

Produktdatenblatt zum Energieverbrauch

Logano plus

SB625-310 VM5.0

7739603742

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	7739603742
Brennwertkessel			Ja
Nennwärmeleistung	Prated	kW	283
Nutzbare Wärmeleistung			
Bei Nennwärmeleistung und Hochtemperaturbetrieb	P ₄	kW	282,8
Bei 30 % der Nennwärmeleistung und Niedertemperaturbetrieb	P ₁	kW	92,7
Wirkungsgrad			
Bei Nennwärmeleistung und Hochtemperaturbetrieb	η ₄	%	87,8
Bei 30 % der Nennwärmeleistung und Niedertemperaturbetrieb	η ₁	%	96,0
Hilfsstromverbrauch			
Bei Volllast	elmax	kW	0,420
Bei Teillast	elmin	kW	0,045
Im Bereitschaftszustand	P _{SB}	kW	0,005
Sonstige Angaben			
Wärmeverlust im Bereitschaftszustand	P _{stby}	kW	0,580
Stickoxidemission (nur für Gas oder Öl)	NO _x	mg/kWh	68

Buderus