



Produktdatenblatt zum Energieverbrauch

SIM VARIA 2LH 51 H2O

Die folgenden Produktdaten entsprechen der Anforderungen der EU-Verordnungen Nr. 1185/2015 zur Durchführung der Richtlinie 2009/125/EG und Nr. 1186/2015 zur Ergänzung der Richtlinie 2010/30/EU.

Technische Daten	Symbol	Einheit	SIM VARIA 2LH 51 H2O
Energieeffizienzklasse			A+
Energieeffizienzindex	EEI		109.8
Nennwärmeleistung	P_{nom}	kW	6.3
Direkte Wärmeleistung		kW	4.5
Indirekte Wärmeleistung		kW	5.9
Thermischer Wirkungsgrad bei Nennwärmeleistung	$\eta_{th,nom}$	%	81.9
Hilfsstromverbrauch bei Nennwärmeleistung	el_{max}	kW	0.0
Hilfsstromverbrauch bei Mindestwärmeleistung	el_{min}	kW	0.0
Hilfsstromverbrauch bei Bereitschaftszustand	el_{SB}	kW	0.0
Art der Wärmeleistung/Raumtemperaturkontrolle	keine Raumtemperaturkontrolle/einstufig		
Bevorzugter Brennstoff	Scheitholz Feuchtigkeitsgehalt		25 %
Raumheizung-Jahresnutzungsgrad (bevorzugter Brennstoff)	η_S	%	81.9