

ASPEN PUMPS GROUP

designed by engineers for engineers

История, преимущества, ассортимент

По вопросам продаж и поддержки обращайтесь:

Архангельск (8182)63-90-72
Астана +7(7172)727-132
Астрахань (8512)99-46-04
Барнаул (3852)73-04-60
Белгород (4722)40-23-64
Брянск (4832)59-03-52
Владивосток (423)249-28-31
Волгоград (844)278-03-48
Вологда (8172)26-41-59
Воронеж (473)204-51-73
Екатеринбург (343)384-55-89
Иваново (4932)77-34-06
Ижевск (3412)26-03-58
Иркутск (395) 279-98-46

Казань (843)206-01-48
Калининград (4012)72-03-81
Калуга (4842)92-23-67
Кемерово (3842)65-04-62
Киров (8332)68-02-04
Краснодар (861)203-40-90
Красноярск (391)204-63-61
Курск (4712)77-13-04
Липецк (4742)52-20-81
Магнитогорск (3519)55-03-13
Москва (495)268-04-70
Мурманск (8152)59-64-93
Набережные Челны (8552)20-53-41
Нижний Новгород (831)429-08-12

Новокузнецк (3843)20-46-81
Новосибирск (383)227-86-73
Омск (3812)21-46-40
Орел (4862)44-53-42
Оренбург (3532)37-68-04
Пенза (8412)22-31-16
Пермь (342)205-81-47
Ростов-на-Дону (863)308-18-15
Рязань (4912)46-61-64
Самара (846)206-03-16
Санкт-Петербург (812)309-46-40
Саратов (845)249-38-78
Севастополь (8692)22-31-93
Симферополь (3652)67-13-56

Смоленск (4812)29-41-54
Сочи (862)225-72-31
Ставрополь (8652)20-65-13
Сургут (3462)77-98-35
Тверь (4822)63-31-35
Томск (3822)98-41-53
Тула (4872)74-02-29
Тюмень (3452)66-21-18
Ульяновск (8422)24-23-59
Уфа (347)229-48-12
Хабаровск (4212)92-98-04
Челябинск (351)202-03-61
Череповец (8202)49-02-64
Ярославль (4852)69-52-93

Киргизия (996)312-96-26-47

Казахстан (772)734-952-31

Таджикистан (992)427-82-92-69

Эл. почта: bcu@nt-rt.ru || Сайт: <http://ballu.nt-rt.ru>

Дренажные помпы ASPEN



Aspen Pumps Group – производитель и поставщик дренажных помп №1 в мире. Бренд **Aspen** - самый сильный и титулованный бренд среди дренажных помп.

Производство – Великобритания

География поставок – более чем 100 стран

Самый широкий ассортимент помп – более 50 моделей:

- Проточные
- Наливные
- Помпы для продуктовых магазинов и супермаркетов
- Перистальтические помпы
- Помпы для конденсатных котлов

