

Name und Anschrift des Lieferanten		Justus GmbH Oranier Straße 1 35708 Haiger												
Modellkennung		Sirkos Aqua 2.0		7973										
Gleichwertige Modelle		nein												
Prüfberichte		PL-25031-09-P - NB 1746												
Angewendete harmonisierte Normen		EN 16510-1 / EN 16510-2-6:2022												
Andere angewendete Normen oder technische Spezifika		nein												
Indirekte Heizfunktion		nein												
Direkte Wärmeleistung		1,6 kW												
Indirekte Wärmeleistung		7,8 kW												
Energieeffizienzindex (EEI)		120 -		Raumheizungsemissionen bei Nennwärmeleistung PM OGC CO NO _x bei 13 % O ₂ [mg/Nm³]				Raumheizungsemissionen bei Mindestwärmeleistung PM OGC CO NO _x bei 13 % O ₂ [mg/Nm³]						
Brennstoff		Bevorzugter Brennstoff	Sonstige geeignete Brennstoffe	Raumh.- Jahresnutzu ngsgrad										
Scheitholz, Feuchtigkeit ≤ 25 %		nein	nein											
Pressholz, Feuchtigkeit < 12 %		ja	nein	79,0	15	33	200	173						
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 aus einer Mischung aus Biomasse und fossilen		nein	nein											
Sonstige Mischung aus Biomasse und festen Brennstoff		nein	nein											
Eigenschaften beim ausschließlichen Betrieb mit dem bevorzugten Brennstoffen														
Angabe				Symbol	Wert	Einheit								
Wärmeleistung				Thermischer Wirkungsgrad (auf Grundlage des NCV)										
Nennwärmeleistung				P _{nom}	9,5	kW	thermischer Wirkungsgrad bei NWL					η _{th, nom}	90,0	%
Mindestwärmeleistung (Richtwert)				P _{min}	2,5	kW	thermischer Wirkungsgrad bei Mindestwärmeleistung					η _{th, min}	90,0	%
Hilfsstromverbrauch				Art der Wärmeleistung Raumtemperaturkontrolle										
Bei Nennwärmeleistung				el _{max}	0,018	kW	Einstufige Wärmeleistung, keine Raumtemperaturkontrolle					nein		
Bei Mindestwärmeleistung				el _{min}	0,016	kW	Zwei oder mehr manuell einstellbare Stufen, keine Raumtemperaturkontrolle					nein		
Im Bereitschaftszustand				el _{sb}	0,003	kW	Raumtemperaturkontrolle mit mechanischem Thermostat					nein		
				mit elektronischer Raumtemperaturkontrolle					nein					
Leistungsbedarf der Pilotflamme				mit elektronischer Raumtemperaturkontrolle und Tageszeitregelung					nein					
Leistungsbedarf der Pilotflamme (sow. vorhanden)				P _{pilot}	0,000	kW	mit elektronischer Raumtemperaturkontrolle und Wochentagsregelung					ja		
				sonstige Regelungsoptionen										
				Raumtemperaturkontrolle mit Präsenzerkennung					nein					
				Raumtemperaturkontrolle mit Erkennung offener Fenster					nein					
				mit Fernbedienungsoption					ja					
Name und Unterschrift				N. Fleischhacker, Geschäftsleitung										
Hinweise zu besonderen Vorkehrungen für Zusammenbau, Installation oder Wartung des Einzelraumheizgerätes Hinweise zu besonderen Vork														
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.														