



ENERG
енергия · ενέργεια



STIEBEL ELTRON WPF 7 S basic



55 °C

35 °C



A+

A+++

47 dB

■ 9	■ 10
■ 7	■ 8
■ 7	■ 8
kW	kW

2019

811/2013

Produktdatablad: Varmeapparat iht. EU-direktiv nr. 811/2013

		WPF 7 S basic
		074426
Fabrikant		STIEBEL ELTRON
Energieffektivitetsklasse rumopvarmning ved gennemsnitlige klimaforhold for middeltemperaturanvendelser		A+
Energieffektivitetsklasse rumopvarmning ved gennemsnitlige klimaforhold for lavtemperaturanvendelser		A+++
Nominal varmeeffekt ved gennemsnitlige klimaforhold for middeltemperaturanvendelser (Prated)	kW	7
Nominal varmeeffekt ved gennemsnitlige klimaforhold for lavtemperaturanvendelser (Prated)	kW	8
Årstidsafhængig rumopvarmnings-energieffektivitet ved gennemsnitlige klimaforhold for middeltemperaturanvendelser (η_s)	%	119
Årstidsafhængig rumopvarmnings-energieffektivitet ved gennemsnitlige klimaforhold for lavtemperaturanvendelser (η_s)	%	187
Årligt energiforbrug ved gennemsnitlige klimaforhold for middeltemperaturanvendelser (QHE)	kWh/a	4506
Årligt energiforbrug ved gennemsnitlige klimaforhold for lavtemperaturanvendelser (QHE)	kWh/a	3302
Lydeffektniveau indendørs	dB(A)	47
Særlige foranstaltninger		Alle særlige foranstaltninger, der skal træffes ved sammenbygning, installation eller vedligeholdelse af varmeapparatet: Se installations- og monteringsvejledning
Nominal varmeeffekt ved koldere klimaforhold for middeltemperaturanvendelser (Prated)	kW	9
Nominal varmeeffekt ved koldere klimaforhold for lavtemperaturanvendelser (Prated)	kW	10
Nominal varmeeffekt ved varmere klimaforhold for middeltemperaturanvendelser (Prated)	kW	7
Nominal varmeeffekt ved varmere klimaforhold for lavtemperaturanvendelser (Prated)	kW	8
Årstidsafhængig rumopvarmnings-energieffektivitet ved koldere klimaforhold for middeltemperaturanvendelser (η_s)	%	124
Årstidsafhængig rumopvarmnings-energieffektivitet ved koldere klimaforhold for lavtemperaturanvendelser (η_s)	%	195
Årstidsafhængig rumopvarmnings-energieffektivitet ved varmere klimaforhold for middeltemperaturanvendelser (η_s)	%	117
Årstidsafhængig rumopvarmnings-energieffektivitet ved varmere klimaforhold for lavtemperaturanvendelser (η_s)	%	185
Årligt energiforbrug ved koldere klimaforhold for middeltemperaturanvendelser (QHE)	kWh/a	6552
Årligt energiforbrug ved koldere klimaforhold for lavtemperaturanvendelser (QHE)	kWh/a	4725
Årligt energiforbrug ved varmere klimaforhold for middeltemperaturanvendelser (QHE)	kWh/a	2945
Årligt energiforbrug ved varmere klimaforhold for lavtemperaturanvendelser (QHE)	kWh/a	2157



