

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

		WPL 09 ACS classic compact Set 1.1
		204258
Tootja		STIEBEL ELTRON
Soojusallikas		Luft
Madala temperatuuriga soojuspump		-
Lisakütteseadmega		-
Kombineeritud kütteseade koos soojuspumbaga		-
Soojuse nimivõimsus külmades kliimatingimustes vastavalt keskmise temperatuuriga kasutuse puhul (Prated)	kW	5
Soojuse nimivõimsus keskmistes kliimatingimustes vastavalt keskmise temperatuuriga kasutustel (Prated)	kW	4
Soojuse nimivõimsus soojades kliimatingimustes vastavalt keskmise temperatuuriga kasutuse puhul (Prated)	kW	4
T _j = -7°C soojusvõimsus osakoormusrežiimis külmemate kliimatingimuste korral (Pdh)	kW	3.2
T _j = -7°C soojusvõimsus osakoormusrežiimis keskmiste kliimatingimuste korral (Pdh)	kW	3.4
T _j = 2°C soojusvõimsus osakoormusrežiimis külmemate kliimatingimuste korral (Pdh)	kW	2
T _j = 2°C soojusvõimsus osakoormusrežiimis keskmiste kliimatingimuste korral (Pdh)	kW	2
T _j = 2°C soojusvõimsus osakoormusrežiimis soojemate kliimatingimuste korral (Pdh)	kW	3.9
T _j = 7°C soojusvõimsus osakoormusrežiimis külmemate kliimatingimuste korral (Pdh)	kW	2.5
T _j = 7°C soojusvõimsus osakoormusrežiimis keskmiste kliimatingimuste korral (Pdh)	kW	1.3
T _j = 7°C soojusvõimsus osakoormusrežiimis soojemate kliimatingimuste korral (Pdh)	kW	1.3
T _j = 12°C soojusvõimsus osakoormusrežiimis külmemate kliimatingimuste korral (Pdh)	kW	1.5
T _j = 12°C soojusvõimsus osakoormusrežiimis keskmiste kliimatingimuste korral (Pdh)	kW	1.5
T _j = 12°C soojusvõimsus osakoormusrežiimis soojemate kliimatingimuste korral (Pdh)	kW	1.5
T _j = bivalentstemperatuur külmades kliimatingimustes (Pdh)	kW	3.8
T _j = bivalentstemperatuur keskmiste kliimatingimuste korral (Pdh)	kW	3
T _j = bivalentstemperatuur soojade kliimatingimuste korral (Pdh)	kW	4
T _j = töötemperatuuri piirväärtus külmades kliimatingimustes (Pdh)	kW	3.2
T _j = töötemperatuuri piirväärtus keskmistel kliimatingimustel (Pdh)	kW	3.4
T _j = töötemperatuuri piirväärtus soojades kliimatingimustes (Pdh)	kW	3.9
Õhk-vesi soojuspumpade puhul: T _j = -15°C (kui TOL < -20°C) (Pdh)	kW	0
Bivalentstemperatuur külmades kliimatingimustes (Tbiv)	Grad C	-10
Bivalentstemperatuur keskmistes kliimatingimustes (Tbiv)	Grad C	-5
Bivalentstemperatuur soojemates kliimatingimustes (Tbiv)	Grad C	2
Hooajaline ruumide kütmise energiatõhusus külmemates kliimatingimustes vastavalt keskmise temperatuuriga rakenduste puhul (η _s)	%	105
Hooajaline ruumide kütmise energiatõhusus keskmistes kliimatingimustes vastavalt keskmise temperatuuriga rakenduste puhul (η _s)	%	116
Hooajaline ruumide kütmise energiatõhusus soojemates kliimatingimustes vastavalt keskmise temperatuuriga kasutuse korral (η _s)	%	139
T _j = -7°C võimsustegur osakoormusrežiimis külmade kliimatingimuste korral (COPd)		2.3
T _j = -7°C võimsustegur osakoormusrežiimis keskmiste kliimatingimuste korral (COPd)		2
T _j = 2°C võimsustegur osakoormusrežiimis külmade kliimatingimuste korral (COPd)		3.4
T _j = 2°C võimsustegur osakoormusrežiimis keskmiste kliimatingimuste korral (COPd)		2.9
T _j = 2°C võimsustegur osakoormusrežiimis soojade kliimatingimuste korral (COPd)		2.1

