



**ENERG**  
енергия · ενεργεια



**Buderus**

Logano plus  
SB325-50 BE-A 2.1  
7739603779



**71** dB

**45** kW

## Produktdatenblatt zum Energieverbrauch

Logano plus

SB325-50 BE-A 2.1

7739603779

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	7739603779
Brennwertkessel			Ja
Nennwärmeleistung	Prated	kW	45
Jahreszeitbedingte Raumheizungs-Energieeffizienz	$\eta_s$	%	92
Energieeffizienzklasse			A
<b>Nutzbare Wärmeleistung</b>			
Bei Nennwärmeleistung und Hochtemperaturbetrieb	$P_4$	kW	45,2
Bei 30 % der Nennwärmeleistung und Niedertemperaturbetrieb	$P_1$	kW	14,5
<b>Wirkungsgrad</b>			
Bei Nennwärmeleistung und Hochtemperaturbetrieb	$\eta_4$	%	91,8
Bei 30 % der Nennwärmeleistung und Niedertemperaturbetrieb	$\eta_1$	%	98,1
<b>Hilfsstromverbrauch</b>			
Bei Volllast	elmax	kW	0,333
Bei Teillast	elmin	kW	0,098
Im Bereitschaftszustand	$P_{SB}$	kW	0,005
<b>Sonstige Angaben</b>			
Wärmeverlust im Bereitschaftszustand	$P_{stby}$	kW	0,251
Stickoxidemission (nur für Gas oder Öl)	$NO_x$	mg/kWh	75
Schalleistungspegel innen	$L_{WA}$	dB	71

# Buderus