

Technische Dokumentation gemäß Verordnung (EU) 2015/1185

Name und Anschrift des Lieferanten		ORANIER Heiztechnik GmbH Oranier Straße 1 35708 Haiger											
Modellkennung		Arktis 7.2.0 pureBLACK			5902								
Gleichwertige Modelle		nein											
Prüfberichte		30-17720-T - 1015											
Angewendete harmonisierte Normen		EN 16510-1:2023/ EN 16510-2-1:2023											
Andere angew. Normen oder technische Spezifikationen		nein											
Indirekte Heizfunktion		nein											
Direkte Wärmeleistung		6,5	kW										
Indirekte Wärmeleistung		0,0	kW										
Energieeffizienzindex (EEI)		107	-				Raumheizungs-Emissionen		Raumheizungs-Emissionen				
Brennstoff	Bevorzugter Brennstoff	Sonstige geeignete Brennstoffe	Raumh.-Jahresn. η_S [%]	bei Nennwärmeleistung			bei Mindestwärmeleistung						
				PM	OGC	CO	NO _x	PM		NO _x			
Scheitholz, Feuchtigkeit ≤ 25 %		ja	nein	70,8	40	111	1325	181					
Pressholz, Feuchtigkeit < 12 %		nein	ja	70,8	40	111	1325	181					
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	ja	70,6	40	120	1325	251					
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				
Nennwärmeleistung	P_{nom}	6,5	kW	
Mindestwärmeleistung (Richtwert)	P_{min}	--	kW	
Hilfsstromverbrauch				
Bei Nennwärmeleistung	el_{max}	0,00	kW	
Bei Mindestwärmeleistung	el_{min}	0,00	kW	
Im Bereitschaftszustand	el_{SB}	0,00	kW	
Leistungsbedarf der Pilotflamme				
Leistungsbedarf der Pilotflamme (sow. vorhanden)	P_{pilot}	0,00	kW	
sonstige Regelungsoptionen				

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.