

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

		WPL 16 S Trend
		233873
Tootja		STIEBEL ELTRON
Soojusallikas		Außenluft
Madala temperatuuriga soojuspump		-
Lisakütteseadmega		-
Kombineeritud kütteseade koos soojuspumbaga		-
Soojuse nimivõimsus külma keskkonnas kliimatisüsteemides vastavalt keskmise temperatuuriga kasutuse puhul (Prated)	kW	6
Soojuse nimivõimsus keskkonnas kliimatisüsteemides vastavalt keskmise temperatuuriga kasutustel (Prated)	kW	6
Soojuse nimivõimsus soojades kliimatisüsteemides vastavalt keskmise temperatuuriga kasutuse puhul (Prated)	kW	7
T _j = -7°C soojusvõimsus osakoormusrežiimis külmema keskkonnas kliimatisüsteemide korral (P _{dh})		-
T _j = -7°C soojusvõimsus osakoormusrežiimis keskmise kliimatisüsteemide korral (P _{dh})	kW	5.1
T _j = 2°C soojusvõimsus osakoormusrežiimis külmema keskkonnas kliimatisüsteemide korral (P _{dh})		-
T _j = 2°C soojusvõimsus osakoormusrežiimis keskmise kliimatisüsteemide korral (P _{dh})	kW	3.1
T _j = 2°C soojusvõimsus osakoormusrežiimis soojema keskkonnas kliimatisüsteemide korral (P _{dh})		-
T _j = 7°C soojusvõimsus osakoormusrežiimis külmema keskkonnas kliimatisüsteemide korral (P _{dh})		-
T _j = 7°C soojusvõimsus osakoormusrežiimis keskmise kliimatisüsteemide korral (P _{dh})	kW	2.8
T _j = 7°C soojusvõimsus osakoormusrežiimis soojema keskkonnas kliimatisüsteemide korral (P _{dh})		-
T _j = 12°C soojusvõimsus osakoormusrežiimis külmema keskkonnas kliimatisüsteemide korral (P _{dh})		-
T _j = 12°C soojusvõimsus osakoormusrežiimis keskmise kliimatisüsteemide korral (P _{dh})	kW	3.5
T _j = 12°C soojusvõimsus osakoormusrežiimis soojema keskkonnas kliimatisüsteemide korral (P _{dh})		-
T _j = bivalentstemperatuur külma keskkonnas kliimatisüsteemides (P _{dh})		-
T _j = bivalentstemperatuur keskmise kliimatisüsteemide korral (P _{dh})	kW	6.1
T _j = bivalentstemperatuur soojade kliimatisüsteemide korral (P _{dh})		-
T _j = töötemperatuuri piirväärtus külma keskkonnas kliimatisüsteemides (P _{dh})		-
T _j = töötemperatuuri piirväärtus keskmisel kliimatisüsteemidel (P _{dh})	kW	4.3
T _j = töötemperatuuri piirväärtus soojades kliimatisüsteemides (P _{dh})		-
Õhk-vee soojuspumpade puhul: T _j = -15°C (kui TOL < -20°C) (P _{dh})	kW	4.6
Bivalentstemperatuur külma keskkonnas kliimatisüsteemides (T _{biv})		-
Bivalentstemperatuur keskmises kliimatisüsteemides (T _{biv})	Grad C	-10
Bivalentstemperatuur soojemates kliimatisüsteemides (T _{biv})		-
Hooajaline ruumide kütmise energiatõhusus külmema keskkonnas kliimatisüsteemides vastavalt keskmise temperatuuriga rakenduste puhul (η _s)	%	130
Hooajaline ruumide kütmise energiatõhusus keskmises kliimatisüsteemides vastavalt keskmise temperatuuriga rakenduste puhul (η _s)	%	143
Hooajaline ruumide kütmise energiatõhusus soojemates kliimatisüsteemides vastavalt keskmise temperatuuriga kasutuse korral (η _s)	%	160
T _j = -7°C võimsustegur osakoormusrežiimis külma keskkonnas kliimatisüsteemide korral (COP _d)		-
T _j = -7°C võimsustegur osakoormusrežiimis keskmise kliimatisüsteemide korral (COP _d)		2.2
T _j = 2°C võimsustegur osakoormusrežiimis külma keskkonnas kliimatisüsteemide korral (COP _d)		-
T _j = 2°C võimsustegur osakoormusrežiimis keskmise kliimatisüsteemide korral (COP _d)		3.5
T _j = 2°C võimsustegur osakoormusrežiimis soojade kliimatisüsteemide korral (COP _d)		-

