



# ENERG

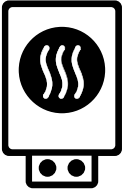

енергия · ενεργεια

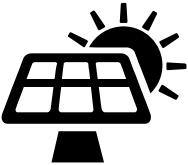



**STIEBEL ELTRON**


WPE-I 42 Premium H

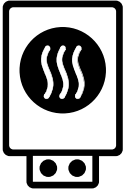












**Proizvodni podatkovni list: Kombiniran sistem iz prostorske ogrevalne naprave in regulatorja temperature po Uredbi (EU) št. 811/2013**

		<b>WPE-I 42 Premium H</b>
		207090
Proizvajalec		STIEBEL ELTRON
Sezonski izkoristek ogrevanja prostorov v povprečnih klimatskih razmerah za posamezne primere uporabe s srednjimi temperaturami ( $\eta_s$ )	%	155
Razred termostata		II
Prispevek termostata k energijski učinkovitosti ogrevanja prostorov	%	2

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

		<b>WPE-I 42 Premium H</b>
		207090
Proizvajalec		STIEBEL ELTRON
Nazivna toplotna moč v hladnejših klimatskih razmerah za primere uporabe s srednjimi temperaturami (Prated)	kW	42
Nazivna toplotna moč v povprečnih klimatskih razmerah za primere uporabe s srednjimi temperaturami (Prated)	kW	42
Nazivna toplotna moč v toplejših klimatskih razmerah za primere uporabe s srednjimi temperaturami (Prated)	kW	42
Tj = -7 °C toplotna moč pri delni obremenitvi v hladnejših klimatskih razmerah (Pdh)	kW	25.4
Tj = -7 °C grelno število pri delni obremenitvi v povprečnih klimatskih razmerah (Pdh)	kW	37.1
Tj = 2 °C toplotna moč pri delni obremenitvi v hladnejših klimatskih razmerah (Pdh)	kW	15.4
Tj = 2 °C grelno število pri delni obremenitvi v povprečnih klimatskih razmerah (Pdh)	kW	22.6
Tj = 2 °C toplotna moč pri delni obremenitvi v toplejših klimatskih razmerah (Pdh)	kW	41.9
Tj = 7 °C toplotna moč pri delni obremenitvi v hladnejših klimatskih razmerah (Pdh)	kW	11.4
Tj = 7 °C grelno število pri delni obremenitvi v povprečnih klimatskih razmerah (Pdh)	kW	14.5
Tj = 7 °C toplotna moč pri delni obremenitvi v toplejših klimatskih razmerah (Pdh)	kW	26.9
Tj = 12 °C toplotna moč pri delni obremenitvi v hladnejših klimatskih razmerah (Pdh)	kW	11.5
Tj = 12 °C grelno število pri delni obremenitvi v povprečnih klimatskih razmerah (Pdh)	kW	11.4
Tj = 12 °C toplotna moč pri delni obremenitvi v toplejših klimatskih razmerah (Pdh)	kW	12.0
Tj = bivalenčna temperatura v hladnejših klimatskih razmerah (Pdh)	kW	41.9
Tj = bivalenčna temperatura v povprečnih klimatskih razmerah (Pdh)	kW	41.9
Tj = bivalenčna temperatura v toplejših klimatskih razmerah (Pdh)	kW	41.9
Tj = mejna vrednost delovne temperature v hladnejših klimatskih razmerah (Pdh)	kW	41.9
Tj = mejna vrednost bivalenčne temperature v povprečnih klimatskih razmerah (Pdh)	kW	41.9
Tj = mejna vrednost delovne temperature v toplejših klimatskih razmerah (Pdh)	kW	41.9
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 ( $\eta_s$ )	%	163
Sezonski izkoristek ogrevanja prostorov v povprečnih klimatskih razmerah za posamezne primere uporabe s srednjimi temperaturami ( $\eta_s$ )	%	155
Sezonski izkoristek ogrevanja prostorov v toplejših klimatskih razmerah za posamezne primere uporabe s srednjimi temperaturami ( $\eta_s$ )	%	159
Tj = -7 °C grelno število pri delni obremenitvi v hladnejših klimatskih razmerah (COPd)		3.83
Tj = -7 °C grelno število pri delni obremenitvi v povprečnih klimatskih razmerah (COPd)		2.95
Tj = 2 °C grelno število pri delni obremenitvi v hladnejših klimatskih razmerah (COPd)		4.71
Tj = 2 °C grelno število pri delni obremenitvi v povprečnih klimatskih razmerah (COPd)		4.07
Tj = 2 °C grelno število pri delni obremenitvi v toplejših klimatskih razmerah (COPd)		2.72
Tj = 7 °C grelno število pri delni obremenitvi v hladnejših klimatskih razmerah (COPd)		5.24
Tj = 7 °C grelno število pri delni obremenitvi v povprečnih klimatskih razmerah (COPd)		4.83

Tj = 7 °C grelna število pri delni obremenitvi v toplejših klimatskih razmerah (COPd)		3.61
Tj = 12 °C grelna število pri delni obremenitvi v hladnejših klimatskih razmerah (COPd)		5.26
Tj = 12°C grelna število pri delni obremenitvi v povprečnih klimatskih razmerah (COPd)		5,17
Tj = 12 °C grelna število pri delni obremenitvi v toplejših klimatskih razmerah (COPd)		5.12
Tj = bivalenčna temperatura v hladnejših klimatskih razmerah (COPd)		2.72
Tj = bivalenčna temperatura v povprečnih klimatskih razmerah (COPd)		2.72
Tj = bivalenčna temperatura v toplejših klimatskih razmerah (COPd)		2.72
Tj = mejna vrednost temperature delovanja v hladnejših klimatskih razmerah (COPd)		2.72
Tj = mejna vrednost delovne temperature v povprečnih klimatskih razmerah (COPd)		2.72
Tj = mejna vrednost temperature delovanja v toplejših klimatskih razmerah (COPd)		2.72
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
Energetski podatki	kW	0.0
Toplotna moč dopolnilnega grelnika (PSUB)	kW	0.0
Energetski podatki	kW	0.0
Raven zvočne moči znotraj	dB(A)	50
Letna poraba energije v hladnejših klimatskih razmerah za posamezne primere uporabe s srednjimi temperaturami (QHE)	kWh/a	24167
Letna poraba energije v povprečnih klimatskih razmerah za primere uporabe s srednjimi temperaturami (QHE)	kWh/a	21183
Letna poraba energije v toplejših klimatskih razmerah za posamezne primere uporabe s srednjimi temperaturami (QHE)	kWh/a	13370