



ENERG
енергия · ενεργεια



WPL-A 13.2 Trend HK 400

STIEBEL ELTRON



55 °C

35 °C



A+++

A+++



49 dB

■ 14

■ **14**

■ 7

kW

■ 15

■ **14**

■ 7

kW



2019

811/2013

		WPL-A 13.2 Trend HK 400
		206119
Ražotājs		STIEBEL ELTRON
Telpu apsildes energoefektivitātes klase vidējos klimatiskajos apstākļos, pielietojot vidējo temperatūru		A+++
Telpu apsildes energoefektivitātes klase vidējos klimatiskajos apstākļos, pielietojot zemāko temperatūru		A+++
Nominālā siltumjauda vidējos klimatiskajos apstākļos, pielietojot vidējo temperatūru (Prated)	kW	14
Nominālā siltumjauda vidējos klimatiskajos apstākļos, pielietojot zemu temperatūru (Prated)	kW	14
No gadalaika atkarīgā telpu apsildes energoefektivitāte vidējos klimatiskajos apstākļos, pielietojot vidējo temperatūru (ŋs)	%	151
No gadalaika atkarīgā telpu apsildes energoefektivitāte vidējos klimatiskajos apstākļos, pielietojot zemu temperatūru (ŋs)	%	183
Enerģijas patēriņš gadā vidējos klimatiskajos apstākļos, pielietojot vidējo temperatūru (QHE)	kWh/a	7555
Enerģijas patēriņš gadā vidējos klimatiskajos apstākļos, pielietojot zemu temperatūru (QHE)	kWh/a	6326
Nominālā siltumjauda aukstākos klimatiskajos apstākļos, pielietojot vidējo temperatūru (Prated)	kW	14
Nominālā siltumjauda aukstākos klimatiskajos apstākļos, pielietojot zemu temperatūru (Prated)	kW	15
Nominālā siltumjauda siltākos klimatiskajos apstākļos, pielietojot vidējo temperatūru (Prated)	kW	7
Nominālā siltumjauda siltākos klimatiskajos apstākļos, pielietojot zemu temperatūru (Prated)	kW	7
No gadalaika atkarīgā telpu apsildes energoefektivitāte aukstākos klimatiskajos apstākļos, pielietojot vidējo temperatūru (ŋs)	%	138
No gadalaika atkarīgā telpu apsildes energoefektivitāte aukstākos klimatiskajos apstākļos, pielietojot zemu temperatūru (ŋs)	%	166
No gadalaika atkarīgā telpu apsildes energoefektivitāte siltākos klimatiskajos apstākļos, pielietojot vidējo temperatūru (ŋs)	%	185
No gadalaika atkarīgā telpu apsildes energoefektivitāte siltākos klimatiskajos apstākļos, pielietojot zemu temperatūru (ŋs)	%	252
Enerģijas patēriņš gadā aukstākos klimatiskajos apstākļos, pielietojot vidējo temperatūru (QHE)	kWh/a	10038
Enerģijas patēriņš gadā aukstākos klimatiskajos apstākļos, pielietojot zemu temperatūru (QHE)	kWh/a	8533
Enerģijas patēriņš gadā siltākos klimatiskajos apstākļos, pielietojot vidējo temperatūru (QHE)	kWh/a	2097
Enerģijas patēriņš gadā siltākos klimatiskajos apstākļos, pielietojot zemu temperatūru (QHE)	kWh/a	1559
Skaņas jaudas līmenis ārpusē	dB(A)	49



ENERG
енергия · ενέργεια



WPL-A 13.2 Trend HK 400

STIEBEL ELTRON



A⁺⁺⁺

A⁺⁺⁺

A⁺⁺⁺

A⁺⁺

A⁺

A

B

C

D

E

F

G

+



+



+



+



Izstrādājuma specifikācija: Telpu apsildes iekārta saskaņā ar Regulu (ES) Nr. 811/2013/ (S.I. 2019 Nr. 539 / programma 2)

