



ENERG

енергия · ενεργεια



STIEBEL ELTRON

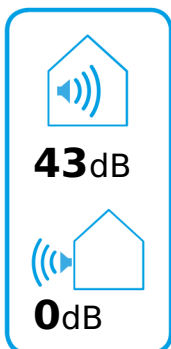
WPE-I 04 HW 230
Premium



A+++



A



■ 4 kW
■ 4 kW
■ 4 kW

2019

811/2013

Izstrādājuma specifikācija: Kombinētā apsildes iekārta, atbilstoša Regulai (ES) Nr. 811/2013/ (S.I. 2019 Nr. 539 / programma 2)

		WPE-I 04 HW 230 Premium
		202614
Ražotājs		STIEBEL ELTRON
Slodzes profils		XL
Telpu apsildes energoefektivitātes klase vidējos klimatiskajos apstākļos, pielietojot vidējo temperatūru		A+++
Telpu apsildes energoefektivitātes klase vidējos klimatiskajos apstākļos, pielietojot zemāko temperatūru		A+++
Karstā ūdens sagatavošanas energoefektivitātes klase vidējos klimatiskajos apstākļos		A
Nominālā siltumjauda vidējos klimatiskajos apstākļos, pielietojot vidējo temperatūru (Prated)	kW	4
Nominālā siltumjauda vidējos klimatiskajos apstākļos, pielietojot zemu temperatūru (Prated)	kW	4
Enerģijas patēriņš gadā vidējos klimatiskajos apstākļos, pielietojot vidējo temperatūru (QHE)	kWh/a	1934
Enerģijas patēriņš gadā vidējos klimatiskajos apstākļos, pielietojot zemu temperatūru (QHE)	kWh/a	1723
Elektroenerģija, kas gada laikā patērēta vidējos klimatiskajos apstākļos (AEC)	kWh	1556,000
No gadalaika atkarīgā telpu apsildes energoefektivitāte vidējos klimatiskajos apstākļos, pielietojot vidējo temperatūru (Ņs)	%	153
No gadalaika atkarīgā telpu apsildes energoefektivitāte vidējos klimatiskajos apstākļos, pielietojot zemu temperatūru (Ņs)	%	195
Karstā ūdens sagatavošanas energoefektivitāte (Ņwh) vidējos klimatiskajos apstākļos	%	108
Skaņas jaudas līmenis iekšpusē	dB(A)	43
Ekskluzīvā režīma iespēja zemas noslodzes periodos		-
Nominālā siltumjauda aukstākos klimatiskajos apstākļos, pielietojot vidējo temperatūru (Prated)	kW	4
Nominālā siltumjauda aukstākos klimatiskajos apstākļos, pielietojot zemu temperatūru (Prated)	kW	4
Nominālā siltumjauda siltākos klimatiskajos apstākļos, pielietojot vidējo temperatūru (Prated)	kW	4
Nominālā siltumjauda siltākos klimatiskajos apstākļos, pielietojot zemu temperatūru (Prated)	kW	4
Enerģijas patēriņš gadā aukstākos klimatiskajos apstākļos, pielietojot vidējo temperatūru (QHE)	kWh/a	2252
Enerģijas patēriņš gadā aukstākos klimatiskajos apstākļos, pielietojot zemu temperatūru (QHE)	kWh/a	2000
Enerģijas patēriņš gadā siltākos klimatiskajos apstākļos, pielietojot vidējo temperatūru (QHE)	kWh/a	1300
Enerģijas patēriņš gadā siltākos klimatiskajos apstākļos, pielietojot zemu temperatūru (QHE)	kWh/a	1159
Elektroenerģija, kas gada laikā patērēta aukstākos klimatiskajos apstākļos (AEC)	kWh	1556,000
Elektroenerģija, kas gada laikā patērēta siltākos klimatiskajos apstākļos (AEC)	kWh	1556,000
No gadalaika atkarīgā telpu apsildes energoefektivitāte aukstākos klimatiskajos apstākļos, pielietojot vidējo temperatūru (Ņs)	%	157
No gadalaika atkarīgā telpu apsildes energoefektivitāte aukstākos klimatiskajos apstākļos, pielietojot zemu temperatūru (Ņs)	%	201
No gadalaika atkarīgā telpu apsildes energoefektivitāte siltākos klimatiskajos apstākļos, pielietojot vidējo temperatūru (Ņs)	%	147
No gadalaika atkarīgā telpu apsildes energoefektivitāte siltākos klimatiskajos apstākļos, pielietojot zemu temperatūru (Ņs)	%	187
No gadalaika atkarīgā telpu apsildes energoefektivitāte siltākos klimatiskajos apstākļos, pielietojot zemu temperatūru (Ņs)	%	108
Karstā ūdens sagatavošanas energoefektivitāte (Ņwh) siltākos klimatiskajos apstākļos	%	108
Skaņas jaudas līmenis ārpusē	dB(A)	0



