



## Produktdatenblatt zum Energieverbrauch

### Varia FD H2O 21,0 kW

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	Varia FD H2O 21,0 kW
Energieeffizienzklasse			<b>A+</b>
Energieeffizienzindex	EEI		<b>115.0</b>
Nennwärmeleistung	$P_{nom}$	kW	<b>21.0</b>
Direkte Wärmeleistung		kW	<b>11.3</b>
Indirekte Wärmeleistung		kW	<b>9.7</b>
Thermischer Wirkungsgrad bei Nennwärmeleistung	$\eta_{th,nom}$	%	<b>86.0</b>
Hilfsstromverbrauch bei Nennwärmeleistung	$el_{max}$	kW	<b>0.0</b>
Hilfsstromverbrauch bei Mindestwärmeleistung	$el_{min}$	kW	<b>0.0</b>
Hilfsstromverbrauch bei Bereitschaftszustand	$el_{SB}$	kW	<b>0.0</b>
Art der Wärmeleistung/Raumtemperaturkontrolle			<b>keine Raumtemperaturkontrolle/einstufig</b>
Bevorzugter Brennstoff			<b>Scheitholz Feuchtigkeitsgehalt <math>\leq</math> 25 %</b>
Raumheizung-Jahresnutzungsgrad (bevorzugter Brennstoff)	$\eta_S$	%	<b>76.0</b>