



ENERG
енергия · ενέργεια

Y IJA
IE IA

STIEBEL ELTRON WPL 20 AC

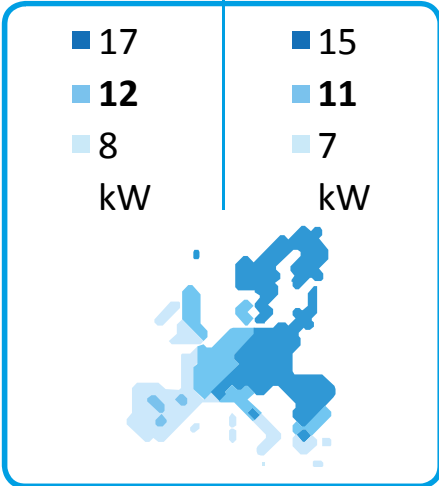


55 °C

35 °C



54 dB



2019

811/2013

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

		WPL 20 AC
		236641
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	12
Nominell varmeeffekt ved gjennomsnittlige klimaforhold, i hvert tilfelle for anvendelser ved lav temperatur	kW	11
Energieffektivitet sentralvarme ved gjennomsnittlige klimaforhold, i hvert tilfelle for anvendelser ved middels temperatur	%	147
Energieffektivitet sentralvarme ved gjennomsnittlige klimaforhold, i hvert tilfelle for anvendelser ved lav temperatur	%	192
Energiforbruk sentralvarme ved gjennomsnittlige klimaforhold, i hvert tilfelle for anvendelser ved middels temperatur	kWh/a	6625
Energiforbruk sentralvarme ved gjennomsnittlige klimaforhold, i hvert tilfelle for anvendelser ved lav temperatur	kWh/a	4663
Lydeffektnivå utvendig	dB (A)	54
Nominell varmeeffekt ved kaldere klimaforhold, i hvert tilfelle for anvendelser ved middels temperatur	kW	17
Nominell varmeeffekt ved kaldere klimaforhold, i hvert tilfelle for anvendelser ved lav temperatur	kW	15
Nominell varmeeffekt ved varmere klimaforhold, i hvert tilfelle for anvendelser ved middels temperatur	kW	8
Nominell varmeeffekt ved varmere klimaforhold, i hvert tilfelle for anvendelser ved lav temperatur	kW	7
Energieffektivitet sentralvarme ved kaldere klimaforhold, i hvert tilfelle for anvendelser ved middels temperatur	%	133
Energieffektivitet sentralvarme ved kaldere klimaforhold, i hvert tilfelle for anvendelser ved lav temperatur	%	167
Energieffektivitet sentralvarme ved varmere klimaforhold, i hvert tilfelle for anvendelser ved middels temperatur	%	177
Energieffektivitet sentralvarme ved varmere klimaforhold, i hvert tilfelle for anvendelser ved lav temperatur	%	245
Energiforbruk sentralvarme ved kaldere klimaforhold, i hvert tilfelle for anvendelser ved middels temperatur	kWh/a	12299
Energiforbruk sentralvarme ved kaldere klimaforhold, i hvert tilfelle for anvendelser ved lav temperatur	kWh/a	8698
Energiforbruk sentralvarme ved varmere klimaforhold, i hvert tilfelle for anvendelser ved middels temperatur	kWh/a	2369
Energiforbruk sentralvarme ved varmere klimaforhold, i hvert tilfelle for anvendelser ved lav temperatur	kWh/a	1508



ENERG

енергия · ενεργεια

Y

IJA

IE

IA

STIEBEL ELTRON

WPL 20 AC



A⁺⁺

A⁺⁺⁺

A⁺⁺⁺

A⁺⁺

A⁺

A

B

C

D

E

F

G

+		<input type="checkbox"/>
+		<input type="checkbox"/>
+		<input checked="" type="checkbox"/>
+		<input type="checkbox"/>

