

Čerpadlová skupina **REGOMAT E**



Čerpadlová skupina izolovaná pre spiatocku kotlov na tuhé palivo



Čerpadlová skupina REGOMAT E

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

Čerpadlová termostatická skupina REGOMAT E urýchľuje inštaláciu kotlov tým, že obsahuje všetky dôležité komponenty nutné pre ochranu kotla. Je určená pre montáž priamo na vratné potrubie.

Skladá sa z nízkoenergetického obehového čerpadla UPM3 vrátane pripojovacích káblov s možnosťou riadenia signálom PWM, guľového uzáveru k čerpadlu, teplomera, izolácie a ventilu TSV3BF s termostatickým členom s otváracou teplotou 45, 55 alebo 65 °C.

Zabraňuje nízkoteplotnej korózii kotlov.

Možnosť inštalácie so vstupom B z pravej aj ľavej strany. Minimálne tepelné straty vďaka izolácii.

Technické údaje

Pracovná teplota kvapaliny	2 - 95 °C
Max. pracovný tlak	6 bar
Max. teplota okolia	70 °C
Max. relatívna vlhkosť	95 % bez kondenzácie
Napájanie	230 V, 50 Hz
Menovitý vnútorný priemer	DN25
Pripojenie	3 x vnútorné G1"
Otváracia teplota ventilu	45, 55, 65 °C
Regulačný rozsah	t + 5 °C
Kvs ventilu (smer A→AB)	6,2 m ³ /hod
Kvs ventilu (smer B→AB)	4,4 m ³ /hod
Celkové rozmery	325 x 140 x 150 mm
Celková hmotnosť	3,25 kg

Typy

Názov	Objednávací kód	Otváracia teplota ventilu	Odporúčaný max. výkon kotla
REGOMAT E 45 G	14 925	45 °C	48 kW
REGOMAT E 55 G	14 926	55 °C	37 kW
REGOMAT E 65 G	14 927	65 °C	27 kW

Zapojenie do systému

