



**ENERG**  
енергия · ενέργεια



**Buderus**

Logamax plus  
GB162-25 G20 V4  
7736700219



**48** dB

**24** kW

## Produktdatenblatt zum Energieverbrauch

### Logamax plus

GB162-25 G20 V4

7736700219

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	7736700219
Brennwertkessel			Ja
Nennwärmeleistung	Prated	kW	24
Jahreszeitbedingte Raumheizungs-Energieeffizienz	$\eta_s$	%	93
Energieeffizienzklasse			A
<b>Nutzbare Wärmeleistung</b>			
Bei Nennwärmeleistung und Hochtemperaturbetrieb	$P_4$	kW	23,7
Bei 30 % der Nennwärmeleistung und Niedertemperaturbetrieb	$P_1$	kW	8,0
<b>Wirkungsgrad</b>			
Bei Nennwärmeleistung und Hochtemperaturbetrieb	$\eta_4$	%	87,6
Bei 30 % der Nennwärmeleistung und Niedertemperaturbetrieb	$\eta_1$	%	98,6
<b>Hilfsstromverbrauch</b>			
Bei Volllast	elmax	kW	0,030
Bei Teillast	elmin	kW	0,017
Im Bereitschaftszustand	$P_{SB}$	kW	0,005
<b>Sonstige Angaben</b>			
Wärmeverlust im Bereitschaftszustand	$P_{stby}$	kW	0,060
Stickoxidemission (nur für Gas oder Öl)	$NO_x$	mg/kWh	23
Schalleistungspegel innen	$L_{WA}$	dB	48