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

		WPL 20 AC
		236641
Produsent		STIEBEL ELTRON
Energieffektivitet sentralvarme ved gjennomsnittlige klimaforhold, i hvert tilfelle for anvendelser ved middels temperatur	%	147
Temperaturregulatorens klasse		VI
Temperaturregulatorens bidrag til sentralvarmens energieffektivitet	%	4
Energieffektivitet komposittvarmeanleggets sentralvarme ved gjennomsnittlige klimaforhold	%	151
Energieffektivitet komposittvarmeanleggets sentralvarme ved kaldere klimaforhold	%	137
Energieffektivitet komposittvarmeanleggets sentralvarme ved varmere klimaforhold	%	181
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 20 AC
		236641
Produsent		STIEBEL ELTRON
Med tilleggsvarmeapparat		x
Kombivarmeapparat med varmepumpe		-
Nominell varmeeffekt ved kaldere klimaforhold, i hvert tilfelle for anvendelser ved middels temperatur	kW	17
Nominell varmeeffekt ved gjennomsnittlige klimaforhold, i hvert tilfelle for anvendelser ved middels temperatur	kW	12
Nominell varmeeffekt ved varmere klimaforhold, i hvert tilfelle for anvendelser ved middels temperatur	kW	8
Energitekniske data	kW	10.1
Tj = -7 °C varmeeffekt dellastområde ved gjennomsnittlige klimaforhold (Pdh)	kW	10.6
Energitekniske data	kW	10.7
Energitekniske data	kW	7.1
Tj = 2 °C varmeeffekt dellastområde ved gjennomsnittlige klimaforhold (Pdh)	kW	8.4
Energitekniske data	kW	8.3
Energitekniske data	kW	6.1
Tj = 7 °C varmeeffekt dellastområde ved gjennomsnittlige klimaforhold (Pdh)	kW	7.8
Energitekniske data	kW	6.3
Energitekniske data	kW	5
Tj = 12 °C varmeeffekt dellastområde ved gjennomsnittlige klimaforhold (Pdh)	kW	9
Energitekniske data	kW	4.8
Energitekniske data	kW	10.1
Tj = Bivalentstemperatur ved gjennomsnittlige klimaforhold (Pdh)	kW	9.9
Energitekniske data	kW	8.3
Energitekniske data	kW	14.1
Tj = Driftstemperaturens grenseverdi ved gjennomsnittlige klimaforhold (Pdh)	kW	9.48
Energitekniske data	kW	8.3
For luft-vann-varmepumper: Tj = -15 °C (når TOL < -20 °C) (Pdh)	kW	9.48
Energitekniske data	°C	-7
Energitekniske data	°C	-5
Energitekniske data	°C	2
Energieffektivitet sentralvarme ved kaldere klimaforhold, i hvert tilfelle for anvendelser ved middels temperatur	%	133
Energieffektivitet sentralvarme ved gjennomsnittlige klimaforhold, i hvert tilfelle for anvendelser ved middels temperatur	%	147
Energieffektivitet sentralvarme ved varmere klimaforhold, i hvert tilfelle for anvendelser ved middels temperatur	%	177
Energitekniske data		2.91
Tj = -7 °C kapasitetstall dellastområde ved gjennomsnittlige klimaforhold (COPd)		2.69
Energitekniske data		2.62
Energitekniske data		3.75
Tj = 2 °C kapasitetstall dellastområde ved gjennomsnittlige klimaforhold (COPd)		3.51
Energitekniske data		2.96
Energitekniske data		4.51
Tj = 7 °C kapasitetstall dellastområde ved gjennomsnittlige klimaforhold (COPd)		4.61
Energitekniske data		3.45
Energitekniske data		5.38
Tj = 12 °C kapasitetstall dellastområde ved gjennomsnittlige klimaforhold (COPd)		6.66
Energitekniske data		4.69

Energitekniske data		2.91
Tj = Bivalenstemperatur ved gjennomsnittlige klimaforhold (COPd)		2.81
Energitekniske data		2.96
Energitekniske data		2.41
Tj = Driftstemperaturens grenseverdi ved gjennomsnittlige klimaforhold (COPd)		2.29
Energitekniske data		2.96
For luft-vann-varmepumper:Tj= -15 °C (når TOL< -20 °C) (COPd)		2.29
Energitekniske data	°C	-20
Verdier	°C	-10
Energitekniske data	°C	2
Energitekniske data	°C	65
Grenseverdi for varmtvannets driftstemperatur (WTOL)	°C	65
Energitekniske data	°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	38
Nominell varmeeffekt tilleggsvarmeapparat (PSUB)	kW	0.69
Lydeffektnivå utvendig	dB (A)	54
Energiforbruk sentralvarme ved kaldere klimaforhold, i hvert tilfelle for anvendelser ved middels temperatur	kWh/a	12299
Energiforbruk sentralvarme ved gjennomsnittlige klimaforhold, i hvert tilfelle for anvendelser ved middels temperatur	kWh/a	6625
Energiforbruk sentralvarme ved varmere klimaforhold, i hvert tilfelle for anvendelser ved middels temperatur	kWh/a	2369
Volumstrøm på varmekildesiden	m ³ /h	4000