



ENERG
енергия · ενεργεια



WPF 13 M

STIEBEL ELTRON



55 °C

35 °C



A⁺⁺

A⁺⁺⁺



53 dB



0 dB



2019

811/2013

		WPF 13 M
		182135
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	12
Nominālā siltumjauda vidējos klimatiskajos apstākļos, pielietojot zemu temperatūru (Prated)	kW	13
No gadalaika atkarīgā telpu apsildes energoefektivitāte vidējos klimatiskajos apstākļos, pielietojot vidējo temperatūru (η_s)	%	126
No gadalaika atkarīgā telpu apsildes energoefektivitāte vidējos klimatiskajos apstākļos, pielietojot zemu temperatūru (η_s)	%	197
Enerģijas patēriņš gadā vidējos klimatiskajos apstākļos, pielietojot vidējo temperatūru (QHE)	kWh/a	7384
Enerģijas patēriņš gadā vidējos klimatiskajos apstākļos, pielietojot zemu temperatūru (QHE)	kWh/a	5233
Skaņas jaudas līmenis iekšpusē	dB(A)	53
Ekskluzīvā režīma iespēja zemas noslodzes periodos		-
Nominālā siltumjauda aukstākos klimatiskajos apstākļos, pielietojot vidējo temperatūru (Prated)	kW	15
Nominālā siltumjauda aukstākos klimatiskajos apstākļos, pielietojot zemu temperatūru (Prated)	kW	16
Nominālā siltumjauda siltākos klimatiskajos apstākļos, pielietojot vidējo temperatūru (Prated)	kW	12
Nominālā siltumjauda siltākos klimatiskajos apstākļos, pielietojot zemu temperatūru (Prated)	kW	13
No gadalaika atkarīgā telpu apsildes energoefektivitāte aukstākos klimatiskajos apstākļos, pielietojot vidējo temperatūru (η_s)	%	132
No gadalaika atkarīgā telpu apsildes energoefektivitāte aukstākos klimatiskajos apstākļos, pielietojot zemu temperatūru (η_s)	%	204
No gadalaika atkarīgā telpu apsildes energoefektivitāte siltākos klimatiskajos apstākļos, pielietojot vidējo temperatūru (η_s)	%	128
No gadalaika atkarīgā telpu apsildes energoefektivitāte siltākos klimatiskajos apstākļos, pielietojot zemu temperatūru (η_s)	%	201
Enerģijas patēriņš gadā aukstākos klimatiskajos apstākļos, pielietojot vidējo temperatūru (QHE)	kWh/a	10639
Enerģijas patēriņš gadā aukstākos klimatiskajos apstākļos, pielietojot zemu temperatūru (QHE)	kWh/a	7468
Enerģijas patēriņš gadā siltākos klimatiskajos apstākļos, pielietojot vidējo temperatūru (QHE)	kWh/a	4727
Enerģijas patēriņš gadā siltākos klimatiskajos apstākļos, pielietojot zemu temperatūru (QHE)	kWh/a	3324
Skaņas jaudas līmenis ārpusē	dB(A)	0



ENERG

енергия · ενέργεια



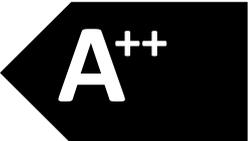
WPF 13 M

STIEBEL ELTRON





+		<input type="checkbox"/>
+		<input type="checkbox"/>
+		<input checked="" type="checkbox"/>
+		<input type="checkbox"/>

