



ENERG Y IJA
енергия · ενέργεια IE IA

WPL 25 AC

STIEBEL ELTRON



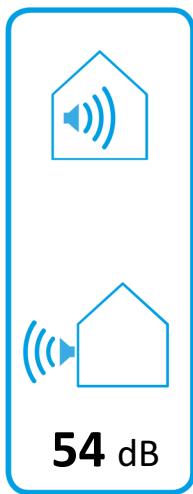
55 °C

35 °C



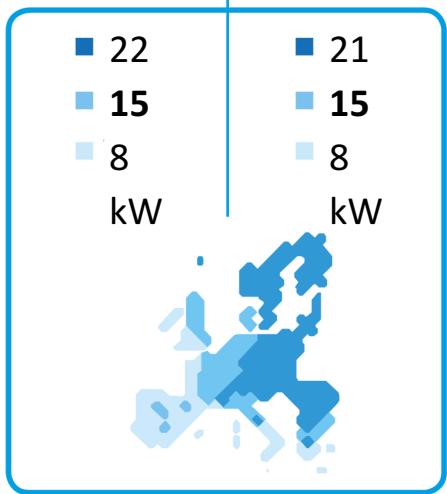
A⁺⁺

A⁺⁺⁺



54 dB

2019



811/2013

WPL 25 AC

236645

Razotājs		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	15
Nominālā siltumjauda vidējos klimatiskajos apstākļos, pielietojot zemu temperatūru (Prated)	kW	15
No gadalaika atkarīgā telpu apsildes energoefektivitāte vidējos klimatiskajos apstākļos, pielietojot vidējo temperatūru (Ƞs)	%	144
No gadalaika atkarīgā telpu apsildes energoefektivitāte vidējos klimatiskajos apstākļos, pielietojot zemu temperatūru (Ƞs)	%	187
Enerģijas patēriņš gadā vidējos klimatiskajos apstākļos, pielietojot vidējo temperatūru (QHE)	kWh/a	8444
Enerģijas patēriņš gadā vidējos klimatiskajos apstākļos, pielietojot zemu temperatūru (QHE)	kWh/a	6513
Ekskluzīvā režīma iespēja zemas noslodzes periodos		-
Nominālā siltumjauda aukstākos klimatiskajos apstākļos, pielietojot vidējo temperatūru (Prated)	kW	22
Nominālā siltumjauda aukstākos klimatiskajos apstākļos, pielietojot zemu temperatūru (Prated)	kW	21
Nominālā siltumjauda siltākos klimatiskajos apstākļos, pielietojot vidējo temperatūru (Prated)	kW	8
Nominālā siltumjauda siltākos klimatiskajos apstākļos, pielietojot zemu temperatūru (Prated)	kW	8
No gadalaika atkarīgā telpu apsildes energoefektivitāte aukstākos klimatiskajos apstākļos, pielietojot vidējo temperatūru (Ƞs)	%	125
No gadalaika atkarīgā telpu apsildes energoefektivitāte aukstākos klimatiskajos apstākļos, pielietojot zemu temperatūru (Ƞs)	%	160
No gadalaika atkarīgā telpu apsildes energoefektivitāte siltākos klimatiskajos apstākļos, pielietojot vidējo temperatūru (Ƞs)	%	177
No gadalaika atkarīgā telpu apsildes energoefektivitāte siltākos klimatiskajos apstākļos, pielietojot zemu temperatūru (Ƞs)	%	246
Enerģijas patēriņš gadā aukstākos klimatiskajos apstākļos, pielietojot vidējo temperatūru (QHE)	kWh/a	16179
Enerģijas patēriņš gadā aukstākos klimatiskajos apstākļos, pielietojot zemu temperatūru (QHE)	kWh/a	12690
Enerģijas patēriņš gadā siltākos klimatiskajos apstākļos, pielietojot vidējo temperatūru (QHE)	kWh/a	2369
Enerģijas patēriņš gadā siltākos klimatiskajos apstākļos, pielietojot zemu temperatūru (QHE)	kWh/a	1718
Skaņas jaudas līmenis ārpusē	dB(A)	54



ENERG
енергия · ενέργεια

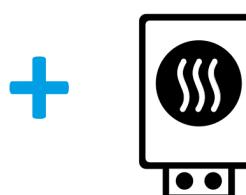
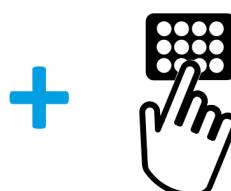
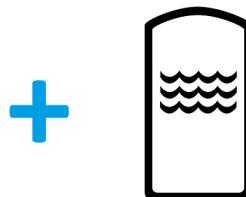
Y IJA
IE IA

