

Produktdatenblatt zum Energieverbrauch

Logamax plus

GB162-15 G20 V3

7746901359

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

Produktdaten	Symbol	Einheit	7746901359
Brennwertkessel			Ja
Nennwärmeleistung	Prated	kW	15
Jahreszeitbedingte Raumheizungs-Energieeffizienz	η_s	%	92
Energieeffizienzklasse			A
Nutzbare Wärmeleistung			
Bei Nennwärmeleistung und Hochtemperaturbetrieb	P ₄	kW	14,6
Bei 30 % der Nennwärmeleistung und Niedertemperaturbetrieb	P ₁	kW	4,9
Wirkungsgrad			
Bei Nennwärmeleistung und Hochtemperaturbetrieb	η_4	%	87,6
Bei 30 % der Nennwärmeleistung und Niedertemperaturbetrieb	η_1	%	97,5
Hilfsstromverbrauch			
Bei Volllast	elmax	kW	0,041
Bei Teillast	elmin	kW	0,018
Im Bereitschaftszustand	P _{SB}	kW	0,005
Sonstige Angaben			
Wärmeverlust im Bereitschaftszustand	P _{stby}	kW	0,060
Energieverbrauch der Zündflamme	P _{ign}	kW	0,000
Stickoxidemission (nur für Gas oder Öl)	NO _x	mg/kWh	22
Schallleistungspegel innen	L _{WA}	dB	48

Buderus