

Name und Anschrift des Lieferanten				ORANIER Heiztechnik GmbH Oranier Straße 1 35708 Haiger											
Modellkennung				Boreas Aqua		7966									
Gleichwertige Modelle				nein											
Prüfberichte				30-17456/9/T - NB 1015											
Angewendete harmonisierte Normen				EN 16510-1 / EN 16510-2-6:2022											
Andere angewendete Normen oder technische Spezifika				nein											
Indirekte Heizfunktion				nein											
Direkte Wärmeleistung				2,2 kW											
Indirekte Wärmeleistung				7,3 kW											
Energieeffizienzindex (EEI)				120 -				Raumheizungsemissionen		Raumheizungsemissionen					
Brennstoff				Bevorzugter Brennstoff	Sonstige geeignete Brennstoffe	Raumh.-Jahresnutzungsgrad	bei Nennwärmeleistung PM OGC CO NO _x bei 13 % O ₂ [mg/Nm ³]		bei Mindestwärmeleistung PM OGC CO NO _x bei 13 % O ₂ [mg/Nm ³]						
Scheitholz, Feuchtigkeit ≤ 25 %				nein	nein										
Pressholz, Feuchtigkeit < 12 %				ja	nein	79,0	15	34	200	163					
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	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}	2,9	kW	thermischer Wirkungsgrad bei Mindestwärmeleistung				η _{th, min}	90,0	%		
Hilfsstromverbrauch				Art der Wärmeleistung Raumtemperaturkontrolle											
Bei Nennwärmeleistung				el _{max}	0,022	kW	Einstufige Wärmeleistung, keine Raumtemperaturkontrolle				nein				
Bei Mindestwärmeleistung				el _{min}	0,011	kW	Zwei oder mehr manuell einstellbare Stufen, keine Raumtemperaturkontrolle				nein				
Im Bereitschaftszustand				el _{sb}	0,005	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.															