



ENERG
енергия · ενεργεια



WPL 09 IKCS classic

STIEBEL ELTRON



55 °C

35 °C



A⁺⁺

A⁺⁺⁺



45 dB



32 dB



kW



kW



2019

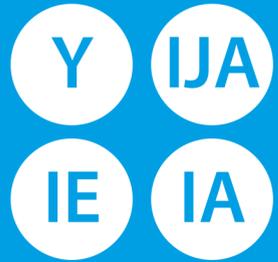
811/2013

		WPL 09 IKCS classic
		236377
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 (Prated)	kW	4
Nominell varmeeffekt ved gjennomsnittlige klimaforhold, i hvert tilfelle for anvendelser ved lav temperatur (Prated)	kW	5
Årtidsbettinget sentralvarme ved gjennomsnittlige klimaforhold, i hvert tilfelle for anvendelser ved middels temperatur (η_s)	%	128
Årtidsbettinget sentralvarme ved gjennomsnittlige klimaforhold, i hvert tilfelle for anvendelser ved lav temperatur (η_s)	%	175
Årlig energiforbruk ved gjennomsnittlige klimaforhold, i hvert tilfelle for anvendelser ved middels temperatur (QHE)	kWh/a	2837
Årlig energiforbruk ved gjennomsnittlige klimaforhold, i hvert tilfelle for anvendelser ved lav temperatur (QHE)	kWh/a	2178
Lydeffektnivå innvendig	dB(A)	45
Mulighet for eksklusiv bruk i perioder med lavt forbruk		-
Nominell varmeeffekt ved kaldere klimaforhold, i hvert tilfelle for anvendelser ved middels temperatur (Prated)	kW	7
Nominell varmeeffekt ved kaldere klimaforhold, i hvert tilfelle for anvendelser ved lav temperatur (Prated)	kW	7
Nominell varmeeffekt ved varmere klimaforhold, i hvert tilfelle for anvendelser ved middels temperatur (Prated)	kW	2
Nominell varmeeffekt ved varmere klimaforhold, i hvert tilfelle for anvendelser ved lav temperatur (Prated)	kW	3
Årtidsbettinget sentralvarme-energieffektivitet ved kaldere klimaforhold, i hvert tilfelle for anvendelser ved middels temperatur (η_s)	%	116
Årtidsbettinget sentralvarme-energieffektivitet ved kaldere klimaforhold, i hvert tilfelle for anvendelser ved lav temperatur (η_s)	%	150
Årtidsbettinget sentralvarme-energieffektivitet ved varmere klimaforhold, i hvert tilfelle for anvendelser ved middels temperatur (η_s)	%	136
Årtidsbettinget sentralvarme-energieffektivitet ved varmere klimaforhold, i hvert tilfelle for anvendelser ved lav temperatur (η_s)	%	198
Årlig energiforbruk ved kaldere klimaforhold, i hvert tilfelle for anvendelser ved middels temperatur (QHE)	kWh/a	5547
Årlig energiforbruk ved kaldere klimaforhold, i hvert tilfelle for anvendelser ved lav temperatur (QHE)	kWh/a	4382
Årlig energiforbruk ved varmere klimaforhold, i hvert tilfelle for anvendelser ved middels temperatur (QHE)	kWh/a	923
Årlig energiforbruk ved varmere klimaforhold, i hvert tilfelle for anvendelser ved lavtemperatur (QHE)	kWh/a	698
Lydeffektnivå utvendig	dB(A)	32



ENERG

енергия · ενέργεια



WPL 09 IKCS classic

STIEBEL ELTRON





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




Produktdatablad: Romoppvarmingsenhet iht. EU-forordning nr. 811/2013 / (S.I. 2019 nr. 539 / Program 2)

