

Технические данные

Насос с сухим ротором энергоэкономичный одинарный IL-E 40/170-5,5/2

Имя проекта

Проект без имени 2022-06-06 07:01:21.236

Номер проекта

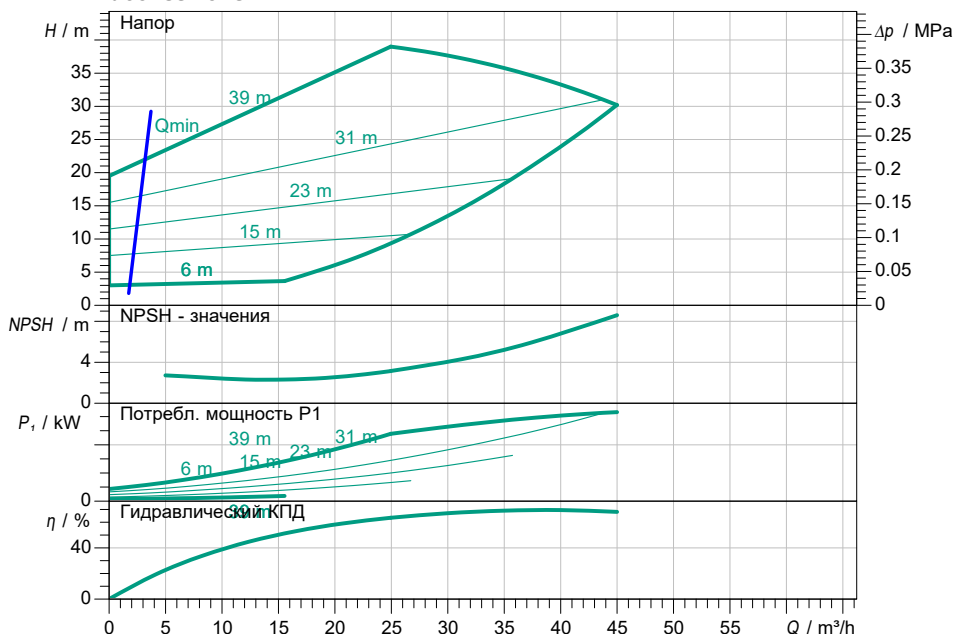
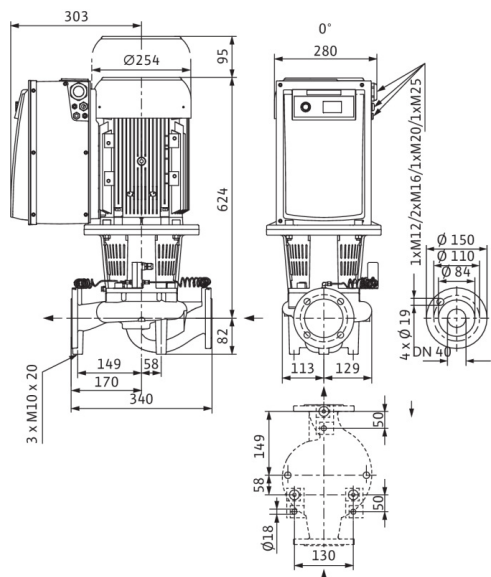
Место установки

Номер позиции клиента

Дата

06/06/22

Рабочее поле



Задать рабочие параметры

Производительность

Напор

Перекачиваемая жидкость Вода 100 %

Т перекач. жидкости 20.00 °C

Плотность 998.30 kg/m^3

Кинематич. вязкость 1.00 mm^2/s

Гидравлические данные (Рабочая точка)

Производительность

Напор

Потребл. мощность P1

NPSH

Данные продукта

Насос с сухим ротором энергоэкономичный одинарный
IL-E 40/170-5,5/2

Режим работы

dp-v

Мак. 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

Тип электродвигателя

Стандарт

Класс эффективности

IE4

Подключение к сети

3~ 400 V / 50 Hz

Допустимый перепад напряж.

+/-10 %

макс. частотой вращения;

2900 1/min

Ном. Мощность P2

5.50 kW

Номинальный ток

10.60 A

Степень защиты

IP55

Класс нагревостойкости изоляции F

Защита электродвигателя PTC integrated

Присоединительные размеры

Патрубок на стороне всас. DN 40, PN 16

Патрубок на напорн. стороне DNd DN 40, PN 16

Габаритная длина 340 mm

Материалы

Корпус насоса 5.1301, EN-GJL-250 с катафорезным покрытием

Рабочее колесо EN-GJL-200

Фонарь 5.1301, EN-GJL-250 с катафорезным покрытием

Вал 1.4122

Уплотнение вала AQ1EGG

Данные для заказа

Вес, прим. 95 kg

Номер позиции 2159314