



ENERG
енергия · ενεργεια



WPL-A 17.2 HK 400 Trend

STIEBEL ELTRON



55 °C

35 °C




0 dB


52 dB

■ 20	■ 19
■ 20	■ 20
■ 10	■ 11
kW	kW



2019

811/2013

		WPL-A 17.2 HK 400 Trend
		206120
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	20
Nominell varmeeffekt ved gjennomsnittlige klimaforhold, i hvert tilfelle for anvendelser ved lav temperatur (Prated)	kW	20
Årtidsbettinget sentralvarme ved gjennomsnittlige klimaforhold, i hvert tilfelle for anvendelser ved middels temperatur (η_s)	%	150
Årtidsbettinget sentralvarme ved gjennomsnittlige klimaforhold, i hvert tilfelle for anvendelser ved lav temperatur (η_s)	%	179
Årlig energiforbruk ved gjennomsnittlige klimaforhold, i hvert tilfelle for anvendelser ved middels temperatur (QHE)	kWh/a	10918
Årlig energiforbruk ved gjennomsnittlige klimaforhold, i hvert tilfelle for anvendelser ved lav temperatur (QHE)	kWh/a	9216
Lydeffektnivå innvendig	dB(A)	0
Mulighet for eksklusiv bruk i perioder med lavt forbruk		-
Nominell varmeeffekt ved kaldere klimaforhold, i hvert tilfelle for anvendelser ved middels temperatur (Prated)	kW	20
Nominell varmeeffekt ved kaldere klimaforhold, i hvert tilfelle for anvendelser ved lav temperatur (Prated)	kW	19
Nominell varmeeffekt ved varmere klimaforhold, i hvert tilfelle for anvendelser ved middels temperatur (Prated)	kW	10
Nominell varmeeffekt ved varmere klimaforhold, i hvert tilfelle for anvendelser ved lav temperatur (Prated)	kW	11
Årtidsbettinget sentralvarme-energieffektivitet ved kaldere klimaforhold, i hvert tilfelle for anvendelser ved middels temperatur (η_s)	%	138
Årtidsbettinget sentralvarme-energieffektivitet ved kaldere klimaforhold, i hvert tilfelle for anvendelser ved lav temperatur (η_s)	%	162
Årtidsbettinget sentralvarme-energieffektivitet ved varmere klimaforhold, i hvert tilfelle for anvendelser ved middels temperatur (η_s)	%	190
Årtidsbettinget sentralvarme-energieffektivitet ved varmere klimaforhold, i hvert tilfelle for anvendelser ved lav temperatur (η_s)	%	257
Årlig energiforbruk ved kaldere klimaforhold, i hvert tilfelle for anvendelser ved middels temperatur (QHE)	kWh/a	14219
Årlig energiforbruk ved kaldere klimaforhold, i hvert tilfelle for anvendelser ved lav temperatur (QHE)	kWh/a	11452
Årlig energiforbruk ved varmere klimaforhold, i hvert tilfelle for anvendelser ved middels temperatur (QHE)	kWh/a	3062
Årlig energiforbruk ved varmere klimaforhold, i hvert tilfelle for anvendelser ved lavtemperatur (QHE)	kWh/a	2114
Lydeffektnivå utvendig	dB(A)	52



