



ENERG
енергия · ενεργεια



WPF 5 S basic

STIEBEL ELTRON



55 °C

35 °C



A⁺

A⁺⁺⁺



46 dB



■ 7

■ 5

■ 5

kW

■ 7

■ 6

■ 6

kW



2019

811/2013

		WPF 5 S basic
		074425
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	5
Nominell varmeeffekt ved gjennomsnittlige klimaforhold, i hvert tilfelle for anvendelser ved lav temperatur (Prated)	kW	6
Årtidsbetinget sentralvarme ved gjennomsnittlige klimaforhold, i hvert tilfelle for anvendelser ved middels temperatur (η_s)	%	117
Årtidsbetinget sentralvarme ved gjennomsnittlige klimaforhold, i hvert tilfelle for anvendelser ved lav temperatur (η_s)	%	183
Årlig energiforbruk ved gjennomsnittlige klimaforhold, i hvert tilfelle for anvendelser ved middels temperatur (QHE)	kWh/a	3463
Årlig energiforbruk ved gjennomsnittlige klimaforhold, i hvert tilfelle for anvendelser ved lav temperatur (QHE)	kWh/a	2508
Lydeffektnivå innvendig	dB(A)	46
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	5
Nominell varmeeffekt ved varmere klimaforhold, i hvert tilfelle for anvendelser ved lav temperatur (Prated)	kW	6
Årtidsbetinget sentralvarme-energieffektivitet ved kaldere klimaforhold, i hvert tilfelle for anvendelser ved middels temperatur (η_s)	%	122
Årtidsbetinget sentralvarme-energieffektivitet ved kaldere klimaforhold, i hvert tilfelle for anvendelser ved lav temperatur (η_s)	%	191
Årtidsbetinget sentralvarme-energieffektivitet ved varmere klimaforhold, i hvert tilfelle for anvendelser ved middels temperatur (η_s)	%	115
Årtidsbetinget sentralvarme-energieffektivitet ved varmere klimaforhold, i hvert tilfelle for anvendelser ved lav temperatur (η_s)	%	179
Årlig energiforbruk ved kaldere klimaforhold, i hvert tilfelle for anvendelser ved middels temperatur (QHE)	kWh/a	5005
Årlig energiforbruk ved kaldere klimaforhold, i hvert tilfelle for anvendelser ved lav temperatur (QHE)	kWh/a	3576
Årlig energiforbruk ved varmere klimaforhold, i hvert tilfelle for anvendelser ved middels temperatur (QHE)	kWh/a	2277
Årlig energiforbruk ved varmere klimaforhold, i hvert tilfelle for anvendelser ved lavtemperatur (QHE)	kWh/a	1653



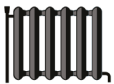
ENERG

енергия · ενεργεια



WPF 5 S basic

STIEBEL ELTRON



A⁺

A⁺⁺⁺

A⁺⁺

A⁺

A

B

C

D

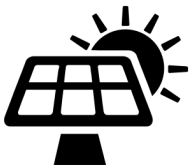
E

F

G

A⁺

+



+



+



+



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

		WPF 5 S basic
		074425
Produsent		STIEBEL ELTRON
Årtidsbetinget sentralvarme ved gjennomsnittlige klimaforhold, i hvert tilfelle for anvendelser ved lav temperatur (η_s)	%	183
Temperaturregulatorens klasse		VII
Temperaturregulatorens bidrag til sentralvarmens energieffektivitet	%	4
Energieffektivitet komposittvarmeanleggets sentralvarme ved gjennomsnittlige klimaforhold	%	121
Energieffektivitet komposittvarmeanleggets sentralvarme ved kaldere klimaforhold	%	126
Energieffektivitet komposittvarmeanleggets sentralvarme ved varmere klimaforhold	%	119
Verdien av differansen mellom energieffektivitet sentralvarme ved gjennomsnittlige klimaforhold og energieffektivitet sentralvarme ved kaldere klimaforhold	%	5
Verdien av differansen mellom energieffektivitet sentralvarme ved varmere klimaforhold og energieffektivitet sentralvarme ved gjennomsnittlige klimaforhold	%	2
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)

