

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

		WPW-I 22 H 400 Premium
		201562
Ražotājs		STIEBEL ELTRON
Siltumavots		Wasser
Zemas temperatūras siltumsūknis		-
Ar papildierīci		x
Kombinētā apsildes iekārta ar siltumsūkni		-
Nominālā siltumjauka aukstākajos klimatiskajos apstākļos, pielietojot vidējo temperatūru (Prated)	kW	19
Nominālā siltumjauka vidējos klimatiskajos apstākļos, pielietojot vidējo temperatūru (Prated)	kW	19
Nominālā siltumjauka siltākajos klimatiskajos apstākļos, pielietojot vidējo temperatūru (Prated)	kW	19
Tj = -7 °C daļējās slodzes diapazona siltumjauka aukstākajos klimatiskajos apstākļos (Pdh)	kW	20,2
Tj = -7 °C daļējās slodzes diapazona siltumjauka vidējos klimatiskajos apstākļos (Pdh)	kW	19,4
Tj = 2 °C daļējās slodzes diapazona siltumjauka aukstākajos klimatiskajos apstākļos (Pdh)	kW	20,9
Tj = 2 °C daļējās slodzes diapazona siltumjauka vidējos klimatiskajos apstākļos (Pdh)	kW	20,4
Tj = 2 °C daļējās slodzes diapazona siltumjauka siltākajos klimatiskajos apstākļos (Pdh)	kW	19,1
Tj = 7 °C daļējās slodzes diapazona siltumjauka aukstākajos klimatiskajos apstākļos (Pdh)	kW	21,5
Tj = 7 °C daļējās slodzes diapazona siltumjauka vidējos klimatiskajos apstākļos (Pdh)	kW	21,0
Tj = 7 °C daļējās slodzes diapazona siltumjauka siltākajos klimatiskajos apstākļos (Pdh)	kW	20,0
Tj = 12 °C daļējās slodzes diapazona siltumjauka aukstākajos klimatiskajos apstākļos (Pdh)	kW	21,9
Tj = 12 °C daļējās slodzes diapazona siltumjauka vidējos klimatiskajos apstākļos (Pdh)	kW	21,7
Tj = 12 °C daļējās slodzes diapazona siltumjauka siltākajos klimatiskajos apstākļos (Pdh)	kW	21,3
Tj = bivalences temperatūra aukstākajos klimatiskajos apstākļos (Pdh)	kW	19,1
Tj = bivalences temperatūra vidējos klimatiskajos apstākļos (Pdh)	kW	19,1
Tj = bivalences temperatūra siltākajos klimatiskajos apstākļos (Pdh)	kW	19,1
Tj = darba temperatūras robežvērtība aukstākajos klimatiskajos apstākļos (Pdh)	kW	19,1
Tj = darba temperatūras robežvērtība vidējos klimatiskajos apstākļos (Pdh)	kW	19,1
Tj = darba temperatūras robežvērtība siltākajos klimatiskajos apstākļos (Pdh)	kW	19,1
“Gauss-ūdens” tipa siltumsūkņiem:Tj = -15 °C (ja TOL< -20 °C) (Pdh)	kW	19,1
Bivalences temperatūra aukstākajos klimatiskajos apstākļos (Tbiv)	°C	-22
Bivalences temperatūra vidējos klimatiskajos apstākļos (Tbiv)	°C	-10
Bivalences temperatūra siltākajos klimatiskajos apstākļos (Tbiv)	°C	2
No gadalaika atkarīgā telpu apsildes energoefektivitāte aukstākajos klimatiskajos apstākļos, pielietojot vidējo temperatūru (ŋs)	%	168
No gadalaika atkarīgā telpu apsildes energoefektivitāte vidējos klimatiskajos apstākļos, pielietojot vidējo temperatūru (ŋs)	%	162
No gadalaika atkarīgā telpu apsildes energoefektivitāte siltākajos klimatiskajos apstākļos, pielietojot vidējo temperatūru (ŋs)	%	163
Tj = -7 °C daļējās slodzes diapazona jaudas koeficients aukstākajos klimatiskajos apstākļos (COPd)		4,05
Tj = -7 °C daļējās slodzes diapazona jaudas koeficients vidējos klimatiskajos apstākļos (COPd)		3,49
Tj = 2 °C daļējās slodzes diapazona jaudas koeficients aukstākajos klimatiskajos apstākļos (COPd)		4,65
Tj = 2 °C daļējās slodzes diapazona jaudas koeficients vidējos klimatiskajos apstākļos (COPd)		4,21
Tj = 2 °C daļējās slodzes diapazona jaudas koeficients siltākajos klimatiskajos apstākļos (COPd)		3,32

