OCHRANA PROTI KOROZI A ZANÁŠENÍ KOTLE
Čerpadlové skupiny



RegulusRGMAT E G60 1“
Čerpadlová skupina s termostatickým směšováním

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

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.

KOMPONENTY

- Nízkoenergetické oběhové čerpadlo Grundfos UPM3 FLEX AS 25-60 včetně připojovacího kabelu
- Kulový uzávěr k čerpadlu
- Teploměr
- Izolace
- Ventil TSV3BF s termostatickým členem s otevírací teplotou 55 až 65 °C

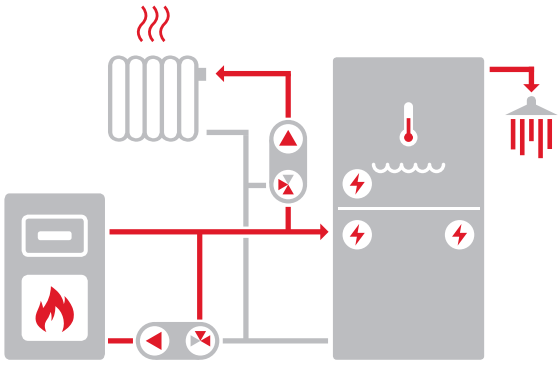
TECHNICKÉ ÚDAJE

PRACOVNÍ TEPLOTA KAPALINY	**5–95 °C**
NAPÁJENÍ	**230 V, 50 Hz**
ELEKTRICKÉ KRYTÍ	**IP44**
CELKOVÁ HMOTNOST	**3,25 kg**
PŘIPOJENÍ	**3x G 1“ F**
K_{vs} z A do AB	**6,2 m³/h**
K_{vs} z B do AB	**4,4 m³/h**
MAX. DOPRAVNÍ VÝŠKA	**6 m**
PRACOVNÍ BOD ČERPADLA při Δt 20 K	**průtok 1,7 m³/h dopravní výška 4,2 m**
OVLÁDÁNÍ ČERPADLA	**ON/OFF (I, II, III) nebo PWM-A (topení)**

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 G60 1“	19086	55 °C	36 kW
RGMAT E 60 G60 1“	19092	60 °C	32 kW
RGMAT E 65 G60 1“	19089	65 °C	26 kW

ZAPOJENÍ DO SYSTÉMU



ROZMĚRY

