

Produktdatenblatt zum Energieverbrauch

ZWB505

7739613605

Die folgenden Produktdaten entsprechen den Anforderungen der EU-Verordnungen 811/2013, 812/2013, 813/2013 und 814/2013 zur Ergänzung der Richtlinie (EU) 2017/1369.

Produktdaten	Symbol	Einheit	7739613605
Brennwertkessel			Ja
Kombiheizgerät			Ja
Nennwärmeleistung	Prated	kW	20
Jahreszeitbedingte Raumheizungs-Energieeffizienz	η_s	%	92
Energieeffizienzklasse			A
Nutzbare Wärmeleistung			
Bei Nennwärmeleistung und Hochtemperaturbetrieb	P_4	kW	20,0
Bei 30 % der Nennwärmeleistung und Niedertemperaturbetrieb	P_1	kW	7,0
Wirkungsgrad			
Bei Nennwärmeleistung und Hochtemperaturbetrieb	η_4	%	88,0
Bei 30 % der Nennwärmeleistung und Niedertemperaturbetrieb	η_1	%	97,0
Hilfsstromverbrauch			
Bei Volllast	elmax	kW	0,000
Bei Teillast	elmin	kW	0,000
Im Bereitschaftszustand	P_{SB}	kW	0,000
Sonstige Angaben			
Wärmeverlust im Bereitschaftszustand	P_{stby}	kW	0,000
Stickoxidemission (nur für Gas oder Öl)	NO_x	mg/kWh	23
Schalleistungspegel innen	L_{WA}	dB	48
Zusätzliche Angaben für Kombiheizgeräte			
Angegebenes Lastprofil			M
Warmwasserbereitungs-Energieeffizienz	η_{wh}	%	67
Warmwasserbereitungs-Energieeffizienzklasse			A
Täglicher Stromverbrauch (durchschnittliche Klimaverhältnisse)	Q_{elec}	kWh	0,000
Jahresstromverbrauch	AEC	kWh	17
Täglicher Brennstoffverbrauch	Q_{fuel}	kWh	8,000
Jährlicher Brennstoffverbrauch	AFC	GJ	7