WPL 25 AC

STIEBEL ELTRON



A⁺⁺



A⁺⁺⁺

A⁺⁺

A⁺

A

B

C

D

E

F

G

A⁺⁺

		WPL 25 AC
		236645
Ražotājs		STIEBEL ELTRON
No gadalaika atkarīgā telpu apsildes energoefektivitātē vidējos klimatiskajos apstākļos, pielietojot zemu temperatūru (ηs)	%	187
Temperatūras regulatora klase		VI
Temperatūras regulatora devums telpu apsildes energoefektivitātē	%	4
Telpu apsildes energoefektivitātē kombinētajā sistēmā vidējos klimatiskajos apstākļos	%	148
Telpu apsildes energoefektivitātē kombinētajā sistēmā aukstākos klimatiskajos apstākļos	%	135
Telpu apsildes energoefektivitātē kombinētajā sistēmā siltākos klimatiskajos apstākļos	%	181
Starpība, ko veido telpu apsildes energoefektivitātē vidējos un aukstākos klimatiskajos apstākļos	%	11
Starpība, ko veido telpu apsildes energoefektivitātē siltākos un vidējos klimatiskajos apstākļos	%	35
Telpu apsildes energoefektivitātes klase vidējos klimatiskajos apstākļos, pielietojot zemāko temperatūru		A+++
Telpu apsildes energoefektivitātes klase kombinētajā sistēmā vidējos klimatiskajos apstākļos		A++

WPL 25 AC

236645

Ražotājs	STIEBEL ELTRON	
Siltumavots	Außenluft	
Zemas temperatūras siltumsūknis	-	
Ar papildierīci	x	
Kombinētā apsildes iekārta ar siltumsūknī	-	
Nominālā siltumjauda aukstākos klimatiskajos apstākļos, pielietojot vidējo temperatūru (Prated)	kW	22
Nominālā siltumjauda vidējos klimatiskajos apstākļos, pielietojot vidējo temperatūru (Prated)	kW	15
Nominālā siltumjauda siltākos klimatiskajos apstākļos, pielietojot vidējo temperatūru (Prated)	kW	8
Tj = -7 °C daļējās slodzes diapazona siltumjauda aukstākos klimatiskajos apstākļos (Pdh)	kW	13,3
Tj = -7 °C daļējās slodzes diapazona siltumjauda vidējos klimatiskajos apstākļos (Pdh)	kW	13,8
Tj = 2 °C daļējās slodzes diapazona siltumjauda aukstākos klimatiskajos apstākļos (Pdh)	kW	8,3
Tj = 2 °C daļējās slodzes diapazona siltumjauda vidējos klimatiskajos apstākļos (Pdh)	kW	8,4
Tj = 7 °C daļējās slodzes diapazona siltumjauda siltākos klimatiskajos apstākļos (Pdh)	kW	7,9
Tj = 7 °C daļējās slodzes diapazona siltumjauda vidējos klimatiskajos apstākļos (Pdh)	kW	7,8
Tj = 7 °C daļējās slodzes diapazona siltumjauda siltākos klimatiskajos apstākļos (Pdh)	kW	7,5
Tj = 12 °C daļējās slodzes diapazona siltumjauda aukstākos klimatiskajos apstākļos (Pdh)	kW	6,7
Tj = 12 °C daļējās slodzes diapazona siltumjauda vidējos klimatiskajos apstākļos (Pdh)	kW	9,0
Tj = 12 °C daļējās slodzes diapazona siltumjauda siltākos klimatiskajos apstākļos (Pdh)	kW	6,4
Tj = bivalences temperatūra aukstākos klimatiskajos apstākļos (Pdh)	kW	12,8
Tj = bivalences temperatūra vidējos klimatiskajos apstākļos (Pdh)	kW	12,5
Tj = bivalences temperatūra siltākos klimatiskajos apstākļos (Pdh)	kW	8,4
Tj = darba temperatūras robežvērtība aukstākos klimatiskajos apstākļos (Pdh)	kW	21,7
Tj = darba temperatūras robežvērtība vidējos klimatiskajos apstākļos (Pdh)	kW	13,4
Tj = darba temperatūras robežvērtība siltākos klimatiskajos apstākļos (Pdh)	kW	8,4
"Gaisis-ūdens" tipa siltumsūkņiem:Tj = -15 °C (ja TOL< -20 °C) (Pdh)	kW	13,4
Bivalences temperatūra aukstākos klimatiskajos apstākļos (Tbiv)	°C	-7
Bivalences temperatūra vidējos klimatiskajos apstākļos (Tbiv)	°C	-5
Bivalences temperatūra siltākos klimatiskajos apstākļos (Tbiv)	°C	2
No gadalaika atkarīgā telpu apsildes energoefektivitāte aukstākos klimatiskajos apstākļos, pielietojot vidējo temperatūru (Ƞs)	%	125
No gadalaika atkarīgā telpu apsildes energoefektivitāte vidējos klimatiskajos apstākļos, pielietojot vidējo temperatūru (Ƞs)	%	144
No gadalaika atkarīgā telpu apsildes energoefektivitāte siltākos klimatiskajos apstākļos, pielietojot vidējo temperatūru (Ƞs)	%	177
Tj = -7 °C daļējās slodzes diapazona jaudas koeficients aukstākos klimatiskajos apstākļos (COPd)		2,67
Tj = -7 °C daļējās slodzes diapazona jaudas koeficients vidējos klimatiskajos apstākļos (COPd)		2,48
Tj = 2 °C daļējās slodzes diapazona jaudas koeficients aukstākos klimatiskajos apstākļos (COPd)		3,92
Tj = 2 °C daļējās slodzes diapazona jaudas koeficients vidējos klimatiskajos apstākļos (COPd)		3,51
Tj = 2 °C daļējās slodzes diapazona jaudas koeficients siltākos klimatiskajos apstākļos (COPd)		2,74

