

Specyfikacja

Dane hydrauliczne

| | |
|--|------------|
| Maks. ciśnienie robocze P_N | 3 bar |
| Przyłącze ciśnieniowe | Rp 1½ |
| Swobodny przelot kuli w systemie hydraulicznym | 20 mm |
| Rodzaj konstrukcji wirnika | Wirnik |
| Maks. głębokość zanurzenia | 5 m |
| Optymalna wysokość podnoszenia H_{opt} | 635,9 kPa |
| Optymalny przepływ Q_{opt} | 10,27 m³/h |
| Min. temperatura przetłaczanej cieczy T_{min} | 5 °C |
| Maks. temperatura przetłaczanej cieczy T_{max} | 35 °C |
| Temperatura otoczenia min. T_{min} | 1 °C |
| Maks. temperatura otoczenia T_{max} | 35 °C |

Dane silnika

| | |
|------------------------------------|---------------------------|
| Przyłącze sieciowe | 1~230 V, 50 Hz |
| Tolerancja napięcia | ±10 % |
| Znamionowa moc silnika P_2 | 0,65 kW |
| Pobór mocy P_{1max} | 900 W |
| Prąd znamionowy I_N | 4,5 A |
| Prąd rozruchowy I | 0 A |
| Znamionowa prędkość obrotowa n | 2800 1/min |
| Rodzaj załączania | Bezpośrednio online (DOL) |
| Liczba biegunów | 2 |
| Maks. częstotliwość załączania t | 60 1/h |
| Klasa izolacji | F |
| Stopień ochrony silnika | IP68 |
| Tryb pracy (zanurzony) | S1 |
| Tryb pracy (wynurzony) | - |

Przewód

| | |
|----------------------------|--------------|
| Długość kabla zasilającego | 10 m |
| Typ przewodu | H07RN-F |
| Przekrój przewodu | 3G1 mm² |
| Wtyczka sieciowa | Schuko |
| Rodzaj kabla zasilającego | Nieodłączana |

Wyposażenie/funkcja

| | |
|---|-----|
| Wyłącznik pływakowy | nie |
| Rozdrabniacz | nie |
| Rodzaj ochrony przeciwwybuchowej | - |
| Zabezpieczenie silnika | PTO |
| Monitorowanie wycieków silnika | nie |
| Monitorowanie wycieków komory uszczelniającej | nie |
| Monitorowanie wycieków komory przecieków | nie |

Materiały

| | |
|---|-----------------|
| Korpus pompy | PP |
| Wirnik | PA-GF30 |
| Wał | Stal nierdzewna |
| Uszczelnienie wału | BQ1PFF |
| Materiał uszczelnienia po stronie pompy | BQ1PFF |
| Materiał uszczelnienia po stronie silnika | BQ1PFF |
| Materiał uszczelnienia | NBR |
| Materiał silnika | Stal nierdzewna |

Wymiary montażowe

| | |
|-------------------------------|-------|
| Przyłącze po stronie ssawnej | - |
| Przyłącze po stronie tłocznej | Rp 1½ |