

Telefon
Telefaks

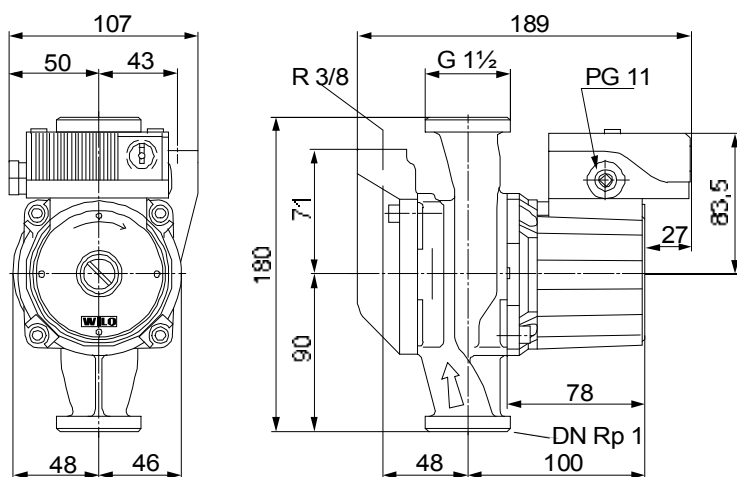
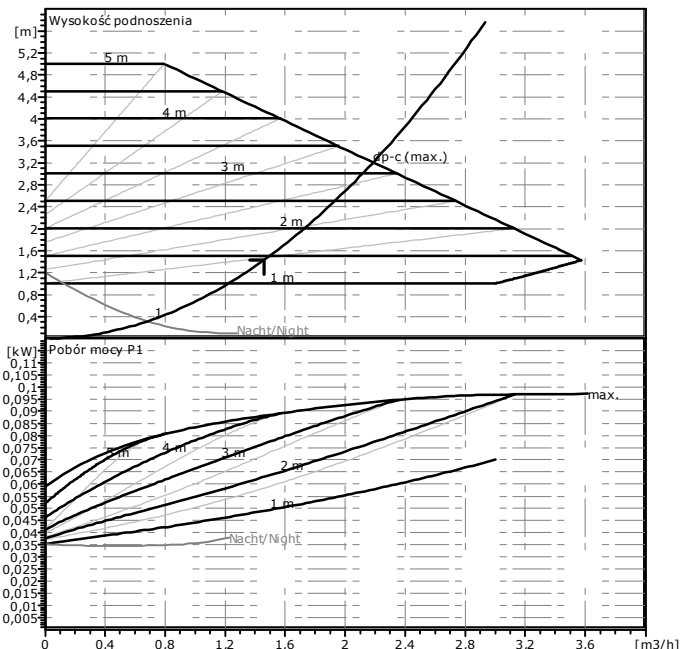
Star-EL 25/1-5 ProfiStar
Instalacja: Pompa energooszczędna

WILO

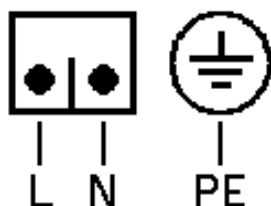
Klient
Klient nr
Partner rozmów
Opracowujący

Projekt
Projekt nr
Poz. Nr
Miejsce montażu

Strona 2 / 2
Data 11.01.2008



1~ 230 V, 50 Hz



Dane wyjściowe doboru

| | | |
|----------------------|--------------|--------|
| Przepływ | 1,46 | m³/h |
| Wysokość podnoszenia | 1,43 | m |
| Ciecz | Woda, czysta | |
| Temperatura płynu | 20 | °C |
| Gęstość | 0,9982 | kg/dm³ |
| Lepkość kinematyczna | 1,001 | mm²/s |
| Ciśnienie pary | 0,01 | MPa |

Dane pompy

| | | |
|-------------------------|-----------------------------|----|
| Producent | WILO | |
| Typ | Star-EL 25/1-5 ProfiStar 1~ | |
| Rodzaj urządzenia | Pojedyncza pompa | |
| Rodzaj pracy | E 25/1-5 (dp-c) | |
| Stopień ciśn.znamionowe | PN10 | |
| Minimalna temp.płynu | 20 | °C |
| Maksymalna temp. płynu | 110 | °C |

Dane hydrauliczne (Punkt pracy)

| | | |
|----------------------|--------|------|
| Przepływ | 1,46 | m³/h |
| Wysokość podnoszenia | 1,43 | m |
| Pobór mocy P1 | 0,0551 | kW |

Min. ciśnienie na dopływie

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

Materiały/uszczelki

| | |
|--------------|------------------------------|
| Korpus pompy | EN-GJL-200 |
| Wał | Stal nierdzewna (X 40 Cr 13) |
| Wimik | Polipr.wzmocn.włókn.szkl. |
| Łożysko | Grafit |

Wymiary

| mm | | | | | | |
|----|--|--|--|--|--|--|
| | | | | | | |

| | | | |
|----------------|-------|---------|--------|
| Strona ssąca | R 1/2 | G 1 1/2 | / PN10 |
| Strona tłoczna | R 1/2 | G 1 1/2 | / PN10 |
| Masa | 3,5 | | kg |

Dane silnika

| | | |
|--------------------------------------|----------------|-------|
| Moc znamionowa P2 | 0,05 | kW |
| Pobór mocy P1 | 0,09709 | kW |
| Prędkość obrot.znamion. | 2600 | 1/min |
| Napięcie znamionowe | 1~230 V, 50 Hz | |
| Maksymalny pobór prądu | 0,43 | A |
| Stopień ochrony | IP 44 | |
| Dopuszczalna tolerancja napięcia +/- | 10% | |

Nr Art.standardowej wersji: 4061888