



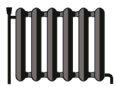
ENERG

енергия · ενεργεια

Y IJA
IE IA

STIEBEL ELTRON

WPL-A 05 HK
Premium compact
duo Set 2.2



A+++



-



■ 8 kW
■ 6 kW
■ 3 kW

2019

811/2013

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

		WPL-A 05 HK Premium compact duo Set 2.2
		207691
Tootja		STIEBEL ELTRON
Koormusgraafik		-
Kütmise energiatõhususe klass keskmiste kliimatingimuste korral keskmise temperatuuriga kasutusel (A+++ -> D)		A+++
Kütmise energiatõhususe klass keskmiste kliimatingimuste korral madalatemperatuurilisel kasutusel (A+++ -> D)		A+++
Vee soojendamise energiatõhususe klass keskmiste kliimatingimuste korral (A+++ -> D)		-
Soojuse nimivõimsus keskmistes kliimatingimustes vastavalt keskmise temperatuuriga kasutustel (Prated)	kW	6
Soojuse nimivõimsus keskmistes kliimatingimustes vastavalt madalatemperatuurilistel kasutustel (Prated)	kW	5
Aastane energiakulu keskmiste kliimatingimuste korral vastavalt keskmise temperatuuriga kasutusel (QHE)	kWh/a	3021
Aastane energiatarve keskmistes kliimatingimustes vastavalt madala temperatuuriga kasutuse korral (QHE)	kWh/a	2415
Aastane elektritarve keskmistes kliimatingimustes (AEC)		-
Hooajaline ruumide kütmise energiatõhusus keskmistes kliimatingimustes vastavalt keskmise temperatuuriga rakenduste puhul (ηs)	%	151
Hooajaline ruumide kütmise energiatõhusus keskmistes kliimatingimustes vastavalt madala temperatuuriga rakenduste puhul (ηs)	%	185
Tarbevee soojendamise energiatõhusus (ηwh) keskmiste kliimatingimuste korral		-
Helivõimsuse tase sees		-
Käitamise võimalus ainult vähese tarbimise perioodil		-
Soojuse nimivõimsus külmades kliimatingimustes vastavalt keskmise temperatuuriga kasutuse puhul (Prated)	kW	8
Soojuse nimivõimsus külmades kliimatingimustes vastavalt madala temperatuuriga kasutuse puhul (Prated)	kW	8
Soojuse nimivõimsus soojades kliimatingimustes vastavalt keskmise temperatuuriga kasutuse puhul (Prated)	kW	3
Soojuse nimivõimsus soojades kliimatingimustes vastavalt madala temperatuuriga kasutuse puhul (Prated)	kW	3
Aastane elektritarve külmemates kliimatingimustes vastavalt keskmise temperatuuriga kasutuse korral (QHE)	kWh/a	5927
Aastane energiatarve külmemates kliimatingimustes vastavalt madalatemperatuurilise kasutuse korral (QHE)	kWh/a	5239
Aastane energiakulu soojemates kliimatingimustes vastavalt madala temperatuuriga kasutuse korral (QHE)	kWh/a	1085
Aastane energiakulu soojemates kliimatingimustes madala temperatuuriga kasutuse korral (QHE)	kWh/a	768
Aastane elektritarve külmemates kliimatingimustes (AEC)		-
Aastane elektritarve soojades kliimatingimustes (AEC)		-
Hooajaline ruumide kütmise energiatõhusus külmemates kliimatingimustes vastavalt keskmise temperatuuriga rakenduste puhul (ηs)	%	126.2
Hooajaline ruumide kütmise energiatõhusus külmemates kliimatingimustes vastavalt madala temperatuuriga rakenduste puhul (ηs)	%	150.7
Hooajaline ruumide kütmise energiatõhusus soojemates kliimatingimustes vastavalt keskmise temperatuuriga kasutuse korral (ηs)	%	143.3
Hooajaline ruumide kütmise energiatõhusus soojemates kliimatingimustes vastavalt madalatemperatuurilistel kasutustel (ηs)	%	207.6
Hooajaline ruumide kütmise energiatõhusus soojemates kliimatingimustes vastavalt madalatemperatuurilistel kasutustel (ηs)	%	207.6
Tarbevee soojendamise energiatõhusus (ηwh) soojemate kliimatingimuste korral		-
Helivõimsuse tase väljas	dB(A)	48



