

Modellkennung(en): Globefire Eros ST 2800 / 2800S Saturn ST 0406 / 0406G

Indirekte Heizfunktion: 0,0

Direkte Wärmeleistung: 6,0

Indirekte Wärmeleistung: 0,0

Brennstoff	Bevorzugter Brennstoff:	Sonstige(r) geeignete(r) Brennstoff(e)
Scheitholz, Feuchtigkeitsgehalt < 25%	Ja	Ja
Pressholz, Feuchtigkeitsgehalt < 12%	NPD	NPD
Sonstige holzartige Biomasse	NPD	NPD
Nicht-holzartige Biomasse	NPD	NPD
Anthrazit und Trockendampfkohle	NPD	NPD
Steinkohlenkoks	NPD	NPD
Schwelkoks	NPD	NPD
Bituminöse Kohle	NPD	NPD
Braunkohlenbriketts	Ja	Ja
Torfbriketts	NPD	NPD
Briketts aus einer Mischung aus fossilen Brennstoffen	NPD	NPD
Sonstige fossile Brennstoffe	NPD	NPD
Briketts aus einer Mischung aus Biomasse und fossilen Brennstoffen	NPD	NPD
Sonstige Mischung aus Biomasse und festen Brennstoffen	NPD	NPD

Eigenschaften beim Betrieb mit dem bevorzugten Brennstoff

Raumheizungs-Jahresnutzungsgrad η_s [%]: 80,4

Energieeffizienzindex (EEI): 107,6

Angabe	Symbol	Wert	Einheit	Angabe	Symbol	Wert	Einheit
Wärmeleistung				Brennstoff-Wirkungsgrad (NCV)			
Nennwärmeleistung	P_{nom}	6,0	kW	Bei Nennwärmeleistung	80,4		
Mindestwärmeleistung (Richtwert)	P_{min}	0,0	kW	Bei Mindestwärmeleistung (Richtwert)	0,0		
Hilfsstromverbrauch				Art der Wärmeleistung/Raumtemperaturkontrolle (eine Auswahl)			
Bei Nennwärmeleistung	e_{lmax}	0,0	kW	Einstufige Wärmeleistung, keine Raumtemperaturkontrolle	-	-	
Bei Mindestwärmeleistung	e_{lmin}	0,0	kW	zwei oder mehr manuelle Stufen, keine Raumtemperaturkontrolle	Ja	-	
Im Bereitschaftszustand	e_{lSB}	0,0	kW	Raumtemperaturkontrolle mittels eines mechanischen Thermostats	-	-	
				mit elektronischer Raumtemperaturkontrolle	-	-	
				mit elektronischer Raumtemperaturkontrolle und Tageszeitregelung	-	-	
				mit elektronischer Raumtemperaturkontrolle und Wochentagsregelung	-	-	
				Sonstige Regelungsoptionen (mehrfache Auswahl möglich)			
				Raumtemperaturkontrolle mit Präsenzerkennung	-	-	
				Raumtemperaturkontrolle mit Erkennung offener Fenster	-	-	
				mit Fernbedienungsoption	-	-	
Leistungsbedarf der Pilotflamme							
Leistungsbedarf der Pilotflamme (soweit vorhanden)	P_{pilot}	0,0	kW				

Kontaktdaten: Globefire Ch. Leibfried GmbH, An der Bundesstraße 2, D - 49733 Haren / Ems, Germany