



Технические данные

Напряжение питания:	230 В, 50/60 Гц
Потребляемая мощность:	65 Вт
Присоединитель аварийной сигнализации:	не более 230 В / 8 А (резистивная нагрузка) NO нормально разомкнутый / NC нормально замкнутый
Класс защиты:	IP 20
Жидкая среда:	pH конденсата pH ≥ 3, температура не более 70 °C до 200 л/ч
Производительность:	до 4 м
Высота напора:	не более 33 дБ (А)
Уровень шума:	200 x 105 x 160 мм (Д x В x Ш)
Размеры:	Ø 24 мм
Вход конденсата:	77 мм
Высота всасывания:	ABS пластмасса, не более 1,0 л / 0,26 галлона
Бак:	соединительные наконечники для шланга Ø 8x2 мм
Отвод конденсата:	входит в комплект поставки
Отводной шланг:	1,6 кг

Характеристики продукта

- полностью автоматический конденсатный насос, поставляемый в полностью готовом к эксплуатации состоянии
- очень тихий
- экономящая место конструкция
- устойчивое конденсатам покрытие из ABS пластмассы
- встроенный обратный клапан для слива воды из шланга
- поставленный вместе со сливом конденсационной воды со шлангом (6 м, Ø 8x2 мм)
- предварительно собранный кабель питания (1,6 м) со штепсельной вилкой с заземлением
- защита от перелива со специальным поплавковым переключателем
- соединитель аварийной сигнализации, свободный от напряжения (NO нормально разомкнутый / NC нормально замкнутый)
- предварительно собранный кабель аварийной сигнализации (0,9 м) с настенным креплением

Программа поставки

Тип	Высота подачи	Мощность подачи	Максимальная мощность конденсационного котла	Замечания	Артикульный номер
Lift Basic	не более 4 м	не более 200 л/ч	300 кВт	включает в себя шланг (6 м, Ø 8x2 мм)	0341-00300

Применение

Конденсатный насос Lift Basic является полностью автоматическим устройством для перекачки конденсационной воды, предназначенным для конденсационных газовых/жидкотопливных котлов, кондиционерного оборудования, холодильных витрин и осушительного оборудования, оборудованным и коллекторным баком. Может использоваться в любом месте, где конденсационную воду невозможно отвести безнапорным способом, или нет непосредственного слива. Конденсатный насос Lift Basic проектирован для конденсационных газовых котлов мощностью до 300 кВт.

Покрытие изготовлено из ABS пластмассы, таким образом устойчива к кислотным конденсатам (pH ≥ 3). В случае высоко кислотных конденсатов (pH < 3), при использовании жидкого топлива с низким содержанием серы, а также в случае использования оборудования мощностью свыше 200 кВт в Германии, соответственно стандарту ATV-DVWK-A 251, обязательно использование системы нейтрализации (смотри конденсатный насос Lift NT25, и, соответственно, дополнительный нейтрализационный бак NT50). При необходимости требуется принимать во внимание и дополнительные местные, или другие национальные предписания.

В случае применения для конденсационных жидкотопливных котлов, рекомендуем использовать дополнительный набор, содержащий активированный уголь (смотри часть принадлежностей для конденсатных насосов).

Основные области применения

- конденсационные газовые котлы
 - жидкотопливные конденсационные котлы
 - кондиционерное оборудование
 - холодильное оборудование, холодильники, холодильные витрины *
 - осушители воздуха, испарители
- *) незащищенные от брызг воды

Перекачиваемая среда

- конденсаты, pH ≥ 3 и температура не более 70 °C
- конденсаты со значением pH выше 3 требуется нейтрализовать
- в случае жидкотопливных конденсационных котлов загрязненный нефтепродуктами конденсат при необходимости должен быть очищен активированным углем (дополнительный набор)

Диапазон температуры

Температура рабочей среды: +2 °C to +70 °C
Температура окружающей среды: +5 °C to +45 °C

