



ENERG
енергия · ενεργεια



WPE-I 31 Premium H

STIEBEL ELTRON



55 °C

35 °C



A+++

A+++



47 dB



■ 32

■ 32

■ 32

kW

■ 33

■ 33

■ 33

kW



2019

811/2013

		WPE-I 31 Premium H
		207089
Gyártó		STIEBEL ELTRON
Központi fűtés energiahatékonysági osztálya átlagos hőmérsékletű idényben, közepes hőmérsékletű alkalmazások esetén		A+++
Központi fűtés energiahatékonysági osztálya átlagos hőmérsékletű idényben, alacsony hőmérsékletű alkalmazások esetén		A+++
Névleges hőteljesítmény átlagos hőmérsékletű idényben, közepes hőmérsékletű alkalmazások esetén (P _{névleges})	kW	32
Névleges hőteljesítmény átlagos hőmérsékletű idényben, alacsony hőmérsékletű alkalmazások esetén (P _{névleges})	kW	33
Évszaktól függő központifűtés-energiehatékonyaság átlagos hőmérsékletű idényben, közepes hőmérsékletű alkalmazások esetén (η _s)	%	158
Évszaktól függő központifűtés-energiehatékonyaság átlagos hőmérsékletű idényben, alacsony hőmérsékletű alkalmazások esetén (η _s)	%	208
Éves energiaszfogyasztás átlagos hőmérsékletű idényben, közepes hőmérsékletű alkalmazások esetén (QHE)	kWh/a	15756
Éves energiaszfogyasztás átlagos hőmérsékletű idényben, alacsony hőmérsékletű alkalmazások esetén (QHE)	kWh/a	12666
Épületen belüli hangteljesítményszint	dB(A)	47
Lehetőség a kizárólag alacsony fogyasztási időszakban történő működtetésre		-
Névleges hőteljesítmény hidegebb idényben, közepes hőmérsékletű alkalmazások esetén (P _{névleges})	kW	32
Névleges hőteljesítmény hidegebb idényben, alacsony hőmérsékletű alkalmazások esetén (P _{névleges})	kW	33
Névleges hőteljesítmény melegebb idényben, közepes hőmérsékletű alkalmazások esetén (P _{névleges})	kW	32
Névleges hőteljesítmény melegebb idényben, alacsony hőmérsékletű alkalmazások esetén (P _{névleges})	kW	33
Évszaktól függő központifűtés-energiehatékonyaság hidegebb idényben, közepes hőmérsékletű alkalmazások esetén (η _s)	%	165
Évszaktól függő központifűtés-energiehatékonyaság hidegebb idényben, alacsony hőmérsékletű alkalmazások esetén (η _s)	%	216
Évszaktól függő központifűtés-energiehatékonyaság melegebb idényben, közepes hőmérsékletű alkalmazások esetén (η _s)	%	158
Évszaktól függő központifűtés-energiehatékonyaság melegebb idényben, alacsony hőmérsékletű alkalmazások esetén (η _s)	%	210
Éves energiaszfogyasztás hidegebb idényben, közepes hőmérsékletű alkalmazások esetén (QHE)	kWh/a	18097
Éves energiaszfogyasztás hidegebb idényben, alacsony hőmérsékletű alkalmazások esetén (QHE)	kWh/a	14576
Éves energiaszfogyasztás melegebb idényben, közepes hőmérsékletű alkalmazások esetén (QHE)	kWh/a	10211
Éves energiaszfogyasztás melegebb idényben, alacsony hőmérsékletű alkalmazások esetén (QHE)	kWh/a	8106



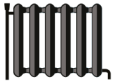
ENERG

енергия · ενεργεια



WPE-I 31 Premium H

STIEBEL ELTRON



A⁺⁺⁺

A⁺⁺⁺

A⁺⁺⁺

A⁺⁺

A⁺

A

B

C

D

E

F

G

+



+



+



+



Termékadatlap: Helyiségfűtő berendezésből és hőmérséklet-szabályzóból álló készülékcsoport a következő (EU) rendeletek szerint: 811/2013 (S.I. 2019 539 sz. / 2-es program)

