



ENERG Y IJA
енергия · ενέργεια IE IA

WPE-I 42 Premium H

STIEBEL ELTRON



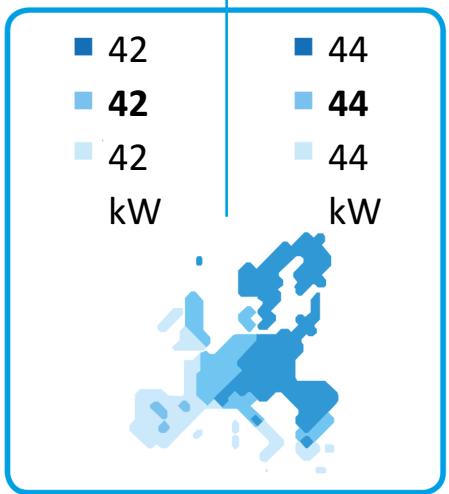
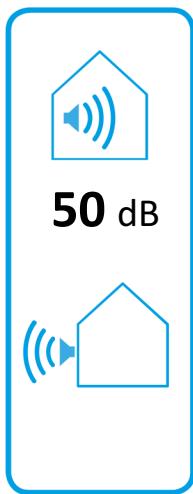
55 °C

35 °C



A+++

A+++



811/2013

WPE-I 42 Premium H

207090

Výrobca	STIEBEL ELTRON	
Trieda energetickej účinnosti vykurovania miestnosti pri priemerných klimatických podmienkach, pre použitie pri stredných teplotách	A+++	
Trieda energetickej účinnosti vykurovania miestnosti pri priemerných klimatických podmienkach, pre použitie pri nízkych teplotách	A+++	
Menovitý tepelný výkon pri priemerných klimatických podmienkach, pre použitie pri stredných teplotách (Prated)	kW	42
Menovitý tepelný výkon pri priemerných klimatických podmienkach, pre použitie pri nízkych teplotách (Prated)	kW	44
Sezónna energetická účinnosť vykurovania miestnosti pri priemerných klimatických podmienkach, pre použitie pri stredných teplotách (η_s)	%	155
Sezónna energetická účinnosť vykurovania miestnosti pri priemerných klimatických podmienkach, pre použitie pri nízkych teplotách (η_s)	%	204
Ročná spotreba energie pri priemerných klimatických podmienkach, pre použitie pri stredných teplotách (QHE)	kWh/a	21183
Ročná spotreba energie pri priemerných klimatických podmienkach, pre použitie pri nízkych teplotách (QHE)	kWh/a	17334
Hladina akustického výkonu, vnútorná	dB(A)	50
Možnosť výlučnej prevádzky počas nízkej tarify	-	
Menovitý tepelný výkon pri chladnejších klimatických podmienkach, pre použitie pri stredných teplotách (Prated)	kW	42
Menovitý tepelný výkon pri chladnejších klimatických podmienkach, pre použitie pri nízkych teplotách (Prated)	kW	44
Menovitý tepelný výkon pri teplejších klimatických podmienkach, pre použitie pri stredných teplotách (Prated)	kW	42
Tepelný menovitý výkon pri teplejších klimatických podmienkach, pre použitie pri nízkych teplotách (Prated)	kW	44
Sezónna energetická účinnosť vykurovania miestnosti pri chladnejších klimatických podmienkach, pre použitie pri stredných teplotách (η_s)	%	163
Sezónna energetická účinnosť vykurovania miestnosti pri chladnejších klimatických podmienkach, pre použitie pri nízkych teplotách (η_s)	%	213
Sezónna energetická účinnosť vykurovania miestnosti pri teplejších klimatických podmienkach, pre použitie pri stredných teplotách (η_s)	%	159
Sezónna energetická účinnosť vykurovania miestnosti pri teplejších klimatických podmienkach, pre použitie pri nízkych teplotách (η_s)	%	209
Ročná spotreba energie pri chladnejších klimatických podmienkach, pre použitie pri stredných teplotách (QHE)	kWh/a	24167
Ročná spotreba energie pri chladnejších klimatických podmienkach, pre použitie pri nízkych teplotách (QHE)	kWh/a	19763
Ročná spotreba energie pri teplejších klimatických podmienkach, pre použitie pri stredných teplotách (QHE)	kWh/a	13370
Ročná spotreba energie pri teplejších klimatických podmienkach, pre použitie pri nízkych teplotách (QHE)	kWh/a	10939