ENERG

енергия · ενεργεια

Y

IJA

IE

IA

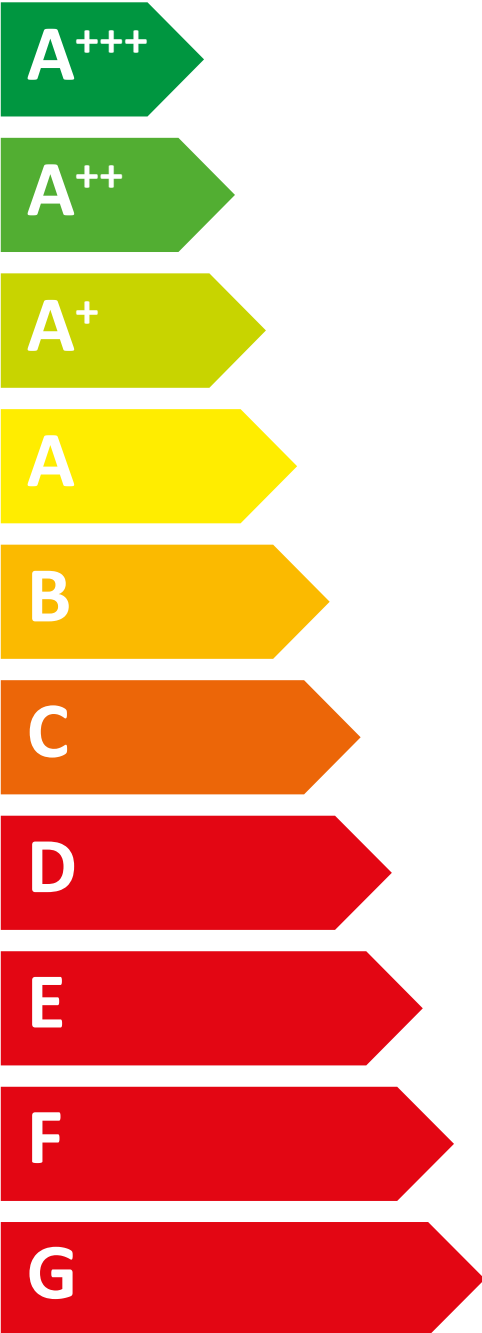








STIEBEL ELTRON


WPF 7 S basic






+ 
 + 
 + 
 + 



Produktdatablad: Anlæg, sammensat af varmeapparat og termostat iht. EU-direktiv nr. 811/2013

		WPF 7 S basic
		074426
Fabrikant		STIEBEL ELTRON
Årstidsafhængig rumopvarmnings-energieffektivitet ved gennemsnitlige klimaforhold for middeltemperaturanvendelser (η_s)	%	119
Temperaturregulator-klasse		VII
Temperaturregulatorens bidrag til energieffektivitet rumopvarmning	%	3.50
Energieffektivitet rumopvarmning for det sammensatte anlæg under gennemsnitlige klimaforhold	%	123
Energieffektivitet rumopvarmning for det sammensatte anlæg under koldere klimaforhold	%	128
Energieffektivitet rumopvarmning for det sammensatte anlæg under varmere klimaforhold	%	121
Værdi for differencen mellem energieffektivitet rumopvarmning under gennemsnitlige klimaforhold og samme ved koldere klimaforhold	%	5
Værdi for differencen mellem energieffektivitet rumopvarmning under varmere klimaforhold og samme ved gennemsnitlige klimaforhold	%	2
Energieffektivitetsklasse rumopvarmning ved gennemsnitlige klimaforhold for middeltemperaturanvendelser		A+
Energieffektivitetsklasse rumopvarmning for det sammensatte anlæg under gennemsnitlige klimaforhold		A+

Nødvendige oplysninger om varmeapparat og kombivarmeapparat med varmepumpe iht. EUDirektiv nr. 813/2013 & 811/2013

