



**ENERG**  
енергия · ενεργεια



Logano plus  
GB212-30 G20  
7736616403

**Buderus**



**47** dB

**28** kW

## Produktdatenblatt zum Energieverbrauch

Logano plus

GB212-30 G20

7736616403

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	7736616403
Brennwertkessel			Ja
Nennwärmeleistung	Prated	kW	28
Jahreszeitbedingte Raumheizungs-Energieeffizienz	$\eta_s$	%	93
Energieeffizienzklasse			A
<b>Nutzbare Wärmeleistung</b>			
Bei Nennwärmeleistung und Hochtemperaturbetrieb	$P_4$	kW	27,6
Bei 30 % der Nennwärmeleistung und Niedertemperaturbetrieb	$P_1$	kW	9,3
<b>Wirkungsgrad</b>			
Bei Nennwärmeleistung und Hochtemperaturbetrieb	$\eta_4$	%	87,9
Bei 30 % der Nennwärmeleistung und Niedertemperaturbetrieb	$\eta_1$	%	97,8
<b>Hilfsstromverbrauch</b>			
Bei Volllast	elmax	kW	0,044
Bei Teillast	elmin	kW	0,018
Im Bereitschaftszustand	$P_{SB}$	kW	0,005
<b>Sonstige Angaben</b>			
Wärmeverlust im Bereitschaftszustand	$P_{stby}$	kW	0,099
Stickoxidemission (nur für Gas oder Öl)	$NO_x$	mg/kWh	30
Schalleistungspegel innen	$L_{WA}$	dB	47

# Buderus