



Компания:
Разработано:
Телефон:
Проект:

KD 180-5 L-F-C-S-0-2

Описание модельного ряда:

Механические дозировочные насосы – это мембранные насосы с асинхронным двигателем. Мембрана представляет собой пятислойную композитную диафрагму из PTFE с усиленной задней пластиной. Для регулировки производительности можно менять как длину хода вала, так и частоту (специальное исполнение). Насосы этого ряда отличаются простой, надежной конструкцией и выгодной стоимостью, являясь примером, того как универсальное дозирование может сочетаться с минимальным техническим обслуживанием. Насосы отличаются универсальностью, которая выражается широким диапазоном производительности и давления.

По запросу возможны исполнения с различными опциями:

- Двигатель под частотное регулирование;
- Взрывозащищенное исполнение двигателя;
- Двойная мембрана и др.



Внимание!
Фото товара может отличаться
от реального

Область применения модельного ряда:

- Водоподготовка и очистка сточных вод;
- Целлюлозно-бумажная промышленность;
- Химическая промышленность.

Основные преимущества модельного ряда:

- Нет подвижных уплотнений - нет утечек;
- Возможность дозировать вязкие, агрессивные реагенты;
- Корпус из литого алюминия;
- Многослойная дозирующая мембрана с внешним слоем из ультрапрочной кислотостойкой плёнки PTFE;
- Высокое рабочее давление.



Скачать каталог



Скачать руководство
по эксплуатации



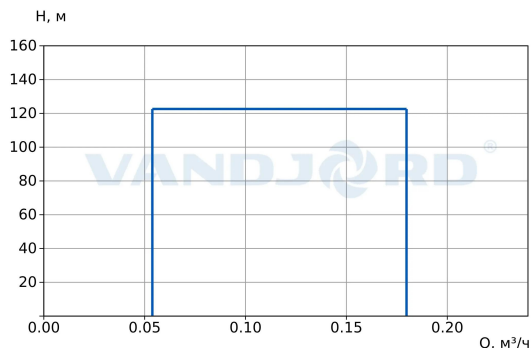
Скачать сертификат



Компания:
Разработано:
Телефон:
Проект:

Описание	Значение
Общие сведения	
Артикул:	При заказе
Наименование продукта:	KD 180-5 L-F-C-S-0-2
Прайс-лист с НДС:	По запросу
Технические данные	
Мак расход:	180 л/ч
Глубина регулирования:	30-100%
Точность дозирования:	±2 %
Мак противодавление:	5 бар
Материалы	
Прокладка:	PTFE
Мембрана:	PTFE композитный
Дозировочная головка:	SS316L
Шарик:	Керамика
Монтаж	
Температура окружающей среды:	0 .. 40 °C
Относительная влажность воздуха:	70 % при 40 °C, 90 % при 35 °C
Мак допустимое давление на входе:	5 бар
Размер всасывающего патрубка:	10/16 мм под приварку
Размер напорного патрубка:	10/16 мм под приварку
Жидкость	
Мак вязкость:	800 мПа·с
Данные электрооборудования	
Номинальная мощность - P2:	0,18 кВт
Номинальное напряжение:	3 x 380 В
Номинальная скорость:	1500 об/мин
Количество полюсов:	4
Степень защиты (IEC 34-5):	IP55
Класс изоляции (IEC 85):	F
Кабель питания:	Нет
Взрывозащищенное исполнение:	Нет
Система управления	
Режим управления:	Ручной
Другое	
Температура хранения:	-20 .. +50 °C
Масса (брутто):	14 кг
Габариты без упаковки:	150x307x415 (h) мм

При заказе KD 180-5 L-F-C-S-0-2



Параметры системы:

Перекачиваемая жидкость = Вода
Температура перекачиваемой жидкости = 20 °C
Плотность = 998.2 кг/м³