Типы дренажных помп Aspen

1. Проточные (поршневые) помпы



Mini Orange



Mini Aqua



**Mini Blanc
Deluxe**



Mini Lime

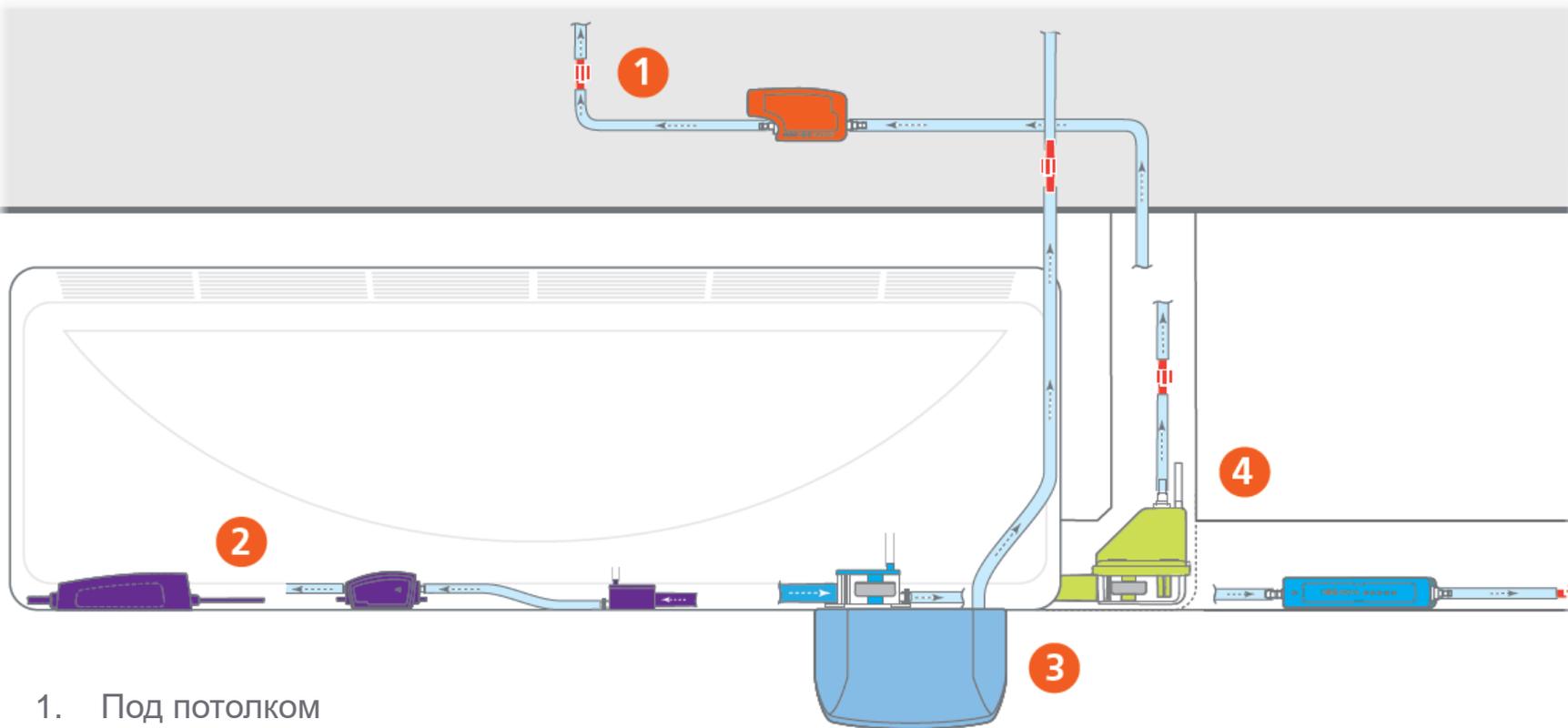


Micro-V i4



Maxi Orange

Проточные помпы - применение

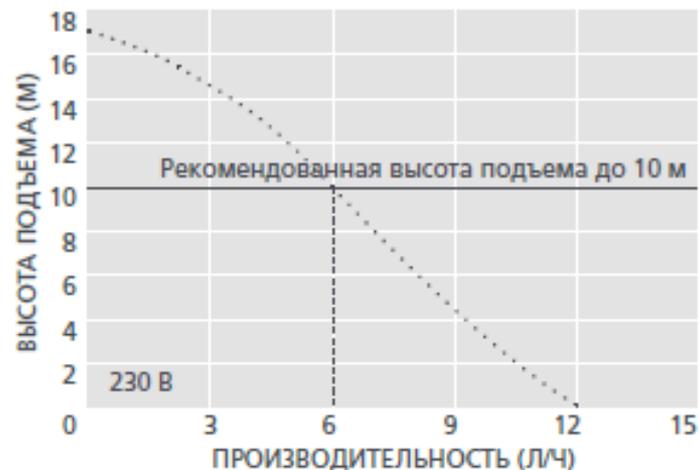


1. Под потолком
2. Во внутреннем блоке сплит-системы
3. Под внутренним блоком сплит-системы
4. Внутри декоративных модулей

Характеристики и производительность – Mini Orange, Mini Aqua

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ MINI ORANGE

Макс. производительность	12 л/ч (при нулевой высоте подъема)
Макс. реком. высота подъема	10 м
Высота всасывания до	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
Класс изоляции	Устройство класса II <input type="checkbox"/>
Мощность блока до	16 кВт / 54000 БТЕ/ч
Макс. температура воды	40°C / 104°F
Выходная трубка	Трубка с внутр. диам. 6 мм
Степень защиты IP	IPx1
Выключатель-предохранитель	на 3,0 А Н.З.
Тепловая защита	✓
Полная герметизация	✓
Самовсасывание	✓



