

## Produktdatenblatt zum Energieverbrauch

Logano plus

SB315-90 WL20/1-C-Z-1LN

7739604463

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	7739604463
Brennwertkessel			Ja
Nennwärmeleistung	Prated	kW	82
<b>Nutzbare Wärmeleistung</b>			
Bei Nennwärmeleistung und Hochtemperaturbetrieb	P <sub>4</sub>	kW	81,8
Bei 30 % der Nennwärmeleistung und Niedertemperaturbetrieb	P <sub>1</sub>	kW	26,2
<b>Wirkungsgrad</b>			
Bei Nennwärmeleistung und Hochtemperaturbetrieb	η <sub>4</sub>	%	92,1
Bei 30 % der Nennwärmeleistung und Niedertemperaturbetrieb	η <sub>1</sub>	%	98,1
<b>Hilfsstromverbrauch</b>			
Bei Volllast	elmax	kW	0,390
Bei Teillast	elmin	kW	0,130
Im Bereitschaftszustand	P <sub>SB</sub>	kW	0,015
<b>Sonstige Angaben</b>			
Wärmeverlust im Bereitschaftszustand	P <sub>stby</sub>	kW	0,246
Stickoxidemission (nur für Gas oder Öl)	NO <sub>x</sub>	mg/kWh	89

# Buderus