		WPL 09 IKCS classic
		236377
Produsent		STIEBEL ELTRON
Årtidsbetinget sentralvarme ved gjennomsnittlige klimaforhold, i hvert tilfelle for anvendelser ved lav temperatur (η_s)	%	175
Temperaturregulatorens klasse		VI
Temperaturregulatorens bidrag til sentralvarmens energieffektivitet	%	4
Energieffektivitet komposittvarmeanleggets sentralvarme ved gjennomsnittlige klimaforhold	%	132
Energieffektivitet komposittvarmeanleggets sentralvarme ved kaldere klimaforhold	%	120
Energieffektivitet komposittvarmeanleggets sentralvarme ved varmere klimaforhold	%	140
Verdien av differansen mellom energieffektivitet sentralvarme ved gjennomsnittlige klimaforhold og energieffektivitet sentralvarme ved kaldere klimaforhold	%	12
Verdien av differansen mellom energieffektivitet sentralvarme ved varmere klimaforhold og energieffektivitet sentralvarme ved gjennomsnittlige klimaforhold	%	8
Energieffektivitetsklasse sentralvarme ved gjennomsnittlige klimaforhold, i hvert tilfelle for anvendelser ved lav temperatur		A+++
Energieffektivitetsklasse for komposittvarmeanleggets sentralvarme ved gjennomsnittlige klimaforhold		A++

Produktdatablad: Romoppvarmingsenhet iht. EU-forordning nr. 811/2013 / (S.I. 2019 nr. 539 / Program 2)

		WPL 09 IKCS classic
		236377
Produsent		STIEBEL ELTRON
Varmekilde		Luft
Lavtemperatur-varmepumpe		-
Med tilleggsvarmeapparat		x
Kombivarmeapparat med varmepumpe		-
Nominell varmeeffekt ved kaldere klimaforhold, i hvert tilfelle for anvendelser ved middels temperatur (Prated)	kW	7
Nominell varmeeffekt ved gjennomsnittlige klimaforhold, i hvert tilfelle for anvendelser ved middels temperatur (Prated)	kW	4
Nominell varmeeffekt ved varmere klimaforhold, i hvert tilfelle for anvendelser ved middels temperatur (Prated)	kW	2
Tj = -7 °C varmeeffekt dellastområde ved kaldere klimaforhold (Pdh)	kW	4,0
Tj = -7 °C varmeeffekt dellastområde ved gjennomsnittlige klimaforhold (Pdh)	kW	3,9
Tj = 2 °C varmeeffekt dellastområde ved kaldere klimaforhold (Pdh)	kW	2,6
Tj = 2 °C varmeeffekt dellastområde ved gjennomsnittlige klimaforhold (Pdh)	kW	2,5
Tj = 2 °C varmeeffekt dellastområde ved varmere klimaforhold (Pdh)	kW	2,4
Tj = 7 °C varmeeffekt dellastområde ved kaldere klimaforhold (Pdh)	kW	2,1
Tj = 7 °C varmeeffekt dellastområde ved gjennomsnittlige klimaforhold (Pdh)	kW	2,0
Tj = 7 °C varmeeffekt dellastområde ved varmere klimaforhold (Pdh)	kW	1,8
Tj = 12 °C varmeeffekt dellastområde ved kaldere klimaforhold (Pdh)	kW	2,0
Tj = 12 °C varmeeffekt dellastområde ved gjennomsnittlige klimaforhold (Pdh)	kW	2,0
Tj = 12 °C varmeeffekt dellastområde ved varmere klimaforhold (Pdh)	kW	1,9
Tj = Bivalenstemperatur ved kaldere klimaforhold (Pdh)	kW	4,0
Tj = Bivalenstemperatur ved gjennomsnittlige klimaforhold (Pdh)	kW	3,9
Tj = Bivalenstemperatur ved varmere klimaforhold (Pdh)	kW	2,4
Tj = Driftsgrenseverdi-temperatur ved kaldere klimaforhold (Pdh)	kW	6,0
Tj = Driftsgrenseverdi-temperatur ved gjennomsnittlige klimaforhold (Pdh)	kW	3,9
Tj = Driftsgrenseverdi-temperatur ved varmere klimaforhold (Pdh)	kW	2,4
For luft-vann-varmepumper:Tj = -15 °C (når TOL < -20 °C) (Pdh)	kW	0,0
Bivalenstemperatur ved kaldere klimaforhold (Tbiv)	°C	-7
Bivalenstemperatur ved gjennomsnittlige klimaforhold (Tbiv)	°C	-7
Bivalenstemperatur ved varmere klimaforhold (Tbiv)	°C	2
Årtidsbetinget sentralvarme-energieffektivitet ved kaldere klimaforhold, i hvert tilfelle for anvendelser ved middels temperatur (η_s)	%	116
Årtidsbetinget sentralvarme ved gjennomsnittlige klimaforhold, i hvert tilfelle for anvendelser ved middels temperatur (η_s)	%	128
Årtidsbetinget sentralvarme-energieffektivitet ved varmere klimaforhold, i hvert tilfelle for anvendelser ved middels temperatur (η_s)	%	136
Tj = -7 °C effektfaktor dellastområde ved kaldere klimaforhold (COPd)		2,60
Tj = -7 °C effektfaktor dellastområde ved gjennomsnittlige klimaforhold (COPd)		2,22
Tj = 2 °C effektfaktor dellastområde ved kaldere klimaforhold (COPd)		3,60
Tj = 2 °C effektfaktor dellastområde ved gjennomsnittlige klimaforhold (COPd)		3,10
Tj = 2 °C effektfaktor dellastområde ved varmere klimaforhold (COPd)		2,28
Tj = 7 °C effektfaktor dellastområde ved kaldere klimaforhold (COPd)		5,30
Tj = 7 °C effektfaktor dellastområde ved gjennomsnittlige klimaforhold (COPd)		4,53
Tj = 7 °C effektfaktor dellastområde ved varmere klimaforhold (COPd)		3,35
Tj = 12 °C effektfaktor dellastområde ved kaldere klimaforhold (COPd)		7,10
Tj = 12 °C effektfaktor dellastområde ved gjennomsnittlige klimaforhold (COPd)		6,44
Tj = 12 °C effektfaktor dellastområde ved varmere klimaforhold (COPd)		5,39
Tj = Bivalenstemperatur ved kaldere klimaforhold (COPd)		2,60