Aspen Mini Orange. Сравнение с конкурентами

			
Производитель	Aspen	Sauermann	Siccom
Модель	Mini Orange	Si-27	mini FLOWATCH®2
Макс. производительность, л/час	12	20	18
Максимальный напор на выходе	10 m	10 m	0.58 m
Высота всасывания	2 m	3 m	2 m
Вес помпы	0.25 кг	0.48 кг	0.5 кг
Длина	116 mm	66 mm	84.8 mm
Ширина	39 mm	43.5 mm	28 mm
Высота	51 mm	76 mm	48 mm
Уровень шума, дБ	21	<=20	21

Преимущества Aspen Mini Orange:

- *Помпа поставляется вместе с антисифонным устройством и дополнительным погружным резервуаром*
- *Самая лёгкая установка благодаря полному монтажному комплекту в наборе*
- *Надёжная фиксация шланга благодаря увеличенному штуцеру с зазубринами*
- *Минимальный вес и габариты*
- *Самая высокая узнаваемость у монтажников («нужна оранжевая помпа»)*

Aspen Mini Aqua. Сравнение с конкурентами

		
Производитель	Aspen	Sauermann
Модель	Mini Aqua	Si-20
Макс. производительность, л/час	12	20
Напор на выходе	10 m	10 m
Высота всасывания	2 m	3 m
Вес помпы	0.18 кг	0.73 кг
Длина	183 mm	358 mm
Ширина	28 mm	85 mm
Высота	28 mm	102 mm
Уровень шума, дБ	21	<=25

Преимущества Aspen Mini Aqua:

- Самая тихая, лёгкая и ультракомпактная помпа среди ближайших аналогов конкурентов
- Помпа подходит для установки в любой внутренний блок
- Самая лёгкая установка благодаря полному монтажному комплекту
- Поставляется вместе с антисифонным устройством

Aspen Maxi Orange. Сравнение с конкурентами

			
Производитель	Aspen	Sauermann	Eckerle
Модель	Maxi Orange	Si-60	EE1750M
Макс. производительность, л/час	35	20	32
Напор на выходе	15 m	10 m	15 m
Высота всасывания	2 m	2 m	3 m
Вес помпы	0.45 кг	0.63 кг	0.7 кг
Длина	122 mm	168 mm	100 mm
Ширина	44 mm	90 mm	81.5 mm
Высота	66 mm	88 mm	67 mm
Уровень шума, дБ	35	<=38	38

Преимущества Aspen Maxi Orange:

- Самая тихая, лёгкая и компактная помпа среди ближайших аналогов конкурентов
- Высочайшая производительность благодаря мотору большей мощности
- Помпа поставляется вместе с дополнительным погружным резервуаром

Типы дренажных помп Aspen

2. Наливные (накопительные) помпы



Max Hi-Flow



Mini Tank



Hi-lift 1L&2L



Heavy Duty 6&10

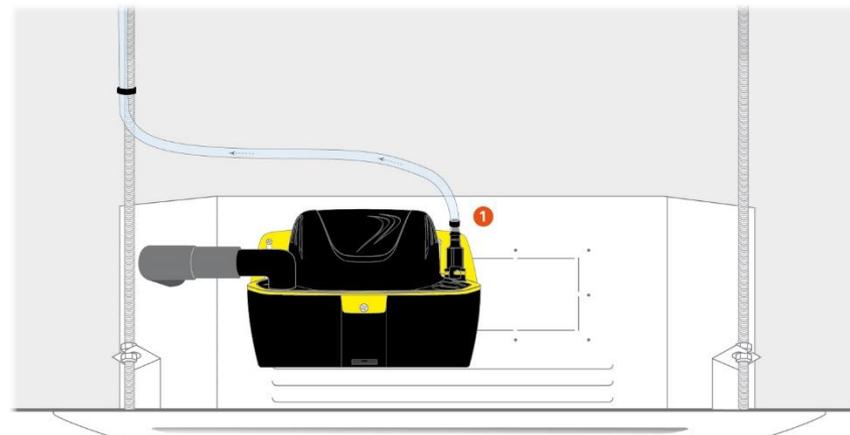
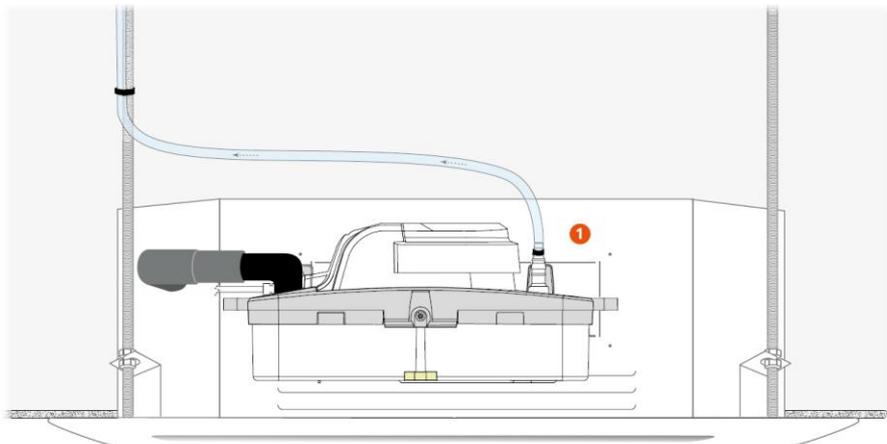


