

Telefon
Telefaks

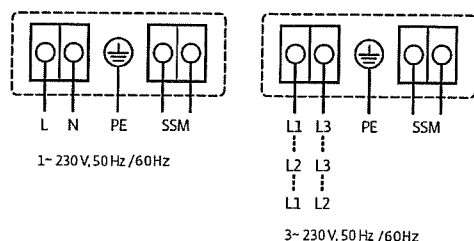
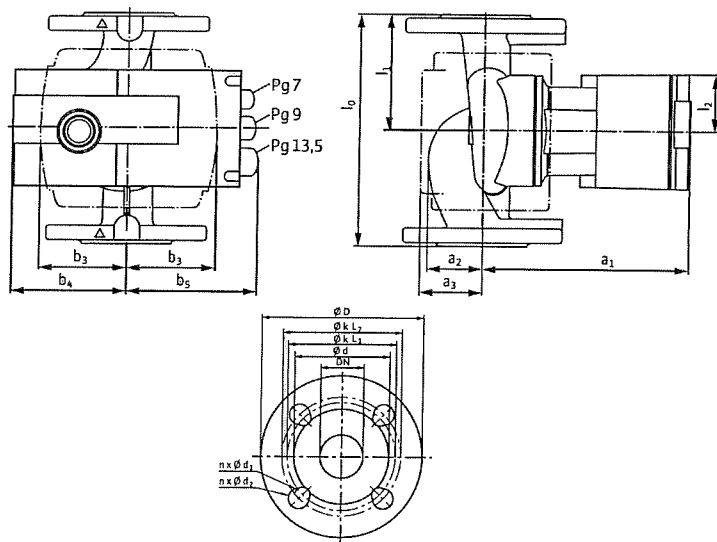
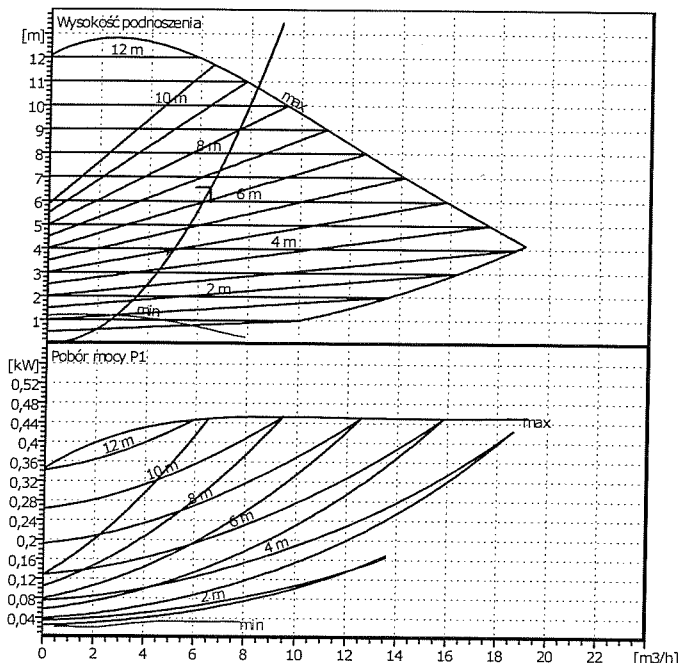
Instalacja: ?pompa premium o najwyższej sprawności

PN 6/10

Klient
Klient nr
Partner rozmów
Opracowujący

Projekt
Projekt nr
Poz. Nr
Miejsce montażu
Data 15.04.2015

Strona 1 / 1



Dane wyjściowe doboru

Przepływ 6,45 m³/h
Wysokość podnoszenia 6,59 m
Przeptyw Woda, czysta
Temperatura płynu 80 °C
Gęstość 0,9717 kg/dm³
Lepkość kinematyczna 0,3576 mm²/s
Ciśnienie pary 0,4731 bar

Dane pompy

Producent
Typ
Rodzaj urządzenia Pojedyncza pompa
Rodzaj pracy dp-c
Stopień ciśn. znamionowe DN10
Minimalna temperat. płynu 10 °C
Maksymalna temp. płynu 110 °C

Dane hydrauliczne (Punkt pracy)

Przepływ 6,45 m³/h
Wysokość podnoszenia 6,59 m
Pobór mocy P1 0,224 kW

Minimalne ciśn. na dopływie

Temperatura	50	95	110		°C
Minimalne ciśn. na dopływie	5	12	18		m

Materiały/uszczelki

Korpus pompy EN-GJL 250
Wirnik PPS wzmocn. włóknem szkl.
Wał X 46 Cr 13
Łożysko Grafit, impregnowany metalem

