропитание 230 В перем.тока 50 Гц 1,5А Режим работы Прерывистый Устройство класса I Класс 1200 кВт / 4 млн БТЕ/ч Макс. мощность Макс. t° воды 100°C / 212°F 2 вх. отверстия лиаметром 40 мм. Вход/выход 1 вых. отверстие диаметром 10 мм

Класс пылевлагозащиты
Предохранительный
выключатель
Зашита от перегрева

КОМПЛЕКТ ПОСТАВКИ Water Economy

Помпа Hot Water Economy

- Кабель электропитания длиной 2 м
- Инструкция по установке

ВАРИАНТЫ HOT WATER ECONOMY

Hot Water Economy FP2092/2

Скачать инструкцию можно на сайте aspenpumps.com

Информация актуальна на момент выхода в печать



Hot Water Heavy Duty

ДРЕНАЖНАЯ ПОМПА

Помпа Hot Water Heavy Duty предназначена для отвода воды температурой до 80°C и обеспечивает потрясающую производительность в 1800 л/ч. Данная модель – идеальное решение для самой большой нагрузки!



Макс. производительность 1800 л/ч



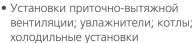
Макс. реком. высота напора 15 м (при расходе воды 10 л/ч)

ПРЕИМУЩЕСТВА

- Высочайшая производительность
- Отвод воды температурой до 80 °C
- Обратный клапан
- Легкая установка

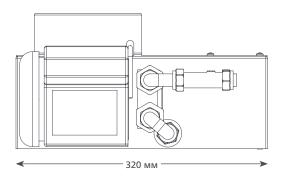
ПРИМЕНЕНИЕ

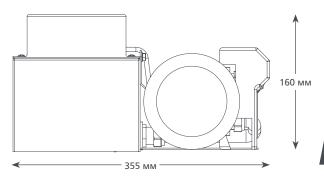




✓ Идеально подходит для... Больших объемов горячей воды







| ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАР | АКТЕРИСТИКИ @ 230 В 50 ГЦ | 15 | •••• | | Реком | ендованна | |
|---|---------------------------------------|--------|-------|-----|--------|-----------|-----------|
| Макс. скорость потока при высоте напора 0 м | 1800 л/ч (при нулевой высоте подъема) | € 12 | | ••• | | подъем | а до 15 м |
| Макс. реком. высота напора | 15 м | EMA | | | | | |
| Емкость резервуара | 5 л | одъем. | | | ****** | ٠ | |
| Уровень шума (на расстоянии 1 м) | 63 дБ(А) | DTA [| | | | ····. | ٠., |
| Электропитание | 230 В перем.тока 50-60 Гц 1,5 А | BBIC | | | | | |
| Режим работы | Прерывистый | | 230 B | | | | |

КОМПЛЕКТ ПОСТАВКИ

Помпа Hot Water Heavy Duty (с обратным клапаном) • Кабель электропитания длиной 2 м • Инструкция по установке

ВАРИАНТЫ HOT WATER HEAVY DUTY

800

1200

ПРОИЗВОДИТЕЛЬНОСТЬ (Л/Ч)

FP2132

1600

Элек Режи Класс Макс. мощность Макс. t° воды Вход/выход Класс пылевлагозащиты Предохранительный выключатель

Защита от перегрева Полная герметизация

Самозаполнение

1 вых. отверстие диаметром 15 мм IP21 на 4,0 А Н.3.

Устройство класса I

2400 кВт / 8 млн. БТЕ/ч

80°C / 176°F 2 вх. отверстия диаметром 40 мм,

Hot Water Heavy Duty

400

Скачать инструкцию можно на сайте aspenpumps.com

Информация верна на момент выхода в печать



Перистальтические помпы Не останавливаясь на достигнутом

Наш модельный ряд перистальтических помп является лучшим среди лучших. Благодаря абсолютно уникальной возможности удаленной установки их возможно размещать на удалении до 3 метров от блока кондиционера без снижения его производительности. Данные помпы идеально подходят для пространств, в которых требуется обеспечить беспрепятственный доступ в процессе техобслуживания (например, в гостиницах и больницах). Наши перистальтические помпы способны удалять загрязнённую воду и в дополнение ко всему работать всухую, что делает их идеальными для удаленной установки.



Universal

✓ Идеально подходит для... Блоков постоянного

кондиционирования воздуха



Standard

✓ Идеально подходит для...

Управления посредством сигнала от блока охлаждения



MK4

✓ Идеально подходит для...

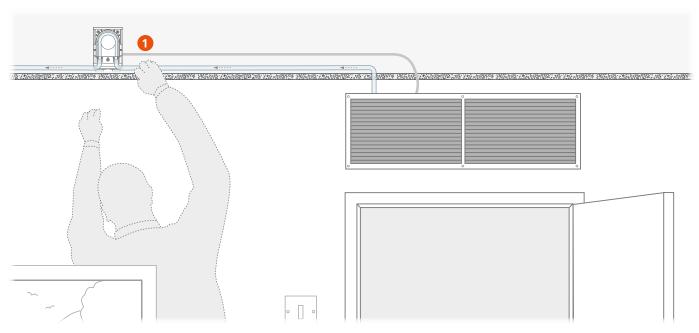
Приведения в действие с помощью датчика уровня воды в дренажном поддоне



Mechanical

✓ Идеально подходит для...

Запуска с помощью поплавкового выключателя в резервуаре



1 Удаленный доступ с минимальными помехами. Помпа устанавливается на удалении от кондиционера, например, над фальш-потолком в вестибюле гостиницы.

Информация актуальна на момент выхода в печати



ПЕРИСТАЛЬТИЧ-ЕСКИЕ ПОМПЫ



Universal

ДРЕНАЖНАЯ ПОМПА

Одна из самых продаваемых перистальтических помп – модель Universal – управляется двумя датчиками температуры. Перистальтическое вращательное движение создает непрерывную тягу, которая позволяет размещать помпу на расстоянии до 3 м от источника конденсата без снижения её производительности.



Макс. производительность 6,5 л/ч



Макс. высота подъема 12 м (при расходе воды 6,5 л/ч)

ПРЕИМУЩЕСТВА

- Управление от датчиков температуры
- озможность удаленной установки
- Возможность удаления загрязненной воды
- Возможность функционирования всухую

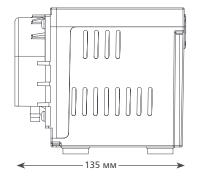
ПРИМЕНЕНИЕ

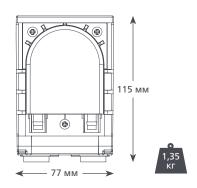
- До 8,5 кВт / 29000 БТЕ/ч
- Настенные сплит-системы; канальные кондиционеры; напольные блоки в закрепленном и передвижном исполнении
- ✓ Идеально подходят для... помещений, в которых требуется регулировка температуры

КОМПЛЕКТ ПОСТАВКИ

Помпа Universal • Съемный кабель электропитания длиной 3 м / кабельные датчики • Настенный кронштейн

• Комплект аксессуаров для монтажа • Инструкция по установке





| ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАР | АКТЕРИСТИКИ @ 230 В 50 Гц | 15 | | | | | |
|--|----------------------------------|-----------------|-------|--------------|---------------|------------|-------------|
| Макс. скорость потока при высоте напора 0 м | 6,5 л/ч при высоте подъема 12 м | € 12 | | | Макс. вы : | сота по | дъема до 1 |
| Макс. реком. высота напора | 12 м | подъем <i>е</i> | | | | | |
| Макс. высота всасывания | 3 м | ТОД | | | | | |
| Уровень шума (на расстоянии 1 м) | 47 дБ(А) | ⊿° | | | | | |
| Электропитание | 230 В перем. тока 50–60 Гц 0,2 А | BbICOT, | | | - | | |
| Режим работы | Непрерывный | | 230 B | | | | |
| Класс | Устройство класса I | 0 | | 3 ПРОИЗВО | 6 ОДИТЕЛЬ | 9 НОСТЬ | 12 (Л/Ч) |
| Макс. мощность | 8,5 кВт / 29000 БТЕ/ч | | | | | | |

40°C / 104°F

Трубка с внутр. диам. 6 мм IP21

| | 15 | | | | | |
|--------------------|----|-------|---------|------------|------------|-----------|
| S | 12 | | N | Лакс. высо | та подъем | а до 12 м |
| A | 12 | | | | | |
| ĔΜ | 9 | | | | | |
| од | | | | : | | |
| Ŭ | 6 | | | : | | |
| ВЫСОТА ПОДЪЕМА (М) | | | | | | |
| Bblo | 3 | | | : | | |
| | | 230 B | | : | | |
| | 0 | | 3 | 6 9 | 9 1 | 2 1 |
| | | | ПРОИЗВО | дительно | ОСТЬ (Л/Ч) | |
| | | | | | | |

| 0 | л произво | о ЭДИТЕЛЬ | НОСТЬ | 12 (Л/Ч) | 15 |
|--------|------------------------------------|------------------|----------|-------------|----|
| | | | | | |
| | | | | | |
| | | | | | |
| | ВАРИАНТ | гы ииі/ | /ERSAL | | |
| Univ | Universal FP2082/2 | | | | |
| | | | | | |
| | | | | | |
| | _ | | _ | | |
| \Box | Скачать инструкци aspenpumps.com | нжом он | о на сай | те | |
| | Посмотреть видео сайте aspenpumps. | ролик по .com | монта: | жу можно н | на |

Информация верна на момент выхода в печать.

Макс. t° воды

Класс пылевлагозащиты Предохранительный выключатель Защита от перегрева Полная герметизация Самозаполнение



Standard

ДРЕНАЖНАЯ ПОМПА

Включаясь одновременно с запуском кондиционера в режим охлаждения, перистальтическая помпа модели Standard задаёт настоящие стандарты надежности. Варианты удаленной установки подразумевают минимальное время на техобслуживание в будущем.



Макс. производительность 6,5 л/ч



Макс. высота подъема 12 м (при расходе воды 6,5 л/ч)



- Запуск одновременно с режимом охлаждения
- Возможность удаленной установки
- Возможность удаления загрязненной воды
- Возможность функционирования всухую



- До 8,5 кВт / 29000 БТЕ/ч
- Настенные сплит-системы; канальные кондиционеры; напольные блоки в закрепленном и передвижном исполнении
- ✓ Идеально подходят для... использования с блоками охлаждения до 230 V

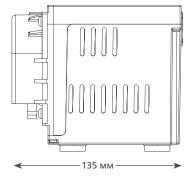
КОМПЛЕКТ ПОСТАВКИ

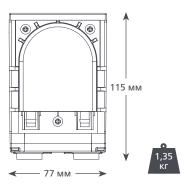
Помпа Standard • Съемный кабель электропитания

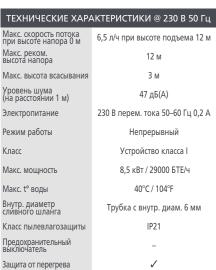
длиной 2 м • Настенный кронштейн

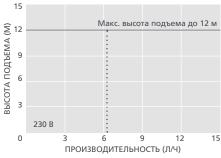
• Инструкция по установке

• Комплект аксессуаров для монтажа









| | N | Лакс. высо | та подъем | а до 12 м |
|-------|---------|------------|------------|-----------|
| | | | | |
| | | : | | |
| | | : | | |
| | | : | | |
| | | | | |
| | | | | |
| | | | | |
| 230 B | | | | |
| | 3 | 6 9 | 9 1 | 2 15 |
| | ПРОИЗВО | дительно | ОСТЬ (Л/Ч) | |



Полная герметизация Самозаполнение





MK4

ДРЕНАЖНАЯ ПОМПА

Перистальтическая помпа МК4 приводится в действие с помощью двух датчиков воды. Нижний датчик реагирует на контакт с водой, далее его теплопроводность обеспечивает разность температур между ними и вторым датчиком, что и приводит к включению помпы.



Макс. производительность 6,5 л/ч

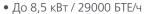


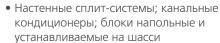
Макс. высота подъема 12 м (при расходе воды 6,5 л/ч)

ПРЕИМУЩЕСТВА

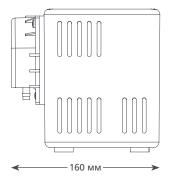
- Пуск благодаря датчикам воды
- Возможность удаленной установки
- Возможность удаления загрязненной воды
- Возможность функционирования

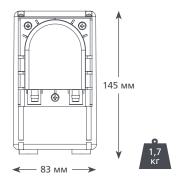
ПРИМЕНЕНИЕ



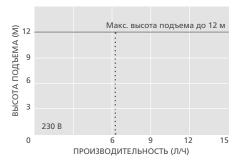


✓ Идеально подходят для... приведения в действие с помощью датчика уровня воды в дренажном поддоне





| ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ @ 230 В 50 Гц | | | | |
|--|----------------------------------|--|--|--|
| Макс. скорость потока при высоте напора 0 м | 6,5 л/ч при высоте подъема 12 м | | | |
| Макс. реком. высота напора | 12 м | | | |
| Макс. высота всасывания | 3 M | | | |
| Уровень шума (на расстоянии 1 м) | 47 дБ(А) | | | |
| Электропитание | 230 В перем. тока 50–60 Гц 0,2 А | | | |
| Режим работы | Непрерывный | | | |
| Класс | Устройство класса I | | | |
| Макс. мощность | 8,5 кВт / 29000 БТЕ/ч | | | |
| Макс. t° воды | 40°C / 104°F | | | |
| Внутр. диаметр сливного шланга | Трубка с внутр. диам. 6 мм | | | |
| Класс пылевлагозащиты | IP21 | | | |
| Предохранительный выключатель | - | | | |
| Ващита от перегрева | ✓ | | | |



| | ВАРИАНТЫ МК4 | |
|-----|--------------|--------|
| MK4 | | FP2080 |

КОМПЛЕКТ ПОСТАВКИ

Помпа МК4 • Съемный кабель электропитания длиной 2 м • Настенный кронштейн • Комплект аксессуаров для монтажа • Инструкция по установке

Информация верна на момент выхода в печать.

Полная герметизация Самозаполнение





Mechanical

ДРЕНАЖНАЯ ПОМПА

Данная модель - результат объединения принципов действия перистальтической помпы и мини-помпы. Просто поместите поплавковый датчик в поддон для сбора конденсата или прикрепите его к патрубку сливной трубки (в зависимости от выбранного резервуара). Доступен вариант с сигналом на отключение.



Макс. производительность 6,5 л/ч



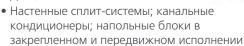
Макс. высота подъема 12 м (при расходе воды 6,5 л/ч)

ПРЕИМУЩЕСТВА

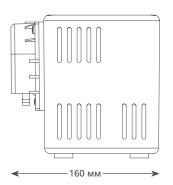
- Пуск благодаря поплавковому выключателю
- Возможность удаленной установки
- Дополнительный погружной резервуар в комплекте

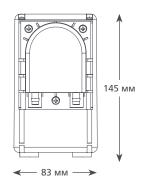
ПРИМЕНЕНИЕ

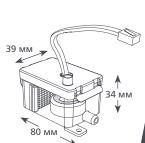




✓ Идеально подходит для...
Запуска с помощью поплавкового выключателя в резервуаре

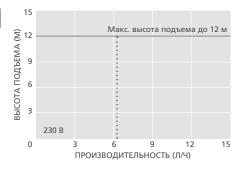








| ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ @ 230 В 50 Г | | | | |
|---|----------------------------------|--|--|--|
| Макс. скорость потока при высоте напора 0 м | 6,5 л/ч при высоте подъема 12 м | | | |
| Макс. реком. высота напора | 12 м | | | |
| Макс. высота всасывания | 3 M | | | |
| Уровень шума (на расстоянии 1 м) | 47 дБ(А) | | | |
| Электропитание | 230 В перем. тока 50–60 Гц 0,2 А | | | |
| Режим работы | Непрерывный | | | |
| Класс | Устройство класса I | | | |
| Макс. мощность | 8,5 кВт / 29000 БТЕ/ч | | | |
| Макс. t° воды | 40°C / 104°F | | | |
| Внутр. диаметр сливного шланга | Трубка с внутр. диам. 6 мм | | | |
| Класс пылевлагозащиты | IP21 | | | |
| Предохранительный выключатель | FP2078 −, FP2079 ✓ | | | |
| Защита от перегрева | ✓ | | | |
| Полная герметизация | - | | | |



| | ВАРИАНТЫ MECHANICAL | |
|------------|---------------------|--------|
| Mechanical | | FP2078 |

КОМПЛЕКТ ПОСТАВКИ

Помпа Mechanical • Съемный кабель электропитания длиной 2 м • Резервуар

- Крышка резервуара с кабелем поплавкового выключателя длиной 3 м Погружной резервуар
- Настенный кронштейн Комплект аксессуаров для монтажа Инструкция по установке

Скачать инструкцию можно на сайте aspenpumps.com



Посмотреть видеоролик по монтажу можно на сайте aspenpumps.com

Самозаполнение



Превратите обучение в свой основной инструмент для работы

Знаете ли вы, что Aspen предлагает полный спектр обучения и поддержки? Узнайте, как мы можем помочь вам получить максимальную пользу от нашей продукции и применять наилучшие практики при её монтаже.

- Школы производственной подготовки
- Интернет-обучение
- Горячая линяя поддержки по техническим вопросам
- Образовательная маркетинговая поддержка
- Конференции и бизнес-завтраки

+44 (0) 1323 848842 sales@aspenpumps.com





I Іомпы для супермаркетов Продолжая традиции лидерства

Помпы данного модельного ряда предназначены для использования с холодильными витринами для розничной торговли и отличаются исключительной легкостью установки и обслуживания. Данные помпы размещаются прямо под холодильным оборудованием и выполняют функцию отвода и сбора воды во время циклов размораживания. Все модели Low Profile ERRP, ERRP, Low Profile Cold Cabinet и Cold Cabinet оснащены уникальным фильтром для улавливания загрязнений, в то время как модель Macerator оборудована фильтром с лезвиями, предотвращающим попадание остатков продуктов питания внутрь помпы.



Low Profile ERRP

✓ Идеально подходит для... ✓ Идеально подходит для... Одной или нескольких холодильных установок



ERRP

Нескольких холодильных установок



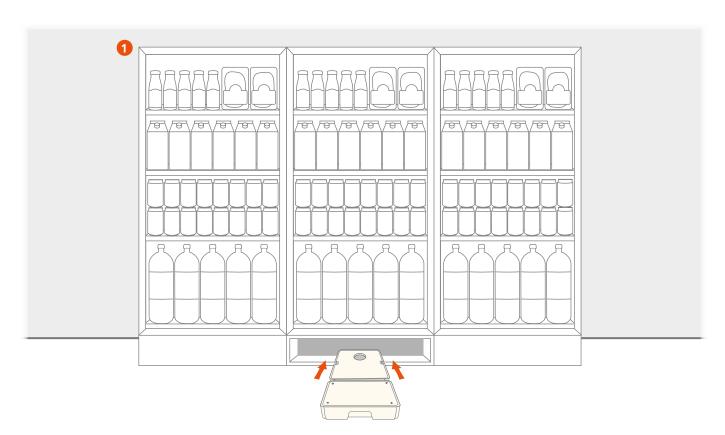
Low Profile Cold Cabinet

✓ Идеально подходит для... Нескольких холодильных установок



Cold Cabinet

✓ Идеально подходит для... Нескольких холодильных установок



1 Все наши насосы для супермаркетов устанавливаются под холодильной установкой.

Информация актуальна на момент выхода в печать



Low Profile ERRP



ДРЕНАЖНАЯ ПОМПА

Низкопрофильная помпа ERRP (Economical Retail Refrigeration Pump — экономичная помпа для холодильного торгового оборудования) в пластмассовом корпусе предназначена для монтажа исключительно под холодильными витринами и обеспечивает отвод воды, образующейся при размораживании, а также загрязненной воды.



