

# HYBROX 5 a 8

Všestranné s ohledem na budoucnost



Tepelná čerpadla vzduch/voda  
venkovní instalace

# Všestranné s ohledem na budoucnost: HYBROX 5 a 8

Zbrusu nové tepelné čerpadlo Hybrox využívá naše více než 24leté zkušenosti s přírodním propanovým chladivem R290 a nabízí jak ekologické vytápění v zimě, tak efektivní chlazení v létě.

## Přírodní propanové chladivo R290



Tepelná čerpadla vzduch/voda  
Venkovní instalace – **HYBROX**

### Hlavní výhody

- + Ekologické řešení: CO<sub>2</sub> neutrální díky přírodnímu chladivu R290
- + Vytápění, chlazení a ohřev teplé užitkové vody v jednom
- + Extrémně tiché díky optimalizaci hluku a vibrací
- + Flexibilní hydraulická integrace – volba z 5 vnitřních jednotek
- + Vhodné pro novostavby i rekonstrukce:
  - Výstupní teplota až 70 °C
  - Invertorová technologie pro plynulé přizpůsobení výkonu zařízení aktuální potřebě
- + Možnost zapojení do kaskády
- + Rychlá a snadná instalace

### Rychlá a snadná instalace

Instalace a uvedení tepelného čerpadla Hybrox do provozu je díky vestavěným hydraulickým komponentům a prefabrikované připojovací sadě mimořádně snadné.

### varianty vnitřních jednotek



Hydraulická věž

Hydraulický modul

Nástěnný regulátor

Typ	Výkonová data					Zařízení				En. třída
	Tepelný výkon A-7 / W35 min./max. [kW]	Tepelný výkon* A2 / W35 min./max. [kW]	COP* A2 / W35	CO <sub>2</sub> ekv. [t CO <sub>2</sub> ]	Hladina akust. výkonu max. / noční [dB(A)]	Plnicí množství chladiva [kg]	Hermet. uzavřeno	Rozměry 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+++

\*Zařízení plněno přírodním chladivem R290, hodnota GWP 3 | Tepelný výkon a topný faktor (COP) dle EN 14511

ait-česko s.r.o.

sídlo a kancelář  
Vrbenská 2044/6  
370 01 České Budějovice

kancelář, showroom  
V Lomech 2376/10a  
149 00 Praha 4 - Chodov

kancelář, showroom  
Tuřanka 1554/115b  
627 00 Brno

T 800 888 101  
E info@ait-cesko.cz  
W www.alpha-innotec.cz

alpha innotec - značka společnosti ait-deutschland GmbH