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

		WPF 13 M
		182135
Ražotājs		STIEBEL ELTRON
No gada laika atkarīgā telpu apsildes energoefektivitāte vidējos klimatiskajos apstākļos, pielietojot zemu temperatūru (Ņs)	%	197
Temperatūras regulatora klase		VII
Temperatūras regulatora devums telpu apsildes energoefektivitātē	%	4
Telpu apsildes energoefektivitāte kombinētajā sistēmā vidējos klimatiskajos apstākļos	%	130
Telpu apsildes energoefektivitāte kombinētajā sistēmā aukstākos klimatiskajos apstākļos	%	136
Telpu apsildes energoefektivitāte kombinētajā sistēmā siltākos klimatiskajos apstākļos	%	132
Starpība, ko veido telpu apsildes energoefektivitāte vidējos un aukstākos klimatiskajos apstākļos	%	6
Starpība, ko veido telpu apsildes energoefektivitāte siltākos un vidējos klimatiskajos apstākļos	%	2
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)

		WPF 13 M
		182135
Ražotājs		STIEBEL ELTRON
Siltumavots		Sole
Zemas temperatūras siltumsūkņis		-
Ar papildierīci		-
Kombinētā apsildes iekārta ar siltumsūkni		-
Nominālā siltumjaua aukstākos klimatiskajos apstākļos, pielietojot vidējo temperatūru (Prated)	kW	15
Nominālā siltumjaua vidējos klimatiskajos apstākļos, pielietojot vidējo temperatūru (Prated)	kW	12
Nominālā siltumjaua siltākos klimatiskajos apstākļos, pielietojot vidējo temperatūru (Prated)	kW	12
Tj = -7 °C daļējās slodzes diapazona siltumjaua aukstākos klimatiskajos apstākļos (Pdh)	kW	12,4
Tj = -7 °C daļējās slodzes diapazona siltumjaua vidējos klimatiskajos apstākļos (Pdh)	kW	12,1
Tj = 2 °C daļējās slodzes diapazona siltumjaua aukstākos klimatiskajos apstākļos (Pdh)	kW	12,6
Tj = 2 °C daļējās slodzes diapazona siltumjaua vidējos klimatiskajos apstākļos (Pdh)	kW	12,4
Tj = 2 °C daļējās slodzes diapazona siltumjaua siltākos klimatiskajos apstākļos (Pdh)	kW	12,0
Tj = 7 °C daļējās slodzes diapazona siltumjaua aukstākos klimatiskajos apstākļos (Pdh)	kW	12,8
Tj = 7 °C daļējās slodzes diapazona siltumjaua vidējos klimatiskajos apstākļos (Pdh)	kW	12,6
Tj = 7 °C daļējās slodzes diapazona siltumjaua siltākos klimatiskajos apstākļos (Pdh)	kW	12,3
Tj = 12 °C daļējās slodzes diapazona siltumjaua aukstākos klimatiskajos apstākļos (Pdh)	kW	13,0
Tj = 12 °C daļējās slodzes diapazona siltumjaua vidējos klimatiskajos apstākļos (Pdh)	kW	12,9
Tj = 12 °C daļējās slodzes diapazona siltumjaua siltākos klimatiskajos apstākļos (Pdh)	kW	12,7
Tj = bivalences temperatūra aukstākos klimatiskajos apstākļos (Pdh)	kW	12,3
Tj = bivalences temperatūra vidējos klimatiskajos apstākļos (Pdh)	kW	12,0
Tj = bivalences temperatūra siltākos klimatiskajos apstākļos (Pdh)	kW	12,0
Tj = darba temperatūras robežvērtība aukstākos klimatiskajos apstākļos (Pdh)	kW	12,0
Tj = darba temperatūras robežvērtība vidējos klimatiskajos apstākļos (Pdh)	kW	12,0
Tj = darba temperatūras robežvērtība siltākos klimatiskajos apstākļos (Pdh)	kW	12,0
“Gaišs-ūdens” tipa siltumsūkņiem:Tj = -15 °C (ja TOL< -20 °C) (Pdh)	kW	12,0
Bivalences temperatūra aukstākos klimatiskajos apstākļos (Tbiv)	°C	-15
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 (Ņs)	%	132
No gadalaika atkarīgā telpu apsildes energoefektivitāte vidējos klimatiskajos apstākļos, pielietojot vidējo temperatūru (Ņs)	%	126
No gadalaika atkarīgā telpu apsildes energoefektivitāte siltākos klimatiskajos apstākļos, pielietojot vidējo temperatūru (Ņs)	%	128
Tj = -7 °C daļējās slodzes diapazona jaudas koeficients aukstākos klimatiskajos apstākļos (COPd)		3,26
Tj = -7 °C daļējās slodzes diapazona jaudas koeficients vidējos klimatiskajos apstākļos (COPd)		2,75
Tj = 2 °C daļējās slodzes diapazona jaudas koeficients aukstākos klimatiskajos apstākļos (COPd)		3,69
Tj = 2 °C daļējās slodzes diapazona jaudas koeficients vidējos klimatiskajos apstākļos (COPd)		3,28
Tj = 2 °C daļējās slodzes diapazona jaudas koeficients siltākos klimatiskajos apstākļos (COPd)		2,62

