

THE FIRE COMPANY

## Produktdatenblatt zum Energieverbrauch

## Piko 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	Piko H2O
Energieeffizienzklasse			A+
Energieeffizienzindex	EEI		112.0
Nennwärmeleistung	$P_{nom}$	kW	7.9
Direkte Wärmeleistung		kW	3.3
Indirekte Wärmeleistung		kW	4.6
Thermischer Wirkungsgrad bei Nennwärmeleistung	$\eta_{th,nom}$	%	83.9
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)	$\eta_S$	%	73.9