ENERG

енергия · ενέργεια

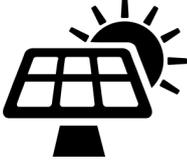


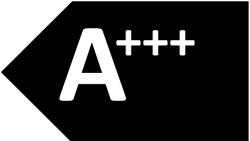
WPL-A 17.2 HK 400 Trend

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-A 17.2 HK 400 Trend
		206120
Produsent		STIEBEL ELTRON
Årtidsbetinget sentralvarme ved gjennomsnittlige klimaforhold, i hvert tilfelle for anvendelser ved lav temperatur (η_s)	%	179
Temperaturregulatorens klasse		IV
Temperaturregulatorens bidrag til sentralvarmens energieffektivitet	%	4
Energieffektivitet komposittvarmeanleggets sentralvarme ved gjennomsnittlige klimaforhold	%	156
Energieffektivitet komposittvarmeanleggets sentralvarme ved kaldere klimaforhold	%	144
Energieffektivitet komposittvarmeanleggets sentralvarme ved varmere klimaforhold	%	198
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	%	42
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-A 17.2 HK 400 Trend
		206120
Produsent		STIEBEL ELTRON
Varmekilde		Luft
Lavtemperatur-varmepumpe		-
Med tilleggsvarmeapparat		-
Kombivarmeapparat med varmepumpe		-
Nominell varmeeffekt ved kaldere klimaforhold, i hvert tilfelle for anvendelser ved middels temperatur (Prated)	kW	20
Nominell varmeeffekt ved gjennomsnittlige klimaforhold, i hvert tilfelle for anvendelser ved middels temperatur (Prated)	kW	20
Nominell varmeeffekt ved varmere klimaforhold, i hvert tilfelle for anvendelser ved middels temperatur (Prated)	kW	10
Tj = -7 °C varmeeffekt dellastområde ved kaldere klimaforhold (Pdh)	kW	12,3
Tj = -7 °C varmeeffekt dellastområde ved gjennomsnittlige klimaforhold (Pdh)	kW	17,9
Tj = 2 °C varmeeffekt dellastområde ved kaldere klimaforhold (Pdh)	kW	7,5
Tj = 2 °C varmeeffekt dellastområde ved gjennomsnittlige klimaforhold (Pdh)	kW	10,8
Tj = 2 °C varmeeffekt dellastområde ved varmere klimaforhold (Pdh)	kW	11,1
Tj = 7 °C varmeeffekt dellastområde ved kaldere klimaforhold (Pdh)	kW	5,2
Tj = 7 °C varmeeffekt dellastområde ved gjennomsnittlige klimaforhold (Pdh)	kW	7,0
Tj = 7 °C varmeeffekt dellastområde ved varmere klimaforhold (Pdh)	kW	7,2
Tj = 12 °C varmeeffekt dellastområde ved kaldere klimaforhold (Pdh)	kW	6,1
Tj = 12 °C varmeeffekt dellastområde ved gjennomsnittlige klimaforhold (Pdh)	kW	6,0
Tj = 12 °C varmeeffekt dellastområde ved varmere klimaforhold (Pdh)	kW	5,9
Tj = Bivalenstemperatur ved kaldere klimaforhold (Pdh)	kW	16,6
Tj = Bivalenstemperatur ved gjennomsnittlige klimaforhold (Pdh)	kW	17,9
Tj = Bivalenstemperatur ved varmere klimaforhold (Pdh)	kW	11,1
Tj = Driftsgrenseverdi-temperatur ved kaldere klimaforhold (Pdh)	kW	13,8
Tj = Driftsgrenseverdi-temperatur ved gjennomsnittlige klimaforhold (Pdh)	kW	17,5
Tj = Driftsgrenseverdi-temperatur ved varmere klimaforhold (Pdh)	kW	11,1
For luft-vann-varmepumper:Tj = -15 °C (når TOL < -20 °C) (Pdh)	kW	16,6
Bivalenstemperatur ved kaldere klimaforhold (Tbiv)	°C	-15
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)	%	138
Årtidsbetinget sentralvarme ved gjennomsnittlige klimaforhold, i hvert tilfelle for anvendelser ved middels temperatur (η_s)	%	150
Årtidsbetinget sentralvarme-energieffektivitet ved varmere klimaforhold, i hvert tilfelle for anvendelser ved middels temperatur (η_s)	%	190
Tj = -7 °C effektfaktor dellastområde ved kaldere klimaforhold (COPd)		2,82
Tj = -7 °C effektfaktor dellastområde ved gjennomsnittlige klimaforhold (COPd)		2,31
Tj = 2 °C effektfaktor dellastområde ved kaldere klimaforhold (COPd)		4,17
Tj = 2 °C effektfaktor dellastområde ved gjennomsnittlige klimaforhold (COPd)		3,58
Tj = 2 °C effektfaktor dellastområde ved varmere klimaforhold (COPd)		2,87
Tj = 7 °C effektfaktor dellastområde ved kaldere klimaforhold (COPd)		6,08
Tj = 7 °C effektfaktor dellastområde ved gjennomsnittlige klimaforhold (COPd)		5,48
Tj = 7 °C effektfaktor dellastområde ved varmere klimaforhold (COPd)		4,17
Tj = 12 °C effektfaktor dellastområde ved kaldere klimaforhold (COPd)		7,23
Tj = 12 °C effektfaktor dellastområde ved gjennomsnittlige klimaforhold (COPd)		7,01
Tj = 12 °C effektfaktor dellastområde ved varmere klimaforhold (COPd)		6,10
Tj = Bivalenstemperatur ved kaldere klimaforhold (COPd)		2,21

Tj = Bivalenstemperatur ved gjennomsnittlige klimaforhold (COPd)		2,31
Tj = Bivalenstemperatur ved varmere klimaforhold (COPd)		2,87
Tj = Driftsgrenseverdi-temperatur ved kaldere klimaforhold (COPd)		1,81
Tj = Driftsgrenseverdi-temperatur ved gjennomsnittlige klimaforhold (COPd)		2,19
Tj = Driftsgrenseverdi-temperatur ved varmere klimaforhold (COPd)		2,87
For luft-vann-varmepumper: Tj = -15 °C (når TOL < -20 °C) (COPd)		2,21
Grenseverdi for driftstemperaturen ved kaldere klimaforhold (TOL)	°C	-22
Grenseverdi for driftstemperaturen ved gjennomsnittlige klimaforhold (TOL)	°C	-10
Grenseverdi for driftstemperaturen ved varmere klimaforhold (TOL)	°C	2
Grenseverdi for driftstemperaturen til varmtvannet ved kaldere klimaforhold (WTOL)	°C	75
Grenseverdi for driftstemperatur for varmtvann for gjennomsnittlige klimaforhold (WTOL)	°C	75
Grenseverdi for driftstemperaturen til varmtvannet ved varmere klimaforhold (WTOL)	°C	75
Strømforbruk Av-tilstand (Poff)	W	13
Strømforbruk termostat Av-tilstand (PTO)	W	22
Strømforbruk standbytilstand (PSB)	W	13
Strømforbruk driftstilstand med veivhusoppvarming (PCK)	W	0
Nominell varmeeffekt tilleggsvarmeapparat for kaldere klimaforhold (PSUP)	kW	6,5
Nominell varmeeffekt for tilleggsvarmeapparat for gjennomsnittlige klimaforhold (PSUP)	kW	2,7
Nominell varmeeffekt for tilleggsvarmeapparat for varmere klimaforhold (PSUP)	kW	0,0
Type energitilførsel tilleggsvarmeapparat		elektrisch
Effektstyring		veränderlich
Lydeffektnivå utvendig	dB(A)	52
Lydeffektnivå innvendig	dB(A)	0
Årlig energiforbruk ved kaldere klimaforhold, i hvert tilfelle for anvendelser ved middels temperatur (QHE)	kWh/a	14219
Årlig energiforbruk ved gjennomsnittlige klimaforhold, i hvert tilfelle for anvendelser ved middels temperatur (QHE)	kWh/a	10918
Årlig energiforbruk ved varmere klimaforhold, i hvert tilfelle for anvendelser ved middels temperatur (QHE)	kWh/a	3062
Volumstrøm varmekildestrøm	m ³ /h	7120