



ENERG
енергия · ενεργεια



WPW-I 07 H 400 Premium

STIEBEL ELTRON



55 °C

35 °C



A⁺⁺

A⁺⁺⁺



44 dB



■ 6
■ 6
■ 6

kW

■ 7
■ 7
■ 7

kW



2019

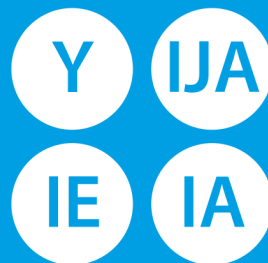
811/2013

		WPW-I 07 H 400 Premium
		201558
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 (Pnévleges)	kW	6
Névleges hőteljesítmény átlagos hőmérsékletű idényben, alacsony hőmérsékletű alkalmazások esetén (Pnévleges)	kW	7
Évszaktól függő központifűtés-energiahatékonyság átlagos hőmérsékletű idényben, közepes hőmérsékletű alkalmazások esetén (ηs)	%	150
Évszaktól függő központifűtés-energiahatékonyság átlagos hőmérsékletű idényben, alacsony hőmérsékletű alkalmazások esetén (ηs)	%	216
Éves energiafogyasztás átlagos hőmérsékletű idényben, közepes hőmérsékletű alkalmazások esetén (QHE)	kWh/a	3488
Éves energiafogyasztás átlagos hőmérsékletű idényben, alacsony hőmérsékletű alkalmazások esetén (QHE)	kWh/a	2556
Épületen belüli hangteljesítményszint	dB(A)	44
Lehetőség a kizárólag alacsony fogyasztási időszakban történő működtetésre		-
Névleges hőteljesítmény hidegebb idényben, közepes hőmérsékletű alkalmazások esetén (Pnévleges)	kW	6
Névleges hőteljesítmény hidegebb idényben, alacsony hőmérsékletű alkalmazások esetén (Pnévleges)	kW	7
Névleges hőteljesítmény melegebb idényben, közepes hőmérsékletű alkalmazások esetén (Pnévleges)	kW	6
Névleges hőteljesítmény melegebb idényben, alacsony hőmérsékletű alkalmazások esetén (Pnévleges)	kW	7
Évszaktól függő központifűtés-energiahatékonyság hidegebb idényben, közepes hőmérsékletű alkalmazások esetén (ηs)	%	146
Évszaktól függő központifűtés-energiahatékonyság hidegebb idényben, alacsony hőmérsékletű alkalmazások esetén (ηs)	%	218
Évszaktól függő központifűtés-energiahatékonyság melegebb idényben, közepes hőmérsékletű alkalmazások esetén (ηs)	%	139
Évszaktól függő központifűtés-energiahatékonyság melegebb idényben, alacsony hőmérsékletű alkalmazások esetén (ηs)	%	205
Éves energiafogyasztás hidegebb idényben, közepes hőmérsékletű alkalmazások esetén (QHE)	kWh/a	4022
Éves energiafogyasztás hidegebb idényben, alacsony hőmérsékletű alkalmazások esetén (QHE)	kWh/a	2918
Éves energiafogyasztás melegebb idényben, közepes hőmérsékletű alkalmazások esetén (QHE)	kWh/a	2288
Éves energiafogyasztás melegebb idényben, alacsony hőmérsékletű alkalmazások esetén (QHE)	kWh/a	1680



ENERG

енергия · ενεργεια



WPW-I 07 H 400 Premium

STIEBEL ELTRON



A⁺⁺

A⁺⁺⁺

A⁺⁺

A⁺⁺

A⁺

A

B

C

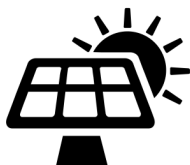
D

E

F

G

+



+



+



+



		WPW-I 07 H 400 Premium
		201558
Gyártó		STIEBEL ELTRON
Évszaktól függő központifűtés-energieffektivitás átlagos hőmérsékletű idényben, alacsony hőmérsékletű alkalmazások esetén (η_s)	%	216
Hőmérséklet-szabályozó osztálya		VII
Hőmérséklet-szabályozó hozzájárulása a központi fűtés energiatartékonyságához	%	4
A kombinált rendszer központi fűtésének energiatartékonysága átlagos hőmérsékletű idényben	%	145
A kombinált rendszer központi fűtésének energiatartékonysága hidegebb idényben	%	150
A kombinált rendszer központi fűtésének energiatartékonysága melegebb idényben	%	143
A központi fűtés átlagos és hidegebb idénybeni energiatartékonysága közti különbség értéke	%	5
A központi fűtés melegebb és átlagos hőmérsékletű idénybeni energiatartékonysága közti különbség értéke	%	2
Központi fűtés energiatartékonysági osztálya átlagos hőmérsékletű idényben, alacsony hőmérsékletű alkalmazások esetén		A+++
Kombinált rendszer központi fűtésének energiatartékonysági osztálya átlagos hőmérsékletű idényben		A++

Termékadatlap: Helyiségfűtő berendezés a következő (EU) rendeletek szerint: 811/2013 / (S.I. 2019 539 sz. / 2-es program)