Макс. производительность 190 л/ч



Макс. реком. высота напора 21 м (при расходе воды 10 л/ч)

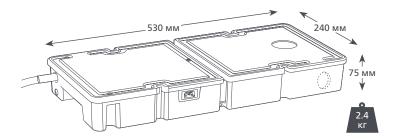
ПРЕИМУЩЕСТВА

- Минимальный вес и габариты
- Простота очистки и перемещения
- Фильтр для улавливания загрязнений
- Съемный кабель электропитания

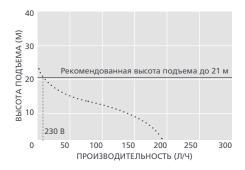
ПРИМЕНЕНИЕ

- Холодильные установки; холодильные витрины
- ✓ Идеально подходит для...
 Одной или нескольких холодильных установок





ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ @ 230 В 50 ГЦ Макс. скорость потока 190 л/ч (при нулевой высоте подъема) при высоте напора 0 м Макс. реком. 21 м высота напора Емкость резервуара 3,5 л Уровень шума 60 дБ(А) (на расстоянии 1 м) Электропитание 230 В перем. тока 50-60 Гц 0,2 А Непрерывный Режим работы Класс Устройство класса I Макс. мошность Макс. t° воды 40°C / 104°F вх. отверстие диаметром 50 мм, Вход/выход вых. отверстие диаметром 10 мм Класс пылевлагозащиты IP24 Предохранительный выключатель 3.0 А постоянно замкнутый Защита от перегрева Полная герметизация Самозаполнение



ВАРИАНТЫ LOW PROFILE ERRP

 Low Profile ERRP – входное отверстие сверху
 FP2597

 Low Profile ERRP – входное отверстие сверху
 FP2805

* Только для исполнений с боковым входным отверстием

Скачать инструкцию можно на сайте aspenpumps.com

Информация верна на момент выхода в печать.

КОМПЛЕКТ ПОСТАВКИ

Помпа Low Profile ERRP • Съемный кабель электропитания длиной 2 м • 1,5-дюймовый разъем BSP (для выходной трубки с внутренним диаметром 40 мм)* • Инструкция по установке



ERRP

ДРЕНАЖНАЯ ПОМПА

Стандартная помпа ERRP (Economical Retail Refrigeration Pump — экономичная помпа для холодильного торгового оборудования), изготовлена из прочного пластика, эффективно откачивает талую воду, а также фильтрует загрязнения.



Макс. производительность 225 л/ч

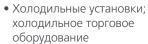


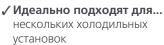
Макс. реком. высота напора 35 м (при расходе воды 25 л/ч)

ПРЕИМУЩЕСТВА

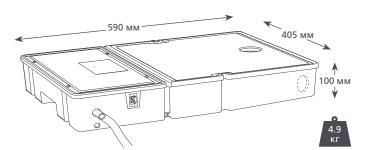
- Возможно исполнение с верхним и боковым входными отверстиями
- Простота очистки и перемещения
- Фильтр для улавливания загрязнений
- Съемный кабель электропитания

ПРИМЕНЕНИЕ

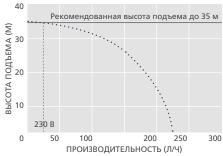








| ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ @ 230 В 50 Гц | | | |
|---|--|--|--|
| Макс. скорость потока при высоте напора 0 м | 225 л/ч (при нулевой высоте подъема) | | |
| Макс. реком. высота напора | 35 м | | |
| Емкость резервуара | 11 л | | |
| Уровень шума (на расстоянии 1 м) | 60 дБ(А) | | |
| Электропитание | 230 В перем. тока 50–60 Гц 0,2 А | | |
| Режим работы | Непрерывный | | |
| Класс | Устройство класса I | | |
| Макс. мощность | - | | |
| Макс. t° воды | 40°C / 104°F | | |
| Вход/выход | вх. отверстие диаметром 50 мм, вых. отверстие диаметром 10 мм | | |
| Класс пылевлагозащиты | IP24 | | |
| Предохранительный выключатель | на 3,0 А Н.3. | | |
| Защита от перегрева | ✓ | | |
| Полная герметизация | - | | |
| Самозаполнение | - | | |



|)) 10 BPIC | 230 B | | | | | |
|---|--|------------|--------|--------|---------|-----|
| 0 | 50 | 100 | | 200 | 250 | 300 |
| | | ПРОИЗВО | ДИТЕ. | льност | Ь (Л/Ч) | |
| ВАРИАНТЫ ERRP | | | | | | |
| ERRF | ERRP – входное отверстие FP2318 сверху | | | | 318 | |
| ERRF | | ное отверо | тие сб | юку | FP23 | 320 |
| *Только для исполнений с боковым впускным отверстием | | | | | | |

Скачать инструкцию можно на сайте aspenpumps.com

КОМПЛЕКТ ПОСТАВКИ

Помпа ERRP • Съемный кабель электропитания длиной 2 м • 1,5-дюймовый разъем BSP (для отводной трубы с внутренним диаметром 40 мм)* • Инструкция по установке

Информация актуальна на момент выхода в печат



ПОМПЫ ДЛЯ СУПЕРМАРКЕТО

Low Profile Cold Cabinet

ДРЕНАЖНАЯ ПОМПА

Превосходная помпа для холодильных установок в прочном корпусе из нержавеющей стали. Легкость установки и обслуживания. Предназначена для установки под холодильным оборудованием, удаляя конденсат во время цикла размораживания.





Макс. производительность 700 л/ч



Макс. реком. высота напора 20 м (при расходе воды 10 л/ч)

ПРЕИМУЩЕСТВА

- Интегрированная система рассеивания струйного потока для уменьшения накопления биопленки
- Прочный корпус из нержавеющей стали

25

- Несколько входов для легкой установки (сверху, с торца и с обеих сторон)
- Небольшая высота 75 мм, ниже, чем стандартных систем

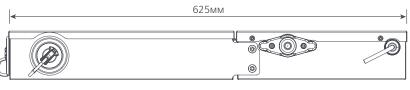
СКОРО В НАЛИЧИИ

- Съемный выходной разъем для удобства обслуживания
- Высокая производительность

ПРИМЕНЕНИЕ

- Одна или несколько холодильных установок
- ✓ Идеально подходят для... нескольких холодильных установок







ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ @ 230 В 50 ГЦ

700 л/ч (при нулевой высоте подъема)

20 м (max. rec. 18 м)

4.6 п

60 дБ(А)

1.59m Btu/h - 460kW

при высоте напора 0 м Макс. реком. высота напора Емкость резервуара Уровень шума (на расстоянии 1 м)

Макс. мощность

Макс. скорость потока

 Электропитание
 230 В перем. тока 50–60 Гц 0,6А

 Режим работы
 Прерывистый

 Класс
 Устройство класса I

Макс. t° воды 40°С / 104°F

4 отверстия диаметром
48 мм с заглушками с 3 входными
разъёмами

*Рекомендованная высота подъема до 18 м

ВАРИАНТЫ LOW PROFILE COLD CABINET

LP Cold Cabinet
Несколько входов для легкой
установки (сверху, с торца и с
обеих сторон)

FP3393

Скачать инструкцию можно на сайте aspenpumps.com

КОМПЛЕКТ ПОСТАВКИ

Помпа LP Cold Cabinet • 3 впускные заглушки

- 1 встроенный обратный клапан
- 1 1/2-дюймовый разъем (для выходной трубки с внутренним диаметром 40 мм
- Переходник для труб 3/8 1/2 Инструкция по установке

Информация верна на момент выхода в печать



Cold Cabinet

ДРЕНАЖНАЯ ПОМПА

Превосходная помпа для холодильных установок в прочном корпусе из нержавеющей стали. Предназначена для установки под холодильным оборудованием, откачивает талую воду и фильтрует загрязнения.



Макс. производительность 225 л/ч



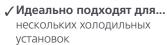
Макс. реком. высота напора 35 м (при расходе воды 10 л/ч)

ПРЕИМУЩЕСТВА

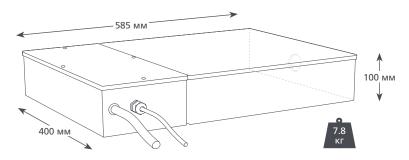
- Вместительный резервуар
- Корпус из нержавеющей стали
- Концепция Plug-and-play

ПРИМЕНЕНИЕ

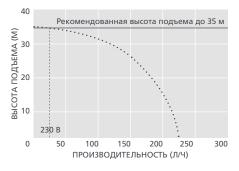








| ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ @ 230 В 50 ГЦ | | | | |
|---|--|--|--|--|
| Макс. скорость потока при высоте напора 0 м | 225 л/ч (при нулевой высоте подъема) | | | |
| Макс. реком. высота напора | 35 м | | | |
| Емкость резервуара | 11 л | | | |
| Уровень шума (на расстоянии 1 м) | 60 дБ(А) | | | |
| Электропитание | 230 В перем. тока 50–60 Гц 0,38 А | | | |
| Режим работы | Непрерывный | | | |
| Класс | Устройство класса I | | | |
| Макс. мощность | - | | | |
| Макс. t° воды | 40°C / 104°F | | | |
| Вход/выход | вх. отверстие диаметром 50 мм, вых. отверстие диаметром 10 мм | | | |
| Класс пылевлагозащиты | IP21 | | | |
| Предохранительный выключатель | 3.0 А постоянно замкнутый | | | |
| Защита от перегрева | ✓ | | | |
| Полная герметизация – | | | | |



BAPUAHTЫ COLD CABINET Cold Cabinet FP2120

Скачать инструкцию можно на сайте aspenpumps.com

КОМПЛЕКТ ПОСТАВКИ

Помпа Cold Cabinet • Съемный кабель электропитания длиной 2 м • 1,5-дюймовый разъем BSP (для отводной трубы с внутренним диаметром 40 мм)* • Инструкция по установке

Лнформация актуальна на момент выхода в печать.

Самозаполнение



Macerator 4 л и 10 л

ДРЕНАЖНАЯ ПОМПА

Предназначена для сбора воды, образующейся при размораживании нескольких холодильных витрин. Внутренний фильтр с лезвиями предотвращает засорение помпы, что позволяет увеличить временные интервалы между техобслуживанием.



Макс. производительность 780 л/ч



Макс. реком. высота напора 8,5 м (при расходе воды 80 л/ч)

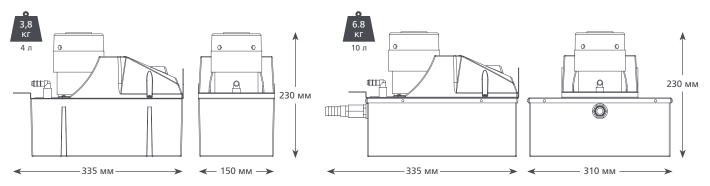
ПРЕИМУЩЕСТВА

- Фильтр с лезвиями
- Высокая производительность и высота подъема
- Выключатель-защита от перелива

ПРИМЕНЕНИЕ

- Одна или несколько холодильных установок
- ✓ Идеально подходят для... Размельчения остатков продуктов питания, которые могут попасть в помпу





ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ MACERATOR 4 Л И 10 Л

при высоте напора 0 м Макс. реком. высота напора

Емкость резервуара Уровень шума (на расстоянии 1 м)

Электропитание Режим работы

Класс

Макс. мошность Макс. t° воды

Вход/выход

Класс пылевлагозащиты

Предохранительный выключатель

Защита от перегрева

780 л/ч (при нулевой высоте подъема) 8,5 м

4 л и 10 л

64 дБ(А) 230 В перем. тока 50-60 Гц 0,38 А*

Прерывистый

Устройство класса I

40°C / 104°F 2 вх.отверстия диаметром 40 и 50 мм,

вых. отверстие диаметром 10 мм диаметром 3/4 дюйма

(только для версии 10 л) 4 л и 10 л: IP21

на 4,0 А Н.3.

10 зысота подъема (м) 8 6 4 2 0 400 600 ПРОИЗВОДИТЕЛЬНОСТЬ (Л/Ч)

ВАРИАНТЫ MACERATOR 4 Л И 10 Л

Macerator 4 л FP2305 FP2307 Macerator 10 л

В КОМПЛЕКТЕ

Помпа Macerator 4л или 10л (включая жесткий проводной кабель питания 2m) • Инструкция по vстановке

Информация верна на момент выхода в печать



Компания Advanced, признанный лидер рынка профессиональных чистящих средств для климатического и холодильного оборудования, стала частью Aspen Pumps Group в 2018 году. Команда исследователей и разработчиков компании Advanced создала ряд химических чистящих средств, обеспечивающих наилучшие результаты очистки в различных ситуациях и условиях применения. Пользуясь доверием сервисных инженеров и разрабатывая продукцию в соответствии с самыми высокими стандартами качества, Advanced уже более 30 лет поставляет свою продукцию климатической и холодильной индустрии.











Содержание

| Средства для очистки испарителя | 46-47 |
|--|-------|
| Средства для очистки конденсатора | 48-49 |
| Универсальные чистящие средства | 5′ |
| Средства для очистки каналов отвода конденсата | 52 |
| Средства для очистки холодильного оборудования | 52 |
| Средства специального назначения | 53-54 |
| Аксессуары | 55 |





CondenCide®

ЩЕЛОЧНОЕ СРЕДСТВО ДЛЯ ЧИСТКИ И ДЕЗИНФЕКЦИИ ИСПАРИТЕЛЯ КОНДИЦИОНЕРА



Готов к использованию



Аэрозоль



Концентрат



Безопасно для дренажных помп

ПРЕИМУЩЕСТВА

- Эффективное средство против вирусов, включая коронавирус
- Содержит компонент QX-60, уничтожающий 99,9% бактерий и грибков менее чем за 60 секунд
- Способствует улучшению энергоэффективности устройства и качества воздуха в помещении
- Составляет 25-45 литров

| Артикул | Наменование | Кол-во в упаковке | Размер |
|------------|-------------|----------------------|--------|
| S010166RUS | CondenCide | 4 | 5 л |
| S010165RUS | CondenCide | 1 | 20 л |

Опасный груз. Соответствует стандартам EN13727, EN1276, EN1650, EN13697 и EN14476. [†]Распылите и оставьте на 15 минут для эффективного устранения 99,99% бактерий, грибков,



EasyCare®

чистящее и дезинфицирующее средство для испарителей



использованию



Аэрозоль



Концентрат



Безопасно для дренажных помп

ПРЕИМУЩЕСТВА

- Эффективное средство против вирусов, включая коронавирус
- Содержит компонент QX-60, уничтожающий 99,9% бактерий и грибков менее чем за 60 секунд
- Улучшает качество воздуха в помещении
- Удаляет загрязнения от жира, никотина и сажи

| Артикул | Наменование | Кол-во в упаковке | Размер |
|------------|-------------|----------------------|--------|
| S010127RUS | EasyCare | 12 | 600 мл |

Соответствует стандартам EN1040 и EN1275 и EN14476. [†]Распылите и оставьте на 15 минут для эффективного устранения 99,99% бактерий, грибков, плесени и вирусов





RTUECD®

ЧИСТЯЩЕЕ И ДЕЗИНФИЦИРУЮЩЕЕ СРЕДСТВО ДЛЯ ИСПАРИТЕЛЯ



Готов к использованию



Аэрозоль



Концентрат



Безопасно для дренажных помп

ПРЕИМУЩЕСТВА

- Эффективное средство против вирусов, включая коронавирус
- Содержит компонент QX-60, уничтожающий 99,9% бактерий и грибков менее чем за 60 секунд
- Поставляется как готовое к использованию средство

| Артикул | Наменование | Кол-во в упаковке | Размер |
|------------|-------------|----------------------|--------|
| S010196RUS | RTU ECD | 8 | 1л |
| S010192RUS | RTU ECD | 4 | 5 л |
| S010211RUS | RTU ECD | 1 | 20 л |

Соответствует стандартам EN13727, EN1276, EN1650, EN13697 и EN14476.



RTUEC®

ЧИСТЯЩЕЕ СРЕДСТВО ДЛЯ ИСПАРИТЕЛЯ



Готов к использованию



Аэрозоль



Концентрат



Безопасно для дренажных помп

ПРЕИМУЩЕСТВА

- Эффективно удаляет все распространенные виды загрязнений и отложений
- Биоразлагаемый состав, безопасный в использовании
- Рекомендуется использовать при регулярном сервисном обслуживании

| Артикул | Наменование | Кол-во в упаковке | Размер |
|------------|-------------|----------------------|--------|
| S010176RUS | RTU EC | 8 | 1л |
| S010193RUS | RTU EC | 4 | 5 л |
| S010212RUS | RTU EC | 1 | 20 л |



RTULT

ЧИСТЯЩЕЕ СРЕДСТВО ДЛЯ ИСПАРИТЕЛЯ



Готов к использованию



Аэрозоль



Концентрат



Безопасно для дренажных помп

ПРЕИМУЩЕСТВА

- Может использоваться при температуре до -30°C
- Эффективно удаляет все распространенные виды загрязнений и отложений
- Биоразлагаемый состав, безопасный в использовании
- Рекомендуется использовать при регулярном сервисном обслуживании

| Артикул | Наменование | Кол-во в упаковке | Размер |
|------------|-------------|----------------------|--------|
| S010349RUS | RTU LT | 8 | 1л |





SuperClean

СРЕДСТВО ОЧИСТКИ ДЛЯ ОСОБО ЗАГРЯЗНЕННЫХ ТЕПЛООБМЕННИКОВ



Готов к использованию



Аэрозоль



Концентрат



Безопасно для дренажных помп

ПРЕИМУЩЕСТВА

- Мощное пенообразующее действие придает блеск змеевику и предотвращает последующее окисление змеевика
- Средство так же эффективно, как и чистящие средства на основе кислот, но гораздо безопаснее в использовании
- Самое эффективное чистящее средство для змеевиков на рынке, разработанное благодаря уникальной формуле
- Объём раствора: 25 литров

| Артикул | Наменование | Кол-во в упаковке | Размер |
|---------------|-------------|----------------------|--------|
| S010171RUS | SuperClean | 4 | 5 л |
| Опасный груз. | | | |



HydroFoam® 2.0

СРЕДСТВО ОЧИСТКИ И ПРИДАНИЯ БЛЕСКА ДЛЯ ОСОБО ЗАГРЯЗНЕННЫХ ТЕПЛООБМЕННИКОВ



Готов к использованию



Аэрозоль



Концентрат



Безопасно для дренажных помп

ПРЕИМУЩЕСТВА

- Новая формула для придания блеска змеевику
- Нетоксичное и биоразлагаемое средство
- Сохраняет свойства алюминия или меди
- Очищает даже самые стойкие загрязнения
- Объем раствора: 35 литров*

| | | Кол-во в | _ |
|------------|---------------|----------|--------|
| Артикул | Наменование | упаковке | Размер |
| S010164RUS | HydroFoam 2.0 | 4 | 5 л |

*разбавление: регулярное техническое обслуживание 1: 6 / сильное загрязнение 1:3





EasyFoam

ПЕНООБРАЗУЮЩЕЕ АЭРОЗОЛЬНОЕ СРЕДСТВО ДЛЯ ЧИСТКИ ТЕПЛООБМЕННИКОВ



Готов к использованию



Аэрозоль



Концентрат



Безопасно для дренажных помп

ПРЕИМУЩЕСТВА

- Благодаря уникальной формуле эффективно справляется с долговременными загрязнениями на труднодоступных змеевиках
- Идеально подходит для глубоких многорядных теплообменников
- Является частью модельного ряда Easy

| Артикул | Наменование | Кол-во в упаковке | Размер |
|------------|-------------|----------------------|--------|
| S010132RUS | EasyFoam | 12 | 600 мл |



GreaseGobbler™

СРЕДСТВО ДЛЯ ОЧИСТКИ ТЕПЛООБМЕННИКОВ НА НЕВОДНОЙ ОСНОВЕ

Опасный груз



Готов к использованию



Аэрозоль



Концентрат



Безопасно для дренажных помп

ПРЕИМУЩЕСТВА

- Растворяет жировые загрязнения
- Быстро высыхает
- Не обладает электропроводностью и не воспламеняется

| Артикул | Наменование | Кол-во в упаковке | Размер |
|------------|---------------|----------------------|--------|
| S010133RUS | GreaseGobbler | 20 | 400 мл |



RTUCC[®]

СРЕДСТВО ОЧИСТКИ ТЕПЛООБМЕННИКОВ



Готов к использованию



Аэрозоль



Концентрат



Безопасно для дренажных помп

ПРЕИМУЩЕСТВА

- Готовое к использованию средство без пенообразования
- Способствует улучшению производительности оборудования
- Лучшее применение в составе работ по плановому техобслуживанию
- Биоразлагаемый состав, безопасный в использовании

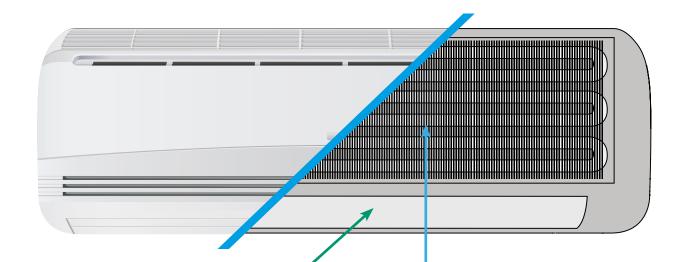
| Артикул | Наменование | Кол-во в упаковке | Размер |
|------------|-------------|----------------------|--------|
| S010195RUS | RTU CC | 8 | 1л |
| S010191RUS | RTU CC | 4 | 5 л |
| S010210RUS | RTU CC | 1 | 20 л |





РЕКОМЕНДАЦИИ ПО ПРОЦЕССУ ОЧИСТКИ

Какие 2 основных шага технического обслуживания испарителя?