ENERG
енергия · ενέργεια

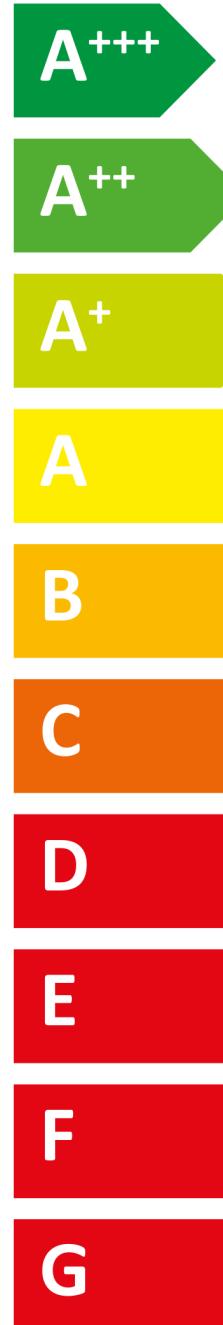
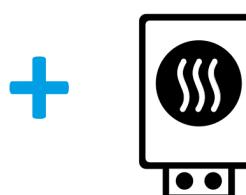
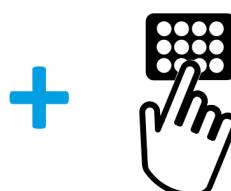
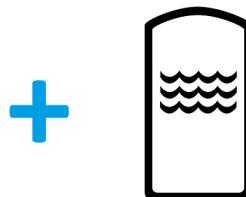
Y IJA
IE IA

WPE-I 42 Premium H

STIEBEL ELTRON



A+++



A+++

Informačný list výrobku: Tepelný zdroj na vykurovanie priestoru podľa nariadenia (EÚ) č. 811/2013/ (S.I. 2019 č. 539 / program 2)

		WPE-I 42 Premium H
Výrobca		STIEBEL ELTRON
Sezónna energetická účinnosť vykurovania miestnosti pri priemerných klimatických podmienkach, pre použitie pri nízkych teplotách (η_s)	%	204
Trieda regulátora teploty		II
Príspevok regulátora teploty pre energetickú účinnosť vykurovania	%	2
Energetická účinnosť sústavy pri vykurovaní miestnosti a priemerných klimatických pomeroch	%	155
Energetická účinnosť sústavy pri vykurovaní miestnosti v chladnejších klimatických pomeroch	%	163
Energetická účinnosť sústavy pri vykurovaní miestnosti v teplejších klimatických pomeroch	%	159
Trieda energetickej účinnosti vykurovania miestnosti pri priemerných klimatických podmienkach, pre použitie pri nízkych teplotách		A+++
Trieda energetickej účinnosti systému pri vykurovaní miestnosti a priemerných klimatických pomeroch		A+++

Informačný list výrobku: Tepelný zdroj na vykurovanie priestoru podľa nariadenia (EÚ) č. 811/2013/ (S.I. 2019 č. 539 / program 2)

		WPE-I 42 Premium H
Výrobca		207090
Zdroj tepla		STIEBEL ELTRON Sole
Nízkoteplotné tepelné čerpadlo		-
S príavným vykurovacím prístrojom		-
Kombinovaný zdroj tepla s tepelným čerpadlom		-
Menovitý tepelný výkon pri chladnejších klimatických podmienkach, pre použitie pri stredných teplotách (Prated)	kW	42
Menovitý tepelný výkon pri priemerných klimatických podmienkach, pre použitie pri stredných teplotách (Prated)	kW	42
Menovitý tepelný výkon pri teplejších klimatických podmienkach, pre použitie pri stredných teplotách (Prated)	kW	42
Tj = -7 °C, tepelný výkon oblasti s čiastočným zaťažením pri chladnejších klimatických pomeroch (Pdh)	kW	25,4
Tj = -7 °C, tepelný výkon oblasti s čiastočným zaťažením pri priemerných klimatických pomeroch (Pdh)	kW	37,1
Tj = 2 °C, tepelný výkon oblasti s čiastočným zaťažením pri chladnejších klimatických pomeroch (Pdh)	kW	15,4
Tj = 2 °C, tepelný výkon oblasti s čiastočným zaťažením pri priemerných klimatických pomeroch (Pdh)	kW	22,6
Tj = 2 °C, tepelný výkon oblasti s čiastočným zaťažením pri teplejších klimatických pomeroch (Pdh)	kW	41,9
Tj = 7 °C, tepelný výkon oblasti s čiastočným zaťažením pri chladnejších klimatických pomeroch (Pdh)	kW	11,4
Tj = 7 °C, tepelný výkon oblasti s čiastočným zaťažením pri priemerných klimatických pomeroch (Pdh)	kW	14,5
Tj = 7 °C, tepelný výkon oblasti s čiastočným zaťažením pri teplejších klimatických pomeroch (Pdh)	kW	26,9
Tj = 12 °C, tepelný výkon oblasti s čiastočným zaťažením pri chladnejších klimatických pomeroch (Pdh)	kW	11,5
Tj = 12 °C, tepelný výkon oblasti s čiastočným zaťažením pri priemerných klimatických pomeroch (Pdh)	kW	11,4
Tj = 12 °C, tepelný výkon oblasti s čiastočným zaťažením pri teplejších klimatických pomeroch (Pdh)	kW	12,0
Tj = Bivalentná teplota pri chladnejších klimatických pomeroch (Pdh)	kW	41,9
Tj = bivalentná teplota pri priemerných klimatických pomeroch (Pdh)	kW	41,9
Tj = bivalentná teplota pri teplejších klimatických pomeroch (Pdh)	kW	41,9
Tj = prevádzková hraničná teplota pri chladnejších klimatických pomeroch (Pdh)	kW	41,9
Tj = prevádzková hraničná teplota pri priemerných klimatických pomeroch (Pdh)	kW	41,9
Tj = prevádzková hraničná teplota pri teplejších klimatických pomeroch (Pdh)	kW	41,9
Bivalentná teplota pri chladnejších klimatických pomeroch (Tbiv)	°C	-10
Bivalentná teplota pri priemerných klimatických pomeroch (Tbiv)	°C	-22
Bivalentná teplota pri teplejších klimatických pomeroch (Tbiv)	°C	2
Sezónna energetická účinnosť vykurovania miestnosti pri chladnejších klimatických podmienkach, pre použitie pri stredných teplotách (η_s)	%	163
Sezónna energetická účinnosť vykurovania miestnosti pri priemerných klimatických podmienkach, pre použitie pri stredných teplotách (η_s)	%	155
Sezónna energetická účinnosť vykurovania miestnosti pri teplejších klimatických podmienkach, pre použitie pri stredných teplotách (η_s)	%	159
Tj = -7 °C, vykurovací faktor oblasti s čiastočným zaťažením pri chladnejších klimatických pomeroch (COPd)		3,83
Tj = -7 °C, vykurovací faktor oblasti s čiastočným zaťažením pri priemerných klimatických pomeroch (COPd)		2,95
Tj = 2 °C, vykurovací faktor oblasti s čiastočným zaťažením pri chladnejších klimatických pomeroch (COPd)		4,71
Tj = 2 °C, vykurovací faktor oblasti s čiastočným zaťažením pri priemerných klimatických pomeroch (COPd)		4,07
Tj = 2 °C, vykurovací faktor oblasti s čiastočným zaťažením pri teplejších klimatických pomeroch (COPd)		2,72
Tj = 7 °C, vykurovací faktor oblasti s čiastočným zaťažením pri chladnejších klimatických pomeroch (COPd)		5,24

