

Данные насоса:

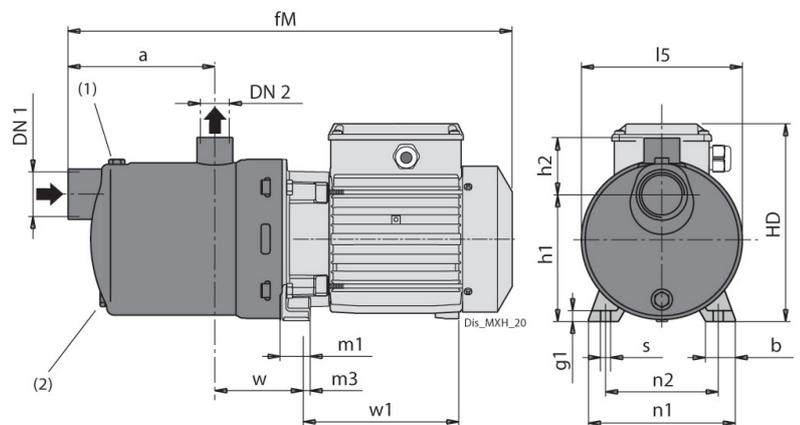
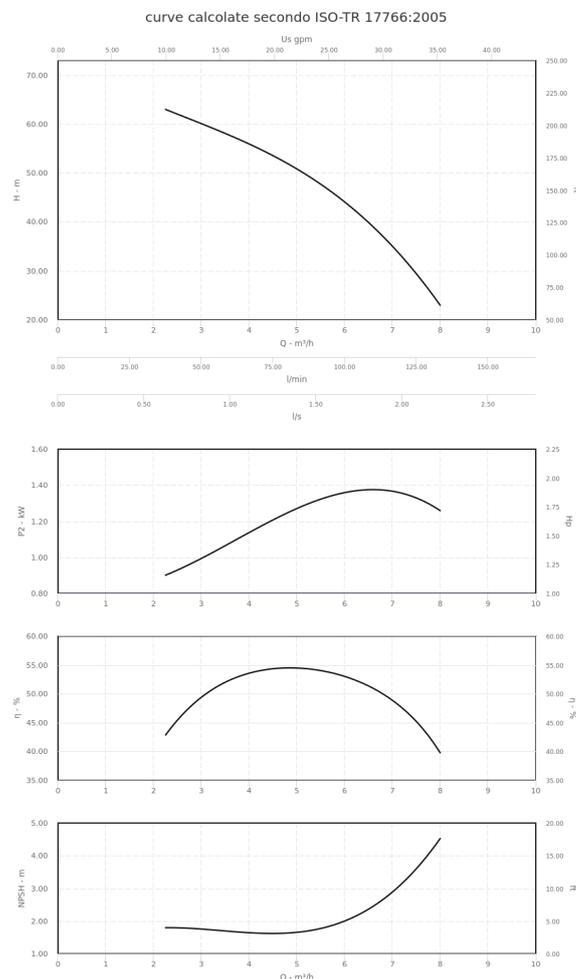
H макс. (м): 63,00
 H мин. (м): 23,00
 Q мин. (м³/ч): 2,25
 Q макс. (м³/ч): 8,00
 Диаметр рабочего колеса (мм): 98,00
 Кол-во рабочих колес: 6
 PF: 0,75
 Мин. темп. жидкости (°C): -15,00 °C
 Вес (кг): 18,47

Материалы изготовления:

Корпус насоса: Сталь Cr-Ni 1.4301 EN 10088 (AISI 304)
 Крышка корпуса: Сталь Cr-Ni 1.4301 EN 10088 (AISI 304)
 Корпус ступени: Сталь Cr-Ni 1.4301 EN 10088 (AISI 304)
 Рабочее колесо: Сталь Cr-Ni 1.4301 EN 10088 (AISI 304)
 Кольцо износа рабочего колеса: PTFE
 Промежуточная втулка-проставка: Сталь Cr-Ni 1.4301 EN 10088 (AISI 304)
 Вал: Сталь Cr-Ni 1.4305 EN 10088 (AISI 303)
 Торцевое уплотнение: Окись алюминия (керамика)-Углерод-EPDM

Данные двигателя:

n (об/мин): 2800
 Pn (кВт): 1,50
 Pn (л.с.): 2,00
 Тип двигателя: IM (Асинхронный)
 Кол-во фаз двигателя: 3~
 Un (В): 230/400
 fn (Гц): 50
 Число полюсов двигателя: 2
 In (А): 6,2 / 3,6
 Класс изоляции: F
 Режим работы: S1 (Продолжительный)
 Индекс эффективности (IE): IE3-84,2
 Степень защиты: IP 54



Размеры (mm)

a: 167.00 mm
b: 30.50 mm
fM: 501.00 mm
g1: 10.50 mm
h1: 127.00 mm
h2: 57.00 mm
m1: 29.50 mm
m3: 10.00 mm
n1: 146.00 mm
n2: 112.00 mm
HD: 212.00 mm
w1: 154.00 mm
dn1: G 1 1/4
dn2: G 1
I5: 160
s: 9.5

Горизонтальные многоступенчатые насосы с жесткой муфтой из нержавеющей стали

МХН



КОНСТРУКЦИЯ

Горизонтальные многоступенчатые насосы с жесткой муфтой из хромоникелевой нержавеющей стали.

Компактная и надежная конструкция, без выступающих фланцев, с цельным кронштейном-проставкой и основанием.

Цельный корпус барабанного типа, с передним всасывающим патрубком выше оси насоса и радиальным напорным патрубком сверху.

Заправочные и дренажные пробки расположены в средней части насоса, доступны с любой стороны (как и клеммная коробка).

МХНL: Горизонтальные многоступенчатые насосы с жесткой муфтой из хромоникельмолибденовой нержавеющей стали AISI 316L.

Исполнение с частотным преобразователем (по запросу).

ПРИМЕНЕНИЕ

Для систем водоснабжения.

Для чистых жидкостей без абразивов, неагрессивных по отношению к нержавеющей стали (с подходящими материалами уплотнений, по запросу).

Универсальный насос для бытового применения, для гражданских и промышленных объектов, для садового использования и орошения.

ЭКСПЛУАТАЦИОННЫЕ УСЛОВИЯ

Температура жидкости: от -15 °C до +110 °C.

Температура окружающей среды до 40° C.

Максимально допустимое конечное давление в корпусе насоса: 8 бар, 10 бар для МХН 20, 32, 48.

Режим работы: продолжительный (S1).