

Stratos ECO 25/1-5

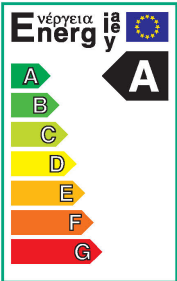
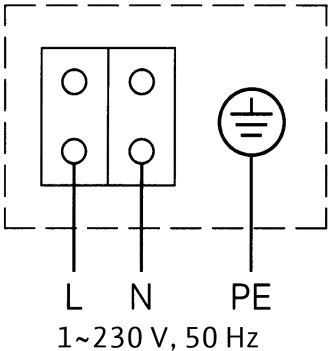
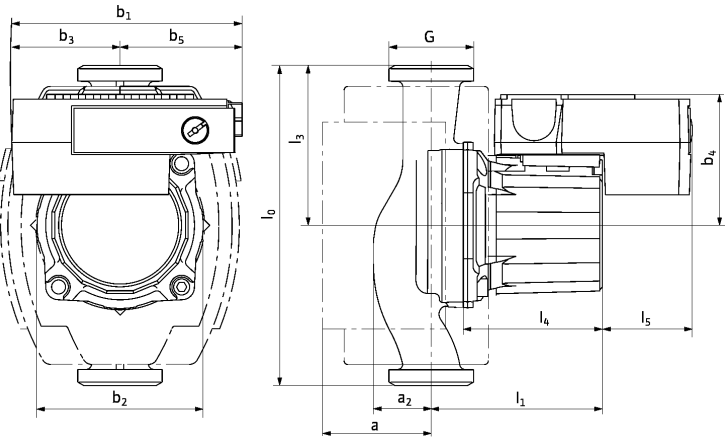
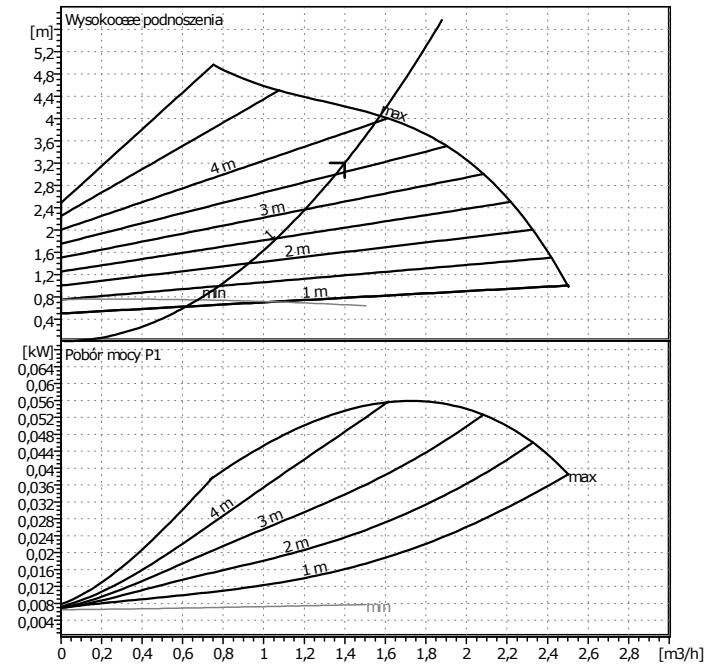
WILO

Telefon
Telefaks

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

Klient
Klient nr --
Partner rozmów
Opracowujący

Projekt Pompa obiegu b.h. i brodzika Strona 2 / 3
Projekt nr CHORZELE Data 30.09.2010
Poz. Nr
Miejsce montażu



Dane wyjściowe doboru

Przepływ	1,4	m ³ /h
Wysokość podnoszenia	3,2	m
Przepływ	Woda, czysta	
Temperatura płynu	70	°C
Gęstość	0,9777	kg/dm ³
Lepkość kinematyczna	0,4084	mm ² /s
Ciśnienie pary	0,3121	bar

Dane pompy

Producent	WILO	
Typ	Stratos ECO 25/1-5	
Rodzaj urządzenia	Pojedyncza pompa	
Rodzaj pracy	dp-v	
Stopień ciśn.znamionowe	PN10	
Minimalna temperat.płynu	15	°C
Maksymalna.temp.płynu	110	°C

Dane hydrauliczne (Punkt pracy)

Przepływ	1,4	m ³ /h
Wysokość podnoszenia	3,2	m
Pobór mocy P1	0,0417	kW
Pobór mocy* liczba pomp		

Minimalne ciśn. na dopływie

Temperatura	50	95	110			°C
Minimalne ciśn. na dopływie	0,5	3	10			m

Materiały/uszczelki

Korpus pompy	Żeliwo
Wimik	PP + G/F 40 %
Wał	Stal nierdzewna
Łożysko	Grafit, impregnowany metalem

Wymiary

mm							
I0	180	b3	61	I5	50		
a	60	b4	73	G	40		
a2	32,5	b5	69	I3	90		
b1	133	I1	96				
b2	93,5	I4	78				

Strona ssąca	Rp 1/G 1 1/2 / PN10
Strona tłoczna	Rp 1/G 1 1/2 / PN10
Masa	2,6 kg

Dane silnika

Klasa energetyczna	A	
Moc znamionowa P2	0,0472	kW
Pobór mocy P1	0,059	kW
Prędkość obr. znamion.	3500	1/min
Napięcie znamionowe	1~230 V,50	Hz
Maksymalny pobór prądu	0,46	A
Stopień ochrony	IP 44	
Dopuszczalna tolerancja napięcia	+/- 10%	

Nr Art. Wersja standardowa: 4118044