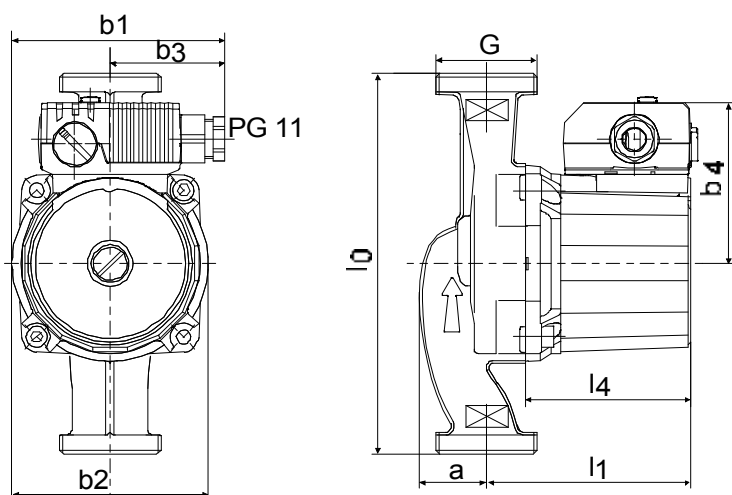
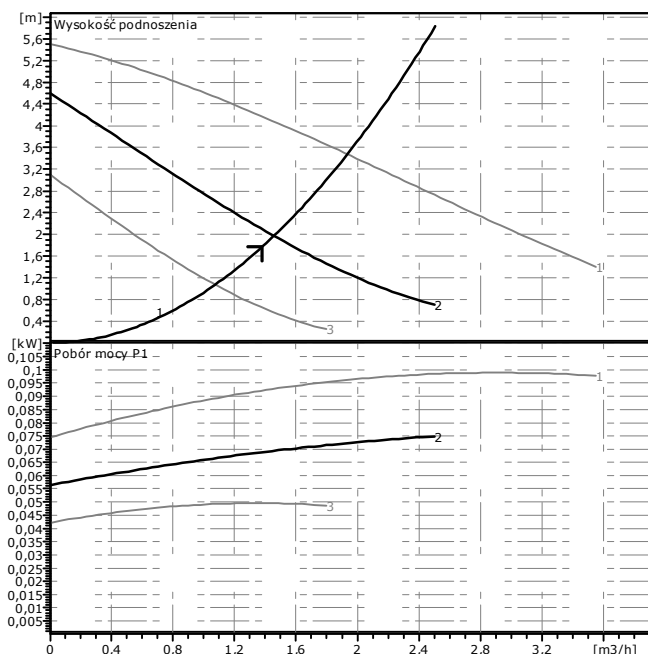


Klient  
Klient nr  
Partner rozmów  
Opracowujący

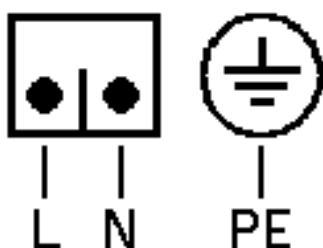
Projekt  
Projekt nr  
Poz. Nr  
Miejsce montażu

Strona 2 / 2

Data 11.01.2008



1 ~ 230 V, 50 Hz



### Dane wyjściowe doboru

|                      |              |                    |
|----------------------|--------------|--------------------|
| Przepływ             | 1,38         | m <sup>3</sup> /h  |
| Wysokość podnoszenia | 1,77         | m                  |
| Ciecz                | Woda, czysta |                    |
| Temperatura płynu    | 20           | °C                 |
| Gęstość              | 0,9982       | kg/dm <sup>3</sup> |
| Lepkość kinematyczna | 1,001        | mm <sup>2</sup> /s |
| Cisnienie pary       | 0,01         | MPa                |

## Dane pompy

|                         |                               |
|-------------------------|-------------------------------|
| Producent               | WILO                          |
| Typ                     | Star-RS 25/6 ClassicStar 130m |
| Rodzaj urządzenia       | Pojedyncza pompa              |
| Stopień ciśn.znamionowe | PN10                          |
| Minimalna temp.płynu    | -10 °C                        |
| Maksymalna temp. płynu  | 110 °C                        |

**Dane hydrauliczne (Punkt pracy)**

|                      |        |                   |
|----------------------|--------|-------------------|
| Przepływ             | 1,46   | m <sup>3</sup> /h |
| Wysokość podnoszenia | 1,97   | m                 |
| Pobór mocy P1        | 0,0693 | kW                |
| Prędkość obrotowa    | 1900   | 1/min             |

**Min. ciśnienie na dopływie**

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

### Materiały / uszczelki

|         |              |
|---------|--------------|
| Korpus  | EN-GJL-200   |
| Wał     | X 40 Cr 13   |
| Wirnik  | Polipropylen |
| Łożysko | Grafit       |

## Wymiary

|    |      |    |     |  |  |  |  |
|----|------|----|-----|--|--|--|--|
| a  | 33   | 14 | 79  |  |  |  |  |
| b1 | 100  | 10 | 130 |  |  |  |  |
| b2 | 92,5 | 11 | 97  |  |  |  |  |
| b3 | 54   | 13 | 65  |  |  |  |  |
| b4 | 73   |    |     |  |  |  |  |

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

## Dane silnika

|                                      |             |       |
|--------------------------------------|-------------|-------|
| Moc znamionowa P2                    | 0,037       | kW    |
| Pobór mocy P1                        | 0,0989      | kW    |
| Prędkość obrot.znamion.              | 2200        | 1/min |
| Napięcie znamionowe                  | 1~230 V, 50 | Hz    |
| Maksymalny pobór prądu               | 0,41        | A     |
| Stopień ochrony                      | IP 44       |       |
| Dopuszczalna tolerancja napięcia +/- | 10%         |       |

Nr Art.standardowej wersji: 4033782