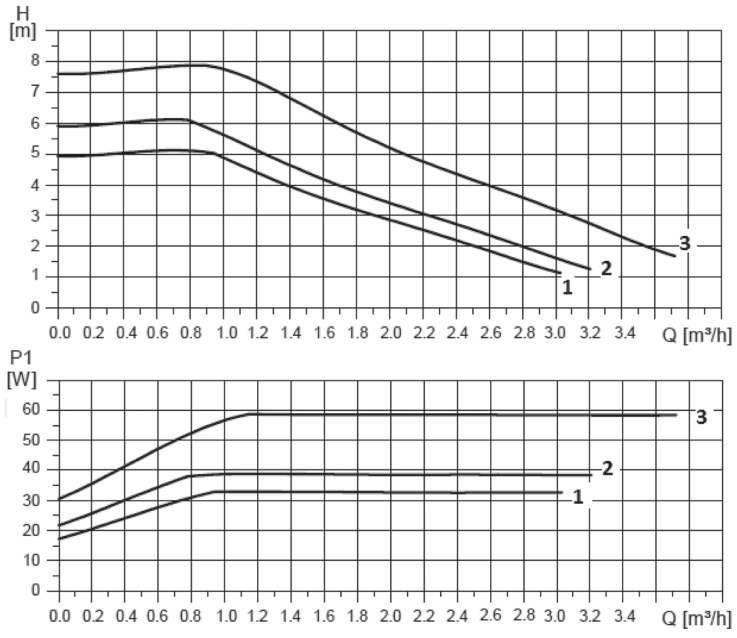
TECHNICKÝ LIST

Čerpadlová skupina CSE2 F G75 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 FLEX AS 25-75, filtru s magnetem, zpětného ventilu, kulových kohoutů s jímkami pro čidla a izolace.
Pracovní kapalina	Voda, nemrznoucí teplonosná kapalina pro otopné systémy.
Instalace	Svisle na stěnu nebo na rozdělovač (rozteč 125 mm).
Objednací kód	**17487**

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	60 W
Napájení čerpadla	230 V, 50 Hz
Min./max. proud do čerpadla	0,04/0,58 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



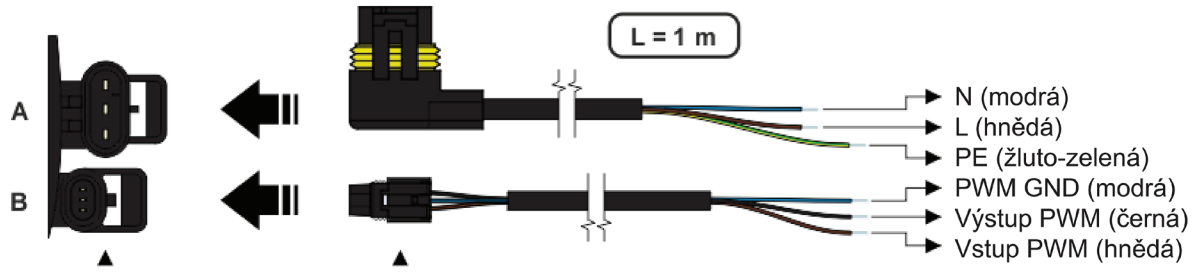
Křivka	Max. H (horní graf)	Max. P_1 (dolní graf)
1	5 m	33 W
2	6 m	39 W
3	7,5 m	60 W

REGULUS spol. s r. o.
Do Koutů 1897/3, 143 00 Praha 4
Tel.: +420 241 764 506
Fax: +420 241 763 976
E-mail: regulus@regulus.cz
Web: www.regulus.cz

TECHNICKÝ LIST

Čerpadlová skupina CSE2 F G75 1F

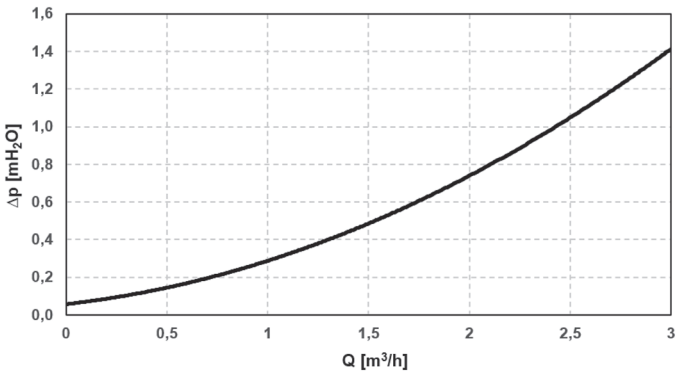
Elektrické připojení čerpadla



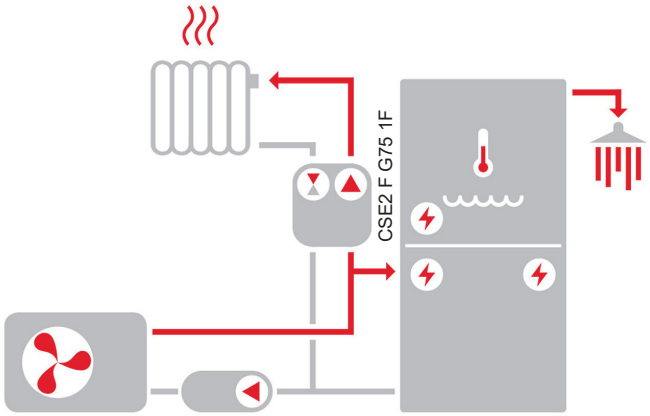
připojení pro napájení (A)
a přenos signálu (B)

konektory pro napájení (A)
a přenos signálu (B)

Graf tlakové ztráty čerpadlové skupiny



Příklad zapojení



REGULUS spol. s r. o.
Do Koutů 1897/3, 143 00 Praha 4
Tel.: +420 241 764 506
Fax: +420 241 763 976
E-mail: regulus@regulus.cz
Web: www.regulus.cz