ENERG

енергия · ενεργεια



WPE-I 04 HW 230 Premium

STIEBEL ELTRON



A⁺⁺⁺



A



A⁺⁺⁺

A⁺⁺

A⁺

A

B

C

D

E

F

G

A⁺⁺⁺

+



+



+



+



A⁺⁺⁺

A⁺⁺

A⁺

A

B

C

D

E

F

G

A

		WPE-I 04 HW 230 Premium
		202614
Ražotājs		STIEBEL ELTRON
No gada laika atkarīgā telpu apsildes energoefektivitāte vidējos klimatiskajos apstākļos, pielietojot vidējo temperatūru (Ņs)	%	153
Temperatūras regulatora devums telpu apsildes energoefektivitātē	%	4
Telpu apsildes energoefektivitāte kombinētajā sistēmā vidējos klimatiskajos apstākļos	%	156
Telpu apsildes energoefektivitāte kombinētajā sistēmā aukstākos klimatiskajos apstākļos	%	160
Telpu apsildes energoefektivitāte kombinētajā sistēmā siltākos klimatiskajos apstākļos	%	150
Starpība, ko veido telpu apsildes energoefektivitāte vidējos un aukstākos klimatiskajos apstākļos	%	4
Starpība, ko veido telpu apsildes energoefektivitāte siltākos un vidējos klimatiskajos apstākļos	%	6
Telpu apsildes energoefektivitātes klase vidējos klimatiskajos apstākļos, pielietojot vidējo temperatūru		A+++
Telpu apsildes energoefektivitātes klase kombinētajā sistēmā vidējos klimatiskajos apstākļos		A+++
Karstā ūdens sagatavošanas energoefektivitātes klase vidējos klimatiskajos apstākļos		A
Slodzes profils		XL

