



ENERG
енергия · ενεργεια



WPL 57 Set A

STIEBEL ELTRON



55 °C

35 °C



A⁺

A⁺



0 dB



69 dB

■ 34

■ **33**

■ 31

kW

■ 32

■ **31**

■ 30

kW



2019

811/2013

		WPL 57 Set A
		228837
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	33
Nominell varmeeffekt ved gjennomsnittlige klimaforhold, i hvert tilfelle for anvendelser ved lav temperatur (Prated)	kW	31
Årtidsbetinget sentralvarme ved gjennomsnittlige klimaforhold, i hvert tilfelle for anvendelser ved middels temperatur (η_s)	%	110
Årtidsbetinget sentralvarme ved gjennomsnittlige klimaforhold, i hvert tilfelle for anvendelser ved lav temperatur (η_s)	%	134
Årlig energiforbruk ved gjennomsnittlige klimaforhold, i hvert tilfelle for anvendelser ved middels temperatur (QHE)	kWh/a	24031
Årlig energiforbruk ved gjennomsnittlige klimaforhold, i hvert tilfelle for anvendelser ved lav temperatur (QHE)	kWh/a	18707
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	34
Nominell varmeeffekt ved kaldere klimaforhold, i hvert tilfelle for anvendelser ved lav temperatur (Prated)	kW	32
Nominell varmeeffekt ved varmere klimaforhold, i hvert tilfelle for anvendelser ved middels temperatur (Prated)	kW	31
Nominell varmeeffekt ved varmere klimaforhold, i hvert tilfelle for anvendelser ved lav temperatur (Prated)	kW	30
Årtidsbetinget sentralvarme-energieffektivitet ved kaldere klimaforhold, i hvert tilfelle for anvendelser ved middels temperatur (η_s)	%	92
Årtidsbetinget sentralvarme-energieffektivitet ved kaldere klimaforhold, i hvert tilfelle for anvendelser ved lav temperatur (η_s)	%	108
Årtidsbetinget sentralvarme-energieffektivitet ved varmere klimaforhold, i hvert tilfelle for anvendelser ved middels temperatur (η_s)	%	108
Årtidsbetinget sentralvarme-energieffektivitet ved varmere klimaforhold, i hvert tilfelle for anvendelser ved lav temperatur (η_s)	%	133
Årlig energiforbruk ved kaldere klimaforhold, i hvert tilfelle for anvendelser ved middels temperatur (QHE)	kWh/a	35394
Årlig energiforbruk ved kaldere klimaforhold, i hvert tilfelle for anvendelser ved lav temperatur (QHE)	kWh/a	28347
Årlig energiforbruk ved varmere klimaforhold, i hvert tilfelle for anvendelser ved middels temperatur (QHE)	kWh/a	14885
Årlig energiforbruk ved varmere klimaforhold, i hvert tilfelle for anvendelser ved lavtemperatur (QHE)	kWh/a	11817
Lydeffektnivå utvendig	dB(A)	69