Tj = Bivalenstemperatur ved gjennomsnittlige klimaforhold (COPd)		2,22
Tj = Bivalenstemperatur ved varmere klimaforhold (COPd)		2,28
Tj = Driftsgrenseverdi-temperatur ved kaldere klimaforhold (COPd)		1,00
Tj = Driftsgrenseverdi-temperatur ved gjennomsnittlige klimaforhold (COPd)		2,22
Tj = Driftsgrenseverdi-temperatur ved varmere klimaforhold (COPd)		2,28
For luft-vann-varmepumper: Tj = -15 °C (når TOL < -20 °C) (COPd)		0,00
Grenseverdi for driftstemperatur for varmtvann for gjennomsnittlige klimaforhold (WTOL)	°C	60
Strømforbruk Av-tilstand (Poff)	W	21
Strømforbruk termostat Av-tilstand (PTO)	W	56
Strømforbruk standbytilstand (PSB)	W	56
Strømforbruk driftstilstand med veivhusoppvarming (PCK)	W	26
Nominell varmeeffekt for tilleggsvarmeapparat for gjennomsnittlige klimaforhold (PSUP)	kW	1,5
Type energitilførsel tilleggsvarmeapparat		elektrisch
Effektstyring		veränderlich
Lydeffektnivå utvendig	dB(A)	32
Lydeffektnivå innvendig	dB(A)	45
Årlig energiforbruk ved kaldere klimaforhold, i hvert tilfelle for anvendelser ved middels temperatur (QHE)	kWh/a	5547
Årlig energiforbruk ved gjennomsnittlige klimaforhold, i hvert tilfelle for anvendelser ved middels temperatur (QHE)	kWh/a	2837
Årlig energiforbruk ved varmere klimaforhold, i hvert tilfelle for anvendelser ved middels temperatur (QHE)	kWh/a	923
Volumstrøm varmekildestrøm	m ³ /h	1240