

Údaje pro Žádost o připojení tepelného čerpadla

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

aroTHERM VWL

Poznámka: údaje o příkonu a tepelném výkonu jsou uvedeny jako hodnoty při venkovní teplotě 7°C a teplotě výstupní vody 35°C (označováno jako A7/W35).

Typ čerpadla	VWL 85, 230 V	VWL 115, 400 V	VWL 155, 400 V
Jmenovitý elektrický příkon	1,80 kW	2,50 kW	3,40 kW
Jmenovité napětí	230 V	400 V	400 V
Ustálený proud	7,80 A	3,60 A	4,90 A
Rozběhový proud	16 A	13 A	16 A
Tepelný výkon	8,10 kW	10,50 kW	14,60 kW

flexoTHERM VWF vzduch/voda

Poznámka: údaje o příkonu a tepelném výkonu jsou uvedeny jako hodnoty při venkovní teplotě 7°C a teplotě výstupní vody 35°C (označováno jako A7/W35).

Typ čerpadla	VWF 57	VWF 87	VWF 117	VWF 157	VWF 197
Jmenovitý elektrický příkon	1,40 kW	2,00 kW	2,60 kW	3,30 kW	4,60 kW
Jmenovité napětí	400 V	400 V	400 V	400 V	400 V
Ustálený proud	6,2 A	7,2 A	10,4 A	12,1 A	17,2
Rozběhový proud	15 A	19 A	22 A	26 A	30 A
Tepelný výkon	6,20 kW	8,80 kW	11,50 kW	15,30 kW	19,80 kW

flexoTHERM VWF země/voda

Poznámka : 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) dle EN 14511.

Ustálený proud je uveden při provozu bez přídavného zdroje.

Typ čerpadla	VWF 57	VWF 87	VWF 117	VWF 157	VWF 197
Jmenovitý elektrický příkon	1,10 kW	1,70 kW	2,20 kW	2,90 kW	4,20 kW
Jmenovité napětí	400 V	400 V	400 V	400 V	400 V
Ustálený proud	6,2 A	7,2 A	10,4 A	12,1 A	17,2
Rozběhový proud	15 A	19 A	22 A	26 A	30 A
Tepelný výkon	5,20 kW	8,80 kW	11,10 kW	14,30 kW	19,50 kW