

Клиент

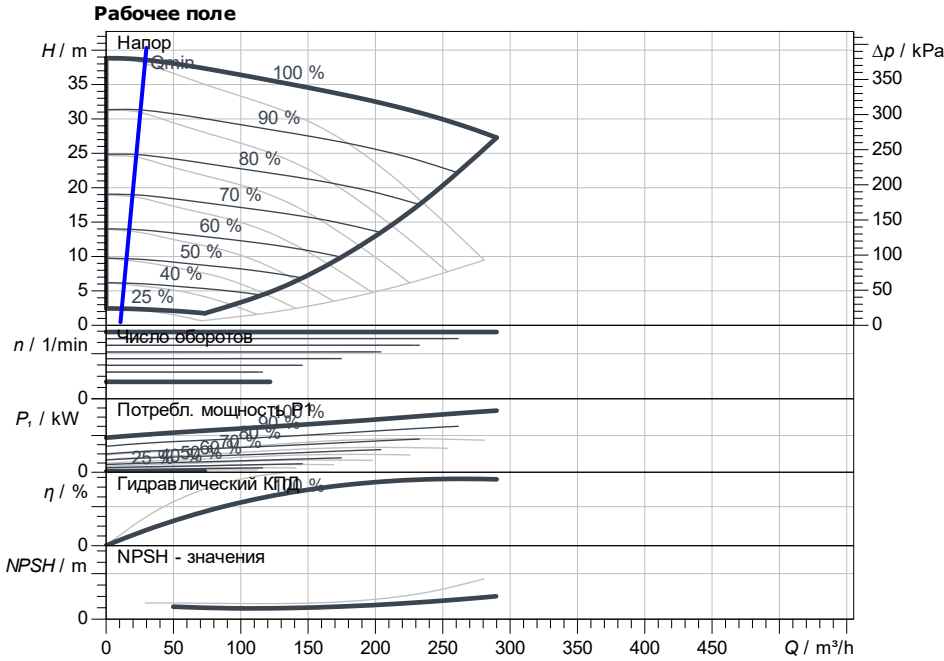
Технические данные

Насос с сухим ротором высокоэффективный сдв Stratos GIGA-D 100/3-37/18,5-R1

Номер проекта Neimenovan projekt 2026-06-22 05:02:03.355

Имя проекта
Место установки
Номер позиции клиента

Дата 22.06.26



Задать рабочие параметры

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

Гидравлические данные (Рабочая точка)

Производительность
Напор
Потребл. мощность P₁
NPSH

Данные продукта

Насос с сухим ротором высокоэффективный сдвоенный
Stratos GIGA-D 100/3-37/18,5-R1
Режим работы n-const ADD
Мак. рабочее давление 1600 kPa
Т перекачиваемой жидкости -20 °C ... +140 °C
Макс. Температура окр. Среды 40 °C
Индекс минимальной эффективности (MEI)

Данные мотора

Тип электродвигателя Электронно-коммутируемый
Класс эффективности IE5
Подключение к сети 3~ 400 V / 50 Hz
Допустимый перепад напряжения ±10 % макс. частотой вращения;
2950 1/min
Ном. Мощность P_n 18.20 kW
Номинальный ток 28.40 A
Степень защиты IP55
Класс нагревостойкости изоляции F
Защита электродвигателя Термодатчик встроен

Присоединительные размеры

Патрубок на всас. стороне DN DN 100, PN 16
Патрубок на напорн. стороне DN DN 100, PN 16
Габаритная длина 500 mm

Материалы

Вал 1.4122
Фонарь 5.1301, EN-GJL-250 с катафорезн
Корпус насоса 5.1301, EN-GJL-250 с катафорезн
Уплотнение вала AQ1EGG
Рабочее колесо EN-GJL-200

Данные для заказа

Вес, прим. 317 kg
Номер позиции 2223222

