

AC Heating[®]
tepelná čerpadla | fotovoltaika

CONVERT NG ONE L

BEZ KOMPROMISŮ MEZI ÚČINNOSTÍ A DESIGNEM

A+++

**SCOP
5,22**

Ekologické chladivo
R290

Výkonový rozsah TČ **4 - 19 kW**

Zařízení je certifikováno v dotačních titulech Nová zelená úsporám (NZÚ) a kotlíková dotace.



reddot winner 2025

			35°C	55°C
Výkonový rozsah (A2W35)	4-19	kW		
Pro objekty s tepelnou ztrátou	11-17	kW		
Topný faktor (COP) dle EN 14511 při A2W35	-	-		
P _{design}		-	11,04	11,01
Sezónní energetická účinnost		%	206	154
Sezónní topný faktor (SCOP) pro podlahové topení (35°C) a radiátory (55°C) dle EN 14825 a Ecodesign (nařízení EK813/2013)		-	5,22	3,93
◀ ▶				

Elektrické parametry

Napájení	400-3-50	V-f-Hz
Požadovaný jistič	20/3 vč. elektrokotle	char. A/f
Rozběhový proud	5	A
Nominální příkon	6,95	kW
◀ ▶		

Hlukové parametry

Venkovní jednotka

Hladina akustického výkonu $L_{WA}[dB(A)]$ dle EN 12102

49,3