Очистить

Очистка от органических засорений

Удалите остатки воды из поддона для конденсата. Залейте продукт и оставьте его в лотке на 5 минут. Промойте чистой водой в течение 2-3 минут. Повторите до тех пор, пока засоры не будут устранены.



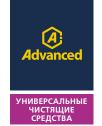
2 Очистка

Очистите и продезинфицируйте катушку

Нанесите раствор на основе продукта или готовый продукт непосредственно на змеевик, начиная с верхнего угла, далее двигаясь поперек и вниз. Это эффективно удаляет все распространенные виды грязи. Держите все поверхности влажными в течение 5 минут, затем тщательно смойте.



†Распылите и оставьте на 15 минут для эффективного устранения 99,99% бактерий



VerteX®

НЕЙТРАЛЬНОЕ (РН 7) СРЕДСТВО ДЛЯ ОЧИСТКИ ТЕПЛООБМЕННИКОВ И ИСПАРИТЕЛЕЙ



Готов к использованию



Аэрозоль



Концентрат



Безопасно для дренажных помп

ПРЕИМУЩЕСТВА

- Не вызывает коррозию нейтральный показатель рН 7
- Быстро устраняет ржавчину, твердые отложения, масляные и жировые загрязнения
- Идеально подходит для микроканалов и змеевиков с защитным покрытием
- Нейтрализует все неприятные запахи
- Объём раствора от 25 до 45 л*

| Артикул | Намено | вание Кол-во в упаковке | |
|----------|-----------|----------------------------|-----|
| S010389R | US VerteX | 4 | 5 л |

^{*1: 8 -} Испарители.1:4-Конденсаторы



EnviroCoil®

УНИВЕРСАЛЬНОЕ ЧИСТЯЩЕЕ СРЕДСТВО ДЛЯ ЗМЕЕВИКОВ



I отов к использованию



Аэрозоль



Концентрат



Безопасно для дренажных помп

ПРЕИМУЩЕСТВА

- Биоразлагаемое средство, безвредно для окружающей среды благодаря щадящей формуле
- Идеально подходит для использования практически для любого технического обслуживания - в помещении или на открытом воздухе
- Не содержит кислот, фосфатов, гидроксида натрия/калия
- Объем раствора: 5л продукта 25-45 литров; 20 л продукта 100-180 литров*

| Артикул | Наменование | Кол-во в упаковке | Размер |
|------------|-------------|----------------------|--------|
| S010167RUS | EnviroCoil | 4 | 5 л |
| S010312RUS | EnviroCoil | 1 | 20 л |





*1: 8 - Испарители.1:4-Конденсаторы.

EasyClean"

УНИВЕРСАЛЬНОЕ ЧИСТЯЩЕЕ СРЕДСТВО ДЛЯ ЗМЕЕВИКОВ



Готов к использованию



Аэрозоль



Концентрат



Безопасно для дренажных помп

ПРЕИМУЩЕСТВА

- Подходит для испарителей с воздушным охлаждением и для теплообменников
- Аэрозоль мгновенного действия с безопасным составом
- Эффективно действует против загрязнений, не воздействуя на змеевик

| Артикул | Наменование | Кол-во в упаковке | Размер |
|------------|-------------|----------------------|--------|
| S010128RUS | EasyClean | 12 | 600 мл |

Опасный груз.





DrainKleen[®]

СРЕДСТВО УСТРАНЕНИЯ ЗАСОРОВ В КАНАЛАХ ОТВОДА КОНДЕНСАТА



Готов к использованию



Аэрозоль



Концентрат



Безопасно для дренажных помп



- Используется для очистки обычных засоров
- Конструкция тюбика предусматривает возможность очистки труднодоступных мест

| Артикул | Наменование | Кол-во в упаковке | Размер |
|------------------|-------------|----------------------|--------|
| S010188RUS | DrainKleen | 4 | 5 л |
| Onaciii iğ emile | | | |



DrainKleen® one shot

СРЕДСТВО ОЧИСТКИ И УСТРАНЕНИЯ ЗАСОРОВ В КАНАЛАХ ОТВОДА КОНДЕНСАТА



Готов к использованию



Аэрозоль



Концентрат



Безопасно для дренажных помп

ПРЕИМУЩЕСТВА

- Очищает любые загрязнения
- Удобный дизайн для труднодоступных мест

| Артикул | Наменование | Кол-во в упаковке | Размер |
|------------|---------------------|----------------------|--------|
| S010106RUS | DrainKleen one shot | 12 | 250 мл |



CoolSafe®

ЧИСТЯЩЕЕ СРЕДСТВО ДЛЯ ЗМЕЕВИКОВ ХОЛОДИЛЬНОГО ОБОРУДОВАНИЯ

Опасный груз



Готов к использованию



Аэрозоль



Концентрат



Безопасно для дренажных помп

ПРЕИМУЩЕСТВА

- Зарегистрировано в NSF безопасно для применения в местах хранения и приготовления пищи
- Удаляет отложения слизи, плесени, а также частицы пищевых продуктов.
- Повышает эффективность оборудования
- Не несет рисков для пользователей и окружающей среды
- Объём готового раствора: 30 литров

| Артикул | Наменование | Кол-во в упаковке | Размер |
|-------------|--------------|----------------------|--------|
| S0101234RUS | CoolSafe RTU | 8 | 1л |
| S010233RUS | CoolSafe RTU | 4 | 5 л |

Опасный груз. Соответствует стандартам EN13727, EN1276, EN1650, EN13697 и EN14476









EasyFind®

ПУЗЫРЬКОВЫЙ ТЕЧЕИСКАТЕЛЬ



Готов к использованию



Аэрозоль



Концентрат



Безопасно для дренажных помп

ПРЕИМУЩЕСТВА

Опасный груз.

- Специально разработан для предотвращения утечек хладагента
- Производит пузыри длительного действия
- Прилипает ко всем поверхностям

| Артикул | Наменование | Кол-во в упаковке | Размер |
|------------|-------------|----------------------|--------|
| S010130RUS | EasyFind | 12 | 400 мл |



EasyFind®LT

ПУЗЫРЬКОВЫЙ ТЕЧЕИСКАТЕЛЬ



Готов к использованию



Аэрозоль



Концентрат



Безопасно для дренажных помп

ПРЕИМУЩЕСТВА

- Предназначен для обнаружения утечек хладагента
- Вызывает пузырьки длительного действия
- Остается на всех типах поверхностей

| Артикул | Наменование | Кол-во в упаковке | Размер |
|---------------|-------------|----------------------|--------|
| S020338RUS | EasyFind LT | 12 | 400 мл |
| Опасный груз. | | | |



RTUBU®

ПУЗЫРЬКОВЫЙ ТЕЧЕИСКАТЕЛЬ



Готов к использованию



Аэрозоль



Концентрат



Безопасно для дренажных помп

ПРЕИМУЩЕСТВА

- Предназначен для обнаружения утечек хладагента
- Вызывает пузырьки длительного действия
- Остается на всех типах поверхностей

| Артикул | Наменование | Кол-во в упаковке | Размер |
|------------|-------------|----------------------|--------|
| S010173RUS | RTU BU | 8 | 1 л |





ОГНЕСТОЙКИЙ ГЕЛЬ



Готов к использованию



Аэрозоль



Концентрат



Безопасно для дренажных помп

ОСОБЕННОСТИ

- Защищает все поверхности и элементы оборудования в местах, близких к обжигу, пайке и сварке
- Уменьшает риск возгорания, создавая защиту на поверхностях и рассеивая жар
- Подходит для медных, стальных и алюминиевых систем трубопроводов

| Артикул | Наменование | Кол-во в упаковке | Размер |
|------------|-------------|----------------------|--------|
| S050020RUS | PyroCool | 12 | 250 мл |
| S050021RUS | PyroCool | 8 | 500 мл |
| S050004RUS | PyroCool | 8 | 1 л |



EasyFinish®

СРЕДСТВО ДЛЯ ОЧИСТКИ ПАНЕЛЕЙ И КОРПУСОВ ОБОРУДОВАНИЯ



Готов к использованию



Аэрозоль



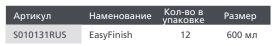
Концентрат



Безопасно для дренажных помп

ПРЕИМУЩЕСТВА

- Применимо для большинства систем кондиционирования
- Удаляет следы прикосновений и прочие виды загрязнений на пластиковых и металлических корпусах
- Удаляет глубоко въевшиеся загрязнения от никотина, жира и сажи
- Является частью модельного ряда Easy







HydroSprayer®

АККУМУЛЯТОРНЫЙ РАСПЫЛИТЕЛЬ

ОСОБЕННОСТИ

- Сверхмощный распылитель низкого давления
- Пригоден для использования со всеми растворами на базе концентратов Advanced для очистки змеевиков
- Доступен весь ряд необходимых комплектующих

| Артикул | Наменование | Кол-во в упаковке | Размер |
|------------|------------------------------------|----------------------|--------|
| S010107RUS | HydroSprayer | 1 | 8 л |
| S010138RUS | Комплект уплотнений | 1 | - |
| S010139RUS | Блок нагнетателя | 1 | - |
| S010140RUS | Трубка (в комплекте с насадкой) | 1 | - |
| S010141RUS | Рукоятка в сборе | 1 | - |
| S010142RUS | Клапан регулировки давления | 1 | - |



HydroSprayer®-Elite

ЭЛЕКТРИЧЕСКИЙ РАСПЫЛИТЕЛЬ НА БАТАРЕЙКАХ

ПРЕИМУЩЕСТВА

- Распылитель ранцевого типа объёмом 15 л с поддерживающими ремнями
- Перезаряжаемая аккумуляторная батарея 12 В
- Мощная автоматическая помпа производит давление 60 фунтов на квадратный дюйм при нажатии на рукоятку
- Предназначен для очистки змеевиков с использованием как готовых средств, так и средств на основании концентратов Advanced в помещении и на открытом воздухе

| Артикул | Наменование | Кол-во в упаковке | Размер |
|------------|--------------------|----------------------|--------|
| S010450RUS | Hydrosprayer-Elite | 1 | 15 л |

HydroSprayer-Elite не подходит для использования со ScalePro, так как соляная кислота растворяет мягкие детали из ПВХ, такие как прокладки и мембрану помпы

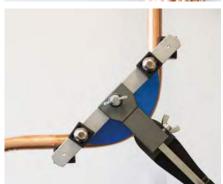




Поставки высококачественных инструментов JAVAC для профессионалов индустрии климатического и холодильного оборудования имеют давнюю и богатую историю. На протяжении 50 лет бренд JAVAC является синонимом качества, надежности и высоких стандартов сервиса, благодаря чему мы занимаем лидирующие позиции среди поставщиков сервисного оборудования для климатической индустрии в Великобритании.

Став частью холдинга Aspen Pumps Group, мы можем поставлять нашу продукцию европейским клиентам. В центре нашего внимания – производство высококачественной продукции и желание обеспечить монтажникам максимальный комфорт при её использовании.













Содержание

| Станции регенерации хладагентов | 58-63 |
|--|---------|
| Вакуумные помпы , манометры, масла | 64-67 |
| Течеискатели | 68-83 |
| Высокоточные электронные весы для зарядки хладагентом | 83 |
| Коллекторы и манометры | 84-87 |
| Шланги | 88-89 |
| Инструменты для работы с трубами | 90-93 |
| Инструменты и оборудование для пайки и сварки | 104-107 |
| Электронный термометр | 108 |
| Дополнительное оборудование | 108-111 |
| Сумки для инструментов Veto Pro Pac® | 112-114 |





RU javac.co.uk | +44 (0)1323 848842 | javac@aspenpumps.com



Почему стоит выбрать станции регенерации JAVAC?

Быстрее и легче

Самые высокие темпы регенерации на рынке: жидкий режим 216 кг/ч, газообразный режим 30 кг/ч, режим push-pull 660 кг/ч. Наш электродвигатель с высоким крутящим моментом снижает шум и увеличивает отток жидкости до 50%*. Таким образом остаточный пар двигается быстрее, обеспечивая нужные результаты.

Безмасляный компрессор увеличивает скорость регенерации как в жидком, так и в газообразном состоянии. Вес легче, чем у моделей конкурентов: 16 кг

Технология X-Connect

X-Connect – абсолютно новая технология, которая защищает функционально важные компоненты от перепада напряжения. Например, при переключении электрического напряжения с 230В до 115В.

Отсутствие простоя

Продувка и самоочистка возможны без выключения системы. Комплексная регенерация

Станции способны регенерировать хладагенты СFC, НСFC,

HFC и A2L/R32 и смесевые хладагенты групп A и B на основе перечисленных классов.

Продуманный дизайн

Все наши станции регенерации хладагентов включают в себя встроенный манометр. Благодаря эргономичному дизайну, станции легко переносить и перевозить.

Безопасность превыше всего

Дополнительные характеристики всех наших станций включают в себя холодную на ощупь поверхность станции, неприметные соединительные крепления в напорных шлангах, предохранительное реле, тепловую защиту, автомат защиты цепи и удобные соединительные узлы на одной стороне станции. Вся наша продукция отвечает нормам Европейского сертификата безопасности СЕ.

Имя, которому можно доверять

Вся продукция JAVAC соответствует строгим стандартам качества и долговечности.

*базируется на 1/2 HP – XTR PRO-DV A2L



Информация верна на момент выхода в печать

XTR-Altima A2L

ИСКРОЗАЩИЩЕННАЯ СТАНЦИЯ РЕГЕНЕРАЦИИ ХЛАДАГЕНТОВ









ПРЕИМУЩЕСТВА

- Подходит для хладагентов R32, R1234YF и для всех стандартных хладагентов.
- Искрозащищенное исполнение: 5-метровый жёсткий кабель.
- Быстрые темпы регенерации, двухцилиндровый компрессор.
- Электродвигатель переменного тока с высоким крутящим моментом.



| Совместимость | R32, R1234YF, HFC/HCFC/ CFC/A2L и стандартными хладагентами |
|---|---|
| Режим закачивания/ откачивания (кг/ч) | 660 |
| ГазообразнЫй режим (кг/ч) | 30 |
| Жидкий режим (кг/ч) | 216 |
| Напряжение питания | 230 V |
| Мощность двигателя | 3/4 л/с |
| Предел высокого давления для автоматического отключения | 500 фунтов на квадратный дюйм (35 бар) |
| Компрессор | V-образный с электростартером |
| Вес | 16 кг |
| Габаритные размеры | 420 x 290 x 420 мм |
| | |

| Наименование | Артикул |
|----------------|----------|
| XTR-Altima A2L | JAV-1059 |









Защищенные переключатели и блок отключения от сети

RU



XTR-Pro DV A2L

ИСКРОЗАЩИЩЕННАЯ СТАНЦИЯ РЕГЕНЕРАЦИИ ХЛАДАГЕНТОВ С ПЕРЕКЛЮЧЕНИЕМ НАПРЯЖЕНИЯ













- Подходит для R32, R1234YF и всех стандартные хладагентов.
- Искрозащищенное исполнение: жёсткий кабель длиной 5 м
- Легкое переключение напряжения со 115 вольт на 220 вольт
- Встроенный блок защитного отключения.
- Технология X-Connect защищает от нестабильного напряжения в сети



| Совместимость | R32, R1234YF, HFC/HCFC/ CFC/A2l и стандартными хладагентами |
|---|---|
| Режим закачивания/ откачивания (кг/ч) | 300 |
| Газообразный режим (кг/ч) | 15 |
| Жидкий режим (кг/ч) | 90 |
| Напряжение питания | 115 V* или 230 V |
| Мощность двигателя | 1/2 л/с |
| Предел высокого давления для автоматического отключения | 500 фунтов на квадратный дюйм (35 бар) |
| Компрессор | Безмасляный |
| Вес | 12 кг |
| Габаритные размеры | 420 х 290 х 420 мм |

| Наименование | Артикул |
|----------------|----------|
| XTR-Pro DV A2L | JAV-1061 |

^{*115-}вольтовый кабель не входит в комплект







Жёсткий кабель

Защищенные переключатели и блок отключения от сети

XTR-Ultra A2L

СТАНЦИЯ РЕГЕНЕРАЦИИ ХЛАДАГЕНТОВ



ПРЕИМУЩЕСТВА

- Сверхлегкая 8,4 кг
- Сверхбыстрые темпы регенерации 120 кг/ч.
- Искрозащищенное исполнение: жёсткий кабель длиной 5 м
- Совместима с HFC/HCFC/CFC



| Совместимость | A2L / HFC / HCFC / CFC |
|---|--|
| Режим закачивания/ откачивания (кг/ч) | 420 |
| Газообразный режим (кг/ч) | 19 |
| Жидкий режим (кг/ч) | 120 |
| Напряжение питания | 240 V |
| Мощность двигателя | 3/4 л/с |
| Предел высокого давления для автоматического отключения | 550 фунтов на квадратный дюйм (38 бар) |
| Компрессор | Безмасляный |
| Bec | 8,4 кг |
| Габаритные размеры | 320 х 220 х 260 мм |

| Наименование | Артикул |
|---------------|--------------|
| XTR-Ultra A2L | JAV-1063-A2L |



XTR-Ultra

СТАНЦИЯ РЕГЕНЕРАЦИИ ХЛАДАГЕНТОВ

- Сверхлегкая 8,4 кг
- Сверхбыстрые темпы регенерации 120 кг/ч
- Совместима HFC/HCFC/CFC

| Наименование | Артикул |
|--------------|----------|
| XTR-Ultra | JAV-1063 |





Caresaver hydrocarbon

СТАНЦИЯ РЕГЕНЕРАЦИИ ХЛАДАГЕНТОВ







ПРЕИМУЩЕСТВА

- Регенерация в жидком и газообразном режимах с автоматическим переключением.
- Переключатель между горячим/холодным газом с автоматическим опорожнением.
- Встроенный резервуар для хранения хладагента объемом 250 г.
- Автоматическое переключение высокого и низкого давления и ручной переключатель низкого давления.
- Доступны модели на 110 вольт и 240 вольт.
- Защищенный компрессор, отсечка высокого давления плюс контроль температуры.



| Совместимость | Совместим с хладагентами R22, R1234A, R407C, R410A, R413A, R417A, R502, R600A, R290, R1234YF, R32 и всеми смесевыми хладагентами бренда CARE® |
|---|--|
| Темпы регенерации | 32 кг/ч |
| Напряжение питания | 240 V |
| Мощность электродвигателя | 145 W |
| Предел высокого давления для автоматического отключения | 360 фунтов на дюйм (25 бар) |
| Компрессор | Компрессор с масляной смазкой и воздушным охлаждением |
| Bec | 21 кг |
| Габаритные размеры | 470 х 235 х 335 мм |

| Наименование | Артикул |
|-----------------------|----------|
| Caresaver hydrocarbon | JAV-1032 |

Care-Air hydrocarbon

СТАНЦИЯ РЕГЕНЕРАЦИИ ХЛАДАГЕНТОВ









ПРЕИМУЩЕСТВА

- Вентиляционный модуль CARE-AIR важное вспомогательное средство при передаче углеводородных хладагентов, его нужно учитывать при общей оценке рисков.
- Электронно-коммутируемый двигатель.
- 5-метровый несъёмный кабель питания с неразборным штепселем.
- Искрозащищенные термопластиковые лопасти вентилятора увеличивают производительность и снижают уровня шума.
- Отсек для кабеля питания.
- Прочный корпус из окрашенной стали.



| Скорость воздушного потока | 700 м³/ч |
|--------------------------------|--------------------|
| Напряжение питания | 230 V, 50 Гц |
| Потребляемая мощность | 25 W |
| Защитный предохранитель | 3A |
| Диапазон рабочих температур | -20°C to 55°C |
| Bec | 6,48 кг |
| Габаритные размеры | 300 х 220 х 380 мм |
| | |

| Наименование | Артикул |
|----------------------|----------|
| Care-Air hydrocarbon | JAV-1033 |



ВАКУУМНЫЕ ПОМПЫ , МАНОМЕТРЫ, МАСПА

Вакуумные помпы

Конструкция, проверенная временем

Вакуумные помпы обладают всеми функциями, необходимыми для эффективной и безопасной работы с умеренно горючими хлалагентами.