		WPE-I 31 Premium H
		207089
Gyártó		STIEBEL ELTRON
Évszaktól függő központifűtés-energieffektivitás átlagos hőmérsékletű idényben, alacsony hőmérsékletű alkalmazások esetén (η_s)	%	208
Hőmérséklet-szabályozó osztálya		II
Hőmérséklet-szabályozó hozzájárulása a központi fűtés energiatartékonyságához	%	2
A kombinált rendszer központi fűtésének energiatartékonysága átlagos hőmérsékletű idényben	%	158
A kombinált rendszer központi fűtésének energiatartékonysága hidegebb idényben	%	165
A kombinált rendszer központi fűtésének energiatartékonysága melegebb idényben	%	158
A központi fűtés átlagos és hidegebb idénybeni energiatartékonysága közti különbség értéke	%	7
A központi fűtés melegebb és átlagos hőmérsékletű idénybeni energiatartékonysága közti különbség értéke	%	0
Központi fűtés energiatartékonysági osztálya átlagos hőmérsékletű idényben, alacsony hőmérsékletű alkalmazások esetén		A+++
Kombinált rendszer központi fűtésének energiatartékonysági osztálya átlagos hőmérsékletű idényben		A+++

Termékadatlap: Helyiségfűtő berendezésből és hőmérséklet-szabályzóból álló készülékcsoport a következő (EU) rendeletek szerint: 811/2013 (S.I. 2019 539 sz. / 2-es program)

		WPE-I 31 Premium H
		207089
Gyártó		STIEBEL ELTRON
Alacsony hőmérsékletű hőszivattyú		-
Kiegészítő fűtőberendezéssel		-
Kombinált fűtőberendezés hőszivattyúval		-
Névleges hőteljesítmény hidegebb idényben, közepes hőmérsékletű alkalmazások esetén (P _{névleges})	kW	32
Névleges hőteljesítmény átlagos hőmérsékletű idényben, közepes hőmérsékletű alkalmazások esetén (P _{névleges})	kW	32
Névleges hőteljesítmény melegebb idényben, közepes hőmérsékletű alkalmazások esetén (P _{névleges})	kW	32
T _j = -7 °C hőteljesítmény részterhelésen, hidegebb idényben (P _{dh})	kW	19,2
T _j = -7 °C hőteljesítmény részterhelésen, átlagos hőmérsékletű idényben (P _{dh})	kW	28,0
T _j = 2 °C hőteljesítmény részterhelésen, hidegebb idényben (P _{dh})	kW	11,7
T _j = 2 °C hőteljesítmény részterhelésen, átlagos hőmérsékletű idényben (P _{dh})	kW	17,1
T _j = 2 °C hőteljesítmény részterhelésen, melegebb idényben (P _{dh})	kW	31,7
T _j = 7 °C hőteljesítmény részterhelésen, hidegebb idényben (P _{dh})	kW	11,7
T _j = 7 °C hőteljesítmény részterhelésen, átlagos hőmérsékletű idényben (P _{dh})	kW	11,0
T _j = 7 °C hőteljesítmény részterhelésen, melegebb idényben (P _{dh})	kW	20,4
T _j = 12 °C hőteljesítmény részterhelésen, hidegebb idényben (P _{dh})	kW	11,7
T _j = 12 °C hőteljesítmény részterhelésen, átlagos hőmérsékletű idényben (P _{dh})	kW	11,7
T _j = 12 °C hőteljesítmény részterhelésen, melegebb idényben (P _{dh})	kW	11,6
T _j = Bivalens hőmérséklet hidegebb idényben (P _{dh})	kW	31,7
T _j = Bivalens hőmérséklet átlagos hőmérsékletű idényben (P _{dh})	kW	31,7
T _j = Bivalens hőmérséklet melegebb idényben (P _{dh})	kW	31,7
T _j = üzemi hőmérséklet határértéke hidegebb idényben (P _{dh})	kW	31,7
T _j = üzemi hőmérséklet határértéke átlagos hőmérsékletű idényben (P _{dh})	kW	31,7
T _j = üzemi hőmérséklet határértéke melegebb idényben (P _{dh})	kW	31,7
Bivalens hőmérséklet hidegebb idényben (T _{biv})	°C	-22
Bivalens hőmérséklet átlagos hőmérsékletű idényben (T _{biv})	°C	-10
Bivalens hőmérséklet melegebb idényben (T _{biv})	°C	2
Évszaktól függő központifűtés-energiahatékonyság hidegebb idényben, közepes hőmérsékletű alkalmazások esetén (η _s)	%	165
Évszaktól függő központifűtés-energiahatékonyság átlagos hőmérsékletű idényben, közepes hőmérsékletű alkalmazások esetén (η _s)	%	158
Évszaktól függő központifűtés-energiahatékonyság melegebb idényben, közepes hőmérsékletű alkalmazások esetén (η _s)	%	158
T _j = -7 °C teljesítménytényező részterhelésen, hidegebb idényben (COP _d)		3,94
T _j = -7 °C teljesítménytényező részterhelésen, átlagos hőmérsékletű idényben (COP _d)		3,07
T _j = 2 °C teljesítménytényező részterhelésen, hidegebb idényben (COP _d)		4,73
T _j = 2 °C teljesítménytényező részterhelésen, átlagos hőmérsékletű idényben (COP _d)		4,18
T _j = 2 °C teljesítménytényező részterhelésen, melegebb idényben (COP _d)		2,86
T _j = 7 °C teljesítménytényező részterhelésen, hidegebb idényben (COP _d)		4,98
T _j = 7 °C teljesítménytényező részterhelésen, átlagos hőmérsékletű idényben (COP _d)		4,82
T _j = 7 °C teljesítménytényező részterhelésen, melegebb idényben (COP _d)		3,73
T _j = 12 °C teljesítménytényező részterhelésen, hidegebb idényben (COP _d)		5,16

