OCHRANA PROTI KOROZI A ZANÁŠENÍ KOTLE
Čerpadlové skupiny



RegulusRGMAT E G75 5/4“ KK
Čerpadlová skupina s termostatickým směšováním, s kulovými kohouty

Čerpadlová skupina RegulusRGMAT pro kotle a krby na tuhá paliva, která **zabraňuje nízkoteplotní korozi a zanášení kotle udržováním vstupní teploty do kotle (krbu)** pomocí termostatického ventilu.

Skupina je doplněna sadou tří šroubení s kulovými kohouty pro usnadnění opravy, příp. demontáže jednotlivých komponent bez nutnosti vypouštění systému. Čerpadlová termostatická skupina RegulusRGMAT je dodávána v levém provedení (výstup do kotle vlevo) a lze ji snadno při montáži změnit na pravé provedení (výstup do kotle vpravo). Pracovní poloha může být vodorovná i svislá.

TECHNICKÉ ÚDAJE

PRACOVNÍ TEPLOTA KAPALINY	**5–95 °C**
NAPÁJENÍ	**230 V, 50 Hz**
ELEKTRICKÉ KRYTÍ	**IP44**
CELKOVÁ HMOTNOST	**4,4 kg**
PŘIPOJENÍ	**3x G 5/4“ F**
K_{vs} z A do AB	**7,3 m³/h**
K_{vs} z B do AB	**7,3 m³/h**
MAX. DOPRAVNÍ VÝŠKA	**7,5 m**
PRACOVNÍ BOD ČERPADLA při Δt 20 K	**průtok 2,5 m³/h dopravní výška 4,2 m**
OVLÁDÁNÍ ČERPADLA	**ON/OFF (I, II, III) nebo PWM-A (topení)**

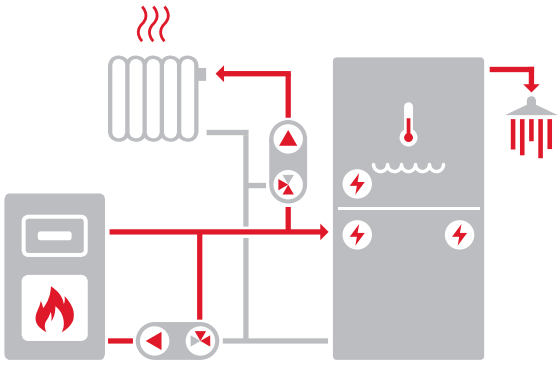
KOMPONENTY

- Nízkoenergetické oběhové čerpadlo Grundfos UPM3 25-75 včetně připojovacího kabelu
- 3 kulové uzávěry na vstupy i výstup
- Teploměr
- Izolace
- Ventil TSV5BMF s termostatickým členem s otevírací teplotou 55 nebo 65 °C

Zabraňuje nízkoteplotní korozi kotlů.
Možnost instalace se vstupem A z pravé i levé strany.
Minimální tepelné ztráty díky izolaci.

TYPY	OBJEDNACÍ KÓD	OTEVÍRACÍ TEPLOTA VENTILU	DOPORUČENÝ MAX. VÝKON KOTLE
RGMAT E 55 G75 5/4“ KK	18985	55 °C	57 kW
RGMAT E 65 G75 5/4“ KK	18986	65 °C	41 kW

ZAPOJENÍ DO SYSTÉMU



ROZMĚRY