Надежность

В случае отключения электропитания соленоидный стопорный клапан* обеспечит сохранение вакуума на долгое время. Это существенно сэкономит вам время и избавит от необходимости выполнять работу заново.

Вакуумные насосы конкурентов могут выбрасывать масляные пары, которые далее могут оседать на вашем оборудовании и оборудовании ваших клиентов. Это требует дополнительных забот о чистоте, которых вам точно хотелось бы избежать.

Наш масляный сепаратор избавляет вас от данных забот, рециркулируя масло и обеспечивая его нахождение внутри вакуумного насоса, как следствие – безупречная работа оборудования и идеальная чистота при каждом использованиии. Двухступенчатый масляный уплотнитель.

Многопрофильность применения 3-в-1*

Уникальное двухкомпонентный соединение, состоящее из два шланговых фитингов следующего предназначения:

- Фитинг 1/4 дюйма для стандартных газов
- Фитинг 3/8 дюйма для сверхмощных шланго
- Фитинг 5/16 дюйма для хладагентов R410A/R32

Надежный и долговечный

Прочная конструкция Bulldog A2L обеспечивает его стабильное функционирование без вибрации и риска опрокидывания. Потери масла при транспортировке и установке исключены.

* Bulldog A2L JAV-1075



Информация верна на момент выхода в печать

Bulldog A2L

ИСКРОЗАЩИЩЕННАЯ ВАКУУМНАЯ ПОМПА









ПРЕИМУЩЕСТВА

- Искрозащищенная конструкция: пятиметровый несъёмный кабель под напряжение 240 V
- Двухступенчатый масляный уплотнитель Соленоидный стопорный клапан
- Двухступенчатый масляный фильтр для предотвращения образования масляных паров.
- Многопрофильность 3-в-1

Фитинг 1/4 дюйма для газов в стандартных условиях

Фитинг 5/16 дюйма для хладагентов R410A/R32 Фитинг 3/8 дюйма для сверхмощных шлангов



| Наименование | Артикул |
|--------------|----------|
| Bulldog A2L | JAV-1075 |

| Совместимость | Подходит для стандартного применения и к моделям A2L |
|-----------------------------------|--|
| Конструкция | Двухступенчатый |
| Предельное остаточное давление | 15 микрон |
| Воздухоизмещение | 156 л/мин (5,5 кубических футов в минуту) |
| Напряжение питания | 240 V 50 герц |
| Количество оборотов/мин | 2880 оборотов в минуту |
| Кабель питания | 5 м, герметизированный |
| Емкость масляного бака | 450 мл |
| Заборные штуцеры | 1/4'', 5/16'', 3/8'' SAE |
| Bec | 12,5 кг |
| Габаритные размеры | 338 x 212 x 238 мм |
| | |



Искрозащищенная конструкция



Масляный сепаратор для предотвращения образования масляных паров



Заборные штуцеры

Универсальное масло

- Предназначено для пластинчато-роторных вакуумных насосов.
- Увеличивает производительность и качество разрежения
- Содержит добавки для снижения износа, предотвращения окисления и коррозии, поддержания предельной температуры застывания («холодный старт»), улучшения циркуляции воздуха и снижения пенобразования.
- Низкие лако- и пенообразование обеспечивают чистоту системы.
- Превосходная устойчивость против коррозии.
- Улучшает герметизацию и КПД оборудования
- Прочная масляная пленка. Минимальный вынос масла.



| Наименование | Артикул |
|-------------------|---------|
| Universal Oil 1 л | HV68/1 |
| Universal Oil 4 л | HV68/4 |

RU



CC Series A2L

ВАКУУМНЫЕ ПОМПЫ ДВОЙНОГО НАПРЯЖЕНИЯ





ПРЕИМУЩЕСТВА

- Высокая производительность A2L
- Искробезопасные выключатели
- Искрозащищенное исполнение: жёсткий кабель длиной 5 м
- Двойного напряжения
- Соленоидный стопорный клапан.



CC Series

ВАКУУМНЫЕ НАСОСЫ ДВОЙНОГО НАПРЯЖЕНИЯ



Информация верна на момент выхода в печать

ПОМПЫ , МАНОМЕТРЫ,

Электронный вакуумный манометр











- Запатентованная технология* измерения вакуумного давления дает высочайшую точность до микрона.
- Компактный и надёжный. Карманный размер, всего лишь 110 мм в высоту.
- Автоматический датчик давления масла.
- Функция самодиагностики калибровки оповещает пользователя о необходимости рекалибровки.
- Функции "Индикатора интенсивности утечки" и "Программируемой производительности" (утечка и анализ времени для восстановления) экономят время, не требуя дополнительных расчётов.
- Присоединяется к оборудованию напрямую через гнездовой разъем дюйма под углом 45 градусов, что позволяет делать более точные замеры
- Мгновенная готовность к использованию и сверхбыстрое время реакции

| Диапазон измерений | 0-25000 микронов (3330 паскалей, 33,3 миллибар, 25 мм рт. ст.) |
|-------------------------------------|---|
| Точность | ± (5% от показаний прибора + 5 микронов) |
| Разрешение по давлению | 1 микрон (0,1 паскаль, 0,001 миллибар, 0,001 мм рт. ст.) |
| Единицы измерения | микроны, паскали, милибары, мм рт. ст., торры |
| Готовность к работе после включения | Мгновенно |
| Время отклика | Мгновенно |
| Питание | 2-х алкалиновых батареек типа ААА до 100 часов работы |
| Диапазон рабочих температур | 12 градусов Цельсия до +50 градусов Цельсия. |
| Максимальное превышение | давления 500 фунтов на квадратный дюйм (34,5 бар) |
| Габаритные размеры | 110 х 33 х 25 мм |
| Bec | 77 г вместе с батарейками |

| | Электронный вакуумный манометр | JAV-1041 |
|---|--------------------------------|----------|
| , | Наименование | Артикул |
| | | |



Манометр абсолютного давления







ПРЕИМУЩЕСТВА

- Манометр абсолютного давления JAVAC
- Изготовлен из нержавеющей стали
- Предохранительная заглушка для защиты от превышения давления (поставляется как запасная деталь под артикулом CR2-PLUG)

| Точность | 2-й класс |
|-------------------------------|------------------------------|
| Единицы измерения | Torr, mbar |
| Диапазон рабочего давления | 0-40 мм рт. ст. / 50 мбар |
| Тип соединения | раструб 1/4" дюйма (6,35 мм) |
| Диаметр | 100 мм |
| | |
| Наименование | Артикул |

CR2-40



Информация верна на момент выхода в печать

Манометр абсолютного

давления



Электронные течеискатели

Почему электронный?

- ✓ Обнаруживает утечки при установке в доступном месте.
- ✓ Аудиовизуальный сигнал.
- ✓ Уникальный цифровой индикатор объема утечки поможет вам без сомнений принять решение о необходимости её устранения.
- ✓ Возможность сразу приступить к работе. Компактная портативная конструкция.
- ✓ Минимальное время для готовности к работе и мгновенные результаты.
- ✓ Автоматическая калибровка и сброс до фонового уровня.
- ✓ Настраиваемые пороги чувствительности.
- 🗸 Работает на батарейках. 20 часов беспрерывной работы.
- ✓ Сертификат СЕ.
- ✓ Течейскатель горючих газов PROFIND+ использует высокочувствительный твердотельный датчик с нагревом, рассчитанный для работы со всеми углеводородными хладагентами и горючими газами, включая R32, метан (природный газ), пропан (R-290), изобутан (R-600A), бутан, сжиженный углеводородный газ, этан (R-170), ацетилен, метанол, ацетон, бензин и другие.

Простота использования



Автоматический нагрев датчика сразу после включения.



Прибор готов к работе обычно менее чем через 10 секунд после включения.



Проведите наконечником датчика вдоль климатической установки. При обнаружении утечки детектор подаст аудиовизуальный сигнал.

Информация верна на момент выхода в печать

ТЕЧЕИСКАТЕЛИ

Profind

ТЕЧЕИСКАТЕЛЬ ГАЗА-ХЛАДАГЕНТА



ПРЕИМУЩЕСТВА

Течеискатель газообразных хладагентов PROFIND имеет электролитический датчик с увеличенным сроком службы для обнаружения всех стандартных газов, включая R32, HFC/CFC/HCFC.

- Долговечный устойчивый ко внешним воздействиям датчик.
- Автоматическая калибровка и сброс до фонового уровня.
- 3 регулируемых уровня чувствительности.



| Чувствительность | 2 г/год (граммы в год) (R32) 0,5 г/год (граммы в год) (R-1234yf) 0,7 г/год (граммы в год) (R-22) 1,5 г/год (граммы в год) (R-134A) 0,5 г/год (граммы в год) (R-1234yf) |
|--|--|
| | 0,7 г/год (граммы в год) (R-22) |
| Срок службы датчика | До 10 лет |
| Время отклика | мгновенное |
| Питание | Питание от 4-х алкалиновых батареек типа AA |
| Время работы от батареек | 4-6 часов в режиме непрерывного использования |
| Готовность к использованию после включения | < 20 секунд |
| Длина измерительного сенсора | 432 мм |
| Цифровой дисплей | 7-сегментный цифровой дисплей (от 1 до 9) |
| Вес | 680 г |

| Наименование | Артикул |
|--------------|----------|
| Profind | JAV-1089 |



ТЕЧЕИСКАТЕЛИ

Profind⁺

ТЕЧЕИСКАТЕЛЬ ВОСПЛАМЕНЯЮЩЕГОСЯ ГАЗА-ХЛАДАГЕНТА



ПРЕИМУЩЕСТВА

В течеискателе воспламеняющегося газа-хладагента PROFIND+ используется высокочувствительный твердотельный подогреваемый датчик, предназначенный для работы со всеми углеводородными хладагентами и горючими газами, включая метан (природный газ), пропан (R-290), изобутан (R-600A), бутан, сжиженный углеводородный газ, этан (R-170), ацетилен, метанол, ацетон, бензин, водород и другие.

- Долговечный устойчивый ко внешним воздействиям датчик
- Уникальный цифровой индикатор размера утечки.
- Автоматическая калибровка и сброс до фонового уровня.
- 3 регулируемых уровня чувствительности.



| | = / × × × |
|---|---|
| Чувствительность | 5 ппм (миллионных долей) (метан) |
| Срок службы датчика | До 300 часов |
| Время отклика | Мгновенно |
| Питание | Питание от 4-х алкалиновых батареек типа AA |
| Время работы от батареек | 20 часов |
| Готовность к работе после включения | < 10 секунд |
| Длина измерительного сенсора | 432 мм |
| Цифровой дисплей | 7-сегментный цифровой дисплей (от 1 до 9) |
| Вес | 567 г |

| Наименование | Артикул |
|--------------|----------|
| Profind+ | JAV-1090 |





Флуоресцентный краситель и добавки для течеискателей

Зачем нужен краситель для систем охлаждения?

- ✓ Быстро найдите источник каждой утечки. Даже в самых труднодоступных местах.
- ✓ Красители Spectroline® ярче и более заметны, чем красители конкурентов.
- ✓ Легко сделать частью комплексной программы профилактического обслуживания.
- ✓ Красители и герметики полностью совместимы со ВСЕМИ популярными хладагентами и маслами
- ✓ Все насадки для ввода красителя легко преодолевают давление системы, включая системы высокого давления на основе R-410A.
- ✓ Без сорастворителей. Красители не наносят ущерба смазывающим характеристикам.
- ✓ Все красители сертифицированы NSF 😘



Простота применения



Добавьте краситель в систему для циркуляции. Вводите линейно с хладагентом или впрыскивайте краситель поворотом рукоятки.



Проверьте систему лампой обнаружения утечек Spectroline, и любые утечки будут ярко светиться. Заметность до 8 метров от источника утечки!



Краситель будет циркулировать в системе сутками, 24 часа 7 дней в неделю и помогать обнаруживать любые будущие утечки.

Нам доверяют больше ОЕМ-производителей климатического и холодильного оборудования, чем любому другому бренду..

























EZ-Ject[™]

ВПРЫСКИВАНИЕ КРАСИТЕЛЯ















ПРЕИМУЩЕСТВА

Революционный способ добавления флуоресцентного красителя в системы кондиционирования воздуха и холодильные системы – без использования дополнительного хладагента, распределительного устройства и дополнительных шлангов. Для впрыскивания не требуется ни заливка, ни хладагент.

- Красители Spectroline ярче и более заметны, чем у конкурентов.
- Один калиброванный картридж обеспечивает точную дозировку для множества систем.
- Легко преодолевает давление системы до 450 фунтов на квадратный дюйм (31 бар)

| Объём картриджа | Обработка (см | иазка/хладагент) |
|-----------------|---------------|------------------|
| 15 мл | до 7,6 л | до 11,3 кг |





Впрыскивайте краситель поворотом рукоятки

| | Наименование | Артикул |
|--------|--|---------------|
| | Набор EZ-Ject (SPE-EZ100E-CS) | JAV-1154 |
| | Картридж для универсальных/ для полиэфирных красителей (SPE-EZ5E-CS) | JAV-1155 |
| C 3 | 1 x 20 см шланговое соединение с герметичным фитингом и запорным краном низкого давления | JAV-1210EZ-25 |
| | Распылительная насадка для красителя | JAV-1211EZ-50 |
| | | |

| PVOI | $I \cap I \cap I \cap I$ | PVARI |
|-------|--------------------------|--------|
| D NOI | MIDIENI | ВХОДЯТ |
| | | |

| 15 мл картриджи с универсальным / полиэфирным красителем | x 2 |
|--|-----|
| Распылительная насадка для красителя | x 1 |
| 1 x 20 см шланговое соединение с герметичным фитингом и запорным краном низкого давления | x 1 |
| Переходник для R-410A | x 1 |

EZ-Ject™

ПОЛНЫЙ НАБОР ДЛЯ ОБНАРУЖЕНИЯ УТЕЧЕК

В КОМПЛЕКТ ВХОДЯТ

| 2 картриджа универсальных/полиэфирных красителей по 15 мл | x 2 |
|---|-----|
| Инъекционный аппликатор | x 1 |
| Шланговое соединение длиной 20 см с герметичным фитингом и запорным краном низкого давления | x 1 |
| Переходник для R-410A | x 1 |
| Светодиодная лампа фиолетового света для обнаружения утечек | x 1 |
| Очки для усиления фиолетового света | x 1 |
| Средство для удаления красителя | x 1 |
| 3 х антикапельные заглушки; метки обслуживания | х 3 |
| Флуоресцентная лампа для обнаружения утечек | x 1 |
| | |



| Наименование | Артикул |
|-----------------------------|----------|
| Набор EZ-Ject™ (SPE-HVLEZE) | JAV-1156 |

Glo-Stick®

НАБОР ДЛЯ ВПРЫСКИВАНИЯ ФЛУОРЕСЦЕНТНОЙ КРАСКИ

















ПРЕИМУЩЕСТВА

- Удобные, не оставляющие следов, одноразовые капсулы. Добавляйте хладагент и флуоресцентный краситель одним простым движением.
- Красители Spectroline ярче и более заметны, чем у конкурентов.

| Артикул | Объём картриджа | Обработка (смазка/хладагент) | |
|----------|--------------------|---------------------------------|---------------|
| JAV-1161 | 0,89 мл | до 445 мл | до 1,3 кг |
| JAV-1162 | 15 мл | 445 мл – 1,5 л | 1,4 – 2,2 кг |
| JAV-1163 | 15 мл | 1,6 – 3 л | 2,3 – 4,5 кг |
| JAV-1164 | 15 мл кг | 3,1 – 7,6 л | 4,6 – 11,3 кг |

- Доступны в 4-х размерах по плотности концентрации для соответствия пропускной способности системы.
- Впрыскивайте краситель при заряде хладагентом или при соединении стороны высокого давления

| Наименование | Артикул |
|--------------------------------|----------|
| Glo-Stick 101E (SPE-GS101E-CS) | JAV-1161 |
| блок из 6 штук | JAV-1157 |
| Glo-Stick 1E (SPE-GS1E-CS) | JAV-1162 |
| блок из 6 штук | JAV-1158 |
| Glo-Stick 2E (SPE-GS2E-CS) | JAV-1163 |
| блок из 6 штук | JAV-1159 |
| Glo-Stick 3E (SPE-GS3E-CS) | JAV-1164 |
| блок из 6 штук | JAV-1160 |

(нагнетания) со стороной низкого давления (всасывания)...

- Заряжайте линейно с хладагентом
- Встроенные соединения 1/4 дюйма (6,4 MM)







Впрыскивайте краситель поворотом рукоятки

соединения 1/4 дюйма (6,4 мм)

Glo-Stick®

ПОЛНЫЙ КОМПЛЕКТ ДЛЯ ОБНАРУЖЕНИЯ УТЕЧЕК

В КОМПЛЕКТ ВХОДЯТ

| Картриджи 1 x Glo-Stick 1E, 2 x Glo-Stick 2E, 1 x Glo-Stick 3E | |
|---|----------|
| Шланговое соединение длиной 20 см с герметичным фитингом и запорным краном низкого давления | x 1 |
| Клапаны отбора пара; капсула продувки; переходник на | a R-410A |
| Светодиодная лампа фиолетового света для обнаружения утечек | x 1 |
| Очки для усиления фиолетового света | x 1 |
| Средство для удаления красителя | x 1 |
| 3 х антикапельные заглушки; метки обслуживания | х 3 |
| Светодиодная лампа фиолетового света | x 1 |
| Флуоресцентная лампа для обнаружения утечек | x 1 |



| Наименование | Артикул |
|--|----------|
| Полный комплект для обнаружения утечек Glo-Stick® (SPE-HVLGSE) | JAV-1165 |

КОМПЛЕКТ ДЛЯ ВПРЫСКИВАНИЯ ФЛУОРЕСЦЕНТНОГО КРАСИТЕЛЯ













ПРЕИМУЩЕСТВА

- Не требуется заливка, не нужен хладагент, исключены проливания – все благодаря предварительно наполненным картриджам, маркированным 32 или 64 делениями так, что вы сможете вводить точное
- Дозировка Обработка (смазка/хладагент) 118 мл до 61 л до 181 кг





Впрыскивайте краситель поворотом рукоятки

- количество красителя каждый раз.
- Красители Spectroline ярче и более заметны, чем у конкурентов.
- Один калиброванный картридж обеспечивает точную дозировку для множества систем.
 - Наименование Артикул BigEZ (SPE-BEZ5E-4CS) JAV-1168 Pack of 3 (SPE-BEZ2E-4P3) JAV-1167 BigEZ Kit (SPE-BEZ400E-CS) JAV-1166 BigEZ Injection (BEZ50) JAV-1120

• Легко преодолевает давление системы до 200 фунтов на квадратный дюйм (13,7 бар)

в комплект входят

| Картридж BigEZ с универсальным / полиэфирным красителем на 118 мл | x 1 |
|---|-----|
| Инъекционный аппликатор | x 1 |
| Шланговое соединение длиной 20 см с герметичным фитингом и запорным краном низкого давления | x 1 |

$BigEZ^{m}$

ПОЛНЫЙ КОМПЛЕКТ ДЛЯ ОБНАРУЖЕНИЯ УТЕЧЕК

в комплект входят

| Картридж универсальный/для полиэфирных красителей BigEZ 118 мл | x 1 |
|---|-----|
| Инъекционный аппликатор | x 1 |
| Шланговое соединение длиной 20 см с герметичным фитингом и запорным краном низкого давления | x 1 |
| Переходник для R-410A | x 1 |
| Светодиодная лампа фиолетового света для обнаружения утечек | x 1 |
| Очки для усиления фиолетового света | x 1 |
| 60 кг Средство для удаления красителя | x 1 |
| 3 х антикапельные заглушки; метки обслуживания | х 3 |
| Светодиодная лампа фиолетового света | x 1 |
| Флуоресцентная лампа для обнаружения утечек | x 1 |
| | |



| Наименование | Артикул |
|-------------------------------------|----------|
| BigEZ полный комплект (SPE-HVLBEZE) | JAV-1169 |

Информация верна на момент выхода в печать

Светодиодная лампа фиолетового света

ФЛУОРЕСЦЕНТНАЯ ЛАМПА ДЛЯ ОБНАРУЖЕНИЯ УТЕЧЕК







ПРЕИМУЩЕСТВА

Экономичная и мощная, беспроводная лампа для обнаружения утечек. Обнаруживает даже мельчайшие утечки хладагента! Только для универсальных/ полиэфирных красителей.