		WPW-I 07 H 400 Premium
		201558
Gyártó		STIEBEL ELTRON
Hőforrás		Wasser
Alacsony hőmérsékletű hőszivattyú		-
Kiegészítő fűtőberendezéssel		x
Kombinált fűtőberendezés hőszivattyúval		-
Névleges hőteljesítmény hidegebb idényben, közepes hőmérsékletű alkalmazások esetén (P _{névleges})	kW	6
Névleges hőteljesítmény átlagos hőmérsékletű idényben, közepes hőmérsékletű alkalmazások esetén (P _{névleges})	kW	6
Névleges hőteljesítmény melegebb idényben, közepes hőmérsékletű alkalmazások esetén (P _{névleges})	kW	6
T _j = -7 °C hőteljesítmény részterhelésen, hidegebb idényben (P _{dh})	kW	6,4
T _j = -7 °C hőteljesítmény részterhelésen, átlagos hőmérsékletű idényben (P _{dh})	kW	6,2
T _j = 2 °C hőteljesítmény részterhelésen, hidegebb idényben (P _{dh})	kW	6,6
T _j = 2 °C hőteljesítmény részterhelésen, átlagos hőmérsékletű idényben (P _{dh})	kW	6,5
T _j = 2 °C hőteljesítmény részterhelésen, melegebb idényben (P _{dh})	kW	6,2
T _j = 7 °C hőteljesítmény részterhelésen, hidegebb idényben (P _{dh})	kW	6,8
T _j = 7 °C hőteljesítmény részterhelésen, átlagos hőmérsékletű idényben (P _{dh})	kW	6,6
T _j = 7 °C hőteljesítmény részterhelésen, melegebb idényben (P _{dh})	kW	6,4
T _j = 12 °C hőteljesítmény részterhelésen, hidegebb idényben (P _{dh})	kW	6,9
T _j = 12 °C hőteljesítmény részterhelésen, átlagos hőmérsékletű idényben (P _{dh})	kW	6,8
T _j = 12 °C hőteljesítmény részterhelésen, melegebb idényben (P _{dh})	kW	6,7
T _j = Bivalens hőmérséklet hidegebb idényben (P _{dh})	kW	6,2
T _j = Bivalens hőmérséklet átlagos hőmérsékletű idényben (P _{dh})	kW	6,2
T _j = Bivalens hőmérséklet melegebb idényben (P _{dh})	kW	6,2
T _j = üzemi hőmérséklet határértéke hidegebb idényben (P _{dh})	kW	6,2
T _j = üzemi hőmérséklet határértéke átlagos hőmérsékletű idényben (P _{dh})	kW	6,2
T _j = üzemi hőmérséklet határértéke melegebb idényben (P _{dh})	kW	6,2
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)	%	146
Évszaktól függő központifűtés-energiahatékonyság átlagos hőmérsékletű idényben, közepes hőmérsékletű alkalmazások esetén (η _s)	%	150
Évszaktól függő központifűtés-energiahatékonyság melegebb idényben, közepes hőmérsékletű alkalmazások esetén (η _s)	%	139
T _j = -7 °C teljesítménytényező részterhelésen, hidegebb idényben (COP _d)		3,83
T _j = -7 °C teljesítménytényező részterhelésen, átlagos hőmérsékletű idényben (COP _d)		3,38
T _j = 2 °C teljesítménytényező részterhelésen, hidegebb idényben (COP _d)		4,30
T _j = 2 °C teljesítménytényező részterhelésen, átlagos hőmérsékletű idényben (COP _d)		3,95
T _j = 2 °C teljesítménytényező részterhelésen, melegebb idényben (COP _d)		3,24
T _j = 7 °C teljesítménytényező részterhelésen, hidegebb idényben (COP _d)		4,72
T _j = 7 °C teljesítménytényező részterhelésen, átlagos hőmérsékletű idényben (COP _d)		4,38
T _j = 7 °C teljesítménytényező részterhelésen, melegebb idényben (COP _d)		3,69
T _j = 12 °C teljesítménytényező részterhelésen, hidegebb idényben (COP _d)		5,09

Tj = 12 °C teljesítménytényező részterhelésen, átlagos hőmérsékletű idényben (COPd)		488,00
Tj = 12 °C teljesítménytényező részterhelésen, melegebb idényben (COPd)		4,54
Tj = Bivalens hőmérséklet hidegebb idényben (COPd)		3,24
Tj = Bivalens hőmérséklet átlagos hőmérsékletű idényben (COPd)		3,24
Tj = Bivalens hőmérséklet melegebb idényben (COPd)		3,24
Tj = üzemi hőmérséklet határértéke hidegebb idényben (COPd)		3,24
Tj = üzemi hőmérséklet határértéke átlagos hőmérsékletű idényben (COPd)		3,24
Tj = üzemi hőmérséklet határértéke melegebb idényben (COPd)		3,24
Levegő-víz hőszivattyúk esetén: Tj = -15 °C (ha TOL< -20 °C) (COPd)		3,04
Fűtővíz üzemi hőmérsékletének határértéke átlagos hőmérsékletű idényben (WTOL)	°C	65
Villamosenergia-fogyasztás kikapcsolt állapotban (Poff)	W	20
Villamosenergia-fogyasztás kikapcsolt termosztátos állapotban (PTO)	W	20
Villamosenergia-fogyasztás készenléti állapotban (PSB)	W	20
Villamosenergia-fogyasztás üzemi állapotban, forgattyúsházfűtéssel (PCK)	W	0
Kiegészítő fűtőberendezés névleges hőteltjesítménye átlagos hőmérsékletű idényben (PSUP)	kW	0,0
A kiegészítő fűtés energiabeviteli módja		elektrisch
Teljesítményvezérlés		fest
Épületen belüli hangteljesítményszint	dB(A)	44
Éves energiafogyasztás hidegebb idényben, közepes hőmérsékletű alkalmazások esetén (QHE)	kWh/a	4022
Éves energiafogyasztás átlagos hőmérsékletű idényben, közepes hőmérsékletű alkalmazások esetén (QHE)	kWh/a	3488
Éves energiafogyasztás melegebb idényben, közepes hőmérsékletű alkalmazások esetén (QHE)	kWh/a	2288
Hőforrás térfogatárama	m³/h	160