



ENERG
енергия · ενεργεια



WPE-I 12.1 Plus H 230

STIEBEL ELTRON



55 °C

35 °C



A+++

A+++



40 dB



0 dB

■ 10

■ 10

■ 10

kW

■ 11

■ 11

■ 11

kW



2019

811/2013

		WPE-I 12.1 Plus H 230
		207184
Producent		STIEBEL ELTRON
Energieffektivitetsklasse rumopvarmning ved gennemsnitlige klimaforhold for middeltemperaturanvendelser		A+++
Energieffektivitetsklasse rumopvarmning ved gennemsnitlige klimaforhold for lavtemperaturanvendelser		A+++
Nominel varmeeffekt ved gennemsnitlige klimaforhold for middeltemperaturanvendelser (Prated)	kW	10
Nominel varmeeffekt ved gennemsnitlige klimaforhold for lavtemperaturanvendelser (Prated)	kW	11
Årstidsafhængig rumopvarmnings-energieffektivitet ved gennemsnitlige klimaforhold for middeltemperaturanvendelser (η_s)	%	168
Årstidsafhængig rumopvarmnings-energieffektivitet ved gennemsnitlige klimaforhold for lavtemperaturanvendelser (η_s)	%	208
Årligt energiforbrug ved gennemsnitlige klimaforhold for middeltemperaturanvendelser (QHE)	kWh/a	5046
Årligt energiforbrug ved gennemsnitlige klimaforhold for lavtemperaturanvendelser (QHE)	kWh/a	4337
Lydeffektniveau indendørs	dB(A)	40
Nominel varmeeffekt ved koldere klimaforhold for middeltemperaturanvendelser (Prated)	kW	10
Nominel varmeeffekt ved koldere klimaforhold for lavtemperaturanvendelser (Prated)	kW	11
Nominel varmeeffekt ved varmere klimaforhold for middeltemperaturanvendelser (Prated)	kW	10
Nominel varmeeffekt ved varmere klimaforhold for lavtemperaturanvendelser (Prated)	kW	11
Årstidsafhængig rumopvarmnings-energieffektivitet ved koldere klimaforhold for middeltemperaturanvendelser (η_s)	%	163
Årstidsafhængig rumopvarmnings-energieffektivitet ved koldere klimaforhold for lavtemperaturanvendelser (η_s)	%	215
Årstidsafhængig rumopvarmnings-energieffektivitet ved varmere klimaforhold for middeltemperaturanvendelser (η_s)	%	159
Årstidsafhængig rumopvarmnings-energieffektivitet ved varmere klimaforhold for lavtemperaturanvendelser (η_s)	%	208
Årligt energiforbrug ved koldere klimaforhold for middeltemperaturanvendelser (QHE)	kWh/a	5896
Årligt energiforbrug ved koldere klimaforhold for lavtemperaturanvendelser (QHE)	kWh/a	5007
Årligt energiforbrug ved varmere klimaforhold for middeltemperaturanvendelser (QHE)	kWh/a	3269
Årligt energiforbrug ved varmere klimaforhold for lavtemperaturanvendelser (QHE)	kWh/a	2811
Lydeffektniveau udendørs	dB(A)	0

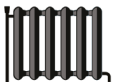


ENERG
енергия · ενέργεια



WPE-I 12.1 Plus H 230

STIEBEL ELTRON



A⁺⁺⁺

A⁺⁺⁺

A⁺⁺

A⁺

A

B

C

D

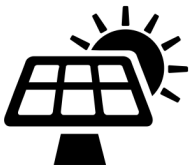
E

F

G

A⁺⁺⁺

+



+



+



+



Produktdatablad: Nødvendige oplysninger om rumopvarmningsanlæg med varmepumpe iht. EU-direktiv nr. 813/2013 & 811/2013 / (S.I. 2019 nr. 539 / program 2)

		WPE-I 12.1 Plus H 230
		207184
Producent		STIEBEL ELTRON
Årstidsafhængig rumopvarmnings-energieffektivitet ved gennemsnitlige klimaforhold for lavtemperaturanvendelser (η_s)	%	208
Temperaturregulator-klasse		II
Temperaturregulatorens bidrag til energieffektivitet rumopvarmning	%	2
Energieffektivitetsklasse rumopvarmning ved gennemsnitlige klimaforhold for lavtemperaturanvendelser		A+++
Energieffektivitetsklasse rumopvarmning for det sammensatte anlæg under gennemsnitlige klimaforhold		A+++

Produktdatablad: Nødvendige oplysninger om rumopvarmningsanlæg med varmepumpe iht. EU-direktiv nr. 813/2013 & 811/2013 / (S.I. 2019 nr. 539 / program 2)

