



ENERG
енергия · ενεργεια



STIEBEL ELTRON

WPE-I 05 HW 400
Plus



A++



A



■ 6 kW
■ **6 kW**
■ 6 kW

2019

811/2013

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

		WPE-I 05 HW 400 Plus
		205834
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	6
Nominālā siltumjauda vidējos klimatiskajos apstākļos, pielietojot zemu temperatūru (Prated)	kW	6
Enerģijas patēriņš gadā vidējos klimatiskajos apstākļos, pielietojot vidējo temperatūru (QHE)	kWh/a	3672
Enerģijas patēriņš gadā vidējos klimatiskajos apstākļos, pielietojot zemu temperatūru (QHE)	kWh/a	2630
No gadalaika atkarīgā telpu apsildes energoefektivitāte vidējos klimatiskajos apstākļos, pielietojot vidējo temperatūru (Ņs)	%	135
No gadalaika atkarīgā telpu apsildes energoefektivitāte vidējos klimatiskajos apstākļos, pielietojot zemu temperatūru (Ņs)	%	136
Karstā ūdens sagatavošanas energoefektivitāte (Ņwh) vidējos klimatiskajos apstākļos	%	122
Ekskluzīvā režīma iespēja zemas noslodzes periodos		-
Nominālā siltumjauda aukstākos klimatiskajos apstākļos, pielietojot vidējo temperatūru (Prated)	kW	6
Nominālā siltumjauda aukstākos klimatiskajos apstākļos, pielietojot zemu temperatūru (Prated)	kW	6
Nominālā siltumjauda siltākos klimatiskajos apstākļos, pielietojot vidējo temperatūru (Prated)	kW	6
Nominālā siltumjauda siltākos klimatiskajos apstākļos, pielietojot zemu temperatūru (Prated)	kW	7
Enerģijas patēriņš gadā aukstākos klimatiskajos apstākļos, pielietojot vidējo temperatūru (QHE)	kWh/a	4104
Enerģijas patēriņš gadā aukstākos klimatiskajos apstākļos, pielietojot zemu temperatūru (QHE)	kWh/a	3170
Enerģijas patēriņš gadā siltākos klimatiskajos apstākļos, pielietojot vidējo temperatūru (QHE)	kWh/a	2237
Enerģijas patēriņš gadā siltākos klimatiskajos apstākļos, pielietojot zemu temperatūru (QHE)	kWh/a	1825
No gadalaika atkarīgā telpu apsildes energoefektivitāte aukstākos klimatiskajos apstākļos, pielietojot vidējo temperatūru (Ņs)	%	138
No gadalaika atkarīgā telpu apsildes energoefektivitāte aukstākos klimatiskajos apstākļos, pielietojot zemu temperatūru (Ņs)	%	139
No gadalaika atkarīgā telpu apsildes energoefektivitāte siltākos klimatiskajos apstākļos, pielietojot vidējo temperatūru (Ņs)	%	135
No gadalaika atkarīgā telpu apsildes energoefektivitāte siltākos klimatiskajos apstākļos, pielietojot zemu temperatūru (Ņs)	%	137



