

WILO Polska Sp. z o.o.  
Al. Krakowska 38, Janki  
PL 05090 Raszyn, Poland  
Telefon  
Telefaks

## Stratos 30/1-6 CAN PN 10

Instalacja: Pompa o najwyższej sprawności (High-efficiency pump)

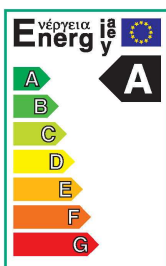
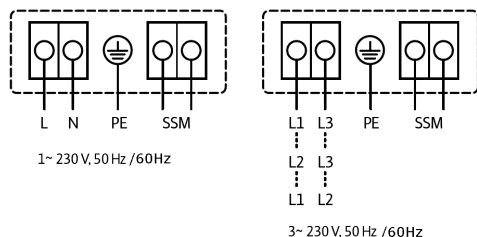
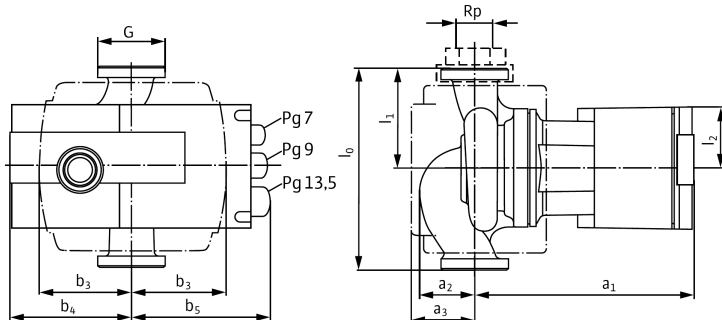
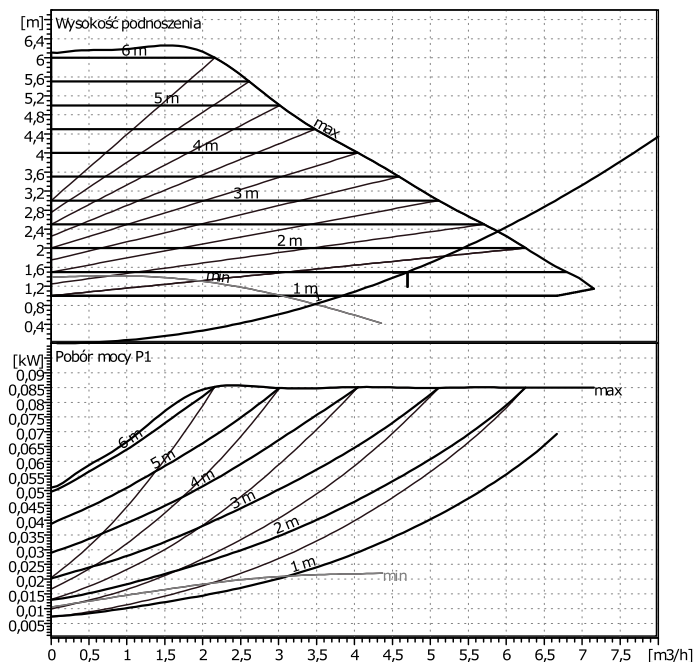
# WILO

Klient  
Klient nr  
Partner rozmów  
Opracowujący

Projekt  
Projekt nr  
Poz. Nr  
Miejsce montażu

Data 2012-09-03

Strona 5 / 6



### Dane wyjściowe doboru

Przepływ 4,7 m<sup>3</sup>/h  
Wysokość podnoszenia 1,5 m  
Przebieg Woda, czysta  
Temperatura płynu 20 °C  
Gęstość 0,9982 kg/dm<sup>3</sup>  
Lepkość kinematyczna 1,001 mm<sup>2</sup>/s  
Ciśnienie pary 10 kPa

### Dane pompy

Producent WILO  
Typ Stratos 30/1-6 CAN PN 10  
Rodzaj urządzenia Pojedyncza pompa  
Rodzaj pracy dp-c  
Stopień ciśn. znamionowe PN10  
Minimalna temperat. płynu 10 °C  
Maksymalna temp. płynu 110 °C

### Dane hydrauliczne (Punkt pracy)

Przepływ 4,7 m<sup>3</sup>/h  
Wysokość podnoszenia 1,5 m  
Pobór mocy P1 0,0458 kW

### Minimalne ciśn. na dopływie

Temperatura	50	95	110			°C
Minimalne ciśn. na dopływie	2	10	16			m

### Materiały/uszczelki

Korpus pompy EN-GJL 200  
Wimik PPS wzmocn. włóknem szkl.  
Wał X 46 Cr 13  
Łożysko Grafit, impregnowany metalem

### Wymiary

mm							
a1	182	b5	114				
a2	43	l0	180				
a3	56	l1	90				
b3	76	l2	49				
b4	89	G	32				

Strona ssąca Rp 1 1/4 G 2 / PN10  
Strona tłoczna Rp 1 1/4 G 2 / PN10  
Masa 4,2 kg

### Dane silnika

Klasa energetyczna A  
Moc znamionowa P2 65 W  
Pobór mocy P1 85 W  
Prędkość obr. znamion. 3400 rpm  
Napięcie znamionowe 1~ 230 V, 50 Hz  
Maksymalny pobór prądu 0,78 A  
Stopień ochrony IP X4D  
Dopuszczalna tolerancja napięcia +/- 10%

