



ENERG

енергия · ενεργεια



STIEBEL ELTRON

WPL-A 07 HK
Premium compact
duo Set 1.2



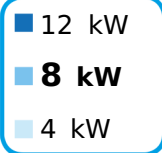
A+++



-



48dB



2019

811/2013

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

		WPL-A 07 HK Premium compact duo Set 1.2
		207692
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	8
Soojuse nimivõimsus keskmistes kliimatingimustes vastavalt madalatemperatuurilistel kasutustel (Prated)	kW	8
Aastane energiakulu keskmiste kliimatingimuste korral vastavalt keskmise temperatuuriga kasutusel (QHE)	kWh/a	4219
Aastane energiatarve keskmistes kliimatingimustes vastavalt madala temperatuuriga kasutuse korral (QHE)	kWh/a	3413
Aastane elektritarve keskmistes kliimatingimustes (AEC)		-
Hooajaline ruumide kütmise energiatõhusus keskmistes kliimatingimustes vastavalt keskmise temperatuuriga rakenduste puhul (ηs)	%	153
Hooajaline ruumide kütmise energiatõhusus keskmistes kliimatingimustes vastavalt madala temperatuuriga rakenduste puhul (ηs)	%	193
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	12
Soojuse nimivõimsus külmades kliimatingimustes vastavalt madala temperatuuriga kasutuse puhul (Prated)	kW	12
Soojuse nimivõimsus soojades kliimatingimustes vastavalt keskmise temperatuuriga kasutuse puhul (Prated)	kW	4
Soojuse nimivõimsus soojades kliimatingimustes vastavalt madala temperatuuriga kasutuse puhul (Prated)	kW	4
Aastane elektritarve külmemates kliimatingimustes vastavalt keskmise temperatuuriga kasutuse korral (QHE)	kWh/a	9005
Aastane energiatarve külmemates kliimatingimustes vastavalt madalatemperatuurilise kasutuse korral (QHE)	kWh/a	7574
Aastane energiakulu soojemates kliimatingimustes vastavalt madala temperatuuriga kasutuse korral (QHE)	kWh/a	1388
Aastane energiakulu soojemates kliimatingimustes madala temperatuuriga kasutuse korral (QHE)	kWh/a	984
Aastane elektritarve külmemates kliimatingimustes (AEC)		-
Aastane elektritarve soojades kliimatingimustes (AEC)		-
Hooajaline ruumide kütmise energiatõhusus külmemates kliimatingimustes vastavalt keskmise temperatuuriga rakenduste puhul (ηs)	%	128
Hooajaline ruumide kütmise energiatõhusus külmemates kliimatingimustes vastavalt madala temperatuuriga rakenduste puhul (ηs)	%	151
Hooajaline ruumide kütmise energiatõhusus soojemates kliimatingimustes vastavalt keskmise temperatuuriga kasutuse korral (ηs)	%	163
Hooajaline ruumide kütmise energiatõhusus soojemates kliimatingimustes vastavalt madalatemperatuurilistel kasutustel (ηs)	%	231
Hooajaline ruumide kütmise energiatõhusus soojemates kliimatingimustes vastavalt madalatemperatuurilistel kasutustel (ηs)	%	231
Tarbevee soojendamise energiatõhusus (ηwh) soojemate kliimatingimuste korral		-
Helivõimsuse tase väljas	dB(A)	48



ENERG

енергия · ενεργεια



WPL-A 07 HK Premium compact duo Set 1.2

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 07 HK Premium compact duo Set 1.2
		207692
Tootja		STIEBEL ELTRON
Hooajaline ruumide kütmise energiatõhusus keskmistes kliimatingimustes vastavalt keskmise temperatuuriga rakenduste puhul (η_s)	%	153
Temperatuuriregulaatori klass		VI
Temperatuuriregulaatori panus keskkütte energiatõhususse	%	4
Komplektide keskkütte funktsiooni energiatõhusus keskmistes kliimatingimustes	%	157
Komplektide keskkütte funktsiooni energiatõhusus külmemates kliimatingimustes	%	132
Komplektide keskkütte funktsiooni energiatõhusus soojemates kliimatingimustes	%	167
Keskkütte energiatõhususe vahe keskmiste kliimatingimuste ja külmade kliimatingimuste vahel	%	25
Keskkütte energiatõhususe vahe soojemate kliimatingimuste ja keskmiste kliimatingimuste vahel	%	10
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 määrase (EL) nr 811/2013 / (S.I. 2019 nr 539 / programm 2) järgi