ENERG

енергия · ενεργεια



WPE-I 05 HW 400 Plus

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 05 HW 400 Plus
		205834
Ražotājs		STIEBEL ELTRON
No gada laika atkarīgā telpu apsildes energoefektivitāte vidējos klimatiskajos apstākļos, pielietojot vidējo temperatūru (ηs)	%	135
Temperatūras regulatora klase		III
Temperatūras regulatora devums telpu apsildes energoefektivitātē	%	2
Telpu apsildes energoefektivitāte kombinētajā sistēmā vidējos klimatiskajos apstākļos	%	136
Telpu apsildes energoefektivitāte kombinētajā sistēmā aukstākos klimatiskajos apstākļos	%	139
Telpu apsildes energoefektivitāte kombinētajā sistēmā siltākos klimatiskajos apstākļos	%	137
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 05 HW 400 Plus
		205834
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	6
Nominālā siltumjauda vidējos klimatiskajos apstākļos, pielietojot vidējo temperatūru (Prated)	kW	6
Nominālā siltumjauda siltākos klimatiskajos apstākļos, pielietojot vidējo temperatūru (Prated)	kW	6
Tj = -7 °C daļējās slodzes diapazona siltumjauda aukstākos klimatiskajos apstākļos (Pdh)	kW	5,2
Tj = -7 °C daļējās slodzes diapazona siltumjauda vidējos klimatiskajos apstākļos (Pdh)	kW	5,1
Tj = 2 °C daļējās slodzes diapazona siltumjauda aukstākos klimatiskajos apstākļos (Pdh)	kW	5,3
Tj = 2 °C daļējās slodzes diapazona siltumjauda vidējos klimatiskajos apstākļos (Pdh)	kW	5,2
Tj = 2 °C daļējās slodzes diapazona siltumjauda siltākos klimatiskajos apstākļos (Pdh)	kW	5,0
Tj = 7 °C daļējās slodzes diapazona siltumjauda aukstākos klimatiskajos apstākļos (Pdh)	kW	5,4
Tj = 7 °C daļējās slodzes diapazona siltumjauda vidējos klimatiskajos apstākļos (Pdh)	kW	5,3
Tj = 7 °C daļējās slodzes diapazona siltumjauda siltākos klimatiskajos apstākļos (Pdh)	kW	5,2
Tj = 12 °C daļējās slodzes diapazona siltumjauda aukstākos klimatiskajos apstākļos (Pdh)	kW	5,4
Tj = 12 °C daļējās slodzes diapazona siltumjauda vidējos klimatiskajos apstākļos (Pdh)	kW	5,4
Tj = 12 °C daļējās slodzes diapazona siltumjauda siltākos klimatiskajos apstākļos (Pdh)	kW	5,3
Tj = bivalences temperatūra aukstākos klimatiskajos apstākļos (Pdh)	kW	5,1
Tj = bivalences temperatūra vidējos klimatiskajos apstākļos (Pdh)	kW	5,1
Tj = bivalences temperatūra siltākos klimatiskajos apstākļos (Pdh)	kW	5,1
Tj = darba temperatūras robežvērtība aukstākos klimatiskajos apstākļos (Pdh)	kW	5,0
Tj = darba temperatūras robežvērtība vidējos klimatiskajos apstākļos (Pdh)	kW	5,0
Tj = darba temperatūras robežvērtība siltākos klimatiskajos apstākļos (Pdh)	kW	5,0
Bivalences temperatūra aukstākos klimatiskajos apstākļos (Tbiv)	°C	-16
Bivalences temperatūra vidējos klimatiskajos apstākļos (Tbiv)	°C	-5
Bivalences temperatūra siltākos klimatiskajos apstākļos (Tbiv)	°C	4
No gadalaika atkarīgā telpu apsildes energoefektivitāte aukstākos klimatiskajos apstākļos, pielietojot vidējo temperatūru (ŋs)	%	138
No gadalaika atkarīgā telpu apsildes energoefektivitāte vidējos klimatiskajos apstākļos, pielietojot vidējo temperatūru (ŋs)	%	135
No gadalaika atkarīgā telpu apsildes energoefektivitāte siltākos klimatiskajos apstākļos, pielietojot vidējo temperatūru (ŋs)	%	135
Tj = -7 °C daļējās slodzes diapazona jaudas koeficients aukstākos klimatiskajos apstākļos (COPd)		3,47
Tj = -7 °C daļējās slodzes diapazona jaudas koeficients vidējos klimatiskajos apstākļos (COPd)		3,07
Tj = 2 °C daļējās slodzes diapazona jaudas koeficients aukstākos klimatiskajos apstākļos (COPd)		3,86
Tj = 2 °C daļējās slodzes diapazona jaudas koeficients vidējos klimatiskajos apstākļos (COPd)		3,60
Tj = 2 °C daļējās slodzes diapazona jaudas koeficients siltākos klimatiskajos apstākļos (COPd)		2,77
Tj = 7 °C daļējās slodzes diapazona jaudas koeficients aukstākos klimatiskajos apstākļos (COPd)		4,17
Tj = 7 °C daļējās slodzes diapazona jaudas koeficients vidējos klimatiskajos apstākļos (COPd)		3,94
Tj = 7 °C daļējās slodzes diapazona jaudas koeficients siltākos klimatiskajos apstākļos (COPd)		3,34
Tj = 12 °C daļējās slodzes diapazona jaudas koeficients aukstākos klimatiskajos apstākļos (COPd)		4,40
Tj = 12 °C daļējās slodzes diapazona jaudas koeficients vidējos klimatiskajos apstākļos (COPd)		427,00
Tj = 12 °C daļējās slodzes diapazona jaudas koeficients siltākos klimatiskajos apstākļos (COPd)		4,04
Tj = bivalences temperatūra aukstākos klimatiskajos apstākļos (COPd)		3,21
Tj = bivalences temperatūra vidējos klimatiskajos apstākļos (COPd)		3,21
Tj = bivalences temperatūra siltākos klimatiskajos apstākļos (COPd)		3,11
Tj = darba temperatūras robežvērtība aukstākos klimatiskajos apstākļos (COPd)		2,77
Tj = darba temperatūras robežvērtība vidējos klimatiskajos apstākļos (COPd)		2,77

