

## Produktdatenblatt zum Energieverbrauch

### CerapurAero

ZSBH 26-4.1 A 21

7716701441

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	7716701441
Brennwertkessel			Ja
Nennwärmeleistung	Prated	kW	23
Jahreszeitbedingte Raumheizungs-Energieeffizienz	$\eta_s$	%	92
Energieeffizienzklasse			A
<b>Nutzbare Wärmeleistung</b>			
Bei Nennwärmeleistung und Hochtemperaturbetrieb	$P_4$	kW	22,8
Bei 30 % der Nennwärmeleistung und Niedertemperaturbetrieb	$P_1$	kW	7,6
<b>Wirkungsgrad</b>			
Bei Nennwärmeleistung und Hochtemperaturbetrieb	$\eta_4$	%	87,6
Bei 30 % der Nennwärmeleistung und Niedertemperaturbetrieb	$\eta_1$	%	97,8
<b>Hilfsstromverbrauch</b>			
Bei Volllast	elmax	kW	0,046
Bei Teillast	elmin	kW	0,014
Im Bereitschaftszustand	$P_{SB}$	kW	0,002
<b>Sonstige Angaben</b>			
Wärmeverlust im Bereitschaftszustand	$P_{stby}$	kW	0,107
Stickoxidemission (nur für Gas oder Öl)	$NO_x$	mg/kWh	39
Schalleistungspegel innen	$L_{WA}$	dB	45