



ENERG
енергия · ενεργεια



Buderus

Logamax plus
GB192-50 iW H
7736700523



55 dB

48 kW

Produktdatenblatt zum Energieverbrauch

Logamax plus

GB192-50 iW H

7736700523

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	7736700523
Brennwertkessel			Ja
Nennwärmeleistung	Prated	kW	48
Jahreszeitbedingte Raumheizungs-Energieeffizienz	η_s	%	94
Energieeffizienzklasse			A
Nutzbare Wärmeleistung			
Bei Nennwärmeleistung und Hochtemperaturbetrieb	P_4	kW	47,9
Bei 30 % der Nennwärmeleistung und Niedertemperaturbetrieb	P_1	kW	15,0
Wirkungsgrad			
Bei Nennwärmeleistung und Hochtemperaturbetrieb	η_4	%	88,5
Bei 30 % der Nennwärmeleistung und Niedertemperaturbetrieb	η_1	%	99,1
Hilfsstromverbrauch			
Bei Volllast	elmax	kW	0,029
Bei Teillast	elmin	kW	0,014
Im Bereitschaftszustand	P_{SB}	kW	0,002
Sonstige Angaben			
Wärmeverlust im Bereitschaftszustand	P_{stby}	kW	0,067
Stickoxidemission (nur für Gas oder Öl)	NO_x	mg/kWh	46
Schalleistungspegel innen	L_{WA}	dB	55

Buderus