

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

		WPW-I 22 H 400 Premium
		201562
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	19
Névleges hőteljesítmény átlagos hőmérsékletű idényben, közepes hőmérsékletű alkalmazások esetén (P _{névleges})	kW	19
Névleges hőteljesítmény melegebb idényben, közepes hőmérsékletű alkalmazások esetén (P _{névleges})	kW	19
T _j = -7 °C hőteljesítmény részterhelésen, hidegebb idényben (P _{dh})	kW	20,2
T _j = -7 °C hőteljesítmény részterhelésen, átlagos hőmérsékletű idényben (P _{dh})	kW	19,4
T _j = 2 °C hőteljesítmény részterhelésen, hidegebb idényben (P _{dh})	kW	20,9
T _j = 2 °C hőteljesítmény részterhelésen, átlagos hőmérsékletű idényben (P _{dh})	kW	20,4
T _j = 2 °C hőteljesítmény részterhelésen, melegebb idényben (P _{dh})	kW	19,1
T _j = 7 °C hőteljesítmény részterhelésen, hidegebb idényben (P _{dh})	kW	21,5
T _j = 7 °C hőteljesítmény részterhelésen, átlagos hőmérsékletű idényben (P _{dh})	kW	21,0
T _j = 7 °C hőteljesítmény részterhelésen, melegebb idényben (P _{dh})	kW	20,0
T _j = 12 °C hőteljesítmény részterhelésen, hidegebb idényben (P _{dh})	kW	21,9
T _j = 12 °C hőteljesítmény részterhelésen, átlagos hőmérsékletű idényben (P _{dh})	kW	21,7
T _j = 12 °C hőteljesítmény részterhelésen, melegebb idényben (P _{dh})	kW	21,3
T _j = Bivalens hőmérséklet hidegebb idényben (P _{dh})	kW	19,1
T _j = Bivalens hőmérséklet átlagos hőmérsékletű idényben (P _{dh})	kW	19,1
T _j = Bivalens hőmérséklet melegebb idényben (P _{dh})	kW	19,1
T _j = üzemi hőmérséklet határértéke hidegebb idényben (P _{dh})	kW	19,1
T _j = üzemi hőmérséklet határértéke átlagos hőmérsékletű idényben (P _{dh})	kW	19,1
T _j = üzemi hőmérséklet határértéke melegebb idényben (P _{dh})	kW	19,1
Levegő-víz hőszivattyúk esetén: T _j = -15 °C (ha TOL < -20 °C) (P _{dh})	kW	19,1
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-energiaterhelés hidegebb idényben, közepes hőmérsékletű alkalmazások esetén (I _{ts})	%	168
Évszaktól függő központifűtés-energiaterhelés átlagos hőmérsékletű idényben, közepes hőmérsékletű alkalmazások esetén (I _{ts})	%	162
Évszaktól függő központifűtés-energiaterhelés melegebb idényben, közepes hőmérsékletű alkalmazások esetén (I _{ts})	%	163
T _j = -7 °C teljesítménytényező részterhelésen, hidegebb idényben (COP _d)		4,05
T _j = -7 °C teljesítménytényező részterhelésen, átlagos hőmérsékletű idényben (COP _d)		3,49
T _j = 2 °C teljesítménytényező részterhelésen, hidegebb idényben (COP _d)		4,65
T _j = 2 °C teljesítménytényező részterhelésen, átlagos hőmérsékletű idényben (COP _d)		4,21
T _j = 2 °C teljesítménytényező részterhelésen, melegebb idényben (COP _d)		3,32
T _j = 7 °C teljesítménytényező részterhelésen, hidegebb idényben (COP _d)		5,21
T _j = 7 °C teljesítménytényező részterhelésen, átlagos hőmérsékletű idényben (COP _d)		4,76
T _j = 7 °C teljesítménytényező részterhelésen, melegebb idényben (COP _d)		3,87
T _j = 12 °C teljesítménytényező részterhelésen, hidegebb idényben (COP _d)		5,71

Tj = 12 °C teljesítménytényező részterhelésen, melegebb idényben (COPd)		4,97
Tj = Bivalens hőmérséklet hidegebb idényben (COPd)		3,32
Tj = Bivalens hőmérséklet átlagos hőmérsékletű idényben (COPd)		3,32
Tj = Bivalens hőmérséklet melegebb idényben (COPd)		3,32
Tj = üzemi hőmérséklet határértéke hidegebb idényben (COPd)		3,32
Tj = üzemi hőmérséklet határértéke átlagos hőmérsékletű idényben (COPd)		3,32
Tj = üzemi hőmérséklet határértéke melegebb idényben (COPd)		3,32
Levegő-víz hőszivattyúk esetén: Tj = -15 °C (ha TOL < -20 °C) (COPd)		3,32
Üzemi hőmérséklet határértéke hidegebb idényben (TOL)	°C	-22
Üzemi hőmérséklet határértéke átlagos hőmérsékletű idényben (TOL)	°C	-10
Üzemi hőmérséklet határértéke melegebb idényben (TOL)	°C	0
Fűtővíz üzemi hőmérsékletének határértéke hidegebb idényben (WTOL)	°C	68
Fűtővíz üzemi hőmérsékletének határértéke átlagos hőmérsékletű idényben (WTOL)	°C	65
Fűtővíz üzemi hőmérsékletének határértéke melegebb idényben (WTOL)	°C	68
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	20
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		fest
Épületen kívüli hangteljesítményszint	dB(A)	0
Épületen belüli hangteljesítményszint	dB(A)	49
Éves energiafogyasztás hidegebb idényben, közepes hőmérsékletű alkalmazások esetén (QHE)	kWh/a	10717
Éves energiafogyasztás átlagos hőmérsékletű idényben, közepes hőmérsékletű alkalmazások esetén (QHE)	kWh/a	9259
Éves energiafogyasztás melegebb idényben, közepes hőmérsékletű alkalmazások esetén (QHE)	kWh/a	5980
Hőforrás térfogatárama	m³/h	39