- Обеспечивает оптимальную реакцию и контраст флуоресцентного красителя.
- Префокусированный луч оптимизирует флуоресцентную реакцию.

- Компактная конструкция идеально подходит для использования в ограниченном пространстве.
- Прочный, стойкий к коррозии анодированный корпус лампы выдержит много лет интенсивного использования.
- Манжета для более уверенного захвата.



| Дальность | до 8m |
|--------------------------------|---|
| Питание | 3 алкалиновых батареи типа ААА (входят в комплект) |
| Время непрерывной работы | до 5 ч |

| Наименование | Артикул |
|---|----------|
| Светодиодная лампа фиолетового света для обнаружения утечек (SPE-HVL-CS) | JAV-1176 |

В КОМПЛЕКТ ВХОДЯТ

| Светодиодная лампа фиолетового света для обнаружения утечек | x 1 |
|---|-----|
| Алкалиновые батарейки типа ААА | х 3 |
| Очки, усиливающие фиолетовый свет | x 1 |



Примечание: В большинстве случаев наша лампа ультрафиолетового света не требует очков для усиления свечения.

RU



Cool Seal[™]

ВПРЫСКИВАНИЕ КРАСИТЕЛЯ













ПРЕИМУЩЕСТВА

- Изолирует микроутечки в конденсаторах, испарителях, уплотнительных кольцах и шлангах.
- Может продлить на годы ресурс старым, снятым с гарантии системам кондиционирования и охлаждения, которые имеют маленькие объемы утечек хладагента.
- Совместим со всеми популярными хладагентами и маслами.
- Безопасным образом остается в системе для защиты от возможных утечек.
- Впрыскивайте краситель поворотом рукоятки

| Дозировка | Обработка (охлаждение) |
|-----------|------------------------|
| 15 мл | до 14 киловатт |
| 60 мл | до 56 киловатт |





Впрыскивайте краситель поворотом рукоятки

| Наименование | Артикул |
|-------------------------------|----------|
| Cool Seal, 1 x 15 мл (CS-1CS) | JAV-1103 |
| Cool Seal, 1 x 60 мл (CS-2CS) | JAV-1111 |
| Cool Seal Haбop (CS-100CS) | JAV-1106 |

в комплект входят

| 2 картриджа Cool Seal с герметиком емкостью по 118 мл для систем кондиционирования | x 2 |
|---|-----|
| Инъекционный аппликатор | x 1 |
| Шланговое соединение длиной 20 см с герметичным фитингом и запорным краном низкого давления | x 1 |
| Переходник для R-410A с сервисными метками | x 1 |

Cool Seal[™]

ДОБАВЛЕНИЕ В КОНТУР











- Добавляйте герметик для систем кондиционирования и хладагент за один простой шаг.
- Работает со всеми популярными хладагентами и маслами.
- Неполимерная, маслорастворимая химическая формула безопасна для компонентов системы и оборудования для ремонта.
- Безопасным образом остаются в системе для защиты от возможных утечек.
- Может применяться при выключенной или работающей системе.
- Используйте любой шаровой клапан на 1/4 дюйма (6,4 мм) для продувки перед использованием (EL33021).
- Требуются клапаны отбора пара перед впрыскиванием.

| Дозировка | Обработка (охлаждение) |
|-----------|------------------------|
| 15 мл | до 14 киловатт |

| e) | Наименование | Артикул |
|----|--|----------|
| | Капсула с герметиком Cool Seal (CS-3CS) | JAV-1140 |
| | | |



Впрыскивайте краситель поворотом рукоятки



Встроенные соединения 1/4 дюйма (6,4 мм)



Glo Seal™

ВПРЫСКИВАНИЕ КРАСИТЕЛЯ

















ПРЕИМУЩЕСТВА

- Забудьте о беспокойствах, пока герметик работает на вас 24 часа в сутки 7 дней в неделю, непрерывно обнаруживая и герметизируя утечки.
- Работает со всеми популярными хладагентами и маслами.
- Неполимерная, маслорастворимая химическая формула безопасна для компонентов системы и оборудования для ремонта.
- Может применяться при выключенной или работающей системе.

| Дозировка | Обработка (охлаждение) |
|-----------|------------------------|
| 15 мл | до 12 киловатт |





Впрыскивайте краситель поворотом рукоятки

| Наименование | Артикул |
|---|----------|
| Герметик Glo Seal, 1 x 15 мл (SPE-EZDS-CS) | JAV-1174 |
| Комплект для впрыскивания герметика GLO Seal Kit (SPE-EZDSK-CS) | JAV-1173 |

в комплект входят

| 2 картриджа универсальных/ полиэфирных красителей GLO Seal ёмкостью по 15 мл | x 2 |
|---|-----|
| Инъекционный аппликатор | x 1 |
| Шланговое соединение длиной 20 см с герметичным фитингом и запорным краном низкого давления | x 1 |
| Переходник для R-410A; сервисные метки | x 1 |

Glo Seal[™]

ДОБАВЛЕНИЕ В КОНТУР





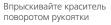


- Удобные, не оставляющие следов, одноразовые капсулы. Забудьте о беспокойствах, пока герметик работает на вас 24 часа в сутки 7 дней в неделю, непрерывно обнаруживая и герметизируя утечки.
- Работает со всеми популярными хладагентами и маслами.
- Неполимерная, маслорастворимая химическая формула безопасна для

- компонентов системы и ремонтного оборудования.
- Безопасным образом остаются в системе для защиты от возможных утечек.
- Может применяться при выключенной или работающей системе.
- Используйте любой шаровой клапан на ¼ дюйма (6,4 мм) для продувки перед использованием.

| Дозировка | Обработка (охлаждение) |
|-----------|------------------------|
| 15 мл | до 12 киловатт |







Встроенные соединения ¼ дюйма (6,4 мм)

| Наименование | Артикул |
|---|----------|
| Капсула с красителем и герметиком GLO Seal (SPE-GSDS-CS), 15 мл | JAV-1175 |



AR-Glo 5E

ЗАЛИВАЙТЕ НАПРЯМУЮ В СИСТЕМУ















- Бутилированные красители могут заливаться напрямую в любую систему кондиционирования и охлаждения.
- Краситель может безопасным образом оставаться в системе для подтверждения необходимости ремонта и обеспечения будущих профилактических проверок.
- Улучшенная стойкость к внешним воздействиям
 - более терпим к экстремальному диапазону температур и влажности.
- Экологически приемлемый натуральное безопасное сырье, небольшой объем выброса
- Эксклюзивная формула от изобретателей и самого надежного бренда в флуоресцентном обнаружении утечек.

| Дозировка | Обработка (полиэфирное холодильное масло) |
|-----------|---|
| 7 мл | до 4,5 л |
| 473 мл | до 242 л |

| Наименование | Артикул |
|--|----------|
| AR-GLO (SPE-AG5E-2P6) в 6 ёмкостях по 60 мл | JAV-1170 |
| AR-Glo (SPE-AG5E-16) объём 473 мл | JAV-1171 |

Water-Glo[®] 802

ЗАЛИВАЙТЕ НАПРЯМУЮ В СИСТЕМУ













ПРЕИМУЩЕСТВА

Находите утечки в жидкостных системах и системах на водно-гликолевых смесях. Средство идеально подходит для применения в системах с жидкостным теплоносителем, включая бойлеры, холодильные машины, геотермальные тепловые насосы и многое другое.

- Высококонцентрированнй краситель, который флуоресцирует зеленым.
- Может применяться с любой лампой для обнаружения утечек.
- Точно определяет утечки в трубопроводах, клапанах, компрессорах, прокладках, сварных швах и фитингах.
- Идеально подходит для диагностики/ профилактических работ.

| Дозировка | Обработка (вода) | |
|-----------|------------------|--|
| 473 мл | до 3,800 л | |

| Наименование | Артикул |
|------------------------------------|----------|
| Water-Glo 802 (Water-Glo 802-P) | JAV-1137 |

Acid Buster

КОМПЛЕКТ РАСТВОРА ДЛЯ ПОГЛОЩЕНИЯ КИСЛОТЫ – ВПРЫСКИВАНИЕ











ПРЕИМУЩЕСТВА

• Концентрация в два раза выше, чем у конкурентов. Может использоваться со всеми хладагентами и смазками (минеральное масло, полиоксиэтилен, поливинилэтилен, алкилбензольное масло).

| Дозировка | Обработка (масло) | |
|-----------|-------------------|--|
| 15 мл | до 946 мл | |

- Совместим с полугерметичными, герметичными и спиральными компрессорами.
- Прямой многоразовый инжектор исключает необходимость в масляном насосе.

| Наименование | Артикул |
|--|----------|
| Acid Buster – Раствор для поглощения кислоты (AB-5CS) | JAV-1119 |
| Acid Buster – Комплект раствора для поглощения кислоты AB-100CS) | JAV-1129 |

В КОМПЛЕКТ ВХОДЯТ

| x 2 |
|-----|
| x 1 |
| x 1 |
| x 1 |
| |

Glo-Away Plus

ОЧИСТИТЕЛЬ ФЛУОРЕСЦЕНТНОГО КРАСИТЕЛЯ



- Новая формула позволяет удалять краситель с мест утечки.
- Требует меньше времени для применения и меньше времени для
- удаления остатков красителя.
- Высокая концентрация! Более мощная формула позволяет легче удалять самые плотные пятна красителя.



| Наименование | Артикул |
|---|----------|
| Флакон с пульверизатором GLO-AWAY Plus (128484), ёмкость 60 мл | JAV-1172 |

Очки для усиления флуоресценции

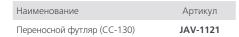


Наименование Артикул Очки для усиления флуоресценции (UVS-40) JAV-1131



Переносной футляр







Procharge 100

ВЕСЫ ДЛЯ ЗАПРАВКИ ХЛАДАГЕНТОМ













| Артикул | G58610 |
|-----------------------------|-----------------|
| Способ взвешивания | Электронный |
| Предел взвешивания | 100 кг |
| Погрешность | +/- 0,5% |
| Разрешение по давлению | 5 г |
| Питание | Аккумулятор 9 V |
| Время работы аккумулятора | 30 часов |
| Диапазон рабочих температур | 10 – 40°C |
| Bec | 2,5 кг |
| Габаритные размеры | 250 х 250 мм |
| | |

| Наименование | Артикул |
|---------------|---------|
| Procharge 100 | G58610 |



Информация верна на момент выхода в печать



Коллекторы незаменимы в вашем наборе инструментов.

Изготовлены в соответствии с высочайшими стандартами

Все коллекторы JAVAC соответствуют директивному стандарту оборудования, работающего под давлением, EN-837-Т3, конструкция выполнена с учетом требований профессионалов.



Высокая скорость и точность снятия показаний

Регуляторы на 14 оборота для быстродействия и повышенной подачи хладагента.

- Регуляторы на 1/4 оборота для быстродействия и повышенной подачи хладагента.
- Механизм предотвращения вибрации стрелки обеспечивает высочайшую точность измерения при каждом использовании.
- 1-й класс точности (погрешность 1%)

Прочная конструкция для работы с высоким давлением

Надежный и простой в использовании с 80-мм измерительными насадками, либо с поршнями двойного уплотнения, либо с механическими приводами на 1/4 оборота. Прочный и легкий корпус из закалённого алюминия. Все коллекторы JAVAC имеют долговечные тефлоновые прокладки и высокопроизводительные входы для максимальной циркуляции хладагентов. Коллекторы по умолчанию комплектуются шлангами Continental.

Continental 3

Выбор – за вами

От манометров на замену до полного коллекторного комплекта со шлангами - у нас есть то решение, которое вам необходимо.



Информация верна на момент выхода в печать

R410A/R32

МАНОМЕТРИЧЕСКИЕ КОЛЛЕКТОРЫ







- Регуляторы на 1/4 оборота для быстродействия и увеличения объёма подачи хладагента.
- Поршневые клапаны для идеальной герметизации.
- 72-дюймовые шланги Continental красного, жёлтого и синего цветов
- Корпус из закалённого алюминия прочный и легкий.
- 80-миллиметровые измерительные шкалы с резиновой защитой по корпусу.
- Долговечные резиновые уплотнения.
- Прочный переносной футляр с лазерно-формованным наполнителем из пеноматериала и инструкцией.



| Тип коллектора | Смотровое стекло | Четверть оборота | Поршневый клапан | Шланги | Футляр | Артикул |
|----------------|---------------------|---------------------|---------------------|--------|--------|---------|
| 4-х-вентильный | ✓ | ✓ | _ | ✓ | ✓ | EL75172 |
| 2-х-вентильный | ✓ | ✓ | - | ✓ | ✓ | EL86372 |
| 2-х-вентильный | - | - | ✓ | ✓ | ✓ | EL66372 |
| 4-х-вентильный | ✓ | ✓ | _ | - | - | EL75700 |
| 2-х-вентильный | ✓ | - | ✓ | - | - | EL74400 |
| 2-х-вентильный | - | - | ✓ | - | - | EL66300 |
| | | R41 | 0A / R32 | | | |







Регуляторы на ¼ оборота и смотровое стекло



Multi Gas

МАНОМЕТРИЧЕСКИЕ КОЛЛЕКТОРЫ ДЛЯ R134A, R22, R404A, R407C









ПРЕИМУЩЕСТВА

- Регуляторы на ¼ оборота для быстродействия и повышенной подачи хладагента.
- Поршневые клапаны для идеальной герметизации.
- 72-дюймовые шланги Continental красного, жёлтого и синего цветов
- Корпус из закалённого алюминия прочный и легкий.
- 80-миллиметровые измерительные шкалы с резиновой защитой по корпусу.
- Долговечные резиновые уплотнения.
- Прочный переносной футляр с лазерноформованным наполнителем из пеноматериала и инструкцией.



| Тип коллектора | Смотровое стекло | Четверть оборота | Поршневый клапан | Шланги | Футляр | Артикул |
|----------------|---------------------|---------------------|---------------------|--------|--------|---------|
| 4-х-вентильный | ✓ | 1 | - | ✓ | ✓ | EL75372 |
| 2-х-вентильный | ✓ | 1 | - | ✓ | ✓ | EL84372 |
| 2-х-вентильный | - | - | ✓ | ✓ | ✓ | EL64372 |
| 4-х-вентильный | ✓ | ✓ | _ | - | - | EL75300 |
| 2-х-вентильный | ✓ | - | ✓ | - | - | EL74300 |
| | | R134A, R2 | 2, R404A, R40 | 7C | | |



Все в одном комплекте



Механизм предотвращения вибрации стрелки

RU

Манометры

80-МИЛЛИМЕТРОВЫЕ МАНОМЕТРЫ ВЫСОКОГО И НИЗКОГО ДАВЛЕНИЯ













- Механизм предотвращения вибрации стрелки
- 1-й класс точности
- Все внутренние детали сделаны из латуни
- Замеры возможны в барах и футах на квадратный дюйм.





| Наименование | Артикул |
|--|---------|
| Манометры низкого давления – R22, R134A, R407C, R404A | EL54511 |
| Манометры высокого давления - R22, R134A, R407C, R404A | EL54516 |
| Манометры низкого давления – R410A/R32 | EL56511 |
| Манометры высокого давления – R410A/R32 | EL56516 |



Механизм предотвращения вибрации стрелки



Шланг для хладагента

ШЛАНГИ ИЗ НЕРЖАВЕЮЩЕЙ СТАЛИ ДЛЯ ХЛАДАГЕНТА













- Гибкое фторопластовое покрытие с оплеткой из нержавеющей стали.
- Максимальное рабочее давление 260 бар
- Рабочая температура до +260°C
- Для использования с хладагентами R22, R134A, R404A, R407C
- Соединение ¼ дюйма по спецификациям SAE

| Длина | Артикул |
|----------------|---------|
| 12" (30,5 см) | 120404 |
| 15" (38 см) | 150404 |
| 18" (46 см) | 180404 |
| 24" (61 см) | 240404 |
| 30" (76 см) | 300404 |
| 36" (91,5 см) | 360404 |
| 48" (122 см) | 480404 |
| 60" (152,5 см) | 600404 |
| 78" (198 см) | 780404 |



ШЛАНГИ

Safe Seal

ШЛАНГИ ДЛЯ ЗАЛИВКИ ХЛАДАГЕНТОВ









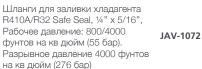


- Шланг 72 дюйма (183 см), может использоваться со всеми стандартными хладагентами.
- Технология Patented Safe Seal "в одно касание" позволяет присоединить фитинг к системе до подачи хладагента и тем самым избежать утечек и ожогов. После подключения просто поверните рукоятку пуска/остановки подачи.
- Предохранительная манжета позволяет шлангу вращаться свободно, позволяя фитингу оставаться закреплённым, не создавая дополнительного давления и предотвращая утечки.



Оснащены предохранительной манжетой. Не требуют подготовки к использованию

| Наименование | Артикул |
|---|----------|
| Шланги для заливки хладагента Safe Seal, ¼ дюйма, Рабочее давление: 600/3000 фунтов на кв дюйм (41 бар). Разрывное давление: 3000 фунтов на кв дюйм (207 бар) | JAV-1071 |
| Шланги для заливки хладагента R410A/R32 Safe Seal, ¼" x 5/16", | |



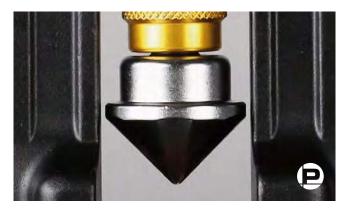








Инструменты для работы с трубами



Конусный наконечник для расширения*

Благодаря уникальной квадратной кромке, конусный наконечник также может вращаться по мере поворота рукоятки, создавая идеально ровную поверхность кромки.



Индикатор прямоугольного положения*

Узнайте точно, когда сгиб трубы выполнен строго под прямым углом



Расширительная насадка*

Малые и большие трубы соединятся легко.





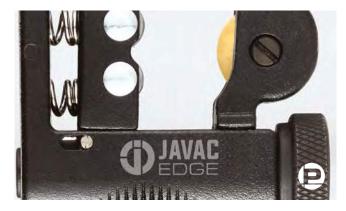
Двухшарнирный дизайн*

Позволяет вернуть рукоятку в исходное положение для создания дополнительного рычага воздействия, что значительно облегчает дальнейший сгиб до 180 градусов.



Реверсивные переходники

Сгибайте трубу в любом направлении с легкостью - идеально для



Запатентованная конструкция пружинного механизма*

Автоматическая резка: давление пружины выдвигает лезвие для резки, поэтому нет необходимости повторно затягивать резец. Плавная резка: лезвие подстраивается под форму трубы, совершая плавное режущее движение.

