



ENERG Y IJA
енергия · ενέργεια IE IA

WPW-I 12 H 400 Premium

STIEBEL ELTRON



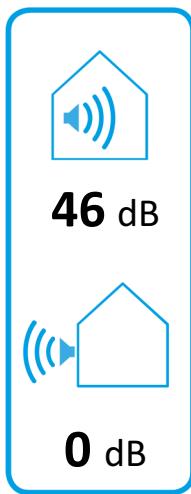
55 °C

35 °C

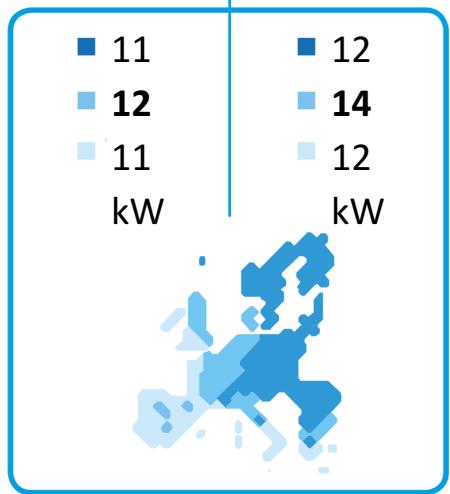


A+++

A+++



2019



811/2013

WPW-I 12 H 400 Premium

201560

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 (Prated)	kW	12
Nominell varmeffekt ved gjennomsnittlige klimaforhold, i hvert tilfelle for anvendelser ved lav temperatur (Prated)	kW	14
Årtidsbetinget sentralvarme ved gjennomsnittlige klimaforhold, i hvert tilfelle for anvendelser ved middels temperatur (η_s)	%	161
Årtidsbetinget sentralvarme ved gjennomsnittlige klimaforhold, i hvert tilfelle for anvendelser ved lav temperatur (η_s)	%	249
Årlig energiforbruk ved gjennomsnittlige klimaforhold, i hvert tilfelle for anvendelser ved middels temperatur (QHE)	kWh/a	5487
Årlig energiforbruk ved gjennomsnittlige klimaforhold, i hvert tilfelle for anvendelser ved lav temperatur (QHE)	kWh/a	3952
Lydeffektnivå innvendig	dB(A)	46
Mulighet for eksklusiv bruk i perioder med lavt forbruk		-
Nominell varmeffekt ved kaldere klimaforhold, i hvert tilfelle for anvendelser ved middels temperatur (Prated)	kW	11
Nominell varmeffekt ved kaldere klimaforhold, i hvert tilfelle for anvendelser ved lav temperatur (Prated)	kW	12
Nominell varmeffekt ved varmere klimaforhold, i hvert tilfelle for anvendelser ved middels temperatur (Prated)	kW	11
Nominell varmeffekt ved varmere klimaforhold, i hvert tilfelle for anvendelser ved lav temperatur (Prated)	kW	12
Årtidsbetinget sentralvarme-energieffektivitet ved kaldere klimaforhold, i hvert tilfelle for anvendelser ved middels temperatur (η_s)	%	167
Årtidsbetinget sentralvarme-energieffektivitet ved kaldere klimaforhold, i hvert tilfelle for anvendelser ved lav temperatur (η_s)	%	260
Årtidsbetinget sentralvarme-energieffektivitet ved varmere klimaforhold, i hvert tilfelle for anvendelser ved middels temperatur (η_s)	%	161
Årtidsbetinget sentralvarme-energieffektivitet ved varmere klimaforhold, i hvert tilfelle for anvendelser ved lav temperatur (η_s)	%	248
Årlig energiforbruk ved kaldere klimaforhold, i hvert tilfelle for anvendelser ved middels temperatur (QHE)	kWh/a	6339
Årlig energiforbruk ved kaldere klimaforhold, i hvert tilfelle for anvendelser ved lav temperatur (QHE)	kWh/a	4522
Årlig energiforbruk ved varmere klimaforhold, i hvert tilfelle for anvendelser ved middels temperatur (QHE)	kWh/a	3566
Årlig energiforbruk ved varmere klimaforhold, i hvert tilfelle for anvendelser ved lavtemperatur (QHE)	kWh/a	2563
Lydeffektnivå utvendig	dB(A)	0