		WPL-A 13.2 Trend HK 400
		206119
Ražotājs		STIEBEL ELTRON
No gadalaika atkarīgā telpu apsildes energoefektivitāte vidējos klimatiskajos apstākļos, pielietojot zemu temperatūru (Ņs)	%	183
Temperatūras regulatora klase		VI
Temperatūras regulatora devums telpu apsildes energoefektivitātē	%	4
Telpu apsildes energoefektivitāte kombinētajā sistēmā vidējos klimatiskajos apstākļos	%	155
Telpu apsildes energoefektivitāte kombinētajā sistēmā aukstākos klimatiskajos apstākļos	%	142
Telpu apsildes energoefektivitāte kombinētajā sistēmā siltākos klimatiskajos apstākļos	%	189
Starpība, ko veido telpu apsildes energoefektivitāte vidējos un aukstākos klimatiskajos apstākļos	%	13
Starpība, ko veido telpu apsildes energoefektivitāte siltākos un vidējos klimatiskajos apstākļos	%	34
Telpu apsildes energoefektivitātes klase vidējos klimatiskajos apstākļos, pielietojot zemāko temperatūru		A+++
Telpu apsildes energoefektivitātes klase kombinētajā sistēmā vidējos klimatiskajos apstākļos		A+++

Izstrādājuma specifikācija: Telpu apsildes iekārta saskaņā ar Regulu (ES) Nr. 811/2013/ (S.I. 2019 Nr. 539 / programma 2)

		WPL-A 13.2 Trend HK 400
		206119
Ražotājs		STIEBEL ELTRON
Siltumavots		Luft
Zemas temperatūras siltumsūknis		-
Ar papildierīci		-
Kombinētā apsildes iekārta ar siltumsūkni		-
Nominālā siltumjauka aukstākos klimatiskajos apstākļos, pielietojot vidējo temperatūru (Prated)	kW	14
Nominālā siltumjauka vidējos klimatiskajos apstākļos, pielietojot vidējo temperatūru (Prated)	kW	14
Nominālā siltumjauka siltākos klimatiskajos apstākļos, pielietojot vidējo temperatūru (Prated)	kW	7
Tj = -7 °C daļējās slodzes diapazona siltumjauka aukstākos klimatiskajos apstākļos (Pdh)	kW	8,7
Tj = -7 °C daļējās slodzes diapazona siltumjauka vidējos klimatiskajos apstākļos (Pdh)	kW	12,5
Tj = 2 °C daļējās slodzes diapazona siltumjauka aukstākos klimatiskajos apstākļos (Pdh)	kW	5,3
Tj = 2 °C daļējās slodzes diapazona siltumjauka vidējos klimatiskajos apstākļos (Pdh)	kW	7,5
Tj = 2 °C daļējās slodzes diapazona siltumjauka siltākos klimatiskajos apstākļos (Pdh)	kW	7,4
Tj = 7 °C daļējās slodzes diapazona siltumjauka aukstākos klimatiskajos apstākļos (Pdh)	kW	3,8
Tj = 7 °C daļējās slodzes diapazona siltumjauka vidējos klimatiskajos apstākļos (Pdh)	kW	4,9
Tj = 7 °C daļējās slodzes diapazona siltumjauka siltākos klimatiskajos apstākļos (Pdh)	kW	4,8
Tj = 12 °C daļējās slodzes diapazona siltumjauka aukstākos klimatiskajos apstākļos (Pdh)	kW	4,4
Tj = 12 °C daļējās slodzes diapazona siltumjauka vidējos klimatiskajos apstākļos (Pdh)	kW	4,4
Tj = 12 °C daļējās slodzes diapazona siltumjauka siltākos klimatiskajos apstākļos (Pdh)	kW	4,3
Tj = bivalences temperatūra aukstākos klimatiskajos apstākļos (Pdh)	kW	11,7
Tj = bivalences temperatūra vidējos klimatiskajos apstākļos (Pdh)	kW	12,5
Tj = bivalences temperatūra siltākos klimatiskajos apstākļos (Pdh)	kW	7,4
Tj = darba temperatūras robežvērtība aukstākos klimatiskajos apstākļos (Pdh)	kW	7,7
Tj = darba temperatūras robežvērtība vidējos klimatiskajos apstākļos (Pdh)	kW	11,8
Tj = darba temperatūras robežvērtība siltākos klimatiskajos apstākļos (Pdh)	kW	7,4
Bivalences temperatūra aukstākos klimatiskajos apstākļos (Tbiv)	°C	-15
Bivalences temperatūra vidējos klimatiskajos apstākļos (Tbiv)	°C	-7
Bivalences temperatūra siltākos klimatiskajos apstākļos (Tbiv)	°C	2
No gadalaika atkarīgā telpu apsildes energoefektivitāte aukstākos klimatiskajos apstākļos, pielietojot vidējo temperatūru (Ņs)	%	138
No gadalaika atkarīgā telpu apsildes energoefektivitāte vidējos klimatiskajos apstākļos, pielietojot vidējo temperatūru (Ņs)	%	151
No gadalaika atkarīgā telpu apsildes energoefektivitāte siltākos klimatiskajos apstākļos, pielietojot vidējo temperatūru (Ņs)	%	185
Tj = -7 °C daļējās slodzes diapazona jaudas koeficients aukstākos klimatiskajos apstākļos (COPd)		2,88
Tj = -7 °C daļējās slodzes diapazona jaudas koeficients vidējos klimatiskajos apstākļos (COPd)		2,39
Tj = 2 °C daļējās slodzes diapazona jaudas koeficients aukstākos klimatiskajos apstākļos (COPd)		4,17
Tj = 2 °C daļējās slodzes diapazona jaudas koeficients vidējos klimatiskajos apstākļos (COPd)		3,62
Tj = 2 °C daļējās slodzes diapazona jaudas koeficients siltākos klimatiskajos apstākļos (COPd)		2,82
Tj = 7 °C daļējās slodzes diapazona jaudas koeficients aukstākos klimatiskajos apstākļos (COPd)		5,78

