

F-Mail

Телефон

Клиент

Ответственный E-Mail Телефон

Технические данные

Насос с сухим ротором стандартный одинарный IL 100/260-11/4

Имя проекта

Номер проекта Место установки Номер позиции клиента

01/04/24



Производительность

Напор

Перекачиваемая жидкость Вода 100 % 20.00 °C Т перекач. жидкости 998.30 kg/m³ Плотность Кинематич. вязкость 1.00 mm²/s

Гидравлические данные (Рабочая точка)

Производительность

Мощность на валу Р2 Гидравлический КПД

NPSH

Данные продукта

Насос с сухим ротором стандартный одинарный

IL 100/260-11/4

Мах. рабочее давление 1.6 MPa

Т перекач. жидкости -20 °C ... + 140 °C

Макс. Температура окр. Среды 40 °C Min индекс эффект. (MEI) ≥ 0.4

Данные мотора

Класс эффективности мотора IF2

Подключение к сети 3~ 400 V / 50 Hz Допустимый перепад напряж. +-10 % Номинальная частота вращения 1470 1/min Ном. Мошность Р2 11.00 kW Номинальный ток 22.80 A Коэффициент мощности 0.77

кпд

50% / 75% / 100% 89.9/ 91.2/90.6%

Степень защиты IP55 Класс нагревостойкости изоляции F

Защита электродвигателя Термодатчик встроен

Присоединительные размеры

Патрубок на стороне всас. DN 100, PN 16 Патрубок на напорн. стороне DNd DN 100, PN 16 Габаритная длина 550 mm

Материалы

Корпус насоса

5.1301, EN-GJL-250 с катафорезным покрытиє

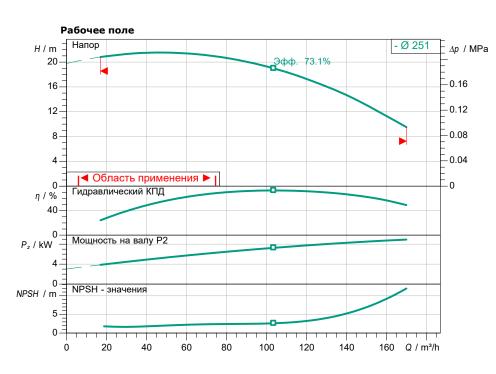
Рабочее колесо EN-GJL-200

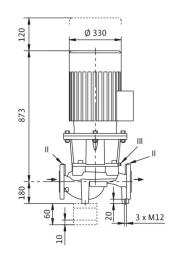
Фонарь 5.1301, EN-GJL-250 с катафорезным і

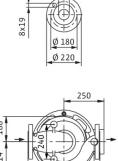
Вал Stainless steel Уплотнение вала AQ1EGG

Данные для заказа

Вес, прим. 208 kg 2786174 Номер позиции



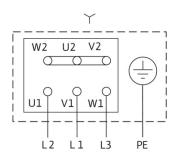




236

260

DN 100



Возможны изменения

