

## JUNG PUMPEN K2 PLUS

### НАСОС ДЛЯ КОНДЕНСАТА

- Для конденсата  $\geq \text{pH } 2,7$
- Новый тип датчика уровня жидкости
- Сторожевой таймер со звуковым сигналом и беспотенциальным контактом
- Индикатор работы/неисправности установки
- Кнопка пробного пуска
- Встроенный обратный клапан



#### ОБЛАСТИ ПРИМЕНЕНИЯ

Конденсатный насос K2 plus разработан специально для откачивания конденсата из газовых котельных, климатических установок или осушителей воздуха.

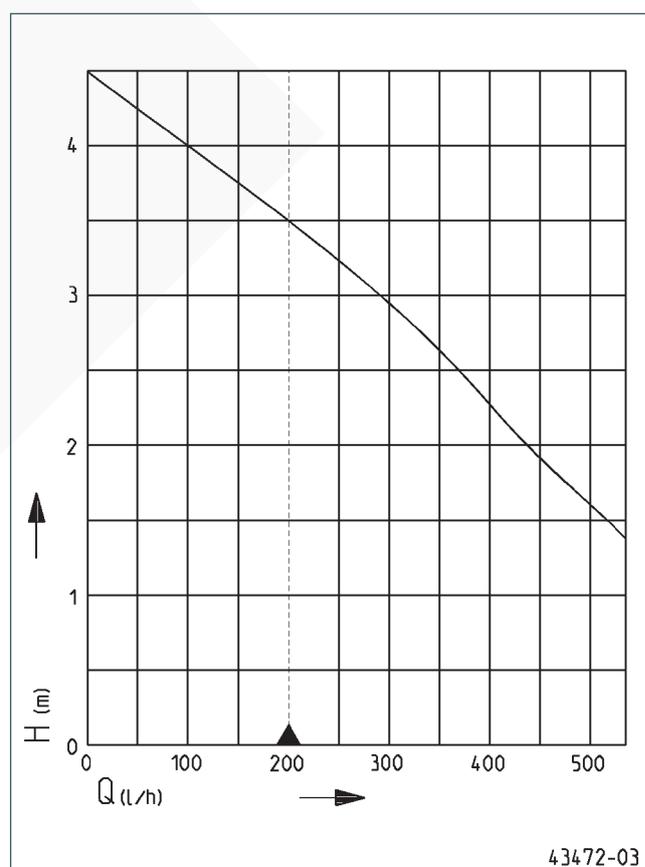
Насос K2 plus подкупает не только современным дизайном, но прежде всего длительной тихой эксплуатацией, компактными габаритами емкости и своей надежностью. Установка готова к использованию и работает полностью автоматически.

K2 plus снабжен встроенной аварийной сигнализацией. Неизнашиваемая сенсорная техника контролирует продолжительность работы установки и тем самым своевременно предупреждает о возможных неисправностях. Кроме того, аварийный сигнал может быть передан дальше через беспотенциальный сигнальный контакт. Двухсекционная конструкция сборника и боковые защелки делают возможной безинструментальную очистку.

Контрольная лампа показывает режим работы и неисправность насоса. С помощью кнопки пробного пуска можно контролировать функциональность насоса в любое время. Насос K2 plus устойчив к действию кислых конденсатов со значением  $\text{pH} \geq 2,7$ . Максимальная температура входа перекачиваемой среды составляет  $40^\circ \text{C}$ .

При более значительных количествах конденсата или при дополнительно загрязненных водах мы рекомендуем Nebefix extra.

#### КРИВАЯ ХАРАКТЕРИСТИК



Тип	Напор H [м]	1,5	2	2,5	3	3,5
K2 PLUS	Производительность Q [л/с]	520	440	365	290	200

Сохраняются права на конструктивные изменения

В соответствии с EN 12056, минимальная скорость потока в напорном трубопроводе должна составлять 0,7 м/с. Это значение отмечено на диаграмме Q-H в качестве начальной границы



# JUNG PUMPEN K2 PLUS

## НАСОС ДЛЯ КОНДЕНСАТА

### КОМПЛЕКТ ПОСТАВКИ

Готовая к подключению установка с 2 м кабелем и штепсельной вилкой с защитным контактом, 6 м поливинилхлоридного напорного шланга с переходником DN 50.

Высота ввода 90мм.