Tj = 7°C võimsustegur osakoormusrežiimis külmade kliimatingimuste korral (COPd)		4.7
Tj = 7°C võimsustegur osakoormusrežiimis keskmiste kliimatingimuste korral (COPd)		4.1
Tj = 7°C võimsustegur osakoormusrežiimis soojade kliimatingimuste korral (COPd)		3.2
Tj = 12°C võimsustegur osakoormusrežiimis külmade kliimatingimuste korral (COPd)		6.7
Tj = 12°C võimsustegur osakoormusrežiimis keskmiste kliimatingimuste korral (COPd)		6
Tj = 12°C võimsustegur osakoormusrežiimis soojade kliimatingimuste korral (COPd)		5.2
Tj = bivalentstemperatuur külmades kliimatingimustes (COPd)		2.1
Tj = bivalentstemperatuur keskmiste kliimatingimuste korral (COPd)		2.1
Tj = bivalentstemperatuur soojade kliimatingimuste korral (COPd)		2.1
Tj = töötemperatuuri piirväärtus külmades kliimatingimustes (COPd)		2.3
Tj = töötemperatuuri piirväärtus keskmistes kliimatingimustes (COPd)		2
Tj = töö piirväärtuse temperatuur soojemates kliimatingimustes (COPd)		2.1
Õhk-vesi soojuspumpade puhul: Tj = -15°C (kui TOL < -20°C) (COPd)		0
Töötemperatuuri piirväärtus külmemates kliimatingimustes (TOL)	Grad C	-15
Töötemperatuuri piirväärtus keskmistes kliimatingimustes (TOL)	Grad C	-5
Töötemperatuuri piirväärtus soojemates kliimatingimustes (TOL)	Grad C	2
Küttevee töötemperatuuri piirväärtus külmades kliimatingimustes (WTOL)	Grad C	17
Küttevee töötemperatuuri piirväärtus keskmistes kliimatingimustes (WTOL)	Grad C	60
Küttevee töötemperatuuri piirväärtus soojemates kliimatingimustes (WTOL)	Grad C	60
Energiatarve välja lülitatud olekus (Poff)	Watt	17
Elektritarve, kui termostaat on välja lülitatud (PTO)	Watt	60
Elektritarve ooterežiimis (PSB)	Watt	17
Elektritarve karteriküttega režiimis (PCK)	Watt	5
Lisakütteseadme nimisoojusvõimsus külmemates kliimatingimustes (PSUP)	kW	5.5
Lisakütteseadme nimisoojusvõimsus keskmistes kliimatingimustes (PSUP)	kW	3.8
Lisakütteseadme nimisoojusvõimsus soojades kliimatingimustes (PSUP)	kW	0
Lisakütteseadme toiteallika tüüp		elektrisch
Võimsuse reguleerimine		veränderlich
Helivõimsuse tase väljas	dB(A)	52
Helivõimsuse tase sees		-
Aastane elektritarve külmemates kliimatingimustes vastavalt keskmise temperatuuriga kasutuse korral (QHE)	kWh/a	4884
Aastane energiakulu keskmiste kliimatingimuste korral vastavalt keskmise temperatuuriga kasutusel (QHE)	kWh/a	2618
Aastane energiakulu soojemates kliimatingimustes vastavalt madala temperatuuriga kasutuse korral (QHE)	kWh/a	1467
Soojusallika voolu mahukulu	m3/h	1300
Koormusgraafik		L
Päevane elektritarve külmades kliimatingimustes (QELEC)		-
Päevane elektritarve keskmistes kliimatingimustes (QELEC)	kWh	4.2
Päevane elektritarve soojades kliimatingimustes (QELEC)		-
Aastane elektritarve külmemates kliimatingimustes (AEC)		-
Aastane elektritarve keskmistes kliimatingimustes (AEC)	kWh	880
Aastane elektritarve soojades kliimatingimustes (AEC)		-
Hooajaline ruumide kütmise energiatõhusus soojemates kliimatingimustes vastavalt madalatemperatuurilistel kasutustel (ηs)	%	206
Tarbevee soojendamise energiatõhusus (ηwh) keskmiste kliimatingimuste korral	%	116.3
Tarbevee soojendamise energiatõhusus (ηwh) soojemate kliimatingimuste korral		-