

TECHNICKÝ LIST

Čerpadlová skupina CSE2 F G60 1F

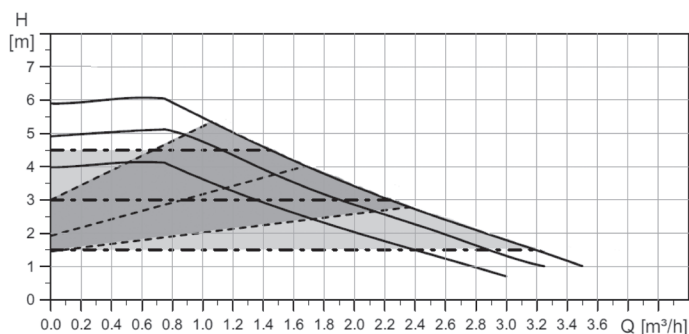


Základní charakteristika	
Použití	Zajišťuje průtok nesměšovanými otopnými okruhy. Čerpadlová skupina obsahuje filtr s magnetem, takže je vhodná i pro starší systémy s ocelovým potrubím. Lze ji snadno připevnit na zeď nebo na rozdělovač pro více otopných okruhů.
Popis	Skládá se z čerpadla Grundfos UPM3 AUTO 25-60, filtru s magnetem, zpětného ventilu, kulových kohoutů s jímkami pro čidla a izolace.
Pracovní kapalina	Voda, nemrzoucí teplotnosná kapalina pro otopné systémy.
Instalace	Svisle na stěnu nebo na rozdělovač (rozteč 125 mm).
Objednací kód	19107

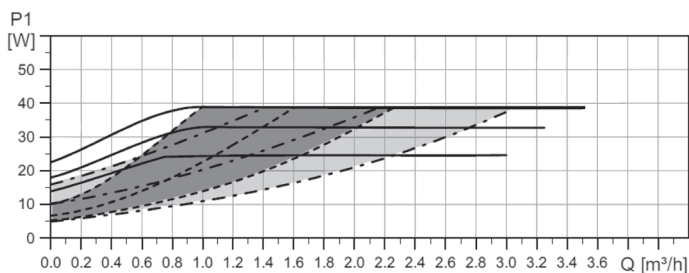
Parametry čerpadlové skupiny

Pracovní teplota kapaliny	5–95 °C
Max. pracovní tlak	10 bar
Min. pracovní tlak	0,5 bar
Teplota okolí	5–40 °C
Max. relativní vlhkost	80 % bez kondenzace
Max. příkon čerpadlové skupiny	39 W
Napájení čerpadla	230 V, 50 Hz
Min./max. proud do čerpadla	0,04/0,4 A
Materiál izolace	EPP RG 60 g/l
Celkové rozměry	360 x 142 x 245 mm
Celková hmotnost	5,9 kg
Připojení	4 x G 1" F

Výkonové křivky čerpadla



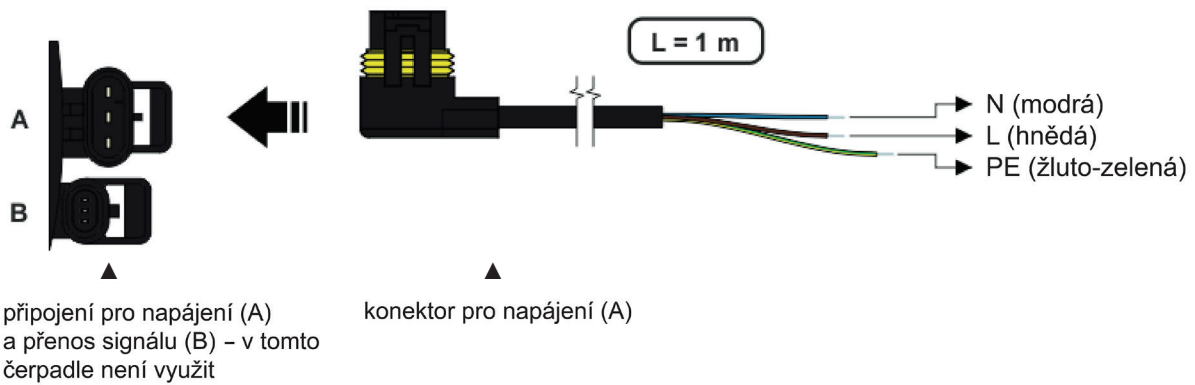
Typ linky	Režim
—————	Konstantní otáčky
- - - - -	Proporcionální tlak
- · - · - ·	Konstantní tlak



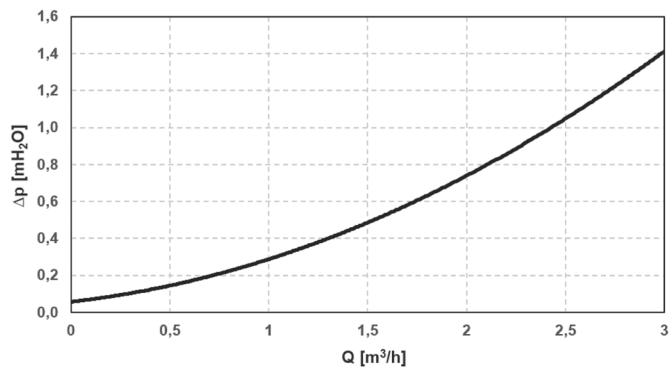
TECHNICKÝ LIST

Čerpadlová skupina CSE2 F G60 1F

Elektrické připojení čerpadla



Graf tlakové ztráty čerpadlové skupiny



Příklad zapojení

