



ENERG
енергия · ενέργεια

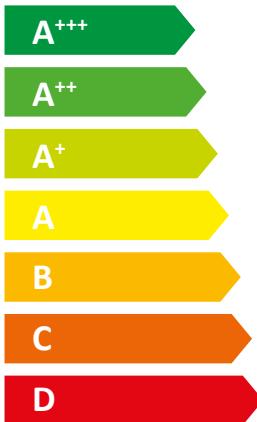
Y IJA
IE IA

STIEBEL ELTRON

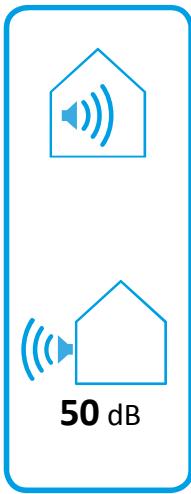
WPL 15 ACS



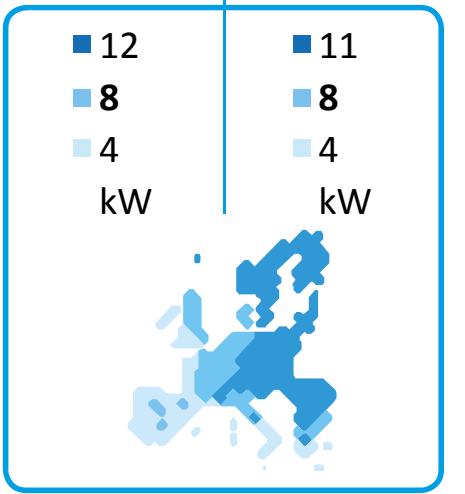
55 °C 35 °C



A++
A++



2019



811/2013

Produktdatablad: Romoppvarmingsenhet iht. EU-forordning nr. 811/2013

		WPL 15 ACS
		236639
Produsent		STIEBEL ELTRON
Energieffektivitetsklasse sentralvarme ved gjennomsnittlige klimaforhold, i hvert tilfelle for anvendelser ved middels temperatur		A++
Energieffektivitetsklasse sentralvarme ved gjennomsnittlige klimaforhold, i hvert tilfelle for anvendelser ved lav temperatur		A++
Nominell varmeffekt ved gjennomsnittlige klimaforhold, i hvert tilfelle for anvendelser ved middels temperatur	kW	8
Nominell varmeffekt ved gjennomsnittlige klimaforhold, i hvert tilfelle for anvendelser ved lav temperatur	kW	8
Energieffektivitet sentralvarme ved gjennomsnittlige klimaforhold, i hvert tilfelle for anvendelser ved middels temperatur	%	127
Energieffektivitet sentralvarme ved gjennomsnittlige klimaforhold, i hvert tilfelle for anvendelser ved lav temperatur	%	159
Energiforbruk sentralvarme ved gjennomsnittlige klimaforhold, i hvert tilfelle for anvendelser ved middels temperatur	kWh/a	5084
Energiforbruk sentralvarme ved gjennomsnittlige klimaforhold, i hvert tilfelle for anvendelser ved lav temperatur	kWh/a	4086
Lydeffektnivå utvendig	dB (A)	50
Spesielt tiltak		{Alle beim Zusammenbau, der Installation oder Wartung des Raumheizgerätes zu treffenden besonderen Vorkehrungen: Siehe Installation- und Montageanweisung}
Nominell varmeffekt ved kaldere klimaforhold, i hvert tilfelle for anvendelser ved middels temperatur	kW	12
Nominell varmeffekt ved kaldere klimaforhold, i hvert tilfelle for anvendelser ved lav temperatur	kW	11
Nominell varmeffekt ved varmere klimaforhold, i hvert tilfelle for anvendelser ved middels temperatur	kW	4
Nominell varmeffekt ved varmere klimaforhold, i hvert tilfelle for anvendelser ved lav temperatur	kW	4
Energieffektivitet sentralvarme ved kaldere klimaforhold, i hvert tilfelle for anvendelser ved middels temperatur	%	119
Energieffektivitet sentralvarme ved kaldere klimaforhold, i hvert tilfelle for anvendelser ved lav temperatur	%	140
Energieffektivitet sentralvarme ved varmere klimaforhold, i hvert tilfelle for anvendelser ved middels temperatur	%	142
Energieffektivitet sentralvarme ved varmere klimaforhold, i hvert tilfelle for anvendelser ved lav temperatur	%	190
Energiforbruk sentralvarme ved kaldere klimaforhold, i hvert tilfelle for anvendelser ved middels temperatur	kWh/a	9351
Energiforbruk sentralvarme ved kaldere klimaforhold, i hvert tilfelle for anvendelser ved lav temperatur	kWh/a	7597
Energiforbruk sentralvarme ved varmere klimaforhold, i hvert tilfelle for anvendelser ved middels temperatur	kWh/a	1489
Energiforbruk sentralvarme ved varmere klimaforhold, i hvert tilfelle for anvendelser ved lav temperatur	kWh/a	1106



