

LWCV

Inovatívne



Tepelné čerpadlá vzduch/voda
vnútorná inštalácia

Inovatívne: LWCV

Nová konštrukcia tepelných čerpadiel alpha innotec LWCV využíva technológiu radiálneho ventilátora, ktorý je tichší ako ventilátor axiálny. V kombinácii s vnútornou inštaláciou a patentovanými vzduchovými kanálmi sa jedná o najtichšie tepelné čerpadlo vzduch/voda v SR. Akustický výkon 30 dB(A) zodpovedá hlučnosti bežnej chladničky.

Najtichší systém vzduch/voda na trhu

Toto tepelné čerpadlo poháňané invertorom prispôbuje svoj výkon konkrétnym požiadavkám. Integrovaná funkcia pasívneho chladenia udržuje príjemnú klímu aj počas horúcich letných dní.

Hlavné výhody

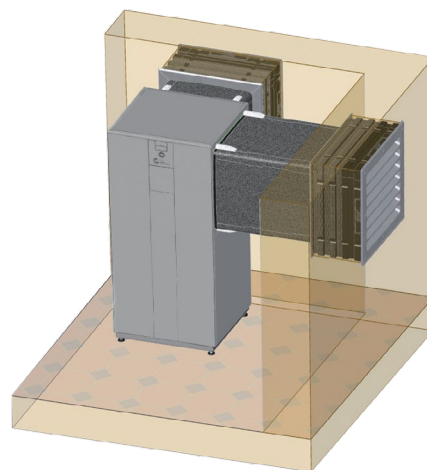
- + Vstavané hydraulické komponenty
- + Integrované pasívne chladenie
- + Kompaktná modulárna konštrukcia
- + Transport a inštalácia iba v 2 osobách
- + Ideálne pre domy s tepelnou stratou až 12 kW
- + Dlhšia životnosť oproti vonkajšej inštalácii
- + Pripojenie na servis cez internet zadarmo
- + Invertorová technológia

Tepelné čerpadlá vzduch/voda
Vnútorná inštalácia – LWCV



Poteší aj vašich susedov

Vďaka zvukotesnému krytu a tichému režimu pre nočnú prevádzku sú tepelné čerpadlá rady LWCV extrémne tiché. Možno ich preto inštalovať aj v husto zastavaných oblastiach bez toho, aby ich prevádzka rušila susedných obyvateľov.



Typ	Výkonové údaje					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 min. / max. [dB(A)]	Plniace množstvo chladiva [kg]	Hermet. uzavretie	Rozmery Š x H x V [mm]	Váha [kg]	
LWCV 82R1/3	2,3 / 6,5	3,8	4,19	6,3	34 / 44	3,00	✓	845 x 790 x 1880	208	A+++
LWCV 122R3	3,6 / 8,5	5,0	4,01	7,5	30 / 49	3,60	✓	845 x 790 x 1880	227	A++

*Pri čiastočnom výkone | Zariadenie plnené fluórovaným skleníkovým plynom R410A, hodnota GWP 2088 | Tepelný výkon a vykurovací faktor (COP) podľa EN 14511

aiť-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 aiť-deutschland GmbH