		WPE-I 12.1 Plus H 230
		207184
Producent		STIEBEL ELTRON
Varmekilde		Sole
Lavtemperatur-varmepumpe		-
Med ekstra varmeapparat		x
Kombivarmeapparat med varmepumpe		-
Nominel varmeeffekt ved koldere klimaforhold for middeltemperaturanvendelser (Prated)	kW	10
Nominel varmeeffekt ved gennemsnitlige klimaforhold for middeltemperaturanvendelser (Prated)	kW	10
Nominel varmeeffekt ved varmere klimaforhold for middeltemperaturanvendelser (Prated)	kW	10
Tj = -7 °C varmeeffekt delvis lastområde i koldere klimaer (Pdh)	kW	6,2
Tj = -7 °C varmeeffekt delvis lastområde under gennemsnitlige klimaforhold (Pdh)	kW	9,0
Tj = 2 °C varmeeffekt delvis lastområde i koldere klimaer (Pdh)	kW	3,8
Tj = 2 °C varmeeffekt delvis lastområde under gennemsnitlige klimaforhold (Pdh)	kW	5,5
Tj = 2 °C varmeeffekt delvis lastområde under varmere klimaforhold (Pdh)	kW	10,2
Tj = 7 °C varmeeffekt delvis lastområde i koldere klimaer (Pdh)	kW	2,7
Tj = 7 °C varmeeffekt delvis lastområde under gennemsnitlige klimaforhold (Pdh)	kW	3,5
Tj = 7 °C varmeeffekt delvis lastområde under varmere klimaforhold (Pdh)	kW	6,6
Tj = 12 °C varmeeffekt delvis lastområde i koldere klimaer (Pdh)	kW	2,7
Tj = 12 °C varmeeffekt delvis lastområde under gennemsnitlige klimaforhold (Pdh)	kW	2,7
Tj = 12 °C varmeeffekt delvis lastområde under varmere klimaforhold (Pdh)	kW	2,9
Tj = driftsgrænseværdi-temperatur ved koldere klimaforhold (Pdh)	kW	10,2
Tj = driftsgrænseværdi-temperatur ved gennemsnitlige klimaforhold (Pdh)	kW	10,2
Tj = driftsgrænseværdi-temperatur ved varmere klimaforhold (Pdh)	kW	10,2
Bivalenstemperatur ved koldere klimaforhold (Tbiv)	°C	-22
Bivalenstemperatur ved gennemsnitlige klimaforhold (Tbiv)	°C	-10
Bivalenstemperatur ved varmere klimaforhold (Tbiv)	°C	2
Årstidsafhængig rumopvarmnings-energieffektivitet ved koldere klimaforhold for middeltemperaturanvendelser (ηs)	%	163
Årstidsafhængig rumopvarmnings-energieffektivitet ved gennemsnitlige klimaforhold for middeltemperaturanvendelser (ηs)	%	168
Årstidsafhængig rumopvarmnings-energieffektivitet ved varmere klimaforhold for middeltemperaturanvendelser (ηs)	%	159
Tj = -7 °C ydelseskoefficient delvis lastområde ved koldere klimaforhold (DOPdh)		4,00
Tj = -7 °C ydelseskoefficient delvis lastområde ved gennemsnitlige klimaforhold (DOPdh)		3,36
Tj = 2 °C ydelseskoefficient delvis lastområde ved koldere klimaforhold (DOPdh)		4,70
Tj = 2 °C ydelseskoefficient delvis lastområde ved gennemsnitlige klimaforhold (DOPdh)		4,30
Tj = 2 °C ydelseskoefficient delvis lastområde ved varmere klimaforhold (COPdh)		2,93
Tj = 7 °C ydelseskoefficient delvis lastområde ved koldere klimaforhold (DOPdh)		4,85
Tj = 7 °C ydelseskoefficient delvis lastområde ved gennemsnitlige klimaforhold (DOPdh)		4,71
Tj = 7 °C ydelseskoefficient delvis lastområde ved varmere klimaforhold (DOPdh)		3,82
Tj = 12 °C ydelseskoefficient delvis lastområde ved koldere klimaforhold (DOPdh)		4,86
Tj = 12 °C ydelseskoefficient delvis lastområde ved gennemsnitlige klimaforhold (DOPdh)		4,77

Tj = 12 °C ydelseskoefficient delvis lastområde ved varmere klimaforhold (DOPdh)

4,99

Tj = driftsgrænseværdi-temperatur ved koldere klimaforhold (DOPdh)		2,93
Tj = driftsgrænseværdi-temperatur ved gennemsnitlige klimaforhold (COPdh)		2,93
Tj = driftsgrænseværdi-temperatur ved varmere klimaforhold (DOPdh)		2,93
Grænseværdi for driftstemperatur for varmt vand under gennemsnitlige klimaforhold (WTOL)	°C	70
Energiforbrug OFF-tilstand (Poff)	W	17
Energiforbrug termostat-OFF-tilstand (PTO)	W	19
Energiforbrug i standby-tilstand (PSB)	W	17
Energitilførselsmåde ekstra varmeapparat		elektrisch
Lydeffektniveau udendørs	dB(A)	0
Lydeffektniveau indendørs	dB(A)	40
Årligt energiforbrug ved koldere klimaforhold for middeltemperaturanvendelser (QHE)	kWh/a	5896
Årligt energiforbrug ved gennemsnitlige klimaforhold for middeltemperaturanvendelser (QHE)	kWh/a	5046
Årligt energiforbrug ved varmere klimaforhold for middeltemperaturanvendelser (QHE)	kWh/a	3269
Flow varmekildeflow	m³/h	2