



ENERG Y IJA
енергия · ενέργεια IE IA

WPL 130 AC ANT

STIEBEL ELTRON

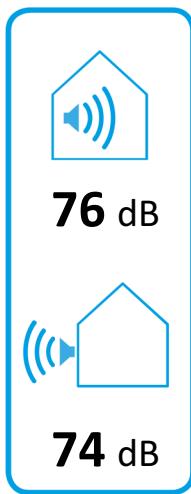


55 °C

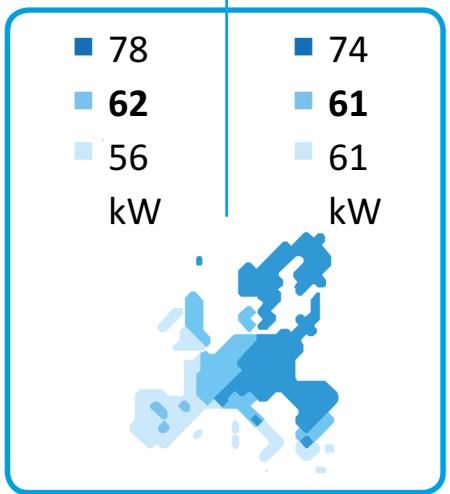
35 °C



A⁺ A⁺



2019



811/2013

WPL 130 AC ANT

235346

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	62
Nominālā siltumjauda vidējos klimatiskajos apstākļos, pielietojot zemu temperatūru (Prated)	kW	61
No gadalaika atkarīgā telpu apsildes energoefektivitāte vidējos klimatiskajos apstākļos, pielietojot vidējo temperatūru (Ƞs)	%	113
No gadalaika atkarīgā telpu apsildes energoefektivitāte vidējos klimatiskajos apstākļos, pielietojot zemu temperatūru (Ƞs)	%	141
Enerģijas patēriņš gadā vidējos klimatiskajos apstākļos, pielietojot vidējo temperatūru (QHE)	kWh/a	44323
Enerģijas patēriņš gadā vidējos klimatiskajos apstākļos, pielietojot zemu temperatūru (QHE)	kWh/a	34998
Skaņas jaudas līmenis iekšpusē	dB(A)	76
Nominālā siltumjauda aukstākos klimatiskajos apstākļos, pielietojot vidējo temperatūru (Prated)	kW	78
Nominālā siltumjauda aukstākos klimatiskajos apstākļos, pielietojot zemu temperatūru (Prated)	kW	74
Nominālā siltumjauda siltākos klimatiskajos apstākļos, pielietojot vidējo temperatūru (Prated)	kW	56
Nominālā siltumjauda siltākos klimatiskajos apstākļos, pielietojot zemu temperatūru (Prated)	kW	61
No gadalaika atkarīgā telpu apsildes energoefektivitāte aukstākos klimatiskajos apstākļos, pielietojot vidējo temperatūru (Ƞs)	%	105
No gadalaika atkarīgā telpu apsildes energoefektivitāte aukstākos klimatiskajos apstākļos, pielietojot zemu temperatūru (Ƞs)	%	129
No gadalaika atkarīgā telpu apsildes energoefektivitāte siltākos klimatiskajos apstākļos, pielietojot vidējo temperatūru (Ƞs)	%	135
No gadalaika atkarīgā telpu apsildes energoefektivitāte siltākos klimatiskajos apstākļos, pielietojot zemu temperatūru (Ƞs)	%	167
Enerģijas patēriņš gadā aukstākos klimatiskajos apstākļos, pielietojot vidējo temperatūru (QHE)	kWh/a	70865
Enerģijas patēriņš gadā aukstākos klimatiskajos apstākļos, pielietojot zemu temperatūru (QHE)	kWh/a	55171
Enerģijas patēriņš gadā siltākos klimatiskajos apstākļos, pielietojot vidējo temperatūru (QHE)	kWh/a	21600
Enerģijas patēriņš gadā siltākos klimatiskajos apstākļos, pielietojot zemu temperatūru (QHE)	kWh/a	19213
Skaņas jaudas līmenis ārpusē	dB(A)	74



