

Клиент

Технические данные

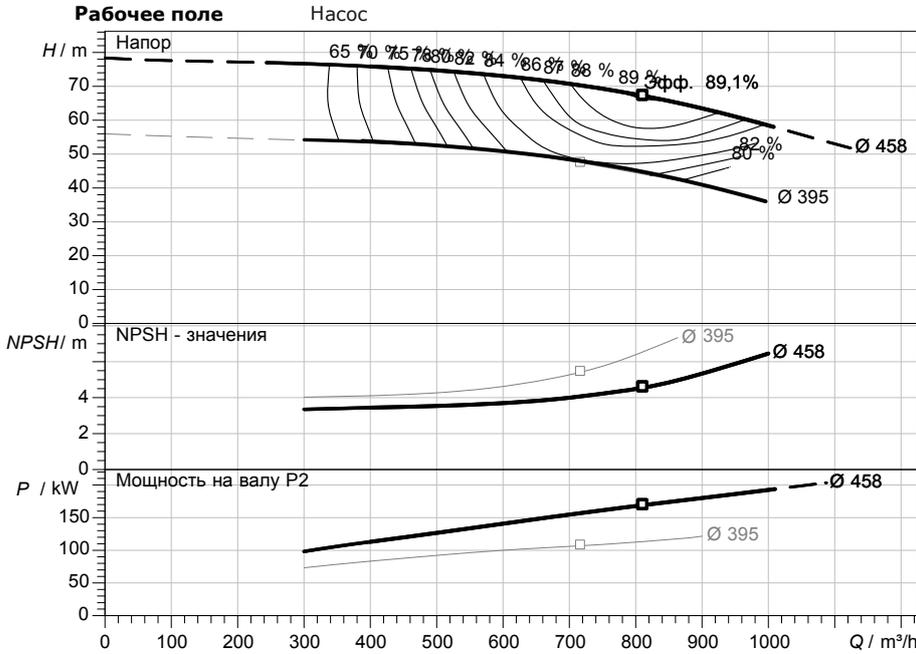
Насос с сухим ротором - с аксиально разделенным корпусом

SCP 200/460 HA

Имя проекта: Проект без имени 2014-12-24 06:30:30.736

Номер проекта

Einbautort



Задать рабочие параметры

Производительность
Напор
Перекачиваемая жидкость: Вода
Температура перекачиваемой жидкости: 10..70 °C
Плотность: 998,30 kg/m³
Кинематич. вязкость: 1,00 mm²/s

Гидравлические данные (Рабочая точка)

Производительность: 300..1000 m³/h
Напор: 37..76 m
Мощность на валу P2
Гидравлический КПД
NPSH
Диаметр рабочего колеса: 395 - 458 мм

Данные продукта

Насос с сухим ротором - с аксиально разделенным корпусом
SCP 200/460 HA-200/4
Мак. рабочее давление: 1,6 MPa
Температура перекачиваемой жидкости: 20 °C ... +120 °C
Мак. температура окр. Среды: 80 °C
Минимальный индекс эффективности (MEI)

Данные мотора

Класс эффективности мотора
Подключение к сети: 3~ 400 V / 50 Hz
Допустимый перепад напряжения: ±10%
Частота вращения: 14501/min
Ном. Мощность P2: 132 -200 kW
Номинальный ток
Коэффициент мощности: 0,87
КПД: 50% / 75% / 100%
Вид защиты: IP55
Класс изоляции: F
Защита мотора: PTC

Присоединительные размеры

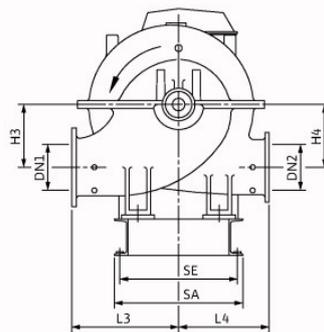
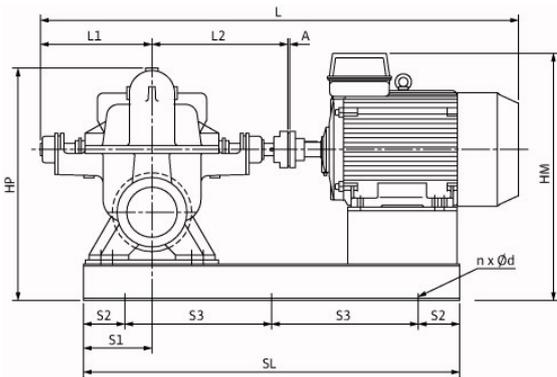
Патрубок на стороне всасывания: DN 250, PN 16
Патрубок с напорной стороны: DN 200, PN 16
Габаритная длина

Материалы

Корпус насоса: EN-GJL-250 Чугун
Рабочее колесо: G-CuSn10 Бронза
Разделительные кольца: G-CuSn10 Бронза
Вал насоса: X12Cr13 Нерж.сталь
Скользящее торцевое уплотнение: Burgmann

Данные для заказа

Вес, прим.: 2000 - 2379kg
Номер позиции



Размеры

mm

A	4	L	2567	n x Ø d	4x29	S5	54
H1	463,5	L1	525	S1	210	SL	2140
H2	344	L2	612	S2	370		
HM	1112	L3	482,5	S3	10		
HP	930,5	L4	458	S4	16		