

# Energeticky úsporné oběhové čerpadlo CP50, CP60

  
CirculatingPumps

Vysoce efektivní oběhové čerpadlo CP50, CP60, elektronicky řízené. Bezúdržbové oběhové čerpadlo se závitovým připojením. Permanentní magnetický EC motor s integrovaným elektronickým ovládáním pomocí variabilního rozdílového tlaku. Oběhové čerpadlo CP50, CP60 je určeno pro ústřední vytápění, podlahové topení a klimatizaci v rozsahu teplot (-10 °C až +95 °C). LED ON/OFF ukazatel. Motor odolný proti zablokování. Index energetické účinnosti EEI < 0.23. Energetická třída A. Spotřeba jen 4 W. Díky tomuto čerpadlu můžete ušetřit až 80% energie.

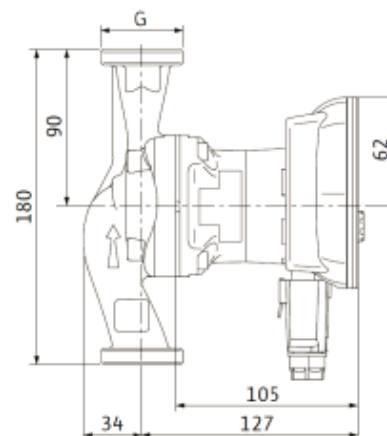
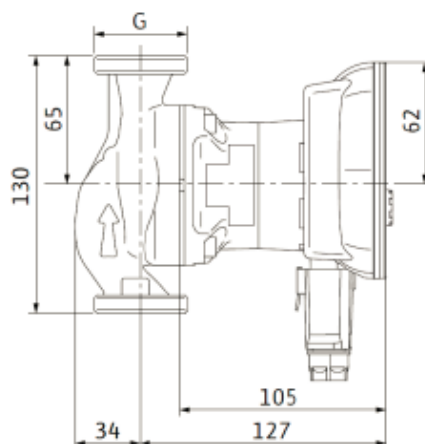
## Technická data:

Schválená kapalina	Topná voda podle VDI 2035 Poměr voda/glykol (max. 1:1)
Průtok	max. 3.5 m/h
Výtlak	max. 6 m
Teplota vody	-10 °C až +95 °C / max. +110 °C/
Teplota okolí	max. +40 °C
Operační režim	Ap-v pro variabilní rozdílový tlak 3 rychlostní stupně
Provozní tlak	6 bar
Třída ochrany	IP X2D
Připojovací napětí	230 V, 50/60 Hz

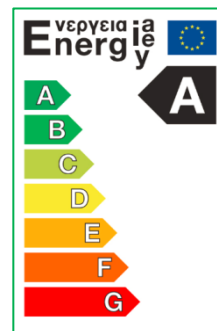
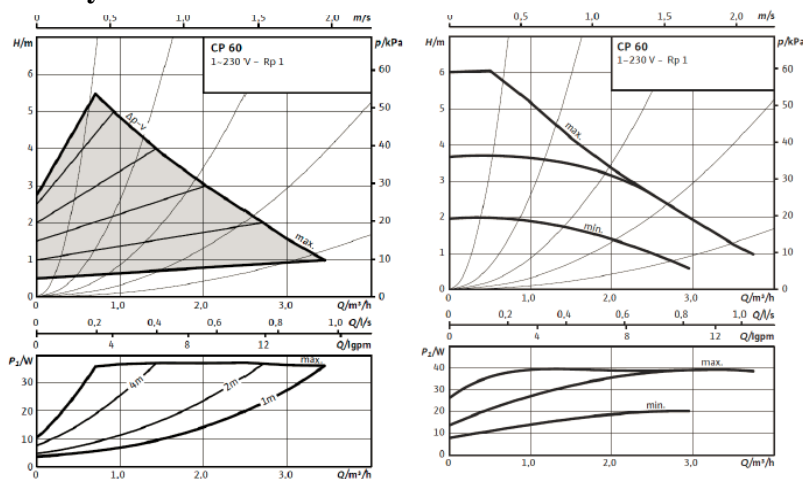


Katalogové číslo	Typ čerpadla	Závit	Rychlost (rpm)	Montážní délka (mm)	Příkon (W)	Váha (kg)	Kusů na paletě
4172630	<b>CP50</b>	1 1/2"	800 - 4050	130	4 - 33	2	202
4172631	<b>CP60</b>	1 1/2"	800 - 4700	130	4 - 40	2	202
4172638	<b>CP50-180</b>	1 1/2"	800 - 4050	180	4 - 33	2.2	202
4172639	<b>CP60-180</b>	1 1/2"	800 - 4700	180	4 - 40	2.2	202

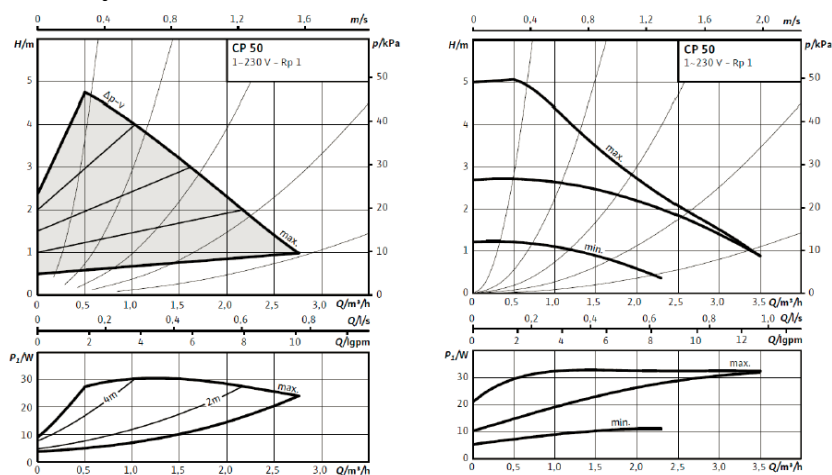
## Rozměrový náčrt



## Grafy 6m



## Grafy 5m



## Informace k výměně čerpadel

Čerpadlo CP53,CP63 může být nahrazeno novým čerpadlem CP50,CP60.

Musí být vyměněno kompletní čerpadlo z důvodu, že hlava motoru nového čerpadla CP50,CP60 se nevejde do stávající hydrauliky dřívějšího čerpadla CP53, CP63. Nastavení na trhu známého čerpadla CP53(63) pře 3 rychlostní přepínač může být převzato jako orientační bod pro nastavení čerpadla CP50,60.

Lze to provést pootočením bílého knoflíku k 3 rychlostní stupnici k c1,c2 či c3 ze středu doprava.

