

TECHNISCHE DOKUMENTATION: PEIO

Bartz-Werke GmbH, Franz-Meguin-Straße 14-16, 66763 Dillingen/Saar

Modell: **Peio**
 Gleichwertige Modelle: Modell Sölden und Modell Osera
 Prüfbericht-Nr.: RRF - 40 18 4927-1
 angewendete harmonisierte Normen: EN 13240:2001/A2:2004/AC:2007
 Indirekte Heizfunktion: nein
 Direkte Wärmeleistung: 6,6 kW
 Jahresnutzungsgrad [n_s]: 70%

ZUGELASSENE BRENNSTOFFE

Brennstoffe	Bevorzugte Brennstoffe	Sonstige geeignete Brennstoffe	PM	OGC	CO	NO _x
Scheitholz, Feuchtigkeitsgehalt ≤ 25 %	ja	nein	≤ 40 mg/m ³	≤ 120 mg/m ³	≤ 1.500 mg/m ³	≤ 200 mg/m ³
Pressholz, Feuchtigkeitsgehalt < 12 %	nein	ja	≤ 40 mg/m ³	≤ 120 mg/m ³	≤ 1.500 mg/m ³	≤ 200 mg/m ³
Sonstige holzartige Biomasse	nein	nein				
Nicht-holzartige Biomasse	nein	nein				
Anthrazit und Trockendampfkohle	nein	nein				
Steinkohlenkoks	nein	nein				
Schwelkoks	nein	nein				
Bituminöse Kohle	nein	nein				
Braunkohlebriketts	nein	nein				
Torfbriketts	nein	nein				
Briketts aus einer Mischung aus fossilen Brennstoffen	nein	nein				
Sonstige fossile Brennstoffe	nein	nein				
Briketts aus einer Mischung aus Biomasse und fossilen Brennstoffen	nein	nein				
Sonstige Mischung aus Biomasse und festen Brennstoffen	nein	nein				

EIGENSCHAFTEN BEIM AUSSCHLISSLICHEN BETRIEB MIT DEM BEVORZUGTEN BRENNSTOFF

Wärmeleistung	
Nennwärmeleistung kW	6,6
Mindestwärmeleistung kW	N.A.
Thermischer Wirkungsgrad	
Therm. Wirkungsgrad bei NWL %	80
Therm. Wirkungsgrad bei TLL %	N.A.
Hilfsstromverbrauch	
Bei Nennwärmeleistung kW	N.A.
Bei Teillastleistung kW	N.A.
Im Bereitschaftszustand kW	N.A.
Art der Wärmeleistung/ Raumtemperaturkontrolle	
Einstufige Wärmeleistung/ keine Raumtemperaturkontrolle	-
Zwei oder mehr manuell einstellbare Stufe, keine Raumtemperaturkontrolle	✓
Raumtemperaturkontrolle mit mechanischem Thermostat	-
Mit elektronischer Raumtemperaturkontrolle	-
Mit elektronischer Raumtemperaturkontrolle und Tageszeitregelung	-
Mit elektronischer Raumtemperaturkontrolle und Wochentagsregelung	-
Sonstige Regelungsoptionen	
Raumtemperaturkontrolle mit Präsenzerkennung	-
Raumtemperaturkontrolle mit Erkennung offener Fenster	-
Mit Fernbedienungsoption	-
Besondere Vorkehrungen	
Besondere Vorkehrungen bei Zusammenbau, Installation oder Wartung	Die Brandschutz - und Sicherheitsabstände u.a. zu brennbaren Baustoffen müssen unbedingt eingehalten werden! Der Feuerstätte muss immer ausreichend Verbrennungsluft zuströmen können. Luftabsaugende Anlagen können die Verbrennungsluftversorgung stören.

Unterzeichnet im Namen des Herstellers


Dillingen, Dezember 2021