

# Buderus

## Logano plus

GB212-50/10,G20, MC110 V3

7736601568

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	7736601568
Classe di efficienza energetica			A
Potenza termica nominale	Prated	kW	46
Efficienza energetica stagionale del riscaldamento d'ambiente	$\eta_s$	%	93
Consumo annuo di energia (condizioni climatiche medie)	$Q_{HE}$	kWh	-
Consumo annuo di energia	$Q_{HE}$	GJ	142
Livello della potenza sonora all'interno	$L_{WA}$	dB	51
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
<b>Potenza termica utile</b>			
Alla potenza termica nominale e a un regime ad alta temperatura	$P_4$	kW	46,20
Al 30 % della potenza termica nominale e a un regime a bassa temperatura	$P_1$	kW	15,40
<b>Efficienza</b>			
Alla potenza termica nominale e a un regime ad alta temperatura	$\eta_4$	%	88,0
Al 30 % della potenza termica nominale e a un regime a bassa temperatura	$\eta_1$	%	97,9
<b>Consumo ausiliario di elettricità</b>			
A pieno carico	elmax	kW	0,088
A carico parziale	elmin	kW	0,020
In modo stand-by	$P_{SB}$	kW	0,005
<b>Altri elementi</b>			
Dispersione termica in stand-by	$P_{stby}$	kW	0,090
Consumo energetico del bruciatore di accensione	$P_{ign}$	kW	-
Emissioni di ossido di azoto (solo per gas e olio combustibile)	$NO_x$	mg/kWh	29

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.