

4.5 KOMBIKAZÁNOK MŰSZAKI PARAMÉTEREI (A 813/2013/EU RENDELET SZERINT).

Az alábbi táblázatokban szereplő hatásfok és NO_x értékek felső fűtőértékre vonatkoznak.

Modell(ek):				Victrix Zeus Superior 25				
Kondenzációs kazánok:				SI				
Alacsony hőmérsékletű kazán:				NEM				
B1 típusú kazán:				NEM				
Kapcsolt helyiségfűtő berendezések:				NEM		Rendelkezik kiegészítő fűtőberendezéssel:		NEM
Kombinált fűtőberendezés:				SI				
Elem	Jel	Érték	Mértékegység	Elem	Jel	Érték	Mértékegység	
Névleges hőteljesítmény	P_n	20	kW	Fűtési szezonális energiahatékonyság:	η_s	94	%	
Csak fűtő és kombinált fűtőberendezések: hasznos hőteljesítmény				Csak fűtő és kombinált fűtőberendezések: hasznos hatásfok				
Névleges hőteljesítményen magas hőmérsékleten (*)	P_4	20,2	kW	Névleges hőteljesítményen magas hőmérsékleten (*)	η_4	87,7	%	
30%-os részterhelés esetén alacsony hőmérsékleten (**)	P_1	6,9	kW	30%-os részterhelés esetén alacsony hőmérsékleten (**)	η_1	99,0	%	
Villamos segédenergia-fogyasztás				Egyéb elemek				
Teljes terhelés mellett	el_{max}	0,021	kW	Készüléki hőveszteség	P_{stby}	0,058	kW	
Részterhelés mellett	el_{min}	0,015	kW	Gyújtóéggő energiafogyasztása	P_{ign}	0,000	kW	
Készüléki módban	P_{sb}	0,005	kW	Nitrogénoxid kibocsátás	NO_x	21	mg/kWh	
Kombinált fűtőberendezések esetén								
Bejelentett terhelési profil	XL			Használati melegvíz előállítási hatásfok	η_{WH}	80	%	
Napi áramfogyasztás	Q_{elec}	0,234	kWh	Napi gázfogyasztás	Q_{fuel}	24,651	kWh	
Elérhetőség	IMMERGAS S.p.A. VIA CISA LIGURE, 95 - 42041 BRESCELLO (RE) ITALY							
(*) A magas hőmérséklet 60°C-os visszatérő és 80°C-os előremenő hőmérsékletet jelent.								
(**) A kondenzációs kazánok esetében az alacsony hőmérséklet 30°C-os, alacsony hőmérsékletű kazánok esetében 37°C-os, míg minden más készülék esetében 50°C-os visszatérő hőmérsékletet jelent.								