

OCHRANA PROTI KORÓZII A ZANÁŠANIU KOTLA

Čerpadlové skupiny RegulusRGMAT



RGMAT E G75 5/4 KK

Čerpadlová skupina RegulusRGMAT s termostatickým zmiešavaním, s guľovými ventilmi

Čerpadlová skupina RegulusRGMAT pre kotly a krby na tuhé palivá, ktorá **zabraňuje nízkoteplotnej korózii a zanášanju kotla udržiavaním vstupnej teploty do kotla (krbu)** pomocou termostatického ventilu.

Skupina je doplnená sadou troch šrúbení s guľovými ventilmi pre zjednodušenie opravy, príp. demontáže jednotlivých komponentov bez nutnosti vypúšťania systému. Čerpadlová termostatická skupina RegulusRGMAT je dodávaná v ľavom prevedení (výstup do kotla vľavo) a je možné ju jednoducho pri montáži zmeniť na pravé prevedenie (výstup do kotla vpravo). Pracovná poloha môže byť vodorovná aj zvislá.

RGMAT E G75 5/4 KK sa skladá z nízkoenergetického obehového čerpadla Grundfos UPM3 25-75 vrátane pripojovacieho kábla, 3 guľových uzáverov na vstupy aj výstup, teplomera, izolácie a ventilu TSV5BMF s termostatickým členom s otváracou teplotou 55 a 65 °C.

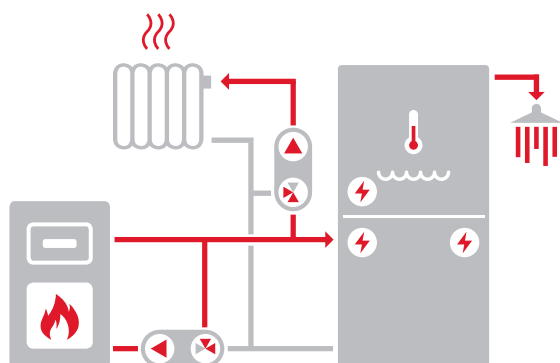
TECHNICKÉ ÚDAJE

PRACOVNÁ TEPLOTA KVAPALINY	5 - 95 °C
NAPÁJANIE	230 V, 50 Hz
ELEKTRICKÉ KRYTIE	IP44
CELKOVÁ HMOTNOSŤ	4,4 kg
PRIPOJENIE	3 x vnútorný G 5/4"
K _{vs} z A do AB	7,0 m ³ /h
K _{vs} z B do AB	6,0 m ³ /h
MAX. DOPRAVNÁ VÝŠKA	7,5 m
PRACOVNÝ BOD ČERPADLA pri Δt 20 K	prietok 2,5 m ³ /h dopravná výška 4,2 m
OVLÁDANIE ČERPADLA	ON/OFF (I,II,III) alebo PWM-A (kúrenie)

Zabraňuje nízkoteplotnej korózii kotlov.
Možnosť inštalácie so vstupom A z pravej aj ľavej strany.
Minimálne tepelné straty vďaka izolácii.

TYPY	OBJEDNÁVACÍ KÓD	OTVÁRACIA TEPLOTA VENTILU	ODPORÚČANÝ MAX. VÝKON KOTLA
RGMAT E 55 G75 5/4 KK	18985	55 °C	57 kW
RGMAT E 65 G75 5/4 KK	18986	65 °C	41 kW

ZAPOJENIE DO SYSTÉMU



ROZMERY