Информация верна на момент выхода в печать



Комплект для расширения (вальцовки) труб

ДЛЯ РАЗНЫХ ДИАМЕТРОВ









ПРЕИМУЩЕСТВА

- Запатентованная расширительная насадка 1/4"-6 мм облегчает подготовку к соединению труб малых и больших диаметров.
- Прочный переносной пластиковый футляр.



| Диаметр | Артикул |
|---|----------|
| 8 диаметров: 1/4", 3/8", 1/2", 5/8", 3/4", 7/8", 1", 1-1/8" | JAV-1025 |
| 8 диаметров: 6, 8, 10, 12, 15, 16, 18, 22 мм | JAV-1187 |

Расширительные насадки

| Диаметр | Артикул |
|---------|----------|
| 1/4" | JAV-1081 |
| 1/2" | JAV-1080 |
| 3/4" | JAV-1082 |
| 3/8" | JAV-1083 |
| 5/8" | JAV-1084 |
| 7/8" | JAV-1085 |
| 1" | JAV-1088 |
| 1-1/8" | JAV-1086 |
| 1-3/8" | JAV-1054 |
| 1-5/8" | JAV-1055 |

| Диаметр | Артикул |
|---------|----------|
| 6 мм | JAV-1188 |
| 8 мм | JAV-1189 |
| 10 мм | JAV-1190 |
| 12 мм | JAV-1191 |
| 15 мм | JAV-1192 |
| 16 мм | JAV-1193 |
| 18 мм | JAV-1194 |
| 22 мм | JAV-1195 |
| 25 мм | JAV-1196 |
| 28 мм | JAV-1197 |



Насадка для расширения



Трубогибочный комплект

ДЛЯ РАБОТЫ С ТРУБАМИ РАЗНЫХ ДИАМЕТРОВ









- Индикатор прямого угла покажет, когда сгиб трубы достиг угла ровно 90°
- Комплектуется реверсивным переходником, чтобы легко сгибать трубу в любом направлении – идеально для труднодоступных мест
- 7 оправок разных размеров; 1 переходник для обратного изгиба
- Прочный пластиковый футляр



| Внешний диаметр | Артикул |
|--|----------|
| 7 диаметров: 1/4", 5/16", 3/8", 1/2", 5/8", 3/4", 7/8" | JAV-1021 |
| 7 диаметров: 6, 8, 10, 12, 15, 18, 22 мм | JAV-1183 |



Индикатор угла 90°



Переходник для обратного изгиба

Трубогибы

ДЛЯ РАБОТЫ С ТРУБАМИ РАЗНЫХ ДИАМЕТРОВ



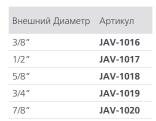






ПРЕИМУЩЕСТВА

Запатентованная двухшарнирная конструкция позволяет вернуть рукоятку в исходное положение для создания дополнительного рычага воздействия, что значительно облегчает дальнейший сгиб до 180 градусов.



| Внешний Диаметр | Артикул |
|-----------------|----------|
| 10 мм | JAV-1177 |
| 12 мм | JAV-1178 |
| 15 мм | JAV-1179 |
| 16 мм | JAV-1180 |
| 18 мм | JAV-1181 |
| 22 MM | JAV-1182 |







Двухшарнирная конструкция



Трубовыпрямитель

ДЛЯ РАБОТЫ С ТРУБАМИ РАЗНЫХ ДИАМЕТРОВ

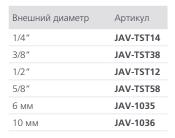






- Точно выправляет тонкостенную трубу из изогнутого положения.
- Выпрямляйте то, что нужно больше возможностей повторного использования материалов
- Улучшенная циркуляция благодаря выпрямленной трубе.
- Ролики крутятся по спирали вдоль трубы для выпрямления и усиления трубы.
- Делайте загибы нужного радиуса, используя внутреннюю полость трубовыпрямителя.











Вальцовочный инструмент с эксцентриковым конусом





ПРЕИМУЩЕСТВА

Исключите протечки благодаря самом простому способу развальцевать трубу с помощью планки контроля посадки трубы – она позволит убедиться в том, что труба закреплена в требуемом положении.

• Прочный переносной пластиковый футляр.

| Внешний диаметр | Артикул |
|--|----------|
| 7 Диаметр: 3/16" 1/4", 5/16", 3/8", 1/2", 5/8", 3/4" | JAV-1024 |
| 7 Диаметр: 6, 8, 10, 12, 15, 16, 18 мм | JAV-1185 |



Линейка для замера диаметра вальцовки

ПРЕИМУЩЕСТВА

Предназначена для замера всех вальцовочных насадок и обеспечения 100% герметичности фитингов, необходимая вещь в любом наборе инструментов.

| Наименование | Артикул |
|--|----------|
| Линейка для замера диаметра вальцовки | JAV-1022 |





Вальцовка и калибровка 2 в 1









- Простая в использовании конструкция 2-в-1, которая может использоваться для вальцовки или калибровки. Идеальные результаты вальцовки и калибровки нет необходимости держать в машине дополнительное оборудование, благодаря чему у вас будет больше места для других инструментов!
- Ребристый вальцовочный конус зачищает и полирует кромки трубы во время вальцовки, оставляя исключительно гладкую поверхность, что в дальнейшем сокращает время на зачистку кромок.
- Ребристый вальцовочный конус запатентованной формы имеет уникальные прямоугольные края в области насадки, которые обеспечивают его независимое вращение при поворотах рукоятки, создавая идеально ровную поверхность кромки.
- Поворотный индикатор обеспечивает точное выравнивание при смене посадочного отверстия на вальцовочной плашке.
- Планка контроля посадки трубы позволяет убедиться в том, что труба закреплена в требуемом положении.
- Переносной футляр из ударопрочного пластика.





| Внешний диаметр | Артикул |
|--|----------|
| 6 диаметров: 1/4", 5/16", 3/8", 1/2", 5/8", 3/4" | JAV-1023 |
| 7 диаметров: 6, 8, 10, 12, 15, 16, 18 мм | JAV-1184 |







ИНСТРУМЕНТЫ ДЛЯ РАБОТЫ С ТРУБАМИ

Вальцовка с помощью дрели









- Двойной зажим. Зажим ослабляется, когда вальцовка окончена, чтобы избежать чрезмерного сжатия
- Возможность использовать инструмент как с дрелью, так и вручную
- Легкий алюминиевый корпус и превосходный стальной сердечник
- Футляр из ударопрочного пластика



| Диаметр | Артикул |
|--|----------|
| 7 диаметров: 3/16" 1/4", 5/16", 3/8", 1/2", 5/8", 3/4" | JAV-1034 |
| 7 диаметров: 6, 8, 10, 12, 15, 16, 18 мм | JAV-1186 |



Планка контроля фиксации трубы



Возможность вальцовки





Труборезы









ПРЕИМУЩЕСТВА

Все наши труборезы включают в себя:

- Лезвие с титановым покрытием
- Запатентованная конструкция пружинного механизма
- Автоматическая резка. Давление пружины продвигает лезвие во время резки, избавляя от необходимости в его дополнительной настройке.
- Плавная резка. Лезвие подстраивается под форму трубы, обеспечивая плавное режущее движение.



| Диаметр | Труборез, модель | Запасные лезвия, комплекты по 2 шт |
|--------------|---------------------|---------------------------------------|
| 1/8 – 5/8" | JAV-1009 | JAV-1008 |
| 1/8 – 7/8" | JAV-1010 | |
| 1/8 – 7/8", | JAV-1011 | JAV-1001 |
| 1/8 – 1-1/4" | JAV-1012 | |
| 1/8 – 1-5/8" | JAV-1013 | JAV-1005 |
| 1/4 – 1-1/4" | JAV-1014 | JAV-1006 |
| 3/8 – 2-5-8" | JAV-1015 | JAV-1003 |







Запасные лезвия

механизма



Комплект для расширения труб



ПРЕИМУЩЕСТВА

- 6 взаимозаменяемых расширительных насадок диаметрами 3/8" 1 1/8" для ежедневного использования
- Внешний и внутренний расширители в комплекте
- Предназначен для расширения труб и соединений из мягкой меди, алюминия и сверхмягкой стали
- Переносной футляр из закаленной стали

| Наименование | Артикул |
|----------------------------------|-----------|
| Инструменты для работы с трубами | JAV-1000B |





Труборасширительные насадки



ПРЕИМУЩЕСТВА

- Свободнозакреплённые и самоцентрирующиеся.
- Совместимы с набором для расширения труб JAV-1000B

| Диаметр | Артикул | Диаметр | Артикул |
|---------|-------------|---------|--------------|
| 3/8" | JAV-1000-38 | 7/8" | JAV-1000-78 |
| 1/2" | JAV-1000-12 | 1 1/8" | JAV-1000-118 |
| 5/8" | JAV-1000-58 | 1 3/8" | JAV-1000-138 |
| 3/4" | JAV-1000-34 | 1 5/8" | JAV-1000-158 |



Инструмент для снятия заусенцев



| Наименование | Артикул |
|---------------------------------|----------|
| Инструмент для снятия заусенцев | JAV-1087 |





Трубогибы 3-в-1



Для сгибания труб диаметром 1/4", 5/16", 3/8".

| Внешний диаметр | Артикул |
|-----------------|---------|
| 5/16" 90° | JTB-368 |
| 3/8" 180° | JTB-666 |



Трубогибы



| Внешний диаметр | Артикул |
|--------------------|------------|
| 1/4" | JTB-364-04 |
| 5/16" | JTB-364-05 |
| 3/8" | JTB-364-06 |

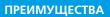
| Внешний диаметр в рдюймах | Артикул |
|------------------------------|------------|
| 1/2" | JTB-364-08 |
| 5/8" | JTB-364-10 |
| 3/4" | JTB-364-12 |
| | |





Трубогиб арбалетного типа





- Достаточно держать инструмент одной рукой для получения точного сгиба мягкотянутой медной трубы
- Формовка размеры в дюймах: 3/8, 1/2, 5/8, 3/4, 7/8
- Механизм быстрого разъединения позволяет легко удалить согнутый участок медной трубы и перейти к следующему
- Включает в себя внешний и внутренний расширители и труборез диаметром 1/4" (6,4 мм) до 1 1/8" (3,2 мм)
- Переносной футляр из ударопрочного пластика

| Наименование | Артикул |
|---------------------------|-----------|
| Трубогиб арбалетного типа | JAV-404-L |





Пружинные трубогибы



| Внешний диаметр | Артикул |
|-----------------|----------|
| 1/4" | 102-F-04 |
| 3/8" | 102-F-06 |
| 1/2" | 102-F-08 |
| 5/8" | 102-F-10 |
| 3/4" | 102-F-12 |





ИНСТРУМЕНТЫ ДЛЯ РАБОТЫ С ТРУБАМИ

Труборезы



ПРЕИМУЩЕСТВА

- Прочное титановое лезвие.
- Легко режет мягкотянутую и твердотянутую медь.
- Встроенный расширитель медных труб.
- Прочная конструкция из твердой стали и легко вращающиеся роликовые подшипники.
- Крупный легко крутящийся ручной маховик.

| Внешний диаметр | Артикул |
|--|---------|
| 1/8 – 5/8" В комплекте с инструментом для снятия заусенцев и запасным режущим роликом | JTC-16 |
| 1/8 – 1-1/8" | JTC-30 |
| 1/8 – 1-3/8" | JTC-35 |
| 1/8 – 1-5/8" комплекте с инструментом для снятия заусенцев и запасным режущим роликом | JTC-42 |



JTC-16



JTC-30



включает в себя инструмент для снятия заусенцев и запасной отрезной ролик



Набор инструментов для вальцовки и калибровки







ПРЕИМУЩЕСТВА

- Кованая высококачественная сталь для использования с медными трубами.
- Вальцовка и калибровка для диаметров 1/8" 3/4"
- Переходники для вальцовки и калибровки для диаметров 3/16" - 3/4"
- Переносной футляр из ударопрочного пластика





Вальцовочный инструмент с эксцентриковым конусом



- Вальцовка с трещоткой и эксцентриковым конусом обеспечивают гладкую поверхность
- Крайне рекомендуем для соединений в системах высокого давления (R410A)
- Точная вальцовка.
- Эксцентриковая вальцовка 6,4 мм 19,05 мм
- Переносной футляр из ударопрочного пластика

| Наименование | Артикул |
|--------------------------|----------|
| Вальцовочный инструмент | JAV-806B |
| с эксцентриковым конусом | |







Гибкая горелка Flexi Torch

ГОРЕЛКА ДЛЯ СВАРКИ И ПАЙКИ



- Триггерный запуск.
- Гибкая 205-миллиметроваяя труба горелки из нержавеющей стали
- Легко проникает в труднодоступные места
- Труба не нагревается во время использования
- Вихревая форма пламени
- Для использования с метилацетиленпропадиеном и пропаном
- Диапазон температур 800–1300°C







| Наименование | Артикул |
|--------------|----------|
| Flexi torch | JAV-1004 |

Fusion Dual

ПАЯЛЬНЫЕ ГОРЕЛКИ



ПРЕИМУЩЕСТВА

- Сопло из нержавеющей стали.
- Ручной запуск.
- Двухкамерная горелка.
- Контроль формы пламени.
- Для использования с метилацетилен-пропадиеном и пропаном.
- Высокие температуры, быстрая пайка.
- Наконечник вращается на 360 градусов.

| Наименование | Артикул |
|--------------|---------|
| Fusion Dual | FD2 |



Прутки припоя

ПРЕИМУЩЕСТВА

- Самофлюсующиеся припойные прутки из сплава меди-фосфора премиум-класса маркировки S2
- Пригодны для пайки медь-медь и сплавов с высоким содержанием меди
- Диапазон температуры плавления Солидус – 645°С, Ликвидус – 850°С
- Упаковка 1 кг. Длина 500 мм
- Сделано в Великобритании



| Наименование | Артикул |
|--------------|---------|
| Brazing rods | JAV-S2 |

RU



Olympus

ПАЯЛЬНЫЕ ГОРЕЛКИ



ПРЕИМУЩЕСТВА

- Сопло из нержавеющей стали.
- Автозапуск.
- Контроль формы пламени.
- Наконечник вращается на 360 градусов.
- Для использования с метилацетилен пропадиеном и пропаном.

| Наименование | Артикул |
|--------------|---------|
| Olympus | OLY2 |



Тележка для транспортировки баллонов

Наименование Артикул
Тележка для транспортировки
баллонов с кислородом и
ацетиленом ёмкостью 5 л и 10 л

ИНСТРУМЕНТЫ И ОБОРУДОВАНИЕ ДЛЯ ПАЙКИ И СВАРКИ

Heat Shield

ТЕПЛОЗАЩИТНАЯ СМЕСЬ

JAVAC

ПРЕИМУЩЕСТВА

Многоразовая смесь для защиты чувствительных мест от перегрева во время пайки и сварки. Нет больше необходимости в размякших и неаккуратных тканях!

- Примените, удалите и используйте снова до 40 раз!
- Смесь меняет цвет, поэтому вы поймете, когда придет время замены.











RU



Электронный термометр





- Запоминает минимальную и максимальную температуры
- Температурный щуп из нержавеющей стали с 5-метровым кабелем
- Настройка таймера и сигнала.
- Карманный размер, отсоединяемый зонд.
- Батарейки в комплекте

| Наименование | Артикул |
|-------------------------------------|---------|
| Электронный сигнальный термометр | RT-905 |



| Артикул | RT-905 |
|------------------------------|--|
| Единицы измерения | °C, °F |
| Диапазон температур | -50 ~ 200°C / -58 ~ 392°F |
| Питание | от одной алкалиновой батарейки ААА (входит в комплект) |
| Длина температурного щупа | 230 мм |
| Габаритные размеры | 118 мм |

Демонтажник сердцевины клапана







ПРЕИМУЩЕСТВА

- Демонтажник сердцевины клапана стандарта SAE диаметров 1/4" и 5/16"
- Вакуумное соединение и отсекающий клапан
- Переносной футляр из ударопрочного пластика



| Наименование | Артикул |
|-----------------------------------|---------|
| Демонтажник сердцевины клапана | EL41550 |

Информация верна на момент выхода в печать



Шаровые клапаны и переходники



| Наименование | Артикул | | |
|---|-------------|--|--|
| Шаровой клапан R410A резьбы 5/16 дюйма, 1/4 оборота | EL33023 | | |
| Набор шаровых клапанов (красный- синий-жёлтый) резьбы 1/4 дюйма стандарта SAE | EL33021 | | |
| Переходник с резьбы 5/16 на 5/16 дюйма для R410A | EL30036 | | |
| Переходник на баллон 10 кг R32 (низкое/высокое давление) | JAV-CA04218 | | |
| | | | |



Предохранительные клапаны и основные инструменты



| Наименование | Артикул |
|----------------------------------|---------|
| Демонтажник сердцевины клапана | S-209 |
| Клапан Шредера резьба 1/4 дюйма | SU-04 |
| Клапан Шредера резьба 5/16 дюйма | SU-05 |





Насос для заправки хладагентом





ПРЕИМУЩЕСТВА

- Насос подходит для маслосборника, контейнера или прочей ёмкости любого размера.
- Заправляйте систему маслом напрямую без выключения.
- Закачивайте масло против небольшого избыточного давления.
- Заправляет 1 л за 20 ходов насоса (приблизительно).
- Может использоваться с алкилбензолом, эфирными смесями, полиольными эфирами, минеральными и синтетическими маслами.

| Наименование | Артикул |
|------------------------------|----------|
| Насос для заправки маслом | JAV-1042 |

Комплект с моментным ключом



- Момент затягивания 10-75 Нм
- 7 насадок 17, 19, 22, 24, 26, 27, 29 мм
- Ударопрочный переносной пластиковый футляр

| Наименование | Артикул |
|--|---------|
| Комплект с моментным ключом JAV-TW8 | JAV-TW8 |





ДОПОЛНИТЕЛЬНОЕ ОБОРУДОВАНИЕ

Ключ-трещотка



| Наименование | Артикул |
|--|------------|
| Коленчатый гаечный ключтрещотка 1/4, 3/8, 5/16, 3/16 дюйма | JAV-127-CO |
| Ключ-трещотка 1/4, 3/8, 5/16, 3/16 дюйма | JAV-127-C |



JAV-127-C

Монтажное зеркало







ПРЕИМУЩЕСТВА

- 2 дюйма (50 мм) в диаметре.
- Изменяемый угол наклона.
- Телескопическая трубка для использования в труднодоступных местах



| Наименование | Артикул |
|-------------------|---------|
| Монтажное зеркало | M-2 |

Щетка для радиатора





- Подходит для всех размеров
- Подходит для использования с оборудованием, в котором плотность установки ребер на дюйм -8, 10, 12, 14 and 15 FPI

| Наименование | Артикул |
|------------------|---------|
| Щетка для радиат | EL70925 |







JAVAC — эксклюзивный дистрибьютор сумок Veto Pro Pac для рынка климатического и холодильного оборудования.

Увеличенная емкость для хранения и переноски инструментов

Благодаря отделениям планшетного размера и более чем 50 внутренним и внешним карманам, вам всегда хватит места.

Ваша самая выносливая сумка

Двойная прошивка, сверхпрочные пластиковые молнии с увеличенными застежками. Сверхпрочная двойная нейлоновая прошивка. D-образные кольца: сталь с порошковым покрытием. Кнопки: цинк, используемый в судостроении. Используемые в судостроении заклепки из матового металла.

Прочные материалы и конструкция

Водонепроницаемое основание: 3-миллиметровый формованный полипропилен плотностью 1800 г/м² – 1250 г/м². Погодостойкая ткань: пропитка поливинилкарбонатом 950 г и 1250 г с резиновой рукояткой. Рукоятка: формованный нейлон и резина.

Дополнительные функции

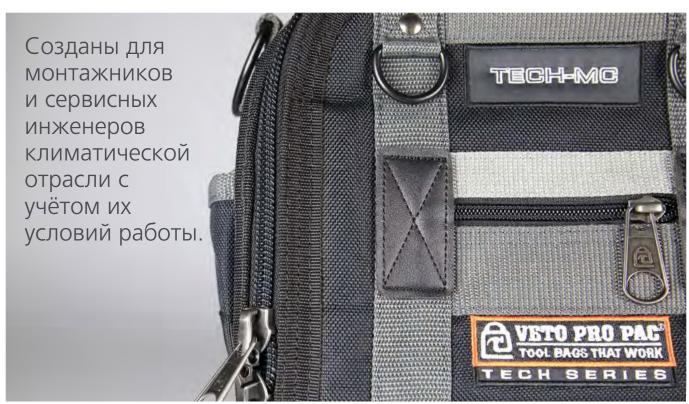
Убирающийся внутрь алюминиевый крюк, чтобы вешать сумку. Регулируемые мягкие плечевые ремни.

Мягкая полиэтиленовая термоформованная эргономичная задняя обивка. Легкий доступ к задним отсекам и равномерная нагрузка на плечевые ремни.

Гарантия 5 лет

Сумки для инструментов премиального качества, разработаны специально для мастеров-профессионалов климатического рынка. На все рюкзаки и сумки Veto Pro Pac® действует гарантия Zero Downtime* (предоставление подменной сумки на период ремонта основной, если неисправность произошла по вине производителя).