Tj = 7 °C daļējās slodzes diapazona jaudas koeficients aukstākos klimatiskajos apstākļos (COPd)		5,21
Tj = 7 °C daļējās slodzes diapazona jaudas koeficients vidējos klimatiskajos apstākļos (COPd)		4,76
Tj = 7 °C daļējās slodzes diapazona jaudas koeficients siltākos klimatiskajos apstākļos (COPd)		3,87
Tj = 12 °C daļējās slodzes diapazona jaudas koeficients aukstākos klimatiskajos apstākļos (COPd)		5,71
Tj = 12 °C daļējās slodzes diapazona jaudas koeficients vidējos klimatiskajos apstākļos (COPd)		543,00
Tj = 12 °C daļējās slodzes diapazona jaudas koeficients siltākos klimatiskajos apstākļos (COPd)		4,97
Tj = bivalences temperatūra aukstākos klimatiskajos apstākļos (COPd)		3,32
Tj = bivalences temperatūra vidējos klimatiskajos apstākļos (COPd)		3,32
Tj = bivalences temperatūra siltākos klimatiskajos apstākļos (COPd)		3,32
Tj = darba temperatūras robežvērtība aukstākos klimatiskajos apstākļos (COPd)		3,32
Tj = darba temperatūras robežvērtība vidējos klimatiskajos apstākļos (COPd)		3,32
Tj = darba temperatūras robežvērtība siltākos klimatiskajos apstākļos (COPd)		3,32
“Gaiss-ūdens” tipa siltumsūkņiem:Tj = -15 °C (ja TOL< -20 °C) (COPd)		3,32
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	0
Karstā ūdens darba temperatūras robežvērtība aukstākos klimatiskajos apstākļos (WTOL)	°C	68
Karstā ūdens darba temperatūras robežvērtība vidējos klimatiskajos apstākļos (WTOL)	°C	65
Karstā ūdens darba temperatūras robežvērtība siltākos klimatiskajos apstākļos (WTOL)	°C	68
Elektroenerģijas patēriņš izslēgtā stāvoklī (Poff)	W	20
Elektroenerģijas patēriņš, ja termostats ir izslēgts (PTO)	W	20
Elektroenerģijas patēriņš gatavības stāvoklī (PSB)	W	20
Elektroenerģijas patēriņš darba stāvoklī ar kartera apsildi (PCK)	W	20
Papildu apsildes ierīces nominālā siltumjauda aukstākos klimatiskajos apstākļos (PSUP)	kW	0,0
Papildu apsildes ierīces nominālā siltumjauda vidējos klimatiskajos apstākļos (PSUP)	kW	0,0
Papildu apsildes ierīces nominālā siltumjauda siltākos 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)	49
Enerģijas patēriņš gadā aukstākos klimatiskajos apstākļos, pielietojot vidējo temperatūru (QHE)	kWh/a	10717
Enerģijas patēriņš gadā vidējos klimatiskajos apstākļos, pielietojot vidējo temperatūru (QHE)	kWh/a	9259
Enerģijas patēriņš gadā siltākos klimatiskajos apstākļos, pielietojot vidējo temperatūru (QHE)	kWh/a	5980
Plūsmas tilpums Siltumavota plūsma	m ³ /h	39