Hot Water
Economy



Hot Water
Heavy Duty

Наливные помпы - применение



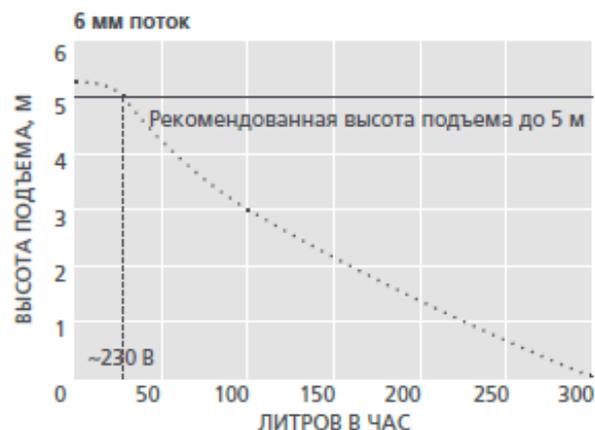
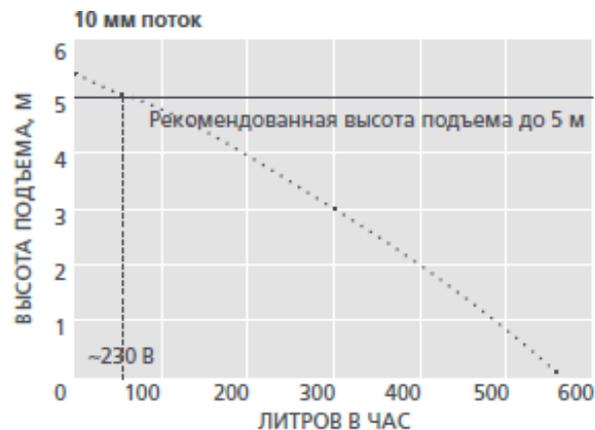
1. Крепление к кассетному блоку

Характеристики и производительность – Max Hi-Flow

Влияние на скорость потока при удалении конденсата в зависимости от
ВЫСОТЫ

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ MINI TANK

Макс. производительность	550 л/ч (при нулевой высоте подъема)
Макс. реком. высота подъема	5 м
Емкость резервуара	1,7 л
Уровень шума (на расстоянии 1 м)	44 дБ(А)
Электропитание	230 В перем. тока, 50 Гц, 0,8 А*
Режим работы	Прерывистый
Класс изоляции	Устройство класса I
Мощность блока до	733 кВт / 2.5 М БТЕ/ч
Макс. температура воды	40°C / 104°F
Вход	4 отв. диам. 21 мм и 27 мм
Выходы	Трубка с внутр. диам. 6 и 10 мм
Класс защиты IP	IP24
Выключатель-предохранитель	на 3,0 А Н.З.
Тепловая защита	✓
Полная герметизация	-
Самовсасывание	-



Aspen Hi Flow Max. Сравнение с конкурентами

		
Производитель	Aspen	Sauermann
Модель	Hi Flow MAX	SI-82
Вес помпы, кг	1,65	2,5
Длина	144 mm	130 mm
Ширина	285 mm	279 mm
Высота	134 mm	174,5 mm
Ёмкость резервуара, л	1,7	2
Производительность, л/час	550	500
Уровень шума, дБ	44	45
Класс влагозащищённости	IP24	IP20

Преимущества Aspen Hi Flow Max:

