

Produktdatenblatt zum Energieverbrauch

Suprapur

MKB 480-3 A 23

8718577489

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	8718577489
Brennwertkessel			Ja
Nennwärmeleistung	Prated	kW	225
Nutzbare Wärmeleistung			
Bei Nennwärmeleistung und Hochtemperaturbetrieb	P ₄	kW	225,0
Bei 30 % der Nennwärmeleistung und Niedertemperaturbetrieb	P ₁	kW	74,8
Wirkungsgrad			
Bei Nennwärmeleistung und Hochtemperaturbetrieb	η ₄	%	88,1
Bei 30 % der Nennwärmeleistung und Niedertemperaturbetrieb	η ₁	%	96,7
Hilfsstromverbrauch			
Bei Volllast	elmax	kW	0,271
Bei Teillast	elmin	kW	0,047
Im Bereitschaftszustand	P _{SB}	kW	0,004
Sonstige Angaben			
Wärmeverlust im Bereitschaftszustand	P _{stby}	kW	0,441
Energieverbrauch der Zündflamme	P _{ign}	kW	0,000
Stickoxidemission (nur für Gas oder Öl)	NO _x	mg/kWh	31