		WPE-I 04 HW 230 Premium
		202614
Ražotājs		STIEBEL ELTRON
Siltumavots		Sole
Zemas temperatūras siltumsūknis		-
Ar papildierīci		x
Kombinētā apsildes iekārta ar siltumsūkni		x
Nominālā siltumjauda aukstākos klimatiskajos apstākļos, pielietojot vidējo temperatūru (Prated)	kW	4
Nominālā siltumjauda vidējos klimatiskajos apstākļos, pielietojot vidējo temperatūru (Prated)	kW	4
Nominālā siltumjauda siltākos klimatiskajos apstākļos, pielietojot vidējo temperatūru (Prated)	kW	4
Tj = -7 °C daļējās slodzes diapazona siltumjauda aukstākos klimatiskajos apstākļos (Pdh)	kW	2,3
Tj = -7 °C daļējās slodzes diapazona siltumjauda vidējos klimatiskajos apstākļos (Pdh)	kW	3,3
Tj = 2 °C daļējās slodzes diapazona siltumjauda aukstākos klimatiskajos apstākļos (Pdh)	kW	1,4
Tj = 2 °C daļējās slodzes diapazona siltumjauda vidējos klimatiskajos apstākļos (Pdh)	kW	2,0
Tj = 2 °C daļējās slodzes diapazona siltumjauda siltākos klimatiskajos apstākļos (Pdh)	kW	3,8
Tj = 7 °C daļējās slodzes diapazona siltumjauda aukstākos klimatiskajos apstākļos (Pdh)	kW	1,1
Tj = 7 °C daļējās slodzes diapazona siltumjauda vidējos klimatiskajos apstākļos (Pdh)	kW	1,3
Tj = 7 °C daļējās slodzes diapazona siltumjauda siltākos klimatiskajos apstākļos (Pdh)	kW	2,4
Tj = 12 °C daļējās slodzes diapazona siltumjauda aukstākos klimatiskajos apstākļos (Pdh)	kW	1,1
Tj = 12 °C daļējās slodzes diapazona siltumjauda vidējos klimatiskajos apstākļos (Pdh)	kW	1,1
Tj = 12 °C daļējās slodzes diapazona siltumjauda siltākos klimatiskajos apstākļos (Pdh)	kW	1,1
Tj = bivalences temperatūra aukstākos klimatiskajos apstākļos (Pdh)	kW	3,8
Tj = bivalences temperatūra vidējos klimatiskajos apstākļos (Pdh)	kW	3,8
Tj = bivalences temperatūra siltākos klimatiskajos apstākļos (Pdh)	kW	3,8
Tj = darba temperatūras robežvērtība aukstākos klimatiskajos apstākļos (Pdh)	kW	3,8
Tj = darba temperatūras robežvērtība vidējos klimatiskajos apstākļos (Pdh)	kW	3,8
Tj = darba temperatūras robežvērtība siltākos klimatiskajos apstākļos (Pdh)	kW	3,8
Bivalences temperatūra aukstākos klimatiskajos apstākļos (Tbiv)	°C	-22
Bivalences temperatūra vidējos klimatiskajos apstākļos (Tbiv)	°C	-10
Bivalences temperatūra siltākos klimatiskajos apstākļos (Tbiv)	°C	2
No gadalaika atkarīgā telpu apsildes energoefektivitāte aukstākos klimatiskajos apstākļos, pielietojot vidējo temperatūru (ŋs)	%	157
No gadalaika atkarīgā telpu apsildes energoefektivitāte vidējos klimatiskajos apstākļos, pielietojot vidējo temperatūru (ŋs)	%	153
No gadalaika atkarīgā telpu apsildes energoefektivitāte siltākos klimatiskajos apstākļos, pielietojot vidējo temperatūru (ŋs)	%	147
Tj = -7 °C daļējās slodzes diapazona jaudas koeficients aukstākos klimatiskajos apstākļos (COPd)		4,10
Tj = -7 °C daļējās slodzes diapazona jaudas koeficients vidējos klimatiskajos apstākļos (COPd)		3,58
Tj = 2 °C daļējās slodzes diapazona jaudas koeficients aukstākos klimatiskajos apstākļos (COPd)		4,37
Tj = 2 °C daļējās slodzes diapazona jaudas koeficients vidējos klimatiskajos apstākļos (COPd)		4,22
Tj = 2 °C daļējās slodzes diapazona jaudas koeficients siltākos klimatiskajos apstākļos (COPd)		3,43
Tj = 7 °C daļējās slodzes diapazona jaudas koeficients aukstākos klimatiskajos apstākļos (COPd)		4,51
Tj = 7 °C daļējās slodzes diapazona jaudas koeficients vidējos klimatiskajos apstākļos (COPd)		4,47
Tj = 7 °C daļējās slodzes diapazona jaudas koeficients siltākos klimatiskajos apstākļos (COPd)		3,95
Tj = 12 °C daļējās slodzes diapazona jaudas koeficients aukstākos klimatiskajos apstākļos (COPd)		4,52
Tj = 12 °C daļējās slodzes diapazona jaudas koeficients vidējos klimatiskajos apstākļos (COPd)		4,49
Tj = 12 °C daļējās slodzes diapazona jaudas koeficients siltākos klimatiskajos apstākļos (COPd)		4,39
Tj = bivalences temperatūra aukstākos klimatiskajos apstākļos (COPd)		3,43
Tj = bivalences temperatūra vidējos klimatiskajos apstākļos (COPd)		3,43
Tj = bivalences temperatūra siltākos klimatiskajos apstākļos (COPd)		3,43
Tj = darba temperatūras robežvērtība aukstākos klimatiskajos apstākļos (COPd)		3,43
Tj = darba temperatūras robežvērtība vidējos klimatiskajos apstākļos (COPd)		3,43

