



ENERG
енергия · ενέργεια

Y IJA
IE IA

STIEBEL ELTRON WPL 25 AS



55 °C

35 °C



A++

A++

54 dB

■ 22	■ 21
■ 15	■ 15
■ 7	■ 8
kW	kW

2019

811/2013

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

		WPL 25 AS
		236642
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 varmeeffekt ved gjennomsnittlige klimaforhold, i hvert tilfelle for anvendelser ved middels temperatur	kW	15
Nominell varmeeffekt ved gjennomsnittlige klimaforhold, i hvert tilfelle for anvendelser ved lav temperatur	kW	15
Energieffektivitet sentralvarme ved gjennomsnittlige klimaforhold, i hvert tilfelle for anvendelser ved middels temperatur	%	136
Energieffektivitet sentralvarme ved gjennomsnittlige klimaforhold, i hvert tilfelle for anvendelser ved lav temperatur	%	173
Energiforbruk sentralvarme ved gjennomsnittlige klimaforhold, i hvert tilfelle for anvendelser ved middels temperatur	kWh/a	8940
Energiforbruk sentralvarme ved gjennomsnittlige klimaforhold, i hvert tilfelle for anvendelser ved lav temperatur	kWh/a	7055
Lydeffektnivå utvendig	dB (A)	54
Spesielt tiltak		{Alle beim Zusammenbau, der Installation oder Wartung des Raumheizgerätes zu treffenden besonderen Vorkehrungen: Siehe Installation- und Montageanweisung}
Nominell varmeeffekt ved kaldere klimaforhold, i hvert tilfelle for anvendelser ved middels temperatur	kW	22
Nominell varmeeffekt ved kaldere klimaforhold, i hvert tilfelle for anvendelser ved lav temperatur	kW	21
Nominell varmeeffekt ved varmere klimaforhold, i hvert tilfelle for anvendelser ved middels temperatur	kW	7
Nominell varmeeffekt ved varmere klimaforhold, i hvert tilfelle for anvendelser ved lav temperatur	kW	8
Energieffektivitet sentralvarme ved kaldere klimaforhold, i hvert tilfelle for anvendelser ved middels temperatur	%	126
Energieffektivitet sentralvarme ved kaldere klimaforhold, i hvert tilfelle for anvendelser ved lav temperatur	%	153
Energieffektivitet sentralvarme ved varmere klimaforhold, i hvert tilfelle for anvendelser ved middels temperatur	%	155
Energieffektivitet sentralvarme ved varmere klimaforhold, i hvert tilfelle for anvendelser ved lav temperatur	%	206
Energiforbruk sentralvarme ved kaldere klimaforhold, i hvert tilfelle for anvendelser ved middels temperatur	kWh/a	16814
Energiforbruk sentralvarme ved kaldere klimaforhold, i hvert tilfelle for anvendelser ved lav temperatur	kWh/a	13312
Energiforbruk sentralvarme ved varmere klimaforhold, i hvert tilfelle for anvendelser ved middels temperatur	kWh/a	2367
Energiforbruk sentralvarme ved varmere klimaforhold, i hvert tilfelle for anvendelser ved lav temperatur	kWh/a	2050



