


Name und Anschrift des Lieferanten	JUSTUS GmbH Oranier Straße 1 35708 Haiger		
Modellkennung	Usedom 5 IV		6531
Gleichwertige Modelle	nein		
Prüfberichte	R-1458557-1 - NB 1417		
Angewendete harmonisierte Normen	EN 13240:2001/A2:2004/AC:2007		
Andere angewend. Normen od. techn. Spezifikationen	nein		
Indirekte Heizfunktion	nein		
Direkte Wärmeleistung	5,5 kW		
Indirekte Wärmeleistung	0,0 kW		
Energieeffizienzindex (EEI)	106	-	
Brennstoff	Bevorzugter Brennstoff:	Sonstige geeignete Brennstoffe:	Raumh.-Jahres- η_s [%]
Scheitholz, Feuchtigkeit ≤ 25 %	ja	nein	≥ 65
Pressholz, Feuchtigkeit < 12 %	nein	ja	≥ 65
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	
Braunkohlenbriketts	nein	ja	≥ 65
Torfbriketts	nein	nein	
Briketts aus einer Mischung aus fossilen Brennstoffen	nein	nein	
Sonstige fossile Brennstoffe	nein	nein	
Briketts a. einer Mischung a. Biomasse u. fossilen Br.	nein	nein	
Sonstige Mischung a. Biomasse u. festen Brennstoffen	nein	nein	

Eigenschaften beim ausschließlichen Betrieb mit dem bevorzugten Brennstoffen

Angabe	Symbol	Wert	Einheit	Angabe	Symbol	Wert	Einheit
Wärmeleistung				Thermischer Wirkungsgrad (auf Grundlage des NCV)			
Nennwärmeleistung	P_{nom}	5,5	kW	thermischer Wirkungsgrad	$\eta_{th,nom}$	$\geq 80,0$	%
Mindestwärmeleistung (Richtwert)	P_{min}	4,4	kW	thermischer Wirkungsgrad bei Mindestwärme-	$\eta_{th,min}$	$\geq 80,0$	%
Hilfsstromverbrauch				Art der Wärmeleistung/ Raumtemperaturkontrolle			
Bei Nennwärmeleistung	$e_{l,max}$	N.A.	kW	einstufige Wärmeleistung, keine Raumtempkontrolle	nein		
Bei Mindestwärmeleistung	$e_{l,min}$	N.A.	kW	zwei oder mehr manuell einstellbare Stufen, keine Raumtempkontrolle	nein		
Im Bereitschaftszustand	$e_{l,SB}$	N.A.	kW	Raumtempkontrolle mit mechanischem Thermostat	nein		
Leistungsbedarf der Pilotflamme				mit elektronischer Raumtemperaturkontrolle	nein		
Leistungsbedarf der Pilotflamme (sow. vorhanden)	P_{pilot}	N.A.	kW	mit elektronischer Raumtemperaturkontrolle und Tageszeitregelung	nein		
				mit elektronischer Raumtemperaturkontrolle und Wochentagsregelung	nein		
				Sonstige Regelungsoptionen			
				Raumtemperaturkontrolle mit Präsenzerkennung	nein		
				Raumtemperaturkontrolle mit Erkennung offener Fenster	nein		
				mit Fernbedienungsoption	nein		

Name und Unterschrift | N. Fleischhacker, Geschäftsleitung 

Hinweise zu besonderen Vorkehrungen für Zusammenbau, Installation oder Wartung des Einzelraumheizgerätes

Das Gerät ist nur für die Wohnraumbeheizung zugelassen.
Diese Feuerstätte darf nicht verändert werden.
Das Gerät muss unter Einhaltung der vorgeschriebenen Sicherheitsabstände aufgestellt werden.
Das Gerät ist regelmäßig zu reinigen.

Informationen zur Zerlegung, Wiederverwertung und/oder Entsorgung am Ende des Lebenszyklus

Eine Entsorgung des Gerätes über den normalen Haushaltsabfall ist nicht zulässig.
Die Entsorgung muss gemäß den örtlichen Bestimmungen zur Abfallbeseitigung erfolgen.
Das Gerät/ die Komponenten bestehen aus Werkstoffen, die von Recyclinghöfen wiederverwendet werden können.
Bei der Zerlegung des Gerätes sollen mögliche Umweltwirkungen soweit wie möglich reduziert werden.