



AUDAX TOP ErP

- Tepelné čerpadlo vzduch/voda
- Monoblokové provedení (pouze venkovní jednotka)
- 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)
- Možnost zónového vytápění
- Chladivo R410A
- Certifikace dle EN 14 511
- Kotlíková dotace - AUDAX TOP 18 ErP - SVT22182
- Kotlíková dotace - AUDAX TOP 21 ErP - SVT22183

Tepelná čerpadla AUDAX TOP ErP jsou v provedení monoblok, což znamená, že venkovní jednotka je kompletně vybavena jak okruhem chladiva, tak okruhem pro vytápění. Tepelná čerpadla AUDAX TOP ErP 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 AUDAX TOP ErP jsou vybavena moderní řídicí prostorovou jednotkou již z výroby. Modelová řada tepelných čerpadel AUDAX TOP ErP je k dispozici ve dvou výkonových provedeních:

AUDAX TOP 18 ErP a AUDAX TOP 21 ErP.

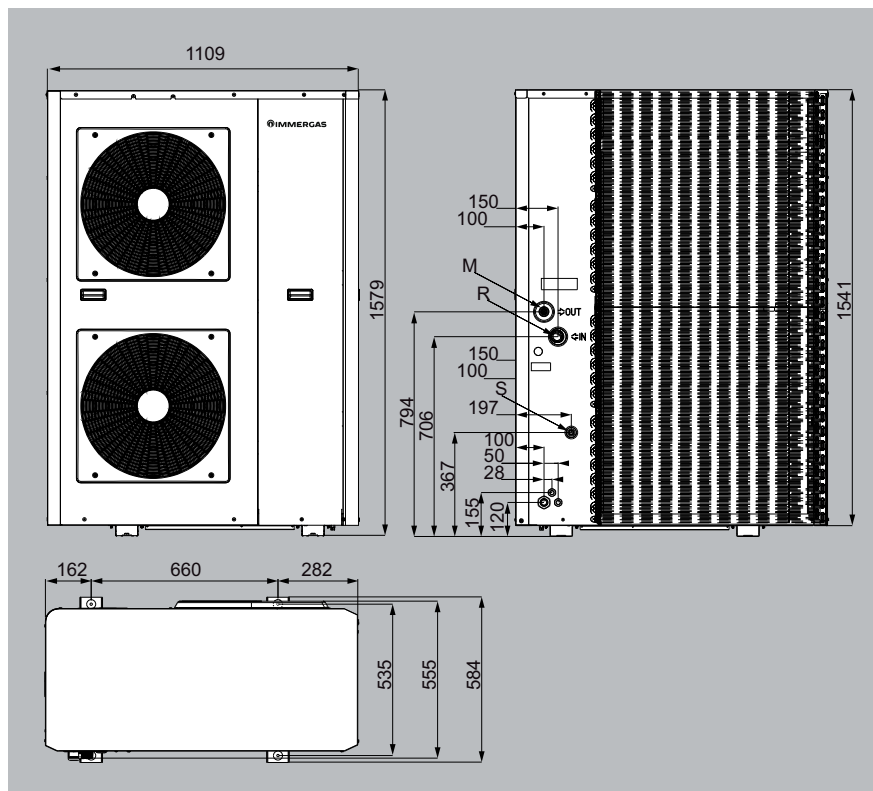
Tepelná čerpadla modelové řady AUDAX TOP ErP jsou zaregistrována do databáze SVT (Seznam výrobků a technologií) k Operačnímu programu Životní prostředí (OPŽP) 2014-2020 "Kotlíkové dotace".



Model	Kód	Výkon čerpadla režim vytápění kW	Výkon čerpadla režim chlazení kW	COP režim vytápění	EER režim chlazení	Hmotnost tepelného čerpadla	Cena bez DPH
AUDAX TOP 18 ErP	3.025563	17,10	19,38	4,10	3,87	191 kg	196 600,-
AUDAX TOP 21 ErP	3.026940	21,00	25,80	4,10	3,80	199 kg	217 400,-

TECHNICKÁ DATA

AUDAX TOP 18 ErP



Legenda

R Zpátečka z topného okruhu - vnější závit

M Výstup do topného okruhu - vnější závit

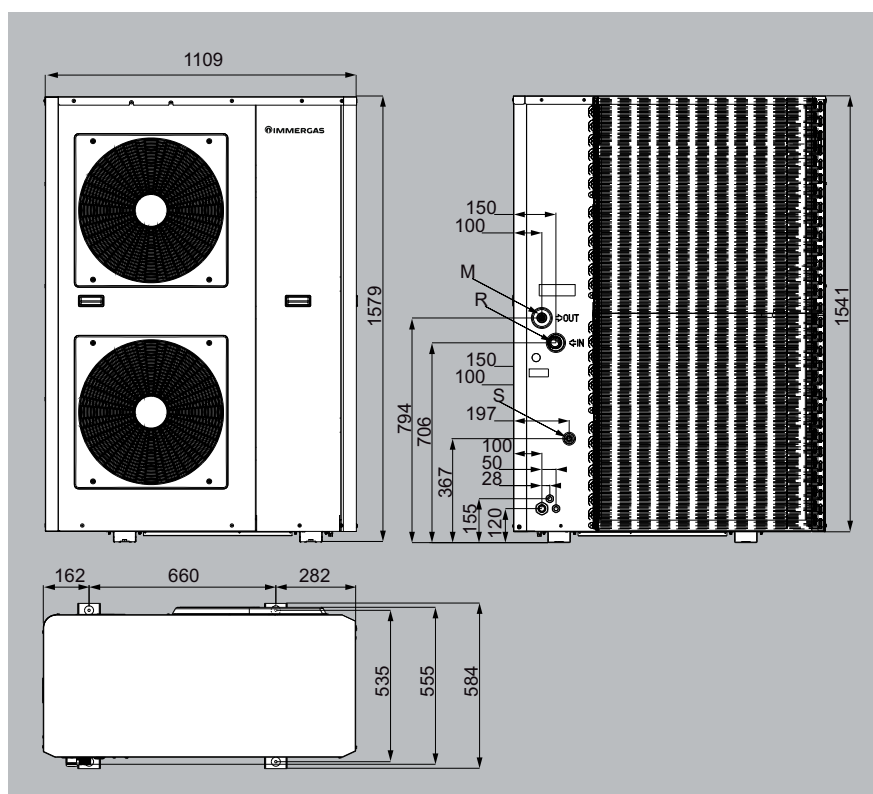
S Vypouštění topné vody - vnitřní závit

* Redukce na 1" je v základní výbavě

Hydraulické připojení

Zpátečka	Výstup	Vypouštění
R	M	S
1 1/4" *	1"	16 mm

AUDAX TOP 21 ErP



Legenda

R Zpátečka z topného okruhu - vnější závit

M Výstup do topného okruhu - vnější závit

S Vypouštění topné vody - vnitřní závit

* Redukce na 1" je v základní výbavě

AUDAX TOP 18 ErP



AUDAX TOP 21 ErP



Hydraulické připojení

Zpátečka	Výstup	Vypouštění
R	M	S
1 1/4" *	1"	16 mm