

■ OCHRANA PROTI KOROZI A ZANÁŠENÍ KOTLE

Čerpadlové skupiny v izolaci



CSE MIX FIX G M

Čerpadlová skupina s elektronicky řízeným směřováním

Čerpadlová skupina určená pro řízení teploty vratné vody kotlů na tuhá paliva nebo pro řízení výstupní teploty směšovaných otopných okruhů na fixní teplotu, nastavitelnou přímo na pohonu směšovacího ventilu v rozsahu 0-99°C.

Čerpadlovou skupinu tvoří:

Oběhové čerpadlo Grundfos včetně přípojovacího kabelu
Směšovací ventil s vnějšími závit
Pohon směšovacího ventilu s elektronikou
Teplotní čidla Pt1000 - 2ks
Elegantní izolace pro minimální tepelné ztráty

Technické údaje

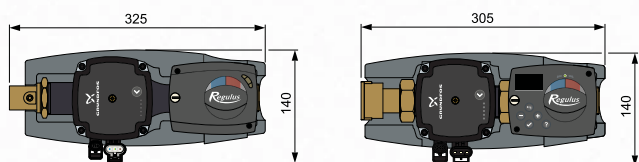
PRACOVNÍ TEPLOTA KAPALINY	5 - 110 °C
POHON SMĚŠOVACÍHO VENTILU	ovládání na konst. teplotu, 120 s, 6 Nm
NAPÁJENÍ	230 V, 50 Hz
ELEKTRICKÉ KRYTÍ	IP44

Typy

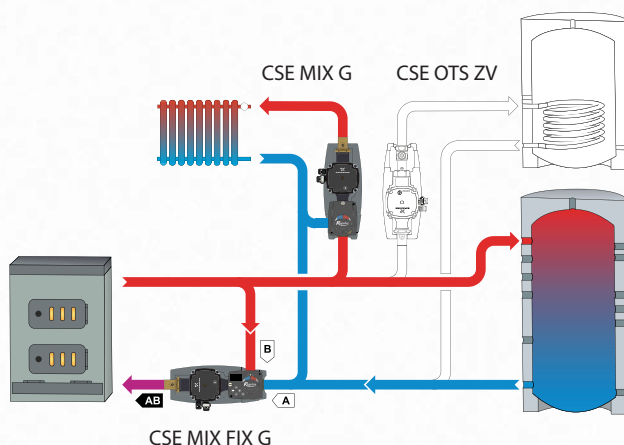
	CSE MIX FIX G 1M	CSE MIX FIX G 5/4M
Přípojovací rozměr	1" (2x vnější, 1x vnitřní)*	5/4" (2x vnější, 1x vnitřní)*
Čerpadlo	Grundfos UPM3 FLEX AS 25-70	Grundfos UPM3 FLEX AS 25-75
Max. dopravní výška	7 m	7,5 m
K _{vs} ventilu	6,3 m ³ /h	12 m ³ /h
Objednací kód	15333	16844

* vnitřní závit je na straně u oběhového čerpadla

Rozměry



Zapojení čerpadlové skupiny do systému



Příslušenství

Název	Použití	Objednací kód
 Šroubení 1" FFU	pro připojení ventilu (převlečná matice x vnitřní závit)	15694
 Šroubení 1" MFU	pro připojení ventilu (převlečná matice x vnější závit)	15695
 T-kus 1" M/Fu/M, 125 mm	pro snadné připojení na rozdělovače otopných okruhů Regulus	16659
 T-kus 1" M/Fu/M, 90 mm	pro připojení zpátečky do směšovacího ventilu	16660
 Sada CSE/HV	2x šroubení, 1x T-kus, 1x kulový kohout	16922