

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 angewandte Normen oder technische Spezifika		nein							
Indirekte Heizfunktion		nein							
Direkte Wärmeleistung		1,6	kW						
Indirekte Wärmeleistung		7,8	kW						
Energieeffizienzindex (EEI)		120	-				Raumheizungsemisionen		
Brennstoff		Bevorzugter Brennstoff	Sonstige geeignete Brennstoffe	Raumh.-Jahresnutzungsgrad	bei Nennwärmeleistung		bei Mindestwärmeleistung		
Scheitholz, Feuchtigkeit ≤ 25 %		nein	nein	PM	OGC	CO	NO _x	PM	
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						
Torfkvetts		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	Angabe	Symbol	Wert	Einheit
Wärmeleistung							
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							
Bei Nennwärmeleistung	e _{l,max}	0,018	kW	Art der Wärmeleistung Raumtemperaturkontrolle			
Bei Mindestwärmeleistung	e _{l,min}	0,016	kW	Einstufige Wärmeleistung, keine Raumtemperaturkontrolle	nein		
Im Bereitschaftszustand	e _{lsB}	0,003	kW	Zwei oder mehr manuell einstellbare Stufen, keine Raumtemperaturkontrolle	nein		
Leistungsbedarf der Pilotflamme							
Leistungsbedarf der Pilotflamme (sow. vorhanden)	P _{pilot}	0,000	kW	Raumtemperaturkontrolle mit mechanischem Thermostat	nein		
				mit elektronischer Raumtemperaturkontrolle	nein		
				mit elektronischer Raumtemperaturkontrolle und Tageszeitregelung	nein		
				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.