

Клієнт

Технічні характеристики

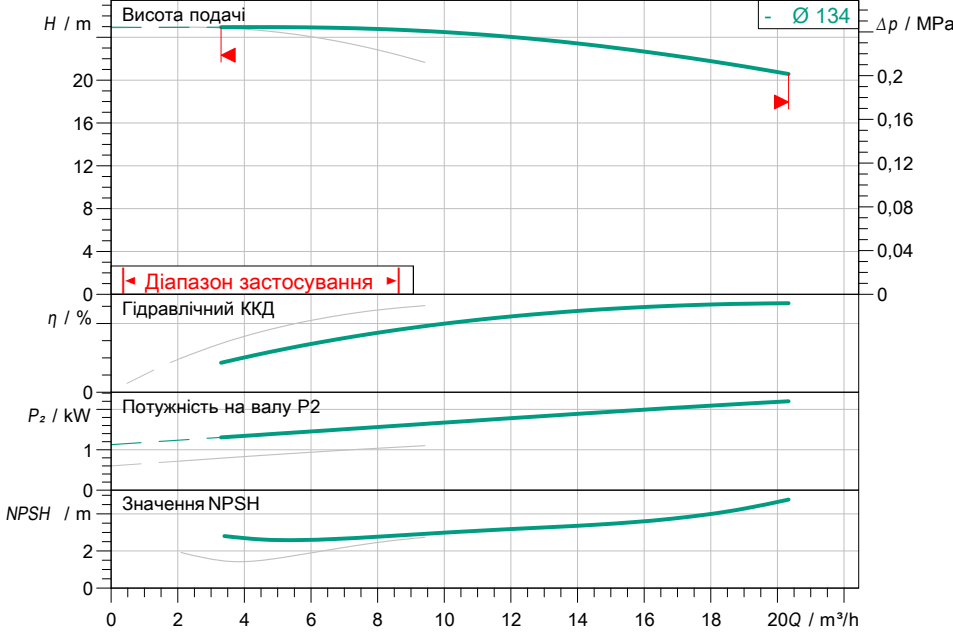
Стандартний здвоєний насос з сухим ротором DPL 32/135-1,1/2 PN 10

Назва проекту Проект без назви 2023-01-16 14:15:02.830

Номер проекту
Місце встановлення
№ поз. клієнта

Дата 16.01.2023

Поле характеристик



Задані експлуатаційні дані

Подача
Висота подачі
Media Вода 100 %
Температура середовища 20,00 °C
Густина 998,30 kg/m³
Кінематична в'язкість 1,00 mm²/s

Гідравлічні дані (робоча точка)

Подача
Висота подачі
Потужність на валу P₂
Гідравлічний ККД
NPSH

Дані виробів

Стандартний здвоєний насос з сухим ротором
DPL 32/135-1,1/2 PN 10
Макс. робочий тиск 1 MPa
Температура середовища -20 °C ... +120 °C
Макс. температура навколишнього середовища 40 °C
Індекс мінімальної ефективності (MEI) 4

Дані двигуна/насоса

Рівень ефективності двигуна (ККД) IE3 = коефіцієнт корисної дії
Під'єднання до мережі 3~ 400 V / 50 Hz
Допустиме відхилення напруги + -10 %
Номінальна швидкість 2900 1/min
Номінальна потужність P₂ 1,10 kW
Номінальний струм 2,41 A
Коефіцієнт потужності 0,81
Коефіцієнт корисної дії
50% / 75% / 100% 78,9 / 82,1 / 82,7 %
Клас захисту IP55
Клас ізоляції F
Захист двигуна no

Розміри під'єднання

Під'єднання до трубопроводу зі всіма DN 32, PN 10
Під'єднання з напірної стор. DN 32, PN 10
Монтажна довжина 260 mm

Матеріали

Корпус насоса 5.1301/EN-GJL-250
Робоче колесо PPE/PS-GF30
Тримач 5.1301/EN-GJL-250
Вал 1.4021
Ущільнення вала AQ1EGG

Інформація для замовлення

Вага прибіл. 52,5 kg
Артикульний номер 2121241

