

HYBROX 11 a 16

Ideální řešení pro české domácnosti



Tepelná čerpadla vzduch/voda
venkovní instalace

Ideální řešení pro české domácnosti: HYBROX 11 a 16

Nová rozšířená řada tepelných čerpadel Hybrox s přírodním chladivem R290 nabízí řešení i pro ty nejnáročnější renovační projekty. S výstupní teplotou až 78 °C najdou jednotky Hybrox 11 a 16 využití nejen v náročných novostavbách s podlahovým topením, ale především ve stávajících budovách s radiátory, kde otopná soustava vyžaduje vyšší teploty.

Přírodní propanové chladivo R290

Hlavní výhody

- + CO₂ neutrální díky přírodnímu chladivu R290
- + Vytápění, chlazení a ohřev teplé užitkové vody v jednom
- + Výstupní teplota až 78 °C
- + Možnost zapojení do kaskády (tepelný výkon až 52 kW)
- + Vhodné pro novostavby i stávající budovy s radiátory
- + Invertorová technologie
- + Extrémně tiché díky optimalizaci hluku a vibrací
- + Rychlá a snadná instalace

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



Více než 24 let zkušeností s přírodním chladivem R290

Již od roku 1999 pracujeme na stálém zdokonalování tepelných čerpadel, kterým v žilách koluje chladivo R290. Ve srovnání s ostatními používanými druhy chladiv se jedná o neekologičtější variantu vůbec.

varianty vnitřních jednotek



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 ₂ ekv. [t CO ₂]	Hladina akust. výkonu max. / noční [dB(A)]	Plnicí množství chladiva [kg]	Hermet. uzavřeno	Rozměry Š x H x V [mm]	Váha [kg]	
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+++

*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

alpha
innotec