



# ENERG

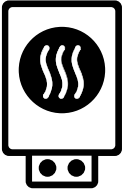

енергия · ενεργεια

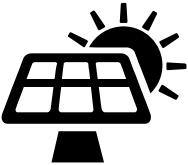


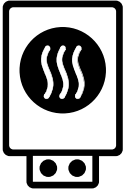


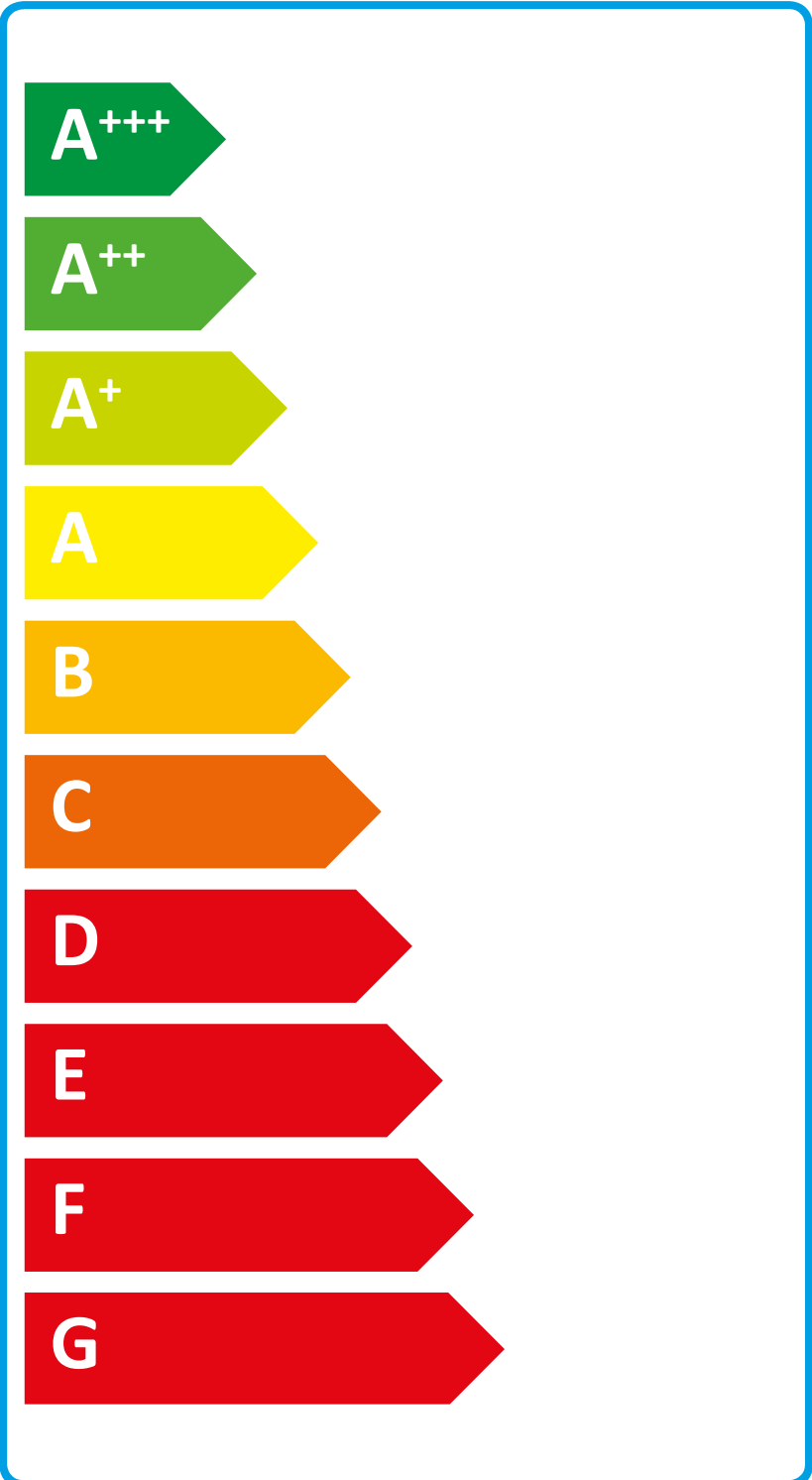
**STIEBEL ELTRON**

WPE-I 07.1 Plus H 400



+    
 +    
 +    
 + 



**Termékadatlap: Helyiségfűtő berendezésből és hőmérséklet-szabályzóból álló készülékcsoport a 811/2013/EU rendelet előírásai szerint**

		<b>WPE-I 07.1 Plus H 400</b>
		207177
Gyártó		STIEBEL ELTRON
Évszaktól függő központifűtés-energihatékonyság átlagos klimatikus viszonyok mellett, közepes hőmérsékletű alkalmazások esetén ( $\eta_s$ )	%	154
A hőmérséklet-szabályzó besorolása		II
A hőmérséklet-szabályzó hozzájárulása a központi fűtés energiahatékonyságához	%	2

**Helyiségfűtő és hőszivattyús kombinált fűtőberendezésre vonatkozó szükséges adatok a 813/2013 & 811/2013/EU rendelet előírásai szerint**

