

Klient

Projekt

Strona 1 / 1

Klient nr

Projekt nr

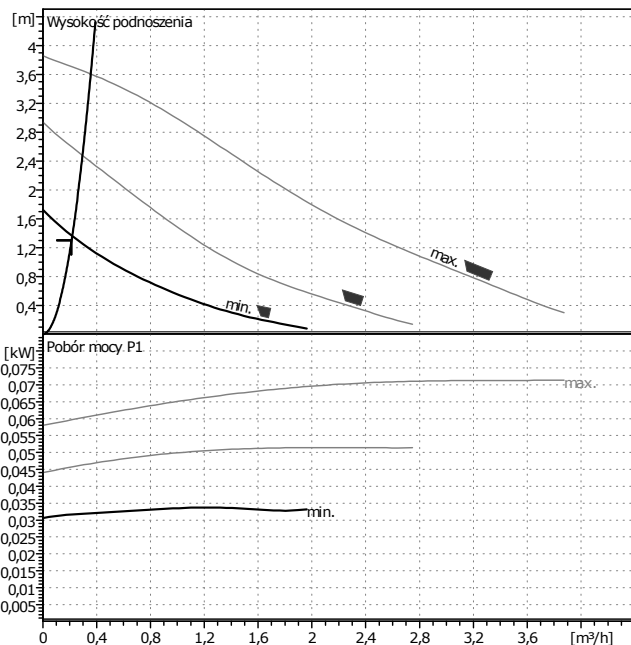
Partner rozmów

Poz. Nr

Data 09.12.2011

Opracowujący

Miejsce montażu



Dane wyjściowe doboru

| | | |
|----------------------|--------------|--------|
| Przepływ | 0,214 | m³/h |
| Wysokość podnoszenia | 1,3 | m |
| Przepływ | Woda, czysta | |
| Temperatura płynu | 20 | °C |
| Gęstość | 0,9982 | kg/dm³ |
| Lepkość kinematyczna | 1,001 | mm²/s |
| Ciśnienie pary | 0 | bar |

Dane pompy

| | |
|---------------------------|------------------|
| Producent | WILO |
| Typ | Star-Z 20/4 |
| Rodzaj urządzenia | Pojedyncza pompa |
| Stopień ciśn.znamionowego | PN10 |
| Minimalna temperat.płynu | -10 |
| Maksymalna temp.płynu | 110 |

Dane hydrauliczne (Punkt pracy)

| | | |
|----------------------|--------|-------|
| Przepływ | 0,219 | m³/h |
| Wysokość podnoszenia | 1,36 | m |
| Pobór mocy P1 | 0,0317 | kW |
| Prędkość obrotowa | 1700 | 1/min |

Minimalne ciśn. na dopływie

| | | | | | | |
|-----------------------------|-----|----|-----|--|--|----|
| Temperatura | 50 | 95 | 110 | | | °C |
| Minimalne ciśn. na dopływie | 0,5 | 3 | 10 | | | m |

Materiały /uszczelki

| | |
|---------|--------------------------------|
| Korpus | G-CuSn 5 |
| Wał | Materiał ceramiczny |
| Wirnik | PPO, Noryl |
| Łożysko | Grafit, impregn.żywicą syntet. |

Wymiary

| | mm | | | | | |
|----|------|----|-----|--|--|--|
| a1 | 32 | l0 | 150 | | | |
| b1 | 101 | l1 | 97 | | | |
| b2 | 93,5 | l2 | 130 | | | |
| b3 | 55 | l3 | 75 | | | |
| b4 | 76 | l4 | 79 | | | |

| | |
|----------------|------------------------|
| Strona ssąca | Rp 3/4/G 1 1/4 / PN 10 |
| Strona tłoczna | Rp 3/4/G 1 1/4 / PN 10 |
| Masa | 2,2 kg |

Dane silnika

| | | |
|--------------------------------------|----------------|-------|
| Moc znamionowa P2 | 0,0215 | kW |
| Pobór mocy P1 | 0,0717 | kW |
| Prędkość obr. znamion. | 2600 | 1/min |
| Napięcie znamionowe | 1~230 V, 50 Hz | |
| Maksymalny pobór prądu | 0,3 | A |
| Stopień ochrony | IP 44 | |
| Dopuszczalna tolerancja napięcia +/- | 10% | |

Nr Art. Wersja standardowa: 4081193