Функциональное наполнение сумок зависит от модели. Пожалуйста, сверьтесь с таблицами характеристик. *Действуют ограничени:



Информация верна на момент выхода в печать. *Действуют ограничения.



Сумки для инструментов

VETO PRO PAC°





ПРЕИМУЩЕСТВА

- Созданы для монтажников и сервисных инженеров климатической отрасли с учётом их условий работы. Ваша самая выносливая сумка.
- Сверхпрочные застежки и молнии.
- Навесные эргономичные рукоятки.
- Пространство, оптимально организованное для хранения широчайшей номенклатуры инструментов.
- Погодостойкое дно (материал полипропилен толщиной до 3 мм)
- Погодостойкая пропитанная поливинилкарбонатом ткань. (Плостность - 1800 г/м²)
- Используемые в судостроении заклепки из матового металла.
- Гарантия Zero Downtime* (предоставление подменной сумки на период ремонта основной, если неисправность произошла по вине производителя).









| Артикул | Наименование | Ширина х глубина х высота (в вертикальном положении) в мм | Вес кг | Количество отделений для хранения |
|---------|-----------------|---|--------|---|
| AX3500 | Tech LC | 241 x 342 x 483 (330) | 3,2 | 53 |
| AX3501 | Tech Pac | 251 x 362 x 546 (457) | 4 | 56 |
| AX3515 | Tech Pac Hi Viz | 251 x 362 x 546 (457) | 4 | 56 |
| AX3502 | Tech Pac LT | 216 x 356 x 483 | 3,3 | 27 |
| AX3503 | Tech XL | 241 x 419 x 527 | 4,2 | 80 |
| AX3506 | MC | 203 x 254 x 317,5 | 1,8 | 20 |
| AX3516 | Tech MC | 203 x 254 x 317,5 | 1,8 | 27 |
| AX3513 | Tech-MCT | 210 x 254 x 360 | 2,6 | 44 |
| AX3514 | Tech OT-MC | 254 x 292 x 203 | - | 28 |
| AX3509 | OT-LC | 241 x 343 x 305 | 3,5 | 36 |
| AX3518 | Tech Pac MC | 203 x 330 x 432 | 3,1 | 20 |
| AX3519 | Tech Pac MC-LT | 203 x 330 x 432 | 3,1 | 33 |
| AX3559 | Tech Pac Hi-Viz | 251 x 362 x 546 | 4 | 56 |
| | | | | |























AX3513





Информация верна на момент выхода в печать. *Действуют ограничения

RU javac.co.uk | +44 (0)1323 848842 | javac@aspenpumps.com



Сумки поясные для инструментов

VETO PRO PAC°





ПРЕИМУЩЕСТВА

- Небольшие, но просторные, сумки на заклепках предназначены для хранения небольшого количества приборов, счетчиков и инструментов.
- Используйте многофункциональные отделения для хранения инструментов.
- Сверхмощные крепления и заклепки.
- Съемные резиновые рукоятки.
- Нейлоновые соединительные скобы.
- Может крепиться к любой сумке Veto с помощью ленточных креплений и D-образных колец.
- Погодостойкая ткань (пропитанная поливинилкарбонатом ткань плотностью 600 г 1200 г).
- Гарантия Zero Downtime* (предоставление подменной сумки на период ремонта основной, если неисправность произошла по вине производителя).





д 307 МВ Ина Сумка для инструментов

| Артикул | Наименование | Ширина х глубина х высота (в вертикальном положении) в мм | Вес кг | Количество отделений для хранения |
|---------|-------------------------------------|--|--------|-----------------------------------|
| AX3504 | TP3 | 121 x 140 x 241 | 3,2 | 19 |
| AX3517 | TP3B | 114,3 x 177,8 x 279,4 | 0,69 | 15 |
| AX3505 | TP4 | 177 x 120 x 240 | 0,72 | 20 |
| AX3507 | MB Meter Сумка для инструментов | 76 x 203 x 229 | 0,9 | 10 |
| AX3508 | MB2 Meter Сумка для инструментов | 76 x 203 x 330 | 0,9 | 10 |
| AX3521 | МВЗВ | 370 x 280 x 160 | 2,15 | 11 |
| AX3522 | TP-XL | 400 x 330 x 150 | 2,1 | 31 |
| AX3576 | TP5B | 127 x 330 x 292 | 1,13 | 17 |







AX3576



AX3504



AX3517





AX3507



AX3508

*Действуют ограничени



Наши бренды

Созданные для профессионалов, широко узнаваемые и привлекающие внимание.

Бренд JAVAC – это знак качества. Брендированные витрины указывают на то место, где вы можете купить все необходимые качественные инструменты. В то же время понятная и информативная упаковка поможет принять осознанное решение и совершить уверенную покупку. JAVAC – это бренд, которому можно доверять.

JAVAC - это бренд, которому можно доверять.





Надежный и долговечный бренд JAVAC – главный бренд нашей компании, представляет основной ассортимент нашей высокачественной продукции для максимально эффективного обслуживания широкого спектра оборудования ОВиК/О.





Ряд дополнительных функций в линейке JAVAC EDGE подтверждает, что данные инструменты делают вашу работу ещё более комфортной, таким образом наделяя вас самым главным преимуществом.



javac.co.uk | +44 (0)1323 848842 | javac@aspenpumps.com



Опорные конструкции для монтажа климатического оборудования на крышах.

Наша цель в Big Foot Systems по-прежнему заключается в том, чтобы предложить решение для быстрого монтажа опорных конструкций для систем климатического оборудования на кровле здания. Ассортимент продукции дает возможность предложить самые разные решения для быстрого, простого и надежного монтажа опорных конструкций для климатического оборудования, а также конструкций для сервисного доступа.

Опорные конструкции Big Foot Systems являются признанным стандартом для любого типа установки и полностью соответствуют запросам архитекторов, консультантов, инженеров и подрядчиков. Для облегчения перевозки элементы Big Foot поставляются в индивидуальной упаковке. Международная дистрибьюция осуществляется через сеть авторизованных торговых партнёров.









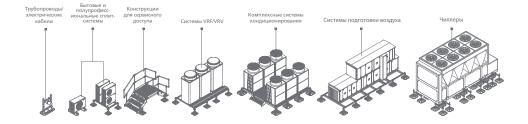






Содержание

| Конструкции для сервисного доступа | 118-125 |
|---|---------|
| Ассортимент для кондиционер 戻 | 126-133 |
| Техническая поддержка | 134-137 |
| Проектные решения | 138-141 |
| - Рамные опоры по индивидуальному заказу | 139 |
| - Лестничные переходы и Проходы | 140 |
| - Рама с дорожкой для доступа к агрегатам | 141 |
| - Платформа на рамных опорах | 142 |







Ассортимент комплектующих для опорных конструкций

Такие инженерные коммуникации как воздуховоды, трубопроводы, кабельные желоба – в том числе лестничного типа, могут быть размещены на различных опорных конструкциях из ассортимента комплектующих Big Foot Systems. Комплектующие изготовлены с учётом допустимой нагрузки на современные легкие кровельные материалы и обладают широким спектром преимуществ - от оптимизации расходов и временных затрат на монтаж до полного отсутствия необходимости нарушения кровельного покрытия при монтаже.

| | | Комплект Н-образных рам 330 мм | Комплект Н-образных рам 450 мм и 600 мм | Подпятник Multi | Подпятник Fix-it |
|-----------------|--|--------------------------------------|---|-----------------|------------------|
| | Кабельный лоток корзинного типа | | | | ✓ |
| водк | Малый кабельный лоток | ✓ | | ✓ | ✓ |
| электропроводка | Большой кабельный лоток | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ |
| лектв | Кабельный лоток лестничного типа | | ✓ | | |
| (I) | *Шины | | ✓ | | |
| оды | Воздуховод малого размера | ✓ | | ✓ | |
| воздуховоды | *Большой воздуховод | V | ✓ | | |
| возд | *Звукоизоляция (Шумоподавители) | | V | | |
| 19 | Малые подающие и обратные трубопроводы | | | ✓ | ✓ |
| дово | Средние подающие и обратные трубопроводы | ✓ | | ✓ | |
| трубопроводы | Крупные подающие и обратные трубопроводы | | V | | |
| TP | *Крупные подающие и обратные трубопроводы | | ✓ | | |

В зависимости от веса



Комплект Н-образных рам 330 мм



Предусмотрено несколько вариантов поперечных балок. Сборка опорной конструкции непосредственно на месте обеспечивает универсальность применения.

ПРЕИМУЩЕСТВА

- Коэффициент трения на 50% выше; сцепление с поверхностью лучше, чем у резиновых опор.
- Максимальная стабильность; Коврик EPDM лучше подходит для неровных поверхностей, чем резина.
- Оптимальное распределение нагруз
- Может использоваться с поперечными балками 21 x 41 мм, 40 x 38 мм, 41 x 41 мм
- Отверстие с резьбой для М12.
- Крепежи и болты в наборе
- Конструкция опоры заполненна 100% переработанным стеклом
- Дополнительный угловой коврик для использования на неровной поверхности.

КОМПЛЕКТ СОДЕРЖИТ

| Подпятник с самоклеящимся матом | x 2 |
|---------------------------------|-----|
| Кронштейн и набор крепежа | x 4 |
| Инструкции по монтажу | x 1 |

ПРИМЕР КОНСТРУКЦИИ



| Наменование | Артикул | Размер подпятника (мм) | Масса (кг) | Макс. нагрузка (кг) |
|--|---------|------------------------------|---------------|------------------------|
| Комплект Н-образных рам 330 мм | B6088/B | 330 | 2.63 | 300 |
| Подпятник | B6997/B | 150 | 0.86 | 150 |
| Комплект H-образных рам 330 мм уклон 2.5 градуса | B6098 | 150 | 0.5 | 150 |



Информация верна на момент выхода в печать



Комплект Н-образных рам 450 и 600 мм

Для тех случаев, когда от опор требуется нести более высокую нагрузку в виде крупных воздуховодов, нами предусмотрены решения в виде комплектов Н-образных рам размером 450 мм или 600 мм.



ПРЕИМУЩЕСТВА

- Подпятник 450 мм или 600 мм
- Может использоваться с поперечными балками 41 x 41 мм*
- Оптимальное распределение нагрузки
- Универсальное применение
- Резиновые маты обеспечивают дополнительную защиту кровли
- Поставляется в удобной упаковке

КОМПЛЕКТ СОДЕРЖИТ

| Подпятник | x 2 |
|------------------------------|-----|
| Резиновый мат | x 2 |
| Вставка для поперечной балки | x 2 |
| Кронштейн и набор крепежа | x 2 |
| Инструкции по монтажу | x 1 |

ПРИМЕР КОНСТРУКЦИИ

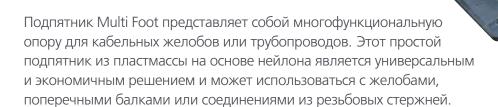


| Наменование | Артикул | Размер подпятника (мм) | Масса (кг) | Макс. нагрузка (кг) |
|-------------|---------|------------------------------|---------------|------------------------|
| 450 мм | B6089 | 450 | 14 | 500 |
| 600 мм | B9222 | 600 | 25 | 500 |





Подпятник Multi Foot



ПРЕИМУЩЕСТВА

- Удобный и легкий монтаж
- 2 варианта размеров
- Основание из жесткого нейлона на основе пластмассы
- Универсальное применение с канальными конструкциями, поперечными балками или соединениями из резьбовых стержней
- Совместим с поперечными балками всех размеров
- Самоклеящиеся резиновые маты обеспечивают дополнительную защиту кровли
- Поставляется в удобной упаковке

ПРИМЕР КОНСТРУКЦИИ





| Наменование | Артикул | Длина (мм) | Ширина (мм) | Высота (мм) | Масса (кг) | Макс. нагрузка (кг) |
|---------------|---------|---------------|----------------|----------------|---------------|------------------------|
| 400 мм - 4 шт | B9640 | 400 | 180 | 80 | 6 | 259 |
| 600 мм - 3 шт | B9655 | 600 | 220 | 80 | 11.7 | 474 |



Подпятник Fix-it Foot с дополнительной вставкой High Bloc для увеличения высоты

Резиновые подпятники Fix-It Foot разных размеров отличаются привлекательным дизайном, простотой применения и долговечностью. Высоту конструкции можно увеличить с помощью вставки High Bloc, которая используется как дополнительное основание подпятника.

- Удобный и легкий монтаж
- Алюминиевый желоб надежно закреплен в верхней части для упрощения монтажа коммуникаций
- Доступен широкий выбор размеров по высоте и длине
- Долговечная переработанная резина снижает вибрации и повышает устойчивость конструкции

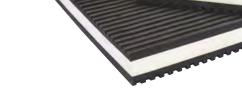


| Наменование | Артикул | Длина (мм) | Ширина (мм) | Высота (мм) | Масса (кг) | Макс. нагрузка (кг) |
|------------------------|---------|---------------|----------------|----------------|---------------|------------------------|
| 250 | B6735 | 250 | 180 | 95 | 2.4 | 82 |
| 400 | B6736 | 400 | 180 | 95 | 3.5 | 128 |
| 600 | B6737 | 600 | 180 | 95 | 5.8 | 224 |
| 1000 | B9096 | 1000 | 180 | 95 | 9.9 | 295 |
| 250 низкий | B9043 | 250 | 130 | 50 | 1.3 | 82 |
| 400 низкий | B9045 | 400 | 130 | 50 | 2.1 | 128 |
| 500 низкий | B9368 | 500 | 130 | 50 | 2.5 | 134 |
| 600 Вставка High Bloc | B6974 | 600 | 180 | 120 | 10.2 | 224 |
| 1000 Вставка High Bloc | B6973 | 1000 | 180 | 120 | 17.7 | 295 |



Антивибрационные вставки

Антивибрационные вставки нескольких размеров обеспечивают виброизоляцию между опорной конструкцией Big Foot и внешним блоком.



ПРЕИМУЩЕСТВА

- Антивибрационная прослойка
- Рифленый наружный слой из противоскользящей резины
- Предусмотрено 6 вариантов размеров

| Наменование | Артикул | Длина (мм) | Ширина (мм) | Высота (мм) |
|-------------|---------|------------|----------------|----------------|
| 51 мм | B6909 | 51 | 51 | 22.2 |
| 76 мм | B6910 | 76 | 76 | 22.2 |
| 101 мм | B6911 | 101 | 101 | 22.2 |
| 152 мм | B6912 | 152 | 152 | 22.2 |
| 305 мм | B6913 | 305 | 305 | 22.2 |
| 457 мм | B6914 | 457 | 457 | 22.2 |

Виброматы

Ассортимент долговечных резиновых матов, которые можно размещать непосредственно на кровле для ее защиты от возможного повреждения от падения опор и комплектующих.



- Идеально подходят для сервисных мостиков и защиты поверхности кровли
- Долговечная переработанная резина снижает вибрации
- Доступно 5 вариантов*

| Наменование | Артикул | Длина (мм) | Ширина (мм) | Высота (мм) |
|-------------------------------|---------|------------|----------------|----------------|
| Узкая полоска* | B6491 | 600 | 150 | 30 |
| Широкая полоска* | B6282 | 1000 | 500 | 30 |
| Мат с ровной поверхностью 400 | B9641 | 400 | 400 | 45 |
| Мат с ровной поверхностью 500 | B6416 | 500 | 500 | 45 |
| Простая полоска | B6024 | 1000 | 75 | 15 |
| | | | | |

^{*}ПРИМЕЧАНИЕ. Модели с узкой полоской и широкой полоской содержат по две внутренние стальные пластины с каждой стороны.



КОНСТРУКЦИИ ДЛЯ СЕРВИСНОГО

S-образные направляющие

Когда требуется вывести из помещения на кровлю кабели или трубопроводы, наши S-образные направляющие обеспечивают полную герметизацию гидроизолирующего покрытия кровли.



- Изготовлены из легкого алюминия
- Полностью закрытая конструкция защищает от осадков
- Выбор из разных размеров

| Наменование | Артикул | Размер выходного отверстия (мм) | Количество выходов | Высота (мм) |
|--------------------------------|---------|------------------------------------|-----------------------|----------------|
| Квадрат малого размера | B9154 | 75 x 75 | 1 | 484 |
| Квадрат среднего размера | B9148 | 125 x 125 | 1 | 484 |
| Квадрат крупного размера | B9149 | 200 x 200 | 1 | 484 |
| Прямоугольник малого размера | B9150 | 125 x 250 | 1 | 484 |
| Прямоугольник среднего размера | B9152 | 125 x 250 | 2 | 484 |
| Прямоугольник крупного размера | B9151 | 125 x 500 | 1 | 484 |





Ассортимент для кондиционеров

Наш ассортимент оборудования - это решения для быстрого и не нарушающего кровельное покрытие монтажа опорных конструкций для климатического оборудования всех ведущих мировых производителей. Ассортимент стандартных наименований доступен к отгрузке со склада на следующий день после заказа. С учётом постоянно растущего количества производителей кондиционерного оборудования мы готовы изготовить опорные конструкции из стандартных комплектующих согласно вашему индивидуальному заказу. Более подробную информацию см. на стр. 124-132.

| | Комплект для мини-сплит систем | Ассортимент опор для мини-сплит систем | Ассортимент опор для систем VRF/VRV | Многоместная рамная опора | Стандартные рамные опоры |
|---|-----------------------------------|--|---|------------------------------|-----------------------------|
| 1–2 внешних блока сплит- систем | ✓ | | | ✓ | ✓ |
| 3–4 внешних блока сплит- систем | | ✓ | | ✓ | ✓ |
| 5–6 внешних блоков сплит- систем | | ✓ | | ✓ | ✓ |
| 7 и более внешних блоков сплит- систем | | ✓ | | ✓ | |
| 1 блок системы VRF/VRV* | | | ✓ | ✓ | ✓ |
| 2 блока системы VRF/VRV* | | | ✓ | ✓ | ✓ |
| 3 блока системы VRF/VRV* | | | ✓ | ✓ | ✓ |
| 4 и более блоков системы VRF/VRV* | | | ✓ | ✓ | |

^{*} Для типового размера корпуса 990 мм х 760 мм



Комплект для мини-сплит систем

Комплект для мини-сплит систем представляет собой простое и привлекательное решение. Желоб, заглубленный сверху в резиновый подпятник, упрощает крепление и даёт вибропоглощающий эффект.



ПРЕИМУЩЕСТВА

- Доступен в двух размерах
- Комплект в упаковке с крепежными элементами
- Удобный и легкий монтаж
- Алюминиевый желоб надежно закреплен в верхней части для простой фиксации блока
- Долговечная переработанная резина снижает вибрации и повышает устойчивость

КОМПЛЕКТ СОДЕРЖИТ

| Резиновый подпятник | x 2 |
|---------------------|-----|
| Комплект крепежных | x 2 |
| элементов | ^ _ |



ПРИМЕР КОНСТРУКЦИИ



| Наменование | Артикул | Длина (мм) | Ширина (мм) | Высота (мм) | Масса (кг) | Макс. нагрузка (кг) |
|-------------|---------|---------------|----------------|----------------|---------------|------------------------|
| 600 мм | B9284 | 600 | 180 | 95 | 11 | 448 |
| 1000 мм | B9530 | 1000 | 180 | 95 | 19 | 590 |



Варианты опорных конструкций для систем мини-сплит

Варианты опорных конструкций для систем мини-сплит включают в себя рамы различных размеров для установки как одного, так и нескольких внешних блоков при условии использования комплекта удлинения конструкции.



