

**Potrebni podatki o prostorski in kombinirani ogrevalni napravi s toplotno črpalko po Uredbi (EU) št. 813/2013 & 811/2013**

		<b>WPE-I 57 Premium H</b>
		207091
Proizvajalec		STIEBEL ELTRON
Toplotni vir		Raztopina
z dopolnilnim grelnikom		-
Kombinirana ogrevalna naprava s toplotno črpalko		-
Nazivna toplotna moč v hladnejših klimatskih razmerah za primere uporabe s srednjimi temperaturami (Prated)	kW	80
Nazivna toplotna moč v povprečnih klimatskih razmerah za primere uporabe s srednjimi temperaturami (Prated)	kW	80
Nazivna toplotna moč v toplejših klimatskih razmerah za primere uporabe s srednjimi temperaturami (Prated)	kW	80
Tj = -7 °C toplotna moč pri delni obremenitvi v hladnejših klimatskih razmerah (Pdh)	kW	34.0
Tj = -7 °C grelni število pri delni obremenitvi v povprečnih klimatskih razmerah (Pdh)	kW	49.6
Tj = 2 °C toplotna moč pri delni obremenitvi v hladnejših klimatskih razmerah (Pdh)	kW	20.7
Tj = 2 °C grelni število pri delni obremenitvi v povprečnih klimatskih razmerah (Pdh)	kW	30.2
Tj = 2 °C toplotna moč pri delni obremenitvi v toplejših klimatskih razmerah (Pdh)	kW	56.1
Tj = 7 °C toplotna moč pri delni obremenitvi v hladnejših klimatskih razmerah (Pdh)	kW	15.7
Tj = 7 °C grelni število pri delni obremenitvi v povprečnih klimatskih razmerah (Pdh)	kW	19.4
Tj = 7 °C toplotna moč pri delni obremenitvi v toplejših klimatskih razmerah (Pdh)	kW	36.1
Tj = 12 °C toplotna moč pri delni obremenitvi v hladnejših klimatskih razmerah (Pdh)	kW	15.8
Tj = 12 °C grelni število pri delni obremenitvi v povprečnih klimatskih razmerah (Pdh)	kW	15.7
Tj = 12 °C toplotna moč pri delni obremenitvi v toplejših klimatskih razmerah (Pdh)	kW	16.0
Tj = bivalenčna temperatura v hladnejših klimatskih razmerah (Pdh)	kW	56.1
Tj = bivalenčna temperatura v povprečnih klimatskih razmerah (Pdh)	kW	56.1
Tj = bivalenčna temperatura v toplejših klimatskih razmerah (Pdh)	kW	56.1
Tj = mejna vrednost delovne temperature v hladnejših klimatskih razmerah (Pdh)	kW	56.1
Tj = mejna vrednost bivalenčne temperature v povprečnih klimatskih razmerah (Pdh)	kW	56.1
Tj = mejna vrednost delovne temperature v toplejših klimatskih razmerah (Pdh)	kW	56.1
Za toplotne črpalke zrak-voda: Tj = -15 °C (če TOL < -20 °C) (Pdh)	kW	55.3
Bivalenčna temperatura v hladnejših klimatskih razmerah (Tbiv)	°C	-22
Bivalenčna temperatura v povprečnih klimatskih razmerah (Tbiv)	°C	-10
Bivalenčna temperatura v toplejših klimatskih razmerah (Tbiv)	°C	2
Sezonski izkoristek ogrevanja prostorov v hladnejših klimatskih razmerah za posamezne primere uporabe s srednjimi temperaturami (ηs)	%	217
Sezonski izkoristek ogrevanja prostorov v povprečnih klimatskih razmerah za posamezne primere uporabe s srednjimi temperaturami (ηs)	%	215
Sezonski izkoristek ogrevanja prostorov v toplejših klimatskih razmerah za posamezne primere uporabe s srednjimi temperaturami (ηs)	%	215
Tj = -7 °C grelni število pri delni obremenitvi v hladnejših klimatskih razmerah (COPd)		3.99
Tj = -7 °C grelni število pri delni obremenitvi v povprečnih klimatskih razmerah (COPd)		3.09
Tj = 2 °C grelni število pri delni obremenitvi v hladnejših klimatskih razmerah (COPd)		4.95
Tj = 2 °C grelni število pri delni obremenitvi v povprečnih klimatskih razmerah (COPd)		4.25
Tj = 2 °C grelni število pri delni obremenitvi v toplejših klimatskih razmerah (COPd)		2.85

Tj = 7 °C grelna število pri delni obremenitvi v hladnejših klimatskih razmerah (COPd)		5.35
Tj = 7 °C grelna število pri delni obremenitvi v povprečnih klimatskih razmerah (COPd)		5.05
Tj = 7 °C grelna število pri delni obremenitvi v toplejših klimatskih razmerah (COPd)		3.77
Tj = 12 °C grelna število pri delni obremenitvi v hladnejših klimatskih razmerah (COPd)		5.39
Tj = 12 °C grelna število pri delni obremenitvi v povprečnih klimatskih razmerah (COPd)		5.29
Tj = 12 °C grelna število pri delni obremenitvi v toplejših klimatskih razmerah (COPd)		5.23
Tj = bivalenčna temperatura v hladnejših klimatskih razmerah (COPd)		2.85
Tj = bivalenčna temperatura v povprečnih klimatskih razmerah (COPd)		2.85
Tj = bivalenčna temperatura v toplejših klimatskih razmerah (COPd)		2.85
Tj = mejna vrednost temperature delovanja v hladnejših klimatskih razmerah (COPd)		2.85
Tj = mejna vrednost delovne temperature v povprečnih klimatskih razmerah (COPd)		2.85
Tj = mejna vrednost temperature delovanja v toplejših klimatskih razmerah (COPd)		2.85
Za toplotne črpalke zrak-voda: Tj = -15 °C (če TOL < -20 °C) (COPd)		2.36
Mejna vrednost delovne temperature ogrevalne vode (WTOL)	°C	65
Poraba električne energije v izklopljenem stanju (Poff)	W	12
Poraba električne energije pri izklopljenem termostatu (PTO)	W	12
Poraba električne energije v stanju pripravljenosti (PSB)	W	12
Poraba električne energije med delovanjem z ogrevanjem ohišja ročične gredi (PCK)	W	0
Toplotna moč dopolnilnega grelnika (PSUB)	kW	0.0
Vir energije za dopolnilni grelnik		električni
Krmiljenje moči		Spremenljiv
Raven zvočne moči znotraj	dB(A)	44
Letna poraba energije v hladnejših klimatskih razmerah za posamezne primere uporabe s srednjimi temperaturami (QHE)	kWh/a	30994
Letna poraba energije v povprečnih klimatskih razmerah za primere uporabe s srednjimi temperaturami (QHE)	kWh/a	27150
Letna poraba energije v toplejših klimatskih razmerah za posamezne primere uporabe s srednjimi temperaturami (QHE)	kWh/a	17310
Volumski pretok na strani toplotnega vira	m <sup>3</sup> /h	12,38
Posebni preventivni ukrepi	Za vse potrebne ukrepe pri sestavljanju, montaži ali vzdrževanju ogrevalne naprave: glejte navodila za namestitvev in montažo	