

HYBROX 11 a 16

Ideálne riešenie pre slovenské domácnosti



Tepelné čerpadlá vzduch/voda
vonkajšia inštalácia

Ideálne riešenie pre slovenské domácnosti: HYBROX 11 a 16

Nový rozšírený rad tepelných čerpadiel Hybrox s prírodným chladivom R290 ponúka riešenie aj pre tie najnáročnejšie renovačné projekty. S výstupnou teplotou až 78 °C nájdú jednotky Hybrox 11 a 16 využitie nielen v náročných novostavbách s podlahovým vykurovaním, ale predovšetkým v existujúcich budovách s radiátormi, kde vykurovacia sústava vyžaduje vyššie teploty.

Prírodné propánové chladivo R290

Hlavné výhody

- + CO₂ neutrálny vďaka prírodnému chladivu R290
- + Vykurovanie, chladenie a ohrev teplej úžitkovej vody v jednom
- + Výstupná teplota až 78 °C
- + Možnosť zapojenia do kaskády (tepelný výkon až 52 kW)
- + Vhodné pre novostavby aj existujúce budovy s radiátormi
- + Invertorová technológia
- + Extrémne tiché vďaka optimalizácii hluku a vibrácií
- + Rýchla a jednoduchá inštalácia

Tepelné čerpadlá vzduch/voda
Vonkajšia inštalácia – **HYBROX**



Viac ako 24 rokov skúseností s prírodným chladivom R290

Už od roku 1999 pracujeme na stálom zdokonaľovaní tepelných čerpadiel, ktorým v žilách koluje chladivo R290. V porovnaní s ostatnými používanými druhmi chladív sa jedná o najekologickejší variant vôbec.

varianty vnútorných jednotiek



Typ	Výkonová data						Zařízení			En. trieda
	Tepelný výkon A-7/W35 min./max. [kW]	Tepelný výkon A2/W35 max. [kW]	COP* A2/W35	CO ₂ ekv. [t CO ₂]	Hladina akust. výkonu max. [dB(A)]	Plniace množstvo chladiva [kg]	Hermet. uzavreté	Rozmery Š x H x V [mm]	Váha [kg]	
Hybrox 11	2,7 / 9,3	11	4,30	0,0	60	1,60	✓	1330 x 645 x 1210	180	A+++
Hybrox 16	3,6 / 13,1	13	4,10	0,0	60	1,90	✓	1330 x 645 x 1210	195	A+++

*Zariadenie plnené prírodným chladivom R290, hodnota GWP 3 | Tepelný výkon a vykurovací faktor (COP) podľa EN 14511
Výkonové dáta sú predbežné hodnoty, ktoré sa môžu od sériovej výroby mierne líšiť.

ait-slovensko s.r.o.

sídlo a kancelária
Pestovateľská 2
821 04 Bratislava

T 0800 164 616
E info@alphainnotec.sk
W www.alphainnotec.sk

alpha innotec - značka spoločnosti ait-deutschland GmbH

alpha
innotec