



Produktdatenblatt zum Energieverbrauch

Ares mit S-Thermatik

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	Ares mit S-Thermatik
Energieeffizienzklasse			A+
Energieeffizienzindex	EEI		107.0
Nennwärmeleistung	P_{nom}	kW	10.0
Direkte Wärmeleistung		kW	10.0
Indirekte Wärmeleistung		kW	0.0
Thermischer Wirkungsgrad bei Nennwärmeleistung	$\eta_{th,nom}$	%	81.0
Hilfsstromverbrauch bei Nennwärmeleistung	el_{max}	kW	0.004
Hilfsstromverbrauch bei Mindestwärmeleistung	el_{min}	kW	0.004
Hilfsstromverbrauch bei Bereitschaftszustand	el_{SB}	kW	0.003
Art der Wärmeleistung/Raumtemperaturkontrolle			keine Raumtemperaturkontrolle/einstufig
Bevorzugter Brennstoff			Scheitholz Feuchtigkeitsgehalt \leq 25 %
Raumheizung-Jahresnutzungsgrad (bevorzugter Brennstoff)	η_S	%	70.8