ENERG
енергия · ενέργεια

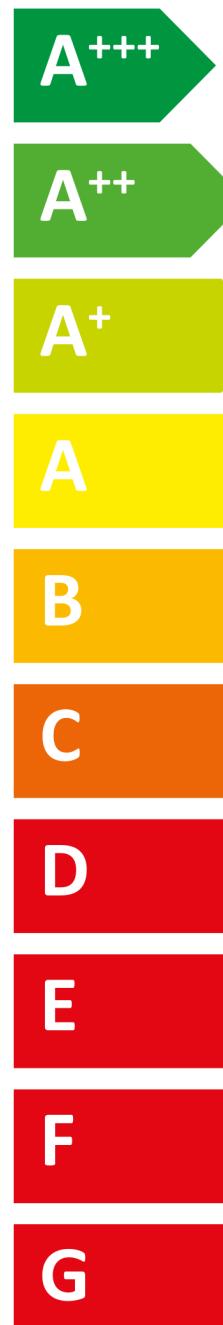
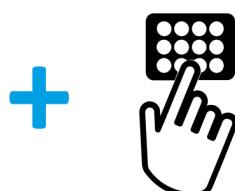
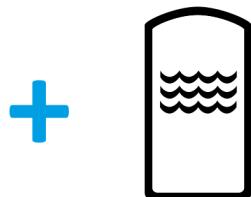
Y IJA
IE IA

WPL 130 AC ANT

STIEBEL ELTRON



A⁺



A⁺

WPL 130 AC ANT

235346

Ražotājs		STIEBEL ELTRON
No gadalaika atkarīgā telpu apsildes energoefektivitātē vidējos klimatiskajos apstākļos, pielietojot zemu temperatūru (ηs)	%	141
Temperatūras regulatora klase		VII
Temperatūras regulatora devums telpu apsildes energoefektivitātē	%	4
Telpu apsildes energoefektivitātē kombinētajā sistēmā vidējos klimatiskajos apstākļos	%	117
Telpu apsildes energoefektivitātē kombinētajā sistēmā aukstākos klimatiskajos apstākļos	%	109
Telpu apsildes energoefektivitātē kombinētajā sistēmā siltākos klimatiskajos apstākļos	%	139
Starpība, ko veido telpu apsildes energoefektivitātē vidējos un aukstākos klimatiskajos apstākļos	%	8
Starpība, ko veido telpu apsildes energoefektivitātē siltākos un vidējos klimatiskajos apstākļos	%	22
Telpu apsildes energoefektivitātes klase vidējos klimatiskajos apstākļos, pielietojot zemāko temperatūru		A+
Telpu apsildes energoefektivitātes klase kombinētajā sistēmā vidējos klimatiskajos apstākļos		A+

