

GC 4000iF 50 C 21

7731600208

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	7731600208
Profilo di carico dichiarato			XL
Classe di efficienza energetica			A
Classe di efficienza energetica di riscaldamento dell'acqua			A
Potenza termica nominale	Prated	kW	48
Consumo annuo di energia (condizioni climatiche medie)	Q _{HE}	kWh	30757
Consumo annuo di energia	Q _{HE}	GJ	111
Consumo annuo di energia elettrica	AEC	kWh	44
Consumo annuo di combustibile	AFC	GJ	17
Efficienza energetica stagionale del riscaldamento d'ambiente	η _s	%	94
Efficienza energetica di riscaldamento dell'acqua	η _{wh}	%	83
Livello della potenza sonora all'interno	L _{WA}	dB	51
Indicazioni sulla capacità di funzionamento al di fuori delle ore di punta			-
Precauzioni specifiche da adottare al momento del montaggio, dell'installazione o della manutenzione (se applicabile): vedi documentazione tecnica			
Caldaia a condensazione			si
Caldaia a bassa temperatura			no
Caldaia B1			no
Apparecchio di cogenerazione per il riscaldamento d'ambiente			no
Apparecchio di riscaldamento misto			si
Potenza termica utile			
Alla potenza termica nominale e a un regime ad alta temperatura	P ₄	kW	47,9
Al 30 % della potenza termica nominale e a un regime a bassa temperatura	P ₁	kW	16,2
Efficienza			
Alla potenza termica nominale e a un regime ad alta temperatura	η ₄	%	88,7
Al 30 % della potenza termica nominale e a un regime a bassa temperatura	η ₁	%	99,3
Consumo ausiliario di elettricità			
A pieno carico	el _{max}	kW	0,101
A carico parziale	el _{min}	kW	0,032
In modo stand-by	P _{SB}	kW	0,003
Altri elementi			
Dispersione termica in stand-by	P _{stby}	kW	0,096
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	33
Altri elementi per gli apparecchi di riscaldamento misti			
Consumo quotidiano di energia elettrica (condizioni climatiche medie)	Q _{elec}	kWh	0,202
Consumo quotidiano di combustibile	Q _{fuel}	kWh	21,760

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.