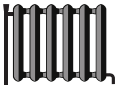
ENERG
енергия · ενεργεια

CerapurSmart
ZSB 22-3 CE 23
7736900580

JUNKERS



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

A

46 dB

20 kW

2019

811/2013

CerapurSmart

ZSB 22-3 CE 23

7736900580

I dati soddisfano i requisiti dei regolamenti (UE) 811/2013 e (UE) 813/2013.

Dati sul prodotto	Simbolo	Unità	7736900580
Classe di efficienza energetica			A
Potenza termica nominale	Prated	kW	20
Efficienza energetica stagionale del riscaldamento d'ambiente	η_S	%	92
Consumo annuo di energia (condizioni climatiche medie)	Q_{HE}	kWh	-
Consumo annuo di energia	Q_{HE}	GJ	43
Livello della potenza sonora all'interno	L_{WA}	dB	46
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	20,4
Al 30 % della potenza termica nominale e a un regime a bassa temperatura	P_1	kW	6,8
Efficienza			
Alla potenza termica nominale e a un regime ad alta temperatura	η_4	%	88,5
Al 30 % della potenza termica nominale e a un regime a bassa temperatura	η_1	%	97,4
Consumo ausiliario di elettricità			
A pieno carico	elmax	kW	0,033
A carico parziale	elmin	kW	0,019
In modo stand-by	P_{SB}	kW	0,005
Altri elementi			
Dispersione termica in stand-by	P_{stby}	kW	0,054
Consumo energetico del bruciatore di accensione	P_{ign}	kW	-
Emissioni di ossido di azoto (solo per gas e olio combustibile)	NO_x	mg/kWh	34

Nelle istruzioni 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.