MAGIS M T TOP

Tepelné čerpadlo vzduch/voda v provedení monoblok



MAGIS M T TOP

- Tepelné čerpadlo vzduch/voda
- Monoblokové provedení (pouze venkovní jednotka)
- Třífázové elektrické připojení
- Možnost chlazení, vytápění a ohřevu TUV
- Prostorová řídicí jednotka v základní výbavě
- Energeticky úsporné modulované oběhové čerpadlo
- Modulovaný výkon (DC invertor)
- Plynulá regulace otáček ventilátoru (EC motor)
- Elektronický expanzní ventil (EEV)
- Venkovní sonda v základní výbavě
- Možnost zónového vytápění
- Možnost provozu v kaskádě bez nadřazené regulace
- Chladivo R290
- Certifikace dle EN 14 511
- Dotace - MAGIS M12 T TOP: SVT38697
- Dotace - MAGIS M16 T TOP: SVT38698

Tepelná čerpadla MAGIS M T TOP jsou v provedení monoblok, což znamená, že venkovní jednotka je kompletně vybavena jak okruhem chladiva, tak okruhem pro vytápění.

Tepelná čerpadla MAGIS M T TOP jsou určena k vytápění, chlazení a případnému ohřevu TUV. Protože je okruh vytápění veden přímo z objektu do tepelného čerpadla, je nutné zajistit ochranu jednotky proti zamrznutí topné vody (napuštěním topného okruhu vhodnou nemrznoucí směsí). Dalším příjemným zjištěním je fakt, že tepelné čerpadlo je vybaveno sondou snímání venkovní teploty již z výroby.

Čerpadla MAGIS M T TOP jsou vybavena moderní řídicí prostorovou jednotkou. Vyspělá elektronická výbava umožňuje regulaci nejen okruhu TUV, ale i řízení topných zón, dále umožňuje řízení až šesti tepelných čerpadel v kaskádě bez nadřazené regulace.
Celá modelová řada tepelných čerpadel MAGIS M T TOP je k dispozici v základních výkonových provedeních:

MAGIS M12 T TOP a MAGIS M16 T TOP.

nová zelená úsporám

Financováno Evropskou unií
NextGenerationEU



Řídicí jednotka NEXIS

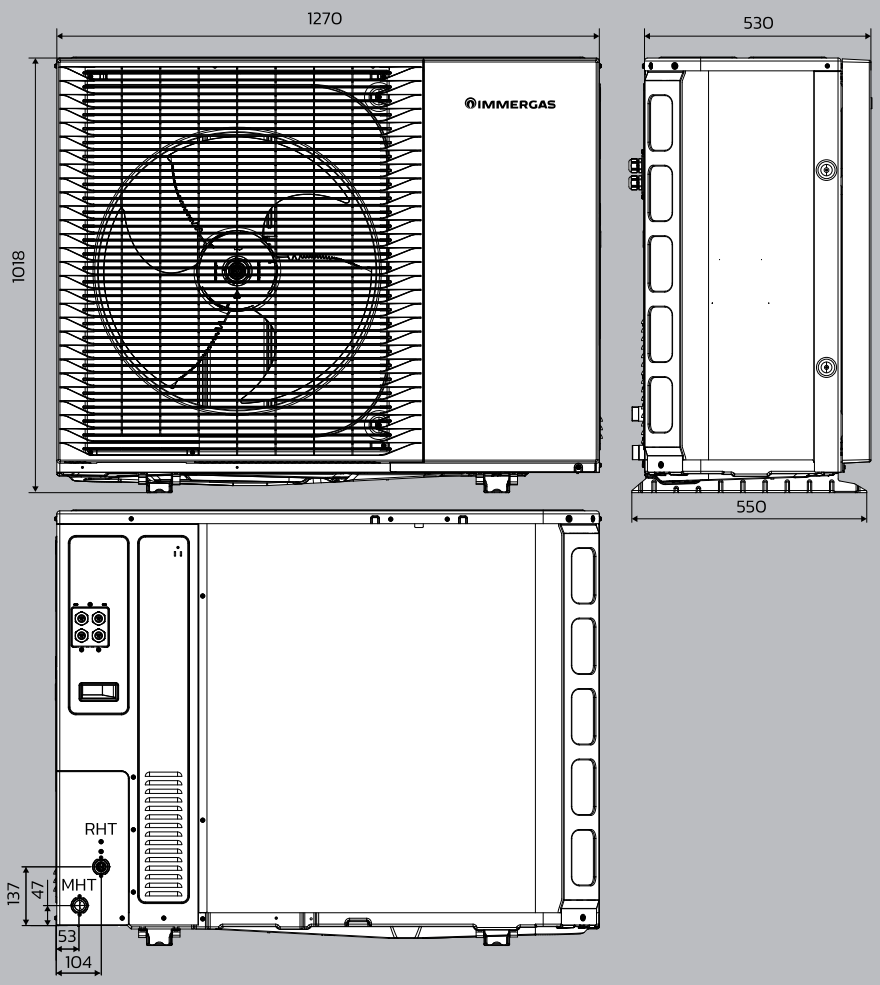
ZÁRUKA 3 ROKY TEPELNÁ ČERPADLA

Model	Kód	Výkon čerpadla režim vytápění kW	Výkon čerpadla režim chlazení kW	COP režim vytápění	EER režim chlazení	Hmotnost tepelného čerpadla
MAGIS M12 T TOP	3.035578	12,00	12,00	4,80	4,00	149,9 kg
MAGIS M16 T TOP	3.035579	16,00	14,00	4,51	3,80	149,9 kg

VIPS gas s.r.o., Na Bělidle 1135, 460 06, Liberec 6
tel.: 485 108 041, obchod@vipsgas.cz
www.vipsgas.cz, www.immergas.cz

TECHNICKÁ DATA

MAGIS M12 T TOP - M16 T TOP



Legenda

RHT Zpátečka z topného okruhu - vnější závit
MHT Výstup do topného okruhu - vnější závit

Hydraulické připojení

Zpátečka	Výstup
RHT	MHT
1”	1”

MAGIS M12 T TOP
MAGIS M16 T TOP

55°C A ++ 35°C A +++

DOPORUČENÉ PŘÍSLUŠENSTVÍ

Typ	Kód
Řídicí jednotka NEXIS - barva černá	3.035812
Řídicí jednotka NEXIS - barva bílá	3.035829
Třícestný ventil pro ohřev TUV pro MAGIS M do 16 kW	3.020632
Akumulační nádrž NAD 100v1 včetně izolace	1108803102
Nepřímotopný zásobník TUV OKC 250 NTR/HP	1109914101
Nepřímotopný nerezový zásobník TUV INOXSTOR V2	dle typu
Nezámrzný ventil - závitové připojení G 1"	V04791
Nezámrzný ventil - svěrné připojení 28 mm	V28791
Venkovní sonda	3.015266
Rozšiřující modul zóny	3.035840
Wi-fi brána V2	3.035537