

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

		WPL 28 Trend
		233877
Gyártó		STIEBEL ELTRON
Hőforrás		Außenluft
Alacsony hőmérsékletű hőszivattyú		-
Kiegészítő fűtőberendezéssel		-
Kombinált fűtőberendezés hőszivattyúval		-
Névleges hőteljesítmény hidegebb idényben, közepes hőmérsékletű alkalmazások esetén (P _{névleges})	kW	9
Névleges hőteljesítmény átlagos hőmérsékletű idényben, közepes hőmérsékletű alkalmazások esetén (P _{névleges})	kW	10
Névleges hőteljesítmény melegebb idényben, közepes hőmérsékletű alkalmazások esetén (P _{névleges})	kW	11
T _j = -7 °C hőteljesítmény részterhelésen, hidegebb idényben (P _{dh})		-
T _j = -7 °C hőteljesítmény részterhelésen, átlagos hőmérsékletű idényben (P _{dh})	kW	9
T _j = 2 °C hőteljesítmény részterhelésen, hidegebb idényben (P _{dh})		-
T _j = 2 °C hőteljesítmény részterhelésen, átlagos hőmérsékletű idényben (P _{dh})	kW	5.5
T _j = 2 °C hőteljesítmény részterhelésen, melegebb idényben (P _{dh})		-
T _j = 7 °C hőteljesítmény részterhelésen, hidegebb idényben (P _{dh})		-
T _j = 7 °C hőteljesítmény részterhelésen, átlagos hőmérsékletű idényben (P _{dh})	kW	5
T _j = 7 °C hőteljesítmény részterhelésen, melegebb idényben (P _{dh})		-
T _j = 12 °C hőteljesítmény részterhelésen, hidegebb idényben (P _{dh})		-
T _j = 12 °C hőteljesítmény részterhelésen, átlagos hőmérsékletű idényben (P _{dh})	kW	6.1
T _j = 12 °C hőteljesítmény részterhelésen, melegebb idényben (P _{dh})		-
T _j = Bivalens hőmérséklet hidegebb idényben (P _{dh})		-
T _j = Bivalens hőmérséklet átlagos hőmérsékletű idényben (P _{dh})	kW	10.1
T _j = Bivalens hőmérséklet melegebb idényben (P _{dh})		-
T _j = üzemi hőmérséklet határértéke hidegebb idényben (P _{dh})		-
T _j = üzemi hőmérséklet határértéke átlagos hőmérsékletű idényben (P _{dh})	kW	7.3
T _j = üzemi hőmérséklet határértéke melegebb idényben (P _{dh})		-
Levegő-víz hőszivattyúk esetén: T _j = -15 °C (ha TOL< -20 °C) (P _{dh})	kW	7.2
Bivalens hőmérséklet hidegebb idényben (T _{biv})		-
Bivalens hőmérséklet átlagos hőmérsékletű idényben (T _{biv})	Grad C	-10
Bivalens hőmérséklet melegebb idényben (T _{biv})		-
Évszaktól függő központifűtés-energiahatékonyság hidegebb idényben, közepes hőmérsékletű alkalmazások esetén (η _s)	%	134
Évszaktól függő központifűtés-energiahatékonyság átlagos hőmérsékletű idényben, közepes hőmérsékletű alkalmazások esetén (η _s)	%	145
Évszaktól függő központifűtés-energiahatékonyság melegebb idényben, közepes hőmérsékletű alkalmazások esetén (η _s)	%	166
T _j = -7 °C teljesítménytényező részterhelésen, hidegebb idényben (COP _d)		-
T _j = -7 °C teljesítménytényező részterhelésen, átlagos hőmérsékletű idényben (COP _d)		2.2
T _j = 2 °C teljesítménytényező részterhelésen, hidegebb idényben (COP _d)		-
T _j = 2 °C teljesítménytényező részterhelésen, átlagos hőmérsékletű idényben (COP _d)		3.6
T _j = 2 °C teljesítménytényező részterhelésen, melegebb idényben (COP _d)		-
T _j = 7 °C teljesítménytényező részterhelésen, hidegebb idényben (COP _d)		-
T _j = 7 °C teljesítménytényező részterhelésen, átlagos hőmérsékletű idényben (COP _d)		4.9
T _j = 7 °C teljesítménytényező részterhelésen, melegebb idényben (COP _d)		-
T _j = 12 °C teljesítménytényező részterhelésen, hidegebb idényben (COP _d)		-

T _j = 12 °C teljesítménytényező részterhelésen, melegebb idényben (COPd)		-
T _j = Bivalens hőmérséklet hidegebb idényben (COPd)		-
T _j = Bivalens hőmérséklet átlagos hőmérsékletű idényben (COPd)		1.9
T _j = Bivalens hőmérséklet melegebb idényben (COPd)		-
T _j = üzemi hőmérséklet határértéke hidegebb idényben (COPd)		-
T _j = üzemi hőmérséklet határértéke átlagos hőmérsékletű idényben (COPd)		1.6
T _j = üzemi hőmérséklet határértéke melegebb idényben (COPd)		-
Levegő-víz hőszivattyúk esetén: T _j = -15 °C (ha TOL < -20 °C) (COPd)		1.8
Üzemi hőmérséklet határértéke hidegebb idényben (TOL)		-
Üzemi hőmérséklet határértéke átlagos hőmérsékletű idényben (TOL)		-
Üzemi hőmérséklet határértéke melegebb idényben (TOL)		-
Fűtővíz üzemi hőmérsékletének határértéke hidegebb idényben (WTOL)		-
Fűtővíz üzemi hőmérsékletének határértéke átlagos hőmérsékletű idényben (WTOL)	Grad C	60
Fűtővíz üzemi hőmérsékletének határértéke melegebb idényben (WTOL)		-
Villamosenergia-fogyasztás kikapcsolt állapotban (Poff)	Watt	35
Villamosenergia-fogyasztás kikapcsolt termosztátos állapotban (PTO)	Watt	20
Villamosenergia-fogyasztás készenléti állapotban (PSB)	Watt	35
Villamosenergia-fogyasztás üzemi állapotban, forgattyúsházfűtéssel (PCK)	Watt	35
Kiegészítő fűtőberendezés névleges hőteljesítménye hidegebb idényben (PSUP)		-
Kiegészítő fűtőberendezés névleges hőteljesítménye átlagos hőmérsékletű idényben (PSUP)	kW	0
Kiegészítő fűtőberendezés névleges hőteljesítménye melegebb idényben (PSUP)		-
A kiegészítő fűtés energiabeviteli módja		elektrisch
Teljesítményvezérlés		veränderlich
Épületen kívüli hangteljesítményszint	dB(A)	53
Épületen belüli hangteljesítményszint		-
Éves energiafogyasztás hidegebb idényben, közepes hőmérsékletű alkalmazások esetén (QHE)	kWh/a	6654
Éves energiafogyasztás átlagos hőmérsékletű idényben, közepes hőmérsékletű alkalmazások esetén (QHE)	kWh/a	5869
Éves energiafogyasztás melegebb idényben, közepes hőmérsékletű alkalmazások esetén (QHE)	kWh/a	3897
Hőforrás térfogatárama	m3/h	7300