Tj = 7 °C, vykurovací faktor oblasti s čiastočným zaťažením pri priemerných klimatických pomeroch (COPd)		4,83
Tj = 7 °C, vykurovací faktor oblasti s čiastočným zaťažením pri teplejších klimatických pomeroch (COPd)		3,61
Tj = 12 °C, vykurovací faktor oblasti s čiastočným zaťažením pri chladnejších klimatických pomeroch (COPd)		5,26
Tj = 12 °C, vykurovací faktor oblasti s čiastočným zaťažením pri priemerných klimatických pomeroch (COPd)		5,17
Tj = 12 °C, vykurovací faktor oblasti s čiastočným zaťažením pri teplejších klimatických pomeroch (COPd)		5,12
Tj = Bivalentná teplota pri chladnejších klimatických pomeroch (COPd)		2,72
Tj = bivalentná teplota pri priemerných klimatických pomeroch (COPd)		2,72
Tj = Bivalentná teplota pri teplejších klimatických pomeroch (COPd)		2,72
Tj = Prevádzková hraničná teplota pri chladnejších klimatických pomeroch (COPd)		2,72
Tj = prevádzková hraničná teplota pri priemerných klimatických pomeroch (COPd)		2,72
Tj = Prevádzková hraničná teplota pri teplejších klimatických pomeroch (COPd)		2,72
Spotreba prúdu vo vypnutom stave (Poff)	W	0
Spotreba prúdu vo vypnutom stave termostatu (PTO)	W	0
Spotreba prúdu v pohotovostnom stave (PSB)	W	0
Spotreba prúdu v prevádzkovom stave s vykurovaním kľukovej skrine (PCK)	W	0
Menovitý tepelný výkon prídavného vykurovacieho prístroja pri chladnejších klimatických pomeroch (PSUP)	kW	0,0
Menovitý tepelný výkon prídavného vykurovacieho prístroja pri priemerných klimatických pomeroch (PSUP)	kW	0,0
Menovitý tepelný výkon prídavného vykurovacieho prístroja pri teplejších klimatických pomeroch (PSUP)	kW	0,0
Spôsob prívodu energie do prídavného vykurovacieho zdroja		elektrisch
Regulácia výkonu		veränderlich
Hladina akustického výkonu, vnútorná	dB(A)	50
Ročná spotreba energie pri chladnejších klimatických podmienkach, pre použitie pri stredných teplotách (QHE)	kWh/a	24167
Ročná spotreba energie pri priemerných klimatických podmienkach, pre použitie pri stredných teplotách (QHE)	kWh/a	21183
Ročná spotreba energie pri teplejších klimatických podmienkach, pre použitie pri stredných teplotách (QHE)	kWh/a	13370