

ABS погружной дренажный насос JC 84

50 Гц

Спецификация

Электрический погружной насос.

Максимальное погружение: 20 м. • Класс защиты IP 68.

Максимальная температура перекачиваемой среды при максимальной мощности и продолжительной работе 40°C.

Максимальная плотность среды 1100 кг/м³. • pH среды 5-8.

Отверстия фильтра 7,5x22 мм. • Максимальное количество запусков 30/час.

JC 84 ND Co средним напором, 3-х фазный.

JC 84 LD C большим расходом, 3-х фазный.

Двигатель

3-х фазный, типа "беличья клетка", 50 Гц.

Эксплуатационный коэффициент 1.1. • Класс изоляции F.

Номинальная мощность P2: 9,4 кВт. Скорость 2850 об/мин.

Напряжение, В	230	400	500
Номинальный ток, А	31	18	14

Тип запуска

D.O.L. запуск с помощью встроенного контактора.

D.O.L. запуск с помощью встроенного Софт-драйва (400-460В).

При использовании VFD, насос нужно оборудовать контактной группой, вместо контактора.

Силовой кабель

20 м типа S1BN8-F (стандартный кабель):

4 x 4 кв.мм (230-400 В)

4 x 2,5 кв.мм (500 В)

20 м типа NSSHOU.../3E (кабель тяжелого типа):

3x2,5+3x2,5/3E (230-500В)

Защита двигателя

Встроенные термические переключатели обмотки статора (140°C, ±5), соединенные со встроенным контактором.

Уплотнение вала

Двойное механическое уплотнение в масляной ванночке.

Первичное уплотнение: Карборунд - карборунд.

Вторичное уплотнение: Нержавеющая сталь с сурьмой, обработанной углеродом.

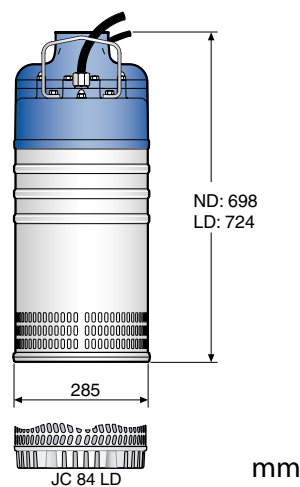
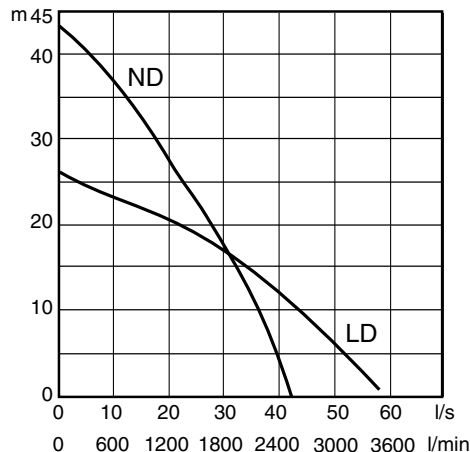
Подшипники:

Верхний подшипник: Одинарный заглубленный шарикоподшипник.

Нижний подшипник: Двойной угловой контактный шарикоподшипник.

Соединение слива

3", 4" (стандартные) В.С.Р. резьбовые соединения.



Вес (без кабеля)

70 кг.

Опции и дополнительные устройства

Цинковый анод • Поверхностный защитный слой • Диффузер из полиуретана (ND) • Электронный диспетчер двигателя • Последовательное соединение • Стартер и контрольные устройства • Автоматическое устройство контроля уровня • Флотационная система • Набор для ремонта • Соединение слива с дополнительными устройствами и шлангом.

Материалы		EN	ASTM
Отливка	Алюминий	EN 1706: AC-43100	ASTM A1Si10mg
Обшивка и крепеж	Нерж. сталь	10088:X5CrNi18-10 (1.4301)	AISI 304
Вал	Нерж. сталь	10088:X20Cr13 (1.4021)	AISI 420
Рабочее колесо LD	Хромированная сталь	10088:X30Cr13 (1.4028)	AISI 420
Рабочее колесо ND	Белый чугун	EN1695G-X260Cr27	ASTM A 532: Сплав III A
Изнашиваемые части/О-кольца	Нитрильная резина		