Tj = 7°C võimsustegur osakoormusrežiimis külmade kliimatingimuste korral (COPd)		-
Tj = 7°C võimsustegur osakoormusrežiimis keskmiste kliimatingimuste korral (COPd)		5
Tj = 7°C võimsustegur osakoormusrežiimis soojade kliimatingimuste korral (COPd)		-
Tj = 12°C võimsustegur osakoormusrežiimis külmade kliimatingimuste korral (COPd)		-
Tj = 12°C võimsustegur osakoormusrežiimis keskmiste kliimatingimuste korral (COPd)		773
Tj = 12°C võimsustegur osakoormusrežiimis soojade kliimatingimuste korral (COPd)		-
Tj = bivalentstemperatuur külmades kliimatingimustes (COPd)		-
Tj = bivalentstemperatuur keskmiste kliimatingimuste korral (COPd)		1.8
Tj = bivalentstemperatuur soojade kliimatingimuste korral (COPd)		-
Tj = töötemperatuuri piirväärtus külmades kliimatingimustes (COPd)		-
Tj = töötemperatuuri piirväärtus keskmistes kliimatingimustes (COPd)		1.6
Tj = töö piirväärtuse temperatuur soojemates kliimatingimustes (COPd)		-
Õhk-vesi soojuspumpade puhul: Tj = -15°C (kui TOL < -20°C) (COPd)		1.8
Töötemperatuuri piirväärtus külmemates kliimatingimustes (TOL)		-
Töötemperatuuri piirväärtus keskmistes kliimatingimustes (TOL)		-
Töötemperatuuri piirväärtus soojemates kliimatingimustes (TOL)		-
Küttevee töötemperatuuri piirväärtus külmades kliimatingimustes (WTOL)		-
Küttevee töötemperatuuri piirväärtus keskmistes kliimatingimustes (WTOL)	Grad C	60
Küttevee töötemperatuuri piirväärtus soojemates kliimatingimustes (WTOL)		-
Energiatarve välja lülitatud olekus (Poff)	Watt	17
Elektritarve, kui termostaat on välja lülitatud (PTO)	Watt	0
Elektritarve ooterežiimis (PSB)	Watt	17
Elektritarve karteriküttega režiimis (PCK)	Watt	30
Lisakütteseadme nimisoojusvõimsus külmemates kliimatingimustes (PSUP)		-
Lisakütteseadme nimisoojusvõimsus keskmistes kliimatingimustes (PSUP)	kW	0
Lisakütteseadme nimisoojusvõimsus soojades kliimatingimustes (PSUP)		-
Lisakütteseadme toiteallika tüüp		elektrisch
Võimsuse reguleerimine		veränderlich
Helivõimsuse tase väljas	dB(A)	56
Helivõimsuse tase sees		-
Aastane elektritarve külmemates kliimatingimustes vastavalt keskmise temperatuuriga kasutuse korral (QHE)	kWh/a	4558
Aastane energiakulu keskmiste kliimatingimuste korral vastavalt keskmise temperatuuriga kasutusel (QHE)	kWh/a	3585
Aastane energiakulu soojemates kliimatingimustes vastavalt madala temperatuuriga kasutuse korral (QHE)	kWh/a	2429
Soojusallika voolu mahukulu	m3/h	4500