ENERG

енергия · ενεργεια



WPL-A 05 HK Premium compact duo Set 2.2

STIEBEL ELTRON



A⁺⁺⁺



-



A⁺⁺⁺

A⁺⁺

A⁺

A

B

C

D

E

F

G

A⁺⁺⁺

+



+



+



+



A⁺⁺⁺

A⁺⁺

A⁺

A

B

C

D

E

F

G

-

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

		WPL-A 05 HK Premium compact duo Set 2.2
		207691
Tootja		STIEBEL ELTRON
Hooajaline ruumide kütmise energiatõhusus keskmistes kliimatingimustes vastavalt keskmise temperatuuriga rakenduste puhul (η_s)	%	151
Temperatuuriregulaatori klass		VI
Temperatuuriregulaatori panus keskkütte energiatõhususse	%	4
Komplektide keskkütte funktsiooni energiatõhusus keskmistes kliimatingimustes	%	155
Komplektide keskkütte funktsiooni energiatõhusus külmemates kliimatingimustes	%	130
Komplektide keskkütte funktsiooni energiatõhusus soojemates kliimatingimustes	%	147
Keskkütte energiatõhususe vahe keskmiste kliimatingimuste ja külmade kliimatingimuste vahel	%	25
Keskkütte energiatõhususe vahe soojemate kliimatingimuste ja keskmiste kliimatingimuste vahel	%	8
Kütmise energiatõhususe klass keskmiste kliimatingimuste korral keskmise temperatuuriga kasutusel (A+++ -> D)		A+++
Komplektide keskkütte funktsiooni energiatõhususklass keskmistes kliimatingimustes (A+++ -> D)		A+++
Vee soojendamise energiatõhususe klass keskmiste kliimatingimuste korral (A+++ -> D)		-
Koormusgraafik		-

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

		WPL-A 05 HK Premium compact duo Set 2.2
		207691
Tootja		STIEBEL ELTRON
Soojusallikas		Luft
Madala temperatuuriga soojuspump		-
Lisakütteseadmega		-
Kombineeritud kütteseade koos soojuspumbaga		-
Soojuse nimivõimsus külma keskmise kliimatingimustes vastavalt keskmise temperatuuriga kasutuse puhul (Prated)	kW	8
Soojuse nimivõimsus keskmise kliimatingimustes vastavalt keskmise temperatuuriga kasutuse puhul (Prated)	kW	6
Soojuse nimivõimsus soojades kliimatingimustes vastavalt keskmise temperatuuriga kasutuse puhul (Prated)	kW	3
T _j = -7°C soojusvõimsus osakoormusrežiimis külmemate kliimatingimuste korral (Pdh)	kW	4.7
T _j = -7°C soojusvõimsus osakoormusrežiimis keskmise kliimatingimuste korral (Pdh)	kW	5
T _j = 2°C soojusvõimsus osakoormusrežiimis külmemate kliimatingimuste korral (Pdh)	kW	2.9
T _j = 2°C soojusvõimsus osakoormusrežiimis keskmise kliimatingimuste korral (Pdh)	kW	3
T _j = 2°C soojusvõimsus osakoormusrežiimis soojemate kliimatingimuste korral (Pdh)	kW	3
T _j = 7°C soojusvõimsus osakoormusrežiimis külmemate kliimatingimuste korral (Pdh)	kW	3.1
T _j = 7°C soojusvõimsus osakoormusrežiimis keskmise kliimatingimuste korral (Pdh)	kW	3
T _j = 7°C soojusvõimsus osakoormusrežiimis soojemate kliimatingimuste korral (Pdh)	kW	2.7
T _j = 12°C soojusvõimsus osakoormusrežiimis külmemate kliimatingimuste korral (Pdh)	kW	3.6
T _j = 12°C soojusvõimsus osakoormusrežiimis keskmise kliimatingimuste korral (Pdh)	kW	3.6
T _j = 12°C soojusvõimsus osakoormusrežiimis soojemate kliimatingimuste korral (Pdh)	kW	3.5
T _j = bivalentstemperatuur külma keskmise kliimatingimustes (Pdh)	kW	4.7
T _j = bivalentstemperatuur keskmise kliimatingimuste korral (Pdh)	kW	5
T _j = bivalentstemperatuur soojade kliimatingimuste korral (Pdh)	kW	3
T _j = töötemperatuuri piirväärtus külma keskmise kliimatingimustes (Pdh)	kW	2.6
T _j = töötemperatuuri piirväärtus keskmise kliimatingimustel (Pdh)	kW	4.1
T _j = töötemperatuuri piirväärtus soojades kliimatingimustes (Pdh)	kW	3
Õhk-vesi soojuspumpade puhul: T _j = -15°C (kui TOL < -20°C) (Pdh)	kW	3.6
Bivalentstemperatuur külma keskmise kliimatingimustes (Tbiv)	Grad C	-7
Bivalentstemperatuur keskmise kliimatingimustes (Tbiv)	Grad C	-7
Bivalentstemperatuur soojemates kliimatingimustes (Tbiv)	Grad C	2
Hooajaline ruumide kütmise energiatõhusus külmemates kliimatingimustes vastavalt keskmise temperatuuriga rakenduste puhul (η _s)	%	126.2
Hooajaline ruumide kütmise energiatõhusus keskmises kliimatingimustes vastavalt keskmise temperatuuriga rakenduste puhul (η _s)	%	151
Hooajaline ruumide kütmise energiatõhusus soojemates kliimatingimustes vastavalt keskmise temperatuuriga kasutuse korral (η _s)	%	143.3
T _j = -7°C võimsustegur osakoormusrežiimis külma kliimatingimuste korral (COPd)		2.9
T _j = -7°C võimsustegur osakoormusrežiimis keskmise kliimatingimuste korral (COPd)		2.6
T _j = 2°C võimsustegur osakoormusrežiimis külma kliimatingimuste korral (COPd)		4.3
T _j = 2°C võimsustegur osakoormusrežiimis keskmise kliimatingimuste korral (COPd)		3.8
T _j = 2°C võimsustegur osakoormusrežiimis soojade kliimatingimuste korral (COPd)		2.9

