



CSE OTS W

Instrukcje instalacji i użytkowania **PL**
GRUPA POMPOWA CSE OTS W

CSE OTS W

1. Wprowadzenie

Grupa pompowa CSE OTS W przeznaczona jest do montażu w bezpośrednich hydraulicznych obwodach grzewczych, w których nie ma potrzeby instalowania zaworu zwrotnego. Grupa pomp zapewnia prawidłową cyrkulację dla obwodu systemu grzewczego

2. Opis grupy pompowej

Grupa pompowa składa się z pompy Wilo Yonos Para zawierającej kabel zasilający, dwa zawory kulowe, termometr i izolację.

Podstawowe cechy	
Zastosowanie	bezpośrednie obwody hydrauliczne systemów grzewczych
Opis	składa się z pompy Wilo Yonos PARA RS, zaworu kulowego, śrubunku pompy z zaworem kulowym, termometru oraz izolacji
Płyn roboczy	woda, mieszanina woda-glikol(max. 1:1) lub mieszanina woda-gliceryna (max. 2:1)
Instalacja	na rurze obwodu grzewcz., min. odległość osi rury od ściany 100 mm
Kod katalogowy	15 782

Parametry grupy pompowej CSE OTS W	
Temperatura cieczy roboczej	2 - 95 °C
Max. ciśnienie robocze	6 bar
Max. temperatura otoczenia	58 °C
Zasilanie	230 V, 50 Hz
Materiał izolacji	EPP RG 60 g/l
Wymiar całkowity	325 x 140 x 150 mm
Waga całkowita	2,9 kg
Podłączenie	2x G 1" WEW

3. Kierunek przepływu grupy pompowej



4. Pompa Wilo Yonos PARA RS 25/1-6 RKC

Konstrukcja

Bezławnicowa pompa obiegowa z przyłączem zewnętrznym G 6/4".

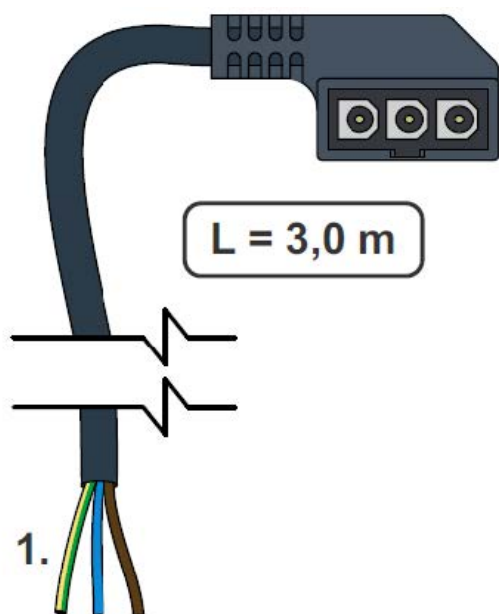
Parametry elektryczne	
Napięcie	230 V, 50 Hz
Pobór mocy (min./max.)	3/45 W
Prąd (min./max.)	0,03/0,44 A
Max. prędkość	4300 ot/min
Kontrola prędkości	falownik
Indeks energii i wydajność	≤ 0,20 dle EN 16 297/3
Ochrona elektryczna	IPX4D
Ochrona silnika	wbudowana

Minimalne ciśnienie we wlocie pompy	
Min. ciśnienie w gnieździe ssącym, aby zapobiec kawitacji	0,05 bar przy 50 °C
	0,43 bar przy 95 °C

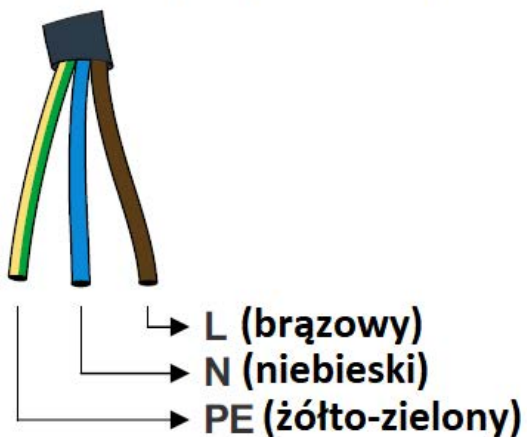


Parametry pracy	
Temperatura robocza cieczy	0 do 100 °C w temperaturze otoczenia do 58 °C
Max. ciśnienie robocze	6 bar
Max. wysokość podnoszenia	6,2 m

