

3.26 KOMBI KAZÁNK MŰSZAKI PARAMÉTEREI (A 813/2013 RENDELET SZERINT)..

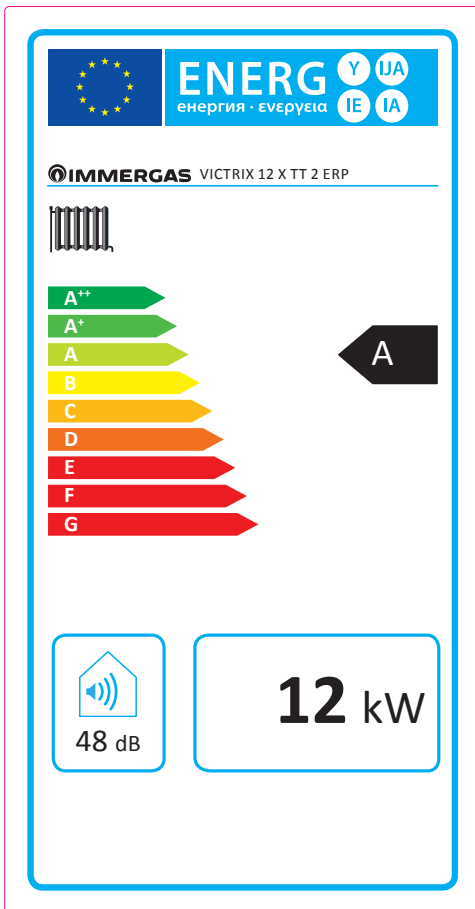
Az alábbi táblázatokban szereplő hatások értékek felső hőmérsékletre vonatkoznak.

Modell/ek:				Victrix 12 X TT 2 ErP						
Kondenzációs kazán:				IGEN						
Alacsony hőmérsékletű kazán:				NEM						
B1 típusú kazán:				NEM						
Kapcsolt helyiségfűtő berendezés:				NEM		Rendelkezik-e kiegészítő fűtőberendezéssel:		NEM		
Kombinált fűtőberendezés:				NEM						
Elem	Jel	Érték	Mértékegység	Elem	Jel	Érték	Mértékegység			
Mért hőteljesítmény	P_n	12	kW	Szezonális helyiségfűtési hatások	η_s	93	%			
Helyiségfűtő kazánok és kombinált kazánok esetében: Hasznos hőteljesítmény				Helyiségfűtő kazánok és kombinált kazánok esetében: Hatások						
Mért hőteljesítményen és magas hőmérsékleten (*)	P_4	12,0	kW	Mért hőteljesítményen és magas hőmérsékleten (*)	η_4	88,3	%			
A mért hőteljesítmény 30 %- án és alacsony hőmérsékleten (**)	P_1	4,0	kW	A mért hőteljesítmény 30 %- án és alacsony hőmérsékleten (**)	η_1	98,2	%			
Villamossegédenergia-fogyasztás				Egyéb elemek						
Teljes terhelés mellett	$e_{l_{max}}$	0,019	kW	Készletlenti hővesztesség	P_{stby}	0,045	kW			
Részterhelés mellett	$e_{l_{min}}$	0,013	kW	A gyújtóégő energiafogyasztása	P_{ign}	0,000	kW			
Készletlenti üzemmódban	P_{SB}	0,005	kW	Nitrogén-oxid-kibocsátás	NO_x	24	mg / kWh			
Kombinált fűtőberendezések esetében:										
Névleges terhelési profil				Vízmelegítési hatások						
Napi villamosenergia- fogyasztás				Q_{elec}		kWh	Napi tüzelőanyag-fogyasztás	Q_{fuel}		kWh
Elérhetőség				IMMERGAS S.p.A. VIA CISA LIGURE, 95 - 42041 BRESCELLO (RE) ITALY						
(*) A magas hőmérséklet a fűtőberendezés bemenetén 60 °C-os visszatérő hőmérsékletet, kimenetén pedig 80 °C-os bemeneti hőmérsékletet jelent.										
(**) Az alacsony hőmérséklet kondenzációs kazánok esetében 30 °C-os, alacsony hőmérsékletű kazánok esetében 37 °C-os, egyéb fűtőberendezések esetében pedig 50 °C-os visszatérő hőmérsékletet jelent.										

