

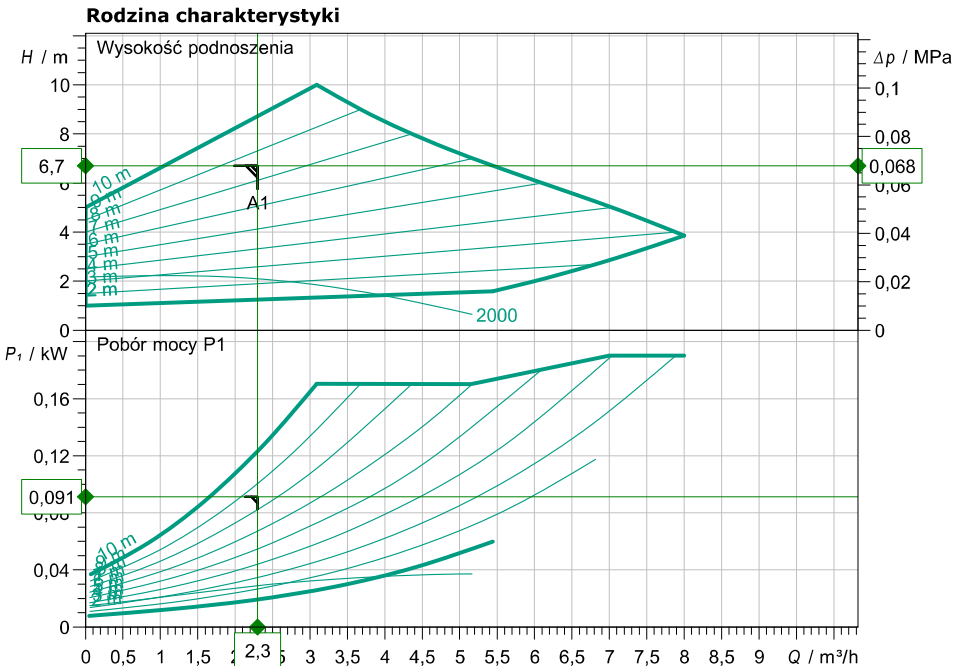
Dane techniczne

Bezławnicowa pompa premium o najwyższej sprawności

Nazwa projektu Nienazwany projekt 2017-11-29 15:33:44.987

ID projektu
Miejsce montażu
Numer pozycji klienta

Data 29.11.2017



Wprowadzenie danych eksploatacyjnych

| | |
|----------------------------------|-----------------------|
| Przepływ | 2,30 m³/h |
| Wysokość podnoszenia | 6,70 m |
| Medium | Glikol etylenowy 35 % |
| Temperatura przetłaczanej cieczy | 70,00 °C |
| Gęstość | 1033,00 kg/m³ |
| Lepkość kinematyczna | 0,90 mm²/s |

Dane hydrauliczne (punkt pracy)

| | |
|----------------------|-----------|
| Przepływ | 2,30 m³/h |
| Wysokość podnoszenia | 6,70 m |
| Pobór mocy P1 | 0,09 kW |

Dane o produkcie

| | |
|--|--------------------|
| Bezławnicowa pompa premium o najwyższej sprawności | |
| Stratos 30/1-10 PN 10 | |
| Rodzaj pracy | dp-v |
| Maksymalne ciśnienie robocze | 1 MPa |
| Temperatura przetłaczanej cieczy | -10 °C ... +110 °C |
| Max. temp otoczenia | 40 °C |
| Minimalna wysokość dopływu przy 50 / 95 / 110°C | 3/ 10/ 16 m |

Dane silnika

| | |
|----------------------------------|-----------------------|
| Konstrukcja silnika | Silnik EC |
| Współczynnik EEI | ≤ 0.20 |
| Napięcie zasilania | 1~ 230 V / 50 Hz |
| Dopuszczalna tolerancja napięcia | ±10 % |
| Max. prędkość obrotowa | 4450 1/min |
| Pobór mocy P1 | 0,19 kW |
| Pobór prądu | 1,3 A |
| Stopień ochrony | IP X4D |
| Klasa izolacji | F |
| Zabezpieczenie silnika | zintegrowane |
| Kompat. elektromagnetyczna | |
| Generowanie zakłóceń | EN 61800-3;2004+A1;20 |
| Odporność na zakłócenia | EN 61800-3;2004+A1;20 |
| Dławik przewodu | 1x7/1x9/1x13.5 |

Wymiary przyłącza

| | |
|------------------------|------------|
| Strona ssawna | G 2, PN 10 |
| Strona tłoczna | G 2, PN 10 |
| Długość zabudowy pompy | 180 mm |

Materiały

| | |
|--------------|---------------------------------------|
| Korpus pompy | Żeliwo szare (EN-GJL-200) |
| Wirnik | Tworzywo sztuczne (PP - 30% GF) |
| Wał pompy | Stal nierdzewna (X39CrMo17-1) |
| Łożysko | Węgiel spiekany, impregnowany metalem |

Informacje dot. zamawiania

| | |
|----------------|---------|
| Masa netto ok. | 4,2 kg |
| Numer pozycji | 2103616 |

