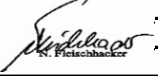


Technische Dokumentation gemäß Verordnung (EU) 2015/1185

Name und Anschrift des Lieferanten		JUSTUS GmbH Oranier Straße 1 35708 Haiger										
Modellkennung		Meva		4827								
Gleichwertige Modelle												
Prüfberichte		30-17455/8/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		5,5 kW										
Indirekte Wärmeleistung		0,0 kW										
Energieeffizienzindex (EEI)		104 -		Raumheizungs-Emissionen bei Nennwärmeleistung PM OGC CO NO _x bei 13 % O ₂ [mg/m³]				Raumheizungs-Emissionen bei Mindestwärmeleistung PM OGC CO NO _x bei 13 % O ₂ [mg/m³]				
Brennstoff		Bevorzugter Brennstoff	Sonstige geeignete Brennstoffe	Raumh.-Jahresn. η_s [%]								
Scheitholz, Feuchtigkeit ≤ 25 %		ja	nein	68,5	40	106	1213	133				
Pressholz, Feuchtigkeit < 12 %		nein	ja	68,5	40	106	1213	133				
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	68,5	40	120	1361	231				
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}	5,5	kW	thermischer Wirkungsgrad bei NWL					
Mindestwärmeleistung (Richtwert)				P _{min}	--	kW	thermischer Wirkungsgrad bei Mindestwärmeleistung					
Hilfsstromverbrauch				Art der Wärmeleistung/ Raumtemperaturkontrolle								
Bei Nennwärmeleistung				e _{lmax}	0,00	kW	Einstufige Wärmeleistung, keine Raumtemperaturkontrolle					
Bei Mindestwärmeleistung				e _{lmin}	0,00	kW	Zwei oder mehr manuell einstellbare Stufen, keine Raumtemperaturkontrolle					
Im Bereitschaftszustand				e _{lsb}	0,00	kW	Raumtemperaturkontrolle mit mechanischem Thermostat					
				mit elektronischer Raumtemperaturkontrolle								
Leistungsbedarf der Pilotflamme				mit elektronischer Raumtemperaturkontrolle und Tageszeitregelung								
Leistungsbedarf der Pilotflamme (sow. vorhanden)				P _{pilot}	0,00	kW	mit elektronischer Raumtemperaturkontrolle und Wochentagsregelung					
				sonstige Regelungsoptionen								
				Raumtemperaturkontrolle mit Präsenzerkennung								
				Raumtemperaturkontrolle mit Erkennung offener Fenster								
				mit Fernbedienungsoption								

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.											