



ENERG
енергия · ενεργεια



Buderus

Logano plus
SB325-70 WG10N/1-D ZM-LN
7739604458



68 dB

64 kW

Logano plus

SB325-70 WG10N/1-D ZM-LN

7739604458

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	7739604458
Classe di efficienza energetica			A
Potenza termica nominale	Prated	kW	64
Efficienza energetica stagionale del riscaldamento d'ambiente	η_s	%	91
Consumo annuo di energia (condizioni climatiche medie)	Q_{HE}	kWh	-
Consumo annuo di energia	Q_{HE}	GJ	204
Livello della potenza sonora all'interno	L_{WA}	dB	68
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			no
Potenza termica utile			
Alla potenza termica nominale e a un regime ad alta temperatura	P_4	kW	64,40
Al 30 % della potenza termica nominale e a un regime a bassa temperatura	P_1	kW	21,50
Efficienza			
Alla potenza termica nominale e a un regime ad alta temperatura	η_4	%	87,3
Al 30 % della potenza termica nominale e a un regime a bassa temperatura	η_1	%	97,0
Consumo ausiliario di elettricità			
A pieno carico	e_{lmax}	kW	0,346
A carico parziale	e_{lmin}	kW	0,115
In modo stand-by	P_{SB}	kW	0,015
Altri elementi			
Dispersione termica in stand-by	P_{stby}	kW	0,251
Consumo energetico del bruciatore di accensione	P_{ign}	kW	-
Emissioni di ossido di azoto (solo per gas e olio combustibile)	NO_x	mg/kWh	54
Indicazioni aggiuntive a integrazione della normativa citata			
I dati sopra indicati si riferiscono alla combinazione di questo prodotto (caldaia) con il seguente bruciatore:	Weishaupt WG10		
Se il volume di fornitura del prodotto non comprende un bruciatore, valgono le seguenti avvertenze: tutte le indicazioni si riferiscono al funzionamento di questa caldaia con combustibile a gas. In caso di impiego di un bruciatore diverso da quello di riferimento sopra citato, il cliente deve rispettare i requisiti fissati dai Regolamenti UE Ecodesign ed Etichettatura energetica (se applicabili).			

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.