		WPL-A 07 HK Premium compact duo Set 1.2
		207692
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 keskmises keskkonnas kliimatisimustes vastavalt keskmise temperatuuriga kasutustel (Prated)	kW	8
Soojuse nimivõimsus soojades keskkonnas kliimatisimustes vastavalt keskmise temperatuuriga kasutuse puhul (Prated)	kW	4
T _j = -7°C soojusvõimsus osakoormusrežiimis külmemate kliimatisimuste korral (Pdh)	kW	7.2
T _j = -7°C soojusvõimsus osakoormusrežiimis keskmiste kliimatisimuste korral (Pdh)	kW	7
T _j = 2°C soojusvõimsus osakoormusrežiimis külmemate kliimatisimuste korral (Pdh)	kW	4.4
T _j = 2°C soojusvõimsus osakoormusrežiimis keskmiste kliimatisimuste korral (Pdh)	kW	4.3
T _j = 2°C soojusvõimsus osakoormusrežiimis soojemate kliimatisimuste korral (Pdh)	kW	4.3
T _j = 7°C soojusvõimsus osakoormusrežiimis külmemate kliimatisimuste korral (Pdh)	kW	3.1
T _j = 7°C soojusvõimsus osakoormusrežiimis keskmiste kliimatisimuste korral (Pdh)	kW	3
T _j = 7°C soojusvõimsus osakoormusrežiimis soojemate kliimatisimuste korral (Pdh)	kW	2.8
T _j = 12°C soojusvõimsus osakoormusrežiimis külmemate kliimatisimuste korral (Pdh)	kW	3.7
T _j = 12°C soojusvõimsus osakoormusrežiimis keskmiste kliimatisimuste korral (Pdh)	kW	3.6
T _j = 12°C soojusvõimsus osakoormusrežiimis soojemate kliimatisimuste korral (Pdh)	kW	3.5
T _j = bivalentstemperatuur külma keskkonnas kliimatisimustes (Pdh)	kW	7.2
T _j = bivalentstemperatuur keskmiste kliimatisimuste korral (Pdh)	kW	7
T _j = bivalentstemperatuur soojade kliimatisimuste korral (Pdh)	kW	4.3
T _j = töötemperatuuri piirväärtus külma keskkonnas kliimatisimustes (Pdh)	kW	5
T _j = töötemperatuuri piirväärtus keskmistel kliimatisimustel (Pdh)	kW	6.5
T _j = töötemperatuuri piirväärtus soojades keskkonnas kliimatisimustes (Pdh)	kW	4.3
Õhk-vesi soojuspumpade puhul: T _j = -15°C (kui TOL < -20°C) (Pdh)	kW	6.3
Bivalentstemperatuur külma keskkonnas kliimatisimustes (Tbiv)	Grad C	-7
Bivalentstemperatuur keskmistes keskkonnas kliimatisimustes (Tbiv)	Grad C	-7
Bivalentstemperatuur soojemates keskkonnas kliimatisimustes (Tbiv)	Grad C	2
Hooajaline ruumide kütmise energiatõhusus külmemates keskkonnas kliimatisimustes vastavalt keskmise temperatuuriga rakenduste puhul (η _s)	%	128
Hooajaline ruumide kütmise energiatõhusus keskmistes keskkonnas kliimatisimustes vastavalt keskmise temperatuuriga rakenduste puhul (η _s)	%	153
Hooajaline ruumide kütmise energiatõhusus soojemates keskkonnas kliimatisimustes vastavalt keskmise temperatuuriga kasutuse korral (η _s)	%	163
T _j = -7°C võimsustegur osakoormusrežiimis külma keskkonnas kliimatisimuste korral (COPd)		2.7
T _j = -7°C võimsustegur osakoormusrežiimis keskmiste keskkonnas kliimatisimuste korral (COPd)		2.4
T _j = 2°C võimsustegur osakoormusrežiimis külma keskkonnas kliimatisimuste korral (COPd)		4.3
T _j = 2°C võimsustegur osakoormusrežiimis keskmiste keskkonnas kliimatisimuste korral (COPd)		3.8
T _j = 2°C võimsustegur osakoormusrežiimis soojade keskkonnas kliimatisimuste korral (COPd)		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
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	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		-