

Toplotna črpalka ZRAK – VODA inverter	ALL IN ONE 7kW NE: WH-ADC0309J3E5 ZE: WH-UD07JE5	ALL IN ONE 12kW NE: WH-ADC0916H9E8 ZE: WH-UD12HE8
Grelna moč	7 kW	12 kW
Električna priključna moč kW	2,48 kW (A7W55) in 2,70 kW (A-7W55)	3,06 kW (A7W55) in 3,86 kW (A-7W55)
Energijski razred	A+++ (pri 35°C) in A++ (pri 55°C)	A+++ (pri 35°C) in A++ (pri 55°C)
Nizkotemperaturno delovanje (talno, stensko ogrev.)		
Maks. temp. ogrevalnega predtoka	35 °C	35 °C
Grelno število COP	4,74 (A7/W35) / 2,72 (A-7/W35)	4,74 (A7/W35) / 2,73 (A-7/W35)
Visokotemperaturno delovanje (radiatorji)		
Maks. temp. ogrevalnega predtoka	60 °C	60 °C
Grelno število COP	2,82 (A7/W55) / 1,94 (A-7/W55)	2,94 2,88 (A7/W55) / 1,92 (A-7/W55)
*Sezonsko grelno število SCOP	4,90 (W35) / 3,32 (W55)	4,83 (W35) / 3,43 (W55)
Priprava sanitarne vode		
Max temp. sanit. Vode brez uporabe dodatnega grelnika	60 °C	55 °C
Max temp. sanit. vode z uporabo dodatnega grelnika	65 °C / 3 kW	65 °C / 3 kW
Protilegionelni program	da	da
Hrup		
Zunanja enota – nivo hrupa na oddaljenosti 1m (zvočna moč)	59 dB(A)	69 dB(A)
Zunanja enota (dimenzije VxŠxG mm in masa kg)	795 x 875 x 320mm, 61 kg	1400 x 1283 x 320mm, 151 kg
Notranja enota – nivo hrupa na oddaljenosti 1m (zvočna moč)	28 dB(A)	33 dB(A)
Notranja enota (dimenzije VxŠxG mm in masa kg)	1800 x 598 x 717mm, 122 kg	1800 x 598 x 717mm, 126 kg
Dodatni podatki, opcijsko		
Dodatni el. grelnik (min. – max.)	3 kW	3 – 9 kW
Hladilna moč	6,7 kW	10,0 kW
Vrsta hladiva	R 32	R 410A

Sezonsko grelno število ***SCOP** je realen pokazatelj izkoristka toplotne črpalke v celotni grelni sezoni. Podatki v preglednicah so podani pri enakih temperaturnih pogojih po EN standardu 14511.

***A°C** – temperatura zunanjega zraka, **W°C** – temperatura predtoka, razmere pod katerimi je bilo izmerjeno letno grelno število.

***A7W35** in **A-7/W35**, temp. +7 in - 7 °C ob meritvah za SCOP - nizkotemperaturno talno ogrevanje 35 °C,

***A7W55** in **A-7/W55**, temp. +7 - 7 °C ob meritvah za SCOP - visokotemperaturno ogrevanje z radiatorji 55 °C.