



Компания: Разработано: Телефон: Проект:

# **НЕАТВОХ** - Комплект для высокотемпературного дренажа 76361001 HEATBOX №1



### Описание модельного ряда:

Комплект для высокотемпературного дренажа HEATBOX №1 состоит из 2-х насосов VSL.50.11.2.5.0D.Т с коленом, 1-го шкафа управления 1xLCV 232 5,5kW и 3-х высокотемпературных дренажных поплавков KR1 S 10m NO. Насос VSL-Т предназначен для перекачивание горячей воды с примесями на промышленных предприятиях, при аварийном затоплении в котельных, прачечных и тепловых пунктах, а также при авариях в городских сетях отопления и теплоснабжения. Насос погружной с закрытым рабочим колесом и кольцевым основанием для свободной установки. Поставляется в комплекте с кабелем длиной 10 м со свободным концом.

Шкафы управления серии Control LCV это простые в использовании и надежные интеллектуальные устройства управления и защиты. ЖК-дисплей и кнопки на русском языке, автоматический и ручной режимы работы, отдельный поплавок на "сухой ход" и много других функций для работы в различных

Vandjord KR1 S – высокотемпературный дренажный поплавок круглой формы типа «лягушка». С контактом, либо на опорожнение, либо на заполнение. Утяжелитель отсутствует. Поплавок плавает на поверхности, уровень срабатывания и разница уровней включения и выключения регулируется длиной свободного конца кабеля.

Внимание Фото товара может отличаться от реального

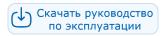
#### Область применения модельного ряда:

- Перекачка горячих стоков после котлов;
- Отвод горячих стоков после прачечных в гостиницах;
  Отвод горячих стоков на промышленных предприятиях и объектах энергетики;
  Перекачка горячих стоков на металлургических заводах и пр.

#### Основные преимущества модельного ряда:

- Специальное исполнение для перекачки высокотемпературных стоков до 80 / 95°C;
- Класс изолянии Н.
- Типоряд от 0,75 до 1,5 кВт (до 95°C) и от 2,2 до 11 кВт (до 80°C);
- Применение для аварийной откачки горячих сточных вод в котельных и ЦТП;
- Перекачка промышленных стоков;
  Принадлежность: Шкаф управления на 1 или 2 насоса, с поплавковыми выключателями (канализационными или дренажными) или аналоговым датчиком уровня.





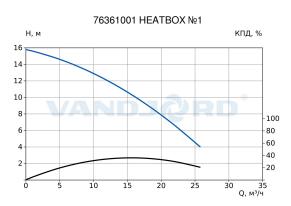






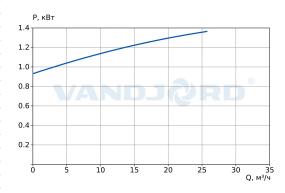
Компания: Разработано: Телефон: Проект:

Описание	Значение
Общие сведения	
Артикул:	76361001
Наименование продукта:	HEATBOX №1
Прайс-лист с НДС:	По запросу
Технические данные	
Номинальный расход:	16,05 m³/ч
Номинальный напор:	10,1 м
Мах расход:	26 m <sup>3</sup> /ч
Мах напор:	16 м
Тип рабочего колеса:	Закрытое
Свободный проход колеса:	12 мм
Тип установки уплотнения:	Двойное
Материалы	
Корпус:	Чугун серый
Рабочее колесо:	Чугун серый
Зал:	Нерж. сталь (AISI 304)
Подшипник:	Высокотемпературные, NSK
Монтаж	
Стандарт трубного присоединения:	DIN
Размер напорного патрубка:	DN 50
Допустимое давление фланцев:	PN 6
Положение напорного патрубка:	Горизонтальное
Мах глубина погружения:	10 м
Тип монтажа:	Погружной
Основание для переносного погружного монтажа:	В комплекте
Жидкость	
Диапазон температуры жидкости:	0 95 °C
Данные электрооборудования	
Потребляемая мощность - Р1:	1,3 кВт
Номинальная мощность - Р2:	1,1 кВт
Номинальное напряжение:	3х380 В (50 Гц)
Номинальный ток:	2,5 A
Номинальная скорость:	2900 об/мин
Количество полюсов:	2
Мах число пусков в час:	20
Степень защиты (IEC 34-5):	IP 68
Класс изоляции (IEC 85):	Н
Кабель питания:	10 м
Система управления	
Встроенный поплавковый выключатель:	Да
ЖК-дисплей и кнопки на русском языке:	Ла
Автоматический и ручной режимы работы:	Да
Отдельный поплавок на "сухой ход":	Да
Автоматическое чередование насосов:	Да
Переключение насосов в случае неисправности:	Да
Чередование насосов в случае неисправности:	Да
передование насосов по времени нарасотки. Совместная работа 2-х насосов:	
•	Да
Отображение общего времени работы насосов:	Да
Возможность блокировки кнопок:	Да
Функция памяти при выключении и восстановлении питания:	Да
Задержка пуска и останова насоса:	Да
Цифровые входы/выходы:	Да
Дистанционный аварийный останов насосов:	Да
Шина связи RS485, Modbus RTU:	Да
Звуковой сигнал аварии:	Да
Лампа аварии сверху шкафа:	Да
Записи о последних пяти неисправностях:	Да
Защита по "сухому" ходу без датчиков:	Да
Защита по сухому ходу без датчиков. Защита от заклинивания и перегрузки:	Да
Защита от заклинивания и перегрузки.	
защита от повышенного и пониженного напряжения:	Да
Защита от частых повторных запусков:	Да



### Параметры системы:

Перекачиваемая жидкость = Вода Температура перекачиваемой жидкости = 20 °C Плотность =  $998.2 \ \kappa \Gamma/m^3$ 



**HEATBOX** - Комплект для высокотемпературного дренажа



Внимание! Фото товара может отличаться от реального





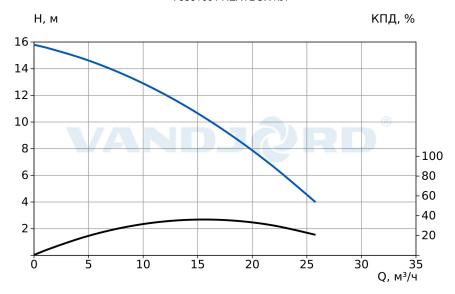
Компания: Разработано: Телефон: Проект:





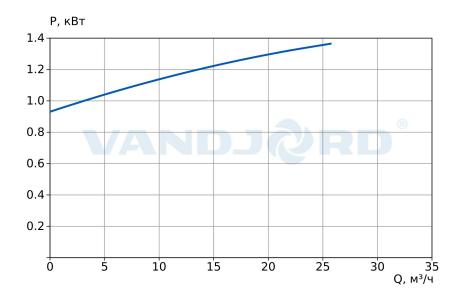
Компания: Разработано: Телефон: Проект:

### 76361001 HEATBOX №1



## Параметры системы:

Перекачиваемая жидкость = Вода Температура перекачиваемой жидкости =  $20 \, ^{\circ}$  С Плотность =  $998.2 \, \text{кг/м}^3$ 

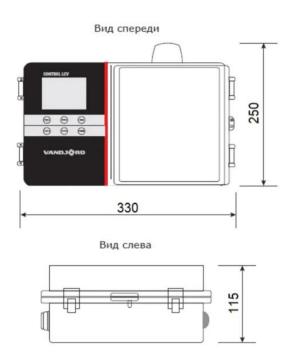


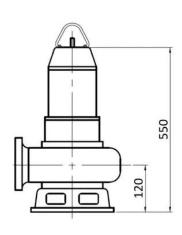


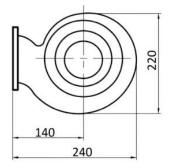


Компания: Разработано: Телефон: Проект:

# Габаритный чертеж 76361001 HEATBOX №1











Компания: Разработано: Телефон: Проект:

## Электросхема 76361001 HEATBOX №1

