

Telefon
Telefaks

Stratos 50/1-12 CAN PN 6/10

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

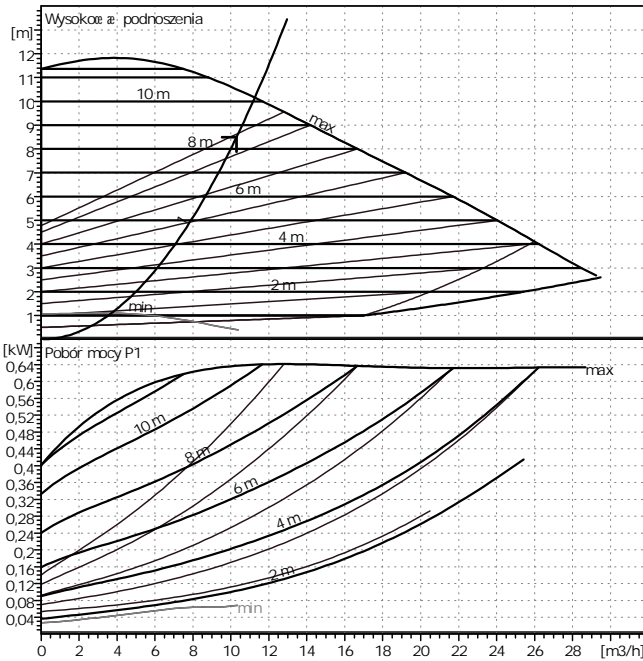


Klient
Klient nr
Partner rozmów
Opracowujący

Projekt
Projekt nr
Poz. Nr
Miejsce montażu

Data 20.12.2012

Strona 1 / 1



Dane wyjściowe doboru

Przepływ	10,3 m ³ /h
Wysokość podnoszenia	8,5 m
Przepływ	Glikol etylenowy (30)
Temperatura płynu	20 °C
Gęstość	1,051 kg/dm ³
Lepkość kinematyczna	2,277 mm ² /s
Ciśnienie pary	0,1 bar

Dane pompy

Producent	WILO
Typ	Stratos 50/1-12 CAN PN 6/10
Rodzaj urządzenia	Pojedyncza pompa
Rodzaj pracy	dp-c
Stopień znamionowy	PN10
Minimalna temperatura płynu	10 °C
Maksymalna temperatura płynu	110 °C

Dane hydrauliczne (Punkt pracy)

Przepływ	10,3 m ³ /h
Wysokość podnoszenia	8,5 m
Pobór mocy P1	0,492 kW

Minimalne ciśnienie na dopływie

Temperatura	50	95	110			°C
Minimalne ciśnienie na dopływie	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	256	b5	136	d	99	k2	125
a2	62	l0	280	D	165		
a3	83	l1	140	dL1	14		
b3	96	l2	66	dL2	19		
b4	120	n	4	k1	110		

Strona ssąca	DN 50	/ PN10
Strona tłoczna	DN 50	/ PN10
Masa	15,5 kg	

Dane silnika

Klasa energetyczna	A
Moc znamionowa P2	500 W
Pobór mocy P1	590 W
Prędkość obr. znamion.	4600 1/min
Napięcie znamionowe	1~ 230 V, 50 Hz
Maksymalny pobór prądu	2,6 A
Stopień ochrony	IP 44
Dopuszczalna tolerancja napięcia +/-	10%

Nr Art. Wersja standardowa: 2090458

