



ENERG
енергия · ενέργεια

Y IJA
IE IA

STIEBEL ELTRON

WPC 05



45 dB

Map of Europe showing the product's availability in various countries.

- 7 kW
- 6 kW
- 6 kW

2019

811/2013

Produktdatablad: Kombivarmeapparat iht. EU-direktiv nr. 811/2013

		WPC 05
		232927
Fabrikant		STIEBEL ELTRON
Belastningsprofil		XL
Energieeffektivitetsklasse rumopvarmning ved gennemsnitlige klimaforhold for middeltemperaturanvendelser		A++
Energieeffektivitetsklasse rumopvarmning ved gennemsnitlige klimaforhold for lavtemperaturanvendelser		A+++
Energieeffektivitetsklasse varmtvandsbehandling ved gennemsnitlige klimaforhold		A
Nominal varmeeffekt ved gennemsnitlige klimaforhold for middeltemperaturanvendelser	kW	5
Nominal varmeeffekt ved gennemsnitlige klimaforhold for lavtemperaturanvendelser	kW	6
Energiforbrug rumopvarmning ved gennemsnitlige klimaforhold for middeltemperaturanvendelser	kWh/a	3017
Energiforbrug rumopvarmning ved gennemsnitlige klimaforhold for lavtemperaturanvendelser	kWh/a	2262
{Jahresstromverbrauch bei durchschnittlichen Klimaverhältnissen (AEC)}	kWh/a	1393
Energieeffektivitet rumopvarmning ved gennemsnitlige klimaforhold for middeltemperaturanvendelser	%	134
Energieeffektivitet rumopvarmning ved gennemsnitlige klimaforhold for lavtemperaturanvendelser	%	205
Energieeffektivitet varmtvandsbehandling ved gennemsnitlige klimaforhold	%	121
Lydeffektniveau indendørs	dB(A)	45
Særlige foranstaltninger		{Alle beim Zusammenbau, der Installation oder Wartung des Raumheizgerätes zu treffenden besonderen Vorkehrungen: Siehe Installation- und Montageanweisung}
Nominal varmeeffekt ved koldere klimaforhold for middeltemperaturanvendelser	kW	7
Nominal varmeeffekt ved koldere klimaforhold for lavtemperaturanvendelser	kW	7
Nominal varmeeffekt ved varmere klimaforhold for middeltemperaturanvendelser	kW	5
Nominal varmeeffekt ved varmere klimaforhold for middeltemperaturanvendelser	kW	6
Energiforbrug rumopvarmning ved koldere klimaforhold for middeltemperaturanvendelser	kWh/a	4398
Energiforbrug rumopvarmning ved koldere klimaforhold for lavtemperaturanvendelser	kWh/a	3254
Energiforbrug rumopvarmning ved varmere klimaforhold for middeltemperaturanvendelser	kWh/a	1967
Energiforbrug rumopvarmning ved varmere klimaforhold for lavtemperaturanvendelser	kWh/a	1473
{Jahresstromverbrauch bei kälteren Klimaverhältnissen (AEC)}	kWh/a	1393
{Jahresstromverbrauch bei wärmeren Klimaverhältnissen (AEC)}	kWh/a	1393
Energieeffektivitet rumopvarmning ved koldere klimaforhold for middeltemperaturanvendelser	%	140
Energieeffektivitet rumopvarmning ved koldere klimaforhold for lavtemperaturanvendelser	%	212
Energieeffektivitet rumopvarmning ved varmere klimaforhold for middeltemperaturanvendelser	%	133
Energieeffektivitet rumopvarmning ved varmere klimaforhold for lavtemperaturanvendelser	%	203
Energieeffektivitet varmtvandsbehandling ved koldere klimaforhold	%	121
Energieeffektivitet varmtvandsbehandling ved varmere klimaforhold	%	121
Kun mulighed for drift på tidspunkter med svag belastning		-



ENERG

енергия · ενέργεια

Y

IJA

IE

IA

STIEBEL ELTRON

WPC 05

Produktdatablad: Anlæg, sammensat af varmeapparat og termostat iht. EU-direktiv nr. 811/2013

