

Údaje pro Žádost o připojení tepelného čerpadla

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

GeniaAir Mono

Poznámka: údaje o příkonu a tepelném výkonu jsou uvedeny jako hodnoty při venkovní teplotě -7 °C a teplotě výstupní vody 35 °C (označováno jako A-7/W35).

Typ čerpadla	HA 5-6	HA 7-6	HA 10-6	HA 12-6
Jmenovitý elektrický příkon	2,08 kW	2,5 kW	3,41 kW	4,52 kW
Jmenovité napětí	230 V	230 V	400 V	400 V
Ustálený proud	10 A	11,5 A	5,7 A	7,3 A
Rozběhový proud	14,3 A	15 A	15 A	15 A
Tepelný výkon	5,4 kW	7 kW	9,2 kW	12,2 kW
Bivalentní zdroj výkon	8,8 kW	8,8 kW	8,8 kW	8,8 kW

GeniaAir Split

Poznámka: údaje o příkonu a tepelném výkonu jsou uvedeny jako hodnoty při venkovní teplotě -7 °C a teplotě výstupní vody 35 °C (označováno jako A-7/W35).

Typ čerpadla	HA 5-5	HA 7-5	HA 10-5	HA 12-5
Jmenovitý elektrický příkon	1,81 kW	2,48 kW	3,46 kW	4,76 kW
Jmenovité napětí	230 V	230 V	400 V	400 V
Ustálený proud	8,6 A	11,8 A	5,7 A	7,5 A
Rozběhový proud	11,5 A	14,9 A	13,5 A	13,5 A
Tepelný výkon	4,9 kW	6,7 kW	10,2 kW	11,9 kW
Bivalentní zdroj výkon	5,4 kW	5,4 kW	8,8 kW	8,8 kW

GeniaAir Split (R32)

Poznámka: údaje o příkonu a tepelném výkonu jsou uvedeny jako hodnoty při venkovní teplotě -7 °C a teplotě výstupní vody 35 °C (označováno jako A-7/W35).

Typ čerpadla	HA 3-8.2	HA 5-8.2	HA 7-8.2
Jmenovitý elektrický příkon	1,13 kW	1,65 kW	2,08 kW
Jmenovité napětí	230 V	230 V	230 V
Ustálený proud	4,91 A	7,17 A	9,04 A
Rozběhový proud	12 A	12 A	14 A
Tepelný výkon	3,54 kW	4,89 kW	6,39 kW
Bivalentní zdroj výkon	5,4 kW	5,4 kW	5,4 kW