

Produktdatenblatt zum Energieverbrauch

Suprapur

KBR 98-3 A 23

8718577228

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	8718577228
Brennwertkessel			Ja
Nennwärmeleistung	Prated	kW	90
Nutzbare Wärmeleistung			
Bei Nennwärmeleistung und Hochtemperaturbetrieb	P ₄	kW	89,6
Bei 30 % der Nennwärmeleistung und Niedertemperaturbetrieb	P ₁	kW	29,6
Wirkungsgrad			
Bei Nennwärmeleistung und Hochtemperaturbetrieb	η_4	%	87,7
Bei 30 % der Nennwärmeleistung und Niedertemperaturbetrieb	η_1	%	96,4
Hilfsstromverbrauch			
Bei Volllast	elmax	kW	0,147
Bei Teillast	elmin	kW	0,028
Im Bereitschaftszustand	P _{SB}	kW	0,005
Sonstige Angaben			
Wärmeverlust im Bereitschaftszustand	P _{stby}	kW	0,028
Stickoxidemission (nur für Gas oder Öl)	NO _x	mg/kWh	46