		WPC 05
		232927
Fabrikant		STIEBEL ELTRON
Energieffektivitet rumopvarmning ved gennemsnitlige klimaforhold for middeltemperaturanvendelser	%	134
Temperaturregulator-klasse		VII
Temperaturregulatorens bidrag til energieffektivitet rumopvarmning	%	3,5
Energieffektivitet rumopvarmning for det sammensatte anlæg under gennemsnitlige klimaforhold	%	138
Energieffektivitet rumopvarmning for det sammensatte anlæg under koldere klimaforhold	%	144
Energieffektivitet rumopvarmning for det sammensatte anlæg under varmere klimaforhold	%	137
Værdi for differencen mellem energieffektivitet rumopvarmning under gennemsnitlige klimaforhold og samme ved koldere klimaforhold	%	6
Værdi for differencen mellem energieffektivitet rumopvarmning under varmere klimaforhold og samme ved gennemsnitlige klimaforhold	%	1
Energieffektivitetsklasse rumopvarmning ved gennemsnitlige klimaforhold for middeltemperaturanvendelser		A++
Energieffektivitetsklasse rumopvarmning for det sammensatte anlæg under gennemsnitlige klimaforhold		A++
Energieffektivitetsklasse varmtvandsbehandling ved gennemsnitlige klimaforhold		A
Belastningsprofil		XL

Nødvendige oplysninger om varmeapparat og kombivarmeapparat med varmepumpe iht. EUDirektiv nr. 813/2013 & 811/2013

		WPC 05
		232927
Fabrikant		STIEBEL ELTRON
Varmekilde		Brine
Lavtemperatur-varmepumpe		-
Med ekstra varmeapparat		x
Kombivarmeapparat med varmepumpe		x
Nominel varmeeffekt ved koldere klimaforhold for middeltemperaturanvendelser	kW	7
Nominel varmeeffekt ved gennemsnitlige klimaforhold for middeltemperaturanvendelser	kW	5
Nominel varmeeffekt ved varmere klimaforhold for middeltemperaturanvendelser	kW	5
{Tj = -7°C Wärmeleistung Teillastbereich bei kälteren Klimaverhältnissen (Pdh)}	kW	5,5
Tj = -7°C varmeeffekt dellastområde under gennemsnitlige klimaforhold (Pdh)	kW	5,3
{Tj = -7°C Wärmeleistung Teillastbereich bei wärmeren Klimaverhältnissen (Pdh)}	kW	5,2
{Tj = 2°C Wärmeleistung Teillastbereich bei kälteren Klimaverhältnissen (Pdh)}	kW	5,6
Tj = 2°C varmeeffekt dellastområde under gennemsnitlige klimaforhold (Pdh)	kW	5,5
{Tj = 2°C Wärmeleistung Teillastbereich bei wärmeren Klimaverhältnissen (Pdh)}	kW	5,2
{Tj = 7°C Wärmeleistung Teillastbereich bei kälteren Klimaverhältnissen (Pdh)}	kW	5,7
Tj = 7°C varmeeffekt dellastområde under gennemsnitlige klimaforhold (Pdh)	kW	5,6
{Tj = 7°C Wärmeleistung Teillastbereich bei wärmeren Klimaverhältnissen (Pdh)}	kW	5,4
{Tj = 12°C Wärmeleistung Teillastbereich bei kälteren Klimaverhältnissen (Pdh)}	kW	5,8
Tj = 12°C varmeeffekt dellastområde under gennemsnitlige klimaforhold (Pdh)	kW	5,7
{Tj = 12°C Wärmeleistung Teillastbereich bei wärmeren Klimaverhältnissen (Pdh)}	kW	5,6
{Tj = Bivalenztemperatur bei kälteren Klimaverhältnissen (Pdh)}	kW	5,4
Tj = bivalenstemperatur under gennemsnitlige klimaforhold (Pdh)	kW	5,2
{Tj = Bivalenztemperatur bei wärmeren Klimaverhältnissen (Pdh)}	kW	5,2
{Tj = Betriebstemperaturgrenzwert bei kälteren Klimaverhältnissen (Pdh)}	kW	5,2
Tj = driftstemperaturgrænseværdi under gennemsnitlige klimaforhold (Pdh)	kW	5,2
{Tj = Betriebstemperaturgrenzwert bei wärmeren Klimaverhältnissen (Pdh)}	kW	5,2
Til luft-vand-varmepumper:Tj= -15°C (når TOL< -20°C) (Phd)	kW	5,2
{Bivalenztemperatur bei kälteren Klimaverhältnissen (Tbiv)}	°C	-15
{Bivalenztemperatur bei durchschnittlichen Klimaverhältnissen (Tbiv)}	°C	-10
{Bivalenztemperatur bei wärmeren Klimaverhältnissen (Tbiv)}	°C	2
Energieeffektivitet rumopvarmning ved koldere klimaforhold for middeltemperaturanvendelser	%	140
Energieeffektivitet rumopvarmning ved gennemsnitlige klimaforhold for middeltemperaturanvendelser	%	134
Energieeffektivitet rumopvarmning ved varmere klimaforhold for middeltemperaturanvendelser	%	133
{Tj = -7°C Leistungszahl Teillastbereich bei kälteren Klimaverhältnissen (COPd)}		3,48
Tj = -7°C effekttal dellastområde under gennemsnitlige klimaforhold (COPd)		2,94
{Tj = -7°C Leistungszahl Teillastbereich bei wärmeren Klimaverhältnissen (COPd)}		2,81
{Tj = 2°C Leistungszahl Teillastbereich bei kälteren Klimaverhältnissen (COPd)}		3,92

