

Logamax plus

GB172i-24 T50 RH

771670<u>155</u>9

Per quanto applicabile al prodotto, le seguenti indicazioni si basano su quanto prescritto dai Regolamenti (UE) 811/2013 e (UE) 813/2013.

Dati sul prodotto	Simbolo	Unità	7716701559
Profilo di carico dichiarato			XL
Classe di efficienza energetica			Α
Classe di efficienza energetica di riscaldamento dell'acqua			A
Potenza termica nominale	Prated	kW	22
Consumo annuo di energia (condizioni climatiche medie)	Q_{HE}	kWh	-
Consumo annuo di energia	Q_{HE}	GJ	6778
Consumo annuo di energia elettrica	AEC	kWh	48
Consumo annuo di combustibile	AFC	GJ	18
Efficienza energetica stagionale del riscaldamento d'ambiente	η_{S}	%	93
Efficienza energetica di riscaldamento dell'acqua	η_{wh}	%	83
Livello della potenza sonora all'interno	L _{WA}	dB	46
Indicazioni sulla capacità di funzionamento al di fuori delle ore di punta			no
Precauzioni specifiche da adottare al momento del montaggio, dell'installazione o della manutenzione (se applicabile): vedi documentazione tecnica			
Caldaia a condensazione			sì
Caldaia a bassa temperatura			no
Caldaia B1			no
Apparecchio di cogenerazione per il riscaldamento d'ambiente			no
Apparecchio di riscaldamento misto			sì
Potenza termica utile			
Alla potenza termica nominale e a un regime ad alta temperatura	P_4	kW	22,00
Al 30 % della potenza termica nominale e a un regime a bassa temperatura	P_1	kW	7,50
Efficienza			
Alla potenza termica nominale e a un regime ad alta temperatura	η_4	%	88,0
Al 30 % della potenza termica nominale e a un regime a bassa temperatura	η_1	%	98,7
Consumo ausiliario di elettricità			
A pieno carico	elmax	kW	0,034
A carico parziale	elmin	kW	0,011
In modo stand-by	P_{SB}	kW	0,002
Altri elementi			
Dispersione termica in stand-by	P _{stby}	kW	0,066
Consumo energetico del bruciatore di accensione	P _{ign}	kW	0,000
Emissioni di ossido di azoto (solo per gas e olio combustibile)	NO _x	mg/kWh	39
Altri elementi per gli apparecchi di riscaldamento misti			
Consumo quotidiano di energia elettrica (condizioni climatiche medie)	Q _{elec}	kWh	0,220
Consumo quotidiano di combustibile	Q _{fuel}	kWh	23,259

Ulteriori importanti informazioni per l'installazione e l'uso sono descritte precauzioni specifiche per l'installazione e la manutenzione, nonché per il riciclaggio e/o lo smaltimento. Leggere e seguire le istruzioni per l'installazione e l'uso.