

GPS RKC to grupa pompowa wyposażona w energooszczędną elektroniczną pompę Wilo Para SC. GPS RKC zapewnia dużo niższe zużycie energii elektrycznej w stosunku do typowych grup pompowych z pompami asynchronicznymi. Grupa pompowa spełnia wymagania Rozporządzenia Komisji (UE) Nr 622/2012 w zakresie wymogów ekoprojektu dotyczących pomp cyrkulacyjnych.

Pompa posiada współczynnik efektywności  $EEl \leq 0,20$ . Grupa pompowa obsługuje tylko schemat nr. 2 (kolektory, zbiornik, 2 czujniki) z instrukcji sterownika Logo.

Możliwość ustawienia tylko stałej prędkości obrotowej pompy.

Zarządzanie temperaturą zasilania oparte jest o 2 czujniki temperatur umieszczone odpowiednio w zbiorniku oraz na zasilaniu kolektorów. Czujnik w zbiorniku odpowiedzialny jest jedynie za uruchamianie bądź wyłączenie pompy w momencie osiągnięcia zadanych wartości.

Gwintowane króćce  $\frac{3}{4}$ " umożliwiają szybki montaż za pomocą rur karbowanych ze stali nierdzewnej.

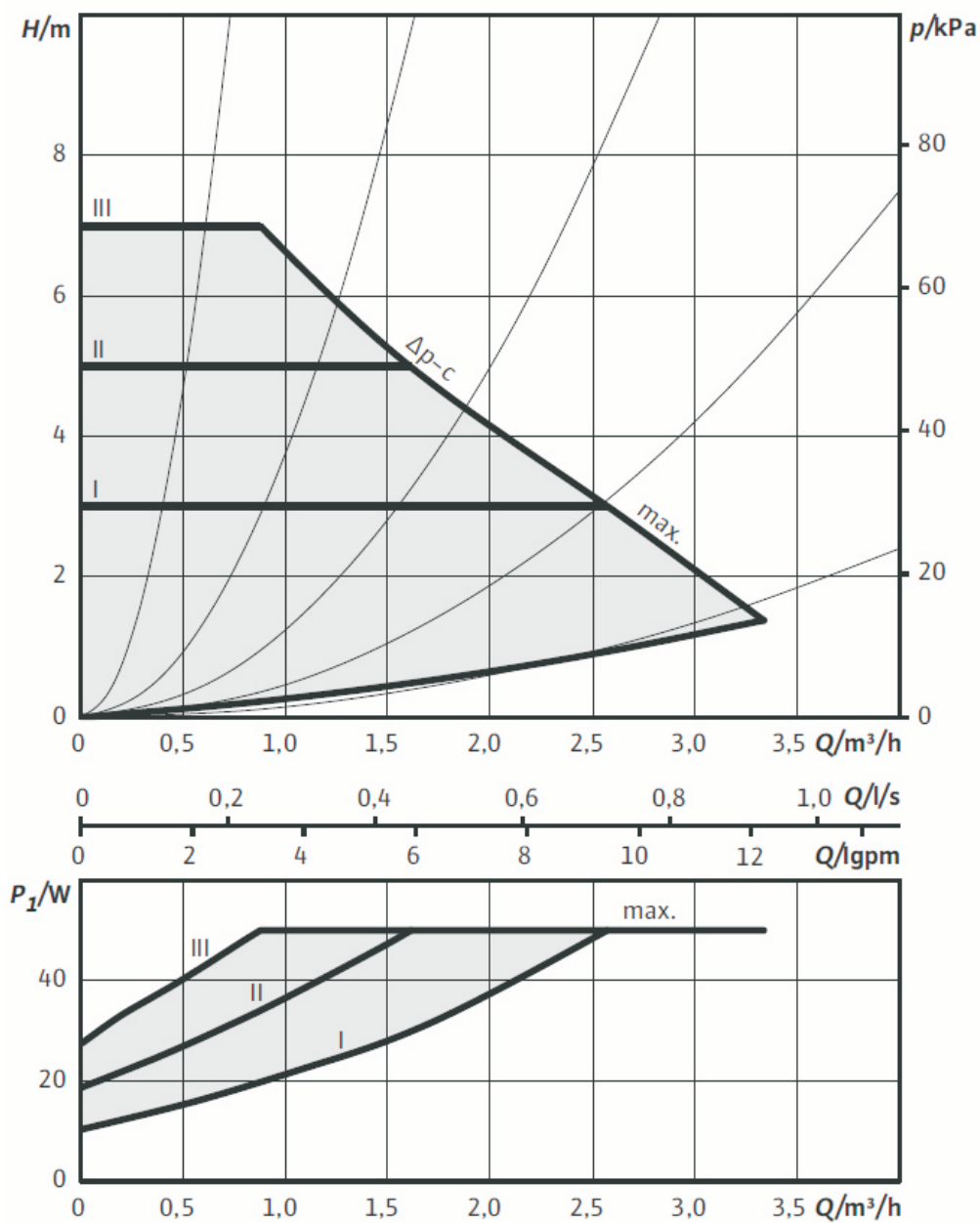


#### Grupa pompowa składa się z następujących podzespołów:

- dwa kulowe zawory odcinający zintegrowane z zaworami zwrotnymi i termometrami,
- pompa obiegowa Wilo Para SC,
- grupa bezpieczeństwa z manometrem i zaworem bezpieczeństwa 6 bar,
- rotometr 2-12 l/min,
- separator powietrza,
- stalowy wąż do podłączenia naczynia przeponowego z zaworem,
- wieszak do zamocowania naczynia przeponowego,
- izolacja termiczna obudowy.

GPS RKC	
Pompa	Wilo Para SC
Napięcie	1~230V, 50-60Hz
Moc	3-45W
Pobór prądu	$I_{max} 0,44A$
Współczynnik efektywności	$EEl \leq 0,20$
Max. ciśnienie	6 bar
Max. temperatura	110°C
Rozstaw przyłączy	100mm
Wymiary (dł. x szer. x wys.)	460x310x190mm
Waga	6,2kg
Przyłącza	GZ $\frac{3}{4}$ "

## Charakterystyka pompy



Typ

GPS RKC

Uwagi

z zawiesiem

Numer kat.

400 011 308