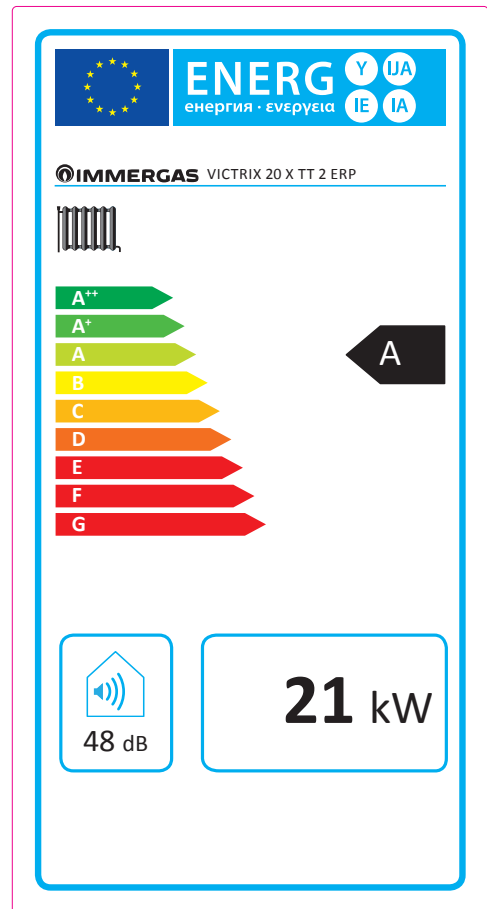
Modell/ek:				Victrix 20 X TT 2 ErP						
Kondenzációs kazán:				IGEN						
Alacsony hőmérsékletű kazán:				NEM						
B1 típusú kazán:				NEM						
Kapcsolt helyiségfűtő berendezés:				NEM		Rendelkezik-e kiegészítő fűtőberendezéssel:		NEM		
Kombinált fűtőberendezés:				IGEN						
Elem	Jel	Érték	Mértékegység	Elem	Jel	Érték	Mértékegység			
Mért hőteljesítmény	P_n	21	kW	Szezonális helyiségfűtési hatások	η_s	93	%			
Helyiségfűtő kazánok és kombinált kazánok esetében: Hasznos hőteljesítmény				Helyiségfűtő kazánok és kombinált kazánok esetében: Hatások						
Mért hőteljesítményen és magas hőmérsékleten (*)	P_4	20,6	kW	Mért hőteljesítményen és magas hőmérsékleten (*)	η_4	87,8	%			
A mért hőteljesítmény 30 %- án és alacsony hőmérsékleten (**)	P_1	6,9	kW	A mért hőteljesítmény 30 %- án és alacsony hőmérsékleten (**)	η_1	97,6	%			
Villamossegédenergia-fogyasztás				Egyéb elemek						
Teljes terhelés mellett	$e_{l_{max}}$	0,016	kW	Készletlenti hővesztesség	P_{stby}	0,045	kW			
Részterhelés mellett	$e_{l_{min}}$	0,012	kW	A gyújtóégő energiafogyasztása	P_{ign}	0,000	kW			
Készletlenti üzemmódban	P_{SB}	0,005	kW	Nitrogén-oxid-kibocsátás	NO_x	25	mg / kWh			
Kombinált fűtőberendezések esetében:										
Névleges terhelési profil				Vízmelegítési hatások						
Napi villamosenergia- fogyasztás				Q_{elec}		kWh	Napi tüzelőanyag-fogyasztás	Q_{fuel}		kWh
Elérhetőség				IMMERGAS S.p.A. VIA CISA LIGURE, 95 - 42041 BRESCELLO (RE) ITALY						
(*) A magas hőmérséklet a fűtőberendezés bemenetén 60 °C-os visszatérő hőmérsékletet, kimenetén pedig 80 °C-os bemeneti hőmérsékletet jelent.										
(**) Az alacsony hőmérséklet kondenzációs kazánok esetében 30 °C-os, alacsony hőmérsékletű kazánok esetében 37 °C-os, egyéb fűtőberendezések esetében pedig 50 °C-os visszatérő hőmérsékletet jelent.										

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

Victrix 12X TT 2 ErP



Victrix 20X TT 2 ErP



Paraméter	Érték
Éves energiafogyasztás fűtési funkcióban (Q_{HE})	21,6 GJ
Éves villamos energiafogyasztás használati melegvíz előállítási funkcióban (AEC)	--
Éves tüzelőanyag fogyasztás használati melegvíz előállítási funkcióban (AFC)	--
Fűtési szezonális teljesítmény (η_s) (η_c)	93 %
Használati melegvíz előállítási teljesítmény (η_{wh})	--

Paraméter	Érték
Éves energiafogyasztás fűtési funkcióban (Q_{HE})	36,6 GJ
Éves villamos energiafogyasztás használati melegvíz előállítási funkcióban (AEC)	--
Éves tüzelőanyag fogyasztás használati melegvíz előállítási funkcióban (AFC)	--
Fűtési szezonális teljesítmény (η_s) (η_c)	93 %
Használati melegvíz előállítási teljesítmény (η_{wh})	--

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.