

Telefon Telefaks	Stratos 30/1-10 CAN PN 10 Instalacja: Pompa o najwyższej sprawności (High-efficiency pump)	
Klient Klient nr Partner rozmów Opracowujący	Projekt Projekt nr Poz. Nr Miejsce montażu Data	02.02.2013 Strona 1 / 1

Dane wyjściowe doboru

Przepływ	3,75 m³/h
Wysokość podnoszenia	5,5 m
Przebieg	Woda, czysta
Temperatura płynu	20 °C
Gęstość	0,9982 kg/dm³
Lepkość kinematyczna	1,001 mm²/s
Ciśnienie pary	0,1 bar

Dane pompy

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

Dane hydrauliczne (Punkt pracy)

Przepływ	3,75 m³/h
Wysokość podnoszenia	5,5 m
Pobór mocy P1	0,117 kW

Minimalne ciśn. na dopływie

Temperatura	50	95	110			°C
Minimalne ciśn. na dopływie	3	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	l0	180				
a3	56	l1	90				
b3	76	l2	49				
b4	89	G	32				

Strona ssąca Rp 1 1/4/G 2 / PN 10
 Strona tłoczna Rp 1 1/4/G 2 / PN 10
 Masa 4,2 kg

Dane silnika

Klasa energetyczna	A
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: 2103616