Tj = darba temperatūras robežvērtība siltākos klimatiskajos apstākļos (COPd)		3,43
Darba temperatūras robežvērtība aukstākos klimatiskajos apstākļos (TOL)	°C	-22
Darba temperatūras robežvērtība vidējos klimatiskajos apstākļos (TOL)	°C	-10
Darba temperatūras robežvērtība siltākos klimatiskajos apstākļos (TOL)	°C	2
Karstā ūdens darba temperatūras robežvērtība aukstākos klimatiskajos apstākļos (WTOL)	°C	75
Karstā ūdens darba temperatūras robežvērtība vidējos klimatiskajos apstākļos (WTOL)	°C	75
Karstā ūdens darba temperatūras robežvērtība siltākos klimatiskajos apstākļos (WTOL)	°C	75
Elektroenerģijas patēriņš izslēgtā stāvoklī (Poff)	W	16
Elektroenerģijas patēriņš, ja termostats ir izslēgts (PTO)	W	16
Elektroenerģijas patēriņš gatavības stāvoklī (PSB)	W	16
Elektroenerģijas patēriņš darba stāvoklī ar kartera apsildi (PCK)	W	0
Papildu apsildes ierīces nominālā siltumjauka aukstākos klimatiskajos apstākļos (PSUP)	kW	0,0
Papildu apsildes ierīces nominālā siltumjauka vidējos klimatiskajos apstākļos (PSUP)	kW	0,0
Papildu apsildes ierīces nominālā siltumjauka siltākos klimatiskajos apstākļos (PSUP)	kW	0,0
Papildu apsildes ierīces enerģijas piegādes veids		elektrisch
Jaudas vadība		veränderlich
Skaņas jaudas līmenis ārpusē	dB(A)	0
Skaņas jaudas līmenis iekšpusē	dB(A)	43
Enerģijas patēriņš gadā aukstākos klimatiskajos apstākļos, pielietojot vidējo temperatūru (QHE)	kWh/a	2252
Enerģijas patēriņš gadā vidējos klimatiskajos apstākļos, pielietojot vidējo temperatūru (QHE)	kWh/a	1934
Enerģijas patēriņš gadā siltākos klimatiskajos apstākļos, pielietojot vidējo temperatūru (QHE)	kWh/a	1300
Plūsmas tilpums Siltumavota plūsma	m³/h	5
Slodzes profils		XL
Elektroenerģijas patēriņš dienā aukstākos klimatiskajos apstākļos (QELEC)	kWh	7,080
Elektroenerģijas patēriņš dienā vidējos klimatiskajos apstākļos (QELEC)	kWh	7,080
Elektroenerģijas patēriņš dienā siltākos klimatiskajos apstākļos (QELEC)	kWh	7,080
Elektroenerģija, kas gada laikā patērēta aukstākos klimatiskajos apstākļos (AEC)	kWh	1556,000
Elektroenerģija, kas gada laikā patērēta vidējos klimatiskajos apstākļos (AEC)	kWh	1556,000
Elektroenerģija, kas gada laikā patērēta siltākos klimatiskajos apstākļos (AEC)	kWh	1556,000
No gadalaika atkarīgā telpu apsildes energoefektivitāte siltākos klimatiskajos apstākļos, pielietojot zemu temperatūru (ŋs)	%	108
Karstā ūdens sagatavošanas energoefektivitāte (ŋwh) vidējos klimatiskajos apstākļos	%	108
Karstā ūdens sagatavošanas energoefektivitāte (ŋwh) siltākos klimatiskajos apstākļos	%	108