


Name und Anschrift des Lieferanten		JUSTUS GmbH Oranier Straße 1 35708 Haiger										
Modellkennung		Agero 2.0		5491								
Gleichwertige Modelle		Agero W+										
Prüfberichte		30-13878-T - NB 1015										
Angewendete harmonisierte Normen		EN 13240:2001/A2:2004/AC:2007										
Andere angewend. Normen od. techn. Spezifikationen		nein										
Indirekte Heizfunktion		nein										
Direkte Wärmeleistung		7,0 kW										
Indirekte Wärmeleistung		0,0 kW										
Energieeffizienzindex (EEI)		99 -										
Brennstoff	Bevorzugter Brennstoff:	Sonstige geeignete Brennstoffe:	Raumh.- Jahres. η_s [%]	Raumheizungs-Emissionen bei Nennwärmeleistung				Raumheizungs-Emissionen bei Mindestwärmeleistung				
				PM	OGC	CO	NO _x	PM	OGC	CO	NO _x	
			bei 13 % O ₂ [mg/Nm ³]									
Scheitholz, Feuchtigkeit ≤ 25 %		ja	nein	≥65	≤40	≤120	≤1250	≤200				
Pressholz, Feuchtigkeit < 12 %		nein	ja	≥65	≤40	≤120	≤1250	≤200				
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	nein									
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						
Wärmeleistung				Thermischer Wirkungsgrad (auf Grundlage des NCV)								
Nennwärmeleistung		P _{nom}	7,0	kW	therm. Wirkungsg. b. NWL	$\eta_{th, nom}$	≥75,0	%				
Mindestwärmeleistung (Richtwert)		P _{min}	3,5	kW	therm. Wirkungsgrad bei MindestWL (Richtwert)	$\eta_{th, min}$	≥80,0	%				
Hilfsstromverbrauch				Art der Wärmeleistung/ Raumtemperaturkontrolle								
Bei Nennwärmeleistung		e _{lmax}	N.A.	kW	einstufige Wärmeleistung, keine Raumtempkontrolle	ja						
Bei Mindestwärmeleistung		e _{lmin}	N.A.	kW	zwei oder mehr manuell einstellbare Stufen, keine Raumtempkontrolle	nein						
Im Bereitschaftszustand		e _{lSB}	N.A.	kW	Raumtempkontrolle mit mechanischem Thermostat	nein						
				mit elektronischer Raumtemperaturkontrolle								
				mit elektronischer Raumtemperaturkontrolle und Tageszeitregelung								
				mit elektronischer Raumtemperaturkontrolle und Wochentagsregelung								
Leistungsbedarf der Pilotflamme				Sonstige Regelungsoptionen								
Leistungsbedarf der Pilotflamme (sow. vorhanden)		P _{pilot}	N.A.	kW	Raumtemperaturkontrolle mit Präsenzerkennung	nein						
				Raumtemperaturkontrolle mit Erkennung offener Fenster								
				mit Fernbedienungsoption								
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.												