

HYBROX 5 a 8

Nové tepelné čerpadlo vzduch/voda

Ekologické vykurovanie a chladenie
s prírodným propánovým chladivom R290



Tepelné čerpadlá vzduch/voda
vonkajšia inštalácia

Všestranné s ohľadom na budúcnosť: HYBROX

Úplne nové tepelné čerpadlo Hybrox využíva naše viac ako 24-ročné skúsenosti s prírodným propánovým chladivom R290, a ponúka ako ekologické vykurovanie v zime, tak efektívne chladenie v lete.

Prírodné propánové chladivo R290

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



Hlavné výhody

- + Ekologické riešenie: CO₂ neutrálne vďaka prírodnému chladivu R290
- + Vykurovanie, chladenie a ohrev teplej úžitkovej vody v jednom
- + Extrémne tiché vďaka optimalizácii hluku a vibrácií
- + Flexibilná hydraulická integrácia – voľba z 5 vnútorných jednotiek
- + Vhodné pre novostavby aj rekonštrukcie:
 - Výstupná teplota až 70 °C
 - Invertorová technológia pre plynulé prispôsobenie výkonu zariadenia aktuálnej potrebe
- + Možnosť zapojenia do kaskády
- + Rýchla a jednoduchá inštalácia

Rýchla a jednoduchá inštalácia

Inštalácia a uvedenie tepelného čerpadla Hybrox do prevádzky je vďaka vstavaným hydraulickým komponentom a prefabrikovanej pripojovacej sade mimoriadne jednoduché.

varianty vnútorných jednotiek



Hydraulická veža

Hydraulický modul

Nástenný regulátor

Typ	Výkonové dáta					Zariadenie				En. trieda
	Tepelný výkon A-7 / W35 min./max. [kW]	Tepelný výkon* A2 / W35 [kW]	COP* A2 / W35	CO ₂ ekv. [t CO ₂]	Hladina akust. výkonu max. / nočný [dB(A)]	Plniace množstvo chladiva [kg]	Hermet. uzavretie	Rozmery Š x H x V [mm]	Váha [kg]	
Hybrox 5	1,16 / 5,41	1,82 / 5,50	4,12	0,0	59 / 51	1,00	✓	1320 x 505 x 930	122	A+++
Hybrox 8	1,93 / 7,33	2,73 / 8,00	4,20	0,0	59 / 53	1,30	✓	1320 x 505 x 930	133	A+++

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

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

