

Toote andmeleht: Keskütteseade määruuse (EL) nr 811/2013 / (S.I. 2019 nr 539 / programm 2) järgi

		WPL 60 AC dB ANT
		235887
Tootja		STIEBEL ELTRON
Soojusallikas		Außenluft
Soojuse nimivõimsus külma keskkonnas kliimatisüsteemide vastavalt keskmise temperatuuriga kasutuse puhul (Prated)	kW	31
Soojuse nimivõimsus keskkonnas kliimatisüsteemide vastavalt keskmise temperatuuriga kasutustel (Prated)	kW	25
Soojuse nimivõimsus soojades kliimatisüsteemide vastavalt keskmise temperatuuriga kasutuse puhul (Prated)	kW	27
T _j = -7°C soojusvõimsus osakoormusrežiimis külmade kliimatisüsteemide korral (P _{dh})	kW	23,4
T _j = -7°C soojusvõimsus osakoormusrežiimis keskmise kliimatisüsteemide korral (P _{dh})	kW	22,2
T _j = 2°C soojusvõimsus osakoormusrežiimis külmade kliimatisüsteemide korral (P _{dh})	kW	29,2
T _j = 2°C soojusvõimsus osakoormusrežiimis keskmise kliimatisüsteemide korral (P _{dh})	kW	28,5
T _j = 2°C soojusvõimsus osakoormusrežiimis soojade kliimatisüsteemide korral (P _{dh})	kW	26,9
T _j = 7°C soojusvõimsus osakoormusrežiimis külmade kliimatisüsteemide korral (P _{dh})	kW	36,5
T _j = 7°C soojusvõimsus osakoormusrežiimis keskmise kliimatisüsteemide korral (P _{dh})	kW	35,9
T _j = 7°C soojusvõimsus osakoormusrežiimis soojade kliimatisüsteemide korral (P _{dh})	kW	34,6
T _j = 12°C soojusvõimsus osakoormusrežiimis külmade kliimatisüsteemide korral (P _{dh})	kW	41,5
T _j = 12°C soojusvõimsus osakoormusrežiimis keskmise kliimatisüsteemide korral (P _{dh})	kW	41,2
T _j = 12°C soojusvõimsus osakoormusrežiimis soojade kliimatisüsteemide korral (P _{dh})	kW	40,7
T _j = bivalentstemperatuur külma keskkonnas kliimatisüsteemide (P _{dh})	kW	21,5
T _j = bivalentstemperatuur keskmise kliimatisüsteemide korral (P _{dh})	kW	22,2
T _j = bivalentstemperatuur soojade kliimatisüsteemide korral (P _{dh})	kW	26,9
T _j = töötemperatuuri piirväärtus külma keskkonnas kliimatisüsteemide (P _{dh})	kW	13,8
T _j = töötemperatuuri piirväärtus keskmise kliimatisüsteemide (P _{dh})	kW	20,0
T _j = töötemperatuuri piirväärtus soojades kliimatisüsteemide (P _{dh})	kW	26,9
Bivalentstemperatuur külma keskkonnas kliimatisüsteemide (T _{biv})	°C	-10
Bivalentstemperatuur keskmise kliimatisüsteemide (T _{biv})	°C	-7
Bivalentstemperatuur soojades kliimatisüsteemide (T _{biv})	°C	2
Hooajaline ruumide kütmise energiatõhusus külmade kliimatisüsteemide vastavalt keskmise temperatuuriga rakenduste puhul (η _s)	%	120
Hooajaline ruumide kütmise energiatõhusus keskmise kliimatisüsteemide vastavalt keskmise temperatuuriga rakenduste puhul (η _s)	%	136
Hooajaline ruumide kütmise energiatõhusus soojades kliimatisüsteemide vastavalt keskmise temperatuuriga kasutuse korral (η _s)	%	158
T _j = -7°C võimsustegur osakoormusrežiimis külmade kliimatisüsteemide korral (COP _d)		2,85
T _j = -7°C võimsustegur osakoormusrežiimis keskmise kliimatisüsteemide korral (COP _d)		2,54
T _j = 2°C võimsustegur osakoormusrežiimis külmade kliimatisüsteemide korral (COP _d)		3,69
T _j = 2°C võimsustegur osakoormusrežiimis keskmise kliimatisüsteemide korral (COP _d)		3,44
T _j = 2°C võimsustegur osakoormusrežiimis soojade kliimatisüsteemide korral (COP _d)		2,96
T _j = 7°C võimsustegur osakoormusrežiimis külmade kliimatisüsteemide korral (COP _d)		4,33
T _j = 7°C võimsustegur osakoormusrežiimis keskmise kliimatisüsteemide korral (COP _d)		4,11
T _j = 7°C võimsustegur osakoormusrežiimis soojade kliimatisüsteemide korral (COP _d)		3,69

Tj = 12°C võimsustegur osakoormusrežiimis külmade kliimatingimuste korral (COPd)

4,96

Tj = 12°C võimsustegur osakoormusrežiimis keskmiste kliimatingimuste korral (COPd)		484,00
Tj = 12°C võimsustegur osakoormusrežiimis soojade kliimatingimuste korral (COPd)		4,64
Tj = bivalentstemperatuur külmades kliimatingimustes (COPd)		2,61
Tj = bivalentstemperatuur keskmiste kliimatingimuste korral (COPd)		2,54
Tj = bivalentstemperatuur soojade kliimatingimuste korral (COPd)		2,96
Tj = töötemperatuuri piirväärtus külmades kliimatingimustes (COPd)		1,57
Tj = töötemperatuuri piirväärtus keskmistes kliimatingimustes (COPd)		2,23
Tj = töö piirväärtuse temperatuur soojemates kliimatingimustes (COPd)		2,96
Õhk-vesi soojuspumpade puhul: Tj = -15°C (kui TOL < -20°C) (COPd)		1,75
Küttevee töötemperatuuri piirväärtus keskmistes kliimatingimustes (WTOL)	°C	65
Energiatarve välja lülitatud olekus (Poff)	W	20
Elektritarve, kui termostaat on välja lülitatud (PTO)	W	20
Elektritarve ooterežiimis (PSB)	W	20
Elektritarve karteriküttega režiimis (PCK)	W	0
Lisakütteseadme nimisoojusvõimsus keskmistes kliimatingimustes (PSUP)	kW	5,1
Lisakütteseadme toiteallika tüüp		elektrisch
Võimsuse reguleerimine		fest
Helivõimsuse tase väljas	dB(A)	58
Helivõimsuse tase sees	dB(A)	56
Aastane elektritarve külmemates kliimatingimustes vastavalt keskmise temperatuuriga kasutuse korral (QHE)	kWh/a	25194
Aastane energiakulu keskmiste kliimatingimuste korral vastavalt keskmise temperatuuriga kasutusel (QHE)	kWh/a	14962
Aastane energiakulu soojemates kliimatingimustes vastavalt madala temperatuuriga kasutuse korral (QHE)	kWh/a	8927
Soojusallika voolu mahukulu	m³/h	9800