ENERG
енергия · ενέργεια

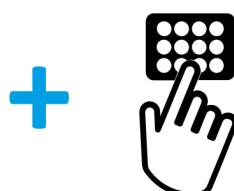
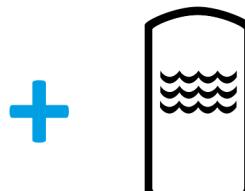
Y IJA
IE IA

WPW-I 12 H 400 Premium

STIEBEL ELTRON



A+++



A+++

A++

A+

A

B

C

D

E

F

G

A+++

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

		WPW-I 12 H 400 Premium
Produsent		STIEBEL ELTRON
Årtidsbetinget sentralvarme ved gjennomsnittlige klimaforhold, i hvert tilfelle for anvendelser ved lav temperatur (η_s)	%	249
Temperaturregulatorens klasse		VII
Temperaturregulatorens bidrag til sentralvarmens energieffektivitet	%	4
Energieffektivitet komposittvarmeanleggets sentralvarme ved gjennomsnittlige klimaforhold	%	165
Energieffektivitet komposittvarmeanleggets sentralvarme ved kaldere klimaforhold	%	171
Energieffektivitet komposittvarmeanleggets sentralvarme ved varmere klimaforhold	%	165
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	%	0
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)

		WPW-I 12 H 400 Premium
		201560
Produsent		STIEBEL ELTRON
Varmekilde		Wasser
Med tilleggsvarmeapparat		x
Kombivarmerapparat med varmepumpe		-
Nominell varmeffekt ved kaldere klimaforhold, i hvert tilfelle for anvendelser ved middels temperatur (Prated)	kW	11
Nominell varmeffekt ved gjennomsnittlige klimaforhold, i hvert tilfelle for anvendelser ved middels temperatur (Prated)	kW	12
Nominell varmeffekt ved varmere klimaforhold, i hvert tilfelle for anvendelser ved middels temperatur (Prated)	kW	11
Tj = -7 °C varmoeffekt dellastområde ved kaldere klimaforhold (Pdh)	kW	11,6
Tj = -7 °C varmoeffekt dellastområde ved gjennomsnittlige klimaforhold (Pdh)	kW	11,4
Tj = 2 °C varmoeffekt dellastområde ved kaldere klimaforhold (Pdh)	kW	11,9
Tj = 2 °C varmoeffekt dellastområde ved gjennomsnittlige klimaforhold (Pdh)	kW	11,7
Tj = 2 °C varmoeffekt dellastområde ved varmere klimaforhold (Pdh)	kW	11,3
Tj = 7 °C varmoeffekt dellastområde ved kaldere klimaforhold (Pdh)	kW	12,1
Tj = 7 °C varmoeffekt dellastområde ved gjennomsnittlige klimaforhold (Pdh)	kW	11,9
Tj = 7 °C varmoeffekt dellastområde ved varmere klimaforhold (Pdh)	kW	11,6
Tj = 12 °C varmoeffekt dellastområde ved kaldere klimaforhold (Pdh)	kW	12,3
Tj = 12 °C varmoeffekt dellastområde ved gjennomsnittlige klimaforhold (Pdh)	kW	12,2
Tj = 12 °C varmoeffekt dellastområde ved varmere klimaforhold (Pdh)	kW	12,0
Tj = Bivalenstemperatur ved kaldere klimaforhold (Pdh)	kW	11,3
Tj = Bivalenstemperatur ved gjennomsnittlige klimaforhold (Pdh)	kW	11,3
Tj = Bivalenstemperatur ved varmere klimaforhold (Pdh)	kW	11,3
Tj = Driftsgrenseverdi-temperatur ved kaldere klimaforhold (Pdh)	kW	11,3
Tj = Driftsgrenseverdi-temperatur ved gjennomsnittlige klimaforhold (Pdh)	kW	11,3
Tj = Driftsgrenseverdi-temperatur ved varmere klimaforhold (Pdh)	kW	11,3
For luft-vann-varmepumper:Tj = -15 °C (når TOL < -20 °C) (Pdh)	kW	11,3
Bivalenstemperatur ved kaldere klimaforhold (Tbiv)	°C	-22
Bivalenstemperatur ved gjennomsnittlige klimaforhold (Tbiv)	°C	-10
Bivalenstemperatur ved varmere klimaforhold (Tbiv)	°C	2
Årtidsbetinget sentralvarme-energi-effektivitet ved kaldere klimaforhold, i hvert tilfelle for anvendelser ved middels temperatur (ηs)	%	167
Årtidsbetinget sentralvarme ved gjennomsnittlige klimaforhold, i hvert tilfelle for anvendelser ved middels temperatur (ηs)	%	161
Årtidsbetinget sentralvarme-energi-effektivitet ved varmere klimaforhold, i hvert tilfelle for anvendelser ved middels temperatur (ηs)	%	161
Tj = -7 °C effektfaktor dellastområde ved kaldere klimaforhold (COPd)		4,05
Tj = -7 °C effektfaktor dellastområde ved gjennomsnittlige klimaforhold (COPd)		3,52
Tj = 2 °C effektfaktor dellastområde ved kaldere klimaforhold (COPd)		4,63
Tj = 2 °C effektfaktor dellastområde ved gjennomsnittlige klimaforhold (COPd)		4,20
Tj = 2 °C effektfaktor dellastområde ved varmere klimaforhold (COPd)		3,36
Tj = 7 °C effektfaktor dellastområde ved kaldere klimaforhold (COPd)		5,19
Tj = 7 °C effektfaktor dellastområde ved gjennomsnittlige klimaforhold (COPd)		4,74
Tj = 7 °C effektfaktor dellastområde ved varmere klimaforhold (COPd)		3,88
Tj = 12 °C effektfaktor dellastområde ved kaldere klimaforhold (COPd)		5,69
Tj = 12 °C effektfaktor dellastområde ved gjennomsnittlige klimaforhold (COPd)		541,00
Tj = 12 °C effektfaktor dellastområde ved varmere klimaforhold (COPd)		4,95
Tj = Bivalenstemperatur ved kaldere klimaforhold (COPd)		3,36
Tj = Bivalenstemperatur ved gjennomsnittlige klimaforhold (COPd)		3,36