ENERG

енергия · ενεργεια

Y

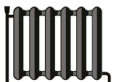
IJA

IE

IA

WPL 57 Set A

STIEBEL ELTRON



A⁺

A⁺⁺⁺

A⁺⁺

A⁺

A

B

C

D

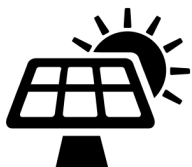
E

F

G

A⁺

+



+



+



+



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

		WPL 57 Set A
		228837
Produsent		STIEBEL ELTRON
Årtidsbetinget sentralvarme ved gjennomsnittlige klimaforhold, i hvert tilfelle for anvendelser ved lav temperatur (η_s)	%	134
Temperaturregulatorens klasse		VII
Temperaturregulatorens bidrag til sentralvarmens energieffektivitet	%	4
Energieffektivitet komposittvarmeanleggets sentralvarme ved gjennomsnittlige klimaforhold	%	113
Energieffektivitet komposittvarmeanleggets sentralvarme ved kaldere klimaforhold	%	95
Energieffektivitet komposittvarmeanleggets sentralvarme ved varmere klimaforhold	%	111
Verdien av differansen mellom energieffektivitet sentralvarme ved gjennomsnittlige klimaforhold og energieffektivitet sentralvarme ved kaldere klimaforhold	%	9
Verdien av differansen mellom energieffektivitet sentralvarme ved varmere klimaforhold og energieffektivitet sentralvarme ved gjennomsnittlige klimaforhold	%	16
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 57 Set A
		228837
Produsent		STIEBEL ELTRON
Varmekilde		Außenluft
Med tilleggsvarmeapparat		-
Kombivarmeapparat med varmepumpe		-
Nominell varmeeffekt ved kaldere klimaforhold, i hvert tilfelle for anvendelser ved middels temperatur (Prated)	kW	34
Nominell varmeeffekt ved gjennomsnittlige klimaforhold, i hvert tilfelle for anvendelser ved middels temperatur (Prated)	kW	33
Nominell varmeeffekt ved varmere klimaforhold, i hvert tilfelle for anvendelser ved middels temperatur (Prated)	kW	31
Tj = -7 °C varmeeffekt dellastområde ved kaldere klimaforhold (Pdh)	kW	24,9
Tj = -7 °C varmeeffekt dellastområde ved gjennomsnittlige klimaforhold (Pdh)	kW	25,5
Tj = 2 °C varmeeffekt dellastområde ved kaldere klimaforhold (Pdh)	kW	30,3
Tj = 2 °C varmeeffekt dellastområde ved gjennomsnittlige klimaforhold (Pdh)	kW	30,5
Tj = 2 °C varmeeffekt dellastområde ved varmere klimaforhold (Pdh)	kW	31,2
Tj = 7 °C varmeeffekt dellastområde ved kaldere klimaforhold (Pdh)	kW	30,8
Tj = 7 °C varmeeffekt dellastområde ved gjennomsnittlige klimaforhold (Pdh)	kW	30,7
Tj = 7 °C varmeeffekt dellastområde ved varmere klimaforhold (Pdh)	kW	30,3
Tj = 12 °C varmeeffekt dellastområde ved kaldere klimaforhold (Pdh)	kW	38,9
Tj = 12 °C varmeeffekt dellastområde ved gjennomsnittlige klimaforhold (Pdh)	kW	38,7
Tj = 12 °C varmeeffekt dellastområde ved varmere klimaforhold (Pdh)	kW	38,4
Tj = Bivalenstemperatur ved kaldere klimaforhold (Pdh)	kW	23,1
Tj = Bivalenstemperatur ved gjennomsnittlige klimaforhold (Pdh)	kW	26,5
Tj = Bivalenstemperatur ved varmere klimaforhold (Pdh)	kW	31,2
Tj = Driftsgrenseverdi-temperatur ved kaldere klimaforhold (Pdh)	kW	17,7
Tj = Driftsgrenseverdi-temperatur ved gjennomsnittlige klimaforhold (Pdh)	kW	23,9
Tj = Driftsgrenseverdi-temperatur ved varmere klimaforhold (Pdh)	kW	31,2
For luft-vann-varmepumper:Tj = -15 °C (når TOL< -20 °C) (Pdh)	kW	21,4
Bivalenstemperatur ved kaldere klimaforhold (Tbiv)	°C	-10
Bivalenstemperatur ved gjennomsnittlige klimaforhold (Tbiv)	°C	-5
Bivalenstemperatur ved varmere klimaforhold (Tbiv)	°C	2
Årtidsbetinget sentralvarme-energieffektivitet ved kaldere klimaforhold, i hvert tilfelle for anvendelser ved middels temperatur (ηs)	%	92
Årtidsbetinget sentralvarme ved gjennomsnittlige klimaforhold, i hvert tilfelle for anvendelser ved middels temperatur (ηs)	%	110
Årtidsbetinget sentralvarme-energieffektivitet ved varmere klimaforhold, i hvert tilfelle for anvendelser ved middels temperatur (ηs)	%	108
Tj = -7 °C effektfaktor dellastområde ved kaldere klimaforhold (COPd)		2,48
Tj = -7 °C effektfaktor dellastområde ved gjennomsnittlige klimaforhold (COPd)		2,30
Tj = 2 °C effektfaktor dellastområde ved kaldere klimaforhold (COPd)		2,98
Tj = 2 °C effektfaktor dellastområde ved gjennomsnittlige klimaforhold (COPd)		2,84
Tj = 2 °C effektfaktor dellastområde ved varmere klimaforhold (COPd)		2,53
Tj = 7 °C effektfaktor dellastområde ved kaldere klimaforhold (COPd)		3,40
Tj = 7 °C effektfaktor dellastområde ved gjennomsnittlige klimaforhold (COPd)		3,24
Tj = 7 °C effektfaktor dellastområde ved varmere klimaforhold (COPd)		2,90
Tj = 12 °C effektfaktor dellastområde ved kaldere klimaforhold (COPd)		4,16
Tj = 12 °C effektfaktor dellastområde ved gjennomsnittlige klimaforhold (COPd)		405,00
Tj = 12 °C effektfaktor dellastområde ved varmere klimaforhold (COPd)		3,87
Tj = Bivalenstemperatur ved kaldere klimaforhold (COPd)		2,32
Tj = Bivalenstemperatur ved gjennomsnittlige klimaforhold (COPd)		2,43

Tj = Bivalenstemperatur ved varmere klimaforhold (COPd)		2,53
Tj = Driftsgrenseverdi-temperatur ved kaldere klimaforhold (COPd)		1,73
Tj = Driftsgrenseverdi-temperatur ved gjennomsnittlige klimaforhold (COPd)		2,12
Tj = Driftsgrenseverdi-temperatur ved varmere klimaforhold (COPd)		2,53
For luft-vann-varmepumper: Tj = -15 °C (når TOL < -20 °C) (COPd)		1,84
Grenseverdi for driftstemperaturen ved kaldere klimaforhold (TOL)	°C	-20
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	60
Grenseverdi for driftstemperatur for varmtvann for gjennomsnittlige klimaforhold (WTOL)	°C	60
Grenseverdi for driftstemperaturen til varmtvannet ved varmere klimaforhold (WTOL)	°C	60
Strømforbruk Av-tilstand (Poff)	W	7
Strømforbruk termostat Av-tilstand (PTO)	W	7
Strømforbruk standbytilstand (PSB)	W	7
Strømforbruk driftstilstand med veivhusoppvarming (PCK)	W	25
Nominell varmeeffekt for tilleggsvarmeapparat for gjennomsnittlige klimaforhold (PSUP)	kW	9,1
Type energitilførsel tilleggsvarmeapparat		elektrisch
Effektstyring		fest
Lydeffektnivå utvendig	dB(A)	69
Lydeffektnivå innvendig	dB(A)	0
Årlig energiforbruk ved kaldere klimaforhold, i hvert tilfelle for anvendelser ved middels temperatur (QHE)	kWh/a	35394
Årlig energiforbruk ved gjennomsnittlige klimaforhold, i hvert tilfelle for anvendelser ved middels temperatur (QHE)	kWh/a	24031
Årlig energiforbruk ved varmere klimaforhold, i hvert tilfelle for anvendelser ved middels temperatur (QHE)	kWh/a	14885
Volumstrøm varmekildestrøm	m³/h	7300