

Modellkennung(en)		Universal-6 75									
Gleichwertiger Modelle		N.A.									
Indirekte Heizfunktion		Nein									
Direkte Wärmeleistung		10 kW									
Indirekte Wärmeleistung		- kW									
Brennstoff	Bevorzugter Brennstoff (nur einer)	Sonstige(r) geeignete(r) Brennstoff(e)	Raumheizungs-Emissionen bei Nennwärmeleistung (*)				Raumheizungs-Emissionen bei Mindestwärmeleistung (*) (**)				
			PM	OGC	CO	NO _x	PM	OGC	CO	NO _x	
Scheitholz, Feuchtigkeitsgehalt ≤ 25 %	ja	nein	27	69	1089	114	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	
Pressholz, Feuchtigkeitsgehalt < 12 %	nein	nein									
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 Brennstoffen	nein	nein									
Sonstige Mischung aus Biomasse und festen Brennstoffen	nein	nein									
Eigenschaften beim ausschließlichen Betrieb mit dem bevorzugten Brennstoff											
Raumheizungs-Jahresnutzungsgrad η_s [%]		66									
Energieeffizienzindex (EEI)		100									
Angabe	Symbol	Wert	Einheit	Angabe	Symbol	Wert	Einheit				
Wärmeleistung				Thermischer Wirkungsgrad (auf der Grundlage des NCV)							
Nennwärme-leistung	P _{nom}	10.0	kW	thermischer Wirkungsgrad bei Nennwärmeleistung			$\eta_{th, nom}$	76.4	%		
Mindestwärme-leistung (Richtwert)	P _{min}	N.A.	kW	thermischer Wirkungsgrad bei Mindestwärme-leistung (Richtwert)			$\eta_{th, min}$	N.A.	%		
Hilfsstromverbrauch		Art der Wärmeleistung/Raumtemperaturkontrolle (bitte eine Möglichkeit auswählen)									
Bei Nennwärme-leistung	e _{lmax}	0.031	kW	einstufige Wärmeleistung, keine Raumtemperaturkontrolle						ja	
Bei Mindestwärme-leistung	e _{lmin}	0.012	kW	zwei oder mehr manuell einstellbare Stufen, keine Raumtemperaturkontrolle						nein	
Im Bereitschafts-zustand	e _{lSB}	0	kW	Raumtemperaturkontrolle mit mechanischem Thermostat						nein	
Leistungsbedarf der Pilotflamme			mit kontrolle elektronischer Raumtemperaturkontrolle						nein		
Leistungsbedarf der Pilotflamme (soweit vorhanden)	P _{pilot}	N.A.	kW	mit elektronischer Raumtemperaturkontrolle und Tageszeitregelung						nein	
				mit elektronischer Raumtemperaturkontrolle und Wochentagsregelung						nein	
			Sonstige Regelungsoptionen (Mehrfachnennungen möglich)								
			Raumtemperaturkontrolle mit Präsenzerkennung						nein		
			Raumtemperaturkontrolle mit Erkennung offener Fenster						nein		
			mit Fernbedienungsoption						nein		
Kontaktangaben	Barbas Bellfires BV Hallenstraat 17 5531 AB BLADEL Niederlande			www.barbas.com							
(*) PM = Staub, OGC = gasförmige organische Verbindungen, CO = Kohlenmonoxid, NO _x = Stickoxide (**) Nur bei Anwendung der Korrekturfaktoren F(2) oder F(3) erforderlich											
Unterzeichnet für den Hersteller und im Namen des Hersteller von: Danny Baijens, Geschäftsführer Bladel; 26. November 2025 											