

# Погружной дренажный насос JC 34

**SULZER**

## 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/м<sup>3</sup>. pH среды 5-8.

Отверстия фильтра 8x33 мм. Максимальное количество запусков 30/час.

**JC 34 ND** Со средним напором, 3-х фазный

**JC 34 HD** С большим напором 3-х фазный

## Двигатель

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

Эксплуатационный коэффициент 1,1. Класс изоляции F.

Номинальная мощность P<sub>2</sub>: 3,0 кВт. Скорость 2850 об/мин.

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

Напряжение, В	230	400	500
Нормальный ток, А	12,7	7,3	5,5

## Силовой кабель

20 м типа H07RN8-F (стандартный кабель):

4 x 1,5 кв.мм.

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

3x1,5+3x1,5/3E

## 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

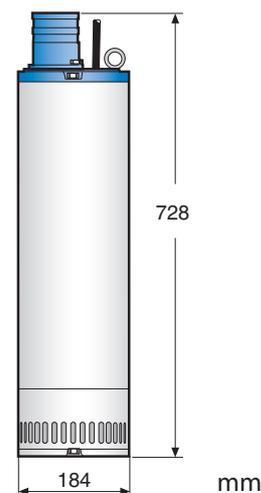
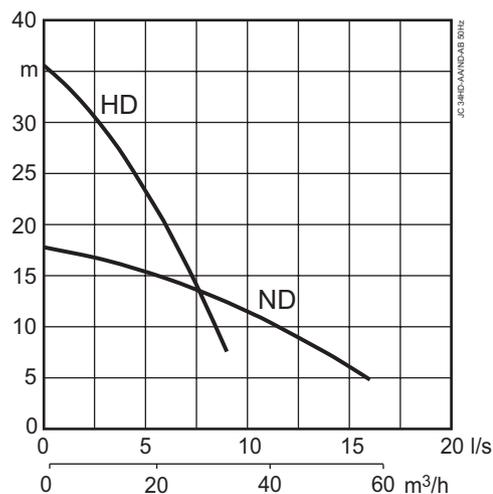
Верхний подшипник: Одинарный заглубленный шарикоподшипник.

Нижний подшипник: Двойной угловой контактный шарикоподшипник.

## Соединение слива

2" (Стандартное HD), 3" (Стандартное ND) соединение шланга.

2", 3" B.S.P. резьбовые соединения.



## Вес

31 kg (без кабеля)

## Опции и дополнительные устройства

Цинковые аноды.

Стартер и контрольные устройства.

Автоматическое устройство контроля уровня.

Набор для ремонта.

## Материалы

Description	Material	EN	ASTM
Отливка	Алюминий	EN 1706:AC-43100	ASTM AISi10mg
Корпус	Алюминий	AW5754	ASTM AA 5754
Крепежи	Нерж. сталь	10088:X5CrNi18-10 (1.4301)	AISI 304
Вал	Нерж. сталь	10088:X20Cr13 (1.4021)	AISI 420
Рабочее колесо	Хромированная сталь	10088:X30Cr13 (1.4028)	AISI 420
Изнашиваемые части / O-кольца	Нитрильная резина		