

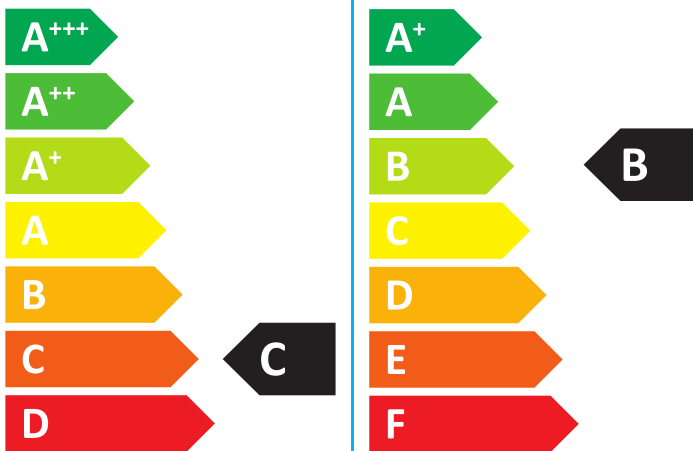


**ENERG**  
енергия · ενεργεια



**JUNKERS**

Cerastar  
ZWR 24-7 KE 23  
7736900325



**49**dB

**24**  
kW

**Cerastar**

ZWR 24-7 KE 23

7736900325

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	7736900325
Profilo di carico dichiarato			M
Classe di efficienza energetica			C
Classe di efficienza energetica di riscaldamento dell'acqua			B
Potenza termica nominale	Prated	kW	24
Consumo annuo di energia (condizioni climatiche medie)	Q <sub>HE</sub>	kWh	-
Consumo annuo di energia	Q <sub>HE</sub>	GJ	59
Consumo annuo di energia elettrica	AEC	kWh	35
Consumo annuo di combustibile	AFC	GJ	9
Efficienza energetica stagionale del riscaldamento d'ambiente	η <sub>s</sub>	%	77
Efficienza energetica di riscaldamento dell'acqua	η <sub>wh</sub>	%	52
Livello della potenza sonora all'interno	L <sub>WA</sub>	dB	49
Indicazioni sulla capacità di funzionamento al di fuori delle ore di punta			no
Precauzioni specifiche da adottare al momento del montaggio, dell'installazione o della manutenzione (se applicabile): vedi documentazione tecnica			
Caldaia a condensazione			no
Caldaia a bassa temperatura			no
Caldaia B1			si
Apparecchio di cogenerazione per il riscaldamento d'ambiente			no
Apparecchio di riscaldamento misto			si
<b>Potenza termica utile</b>			
Alla potenza termica nominale e a un regime ad alta temperatura	P <sub>4</sub>	kW	24,30
Al 30 % della potenza termica nominale e a un regime a bassa temperatura	P <sub>1</sub>	kW	7,30
<b>Efficienza</b>			
Alla potenza termica nominale e a un regime ad alta temperatura	η <sub>4</sub>	%	81,0
Al 30 % della potenza termica nominale e a un regime a bassa temperatura	η <sub>1</sub>	%	80,7
<b>Consumo ausiliario di elettricità</b>			
A pieno carico	el <sub>max</sub>	kW	0,019
A carico parziale	el <sub>min</sub>	kW	0,018
In modo stand-by	P <sub>SB</sub>	kW	0,007
<b>Altri elementi</b>			
Dispersione termica in stand-by	P <sub>stby</sub>	kW	0,193
Consumo energetico del bruciatore di accensione	P <sub>ign</sub>	kW	-
Emissioni di ossido di azoto (solo per gas e olio combustibile)	NO <sub>x</sub>	mg/kWh	22
<b>Altri elementi per gli apparecchi di riscaldamento misti</b>			
Consumo quotidiano di energia elettrica (condizioni climatiche medie)	Q <sub>elec</sub>	kWh	0,160
Consumo quotidiano di combustibile	Q <sub>fuel</sub>	kWh	10,850

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.