Tj = 7°C võimsustegur osakoormusrežiimis külmade kliimatingimuste korral (COPd)		5.4
Tj = 7°C võimsustegur osakoormusrežiimis keskmiste kliimatingimuste korral (COPd)		4.8
Tj = 7°C võimsustegur osakoormusrežiimis soojade kliimatingimuste korral (COPd)		3.6
Tj = 12°C võimsustegur osakoormusrežiimis külmade kliimatingimuste korral (COPd)		6.6
Tj = 12°C võimsustegur osakoormusrežiimis keskmiste kliimatingimuste korral (COPd)		6.1
Tj = 12°C võimsustegur osakoormusrežiimis soojade kliimatingimuste korral (COPd)		5.3
Tj = bivalentstemperatuur külmades kliimatingimustes (COPd)		2.9
Tj = bivalentstemperatuur keskmiste kliimatingimuste korral (COPd)		2.6
Tj = bivalentstemperatuur soojade kliimatingimuste korral (COPd)		2.9
Tj = töötemperatuuri piirväärtus külmades kliimatingimustes (COPd)		1.6
Tj = töötemperatuuri piirväärtus keskmistes kliimatingimustes (COPd)		2.2
Tj = töö piirväärtuse temperatuur soojemates kliimatingimustes (COPd)		2.9
Õhk-vesi soojuspumpade puhul: Tj = -15°C (kui TOL < -20°C) (COPd)		2.2
Tööt temperatuuri piirväärtus külmemates kliimatingimustes (TOL)	Grad C	-22
Tööt temperatuuri piirväärtus keskmistes kliimatingimustes (TOL)	Grad C	-10
Tööt temperatuuri piirväärtus soojemates kliimatingimustes (TOL)	Grad C	2
Küttevee tööt temperatuuri piirväärtus külmades kliimatingimustes (WTOL)	Grad C	75
Küttevee tööt temperatuuri piirväärtus keskmistes kliimatingimustes (WTOL)	Grad C	75
Küttevee tööt temperatuuri 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	5.2
Lisakütteseadme nimisoojusvõimsus keskmistes kliimatingimustes (PSUP)	kW	1.5
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	5927
Aastane energiakulu keskmiste kliimatingimuste korral vastavalt keskmise temperatuuriga kasutusel (QHE)	kWh/a	3021
Aastane energiakulu soojemates kliimatingimustes vastavalt madala temperatuuriga kasutuse korral (QHE)	kWh/a	1085
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)	%	207.6
Tarbevee soojendamise energiatõhusus (ηwh) keskmiste kliimatingimuste korral		-
Tarbevee soojendamise energiatõhusus (ηwh) soojemate kliimatingimuste korral		-