ENERG

енергия · ενέργεια

Y
IJA
IE
IA

STIEBEL ELTRON

WPL 15 ACS



A++

A+++

A++

A+

A

B

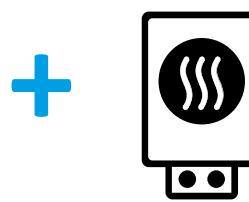
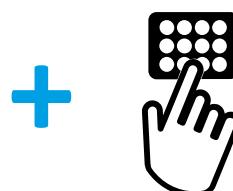
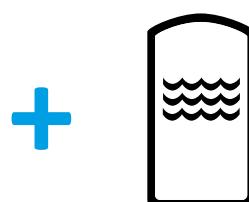
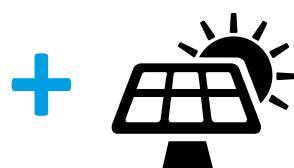
C

D

E

F

G



Produktdatablad: Integrert anlegg av romoppvarmingsenhet og termostat i henhold til EU-forordning nr. 811/2013

		WPL 15 ACS
		236639
Produsent		STIEBEL ELTRON
Energieffektivitet sentralvarme ved gjennomsnittlige klimaforhold, i hvert tilfelle for anvendelser ved middels temperatur	%	127
Temperaturregulatorens klasse		VI
Temperaturregulatorens bidrag til sentralvarmens energieffektivitet	%	4
Energieffektivitet komposittvarmeanleggets sentralvarme ved gjennomsnittlige klimaforhold	%	131
Energieffektivitet komposittvarmeanleggets sentralvarme ved kaldere klimaforhold	%	123
Energieffektivitet komposittvarmeanleggets sentralvarme ved varmere klimaforhold	%	146
Verdien av differansen mellom energieffektivitet sentralvarme ved gjennomsnittlige klimaforhold og energieffektivitet sentralvarme ved kaldere klimaforhold	%	8
Verdien av differansen mellom energieffektivitet sentralvarme ved varmere klimaforhold og energieffektivitet sentralvarme ved gjennomsnittlige klimaforhold	%	15
Energieffektivitetsklasse sentralvarme ved gjennomsnittlige klimaforhold, i hvert tilfelle for anvendelser ved middels temperatur		A++
Energieffektivitetsklasse for komposittvarmeanleggets sentralvarme ved gjennomsnittlige klimaforhold		A++

Nødvendig informasjon om romoppvarmingsenheter og kombinerte varmeapparater med varmepumpe i henhold til EU-forordning nr. 813/2013 & 811/2013

		WPL 15 ACS 236639
Produsent		STIEBEL ELTRON
Varmekilde		{Außenluft}
{Niedertemperatur-Wärmepumpe}		-
Med tilleggsvarmeapparat		x
Kombivarmerapparat med varmepumpe		-
Nominell varmefekt ved kaldere klimaforhold, i hvert tilfelle for anwendelser ved middels temperatur	kW	12
Nominell varmefekt ved gjennomsnittlige klimaforhold, i hvert tilfelle for anwendelser ved middels temperatur	kW	8
Nominell varmefekt ved varmere klimaforhold, i hvert tilfelle for anwendelser ved middels temperatur	kW	4
{Tj = -7°C Wärmeleistung Teillastbereich bei kälteren Klimaverhältnissen (Pdh)}	kW	7
Tj = -7°C varmeeffekt dellastområde ved gjennomsnittlige klimaforhold (Pdh)	kW	7,1
{Tj = -7°C Wärmeleistung Teillastbereich bei wärmeren Klimaverhältnissen (Pdh)}	kW	7,1
{Tj = 2°C Wärmeleistung Teillastbereich bei kälteren Klimaverhältnissen (Pdh)}	kW	4,2
Tj = 2°C varmeeffekt dellastområde ved gjennomsnittlige klimaforhold (Pdh)	kW	4,2
{Tj = 2°C Wärmeleistung Teillastbereich bei wärmeren Klimaverhältnissen (Pdh)}	kW	4
{Tj = 7°C Wärmeleistung Teillastbereich bei kälteren Klimaverhältnissen (Pdh)}	kW	4,3
Tj = 7°C varmeeffekt dellastområde ved gjennomsnittlige klimaforhold (Pdh)	kW	4,2
{Tj = 7°C Wärmeleistung Teillastbereich bei wärmeren Klimaverhältnissen (Pdh)}	kW	3,9
{Tj = 12°C Wärmeleistung Teillastbereich bei kälteren Klimaverhältnissen (Pdh)}	kW	4,1
Tj = 12°C varmeeffekt dellastområde ved gjennomsnittlige klimaforhold (Pdh)	kW	4
{Tj = 12°C Wärmeleistung Teillastbereich bei wärmeren Klimaverhältnissen (Pdh)}	kW	3,8
{Tj = Bivalenztemperatur bei kälteren Klimaverhältnissen (Pdh)}	kW	7,9
Tj = Bivalenstemperatur ved gjennomsnittlige klimaforhold (Pdh)	kW	7,4
{Tj = Bivalenztemperatur bei wärmeren Klimaverhältnissen (Pdh)}	kW	4
{Tj = Betriebstemperaturgrenzwert bei kälteren Klimaverhältnissen (Pdh)}	kW	11,4
Tj = Driftstemperaturens grenseverdi ved gjennomsnittlige klimaforhold (Pdh)	kW	7
{Tj = Betriebstemperaturgrenzwert bei wärmeren Klimaverhältnissen (Pdh)}	kW	4
For luft-vann-varmepumper: Tj= -15 °C (når TOL< -20°C) (Pdh)	kW	7
{Bivalenztemperatur bei kälteren Klimaverhältnissen (Tbiv)}	°C	-10
{Bivalenztemperatur bei durchschnittlichen Klimaverhältnissen (Tbiv)}	°C	-8
{Bivalenztemperatur bei wärmeren Klimaverhältnissen (Tbiv)}	°C	2
Energieffektivitet sentralvarme ved kaldere klimaforhold, i hvert tilfelle for anwendelser ved middels temperatur	%	119
Energieffektivitet sentralvarme ved gjennomsnittlige klimaforhold, i hvert tilfelle for anwendelser ved middels temperatur	%	127
Energieffektivitet sentralvarme ved varmere klimaforhold, i hvert tilfelle for anwendelser ved middels temperatur	%	142
{Tj = -7°C Leistungszahl Teillastbereich bei kälteren Klimaverhältnissen (COPd)}		2,45
Tj = -7°C kapasitetstall dellastområde ved gjennomsnittlige klimaforhold (COPd)		2,18
{Tj = -7°C Leistungszahl Teillastbereich bei wärmeren Klimaverhältnissen (COPd)}		2,1

