

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

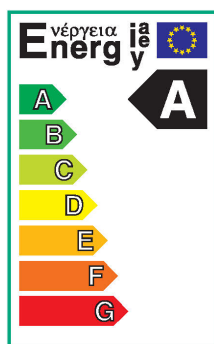
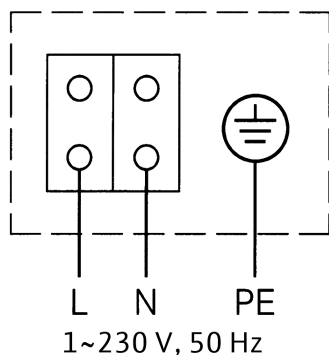
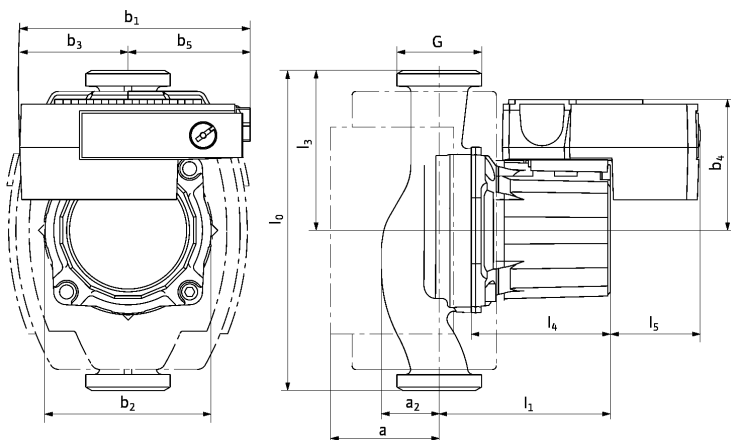
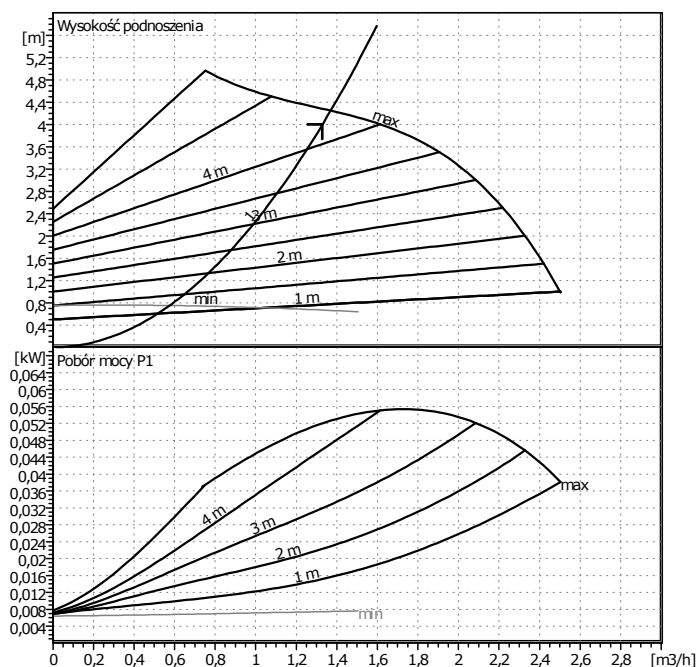
Stratos ECO 25/1-5

WILO

Klient
Klient nr
Partner rozmów
Opracowujący

Projekt	Projekt nr	Poz. Nr	Miejsce montażu
---------	------------	---------	-----------------

Strona 1 / 1
Data 20.02.2011



Dane wyjściowe doboru

Przepływ	1,33	m ³ /h
Wysokość podnoszenia	4	m
Przepływ	Woda, czysta	
Temperatura płynu	80	°C
Gęstość	0,9717	kg/dm ³
Lepkość kinematyczna	0,3576	mm ² /s
Ciśnienie pary	0,4731	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.pływu	5 °C
Maksymalna.temp.pływu	110 °C

Dane hydrauliczne (Punkt pracy)

Przepływ	1,33	m ³ /h
Wysokość podnoszenia	4	m
Pobór mocy P1	0,0484	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
Wirnik	PP + G/F 40 %
Wał	Stal nierdzewna
Łożysko	Grafit, impregnowany metalem

Wymiary

l0	180	b3	61	l5	50		
a	60	b4	73	G	40		
a2	32,5	b5	69	l3	90		
b1	133	l1	96				
b2	93,5	l4	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: 4092510