

## Údaje pro Žádost o připojení tepelného čerpadla SPLIT

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

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

Jako vnitřní část instalace se předpokládá vnitřní systémová jednotka HK 200 S, vnitřní systémová jednotka VVM 310, VVM 320, VVM 500 s hydroboxem HBS 05 nebo regulátor SMO 20, SMO 40 s hydroboxem HBS 05.

	<b>SPLIT 6</b>	<b>SPLIT 8</b>	<b>SPLIT 12</b>	<b>SPLIT 16</b>
Tepelné čerpadlo - specifikace				
Jmenovitý elektrický příkon	1,75 kW	1,93 kW	2,80 kW	3,89 kW
Jmenovité napětí	230 V	230 V	230 V	230 V
Ustálený proud	14 A	16 A	23 A*	25 A**
Rozběhový proud	5 A	5 A	5 A	5 A
Tepelný výkon	7 kW	8,12 kW	11,21 kW	15,82 kW

\* Maximální pracovní proud v kombinaci s vnitřní systémovou jednotkou HK 200 S je omezen na 20 A. Proud lze omezit nastavením regulátoru až na 16 A. Omezení pracovního proudu má vliv na topný výkon při vysokých výstupních teplotách a nízké venkovní teplotě.

\*\* Proud lze omezit nastavením regulátoru až na hodnotu 20 A. Omezení pracovního proudu má vliv na topný výkon při vysokých výstupních teplotách a nízké venkovní teplotě.