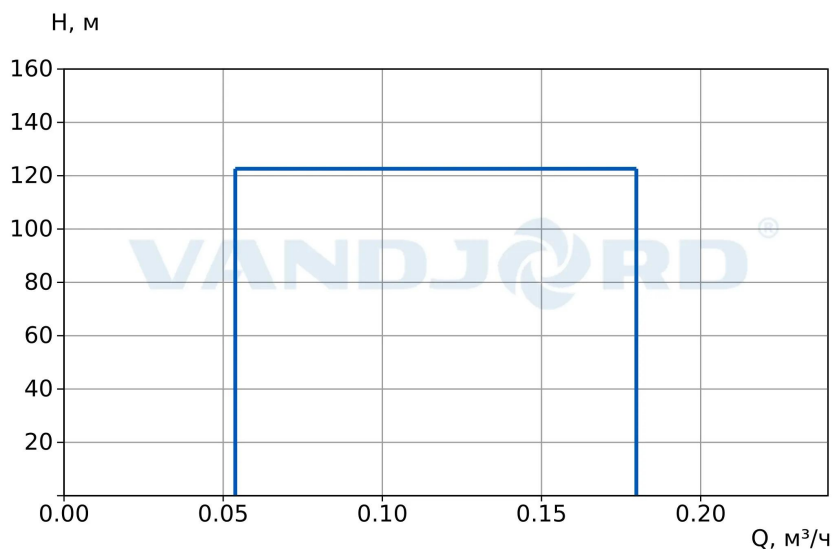


Внимание!
Фото товара может отличаться
от реального



Компания:
Разработано:
Телефон:
Проект:

При заказе KD 180-5 L-F-C-S-0-2



Параметры системы:

Перекачиваемая жидкость = Вода

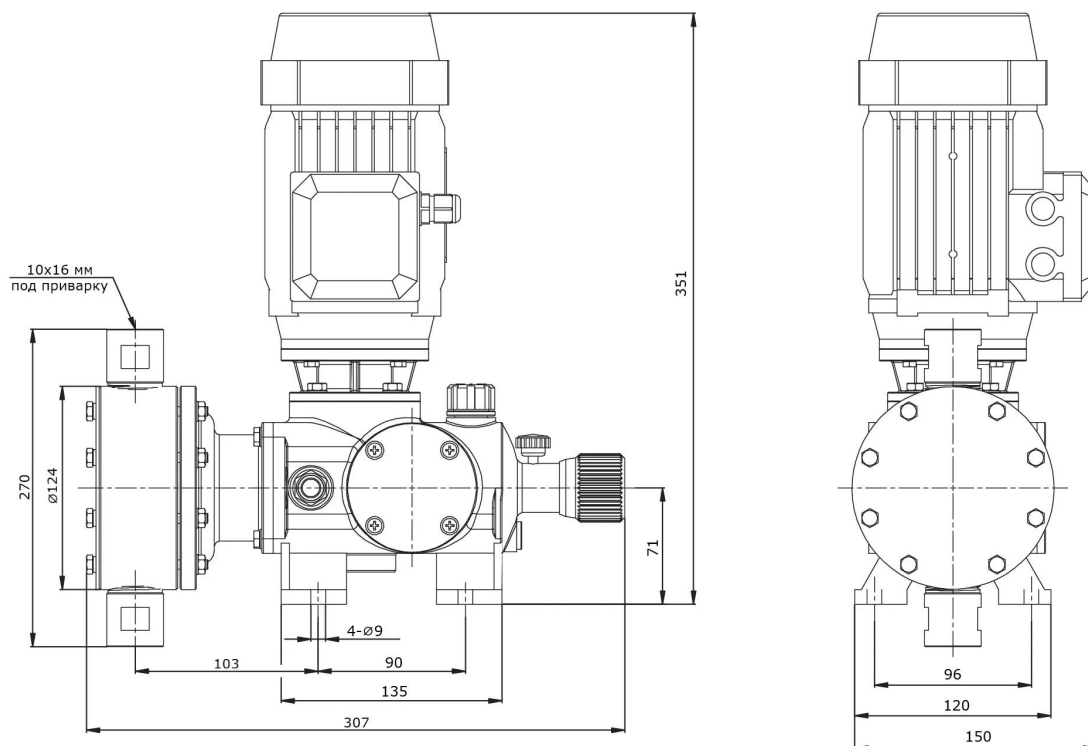
Температура перекачиваемой жидкости = 20 °C

Плотность = 998.2 кг/м³



Компания:
Разработано:
Телефон:
Проект:

Габаритный чертеж KD 180-5 L-F-C-S-0-2



Данный технический лист был создан в программе подбора VJ Select на сайте <https://vandjord.com/> [2025.12.02]