- Более высокая производительность при меньших габаритах и меньшем весе
- Лёгкий сервисный доступ
- Надежный легкосъёмный обратный клапан
- Встроенный монтажный уровень
- Самая лёгкая установка благодаря полному монтажному комплекту в наборе
- Самая тихая и компактная помпа среди ближайших аналогов конкурентов

Типы дренажных помп Aspen

3. Помпы для супермаркетов



Low Profile ERRP



ERRP

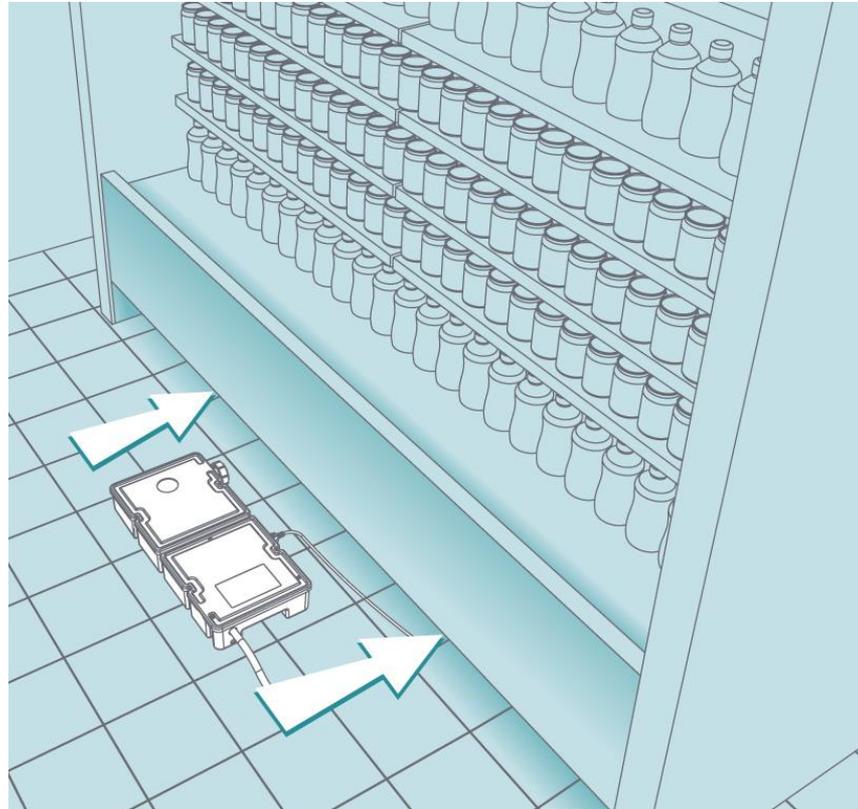


Cold Cabinet



Macerator

Помпы для супермаркетов - применение

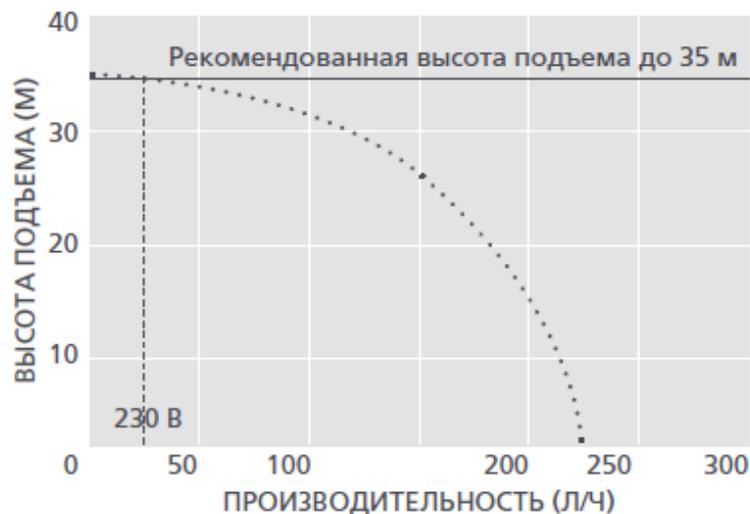


Все помпы для супермаркетов устанавливаются под холодильным торговым оборудованием

Характеристики и производительность - ERRP

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ ERRP

Макс. производительность	225 л/ч (при нулевой высоте подъема)
Макс. реком. высота подъема	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 изоляции	Устройство класса I
Мощность блока до	–
Макс. температура воды	40°C / 104°F
Вход/выход	вх. отверстие диаметром 50 мм, вых. отверстие диаметром 10 мм
Степень защиты IP	IPX4
Выключатель-предохранитель	на 3,0 А Н.З.
Тепловая защита	✓
Полная герметизация	–
Самовсасывание	–



