

3.22 KOMBI KAZÁNOK MŰSZAKI PARAMÉTEREI (A 813/2013 RENDELET SZERINT).

Az alábbi táblázatokban szereplő hatásfok értékek felső hőmérsékletre vonatkoznak.

Modell(ek):				Victrix Zeus Superior 26 2 ErP				
Kondenzációs kazánok:				IGEN				
Alacsony hőmérsékletű kazán:				NEM				
B1 típusú kazán:				NEM				
Kapcsolt helyiségfűtő berendezések:				NEM		Rendelkezik kiegészítő fűtőberendezéssel:		NEM
Kombinált fűtőberendezés:				IGEN				
Elem	Jel	Érték	Mértékegység	Elem	Jel	Érték	Mértékegység	
Névleges hőteljesítmény	P_n	21	kW	Fűtési szezonális energiahatékonyság:	η_s	92	%	
Csak fűtő és kombinált fűtőberendezések: hasznos hőteljesítmény				Csak fűtő és kombinált fűtőberendezések: hasznos hatásfok				
Névleges hőteljesítményen magas hőmérsékleten (*)	P_4	21,0	kW	Névleges hőteljesítményen magas hőmérsékleten (*)	η_4	87,0	%	
30%-os részterhelés esetén alacsony hőmérsékleten (**)	P_1	6,3	kW	30%-os részterhelés esetén alacsony hőmérsékleten (**)	η_1	97,2	%	
Villamossegédenergia-fogyasztás				Egyéb elemek				
Teljes terhelés mellett	$e_{l_{max}}$	0,038	kW	Készletléti hőveszteség	P_{stby}	0,104	kW	
Részterhelés mellett	$e_{l_{min}}$	0,014	kW	Gyújtóegő energiafogyasztása	P_{ign}	0,000	kW	
Készletléti módban	P_{SB}	0,005	kW	Nitrogénoxid kibocsátás	NO_x	43	mg / kWh	
Kombinált fűtőberendezések esetén								
Bejelentett terhelési profil		XL		Használati melegvíz előállítási teljesítmény	η_{WH}	82	%	
Napi áramfogyasztás		Q_{elec}	0,193 kWh	Napi gázfogyasztás	Q_{fuel}	23,816	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.

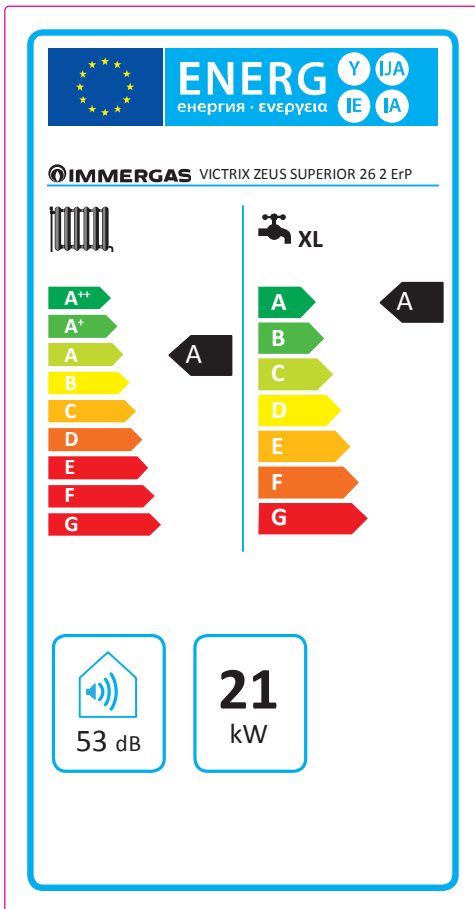
Modell(ek):				Victrix Zeus Superior 32 2 ErP				
Kondenzációs kazánok:				IGEN				
Alacsony hőmérsékletű kazán:				NEM				
B1 típusú kazán:				NEM				
Kapcsolt helyiségfűtő berendezések:				NEM		Rendelkezik kiegészítő fűtőberendezéssel:		NEM
Kombinált fűtőberendezés:				IGEN				
Elem	Jel	Érték	Mértékegység	Elem	Jel	Érték	Mértékegység	
Névleges hőteljesítmény	P_n	32	kW	Fűtési szezonális energiahatékonyság:	η_s	92	%	
Csak fűtő és kombinált fűtőberendezések: hasznos hőteljesítmény				Csak fűtő és kombinált fűtőberendezések: hasznos hatásfok				
Névleges hőteljesítményen magas hőmérsékleten (*)	P_4	32,0	kW	Névleges hőteljesítményen magas hőmérsékleten (*)	η_4	87,2	%	
30%-os részterhelés esetén alacsony hőmérsékleten (**)	P_1	9,6	kW	30%-os részterhelés esetén alacsony hőmérsékleten (**)	η_1	96,7	%	
Villamossegédenergia-fogyasztás				Egyéb elemek				
Teljes terhelés mellett	$e_{l_{max}}$	0,043	kW	Készletléti hőveszteség	P_{stby}	0,145	kW	
Részterhelés mellett	$e_{l_{min}}$	0,016	kW	Gyújtóegő energiafogyasztása	P_{ign}	0,000	kW	
Készletléti módban	P_{SB}	0,005	kW	Nitrogénoxid kibocsátás	NO_x	47	mg / kWh	
Kombinált fűtőberendezések esetén								
Bejelentett terhelési profil		XL		Használati melegvíz előállítási teljesítmény	η_{WH}	78	%	
Napi áramfogyasztás		Q_{elec}	0,386 kWh	Napi gázfogyasztás	Q_{fuel}	24,802	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.