WPL 130 AC ANT

235346

Ražotājs		STIEBEL ELTRON
Siltumavots		Außenluft
Nominālā siltumjauda aukstākos klimatiskajos apstākļos, pielietojot vidējo temperatūru (Prated)	kW	78
Nominālā siltumjauda vidējos klimatiskajos apstākļos, pielietojot vidējo temperatūru (Prated)	kW	62
Nominālā siltumjauda siltākos klimatiskajos apstākļos, pielietojot vidējo temperatūru (Prated)	kW	56
Tj = -7 °C daļējās slodzes diapazona siltumjauda aukstākos klimatiskajos apstākļos (Pdh)	kW	54,5
Tj = -7 °C daļējās slodzes diapazona siltumjauda vidējos klimatiskajos apstākļos (Pdh)	kW	54,9
Tj = 2 °C daļējās slodzes diapazona siltumjauda aukstākos klimatiskajos apstākļos (Pdh)	kW	59,8
Tj = 2 °C daļējās slodzes diapazona siltumjauda vidējos klimatiskajos apstākļos (Pdh)	kW	58,6
Tj = 2 °C daļējās slodzes diapazona siltumjauda siltākos klimatiskajos apstākļos (Pdh)	kW	55,8
Tj = 7 °C daļējās slodzes diapazona siltumjauda aukstākos klimatiskajos apstākļos (Pdh)	kW	75,2
Tj = 7 °C daļējās slodzes diapazona siltumjauda vidējos klimatiskajos apstākļos (Pdh)	kW	75,4
Tj = 7 °C daļējās slodzes diapazona siltumjauda siltākos klimatiskajos apstākļos (Pdh)	kW	75,8
Tj = 12 °C daļējās slodzes diapazona siltumjauda aukstākos klimatiskajos apstākļos (Pdh)	kW	85,2
Tj = 12 °C daļējās slodzes diapazona siltumjauda vidējos klimatiskajos apstākļos (Pdh)	kW	84,3
Tj = 12 °C daļējās slodzes diapazona siltumjauda siltākos klimatiskajos apstākļos (Pdh)	kW	82,8
Tj = bivalences temperatūra aukstākos klimatiskajos apstākļos (Pdh)	kW	53,3
Tj = bivalences temperatūra vidējos klimatiskajos apstākļos (Pdh)	kW	54,9
Tj = bivalences temperatūra siltākos klimatiskajos apstākļos (Pdh)	kW	55,8
Tj = darba temperatūras robežvērtība aukstākos klimatiskajos apstākļos (Pdh)	kW	53,3
Tj = darba temperatūras robežvērtība vidējos klimatiskajos apstākļos (Pdh)	kW	54,9
Tj = darba temperatūras robežvērtība siltākos klimatiskajos apstākļos (Pdh)	kW	55,8
Bivalences temperatūra aukstākos klimatiskajos apstākļos (Tbiv)	°C	-10
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 (η_s)	%	105
No gadalaika atkarīgā telpu apsildes energoefektivitāte vidējos klimatiskajos apstākļos, pielietojot vidējo temperatūru (η_s)	%	113
No gadalaika atkarīgā telpu apsildes energoefektivitāte siltākos klimatiskajos apstākļos, pielietojot vidējo temperatūru (η_s)	%	135
Tj = -7 °C daļējās slodzes diapazona jaudas koeficients aukstākos klimatiskajos apstākļos (COPd)		2,46
Tj = -7 °C daļējās slodzes diapazona jaudas koeficients vidējos klimatiskajos apstākļos (COPd)		2,20
Tj = 2 °C daļējās slodzes diapazona jaudas koeficients aukstākos klimatiskajos apstākļos (COPd)		2,98
Tj = 2 °C daļējās slodzes diapazona jaudas koeficients vidējos klimatiskajos apstākļos (COPd)		2,77
Tj = 2 °C daļējās slodzes diapazona jaudas koeficients siltākos klimatiskajos apstākļos (COPd)		2,35
Tj = 7 °C daļējās slodzes diapazona jaudas koeficients aukstākos klimatiskajos apstākļos (COPd)		3,58
Tj = 7 °C daļējās slodzes diapazona jaudas koeficients vidējos klimatiskajos apstākļos (COPd)		3,40
Tj = 7 °C daļējās slodzes diapazona jaudas koeficients siltākos klimatiskajos apstākļos (COPd)		3,04

T _j = 12 °C daļējās slodzes diapazona jaudas koeficients vidējos klimatiskajos apstākļos (COPd)	432,00	
T _j = 12 °C daļējās slodzes diapazona jaudas koeficients siltākos klimatiskajos apstākļos (COPd)	4,11	
T _j = bivalences temperatūra aukstākos klimatiskajos apstākļos (COPd)	2,33	
T _j = bivalences temperatūra vidējos klimatiskajos apstākļos (COPd)	2,20	
T _j = bivalences temperatūra siltākos klimatiskajos apstākļos (COPd)	2,35	
T _j = darba temperatūras robežvērtība aukstākos klimatiskajos apstākļos (COPd)	1,82	
T _j = darba temperatūras robežvērtība vidējos klimatiskajos apstākļos (COPd)	2,03	
T _j = darba temperatūras robežvērtība siltākos klimatiskajos apstākļos (COPd)	2,35	
"Gaisss-ūdens" tipa siltumsūkņiem:T _j = -15 °C (ja TOL< -20 °C) (COPd)	1,81	
Karstā ūdens darba temperatūras robežvērtība vidējos klimatiskajos apstākļos (WTOL)	°C	65
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	0
Papildu apsildes ierīces nominālā siltumjauda vidējos klimatiskajos apstākļos (PSUP)	kW	7,2
Papildu apsildes ierīces energijas piegādes veids		elektrisch
Jaudas vadība		fest
Skaņas jaudas līmenis ārpusē	dB(A)	74
Skaņas jaudas līmenis iekšpusē	dB(A)	76
Enerģijas patēriņš gadā aukstākos klimatiskajos apstākļos, pielietojot vidējo temperatūru (QHE)	kWh/a	70865
Enerģijas patēriņš gadā vidējos klimatiskajos apstākļos, pielietojot vidējo temperatūru (QHE)	kWh/a	44323
Enerģijas patēriņš gadā siltākos klimatiskajos apstākļos, pielietojot vidējo temperatūru (QHE)	kWh/a	21600
Plūsmas tilpums Siltumavota plūsma	m ³ /h	26000