{Tj = 2°C Leistungszahl Teillastbereich bei kälteren Klimaverhältnissen (COPd)}	3,7
Tj = 2°C kapasitetstall dellastområde ved gjennomsnittlige klimaforhold (COPd)	3,3
{Tj = 2°C Leistungszahl Teillastbereich bei wärmeren Klimaverhältnissen (COPd)}	2,5
{Tj = 7°C Leistungszahl Teillastbereich bei kälteren Klimaverhältnissen (COPd)}	4,53
Tj = 7°C kapasitetstall dellastområde ved gjennomsnittlige klimaforhold (COPd)	4,07
{Tj = 7°C Leistungszahl Teillastbereich bei wärmeren Klimaverhältnissen (COPd)}	3,16
{Tj = 12°C Leistungszahl Teillastbereich bei kälteren Klimaverhältnissen (COPd)}	5,44
Tj = 12°C kapasitetstall dellastområde ved gjennomsnittlige klimaforhold (COPd)	5,14
{Tj = 12°C Leistungszahl Teillastbereich bei wärmeren Klimaverhältnissen (COPd)}	4,57
{Tj = Bivalenztemperatur bei kälteren Klimaverhältnissen (COPd)}	2,28
Tj = Bivalenstemperatur ved gjennomsnittlige klimaforhold (COPd)	2,13
{Tj = Bivalenztemperatur bei wärmeren Klimaverhältnissen (COPd)}	2,5
{Tj = Betriebsgrenzwert-Temperatur bei kälteren Klimaverhältnissen (COPd)}	1,97
Tj = Driftstemperaturens grenseverdi ved gjennomsnittlige klimaforhold (COPd)	1,97
{Tj = Betriebsgrenzwert-Temperatur bei wärmeren Klimaverhältnissen (COPd)}	2,5
For luft-vann-varmepumper:Tj= -15°C (når TOL< -20°C) (COPd)	1,97
Grenseverdi for varmtvannets driftstemperatur (WTOL)	°C
Strømforbruk Av-tilstand (Poff)	W
Strømforbruk termostat Av-tilstand (PTO)	W
Strømforbruk standbytilstand (PSB)	W
Strømforbruk driftstilstand med veivhusoppvarming (PCK)	W
Nominell varmeeffekt tilleggsvarmeapparat (PSUB)	kW
Type energitilførsel tilleggsvarmeapparat	{elektrisch}
Effektstyring	{veränderlich}
Lydeffektnivå utvendig	dB (A)
Energiforbruk sentralvarme ved kaldere klimaforhold, i hvert tilfelle for anvendelser ved middels temperatur	kWh/a
Energiforbruk sentralvarme ved gjennomsnittlige klimaforhold, i hvert tilfelle for anvendelser ved middels temperatur	kWh/a
Energiforbruk sentralvarme ved varmere klimaforhold, i hvert tilfelle for anvendelser ved middels temperatur	kWh/a
Volumstrøm på varmekildesiden	m³/h
Spesielt tiltak	{Alle beim Zusammenbau, der Installation oder Wartung des Raumheizgerätes zu treffenden besonderen Vorkehrungen: Siehe Installation- und Montageanweisung}