

TECHNICKÝ LIST

Čerpadlová skupina CSE OTS ZV W8 1F



Základná charakteristika	
Použitie	Výstup do vykurovacích systémov.
Popis	Skladá sa z čerpadla WILO PARA 25/8 SC, šrúbenie s guľovým uzáverom, guľového ventilu so spätným ventilom, teplomera a izolácie.
Pracovná kvapalina	Voda, zmes voda-glykol (max. 1:1) alebo zmes voda-glycerín (max. 2:1).
Inštalácia	Na výstupné potrubie, min. vzdialenosť osi potrubia od steny 100 mm.
Objednávací kód	17979

Parametre čerpadlovej skupiny

Pracovná teplota kvapaliny	5–95 °C
Max. pracovný tlak	10 bar
Min. pracovný tlak	0,5 bar
Teplota okolia	5–40 °C
Max. relatívna vlhkosť	80 % bez kondenzácie
Max. otáčky čerpadla	4800 ot/min
Celkové rozmery	305 x 135 x 170 mm
Celková hmotnosť	2,8 kg
Pripojenie	2 x 1" F

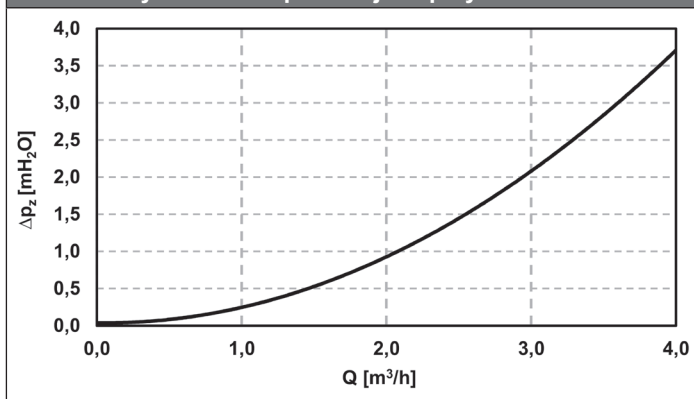
Elektrické parametre

Napájanie	230 V, 50 Hz
Príkion čerpadla (min./max.)	2/75 W
Prúd čerpadla (min./max.)	0,03/0,66 A