ВАРИАНТЫ ERRP

ERRP – входное отверстие сверху	FP2318
ERRP – входное отверстие сбоку	FP2320

* Только для исполнений с боковым впускным отверстием



Скачать инструкцию можно на сайте aspenpumps.com

Типы дренажных помп Aspen

4. Перистальтические помпы



MK4



Standard

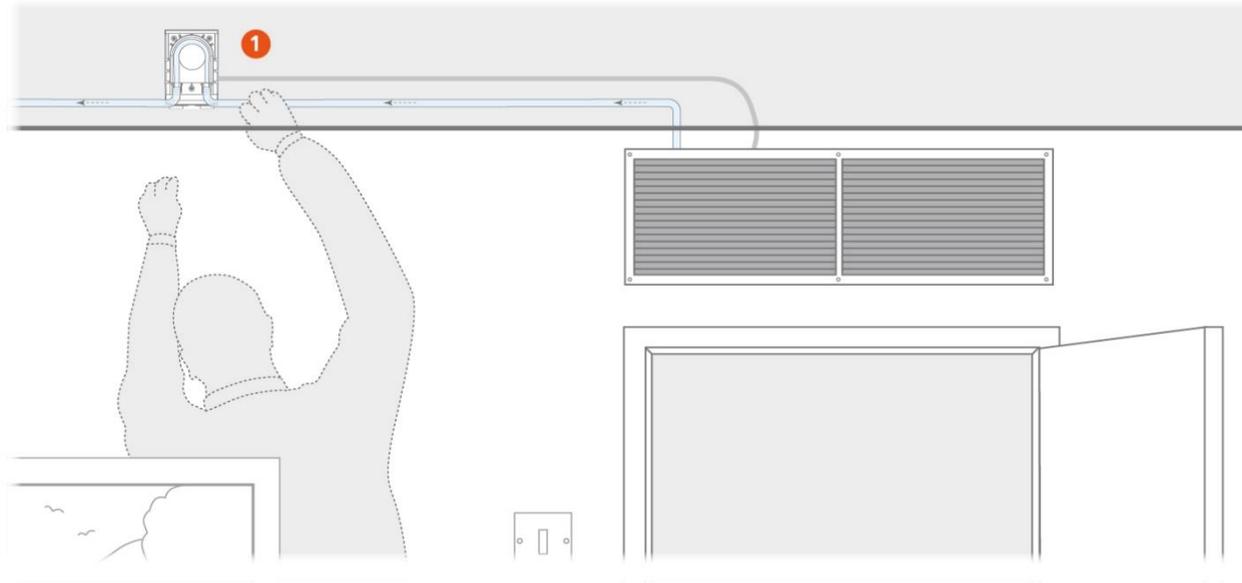


Universal



Mechanical

Перистальтические помпы - применение



1 Remote access with minimal disturbance. Pump placed remotely from AC unit eg. above ceiling in hallway of hotel

Перистальтические помпы устанавливаются на удалении до 3 метров от источника образования конденсата. Монтаж обычно над фальш-потолком либо в коридоре отеля.

Характеристики и производительность – МК4

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ МК4

Макс. производительность	6,5 л/ч при высоте подъема 12 м
Макс. высота подъема	12 м
Высота всасывания до	3 м
Уровень шума (на расстоянии 1 м)	47 дБ(А)
Электропитание	230 В перем. тока 50–60 Гц 0,2 А
Режим работы	Непрерывный
Класс изоляции	Устройство класса I
Мощность блока до	8,5 кВт / 29000 БТЕ/ч
Макс. температура воды	40°C / 104°F
Вход/выход	Трубка с внутр. диам. 6 мм
Степень защиты IP	IPX1
Выключатель-предохранитель	-
Тепловая защита	✓
Полная герметизация	-
Самовсасывание	✓



