

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

		WPL-A 07 HK Premium compact duo Set 2.2
		207693
Tootja		STIEBEL ELTRON
Soojusallikas		Luft
Madala temperatuuriga soojuspump		-
Lisakütteseadmega		-
Kombineeritud kütteseade koos soojuspumbaga		-
Soojuse nimivõimsus külma keskkonnas kliimatisimustes vastavalt keskmise temperatuuriga kasutuse puhul (Prated)	kW	12
Soojuse nimivõimsus keskkonnas kliimatisimustes vastavalt keskmise temperatuuriga kasutustel (Prated)	kW	8
Soojuse nimivõimsus soojades kliimatisimustes vastavalt keskmise temperatuuriga kasutuse puhul (Prated)	kW	4
T _j = -7°C soojusvõimsus osakoormusrežiimis külmemate kliimatisimuste korral (P _{dh})	kW	7.2
T _j = -7°C soojusvõimsus osakoormusrežiimis keskmiste kliimatisimuste korral (P _{dh})	kW	7
T _j = 2°C soojusvõimsus osakoormusrežiimis külmemate kliimatisimuste korral (P _{dh})	kW	4.4
T _j = 2°C soojusvõimsus osakoormusrežiimis keskmiste kliimatisimuste korral (P _{dh})	kW	4.3
T _j = 2°C soojusvõimsus osakoormusrežiimis soojemate kliimatisimuste korral (P _{dh})	kW	4.3
T _j = 7°C soojusvõimsus osakoormusrežiimis külmemate kliimatisimuste korral (P _{dh})	kW	3.1
T _j = 7°C soojusvõimsus osakoormusrežiimis keskmiste kliimatisimuste korral (P _{dh})	kW	3
T _j = 7°C soojusvõimsus osakoormusrežiimis soojemate kliimatisimuste korral (P _{dh})	kW	2.8
T _j = 12°C soojusvõimsus osakoormusrežiimis külmemate kliimatisimuste korral (P _{dh})	kW	3.7
T _j = 12°C soojusvõimsus osakoormusrežiimis keskmiste kliimatisimuste korral (P _{dh})	kW	3.6
T _j = 12°C soojusvõimsus osakoormusrežiimis soojemate kliimatisimuste korral (P _{dh})	kW	3.5
T _j = bivalentstemperatuur külma keskkonnas kliimatisimustes (P _{dh})	kW	7.2
T _j = bivalentstemperatuur keskmiste kliimatisimuste korral (P _{dh})	kW	7
T _j = bivalentstemperatuur soojade kliimatisimuste korral (P _{dh})	kW	4.3
T _j = töötemperatuuri piirväärtus külma keskkonnas kliimatisimustes (P _{dh})	kW	5
T _j = töötemperatuuri piirväärtus keskmistel kliimatisimustel (P _{dh})	kW	6.5
T _j = töötemperatuuri piirväärtus soojades kliimatisimustes (P _{dh})	kW	4.3
Õhk-vesi soojuspumpade puhul: T _j = -15°C (kui TOL < -20°C) (P _{dh})	kW	6.3
Bivalentstemperatuur külma keskkonnas kliimatisimustes (T _{biv})	Grad C	-7
Bivalentstemperatuur keskmistes kliimatisimustes (T _{biv})	Grad C	-7
Bivalentstemperatuur soojemates kliimatisimustes (T _{biv})	Grad C	2
Hooajaline ruumide kütmise energiatõhusus külmemates kliimatisimustes vastavalt keskmise temperatuuriga rakenduste puhul (η _s)	%	128
Hooajaline ruumide kütmise energiatõhusus keskmistes kliimatisimustes vastavalt keskmise temperatuuriga rakenduste puhul (η _s)	%	153
Hooajaline ruumide kütmise energiatõhusus soojemates kliimatisimustes vastavalt keskmise temperatuuriga kasutuse korral (η _s)	%	163
T _j = -7°C võimsustegur osakoormusrežiimis külma keskkonnas kliimatisimuste korral (COP _d)		2.7
T _j = -7°C võimsustegur osakoormusrežiimis keskmiste kliimatisimuste korral (COP _d)		2.4
T _j = 2°C võimsustegur osakoormusrežiimis külma keskkonnas kliimatisimuste korral (COP _d)		4.3
T _j = 2°C võimsustegur osakoormusrežiimis keskmiste kliimatisimuste korral (COP _d)		3.8
T _j = 2°C võimsustegur osakoormusrežiimis soojade kliimatisimuste korral (COP _d)		2.9