		<b>WPE-I 07.1 Plus H 400</b>
		207177
Gyártó		STIEBEL ELTRON
Névleges hőteljesítmény hűvösebb klimatikus viszonyok mellett, közepes hőmérsékletű alkalmazások esetén (Pnévleges)	kW	6
Névleges hőteljesítmény átlagos klimatikus viszonyok mellett, közepes hőmérsékletű alkalmazások esetén (Pnévleges)	kW	6
Névleges hőteljesítmény melegebb klimatikus viszonyok mellett, közepes hőmérsékletű alkalmazások esetén (Pnévleges)	kW	6
Tj = -7 °C Hőteljesítmény részterhelésnél, hűvösebb klímaviszonyok mellett (Pdh)	kW	3.9
Tj = -7 °C Hőteljesítmény részterhelésben, átlagos klímaviszonyok mellett (Pdh)	kW	5.7
Tj = 2 °C Hőteljesítmény részterhelésnél, hűvösebb klímaviszonyok mellett (Pdh)	kW	2.4
Tj = 2 °C Hőteljesítmény részterhelésben, átlagos klímaviszonyok mellett (PdH)	kW	3.5
Tj = 2 °C Hőteljesítmény részterhelésnél, melegebb klímaviszonyok mellett (Pdh)	kW	6.4
Tj = 7 °C Hőteljesítmény részterhelésnél, hűvösebb klímaviszonyok mellett (Pdh)	kW	2.0
Tj = 7 °C Hőteljesítmény részterhelésben, átlagos klímaviszonyok mellett (Pdh)	kW	2.2
Tj = 7 °C Hőteljesítmény részterhelésnél, melegebb klímaviszonyok mellett (Pdh)	kW	4.1
Tj = 12 °C Hőteljesítmény részterhelésnél, hűvösebb klímaviszonyok mellett (Pdh)	kW	2.0
Tj = 12 °C Hőteljesítmény részterhelésben, átlagos klímaviszonyok mellett (Pdh)	kW	2.0
Tj = 12 °C Hőteljesítmény részterhelésnél, melegebb klímaviszonyok mellett (Pdh)	kW	1.8
Tj = Üzemi hőmérséklet határértéke hűvösebb klímaviszonyok mellett (Pdh)	kW	6.4
Tj = Üzemi hőmérséklet határértéke átlagos klímaviszonyok mellett (Pdh)	kW	6.4
Tj = Üzemi hőmérséklet határértéke melegebb klímaviszonyok mellett (Pdh)	kW	6.4
Bivalens hőmérséklet hűvösebb klimatikus viszonyok mellett (Tbiv)	°C	-22
Bivalens hőmérséklet átlagos klimatikus viszonyok mellett (Tbiv)	°C	-10
Bivalens hőmérséklet melegebb klimatikus viszonyok mellett (Tbiv)	°C	2
Évszaktól függő központifűtés-energiahatékonyság hűvösebb klimatikus viszonyok mellett, közepes hőmérsékletű alkalmazások esetén ( $\eta_s$ )	%	157
Évszaktól függő központifűtés-energiahatékonyság átlagos klimatikus viszonyok mellett, közepes hőmérsékletű alkalmazások esetén ( $\eta_s$ )	%	154
Évszaktól függő központifűtés-energiahatékonyság melegebb klimatikus viszonyok mellett, közepes hőmérsékletű alkalmazások esetén ( $\eta_s$ )	%	157
Tj = -7 °C Teljesítménytényező részterhelésnél, hűvösebb klímaviszonyok mellett (COPd)		3.82
Tj = -7 °C Jóság tényező részterhelésben, átlagos klímaviszonyok mellett (COPd)		3.10
Tj = 2 °C Teljesítménytényező részterhelésnél, hűvösebb klímaviszonyok mellett (COPd)		4.36
Tj = 2 °C Jóság tényező részterhelésben, átlagos klímaviszonyok mellett (COPd)		4.09
Tj = 2 °C Teljesítménytényező részterhelésben, melegebb klímaviszonyok mellett (COPd)		2.82
Tj = 7 °C Teljesítménytényező részterhelésnél, hűvösebb klímaviszonyok mellett (COPd)		5.63
Tj = 7 °C Jóság tényező részterhelésben, átlagos klímaviszonyok mellett (COPd)		4.73
Tj = 7 °C Teljesítménytényező részterhelésben, melegebb klímaviszonyok mellett (COPd)		3.65
Tj = 12 °C Teljesítménytényező részterhelésnél, hűvösebb klímaviszonyok mellett (COPd)		5.69

Tj = 12 °C Jóság tényező részterhelésben, átlagos klímaviszonyok mellett (COPd)		5.61
Tj = 12 °C Teljesítménytényező részterhelésnél, melegebb klímaviszonyok mellett (COPd)		5.21
Tj = Üzemihatárérték-hőmérséklet hűvösebb klímaviszonyok mellett (COPd)		2.82
Tj = Üzemi hőmérséklet határértéke átlagos klímaviszonyok mellett (COPd)		2.82
Tj = Üzemi hőmérséklet határértéke melegebb klímaviszonyok mellett (Pdh)		2.82
Fűtővíz üzemi hőmérsékletének határértéke (WTOL)	°C	70
Villamosenergia-fogyasztás kikapcsolt állapotban (Poff)	W	17
Villamosenergia-fogyasztás kikapcsolt termosztátos állapotban (PTO)	W	19
Villamosenergia-fogyasztás készenléti állapotban (PSB)	W	17
Épületen belüli hangteljesítményszint	dB(A)	37
Éves energiafelhasználás hűvösebb klimatikus viszonyok mellett, közepes hőmérsékletű alkalmazások esetén (QHE)	kWh/a	3828
Éves energiafelhasználás átlagos klimatikus viszonyok mellett, közepes hőmérsékletű alkalmazások esetén (QHE)	kWh/a	3271
Éves energiafelhasználás melegebb klimatikus viszonyok mellett, közepes hőmérsékletű alkalmazások esetén (QHE)	kWh/a	2083
Terhelési profil		XL
Napi áramfogyasztás (Qelec)	kWh	5954.000
Melegvíz-előállítás energiahatékonysága átlagos klimatikus viszonyok mellett	%	128