

MŰSZAKI JELLEMZŐK

Modell(ek):	M275V.2428 SM		
Kondenzációs kazán:	Igen - Áno - да - Da - Tak		
Alacsony hőmérsékletű (**) kazán:	Nem - Nie - не - Nu		
B1 típusú kazán:	Nem - Nie - не - Nu		
Kapcsolt helyiségfűtő berendezés:	Nem - Nie - не - Nu	Ha igen, rendelkezik-e kiegészítő fűtőberendezéssel:	-
Kombinált fűtőberendezés:	Igen - Áno - да - Da - Tak		

Elem	Jel	Érték	Mérté- kegy- ség	Elem	Jel	Érték	Mérté- kegy- ség
Mért hőteljesítmény	P _{rated}	25	kW	Szezonális helyiségfűtési hatásfok	η _s	93	%
				Szezonális energiahatékony- sági osztály		A	
Helyiségfűtő kazánok és kombinált kazánok esetében: Hasznos hőteljesítmény				Helyiségfűtő kazánok és kombinált kazánok esetében: Hatásfok			
Mért hőteljesítményen és magas hőmérsékleten (*)	P ₄	24,5	kW	Mért hőteljesítményen és magas hőmérsékleten (*)	η ₄	88,2	%
A mért hőteljesítmény 30 %- án és alacsony hőmérsékle- ten (**)	P ₁	8,2	kW	A mért hőteljesítmény 30 %- án és alacsony hőmérsékle- ten (**)	η ₁	98,1	%
Villamossegédenergia-fogyasztás				Egyéb elemek			
Teljes terhelés mellett	el _{max}	0,051	kW	Készenléti hővesztesség	P _{stby}	0,110	kW
Részterhelés mellett	el _{min}	0,014	kW	A gyújtóegő energiafogyasz- tása	P _{ign}	-	kW
Készenléti üzemmódban	P _{SB}	0,003	kW	Éves energiafogyasztás	Q _{HE}	76	GJ
				Hangteljesítményszint, beltéri	L _{WA}	53	dB
				Nitrogén-oxid-kibocsátás	NO _x	28	mg/ kWh

Kombinált fűtőberendezések esetében:

Névleges terhelési profil	XL			Vízmelegítési hatásfok	η_{wh}	85	%
Napi villamosenergia-fogyasztás	Q_{elec}	0,137	kWh	Napi tüzelőanyag-fogyasztás	Q_{fuel}	23,096	kWh
Éves villamosenergia-fogyasztás	AEC	30	kWh	Éves tüzelőanyag-fogyasztás	AFC	18	GJ
Elérhetőség	Lásd a kézikönyv fedél						

(*) 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 (a fűtőberendezés kimenetén).

FELSZERELŐ