Tj = 7 °C daļējās slodzes diapazona jaudas koeficients aukstākos klimatiskajos apstākļos (COPd)		5,12
Tj = 7 °C daļējās slodzes diapazona jaudas koeficients vidējos klimatiskajos apstākļos (COPd)		4,61
Tj = 7 °C daļējās slodzes diapazona jaudas koeficients siltākos klimatiskajos apstākļos (COPd)		3,64
Tj = 12 °C daļējās slodzes diapazona jaudas koeficients aukstākos klimatiskajos apstākļos (COPd)		7,08
Tj = 12 °C daļējās slodzes diapazona jaudas koeficients vidējos klimatiskajos apstākļos (COPd)		6,66
Tj = 12 °C daļējās slodzes diapazona jaudas koeficients siltākos klimatiskajos apstākļos (COPd)		6,25
Tj = bivalences temperatūra aukstākos klimatiskajos apstākļos (COPd)		2,90
Tj = bivalences temperatūra vidējos klimatiskajos apstākļos (COPd)		2,59
Tj = bivalences temperatūra siltākos klimatiskajos apstākļos (COPd)		2,74
Tj = darba temperatūras robežvērtība aukstākos klimatiskajos apstākļos (COPd)		2,28
Tj = darba temperatūras robežvērtība vidējos klimatiskajos apstākļos (COPd)		2,28
Tj = darba temperatūras robežvērtība siltākos klimatiskajos apstākļos (COPd)		2,74
"Gaisss-ūdens" tipa siltumsūkņiem:Tj = -15 °C (ja TOL< -20 °C) (COPd)		2,28
Darba temperatūras robežvērtība aukstākos klimatiskajos apstākļos (TOL)	°C	-20
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	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	10
Elektroenerģijas patēriņš, ja termostats ir izslēgts (PTO)	W	10
Elektroenerģijas patēriņš gatavības stāvoklī (PSB)	W	10
Elektroenerģijas patēriņš darba stāvoklī ar kartera apsildi (PCK)	W	38
Papildu apsildes ierīces nominālā siltumjauda aukstākos klimatiskajos apstākļos (PSUP)	kW	10,9
Papildu apsildes ierīces nominālā siltumjauda vidējos klimatiskajos apstākļos (PSUP)	kW	1,6
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)	54
Enerģijas patēriņš gadā aukstākos klimatiskajos apstākļos, pielietojot vidējo temperatūru (QHE)	kWh/a	16179
Enerģijas patēriņš gadā vidējos klimatiskajos apstākļos, pielietojot vidējo temperatūru (QHE)	kWh/a	8444
Enerģijas patēriņš gadā siltākos klimatiskajos apstākļos, pielietojot vidējo temperatūru (QHE)	kWh/a	2369
Plūsmas tilpums Siltumavota plūsma	m³/h	4000