Nr Art. Wersja standardowa: 2090449

WILO Polska Sp. z o.o.  
Al. Krakowska 38, Janki  
PL 05090 Raszyn, Poland  
Telefon  
Telefaks

## Stratos 30/1-8 CAN PN 10

Instalacja: Pompa o najwyższej sprawności (High-efficiency pump)

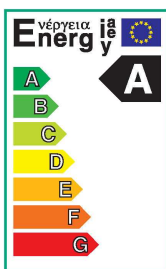
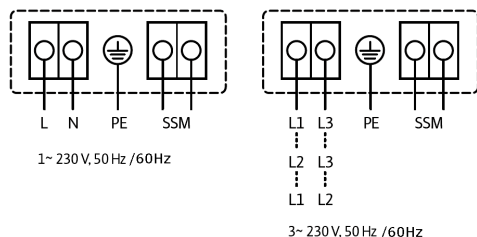
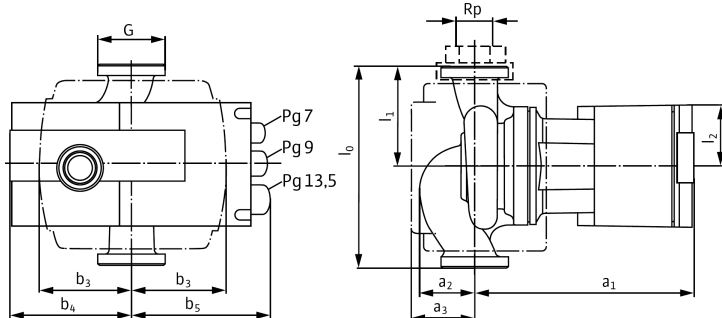
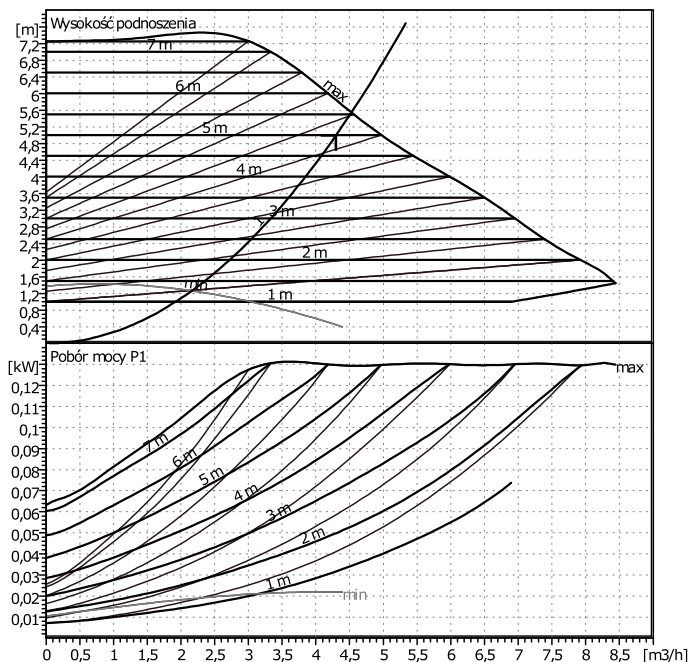
# WILO

Klient  
Klient nr  
Partner rozmów  
Opracowujący

Projekt  
Projekt nr  
Poz. Nr  
Miejsce montażu

Data 2012-09-03

Strona 6 / 6



### Dane wyjściowe doboru

Przepływ 4,3 m<sup>3</sup>/h  
Wysokość podnoszenia 5 m  
Przepływ Woda, czysta  
Temperatura płynu 20 °C  
Gęstość 0,9982 kg/dm<sup>3</sup>  
Lepkość kinematyczna 1,001 mm<sup>2</sup>/s  
Ciśnienie pary 10 kPa

### Dane pompy

Producent WILO  
Typ Stratos 30/1-8 CAN PN 10  
Rodzaj urządzenia Pojedyncza pompa  
Rodzaj pracy dp-c  
Stopień ciśn. znamionowe PN10  
Minimalna temperat. płynu 10 °C  
Maksymalna temp. płynu 110 °C

### Dane hydrauliczne (Punkt pracy)

Przepływ 4,3 m<sup>3</sup>/h  
Wysokość podnoszenia 5 m  
Pobór mocy P1 0,111 kW

### Minimalne ciśn. na dopływie

Temperatura	50	95	110			°C
Minimalne ciśn. na dopływie	2	10	16			m

### Materiały/uszczelki

Korpus pompy EN-GJL 200  
Wimik PPS wzmocn. włóknem szkl.  
Wał X 46 Cr 13  
Łożysko Grafit, impregnowany metalem

### Wymiary

mm							
a1	182	b5	114				
a2	43	l0	180				
a3	56	l1	90				
b3	76	l2	49				
b4	89	G	32				

Strona ssąca Rp 1 1/4 G 2 / PN10  
Strona tłoczna Rp 1 1/4 G 2 / PN10  
Masa 4,2 kg

### Dane silnika

Klasa energetyczna A  
Moc znamionowa P2 100 W  
Pobór mocy P1 130 W  
Prędkość obr. znamion. 3700 rpm  
Napięcie znamionowe 1~ 230 V, 50 Hz  
Maksymalny pobór prądu 1,2 A  
Stopień ochrony IP X4D  
Dopuszczalna tolerancja napięcia +/- 10%

Nr Art. Wersja standardowa: 2090450