Tj = 7 °C daļējās slodzes diapazona jaudas koeficients vidējos klimatiskajos apstākļos (COPd)		5,38
Tj = 7 °C daļējās slodzes diapazona jaudas koeficients siltākos klimatiskajos apstākļos (COPd)		4,08
Tj = 12 °C daļējās slodzes diapazona jaudas koeficients aukstākos klimatiskajos apstākļos (COPd)		7,07
Tj = 12 °C daļējās slodzes diapazona jaudas koeficients vidējos klimatiskajos apstākļos (COPd)		6,87
Tj = 12 °C daļējās slodzes diapazona jaudas koeficients siltākos klimatiskajos apstākļos (COPd)		5,95
Tj = bivalences temperatūra aukstākos klimatiskajos apstākļos (COPd)		2,28
Tj = bivalences temperatūra vidējos klimatiskajos apstākļos (COPd)		2,39
Tj = bivalences temperatūra siltākos klimatiskajos apstākļos (COPd)		2,82
Tj = darba temperatūras robežvērtība aukstākos klimatiskajos apstākļos (COPd)		1,88
Tj = darba temperatūras robežvērtība vidējos klimatiskajos apstākļos (COPd)		2,18
Tj = darba temperatūras robežvērtība siltākos klimatiskajos apstākļos (COPd)		2,82
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	13
Elektroenerģijas patēriņš, ja termostats ir izslēgts (PTO)	W	17
Elektroenerģijas patēriņš gatavības stāvoklī (PSB)	W	13
Elektroenerģijas patēriņš darba stāvoklī ar kartera apsildi (PCK)	W	0
Papildu apsildes ierīces nominālā siltumjauda aukstākos klimatiskajos apstākļos (PSUP)	kW	6,6
Papildu apsildes ierīces nominālā siltumjauda vidējos klimatiskajos apstākļos (PSUP)	kW	2,3
Papildu apsildes ierīces nominālā siltumjauda siltākos klimatiskajos apstākļos (PSUP)	kW	0,0
Papildu apsildes ierīces enerģijas piegādes veids		elektrisch
Jaudas vadība		veränderlich
Skaņas jaudas līmenis ārpusē	dB(A)	49
Enerģijas patēriņš gadā aukstākos klimatiskajos apstākļos, pielietojot vidējo temperatūru (QHE)	kWh/a	10038
Enerģijas patēriņš gadā vidējos klimatiskajos apstākļos, pielietojot vidējo temperatūru (QHE)	kWh/a	7555
Enerģijas patēriņš gadā siltākos klimatiskajos apstākļos, pielietojot vidējo temperatūru (QHE)	kWh/a	2097