Wymiary

							mm
a1	252	b5	136	d	84	k2	110
a2	62	l0	250	D	150		
a3	84	l1	125	dL1	14		
b3	96	l2	66	dL2	19		
b4	120	n	4	k1	100		

Strona ssąca DN 40 / PN10
Strona tłoczna DN 40 / PN10
Masa 14 kg

Dane silnika

Wskaźnik efektywności energetycznej (EEB)
Moc znamionowa P2 350 W
Pobór mocy P1 470 W
Prędkość obr. znamion. 4600 1/min
Napięcie znamionowe 1~ 230 V, 50 Hz
Maksymalny pobór prądu 2,05 A
Stopień ochrony IP X4D
Dopuszczalna tolerancja napięcia +/- 10%

Nr Art. Wersja standardowa: 2090455

Telefon
Telefaks

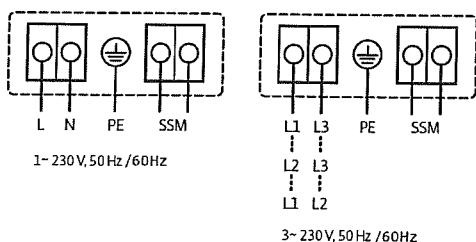
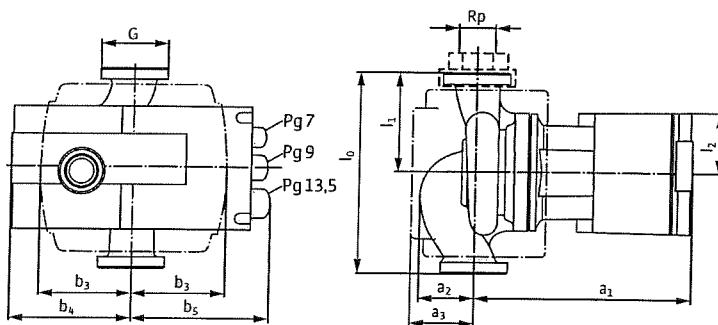
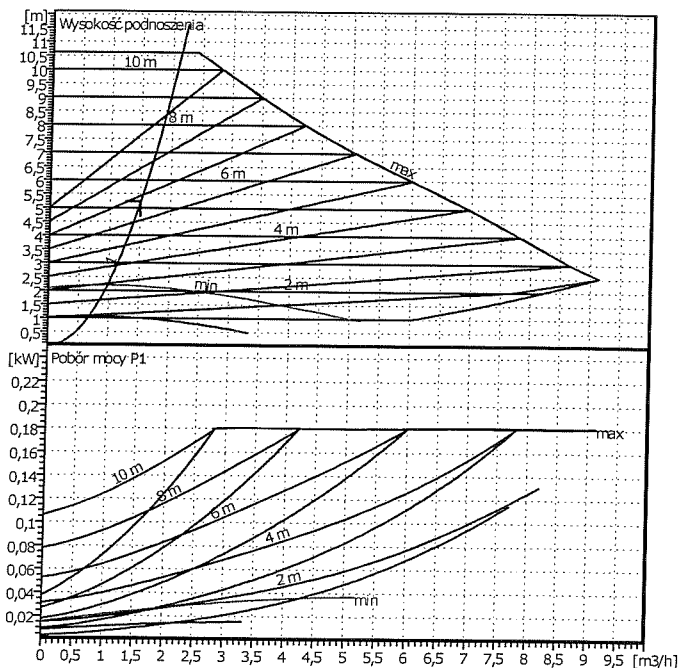
PN 10
Instalacja: pompa premium o najwyższej sprawności

Klient
Klient nr
Partner rozmów
Opracowujący

Projekt
Projekt nr
Poz. Nr
Miejsce montażu
Data

15.04.2015

Strona 1 / 1



Dane wyjściowe doboru

Przepływ 1,5 m³/h
Wysokość podnoszenia 5,235 m
Przepływ Woda, czysta
Temperatura płynu 80 °C
Gęstość 0,9717 kg/dm³
Lepkość kinematyczna 0,3576 mm²/s
Ciśnienie pary 0,4731 bar

Dane pompy

Producent
Typ
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 1,5 m³/h
Wysokość podnoszenia 5,24 m
Pobór mocy P1 0,0624 kW

Minimalne ciśn. na dopływie

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

Materiały/uszczelki

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

Wymiary

mm							
a1	182	b5	114				
a2	43		180				
a3	56	11	90				
b3	76	12	49				
b4	89	G	25				

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

Dane silnika

Wskaźnik efektywności energetycznej 0,75
Moc znamionowa P2 140 W
Pobór mocy P1 190 W
Prędkość obr. znamion. 4450 1/min
Napięcie znamionowe 1~ 230 V, 50 Hz
Maksymalny pobór prądu 1,3 A
Stopień ochrony IP X4D
Dopuszczalna tolerancja napięcia +/- 10%

