

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

		WPF 07 cool
		232917
Gyártó		STIEBEL ELTRON
Hőforrás		hőcserélő folyadék
Kiegészítő fűtőberendezés		x
Kombinált fűtőberendezés hőszivattyúval		-
Névleges hőteljesítmény hűvösebb klimatikus viszonyok mellett, közepes hőmérsékletű alkalmazások esetén (Pnévleges)	kW	9
Névleges hőteljesítmény átlagos klimatikus viszonyok mellett, közepes hőmérsékletű alkalmazások esetén (Pnévleges)	kW	7
Névleges hőteljesítmény melegebb klimatikus viszonyok mellett, közepes hőmérsékletű alkalmazások esetén (Pnévleges)	kW	7
Tj = -7 °C Hőteljesítmény részterhelésnél, hűvösebb klímaviszonyok mellett (Pdh)	kW	7.2
Tj = -7 °C Hőteljesítmény részterhelésben, átlagos klímaviszonyok mellett (Pdh)	kW	7.00
Tj = -7 °C Hőteljesítmény részterhelésnél, melegebb klímaviszonyok mellett (Pdh)	kW	6.9
Tj = 2 °C Hőteljesítmény részterhelésnél, hűvösebb klímaviszonyok mellett (Pdh)	kW	7.3
Tj = 2 °C Hőteljesítmény részterhelésben, átlagos klímaviszonyok mellett (PdH)	kW	7.20
Tj = 2 °C Hőteljesítmény részterhelésnél, melegebb klímaviszonyok mellett (Pdh)	kW	6.9
Tj = 7 °C Hőteljesítmény részterhelésnél, hűvösebb klímaviszonyok mellett (Pdh)	kW	7.4
Tj = 7 °C Hőteljesítmény részterhelésben, átlagos klímaviszonyok mellett (Pdh)	kW	7.30
Tj = 7 °C Hőteljesítmény részterhelésnél, melegebb klímaviszonyok mellett (Pdh)	kW	7.1
Tj = 12 °C Hőteljesítmény részterhelésnél, hűvösebb klímaviszonyok mellett (Pdh)	kW	7.5
Tj = 12 °C Hőteljesítmény részterhelésben, átlagos klímaviszonyok mellett (Pdh)	kW	7.40
Tj = 12 °C Hőteljesítmény részterhelésnél, melegebb klímaviszonyok mellett (Pdh)	kW	7.3
Tj = Bivalens hőmérséklet hűvösebb klímaviszonyok mellett (Pdh)	kW	7.1
Tj = Bivalens hőmérséklet átlagos klímaviszonyok mellett (Pdh)	kW	6.90
Tj = Bivalens hőmérséklet melegebb klímaviszonyok mellett (Pdh)	kW	6.9
Tj = Üzemi hőmérséklet határértéke hűvösebb klímaviszonyok mellett (Pdh)	kW	6.9
Tj = Üzemi hőmérséklet határértéke átlagos klímaviszonyok mellett (Pdh)	kW	6.90
Tj = Üzemi hőmérséklet határértéke melegebb klímaviszonyok mellett (Pdh)	kW	6.9
Levegő-víz hőszivattyú esetén Tj= -15 °C (ha TOL< -20 °C) (Pdh)	kW	6.90
Bivalens hőmérséklet hűvösebb klimatikus viszonyok mellett (Tbiv)	°C	-15
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 (ηs)	%	144
Évszaktól függő központifűtés-energiahatékonyság átlagos klimatikus viszonyok mellett, közepes hőmérsékletű alkalmazások esetén (ηs)	%	139
Évszaktól függő központifűtés-energiahatékonyság melegebb klimatikus viszonyok mellett, közepes hőmérsékletű alkalmazások esetén (ηs)	%	138
Tj = -7 °C Teljesítménytényező részterhelésnél, hűvösebb klímaviszonyok mellett (COPd)		3.59
Tj = -7 °C Jósági tényező részterhelésben, átlagos klímaviszonyok mellett (COPd)		3.07
Tj = -7 °C Teljesítménytényező részterhelésnél, melegebb klímaviszonyok mellett (COPd)		2.94
Tj = 2 °C Teljesítménytényező részterhelésnél, hűvösebb klímaviszonyok mellett (COPd)		4.01

Tj = 2 °C Jóság tényező részterhelésben, átlagos klímaviszonyok mellett (COPd)		3.61
Tj = 2 °C Teljesítménytényező részterhelésben, melegebb klímaviszonyok mellett (COPd)		2.94
Tj = 7 °C Teljesítménytényező részterhelésnél, hűvösebb klímaviszonyok mellett (COPd)		4.41
Tj = 7 °C Jóság tényező részterhelésben, átlagos klímaviszonyok mellett (COPd)		4.02
Tj = 7 °C Teljesítménytényező részterhelésben, melegebb klímaviszonyok mellett (COPd)		3.35
Tj = 12 °C Teljesítménytényező részterhelésnél, hűvösebb klímaviszonyok mellett (COPd)		4.75
Tj = 12 °C Jóság tényező részterhelésben, átlagos klímaviszonyok mellett (COPd)		4.52
Tj = 12 °C Teljesítménytényező részterhelésnél, melegebb klímaviszonyok mellett (COPd)		4.18
Tj = Bivalens hőmérséklet hűvösebb klímaviszonyok mellett (COPd)		3.36
Tj = Bivalens hőmérséklet átlagos klímaviszonyok mellett (COPd)		2.94
Tj = Bivalens hőmérséklet átlagos klímaviszonyok mellett (COPd)		2.94
Tj = Üzemhatárérték-hőmérséklet hűvösebb klímaviszonyok mellett (COPd)		2.94
Tj = Üzemi hőmérséklet határértéke átlagos klímaviszonyok mellett (COPd)		2.94
Tj = Üzemi hőmérséklet határértéke melegebb klímaviszonyok mellett (Pdh)		2.94
Levegő-víz hőszivattyú esetén Tj= -15 °C (ha TOL< -20 °C) (COPd)		2.94
Fűtővíz üzemi hőmérsékletének határértéke (WTOL)	°C	65
Villamosenergia-fogyasztás kikapcsolt állapotban (Poff)	W	0
Villamosenergia-fogyasztás kikapcsolt termosztátos állapotban (PTO)	W	54
Villamosenergia-fogyasztás készenléti állapotban (PSB)	W	9
Villamosenergia-fogyasztás üzemi állapotban forgattyúsházfűtéssel (PCK)	W	0
Kiegészítő fűtőberendezés hőteljesítménye (Psup)	kW	0.00
Kiegészítő fűtés energiabeviteli módja		elektronikus
Épületen belüli hangteljesítményszint	dB(A)	47
Éves energiafelhasználás hűvösebb klimatikus viszonyok mellett, közepes hőmérsékletű alkalmazások esetén (QHE)	kWh/a	5638
Éves energiafelhasználás átlagos klimatikus viszonyok mellett, közepes hőmérsékletű alkalmazások esetén (QHE)	kWh/a	3891
Éves energiafelhasználás melegebb klimatikus viszonyok mellett, közepes hőmérsékletű alkalmazások esetén (QHE)	kWh/a	2527
Hőforrásoldali térfogatáram	m³/h	1.82

Különleges óvintézkedés

Az összes, a helyiségfűtő berendezés összeszerelésénél, üzembe helyezésénél vagy karbantartásánál szükséges speciális óvintézkedés: Lásd a telepítési és szerelési útmutatót