



**ENERG**  
енергия · ενέργεια



**Buderus**

Logano plus  
GB125-18 BE MC10  
7739603542



**57** dB

**18** kW

## Produktdatenblatt zum Energieverbrauch

Logano plus

GB125-18 BE MC10

7739603542

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	7739603542
Brennwertkessel			Ja
Nennwärmeleistung	Prated	kW	18
Jahreszeitbedingte Raumheizungs-Energieeffizienz	$\eta_s$	%	90
Energieeffizienzklasse			A
<b>Nutzbare Wärmeleistung</b>			
Bei Nennwärmeleistung und Hochtemperaturbetrieb	$P_4$	kW	17,7
Bei 30 % der Nennwärmeleistung und Niedertemperaturbetrieb	$P_1$	kW	5,7
<b>Wirkungsgrad</b>			
Bei Nennwärmeleistung und Hochtemperaturbetrieb	$\eta_4$	%	91,3
Bei 30 % der Nennwärmeleistung und Niedertemperaturbetrieb	$\eta_1$	%	97,7
<b>Hilfsstromverbrauch</b>			
Bei Volllast	elmax	kW	0,220
Bei Teillast	elmin	kW	0,071
Im Bereitschaftszustand	$P_{SB}$	kW	0,007
<b>Sonstige Angaben</b>			
Wärmeverlust im Bereitschaftszustand	$P_{stby}$	kW	0,116
Stickoxidemission (nur für Gas oder Öl)	$NO_x$	mg/kWh	87
Schalleistungspegel innen	$L_{WA}$	dB	57

# Buderus