

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
Vonkajšie	Tepelný výkon A-7 / W35 min./max.	Tepelný výkon A2 / W35 min./max.	COP* A2 / W35	CO ₂ ekv.	Hladina akust. výkonu max. / nočné	Plniace množstvo chladiva	Hermet. uzavreté	Rozmery Š x H x V [mm]	Váha [kg]	Trieda energetickej účinnosti pre vykurovanie (35 °C)
	[kW]	[kW]		[t CO ₂]	[dB(A)]					
Hybrox 11	3,57 / 9,41	3,58 / 10,00	4,38	0,0	60 / 52	1,60	✓	1330 x 645 x 1210	170	A+++
Hybrox 16	4,74 / 13,00	4,59 / 13,00	4,20	0,0	60 / 55	1,90	✓	1330 x 645 x 1210	189	A+++

*Zariadenie plnené prírodným chladivom R290, hodnota GWP 3 | Tepelný výkon a vykurovací faktor (COP) podľa EN 14511

aiť-slovensko s.r.o.

sídlo a kancelária
Vajnorská 142
831 04 Bratislava

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

alpha innotec - značka spoločnosti aiť-deutschland GmbH

