

Cerastar

ZSR 24/160-7 KE21S0092

7736900808

Die Angaben entsprechen den Anforderungen der Verordnungen (EU) 811/2013 und (EU) 813/2013.

Produktdaten	Symbol	Einheit	7736900808
Brennwertkessel			Nein
Niedertemperatur-Kessel			Nein
B1-Kessel			Ja
Raumheizgerät mit Kraft-Wärme-Kopplung			Nein
Ausgestattet mit einem Zusatzheizgerät?			-
Kombiheizgerät			Ja
Nennwärmeleistung	Prated	kW	24
Jahreszeitbedingte Raumheizungs-Energieeffizienz	η_s	%	77
Energieeffizienzklasse			C
Nutzbare Wärmeleistung			
Bei Nennwärmeleistung und Hochtemperaturbetrieb	P ₄	kW	24,3
Bei 30 % der Nennwärmeleistung und Niedertemperaturbetrieb	P ₁	kW	7,3
Wirkungsgrad			
Bei Nennwärmeleistung und Hochtemperaturbetrieb	η_4	%	81,0
Bei 30 % der Nennwärmeleistung und Niedertemperaturbetrieb	η_1	%	80,7
Hilfsstromverbrauch			
Bei Volllast	elmax	kW	0,019
Bei Teillast	elmin	kW	0,017
Im Bereitschaftszustand	P _{SB}	kW	0,007
Sonstige Angaben			
Wärmeverlust im Bereitschaftszustand	P _{stby}	kW	0,193
Energieverbrauch der Zündflamme	P _{ign}	kW	-
Stickoxidemission (nur für Gas oder Öl)	NO _x	mg/kWh	22
Jährlicher Energieverbrauch (durchschnittliche Klimaverhältnisse)	Q _{HE}	kWh	-
Jährlicher Energieverbrauch	Q _{HE}	GJ	59
Schalleistungspegel innen	L _{WA}	dB	49
Zusätzliche Angaben für Kombiheizgeräte			
Angegebenes Lastprofil			XXL
Warmwasserbereitungs-Energieeffizienz	η_{wh}	%	64
Warmwasserbereitungs-Energieeffizienzklasse			B
Täglicher Stromverbrauch (durchschnittliche Klimaverhältnisse)	Q _{elec}	kWh	0,438
Jahresstromverbrauch	AEC	kWh	96
Täglicher Brennstoffverbrauch	Q _{fuel}	kWh	37,286
Jährlicher Brennstoffverbrauch	AFC	GJ	30
Angabe zur Fähigkeit des Betriebs außerhalb der Spitzenzeiten			Nein
Andere Lastprofile			-
Warmhalteverlust	S	W	-
Speichervolumen	V	l	-
Nicht-solares Speichervolumen (Vbu)	Vbu	l	-

Spezifische Vorkehrungen für die Installation und Wartung sowie Recycling und/oder Entsorgung sind in den Installations- und Bedienungsanleitungen beschrieben. Lesen und befolgen Sie die Installations- und Bedienungsanleitungen.