

# LICV



vzduch/voda



vnitřní provedení



## Výhody série LICV

- + Řešení vytápění, ohřevu vody a chlazení v jednom systému. Ušetříte za energie i nákup dalších spotřebičů.
- + Mobilní aplikace a servisní diagnostika po celou dobu životnosti zdarma.
- + Rychlá a snadná instalace. Za necelé dva dny vám tepelné čerpadlo naplno slouží.
- + Minimální nároky na prostor. Vnitřní provedení nezabere víc než 2,5 m<sup>2</sup>.



Vytápění



Chlazení



Solární systém



Připraveno pro fotovoltaiku



Vzdálená správa



Invertorová technologie



Třída energetické účinnosti



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

Tepelná čerpadla NOVELAN vzduch–voda s přehledem zvládají mrazy až praštití. Vytopí váš dům „na tričko“ i při -22 °C.

### Jsou tepelná čerpadla vzduch–voda hlučná?

Tepelná čerpadla NOVELAN 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.

- + Nejtišší vnitřní tepelné čerpadlo vzduch–voda na trhu díky technologii radiálního ventilátoru
- + Delší životnost oproti venkovní instalaci
- + Plynulá regulace výkonu
- + Připojení na servis přes internet zdarma
- + Funkce chlazení

### Od začátku až do konce s vámi

Tepelné čerpadlo vám připravíme, dovezeme, namontujeme, zkontrolujeme, rozběhneme a předáme. Nové vytápění připojené k internetu vám pomůžeme na dálku spravovat, aktualizovat jeho software, a dokonce ho i v případě nemechanické závady opravit. Vezmeme si na starosti i preventivní prohlídky a nenecháme vás na holičkách, ani když se něco porouchá. Naši servisní technici jsou vám k dispozici po celý život vašeho tepelného čerpadla.

## LICV – 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]
LICV 8.2R1/3	2,3 / 6,5	7,0	4,2	6,3	34 / 38	3,00	✓	845 x 790 x 1880	208	A+++
LICV 12.2R3	3,6 / 8,5	11,5	4,0	7,5	30 / 43	3,60	✓	845 x 790 x 1880	227	A++

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