

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

		WPL-S 25 HK 400 Premium
		202800
Tootja		STIEBEL ELTRON
Soojusallikas		Außenluft
Madala temperatuuriga soojuspump		-
Lisakütteseadmega		-
Kombineeritud kütteseade koos soojuspumbaga		-
Soojuse nimivõimsus külma kuumutamise kliimatingimustes vastavalt keskmise temperatuuriga kasutuse puhul (Prated)	kW	26
Soojuse nimivõimsus keskmiste kuumutamise kliimatingimustes vastavalt keskmise temperatuuriga kasutustel (Prated)	kW	29
Soojuse nimivõimsus soojade kuumutamise kliimatingimustes vastavalt keskmise temperatuuriga kasutuse puhul (Prated)	kW	27
T _j = -7°C soojusvõimsus osakoormusrežiimis külmemate kuumutamise kliimatingimuste korral (P _{dh})	kW	27,1
T _j = -7°C soojusvõimsus osakoormusrežiimis keskmiste kuumutamise kliimatingimuste korral (P _{dh})	kW	26,0
T _j = 2°C soojusvõimsus osakoormusrežiimis külmemate kuumutamise kliimatingimuste korral (P _{dh})	kW	29,6
T _j = 2°C soojusvõimsus osakoormusrežiimis keskmiste kuumutamise kliimatingimuste korral (P _{dh})	kW	29,0
T _j = 2°C soojusvõimsus osakoormusrežiimis soojemate kuumutamise kliimatingimuste korral (P _{dh})	kW	27,0
T _j = 7°C soojusvõimsus osakoormusrežiimis külmemate kuumutamise kliimatingimuste korral (P _{dh})	kW	38,5
T _j = 7°C soojusvõimsus osakoormusrežiimis keskmiste kuumutamise kliimatingimuste korral (P _{dh})	kW	38,0
T _j = 7°C soojusvõimsus osakoormusrežiimis soojemate kuumutamise kliimatingimuste korral (P _{dh})	kW	35,0
T _j = 12°C soojusvõimsus osakoormusrežiimis külmemate kuumutamise kliimatingimuste korral (P _{dh})	kW	41,3
T _j = 12°C soojusvõimsus osakoormusrežiimis keskmiste kuumutamise kliimatingimuste korral (P _{dh})	kW	41,0
T _j = 12°C soojusvõimsus osakoormusrežiimis soojemate kuumutamise kliimatingimuste korral (P _{dh})	kW	40,5
T _j = bivalentstemperatuur külma kuumutamise kliimatingimustes (P _{dh})	kW	22,0
T _j = bivalentstemperatuur keskmiste kuumutamise kliimatingimuste korral (P _{dh})	kW	26,0
T _j = bivalentstemperatuur soojade kuumutamise kliimatingimuste korral (P _{dh})	kW	27,0
T _j = töötemperatuuri piirväärtus külma kuumutamise kliimatingimustes (P _{dh})	kW	16,8
T _j = töötemperatuuri piirväärtus keskmiste kuumutamise kliimatingimustel (P _{dh})	kW	24,5
T _j = töötemperatuuri piirväärtus soojade kuumutamise kliimatingimustes (P _{dh})	kW	27,0
Bivalentstemperatuur külma kuumutamise kliimatingimustes (T _{biv})	°C	-15
Bivalentstemperatuur keskmiste kuumutamise kliimatingimustes (T _{biv})	°C	-7
Bivalentstemperatuur soojemate kuumutamise kliimatingimustes (T _{biv})	°C	2
Hooajaline ruumide kuumutamise energiatõhusus külmemates kuumutamise kliimatingimustes vastavalt keskmise temperatuuriga rakenduste puhul (η _s)	%	124
Hooajaline ruumide kuumutamise energiatõhusus keskmistes kuumutamise kliimatingimustes vastavalt keskmise temperatuuriga rakenduste puhul (η _s)	%	134
Hooajaline ruumide kuumutamise energiatõhusus soojemates kuumutamise kliimatingimustes vastavalt keskmise temperatuuriga kasutuse korral (η _s)	%	150
T _j = -7°C võimsustegur osakoormusrežiimis külma kuumutamise kliimatingimuste korral (COP _d)		2,80
T _j = -7°C võimsustegur osakoormusrežiimis keskmiste kuumutamise kliimatingimuste korral (COP _d)		2,60
T _j = 2°C võimsustegur osakoormusrežiimis külma kuumutamise kliimatingimuste korral (COP _d)		3,60
T _j = 2°C võimsustegur osakoormusrežiimis keskmiste kuumutamise kliimatingimuste korral (COP _d)		3,40
T _j = 2°C võimsustegur osakoormusrežiimis soojade kuumutamise kliimatingimuste korral (COP _d)		2,60
T _j = 7°C võimsustegur osakoormusrežiimis külma kuumutamise kliimatingimuste korral (COP _d)		4,20

Tj = 7°C võimsustegur osakoormusrežiimis keskmiste kliimatingimuste korral (COPd)		4,00
Tj = 7°C võimsustegur osakoormusrežiimis soojade kliimatingimuste korral (COPd)		3,60
Tj = 12°C võimsustegur osakoormusrežiimis külmade kliimatingimuste korral (COPd)		4,70
Tj = 12°C võimsustegur osakoormusrežiimis keskmiste kliimatingimuste korral (COPd)		460,00
Tj = 12°C võimsustegur osakoormusrežiimis soojade kliimatingimuste korral (COPd)		4,40
Tj = bivalentstemperatuur külmades kliimatingimustes (COPd)		2,30
Tj = bivalentstemperatuur keskmiste kliimatingimuste korral (COPd)		2,60
Tj = bivalentstemperatuur soojade kliimatingimuste korral (COPd)		2,60
Tj = töötemperatuuri piirväärtus külmades kliimatingimustes (COPd)		1,60
Tj = töötemperatuuri piirväärtus keskmistes kliimatingimustes (COPd)		2,40
Tj = töö piirväärtuse temperatuur soojemates kliimatingimustes (COPd)		2,60
Töötemperatuuri piirväärtus külmemates kliimatingimustes (TOL)	°C	-22
Töötemperatuuri piirväärtus keskmistes kliimatingimustes (TOL)	°C	-10
Töötemperatuuri piirväärtus soojemates kliimatingimustes (TOL)	°C	2
Küttevee töötemperatuuri piirväärtus külmades kliimatingimustes (WTOL)	°C	65
Küttevee töötemperatuuri piirväärtus keskmistes kliimatingimustes (WTOL)	°C	65
Küttevee töötemperatuuri piirväärtus soojemates kliimatingimustes (WTOL)	°C	65
Energiatarve välja lülitatud olekus (Poff)	W	25
Elektritarve, kui termostaat on välja lülitatud (PTO)	W	25
Elektritarve ooterežiimis (PSB)	W	25
Elektritarve karteriküttega režiimis (PCK)	W	0
Lisakütteseadme toiteallika tüüp		elektrisch
Võimsuse reguleerimine		fest
Helivõimsuse tase väljas	dB(A)	64
Helivõimsuse tase sees	dB(A)	56
Aastane elektritarve külmemates kliimatingimustes vastavalt keskmise temperatuuriga kasutuse korral (QHE)	kWh/a	20254
Aastane energiakulu keskmiste kliimatingimuste korral vastavalt keskmise temperatuuriga kasutusel (QHE)	kWh/a	17450
Aastane energiakulu soojemates kliimatingimustes vastavalt madala temperatuuriga kasutuse korral (QHE)	kWh/a	9406
Soojusallika voolu mahukulu	m³/h	9800