ENERG

енергия · ενεργεια

Y

IJA

IE

IA

STIEBEL ELTRON

WPL 25 AS



A⁺⁺

A⁺⁺⁺

A⁺⁺

A⁺⁺

A⁺

A

B

C

D

E

F

G

+



+



+



+



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

		WPL 25 AS
		236642
Produsent		STIEBEL ELTRON
Energieffektivitet sentralvarme ved gjennomsnittlige klimaforhold, i hvert tilfelle for anvendelser ved middels temperatur	%	136
Temperaturregulatorens klasse		VI
Temperaturregulatorens bidrag til sentralvarmens energieffektivitet	%	4
Energieffektivitet komposittvarmeanleggets sentralvarme ved gjennomsnittlige klimaforhold	%	140
Energieffektivitet komposittvarmeanleggets sentralvarme ved kaldere klimaforhold	%	130
Energieffektivitet komposittvarmeanleggets sentralvarme ved varmere klimaforhold	%	159
Verdien av differansen mellom energieffektivitet sentralvarme ved gjennomsnittlige klimaforhold og energieffektivitet sentralvarme ved kaldere klimaforhold	%	6
Verdien av differansen mellom energieffektivitet sentralvarme ved varmere klimaforhold og energieffektivitet sentralvarme ved gjennomsnittlige klimaforhold	%	20
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 25 AS
		236642
Produsent		STIEBEL ELTRON
Varmekilde		{Außenluft}
{Niedertemperatur-Wärmepumpe}		-
Med tilleggsvarmeapparat		x
Kombivarmeapparat med varmepumpe		-
Nominell varmeeffekt ved kaldere klimaforhold, i hvert tilfelle for anvendelser ved middels temperatur	kW	22
Nominell varmeeffekt ved gjennomsnittlige klimaforhold, i hvert tilfelle for anvendelser ved middels temperatur	kW	15
Nominell varmeeffekt ved varmere klimaforhold, i hvert tilfelle for anvendelser ved middels temperatur	kW	7
{T _j = -7°C Wärmeleistung Teillastbereich bei kälteren Klimaverhältnissen (P _{dh})}	kW	13,5
T _j = -7°C varmeeffekt dellastområde ved gjennomsnittlige klimaforhold (P _{dh})	kW	13,8
{T _j = -7°C Wärmeleistung Teillastbereich bei wärmeren Klimaverhältnissen (P _{dh})}	kW	14
{T _j = 2°C Wärmeleistung Teillastbereich bei kälteren Klimaverhältnissen (P _{dh})}	kW	7,9
T _j = 2°C varmeeffekt dellastområde ved gjennomsnittlige klimaforhold (P _{dh})	kW	7,7
{T _j = 2°C Wärmeleistung Teillastbereich bei wärmeren Klimaverhältnissen (P _{dh})}	kW	7,4
{T _j = 7°C Wärmeleistung Teillastbereich bei kälteren Klimaverhältnissen (P _{dh})}	kW	8
T _j = 7°C varmeeffekt dellastområde ved gjennomsnittlige klimaforhold (P _{dh})	kW	7,9
{T _j = 7°C Wärmeleistung Teillastbereich bei wärmeren Klimaverhältnissen (P _{dh})}	kW	7,7
{T _j = 12°C Wärmeleistung Teillastbereich bei kälteren Klimaverhältnissen (P _{dh})}	kW	7,1
T _j = 12°C varmeeffekt dellastområde ved gjennomsnittlige klimaforhold (P _{dh})	kW	9
{T _j = 12°C Wärmeleistung Teillastbereich bei wärmeren Klimaverhältnissen (P _{dh})}	kW	6,9
{T _j = Bivalenztemperatur bei kälteren Klimaverhältnissen (P _{dh})}	kW	13,5
T _j = Bivalenztemperatur ved gjennomsnittlige klimaforhold (P _{dh})	kW	12,4
{T _j = Bivalenztemperatur bei wärmeren Klimaverhältnissen (P _{dh})}	kW	7,4
{T _j = Betriebstemperaturgrenzwert bei kälteren Klimaverhältnissen (P _{dh})}	kW	23,2
T _j = Driftstemperaturens grenseverdi ved gjennomsnittlige klimaforhold (P _{dh})	kW	13,4
{T _j = Betriebstemperaturgrenzwert bei wärmeren Klimaverhältnissen (P _{dh})}	kW	7,4
For luft-vann-varmepumper: T _j = -15 °C (når TOL < -20 °C) (P _{dh})	kW	13,4
{Bivalenztemperatur bei kälteren Klimaverhältnissen (T _{biv})}	°C	-7
{Bivalenztemperatur bei durchschnittlichen Klimaverhältnissen (T _{biv})}	°C	-5
{Bivalenztemperatur bei wärmeren Klimaverhältnissen (T _{biv})}	°C	2
Energieeffektivitet sentralvarme ved kaldere klimaforhold, i hvert tilfelle for anvendelser ved middels temperatur	%	126
Energieeffektivitet sentralvarme ved gjennomsnittlige klimaforhold, i hvert tilfelle for anvendelser ved middels temperatur	%	136
Energieeffektivitet sentralvarme ved varmere klimaforhold, i hvert tilfelle for anvendelser ved middels temperatur	%	155
{T _j = -7°C Leistungszahl Teillastbereich bei kälteren Klimaverhältnissen (COP _d)}		2,65
T _j = -7°C kapasitetstall dellastområde ved gjennomsnittlige klimaforhold (COP _d)		2,43
{T _j = -7°C Leistungszahl Teillastbereich bei wärmeren Klimaverhältnissen (COP _d)}		2,36