### ТЕХНИЧЕСКИЕ ДАННЫЕ

Вал	Нержавеющая сталь	Вес	3,1 kg
Рабочее колесо	Свободно-вихревое рабочее колесо, (PP, армированный стекловолокном)		

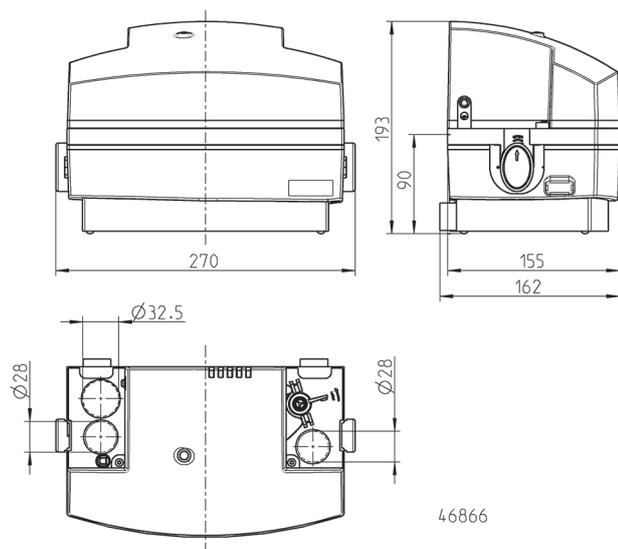
### ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ ДАННЫЕ

Напряжение	1/N/PE~230 V	Жилы кабеля	3G0,75
Мощность двигателя P1	65 W	Защита двигателя	Термостат
Ток	0,58 A	Штекер	Schuko
Кабель	2m H05VV-F		

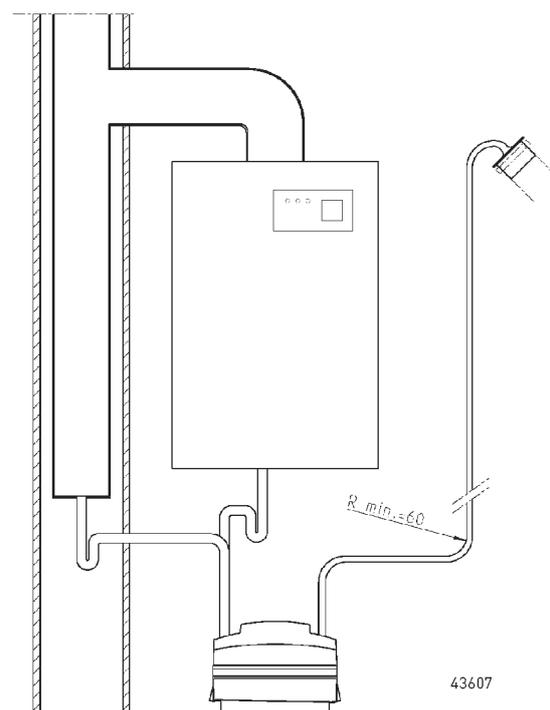
### K2 PLUS

Тип	Арт. №
K2 PLUS	JP46589

### Размеры (мм) K2 PLUS



### Пример монтажа



# JUNG PUMPEN K2 PLUS

## НАСОС ДЛЯ КОНДЕНСАТА

Конденсат из конденсационных котлов очень агрессивен. Информацию по этому вопросу Вы найдете в рабочем стандарте ATV (Общие технические правила) „Конденсат из конденсационных котлов“, ATV-DVWK-A 251, август 2003. Насос K2 разработан для эксплуатации при комнатных температурах, величине pH  $\geq 2,7$  и температуре входа не более 40 °C. Если величины конденсата даже краткосрочно оказываются меньше указанной выше pH-величины, то между горячим источником и насосом необходимо установить нейтрализацию. Точно также необходимо принимать во внимание местные предписания (Положение о канализации населенных мест), а также обязанности по

нейтрализации, приведенные в рабочем стандарте ATV (Общие технические правила). Ориентировочные значения по необработанному конденсату Вы найдете в названном рабочем стандарте ATV, таблица В.1. Для конденсатопроводов следует использовать только официально разрешенные материалы в соответствии с таблицей 4 рабочего стандарта ATV. Во всех подводящих линиях необходимо сообразно обстоятельствам предусмотреть сифон (перекрытие потока отходящего газа), если только он уже не встроен в станок. Наружное размещение установки в принципе не допускается.

### МЕХАНИЧЕСКИЕ ПРИНАДЛЕЖНОСТИ

		Арт. №
	Удлинитель шланга	Шланг 6 м с соединительной муфтой
		JP27993

### ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ ПРИНАДЛЕЖНОСТИ

		Арт. №
	 Smart Home	Радиопередатчик FTJP для смарт-инфраструктуры EnOcean
		JP47209

**JUNG PUMPEN** K2 PLUS  
НАСОС ДЛЯ КОНДЕНСАТА