Podłączenie pompy Wilo Yonos Para

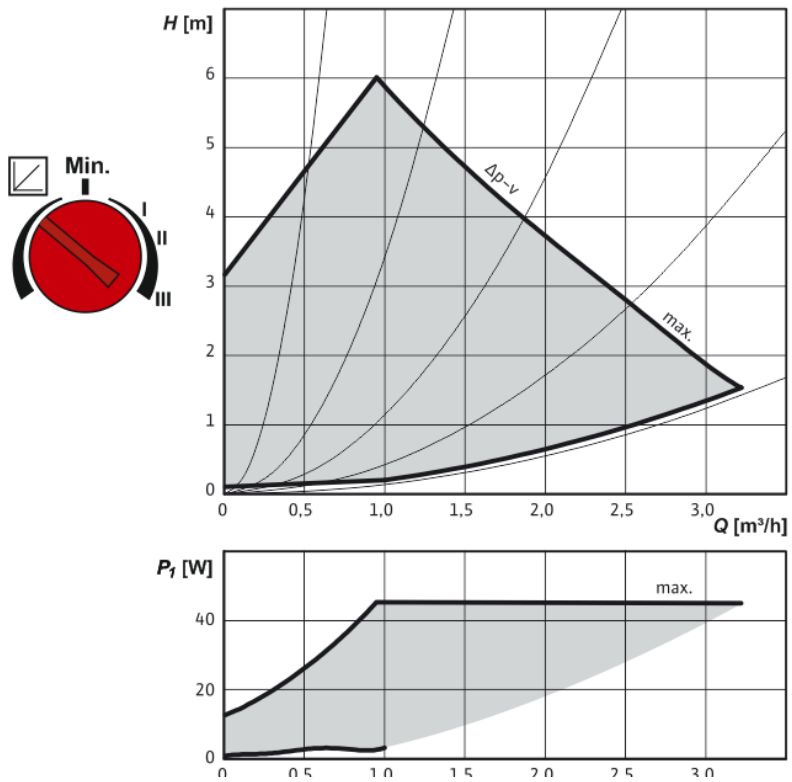


1. ZASILANIE (1~ 230 V, 50 Hz)

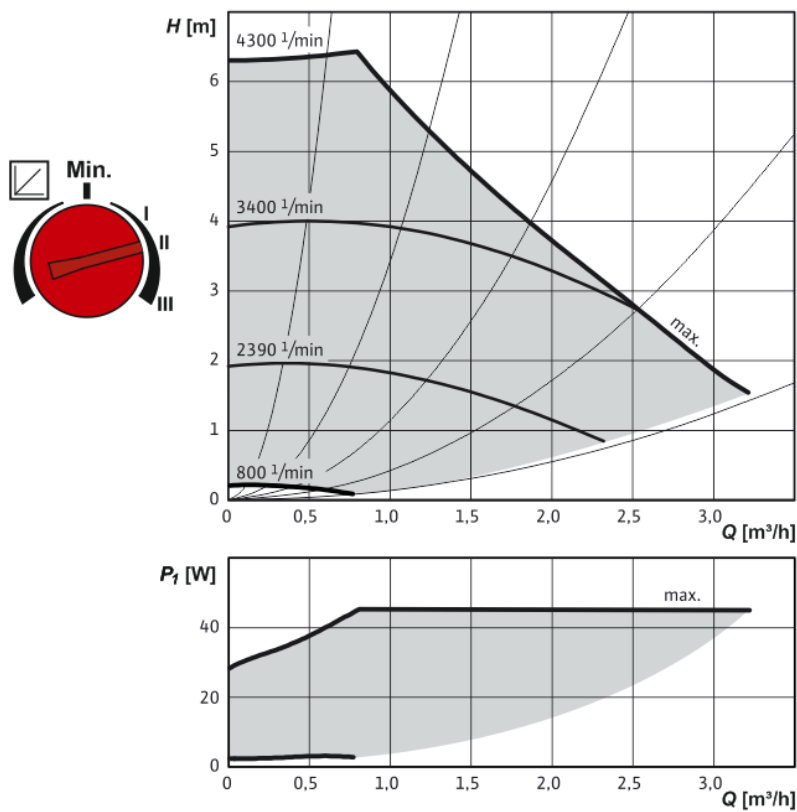


Krzywe wydajności

Charakterystyka $\Delta p-v$ (zmienna)



Charakterystyka $n = \text{stała}$



REGULUS spol. s r.o.

E-mail: obchod@regulus.cz

regulus.cz