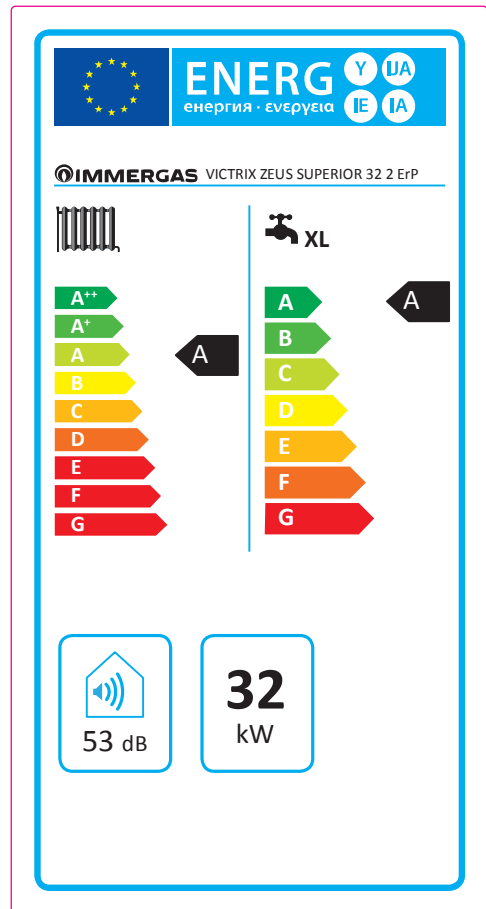
(**) A kondenzációs kazánok esetében az alacsony hőmérséklet 30°C-os, alacsony hőmérsékletű kazánok esetében 37°C-os, míg minden más készülék esetében 50°C-os visszatérő hőmérsékletet jelent.

3.23 KAZÁN MŰSZAKI ADATLAPJA (A 811/2013 RENDELET SZERINT).

Victrix Zeus Superior 26 2 ErP



Victrix Zeus Superior 32 2 ErP



Paraméter	érték
Éves energiafogyasztás fűtési funkcióban (Q_{HE})	40,4 GJ
Éves villamos energiafogyasztás használati melegvíz előállítási funkcióban (AEC)	42 kWh
Éves tüzelőanyag fogyasztás használati melegvíz előállítási funkcióban (AFC)	18 GJ
Fűtési szezonális teljesítmény (η_s)	92 %
Használati melegvíz előállítási teljesítmény (η_{wh})	82 %

Paraméter	érték
Éves energiafogyasztás fűtési funkcióban (Q_{HE})	61,2 GJ
Éves villamos energiafogyasztás használati melegvíz előállítási funkcióban (AEC)	85 kWh
Éves tüzelőanyag fogyasztás használati melegvíz előállítási funkcióban (AFC)	19 GJ
Fűtési szezonális teljesítmény (η_s)	92 %
Használati melegvíz előállítási teljesítmény (η_{wh})	81 %

A készülék megfelelő telepítése érdekében tanulmányozza a jelen útmutató 1. fejezetét (a kivitelezőknek szól) és a telepítésre vonatkozó hatályos szabványokat. A készülék megfelelő karbantartása érdekében tanulmányozza a jelen útmutató 3. fejezetét (a szervizeseknek szól), és végezze el a műveleteket a jelölt időközönként és módok szerint.