Tj = darba temperatūras robežvērtība siltākos klimatiskajos apstākļos (COPd)		2,77
Karstā ūdens darba temperatūras robežvērtība aukstākos klimatiskajos apstākļos (WTOL)	°C	65
Karstā ūdens darba temperatūras robežvērtība vidējos klimatiskajos apstākļos (WTOL)	°C	65
Karstā ūdens darba temperatūras robežvērtība siltākos klimatiskajos apstākļos (WTOL)	°C	65
Elektroenerģijas patēriņš izslēgtā stāvoklī (Poff)	W	4
Elektroenerģijas patēriņš, ja termostats ir izslēgts (PTO)	W	7
Elektroenerģijas patēriņš gatavības stāvoklī (PSB)	W	7
Elektroenerģijas patēriņš darba stāvoklī ar kartera apsildi (PCK)	W	0
Papildu apsildes ierīces nominālā siltumjauka aukstākos klimatiskajos apstākļos (PSUP)	kW	1,1
Papildu apsildes ierīces nominālā siltumjauka vidējos klimatiskajos apstākļos (PSUP)	kW	1,3
Papildu apsildes ierīces nominālā siltumjauka siltākos klimatiskajos apstākļos (PSUP)	kW	1,0
Papildu apsildes ierīces enerģijas piegādes veids		elektrisch
Enerģijas patēriņš gadā aukstākos klimatiskajos apstākļos, pielietojot vidējo temperatūru (QHE)	kWh/a	4104
Enerģijas patēriņš gadā vidējos klimatiskajos apstākļos, pielietojot vidējo temperatūru (QHE)	kWh/a	3672
Enerģijas patēriņš gadā siltākos klimatiskajos apstākļos, pielietojot vidējo temperatūru (QHE)	kWh/a	2237
Plūsmas tilpums Siltumavota plūsma	m ³ /h	9
Slodzes profils		XL
Elektroenerģijas patēriņš dienā aukstākos klimatiskajos apstākļos (QELEC)	kWh	6,396
Elektroenerģijas patēriņš dienā vidējos klimatiskajos apstākļos (QELEC)	kWh	6,396
Elektroenerģijas patēriņš dienā siltākos klimatiskajos apstākļos (QELEC)	kWh	6,396
Karstā ūdens sagatavošanas energoefektivitāte (η _{wh}) vidējos klimatiskajos apstākļos	%	122