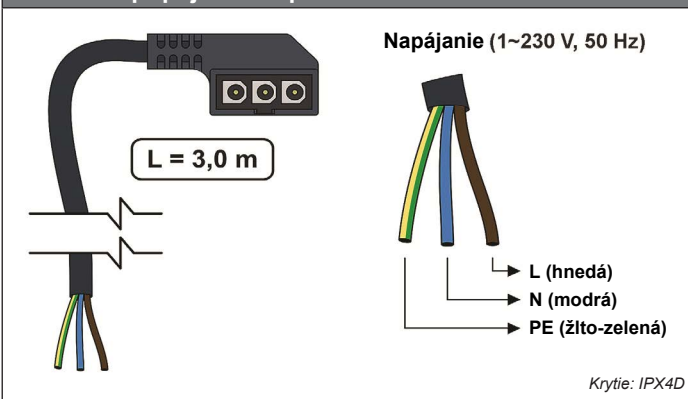
Materiály

Materiál izolácie	EPP RG 60 g/l
Spätný ventil a šrúbenie	mosadz

Graf tlakových strát čerpadlovej skupiny



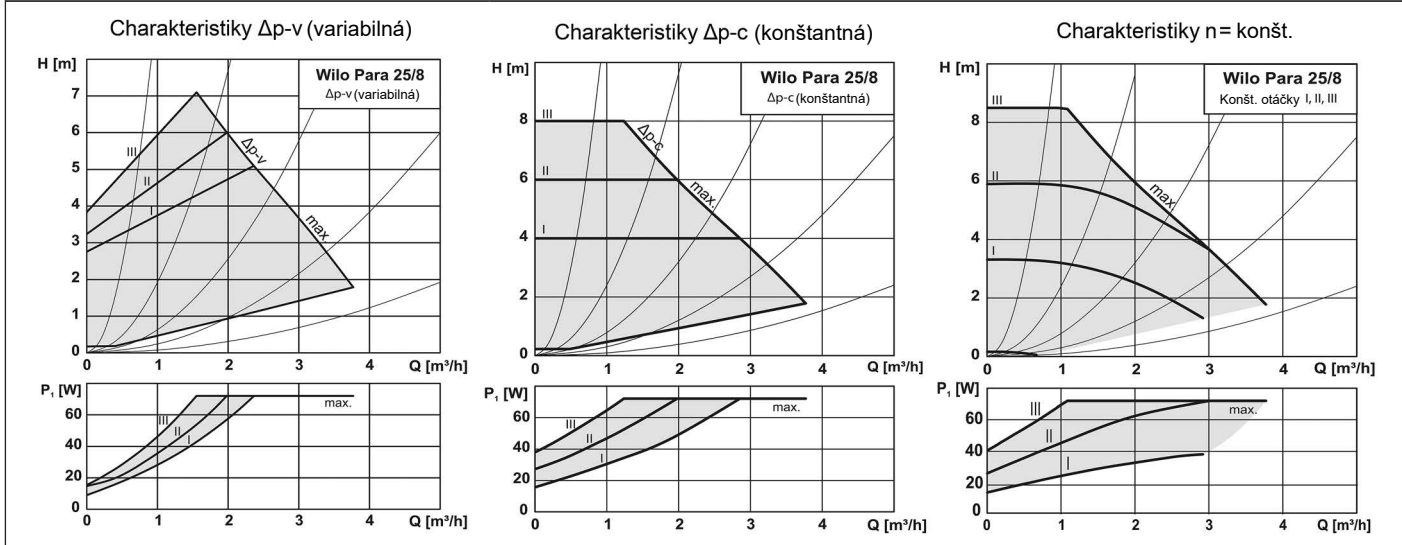
Elektrické pripojenie čerpadla



TECHNICKÝ LIST

Čerpadlová skupina CSE OTS ZV W8 1F

Výkonové krivky čerpadla



Príklad zapojenia

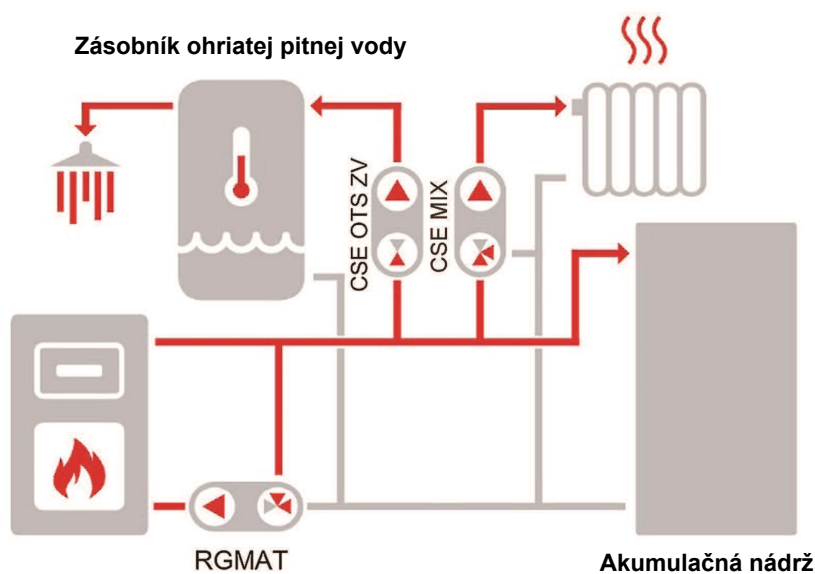


Schéma zobrazuje typické zapojenie kotla na tuhé palivá (s odporúčanou čerpadlovou skupinou RG MAT – nie je súčasťou dodávky), akumuláčnej nádrže a vykurovacieho okruhu (s odporúčanou čerpadlovou skupinou CSE MIX – nie je súčasťou dodávky).