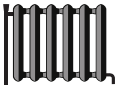
ENERG
енергия · ενεργεια

Buderus

Logamax plus
GB192-45 iW H
7736700529



A+++
A++
A+
A
B
C
D

A

55 dB

42 kW

2019

811/2013

Buderus

Logamax plus

GB192-45 iW H

7736700529

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	7736700529
Classe di efficienza energetica			A
Potenza termica nominale	Prated	kW	42
Efficienza energetica stagionale del riscaldamento d'ambiente	η_S	%	94
Consumo annuo di energia (condizioni climatiche medie)	Q_{HE}	kWh	-
Consumo annuo di energia	Q_{HE}	GJ	75
Livello della potenza sonora all'interno	L_{WA}	dB	55
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	42,00
Al 30 % della potenza termica nominale e a un regime a bassa temperatura	P_1	kW	14,40
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	elmax	kW	0,084
A carico parziale	elmin	kW	0,014
In modo stand-by	P_{SB}	kW	0,001
Altri elementi			
Dispersione termica in stand-by	P_{stby}	kW	0,067
Consumo energetico del bruciatore di accensione	P_{ign}	kW	-
Emissioni di ossido di azoto (solo per gas e olio combustibile)	NO_x	mg/kWh	40

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.