

Specyfikacja

Dane hydrauliczne

| | |
|--|--------|
| Maks. ciśnienie robocze P_N | 16 bar |
| Min. temperatura przetłaczanej cieczy T_{min} | -20 °C |
| Maks. temperatura przetłaczanej cieczy T_{max} | 140 °C |
| Temperatura otoczenia min. T_{min} | -15 °C |
| Maks. temperatura otoczenia T_{max} | 40 °C |

Dane silnika

| | |
|--|----------------|
| Przyłącze sieciowe | 3~400 V, 50 Hz |
| Tolerancja napięcia | ±10 % |
| Znamionowa moc silnika P_2 | 45,00 kW |
| Klasa sprawności energetycznej silnika | IE3 |
| Prąd znamionowy I_N | 77,50 A |
| Znamionowa prędkość obrotowa n | 2960 1/min |
| Współczynnik mocy $\cos \varphi$ | 0.86 |
| Klasa izolacji | F |
| Stopień ochrony silnika | IP55 |

Wymiary montażowe

| | |
|-------------------------------|--------|
| Przyłącze po stronie ssawnej | DN 100 |
| Przyłącze po stronie tłocznej | DN 80 |

Materiały

| | |
|---------------------------|-----------------|
| Korpus pompy | Cast iron |
| Wirnik | Cast iron |
| Wał | Stal nierdzewna |
| Uszczelnienie mechaniczne | AQ1EGG |
| Latarnia | Cast iron |