

Scheda tecnica prodotto per il consumo energetico

Logamax plus

GB172i-24 KW H/L

7736901163

I seguenti dati sui prodotti corrispondono ai requisiti dei regolamenti UE 811/2013, 812/2013, 813/2013 e 814/2013 a integrazione della direttiva (UE) 2017/1369.

Dati sul prodotto	Simbolo	Unità	7736901163
Caldaia a condensazione			si
Apparecchio di riscaldamento misto			si
Potenza termica nominale	Prated	kW	24
Efficienza energetica stagionale del riscaldamento d'ambiente	η_s	%	93
Classe di efficienza energetica			A
Potenza termica utile			
Alla potenza termica nominale e a un regime ad alta temperatura	P_4	kW	24,0
Al 30 % della potenza termica nominale e a un regime a bassa temperatura	P_1	kW	8,0
Efficienza			
Alla potenza termica nominale e a un regime ad alta temperatura	η_4	%	87,8
Al 30 % della potenza termica nominale e a un regime a bassa temperatura	η_1	%	98,0
Consumo ausiliario di elettricità			
A pieno carico	elmax	kW	0,060
A carico parziale	elmin	kW	0,018
In modo stand-by	P_{SB}	kW	0,002
Altri elementi			
Dispersione termica in stand-by	P_{stby}	kW	0,071
Emissioni di ossido di azoto (solo per gas e olio combustibile)	NO_x	mg/kWh	23
Livello della potenza sonora all'interno	L_{WA}	dB	50
Altri elementi per gli apparecchi di riscaldamento misti			
Profilo di carico dichiarato			XL
Efficienza energetica di riscaldamento dell'acqua	η_{wh}	%	83
Classe di efficienza energetica di riscaldamento dell'acqua			A
Consumo quotidiano di energia elettrica (condizioni climatiche medie)	Q_{elec}	kWh	0,142
Consumo annuo di energia elettrica	AEC	kWh	31
Consumo quotidiano di combustibile	Q_{fuel}	kWh	22,708
Consumo annuo di combustibile	AFC	GJ	18