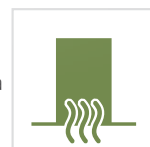


# SIC



země/voda

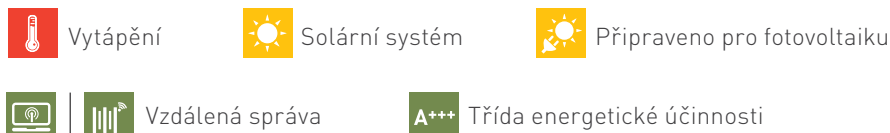


vnitřní provedení



## Výhody série SIC

- + Bezstarostný provoz díky dlouhé životnosti až 20 let.
- + Prodloužená záruka 10 let na kompresor.
- + Nízké provozní náklady (energetická třída až A+++).
- + Minimální nároky na prostor, uvnitř nezabere více než 2 m<sup>2</sup>.



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

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

### Jsou tepelná čerpadla země-voda hlučná?

Tepelná čerpadla NOVELAN země-voda jsou nejtisšími čerpadly na trhu. I když nastražíte uši, neuslyšíte téměř nic.

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

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

- + Nejširší výkonová řada od 4 kW do 19 kW
- + Vysoký topný faktor COP
- + Teplota topné vody až 65°C bez elektrokotle
- + Téměř neslyšný provoz
- + Vzdálené ovládání přes aplikaci zdarma
- + Připojení na servis přes internet zdarma

### 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.

## SIC – doporučeno pro tepelnou ztrátu 4 až 20 kW

| Typ      | Výkonová data              |                           |             |   |   | Zařízení                      |                  |                        |           | En. třída |
|----------|----------------------------|---------------------------|-------------|---|---|-------------------------------|------------------|------------------------|-----------|-----------|
|          | Tepelný výkon B+7/W35 [kW] | Tepelný výkon B0/W35 [kW] | COP* B0/W35 | CO <sub>2</sub> ekv. [t CO <sub>2</sub> ] | Hladina akust. výkonu (ve vzd. 1 m) [dB(A)] | Plnicí množství chladiva [kg] | Hermet. uzavřeno | Rozměry Š x H x V [mm] | Váha [kg] |           |
| SIC 4.2  | 5,83                       | 4,70                      | 4,70        | 2,19                                      | 31  | 1,05                          | ✓                | 598 x 589 x 1500       | 155 (163) | A+++      |
| SIC 8.2  | 9,20                       | 7,70                      | 4,90        | 3,59                                      | 31  | 1,72                          | ✓                | 598 x 589 x 1500       | 175 (183) | A+++      |
| SIC 10.2 | 11,19                      | 9,34                      | 5,05        | 4,13                                      | 32  | 1,98                          | ✓                | 598 x 589 x 1500       | 180 (188) | A+++      |
| SIC 12.2 | 14,55                      | 12,18                     | 5,00        | 4,69                                      | 31  | 2,25                          | ✓                | 598 x 589 x 1500       | 185 (193) | A+++      |
| SIC 14.2 | 16,07                      | 13,50                     | 5,08        | 4,96                                      | 35  | 2,38                          | ✓                | 598 x 589 x 1500       | 200 (212) | A+++      |
| SIC 17.2 | 19,80                      | 16,86                     | 4,93        | 5,53                                      | 34  | 2,65                          | ✓                | 598 x 589 x 1500       | 205 (217) | A+++      |
| SIC 19.2 | 21,80                      | 18,60                     | 4,87        | 5,84                                      | 37  | 2,80                          | ✓                | 598 x 589 x 1500       | 210 (222) | A+++      |

\*Tepelný výkon a topný faktor (COP) dle EN 14511