

Дренажные насосы VSL-T для высокотемпературных стоков



Типовое обозначение

Пример	VSL	50	11	2	5	0D	T
Тип насоса VSL: Закрытое рабочее колесо							
Номинальный диаметр напорного патрубка насоса [мм]: 50: (DN50, PN6, ГОСТ 33259-2015)							
Мощность на валу электродвигателя P2 [кВт]: 11: 1,1 кВт							
Количество полюсов: 2: Два полюса							
Частота: 5: 50 Гц							
Напряжение и метод пуска: 0D: 380 В, прямой пуск							
T: Для горячей воды с примесями							

Конструкция

Погружной насос с закрытым рабочим колесом, кольцевым основанием для свободной установки, напорным патрубком DN50, поставляется в комплекте с кабелем длиной 10 метров со свободным концом. Насос оснащен трехфазным (3x380 В) асинхронным двигателем, класс защиты IP68, класс изоляции H (180 °C), максимальное количество пусков в час – 20. Погружной насос для горячей воды VSL-T укомплектован высококачественным кабелем, механическим уплотнением, уплотнительными кольцами, подшипниками NSK, которые могут выдерживать высокие температуры до 95 °C.

Технические характеристики

Подача	до 30 м³/час
Напор	до 17,5 м
Свободный проход	12 мм
Температура перекачиваемой жидкости	от 0 до 95 °C
Глубина погружения	до 10 м

Назначение

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.

Основные области применения

- Перекачка горячих стоков после котлов.
- Отвод горячих стоков после прачечных в гостиницах.
- Отвод горячих стоков на энергетических предприятиях.
- Перекачка горячих стоков на металлургических заводах.