Типы дренажных помп Aspen

Помпы для конденсатных котлов



Kitchen

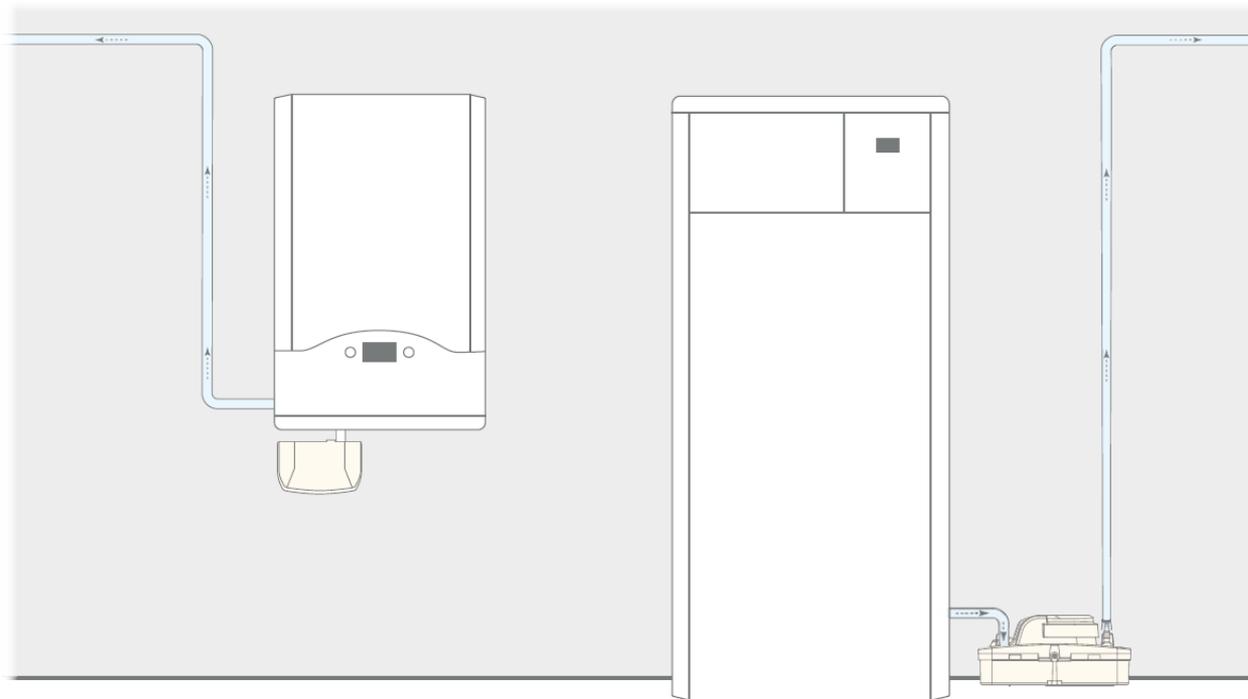


Compact



Hi-Capacity

Помпы для конденсатных котлов - применение



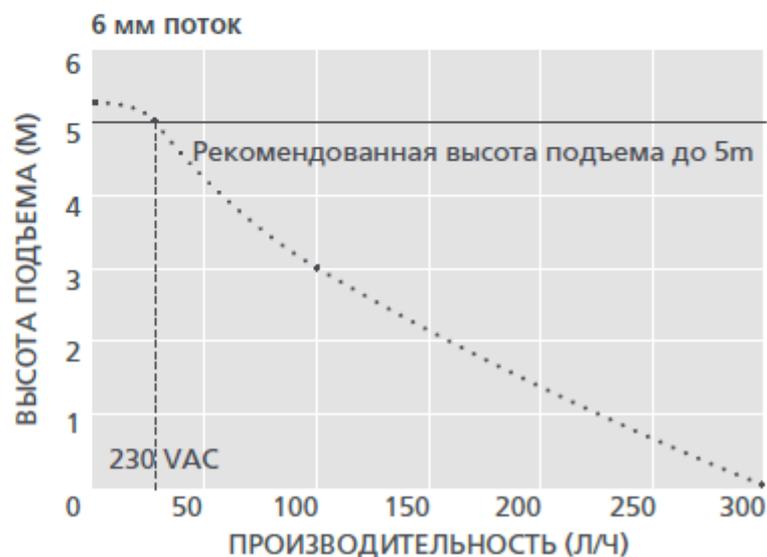
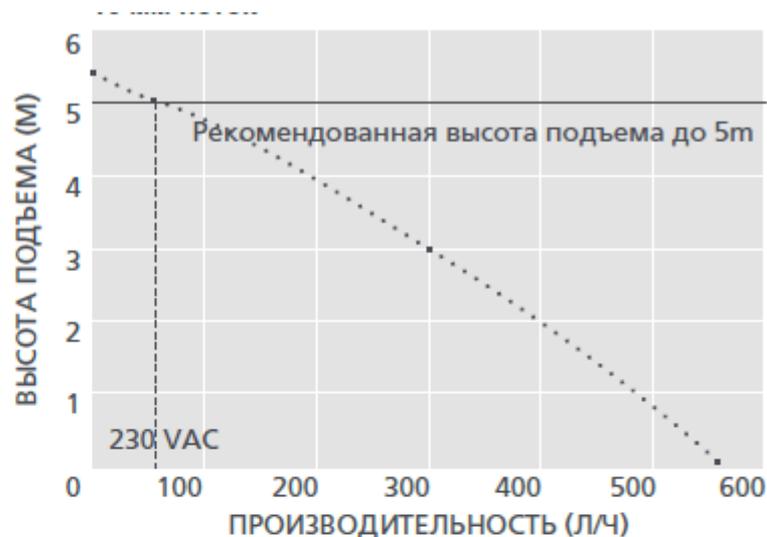
Помпа Kitchen монтируется на стену под котлом (бойлерный насос Comprac можно устанавливать с помощью кронштейна, входящего в комплект поставки).

