

Клієнт

Технічні характеристики

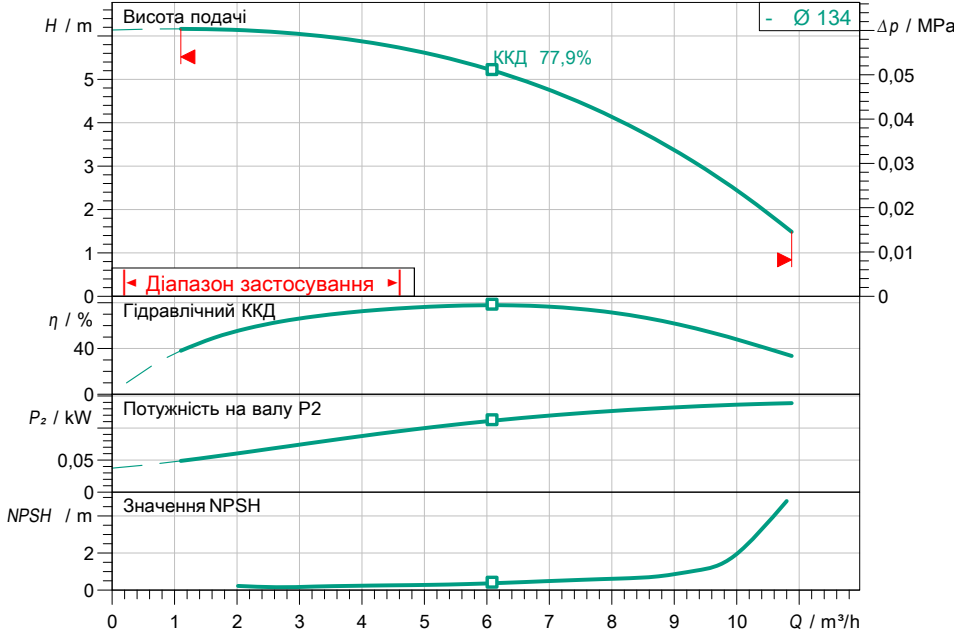
Стандартний одинарний насос з сухим ротором IPL 32/135-0,25/4 PN 10

Назва проекту Проект без назви 2022-11-07 12:29:28.617

Номер проекту
Місце встановлення
№ поз. клієнта

Дата 07.11.2022

Поле характеристик



Задані експлуатаційні дані

| | |
|------------------------|--------------------------|
| Подача | |
| Висота подачі | |
| Media | Вода 100 % |
| Температура середовища | 20,00 °C |
| Густина | 998,30 kg/m ³ |
| Кінематична в'язкість | 1,00 mm ² /s |

Гідравлічні дані (робоча точка)

| | |
|-----------------------|--|
| Подача | |
| Висота подачі | |
| Потужність на валу P2 | |
| Гідравлічний ККД | |
| NPSH | |

Дані виробів

| | |
|--|--------------------|
| Стандартний одинарний насос з сухим ротором IPL 32/135-0,25/4 PN 10 | |
| Макс. робочий тиск | 1 MPa |
| Температура середовища | -20 °C ... +120 °C |
| Макс. температура навколишнього середовища | 40 °C |
| Індекс мінімальної ефективності (MEI) | 1.4 |

Дані двигуна/насоса

| | |
|--|------------------|
| Рівень ефективності двигуна (ККД) IE2 = високий коефіцієнт | |
| Під'єднання до мережі | 3~ 400 V / 50 Hz |
| Допустиме відхилення напруги | + -10 % |
| Номинальна швидкість | 1450 1/min |
| Номинальна потужність P2 | 0,25 kW |
| Номинальний струм | 0,69 A |
| Коефіцієнт потужності | 0,7 |
| Коефіцієнт корисної дії | |
| 50% / 75% / 100% | 68 / 72,9 / 74% |
| Клас захисту | IP55 |
| Клас ізоляції | F |
| Захист двигуна | no |

Розміри під'єднання

| | |
|---|--------------|
| Під'єднання до трубопроводу зі всіма DN | 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. | 19,6 kg |
| Артикульний номер | 2150343 |