Tj = 12 °C teljesítménytényező részterhelésen, átlagos hőmérsékletű idényben (COPd)		5,01
Tj = 12 °C teljesítménytényező részterhelésen, melegebb idényben (COPd)		4,84
Tj = Bivalens hőmérséklet hidegebb idényben (COPd)		2,86
Tj = Bivalens hőmérséklet átlagos hőmérsékletű idényben (COPd)		2,86
Tj = Bivalens hőmérséklet melegebb idényben (COPd)		2,86
Tj = üzemi hőmérséklet határértéke hidegebb idényben (COPd)		2,86
Tj = üzemi hőmérséklet határértéke átlagos hőmérsékletű idényben (COPd)		2,86
Tj = üzemi hőmérséklet határértéke melegebb idényben (COPd)		2,86
Fűtővíz üzemi hőmérsékletének határértéke hidegebb idényben (WTOL)	°C	65
Fűtővíz üzemi hőmérsékletének határértéke átlagos hőmérsékletű idényben (WTOL)	°C	65
Fűtővíz üzemi hőmérsékletének határértéke melegebb idényben (WTOL)	°C	65
Villamosenergia-fogyasztás kikapcsolt állapotban (Poff)	W	12
Villamosenergia-fogyasztás kikapcsolt termosztátos állapotban (PTO)	W	12
Villamosenergia-fogyasztás készenléti állapotban (PSB)	W	12
A kiegészítő fűtés energiabeviteli módja		elektrisch
Teljesítményvezérlés		veränderlich
Épületen belüli hangteljesítményszint	dB(A)	47
Éves energiafogyasztás hidegebb idényben, közepes hőmérsékletű alkalmazások esetén (QHE)	kWh/a	18097
Éves energiafogyasztás átlagos hőmérsékletű idényben, közepes hőmérsékletű alkalmazások esetén (QHE)	kWh/a	15756
Éves energiafogyasztás melegebb idényben, közepes hőmérsékletű alkalmazások esetén (QHE)	kWh/a	10211