

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

		WPE-I 85 Premium H
		207092
Gyártó		STIEBEL ELTRON
Hőforrás		Sole
Alacsony hőmérsékletű hőszivattyú		-
Kiegészítő fűtőberendezéssel		-
Kombinált fűtőberendezés hőszivattyúval		-
Névleges hőteljesítmény hidegebb idényben, közepes hőmérsékletű alkalmazások esetén (P _{névleges})	kW	81
Névleges hőteljesítmény átlagos hőmérsékletű idényben, közepes hőmérsékletű alkalmazások esetén (P _{névleges})	kW	81
Névleges hőteljesítmény melegebb idényben, közepes hőmérsékletű alkalmazások esetén (P _{névleges})	kW	81
T _j = -7 °C hőteljesítmény részterhelésen, hidegebb idényben (P _{dh})	kW	49,2
T _j = -7 °C hőteljesítmény részterhelésen, átlagos hőmérsékletű idényben (P _{dh})	kW	71,9
T _j = 2 °C hőteljesítmény részterhelésen, hidegebb idényben (P _{dh})	kW	29,9
T _j = 2 °C hőteljesítmény részterhelésen, átlagos hőmérsékletű idényben (P _{dh})	kW	43,8
T _j = 2 °C hőteljesítmény részterhelésen, melegebb idényben (P _{dh})	kW	81,3
T _j = 7 °C hőteljesítmény részterhelésen, hidegebb idényben (P _{dh})	kW	23,1
T _j = 7 °C hőteljesítmény részterhelésen, átlagos hőmérsékletű idényben (P _{dh})	kW	28,1
T _j = 7 °C hőteljesítmény részterhelésen, melegebb idényben (P _{dh})	kW	52,3
T _j = 12 °C hőteljesítmény részterhelésen, hidegebb idényben (P _{dh})	kW	23,2
T _j = 12 °C hőteljesítmény részterhelésen, átlagos hőmérsékletű idényben (P _{dh})	kW	23,0
T _j = 12 °C hőteljesítmény részterhelésen, melegebb idényben (P _{dh})	kW	23,2
T _j = Bivalens hőmérséklet hidegebb idényben (P _{dh})	kW	81,3
T _j = Bivalens hőmérséklet átlagos hőmérsékletű idényben (P _{dh})	kW	81,3
T _j = Bivalens hőmérséklet melegebb idényben (P _{dh})	kW	81,3
T _j = üzemi hőmérséklet határértéke hidegebb idényben (P _{dh})	kW	81,3
T _j = üzemi hőmérséklet határértéke átlagos hőmérsékletű idényben (P _{dh})	kW	81,3
T _j = üzemi hőmérséklet határértéke melegebb idényben (P _{dh})	kW	81,3
Levegő-víz hőszivattyúk esetén: T _j = -15 °C (ha TOL < -20 °C) (P _{dh})	kW	79,0
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)	%	166
Évszaktól függő központifűtés-energiahatékonyság átlagos hőmérsékletű idényben, közepes hőmérsékletű alkalmazások esetén (η _s)	%	159
Évszaktól függő központifűtés-energiahatékonyság melegebb idényben, közepes hőmérsékletű alkalmazások esetén (η _s)	%	158
T _j = -7 °C teljesítménytényező részterhelésen, hidegebb idényben (COP _d)		3,92
T _j = -7 °C teljesítménytényező részterhelésen, átlagos hőmérsékletű idényben (COP _d)		3,15
T _j = 2 °C teljesítménytényező részterhelésen, hidegebb idényben (COP _d)		4,84
T _j = 2 °C teljesítménytényező részterhelésen, átlagos hőmérsékletű idényben (COP _d)		4,15
T _j = 2 °C teljesítménytényező részterhelésen, melegebb idényben (COP _d)		2,91
T _j = 7 °C teljesítménytényező részterhelésen, hidegebb idényben (COP _d)		5,00
T _j = 7 °C teljesítménytényező részterhelésen, átlagos hőmérsékletű idényben (COP _d)		4,91
T _j = 7 °C teljesítménytényező részterhelésen, melegebb idényben (COP _d)		3,69
T _j = 12 °C teljesítménytényező részterhelésen, hidegebb idényben (COP _d)		5,06

Tj = 12 °C teljesítménytényező részterhelésen, melegebb idényben (COPd)		4,87
Tj = Bivalens hőmérséklet hidegebb idényben (COPd)		2,91
Tj = Bivalens hőmérséklet átlagos hőmérsékletű idényben (COPd)		2,91
Tj = Bivalens hőmérséklet melegebb idényben (COPd)		2,91
Tj = üzemi hőmérséklet határértéke hidegebb idényben (COPd)		2,91
Tj = üzemi hőmérséklet határértéke átlagos hőmérsékletű idényben (COPd)		2,91
Tj = üzemi hőmérséklet határértéke melegebb idényben (COPd)		2,91
Levegő-víz hőszivattyúk esetén: Tj = -15 °C (ha TOL< -20 °C) (COPd)		2,36
Üzemi hőmérséklet határértéke hidegebb idényben (TOL)	°C	-22
Üzemi hőmérséklet határértéke átlagos hőmérsékletű idényben (TOL)	°C	-10
Üzemi hőmérséklet határértéke melegebb idényben (TOL)	°C	2
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
Villamosenergia-fogyasztás üzemi állapotban, forgattyúsházfűtéssel (PCK)	W	0
Kiegészítő fűtőberendezés névleges hőteljesítménye hidegebb idényben (PSUP)	kW	0,0
Kiegészítő fűtőberendezés névleges hőteljesítménye átlagos hőmérsékletű idényben (PSUP)	kW	0,0
Kiegészítő fűtőberendezés névleges hőteljesítménye melegebb idényben (PSUP)	kW	0,0
A kiegészítő fűtés energiabeviteli módja		elektrisch
Teljesítményvezérlés		veränderlich
Épületen kívüli hangteljesítményszint	dB(A)	0
Épületen belüli hangteljesítményszint	dB(A)	50
Éves energiafogyasztás hidegebb idényben, közepes hőmérsékletű alkalmazások esetén (QHE)	kWh/a	46029
Éves energiafogyasztás átlagos hőmérsékletű idényben, közepes hőmérsékletű alkalmazások esetén (QHE)	kWh/a	40141
Éves energiafogyasztás melegebb idényben, közepes hőmérsékletű alkalmazások esetén (QHE)	kWh/a	26114
Hőforrás térfogatárama	m³/h	1879