

Údaje pro Žádost o připojení tepelného čerpadla F1145

Do Žádosti o připojení elektrického zařízení k distribuční soustavě z napěťové hladiny nízkého napětí se doplní následující údaje podle typu instalovaného tepelného čerpadla.

Poznámka 1: údaje o příkonu a tepelném výkonu jsou uvedeny jako hodnoty při teplotě primárního okruhu 0°C a teplotě výstupní vody 35°C (označováno jako B0/W35) měřeno podle normy EN 14511.

Poznámka 2: ustálený proud je uveden bez vestavěného elektrokotle, jedná se pouze o proud pohonu (kompresoru).

| | F1145-5 | F1145-6 | F1145-8 | F1145-10 | F1145-12 | F1145-15 | F1145-17 |
|--------------------------------|----------------|----------------|----------------|-----------------|-----------------|-----------------|-----------------|
| Tepelné čerpadlo – specifikace | | | | | | | |
| Jmenovitý elektrický příkon | 1,08 kW | 1,32 kW | 1,64 kW | 2,01 kW | 2,51 kW | 3,48 kW | 3,93 kW |
| Jmenovité napětí | 400 V | 400 V | 400 V | 400 V | 400 V | 400 V | 400 V |
| Ustálený proud | 9,5 A | 4,6 A | 6,6 A | 6,9 A | 9 A | 11 A | 13 A |
| Rozběhový proud | 23 A | 18 A | 23 A | 23 A | 29 A | 43 A | 52 A |
| Tepelný výkon | 4,65 kW | 6,07 kW | 7,67 kW | 9,66 kW | 11,48 kW | 15,37 kW | 16,89 kW |