Помпы Hi-Capacity и Comprac устанавливаются рядом с напольным котлом.

Характеристики и производительность – Hi-Capacity

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ HI-CAPACITY

Макс. производительность	550 л/ч (при нулевой высоте подъема)
Макс. реком. высота подъема	5 м
Емкость резервуара	1,7 л
Уровень шума (на расстоянии 1 м)	44 дБ(А)
Электропитание	230 В перем. тока, 50 Гц, 0,8 А*
Режим работы	Непрерывный
Класс изоляции	Устройство класса I
Мощность блока до	200 кВт / 682000 БТЕ/ч
Макс. температура воды	60°C / 140°F
Вход/выход	х4 вх. отверстия диаметром 27 мм, вых. отверстия диаметром 6 и 10 мм
Степень защиты IP	IP24
Выключатель-предохранитель	на 3,0 А Н.З.
Тепловая защита	✓
Полная герметизация	-
Самовсасывание	-



По вопросам продаж и поддержки обращайтесь:

Архангельск (8182)63-90-72	Казань (843)206-01-48	Новокузнецк (3843)20-46-81	Смоленск (4812)29-41-54
Астана +7(7172)727-132	Калининград (4012)72-03-81	Новосибирск (383)227-86-73	Сочи (862)225-72-31
Астрахань (8512)99-46-04	Калуга (4842)92-23-67	Омск (3812)21-46-40	Ставрополь (8652)20-65-13
Барнаул (3852)73-04-60	Кемерово (3842)65-04-62	Орел (4862)44-53-42	Сургут (3462)77-98-35
Белгород (4722)40-23-64	Киров (8332)68-02-04	Оренбург (3532)37-68-04	Тверь (4822)63-31-35
Брянск (4832)59-03-52	Краснодар (861)203-40-90	Пенза (8412)22-31-16	Томск (3822)98-41-53
Владивосток (423)249-28-31	Красноярск (391)204-63-61	Пермь (342)205-81-47	Тула (4872)74-02-29
Волгоград (844)278-03-48	Курск (4712)77-13-04	Ростов-на-Дону (863)308-18-15	Тюмень (3452)66-21-18
Вологда (8172)26-41-59	Липецк (4742)52-20-81	Рязань (4912)46-61-64	Ульяновск (8422)24-23-59
Воронеж (473)204-51-73	Магнитогорск (3519)55-03-13	Самара (846)206-03-16	Уфа (347)229-48-12
Екатеринбург (343)384-55-89	Москва (495)268-04-70	Санкт-Петербург (812)309-46-40	Хабаровск (4212)92-98-04
Иваново (4932)77-34-06	Мурманск (8152)59-64-93	Саратов (845)249-38-78	Челябинск (351)202-03-61
Ижевск (3412)26-03-58	Набережные Челны (8552)20-53-41	Севастополь (8692)22-31-93	Череповец (8202)49-02-64
Иркутск (395) 279-98-46	Нижний Новгород (831)429-08-12	Симферополь (3652)67-13-56	Ярославль (4852)69-52-93

Киргизия (996)312-96-26-47 Казахстан (772)734-952-31 Таджикистан (992)427-82-92-69

Эл. почта: bcu@nt-rt.ru || Сайт: <http://ballu.nt-rt.ru>