



ENERG
енергия · ενέργεια



Buderus

Logamax plus
GB162-15 G20 V4
7736700207



48 dB

15 kW

Produktdatenblatt zum Energieverbrauch

Logamax plus

GB162-15 G20 V4

7736700207

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	7736700207
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
Stickoxidemission (nur für Gas oder Öl)	NO_x	mg/kWh	22
Schalleistungspegel innen	L_{WA}	dB	48