

Technische Dokumentation gemäß Verordnung (EU) 2015/1185

Name und Anschrift des Lieferanten		JUSTUS GmbH Oranier Straße 1 35708 Haiger											
Modellkennung		Austin 5 II		4855									
Gleichwertige Modelle													
Prüfberichte		30-17455-1-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		5,0 kW											
Indirekte Wärmeleistung		0,0 kW											
Energieeffizienzindex (EEI)		107				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	70,9	40	84	1500	165					
Pressholz, Feuchtigkeit < 12 %		nein	ja	70,9	40	84	1500	165					
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	70,9	40	100	1222	194					
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}	5,0	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						nein			
Leistungsbedarf der Pilotflamme				mit elektronischer Raumtemperaturkontrolle und Tageszeitregelung						nein			
Leistungsbedarf der Pilotflamme (sow. vorhanden)				P _{pilot}	0,00	kW	mit elektronischer Raumtemperaturkontrolle und Wochentagsregelung						
				sonstige Regelungsoptionen									
				Raumtemperaturkontrolle mit Präsenzerkennung						nein			
				Raumtemperaturkontrolle mit Erkennung offener Fenster						nein			
				mit Fernbedienungsoption						nein			
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.													