{Tj = 2°C Leistungszahl Teillastbereich bei kälteren Klimaverhältnissen (COPd)}		3,75
Tj = 2°C kapasitetstall dellastområde ved gjennomsnittlige klimaforhold (COPd)		3,37
{Tj = 2°C Leistungszahl Teillastbereich bei wärmeren Klimaverhältnissen (COPd)}		2,59
{Tj = 7°C Leistungszahl Teillastbereich bei kälteren Klimaverhältnissen (COPd)}		4,86
Tj = 7°C kapasitetstall dellastområde ved gjennomsnittlige klimaforhold (COPd)		4,45
{Tj = 7°C Leistungszahl Teillastbereich bei wärmeren Klimaverhältnissen (COPd)}		3,6
{Tj = 12°C Leistungszahl Teillastbereich bei kälteren Klimaverhältnissen (COPd)}		6,35
Tj = 12°C kapasitetstall dellastområde ved gjennomsnittlige klimaforhold (COPd)		6,66
{Tj = 12°C Leistungszahl Teillastbereich bei wärmeren Klimaverhältnissen (COPd)}		5,51
{Tj = Bivalenztemperatur bei kälteren Klimaverhältnissen (COPd)}		2,65
Tj = Bivalenstemperatur ved gjennomsnittlige klimaforhold (COPd)		2,53
{Tj = Bivalenztemperatur bei wärmeren Klimaverhältnissen (COPd)}		2,59
{Tj = Betriebsgrenzwert-Temperatur bei kälteren Klimaverhältnissen (COPd)}		2,28
Tj = Driftstemperatures grenseverdi ved gjennomsnittlige klimaforhold (COPd)		2,28
{Tj = Betriebsgrenzwert-Temperatur bei wärmeren Klimaverhältnissen (COPd)}		2,59
For luft-vann-varmepumper: Tj = -15°C (når TOL < -20°C) (COPd)		2,28
Grenseverdi for varmtvannets driftstemperatur (WTOL)	°C	65
Strømforbruk Av-tilstand (Poff)	W	16
Strømforbruk termostat Av-tilstand (PTO)	W	16
Strømforbruk standbytilstand (PSB)	W	16
Strømforbruk driftstilstand med veivhusoppvarming (PCK)	W	43
Nominell varmeeffekt tilleggsvarmeapparat (PSUB)	kW	0
Type energitilførsel tilleggsvarmeapparat		{elektrisch}
Effektstyring		{veränderlich}
Lydeffektnivå utvendig	dB (A)	54
Energiforbruk sentralvarme ved kaldere klimaforhold, i hvert tilfelle for anvendelser ved middels temperatur	kWh/a	16814
Energiforbruk sentralvarme ved gjennomsnittlige klimaforhold, i hvert tilfelle for anvendelser ved middels temperatur	kWh/a	8940
Energiforbruk sentralvarme ved varmere klimaforhold, i hvert tilfelle for anvendelser ved middels temperatur	kWh/a	2367
Volumstrøm på varmekildesiden	m³/h	4000
Spesielt tiltak		{Alle beim Zusammenbau, der Installation oder Wartung des Raumheizgerätes zu treffenden besonderen Vorkehrungen: Siehe Installation- und Montageanweisung}