		WPF 7 S basic
		074426
		STIEBEL ELTRON
Fabrikant		Brine
Varmekilde		x
Med ekstra varmeapparat		-
Kombivarmeapparat med varmepumpe		-
Nominel varmeeffekt ved koldere klimaforhold for middeltemperaturanvendelser (Prated)	kW	9
Nominel varmeeffekt ved gennemsnitlige klimaforhold for middeltemperaturanvendelser (Prated)	kW	7
Nominel varmeeffekt ved varmere klimaforhold for middeltemperaturanvendelser (Prated)	kW	7
Tj = -7 °C varmeeffekt dellastområde ved koldere klimaforhold (Pdh)	kW	7.3
Tj = -7 °C varmeeffekt dellastområde under gennemsnitlige klimaforhold (Pdh)	kW	7.00
Tj = -7 °C varmeeffekt dellastområde ved varmere klimaforhold (Pdh)	kW	6.9
Tj = 2 °C varmeeffekt dellastområde ved koldere klimaforhold (Pdh)	kW	7.5
Tj = 2 °C varmeeffekt dellastområde under gennemsnitlige klimaforhold (Pdh)	kW	7.30
Tj = 2 °C varmeeffekt dellastområde ved varmere klimaforhold (Pdh)	kW	6.9
Tj = 7 °C varmeeffekt dellastområde ved koldere klimaforhold (Pdh)	kW	7.6
Tj = 7 °C varmeeffekt dellastområde under gennemsnitlige klimaforhold (Pdh)	kW	7.50
Tj = 7 °C varmeeffekt dellastområde ved varmere klimaforhold (Pdh)	kW	7.2
Tj = 12 °C varmeeffekt dellastområde ved koldere klimaforhold (Pdh)	kW	7.8
Tj = 12 °C varmeeffekt dellastområde under gennemsnitlige klimaforhold (Pdh)	kW	7.70
Tj = 12 °C varmeeffekt dellastområde ved varmere klimaforhold (Pdh)	kW	7.6
Tj = bivalenstemperatur ved koldere klimaforhold (Pdh)	kW	7.2
Tj = bivalenstemperatur under gennemsnitlige klimaforhold (Pdh)	kW	6.90
Tj = bivalenstemperatur ved varmere klimaforhold (Pdh)	kW	6.9
Tj = driftstemperaturgrænseværdi ved koldere klimaforhold (Pdh)	kW	6.9
Tj = driftstemperaturgrænseværdi under gennemsnitlige klimaforhold (Pdh)	kW	6.90
Tj = driftstemperaturgrænseværdi ved varmere klimaforhold (Pdh)	kW	6.9
Til luft-vand-varmepumper: Tj = -15 °C (når TOL < -20 °C) (Phd)	kW	6.90
Bivalenstemperatur ved koldere klimaforhold (Tbiv)	°C	-15
Bivalenstemperatur ved gennemsnitlige klimaforhold (Tbiv)	°C	-10
Bivalenstemperatur ved varmere klimaforhold (Tbiv)	°C	2
Årstidsafhængig rumopvarmnings-energieffektivitet ved koldere klimaforhold for middeltemperaturanvendelser (ηs)	%	124
Årstidsafhængig rumopvarmnings-energieffektivitet ved gennemsnitlige klimaforhold for middeltemperaturanvendelser (ηs)	%	119
Årstidsafhængig rumopvarmnings-energieffektivitet ved varmere klimaforhold for middeltemperaturanvendelser (ηs)	%	117
Tj = -7 °C effekttal dellastområde ved koldere klimaforhold (COPd)		3.1
Tj = -7 °C effekttal dellastområde under gennemsnitlige klimaforhold (COPd)		2.59
Tj = -7 °C effekttal dellastområde ved varmere klimaforhold (COPd)		2.46
Tj = 2 °C effekttal dellastområde ved koldere klimaforhold (COPd)		3.51
Tj = 2 °C effekttal dellastområde under gennemsnitlige klimaforhold (COPd)		3.11
Tj = 2 °C effekttal dellastområde ved varmere klimaforhold (COPd)		2.46
Tj = 7 °C effekttal dellastområde ved koldere klimaforhold (COPd)		3.91
Tj = 7 °C effekttal dellastområde under gennemsnitlige klimaforhold (COPd)		3.51
Tj = 7 °C effekttal dellastområde ved varmere klimaforhold (COPd)		2.86
Tj = 12 °C effekttal dellastområde ved koldere klimaforhold (COPd)		4.25
Tj = 12 °C effekttal dellastområde under gennemsnitlige klimaforhold (COPd)		4.01
Tj = 12 °C effekttal dellastområde ved varmere klimaforhold (COPd)		3.67

Tj = bivalenstemperatur ved koldere klimaforhold (COPd)		2.87
Tj = bivalenstemperatur under gennemsnitlige klimaforhold (COPd)		2.46
Tj = bivalenstemperatur ved varmere klimaforhold (COPd)		2.46
Tj = driftsgrænseværdi-temperatur ved koldere klimaforhold (COPd)		2.46
Tj = driftstemperaturgrænseværdi under gennemsnitlige klimaforhold (COPd)		2.46
Tj = driftsgrænseværdi-temperatur ved varmere klimaforhold (COPd)		2.46
Til luft-vand-varmepumper:Tj= -15°C (når TOL< -20°C) (COPd)		2.46
Grænseværdi for driftstemperatur for varmt vand (WTOL)	°C	60
Strømforbrug FRA-tilstand (Poff)	W	0.000
Strømforbrug termostat-fra-tilstand (PTO)	W	95
Strømforbrug standby-tilstand (PSB)	W	5.000
Strømforbrug driftstilstand med krumtaphus-varme (PCK)	W	0.000
Varmeeffekt ekstra varmeapparat (PSUB)	kW	0.000
Lydeffektniveau indendørs	dB(A)	47
Årligt energiforbrug ved koldere klimaforhold for middeltemperaturanvendelser (QHE)	kWh/a	6552
Årligt energiforbrug ved gennemsnitlige klimaforhold for middeltemperaturanvendelser (QHE)	kWh/a	4506
Årligt energiforbrug ved varmere klimaforhold for middeltemperaturanvendelser (QHE)	kWh/a	2945
Volumenstrøm på varmekildesiden	m ³ /h	1,9

Særlige foranstaltninger

Alle særlige foranstaltninger, der skal træffes ved sammenbygning, installation eller vedligeholdelse af varmeapparatet: Se installations- og monteringsvejledning