КОМПЛЕКТ СОДЕРЖИТ

| Наменование | Рама | Расширение | Многоместная рама |
|------------------------------------|------|------------|----------------------|
| Подпятник и вставка 200 мм | x 4 | x 2 | x 4 |
| Концевая балка | x 2 | x 1 | x 2 |
| Поперечная балка | x 2 | x 2 | x 4 |
| Комплект крепежных элементов | x 4 | x 4 | x 8 |



ПРЕИМУЩЕСТВА

- Подпятник 200 мм
- Доступно 3 варианта по высоте
- Дополнительные стойки и комплекты для удлинения конструкции
- Возможность установки одного или нескольких внешних блоков
- Регулируемые поперечные балки с углублениями в соответствии со стандартами фиксирования климатического оборудования
- Элементы для погашения вибрации
- Быстрая сборка

| Наменование | Артикул | Длина (мм) | Ширина (мм) | Высота (мм) | Масса (кг) | Макс. нагрузка (кг) |
|----------------------------|---------|---------------|----------------|----------------|---------------|------------------------|
| Малая | B5550 | 475 | 419 - 619 | 305 | 20 | 175 |
| Высокая | B5551 | 475 | 419 - 619 | 450 | 22 | 175 |
| Многоместная рама | B5552 | 475 | 419 - 619 | 305 и 1000 | 35 | 300 |
| Расширитель малой высоты | B5553 | 950 | 419 - 619 | 305 | 18 | 175 |
| Расширитель большой высоты | B5554 | 950 | 419 - 619 | 450 | 19 | 175 |
| Стойка (4 шт.) | B5555 | - | - | 152 | 1.5 | - |
| Стойка (2 шт.) | B5562 | - | - | 152 | 0.75 | - |

Информация верна на момент выхода в печать.



Опорные конструкции для систем VRF/VRV



Опоры для систем VRF/VRV представляют собой разнообразные рамные конструкции для установки на земле. Дополнительные комплекты увеличения рам делают данные опоры совместимыми со всеми блоками ведущих производителей систем VRF/VRV.

ПРЕИМУЩЕСТВА

- Подпятник 200 мм
- Доступно 3 варианта по длине
- Дополнительные комплекты удлинения рам
- Опоры для одного или нескольких блоков систем VRF/VRV
- Регулируемые поперечные балки с углублениями в соответствии со стандартами фиксирования климатического оборудования
- Комплекты крепежных хомутов
- Быстрая сборка

КОМПЛЕКТ СОДЕРЖИТ

| Наменование | Рама | Расши- ритель |
|---------------------------------|------|------------------|
| Подпятник и вставка 200 мм | x 4 | x 2 |
| Концевая балка | x 2 | x 1 |
| Поперечная балка | x 2 | x 2 |
| Комплект крепежных элементов | x 4 | x 4 |

ПРИМЕР КОНСТРУКЦИИ



| Наменование | Артикул | Длина (мм) | Ширина (мм) | Высота (мм) | Масса (кг) | Макс. нагрузка (кг) |
|-----------------|---------|---------------|----------------|----------------|---------------|------------------------|
| Рама 990 | B5556 | 990 | 620 - 780 | 305 | 35 | 600 |
| Рама 1290 | B5557 | 1290 | 620 - 780 | 305 | 38 | 500 |
| Рама 1450 | B5558 | 1450 | 620 - 780 | 305 | 41 | 400 |
| Удлинитель 990 | B5559 | 990 | 620 - 780 | 305 | 25 | 600 |
| Удлинитель 1290 | B5560 | 1290 | 620 - 780 | 305 | 28 | 500 |
| Удлинитель 1450 | B5561 | 1450 | 620 - 780 | 305 | 31 | 400 |



Многоместная опорная рама & Многоместная опорная рама XL



В конструкции многоместных рам предусмотрена возможность их наращивания с любой стороны с помощью комплекта удлинения. Благодаря данной функции вы можете создать ту конфигурацию опорной рамы, которая необходима для монтажа оборудования применительно к вашей ситуации.

ПРЕИМУЩЕСТВА

- Опора 305мм.
- Элементы 1м х 1.2м, 1.5м х 1.2м.
- Сочетайте опоры Multi Frame & Multi Frame XL одинаковой высоты.
- Установите с любой стороны.
- Применимы вместе с широким спектром внешних блоков.
- Регулируемые стойки в сборе
- Простая сборка.
- Поставляется в упаковке с комплектами хомутов.

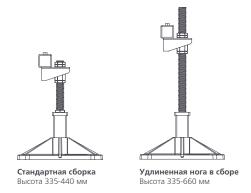
КОМПЛЕКТ СОДЕРЖИТ

| MULTI FRAME | PAMA | РАСШИРИТЕЛЬ |
|---|------|-------------|
| Подпятник 305 мм с самоклеящимся матом | x 4 | x 2 |
| 1м Концевые балки | x 2 | x 2 |
| 1.2м Поперечная балка | x 2 | x 2 |
| Комплект монтажного крепления (4 шт.) | x 2 | x 2 |
| Соединительный элемент | - | x 2 |
| MULTI FRAME XL | PAMA | РАСШИРИТЕЛЬ |
| Подпятник 305 мм с самоклеящимся матом | x 4 | x 2 |
| 1.5м Концевые балки | x 2 | x 2 |
| 1.2м Поперечная балка | х 3 | х 3 |
| Комплект монтажного крепления (4 шт.) | x 2 | x 2 |
| Соединительный элемент | - | x 2 |

| Наменование | Артикул | Длина (мм) | Ширина (мм) | Высота (мм) | Масса (кг) | Макс. нагрузка (кг) |
|--|---------|---------------|----------------|----------------|---------------|------------------------|
| Многоместная рамная опора | B9720 | 1000 | 1200 | 335 - 440 | 36 | 500 |
| Комплект удлинения | B9721 | 1000 | 1200 | 335 - 440 | 26 | 500 |
| Многоместная рамная опора с длинной штангой | B9720/1 | 1000 | 1200 | 335 -660 | 40 | 500 |
| Комплект удлинения | B9721/1 | 1000 | 1200 | 335 -660 | 28 | 500 |
| Многоместная рамная опора XL | B9731 | 1500 | 1200 | 335 - 440 | 43 | 500 |
| Комплект удлинения XL | B9732 | 1500 | 1200 | 335 - 440 | 33 | 500 |
| Многоместная рамная опора XL с длинной штангой | B9731/1 | 1500 | 1200 | 335 -660 | 45 | 500 |
| Комплект удлинения XL с длинной штангой | B9732/1 | 1500 | 1200 | 335 -660 | 35 | 500 |

ПРИМЕР КОНСТРУКЦИИ





Информация верна на момент выхода в печать.



Стандартные рамные опоры

В нашем ассортименте имеются стандартные рамные опоры размерами 1 м, 2 м и 3 м для использования в качестве опор для мини-сплит систем, систем VRF/VRV или их сочетаний.



ПРЕИМУЩЕСТВА

- Регулируемые ножки в сборе
- Доступно 3 варианта по длине
- Поперечные балки длиной 1,2 м или 1,5 м
- Простая сборка
- Поставляется в упаковке с комплектами хомутов

КОМПЛЕКТ СОДЕРЖИТ

| Концевые балки коробчатого сечения | 1 |
|------------------------------------|---|
| 40 мм х 40 мм | |

Комплекты хомутов

Инструкции по монтажу

Поперечные балки

Ножки в сборе 305 мм

| Наменование | Артикул | Длина (мм) | Ширина (мм) | Высота (мм) | Масса (кг) | Макс. нагрузка (кг) |
|-------------|---------|---------------|----------------|----------------|---------------|------------------------|
| 1 м х 1,2 м | B6075 | 1000 | 1200 | 290 - 400 | 39 | 500 |
| 2 м х 1,2 м | B6077 | 2000 | 1200 | 290 - 400 | 67 | 1000 |
| 3 м х 1,2 м | B6078 | 3000 | 1200 | 290 - 400 | 97 | 1500 |
| 1 м х 1,5 м | B9442 | 1000 | 1500 | 290 - 400 | 42 | 400 |
| 2 м х 1,5 м | B9443 | 2000 | 1500 | 290 - 400 | 72 | 800 |
| 3 м х 1,5 м | B9444 | 3000 | 1500 | 290 - 400 | 103 | 1200 |

ПРИМЕР КОНСТРУКЦИИ



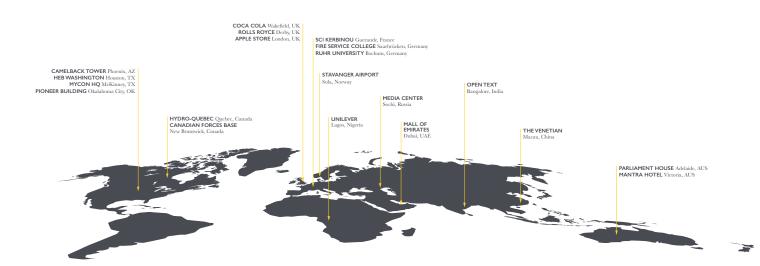




Техническая поддержка

Опорные системы Big Foot предлагают полный комплекс решений по управлению нагрузкой, создаваемой инженерным оборудованием на кровле. От первого обращения по телефону и до завершения проекта, опытная команда штатных специалистов технической поддержки готова работать совместно с вами, в короткие сроки предоставляя вам эффективные и при этом наименее затратные решения, гарантируя выполнение всех особых требований повашему проекту.

Специалисты технической поддержки тесно сотрудничают с каждым заказчиком, чтобы выработать наилучшее решение для инженерного оборудования любого типа – крупногабаритного, с большой массой, нестандартной формы или с неравномерно распределенным весом. С помощью экспертовнивелировщиков, опытной команды штатных специалистов технической поддержки и программных средств разработки проектов в виде FEA/CFD, Big Foot Systems вырабатывает и изготавливает уникальные решения, не имеющие аналогов.















Опорные конструкции для монтажа климатического оборудования на крышах Big Foot предлагают решения для быстрого монтажа опорных конструкций для систем климатического оборудования на кровле здания. Ассортимент продукции дает возможность предложить самые разные решения для быстрого, простого и надежного монтажа опорных конструкций которые будут защищать целостность крыши, предлагая альтернативу традиционным деревянным, стальным и бетонным конструкциям. Основанная в 2001 году компания обладает колоссальными знаниями, опытом и полностью соответствуют запросам архитекторов, консультантов, инженеров и подрядчиков создавая тысячи проектов согласно самым высоким стандартам.

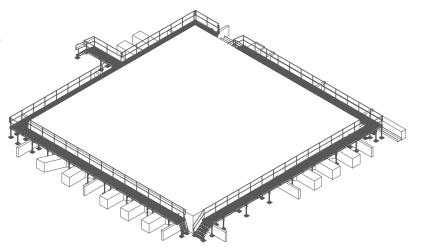
Сегодня Big Foot Systems являются лидерами отрасли в области опорно крепежных систем, проектирования и производства широчайшего

ассортимента вспомогательных решений. Сборка опор осуществляется быстро и легко. Инженеры BigFoot понимают, что нет двух одинаковых крыш. Ограниченное пространство, сложный доступ, существующие препятствия требуют большей проработки проекта. Высококвалифицированная команда инженеров технической поддержки Big Foot Systems готова определить и разработать наиболее эффективное решение для вашего проекта с помощью новейшего программного обеспечения.

Системы Big Foot принимают любой вызов и готовы справиться с любой поставленой задачей. Это смелое заявление, поэтому мы решили продемонстрировать некоторые системные решения, которые были разработаны для наших клиентов на протяжении многих лет.

ПРОЕКТ ОФИС АМЕХ ВЕЛИКОБРИТАНИЯ

CONTRACTOR ROOF FINISH SUPPORTED BFS PRODUCT Wates Rockwool Insulation и Liquid Membrane Safe Access Step Overs / Custom Safe Access







Новое офисное здание компании Amex подверглось полной реконструкции, включая новый атриум, крышу и полную отделку. На крыше практически не было места. Воздуховоды, кабели, стальные конструкции блокировали доступ.

Big Foot Systems предложила индивидуальное решение - крепежи, обеспечивающие зазор, необходимый из-за ограниченного пространства на крыше и существующих препятствий; с дорожками, ведущими друг к другу, мы смогли спроектировать соответствующий доступ. Big Foot подняли подъездную дорожку на 1,3 метра от уровня пола более чем на 40 метров, умело избегая препятствий. Установка заняла восемь дней с момента поставки до завершения



Проектные решения

Рамные опоры по индивидуальному заказу формируются из наших стандартных комплектующих в зависимости от площади основания и высоты оборудования. Благодаря данной опции у нас есть возможность предложить вам индивидуальное решение в соответствии с требованиями вашего конкретного проекта.

Среди модельного ряда решений для простого и безопасного доступа к оборудованию на кровле здания предлагаются стандартные и монтируемые на месте сервисные мостики, лестничные переходы и платформы на рамных опорах.

Также, высококвалифицированная команда инженеров технической поддержки Big Foot Systems готова определить и разработать

Системы безопасного сервисного доступа по индивидуальному проекту.





Рамные опоры по индивидуальному заказу

Дизайн для конкретного проекта с использованием имеющихся на складе компонентов будет готов в течении 3-5 рабочих дней с момента согласования.

Рама по индивидуальному заказу

Когда стандартные решения не подходят. Изготовление 4 недели с момента утверждения дизайна.



Хомут для высокой



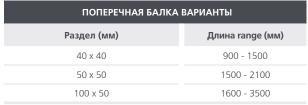
Монтажная пластина для высокой нагрузки

Опорная балка

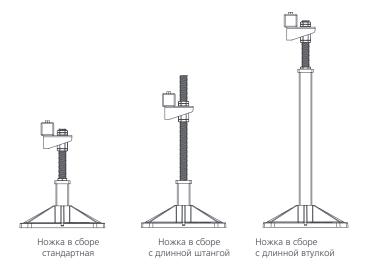
Балка для высокой нагрузки позволяет точно позиционировать блок подготовки воздуха, например, непосредственно над несущими балками, и тем самым равномерно распределять нагрузку.

- Равномерно распределяет нагрузку непосредственно над несущими конструкциями
- Балочная опора для высокой нагрузки позволяет расположить крупный внешний блок с максимальной точностью





| НОЖКА В СБОРЕ ВАРИАНТЫ | | | | | |
|---------------------------------|-------------------------|--|--|--|--|
| Наменование | Регулировка высоты (мм) | | | | |
| Ножка в сборе стандартная | 290 - 400 | | | | |
| Ножка в сборе с длинной штангой | 290 - 610 | | | | |
| Ножка в сборе с длинной втулкой | 730 - 825 | | | | |



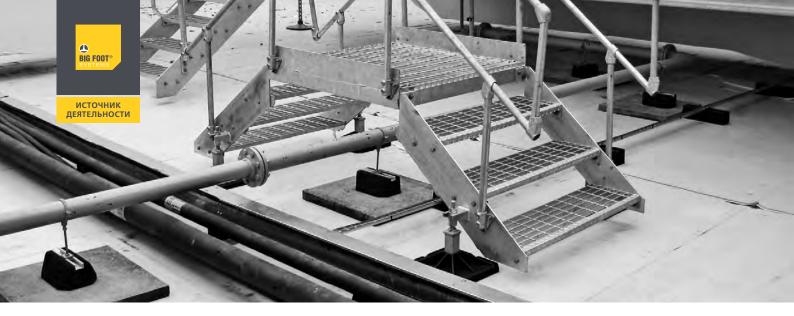
Точечная нагрузка

Куб для высокой нагрузки с четырьмя близко расположенными опорами имеет квадратную опорную поверхность большой площади, которая позволяет обеспечить превосходное качество распределения нагрузки.

- Расположен непосредственно под креплением чиллера.
- Обеспечивает отличное распределение нагрузки
- Изготовление в течение 3-5 рабочих дней с момента утверждения проекта.



Информация верна на момент выхода в печать



Лестничные переходы

Лестничные переходы являются идеальным решением для безопасного и простого обхода большинства препятствий. Предусмотрены переходы с 2, 3 и 4 ступеньками и горизонтальной секцией длиной 1 м.

ПРЕИМУЩЕСТВА

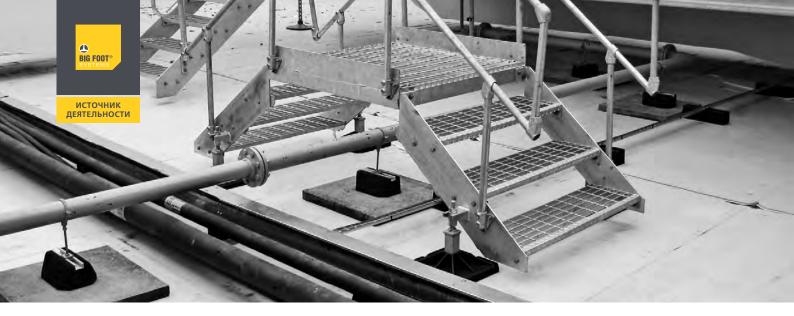
- Система крепления без интрузии.
- Экономически эффективное решение; Быстрая установка; Полностью регулируемая конструкция.
- Соответствует британским стандартам.
- Гарантия на продукцию 10 лет.

Платформа для перехода

- Подпятники 200 мм
- Высота просвета 155 мм
- Простота монтажа







Лестничные переходы

Лестничные переходы являются идеальным решением для безопасного и простого обхода большинства препятствий. Предусмотрены переходы с 2, 3 и 4 ступеньками и горизонтальной секцией длиной 1 м.

ПРЕИМУЩЕСТВА

- Система крепления без интрузии.
- Экономически эффективное решение; Быстрая установка; Полностью регулируемая конструкция.
- Соответствует британским стандартам.
- Гарантия на продукцию 10 лет.

Платформа для перехода

- Подпятники 200 мм
- Высота просвета 155 мм
- Простота монтажа







Сервисные мостики

Идеально подходят для создания безопасных проходов вокруг оборудования на ровной кровле. Верх из стеклопластика с пескоструйной обработкой обладает противоскользящими свойствами в любых погодных условиях и крепится на наши проверенные временем подпятники Fix-it Foot.

ПРЕИМУЩЕСТВА

- Простая система креплений для быстрой сборки на месте
- Универсальное решение с 3-мя вариантами по высоте часть нашей складской программы
- Подпятники Fix-it Foot гарантируют проверенную временем устойчивость и сниженную вибрацию

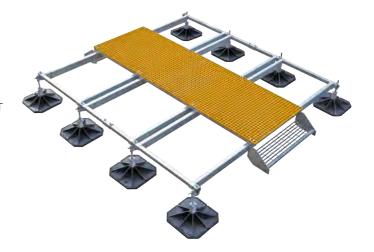


- Безопасная платформа из стеклопластика с противоскользящим покрытием
- Плоская упаковка для удобства транспортировки и хранения

Платформа на рамных опорах

Предназначена для облегчения монтажа нескольких блоков систем VRF/VRV с требованиями обязательного сервисного доступа. Доступны 3 варианта размеров. Широкая база рамы обеспечивает устойчивость в местах с большой ветровой нагрузкой.

- Экономически эффективное и надежное решение.
- Безопасная и простая установка на крыше.
- Благодаря тяжелым балкам и кубам нагрузка распределяется равномерно.
- Готовый дизайн проект в течение 3-5 рабочих дней.
- Разработка индивидуального решения в течение 4 недель с момента утверждения проекта.
- Проектирование и расчет проекта.
- Универсальная модульная конструкция для обеспечения большей гибкости .
- Оцинкованная металлическая опора для любых погодных условий



- Подходит для всех типов отделки крыши.
- Защита от миграции полимера на всей мембранной отделке крыши.
- Целостность кровельной мембраны поддерживается благодаря отсутствию проникновения.
- Гарантия на продукцию 10 лет.













aspenpumps.com

HEAD OFFICE

Aspen Pumps Group Apex Way, Hailsham, East Sussex BN27 3WA, UK Tel: +44 (0)1323 848842

FRENCH OFFICE

Aspen Pumps France 353, Allée des Vergers, 76360 Barentin, France Tel: +33 (0) 2 35 58 96 79

GERMAN OFFICE

Aspen Pumps Deutschland Tichauer Weg 30, 40231 Düsseldorf, Germany Tel: +49 0211 46 79 79

AUSTRALIAN OFFICE

Aspen Pumps Asia Pacific Pty Ltd 8 Waddikee Rd, Lonsdale, SA 5160, Australia Tel: +61 (0)8 8186 4666

INDIAN OFFICE

Aspen Pumps India 333, 3rd Floor Devika Tower, 6 Nehru Place, Delhi 110019, India Tel: +44 (0)1323 848842 (UK Office)

US OFFICE

Aspen Pumps Inc 14600 Brown Road, Building C, Tomball, TX 77070, USA Tel: Toll Free (866) 772 2111

ADVANCED ENGINEERING LTD

Guardian House, Stroudley Road, Basingstoke, Hampshire, RG24 8NL, UK Tel: +44 (0)1256 460300

JAVAC LTD

Apex Way, Hailsham, East Sussex BN27 3WA, UK Tel: +44 (0)1323 848842