Nr Art. Wersja standardowa: 2103615

Telefon
Telefaks

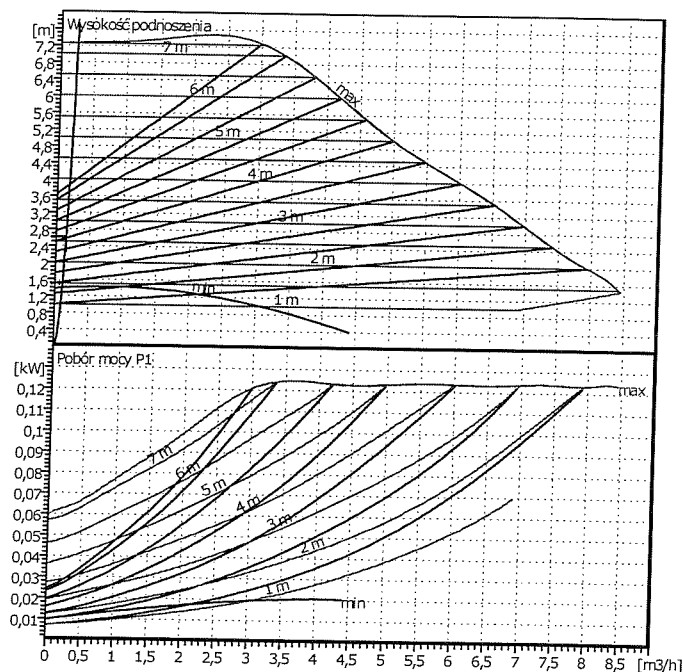
Instalacja: Pompa o najwyższej sprawności (High-efficiency pump) **PN 10**

Klient
Klient nr
Partner rozmów
Opracowujący

Projekt
Projekt nr
Poz. Nr
Miejsce montażu

Data 15.04.2015

Strona 1 / 1



Dane wyjściowe doboru

Przepływ 0,15 m³/h
Wysokość podnoszenia 2,62 m
Przepływ Woda, czysta
Temperatura płynu 80 °C
Gęstość 0,9717 kg/dm³
Lepkość kinematyczna 0,3576 mm²/s
Ciśnienie pary 0,4731 bar

Dane pompy

Producent
Typ
Rodzaj urządzenia Pojedyncza pompa
Rodzaj pracy dp-c
Stopień ciśn. znamionowe PN10
Minimalna temperat. płynu 10 °C
Maksymalna temp. płynu 80 °C

Dane hydrauliczne (Punkt pracy)

Przepływ 0,15 m³/h
Wysokość podnoszenia 2,62 m
Pobór mocy P1 0,0174 kW

Minimalne ciśn. na dopływie

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

Materiały/uszczelki

Korpus pompy G-CuSn 5 Zn Pb
Wirnik PPS wzmocn. włókem szkl.
Wał X 39 CrMo 17
Łożysko Grafit, impregn. tworzywem szt.

Wymiary

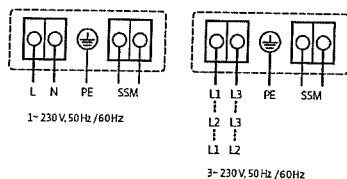
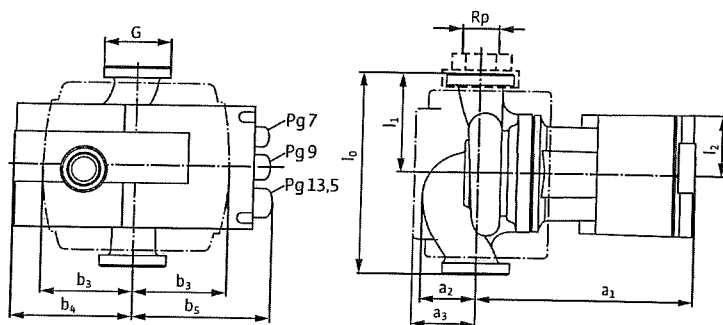
mm						
a1	181	l1	181	l1	90	
a2	43	G	25			
b3	75	a3	58			
b4	90	b5	125			
l0	180	l2	48			

Strona ssąca Rp 1/G 1 1/2 / PN10
Strona tłoczna Rp 1/G 1 1/2 / PN10
Masa 4,5 kg

Dane silnika

Wskaźnik efektywności energetycznej (EEB) 0,42
Moc znamionowa P2 100 W
Pobór mocy P1 130 W
Prędkość obr. znamion. 3700 1/min
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: 2090469



Option: IF-Module Stratos 4)