		WPF 5 S basic
		074425
Produsent		STIEBEL ELTRON
Varmekilde		Sole
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	5
Nominell varmeeffekt ved varmere klimaforhold, i hvert tilfelle for anvendelser ved middels temperatur (Prated)	kW	5
Tj = -7 °C varmeeffekt dellastområde ved kaldere klimaforhold (Pdh)	kW	5,5
Tj = -7 °C varmeeffekt dellastområde ved gjennomsnittlige klimaforhold (Pdh)	kW	5,3
Tj = 2 °C varmeeffekt dellastområde ved kaldere klimaforhold (Pdh)	kW	5,6
Tj = 2 °C varmeeffekt dellastområde ved gjennomsnittlige klimaforhold (Pdh)	kW	5,5
Tj = 2 °C varmeeffekt dellastområde ved varmere klimaforhold (Pdh)	kW	5,2
Tj = 7 °C varmeeffekt dellastområde ved kaldere klimaforhold (Pdh)	kW	5,7
Tj = 7 °C varmeeffekt dellastområde ved gjennomsnittlige klimaforhold (Pdh)	kW	5,6
Tj = 7 °C varmeeffekt dellastområde ved varmere klimaforhold (Pdh)	kW	5,4
Tj = 12 °C varmeeffekt dellastområde ved kaldere klimaforhold (Pdh)	kW	5,8
Tj = 12 °C varmeeffekt dellastområde ved gjennomsnittlige klimaforhold (Pdh)	kW	5,7
Tj = 12 °C varmeeffekt dellastområde ved varmere klimaforhold (Pdh)	kW	5,6
Tj = Bivalenstemperatur ved kaldere klimaforhold (Pdh)	kW	5,4
Tj = Bivalenstemperatur ved gjennomsnittlige klimaforhold (Pdh)	kW	5,2
Tj = Bivalenstemperatur ved varmere klimaforhold (Pdh)	kW	5,2
Tj = Driftsgrenseverdi-temperatur ved kaldere klimaforhold (Pdh)	kW	5,2
Tj = Driftsgrenseverdi-temperatur ved gjennomsnittlige klimaforhold (Pdh)	kW	5,2
Tj = Driftsgrenseverdi-temperatur ved varmere klimaforhold (Pdh)	kW	5,2
For luft-vann-varmepumper:Tj = -15 °C (når TOL< -20 °C) (Pdh)	kW	5,2
Bivalenstemperatur ved kaldere klimaforhold (Tbiv)	°C	-15
Bivalenstemperatur ved gjennomsnittlige klimaforhold (Tbiv)	°C	-10
Bivalenstemperatur ved varmere klimaforhold (Tbiv)	°C	2
Årtidsbetinget sentralvarme-energieffektivitet ved kaldere klimaforhold, i hvert tilfelle for anvendelser ved middels temperatur (ηs)	%	122
Årtidsbetinget sentralvarme ved gjennomsnittlige klimaforhold, i hvert tilfelle for anvendelser ved middels temperatur (ηs)	%	117
Årtidsbetinget sentralvarme-energieffektivitet ved varmere klimaforhold, i hvert tilfelle for anvendelser ved middels temperatur (ηs)	%	115
Tj = -7 °C effektfaktor dellastområde ved kaldere klimaforhold (COPd)		3,05
Tj = -7 °C effektfaktor dellastområde ved gjennomsnittlige klimaforhold (COPd)		2,56
Tj = 2 °C effektfaktor dellastområde ved kaldere klimaforhold (COPd)		3,46
Tj = 2 °C effektfaktor dellastområde ved gjennomsnittlige klimaforhold (COPd)		3,07
Tj = 2 °C effektfaktor dellastområde ved varmere klimaforhold (COPd)		2,44
Tj = 7 °C effektfaktor dellastområde ved kaldere klimaforhold (COPd)		3,85
Tj = 7 °C effektfaktor dellastområde ved gjennomsnittlige klimaforhold (COPd)		3,46
Tj = 7 °C effektfaktor dellastområde ved varmere klimaforhold (COPd)		2,83
Tj = 12 °C effektfaktor dellastområde ved kaldere klimaforhold (COPd)		4,19
Tj = 12 °C effektfaktor dellastområde ved gjennomsnittlige klimaforhold (COPd)		395,00
Tj = 12 °C effektfaktor dellastområde ved varmere klimaforhold (COPd)		3,62
Tj = Bivalenstemperatur ved kaldere klimaforhold (COPd)		2,84
Tj = Bivalenstemperatur ved gjennomsnittlige klimaforhold (COPd)		2,44

Tj = Bivalenstemperatur ved varmere klimaforhold (COPd)		2,44
Tj = Driftsgrenseverdi-temperatur ved kaldere klimaforhold (COPd)		2,44
Tj = Driftsgrenseverdi-temperatur ved gjennomsnittlige klimaforhold (COPd)		2,44
Tj = Driftsgrenseverdi-temperatur ved varmere klimaforhold (COPd)		2,44
For luft-vann-varmepumper: Tj = -15 °C (når TOL < -20 °C) (COPd)		2,44
Grenseverdi for driftstemperatur for varmtvann for gjennomsnittlige klimaforhold (WTOL)	°C	60
Strømforbruk Av-tilstand (Poff)	W	0
Strømforbruk termostat Av-tilstand (PTO)	W	95
Strømforbruk standbytilstand (PSB)	W	5
Strømforbruk driftstilstand med veivhusoppvarming (PCK)	W	0
Nominell varmeeffekt for tilleggsvarmeapparat for gjennomsnittlige klimaforhold (PSUP)	kW	0,0
Type energitilførsel tilleggsvarmeapparat		elektrisch
Effektstyring		fest
Lydeffektnivå innvendig	dB(A)	46
Årlig energiforbruk ved kaldere klimaforhold, i hvert tilfelle for anvendelser ved middels temperatur (QHE)	kWh/a	5005
Årlig energiforbruk ved gjennomsnittlige klimaforhold, i hvert tilfelle for anvendelser ved middels temperatur (QHE)	kWh/a	3463
Årlig energiforbruk ved varmere klimaforhold, i hvert tilfelle for anvendelser ved middels temperatur (QHE)	kWh/a	2277
Volumstrøm varmekildestrøm	m³/h	14