

# OCHRANA PROTI KOROZI A ZANÁŠENÍ KOTLE

## Čerpadlové skupiny RegulusRGMAT



### RGMAT E W8 5/4

#### Čerpadlová skupina RegulusRGMAT s termostatickým směřováním

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.

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.

RGMAT E W8 5/4 se skládá z nízkoenergetického oběhového čerpadla Wilo PARA 25/8 SC včetně připojovacího kabelu, teploměru, izolace a ventilu TSV5B s termostatickým členem s otevírací teplotou 55 a 65 °C.

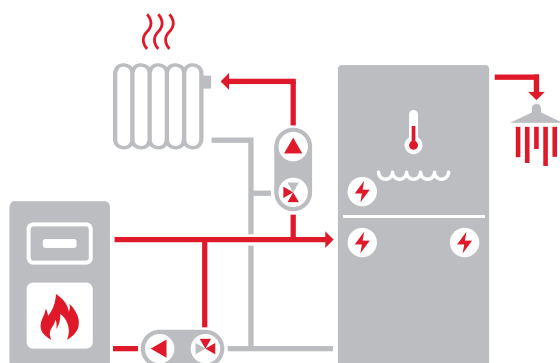
#### TECHNICKÉ ÚDAJE

PRACOVNÍ TEPLOTA KAPALINY	5 - 95 °C
NAPÁJENÍ	230 V, 50 Hz
ELEKTRICKÉ KRYTÍ	IP44
CELKOVÁ HMOTNOST	3,7 kg
PŘIPOJENÍ	3 x vnitřní G 5/4"
$K_{vs}$ z A do AB	7,0 m <sup>3</sup> /h
$K_{vs}$ z B do AB	4,9 m <sup>3</sup> /h
MAX. DOPRAVNÍ VÝŠKA	8,5 m
PRACOVNÍ BOD ČERPADLA při $\Delta t$ 20 K	průtok 2,6 m <sup>3</sup> /h dopravní výška 4,6 m
OVLÁDÁNÍ ČERPADLA	ON/OFF ( $\Delta p$ -c / $\Delta p$ -v / I, II, III)

**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 W8 5/4	18684	55 °C	55 kW
RGMAT E 65 W8 5/4	18663	65 °C	40 kW

#### ZAPOJENÍ DO SYSTÉMU



#### ROZMĚRY