Tj = 7 °C daļējās slodzes diapazona jaudas koeficients aukstākos klimatiskajos apstākļos (COPd)		4,12
Tj = 7 °C daļējās slodzes diapazona jaudas koeficients vidējos klimatiskajos apstākļos (COPd)		3,70
Tj = 7 °C daļējās slodzes diapazona jaudas koeficients siltākos klimatiskajos apstākļos (COPd)		3,03
Tj = 12 °C daļējās slodzes diapazona jaudas koeficients aukstākos klimatiskajos apstākļos (COPd)		4,48
Tj = 12 °C daļējās slodzes diapazona jaudas koeficients vidējos klimatiskajos apstākļos (COPd)		4,23
Tj = 12 °C daļējās slodzes diapazona jaudas koeficients siltākos klimatiskajos apstākļos (COPd)		3,87
Tj = bivalences temperatūra aukstākos klimatiskajos apstākļos (COPd)		3,03
Tj = bivalences temperatūra vidējos klimatiskajos apstākļos (COPd)		2,62
Tj = bivalences temperatūra siltākos klimatiskajos apstākļos (COPd)		3,87
Tj = darba temperatūras robežvērtība aukstākos klimatiskajos apstākļos (COPd)		2,62
Tj = darba temperatūras robežvērtība vidējos klimatiskajos apstākļos (COPd)		2,62
Tj = darba temperatūras robežvērtība siltākos klimatiskajos apstākļos (COPd)		2,62
"Gaiss-ūdens" tipa siltumsūkņiem:Tj = -15 °C (ja TOL< -20 °C) (COPd)		2,62
Karstā ūdens darba temperatūras robežvērtība vidējos klimatiskajos apstākļos (WTOL)	°C	60
Elektroenerģijas patēriņš izslēgtā stāvoklī (Poff)	W	0
Elektroenerģijas patēriņš, ja termostats ir izslēgts (PTO)	W	3
Elektroenerģijas patēriņš gatavības stāvoklī (PSB)	W	3
Elektroenerģijas patēriņš darba stāvoklī ar kartera apsildi (PCK)	W	0
Papildu apsildes ierīces nominālā siltumjauda vidējos klimatiskajos apstākļos (PSUP)	kW	0,0
Papildu apsildes ierīces enerģijas piegādes veids		elektrisch
Jaudas vadība		fest
Skaņas jaudas līmenis ārpusē	dB(A)	0
Skaņas jaudas līmenis iekšpusē	dB(A)	53
Enerģijas patēriņš gadā aukstākos klimatiskajos apstākļos, pielietojot vidējo temperatūru (QHE)	kWh/a	10639
Enerģijas patēriņš gadā vidējos klimatiskajos apstākļos, pielietojot vidējo temperatūru (QHE)	kWh/a	7384
Enerģijas patēriņš gadā siltākos klimatiskajos apstākļos, pielietojot vidējo temperatūru (QHE)	kWh/a	4727
Plūsmas tilpums Siltumavota plūsma	m ³ /h	3