Tj = 7°C võimsustegur osakoormusrežiimis külmade kliimatingimuste korral (COPd)		6
Tj = 7°C võimsustegur osakoormusrežiimis keskmiste kliimatingimuste korral (COPd)		5.2
Tj = 7°C võimsustegur osakoormusrežiimis soojade kliimatingimuste korral (COPd)		3.9
Tj = 12°C võimsustegur osakoormusrežiimis külmade kliimatingimuste korral (COPd)		6.9
Tj = 12°C võimsustegur osakoormusrežiimis keskmiste kliimatingimuste korral (COPd)		6.3
Tj = 12°C võimsustegur osakoormusrežiimis soojade kliimatingimuste korral (COPd)		5.5
Tj = bivalentstemperatuur külmades kliimatingimustes (COPd)		2.7
Tj = bivalentstemperatuur keskmiste kliimatingimuste korral (COPd)		2.4
Tj = bivalentstemperatuur soojade kliimatingimuste korral (COPd)		2.9
Tj = töötemperatuuri piirväärtus külmades kliimatingimustes (COPd)		1.8
Tj = töötemperatuuri piirväärtus keskmistes kliimatingimustes (COPd)		2.1
Tj = töö piirväärtuse temperatuur soojemates kliimatingimustes (COPd)		2.9
Õhk-vesi soojuspumpade puhul: Tj = -15°C (kui TOL < -20°C) (COPd)		2.2
Töötlemise piirväärtus külmemates kliimatingimustes (TOL)	Grad C	-22
Töötlemise piirväärtus keskmistes kliimatingimustes (TOL)	Grad C	-10
Töötlemise piirväärtus soojemates kliimatingimustes (TOL)	Grad C	2
Küttevee töötlemise piirväärtus külmades kliimatingimustes (WTOL)	Grad C	75
Küttevee töötlemise piirväärtus keskmistes kliimatingimustes (WTOL)	Grad C	75
Küttevee töötlemise piirväärtus soojemates kliimatingimustes (WTOL)	Grad C	75
Energiatarve välja lülitatud olekus (Poff)	Watt	12
Elektritarve, kui termostaat on välja lülitatud (PTO)	Watt	10
Elektritarve ooterežiimis (PSB)	Watt	12
Elektritarve karteriküttega režiimis (PCK)	Watt	10
Lisakütteseadme nimisoojusvõimsus külmemates kliimatingimustes (PSUP)	kW	6.9
Lisakütteseadme nimisoojusvõimsus keskmistes kliimatingimustes (PSUP)	kW	1.4
Lisakütteseadme nimisoojusvõimsus soojades kliimatingimustes (PSUP)	kW	0
Lisakütteseadme toiteallika tüüp		elektrisch
Võimsuse reguleerimine		veränderlich
Helivõimsuse tase väljas	dB(A)	48
Helivõimsuse tase sees		-
Aastane elektritarve külmemates kliimatingimustes vastavalt keskmise temperatuuriga kasutuse korral (QHE)	kWh/a	9005
Aastane energiakulu keskmiste kliimatingimuste korral vastavalt keskmise temperatuuriga kasutusel (QHE)	kWh/a	4219
Aastane energiakulu soojemates kliimatingimustes vastavalt madala temperatuuriga kasutuse korral (QHE)	kWh/a	1388
Soojusallika voolu mahukulu	m3/h	2250
Koormusgraafik		-
Päevane elektritarve külmades kliimatingimustes (QELEC)		-
Päevane elektritarve keskmistes kliimatingimustes (QELEC)		-
Päevane elektritarve soojades kliimatingimustes (QELEC)		-
Aastane elektritarve külmemates kliimatingimustes (AEC)		-
Aastane elektritarve keskmistes kliimatingimustes (AEC)		-
Aastane elektritarve soojades kliimatingimustes (AEC)		-
Hooajaline ruumide kütmise energiatõhusus soojemates kliimatingimustes vastavalt madalatemperatuurilistel kasutustel (ηs)	%	231
Tarbevee soojendamise energiatõhusus (ηwh) keskmiste kliimatingimuste korral		-
Tarbevee soojendamise energiatõhusus (ηwh) soojemate kliimatingimuste korral		-