

Produktdatenblatt zum Energieverbrauch

JUPA ZBS23

7739604773

Die folgenden Produktdaten entsprechen den Anforderungen der EU-Verordnungen 811/2013, 812/2013, 813/2013 und 814/2013 zur Ergänzung der Richtlinie 2010/30/EU.

Produktdaten	Symbol	Einheit	7739604773
Brennwertkessel			Ja
Kombiheizgerät			Ja
Nennwärmeleistung	Prated	kW	29
Jahreszeitbedingte Raumheizungs-Energieeffizienz	η_s	%	92
Energieeffizienzklasse			A
Nutzbare Wärmeleistung			
Bei Nennwärmeleistung und Hochtemperaturbetrieb	P ₄	kW	29,4
Bei 30 % der Nennwärmeleistung und Niedertemperaturbetrieb	P ₁	kW	9,8
Wirkungsgrad			
Bei Nennwärmeleistung und Hochtemperaturbetrieb	η_4	%	88,2
Bei 30 % der Nennwärmeleistung und Niedertemperaturbetrieb	η_1	%	97,6
Hilfsstromverbrauch			
Bei Volllast	elmax	kW	0,058
Bei Teillast	elmin	kW	0,037
Im Bereitschaftszustand	P _{SB}	kW	0,004
Sonstige Angaben			
Wärmeverlust im Bereitschaftszustand	P _{stby}	kW	0,048
Stickoxidemission (nur für Gas oder Öl)	NO _x	mg/kWh	30
Schalleistungspegel innen	L _{WA}	dB	50
Zusätzliche Angaben für Kombiheizgeräte			
Angegebenes Lastprofil			XL
Warmwasserbereitungs-Energieeffizienz	η_{wh}	%	88
Warmwasserbereitungs-Energieeffizienzklasse			A
Täglicher Stromverbrauch (durchschnittliche Klimaverhältnisse)	Q _{elec}	kWh	0,287
Jahresstromverbrauch	AEC	kWh	63
Täglicher Brennstoffverbrauch	Q _{fuel}	kWh	21,660
Jährlicher Brennstoffverbrauch	AFC	GJ	1324