


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				nein kW										
Energieeffizienzindex (EEI)				100		-								
<b>Brennstoff</b>				Bevorzugter Brennstoff:	Sonstige geeignete Brennstoffe:	Raumh.-Jahresn. $\eta_{\text{is}}$ [%]	Raumheizungs-Emissionen bei Nennwärmeleistung PM OGC CO NO <sub>x</sub> bei 13 % O <sub>2</sub> [mg/m <sup>3</sup> ]				Raumheizungs-Emissionen bei Mindestwärmeleistung PM OGC CO NO <sub>x</sub> bei 13 % O <sub>2</sub> [mg/m <sup>3</sup> ]			
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									

<b>Eigenschaften beim ausschließlichen Betrieb mit dem bevorzugten Brennstoffen</b>									
Angabe		Symbol	Wert	Einheit	Angabe		Symbol	Wert	Einheit
<b>Wärmeleistung</b>					<b>Thermischer Wirkungsgrad (auf Grundlage des NCV)</b>				
Nennwärmeleistung	P <sub>nom</sub>	7,0	kW		thermischer Wirkungsgrad	$\eta_{\text{th, nom}}$	≥75	%	
Mindestwärmeleistung (Richtwert)	P <sub>min</sub>	3,5	kW		therm. Wirkungsgrad bei Mindestwärmeleistung	$\eta_{\text{th, min}}$	≥80	%	
<b>Hilfsstromverbrauch</b>					<b>Art der Wärmeleistung/ Raumtemperaturkontrolle</b>				
Bei Nennwärmeleistung	e <sub>l max</sub>	N.A.	kW		einstufige Wärmeleistung, keine Raumtempkontrolle	nein			
Bei Mindestwärmeleistung	e <sub>l min</sub>	N.A.	kW		zwei oder mehr manuell einstellbare Stufen, keine Raumtempkontrolle	ja			
Im Bereitschaftszustand	e <sub>l SB</sub>	N.A.	kW		Raumtempkontrolle mit mechanischem Thermostat	nein			
					mit elektronischer Raumtemperaturkontrolle	nein			
<b>Leistungsbedarf der Pilotflamme</b>					mit elektronischer Raumtemperaturkontrolle und Tageszeitregelung	nein			
Leistungsbedarf der Pilotflamme (sow. vorhanden)	P <sub>pilot</sub>	N.A.	kW		mit elektronischer Raumtemperaturkontrolle und Wochentagsregelung	nein			
					<b>Sonstige Regelungsoptionen</b>				
					Raumtemperaturkontrolle mit Präsenzerkennung	nein			
					Raumtemperaturkontrolle mit Erkennung offener Fenster	nein			
					mit Fernbedienungsoption	nein			

Name und Unterschrift		N. Fleischhacker, Geschäftsleitung			
<b>Hinweise zu besonderen Vorkehrungen für Zusammenbau, Installation oder Wartung des Einzelraumheizgerätes</b>					
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.					
<b>Informationen zur Zerlegung, Wiederverwertung und/oder Entsorgung am Ende des Lebenszyklus</b>					
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.					