Tj = Bivalenstemperatur ved varmere klimaforhold (COPd)		3,36
Tj = Driftsgrenseverdi-temperatur ved kaldere klimaforhold (COPd)		3,36
Tj = Driftsgrenseverdi-temperatur ved gjennomsnittlige klimaforhold (COPd)		3,36
Grenseverdi for driftstemperatur for varmtvann for gjennomsnittlige klimaforhold (WTOL)	°C	65
Strømforbruk Av-tilstand (Poff)	W	20
Strømforbruk termostat Av-tilstand (PTO)	W	20
Strømforbruk standbytilstand (PSB)	W	20
Strømforbruk driftstilstand med veivhusoppvarming (PCK)	W	20
Nominell varmeeffekt for tilleggsvarmeapparat for gjennomsnittlige klimaforhold (PSUP)	kW	0,0
Type energitilførsel tilleggsvarmeapparat		elektrisch
Effektstyring		fest
Lydeffektnivå utvendig	dB(A)	0
Lydeffektnivå innvendig	dB(A)	46
Årlig energiforbruk ved kaldere klimaforhold, i hvert tilfelle for anvendelser ved middels temperatur (QHE)	kWh/a	6339
Årlig energiforbruk ved gjennomsnittlige klimaforhold, i hvert tilfelle for anvendelser ved middels temperatur (QHE)	kWh/a	5487
Årlig energiforbruk ved varmere klimaforhold, i hvert tilfelle for anvendelser ved middels temperatur (QHE)	kWh/a	3566
Volumstrøm varmekildestrøm	m³/h	220