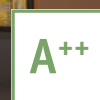


the better way to heat

 alpha innotec



# LWAV

## Téměř neslyšná

Tepelná čerpadla **vzduch/voda** pro teplo domova

### Výhody alpha innotec LWAV

- + Řešení vytápění, ohřevu vody a chlazení v jednom systému. Ušetříte za energie i nákup dalších spotřebičů.
- + Nejtišší stroj díky technologii radiálního ventilátoru.
- + Rychlá a snadná instalace. Za necelé dva dny vám tepelné čerpadlo naplno slouží.
- + Minimální nároky na prostor. Venkovní provedení nezabere víc než 1 m<sup>2</sup> venku a uvnitř.
- + Mobilní aplikace a servisní diagnostika po celou dobu životnosti zdarma.

alira **LWAV**



LWAV+

V LINE

- + Nejtišší venkovní tepelné čerpadlo vzduch-voda na trhu díky technologii radiálního ventilátoru
- + Ovládání přes internet zdarma + online servis
- + Plynulá regulace výkonu
- + Funkce chlazení
- + LAVS s příslušenstvím pro obzvláště tichý provoz

LAVS 8 - 43 dB(A), LAVS 12 - 46 dB(A)

\*akustický tlak min. ve vzdálenosti 1 m.

### Jak zvládají tepelná čerpadla vzduch-voda tuhou zimu?

Tepelná čerpadla alpha innotec vzduch-voda s přehledem zvládají mrazy až praštit. Vytopí váš dům „na tričko“ i při -22 °C.

### Jsou tepelná čerpadla vzduch-voda hlučná?

Tepelná čerpadla alpha innotec vzduch-voda jsou nejtiššími čerpadly na trhu. Jsou jen o trochu hlasitější než lednička.

### Ohřejí tepelná čerpadla vzduch-voda i vodu?

Ano. Kromě tepla v domě vám tepelné čerpadlo vzduch-voda ohřeje i vodu na koupání, mytí nádobí atd.

### 3 varianty vnitřních jednotek



Hydraulická stanice HSV s vestavěným zásobníkem teplé vody

### alira LWAV(+) – doporučeno pro tepelnou ztrátu 5 až 14 kW



Typ	Výkonová data					Zařízení				En. třída
	Tepelný výkon A-7 / W35 min. / max. [kW]	Tepelný výkon A2 / W35 [kW]	COP* A2 / W35	CO <sub>2</sub> ekv. [t CO <sub>2</sub> ]	Hladina akust. výkonu min. / noční (ve vzd. 1 m) [dB(A)]	Plnicí množství chladiva [kg]	Hermet. uzavřeno	Rozměry Š x H x V [mm]	Váha [kg]	
LWAV 82R1/3	2,3 / 6,5	7,0	4,19	6,3	47 / 52	3,00	✓	995 x 830 x 1480	150	A+++
LWAV 122R3	3,6 / 8,5	11,5	4,01	7,5	46 / 53	3,60	✓	995 x 830 x 1480	163	A++
LWAV+ 82R1/3	2,3 / 6,5	7,0	4,19	6,3	43 / 49	3,00	✓	1660 x 920 x 1480	150	A+++
LWAV+ 122R3	3,6 / 8,5	11,5	4,01	7,5	46 / 49	3,60	✓	1660 x 920 x 1480	163	A++

\*Při částečném výkonu | Zařízení plněno fluorovaným skleníkovým plynem R410A, hodnota GWP 2088 | Tepelný výkon a topný faktor (COP) dle EN 14511



Tepelná čerpadla alpha innotec mají značku kvality EHPA



Nová generace V-LINE (s invertorovou technologií)



Třída energetické účinnosti (energetická třída vybraného výrobku dané řady pro vytápění v kombinaci s regulátorem)

Váš instalační partner:

alpha innotec – značka společnosti ait-deutschland GmbH



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

ait-česko s.r.o.  
Vrbenská 2044/6  
370 01 České Budějovice

Předváděcí centrum  
Tuřanka 1554/115b  
Areál Slatina 627 00 Brno