Tj = 2 °C effektall delastområde under gennemsnitlige klimaforhold (COPd)		3,49
{Tj = 2 °C Leistungszahl Teilastbereich bei wärmeren Klimaverhältnissen (COPd)}		2,81
{Tj = 7 °C Leistungszahl Teilastbereich bei kälteren Klimaverhältnissen (COPd)}		4,33
Tj = 7 °C effektall delastområde under gennemsnitlige klimaforhold (COPd)		3,92
{Tj = 7 °C Leistungszahl Teilastbereich bei wärmeren Klimaverhältnissen (COPd)}		3,23
{Tj = 12 °C Leistungszahl Teilastbereich bei kälteren Klimaverhältnissen (COPd)}		4,68
Tj = 12 °C effektall delastområde under gennemsnitlige klimaforhold (COPd)		4,44
{Tj = 12 °C Leistungszahl Teilastbereich bei wärmeren Klimaverhältnissen (COPd)}		4,08
{Tj = Bivalenztemperatur bei kälteren Klimaverhältnissen (COPd)}		3,24
Tj = bivalenztemperatur under gennemsnitlige klimaforhold (COPd)		2,81
{Tj = Bivalenztemperatur bei wärmeren Klimaverhältnissen (COPd)}		2,81
{Tj = Betriebsgrenzwert-Temperatur bei kälteren Klimaverhältnissen (COPd)}		2,81
Tj = driftstemperaturgrænseværdi under gennemsnitlige klimaforhold (COPd)		2,81
{Tj = Betriebsgrenzwert-Temperatur bei wärmeren Klimaverhältnissen (COPd)}		2,81
Til luft-vand-varmepumper: Tj = -15 °C (når TOL < -20 °C) (COPd)		2,81
Grænseværdi for driftstemperatur for varmt vand (WTOL)	°C	65
Strømforsøg FRA-tilstand (Poff)	W	0
Strømforsøg termostat-fra-tilstand (PTO)	W	54
Strømforsøg standby-tilstand (PSB)	W	9
Strømforsøg driftstilstand med krumtaphus-varme (PCK)	W	0
Varmeeffekt ekstra varmeapparat (PSUB)	kW	0
Energiforsøgs måde ekstra varmeapparat		{elektrisch}
Effektstyring		{fest}
Lydeffektniveau indendørs	dB(A)	45
Energiforsøg rumopvarmning ved koldere klimaforhold for middeltemperaturanvendelser	kWh/a	4398
Energiforsøg rumopvarmning ved gennemsnitlige klimaforhold for middeltemperaturanvendelser	kWh/a	3017
Energiforsøg rumopvarmning ved varmere klimaforhold for middeltemperaturanvendelser	kWh/a	1967
Volumenstrøm på varmekildesiden	m ³ /h	1,41
Belastningsprofil		XL
{Daglig strømforbrug bei kälteren Klimaverhältnissen (QELEC)}	kWh	6,39
Dagligt strømforbrug (Qelec)	kWh	6,39
{Daglig strømforbrug bei wärmeren Klimaverhältnissen (QELEC)}	kWh	6,39
{Årsstrømforbrug bei kälteren Klimaverhältnissen (AEC)}	kWh/a	1393
{Årsstrømforbrug bei durchschnittlichen Klimaverhältnissen (AEC)}	kWh/a	1393
{Årsstrømforbrug bei wärmeren Klimaverhältnissen (AEC)}	kWh/a	1393
Energieffektivitet varmtvandsbehandling ved gennemsnitlige klimaforhold	%	121

Særlige foranstaltninger

{Alle beim Zusammenbau, der Installation oder
Wartung des Raumheizgerätes zu treffenden
besonderen Vorkehrungen: Siehe Installation- und
Montageanweisung}