

INFORMATIONEN FÜR FESTBRENNSTOFF-EINZELRAUMHEIZGERÄTE (EU) 2015/1185 - (EU) 2015/1186 (PRODUKTDATENBLATT)

Hersteller	CADEL srl - Via Foresto Sud 7 - 31025 Santa Lucia di Piave (TV) - Italy		
Marke: Modellnummer	CADEL: SFERA3 PLUS 11kW - SIRE3 PLUS 11kW - DOGE3 PLUS 11kW - PRINCE3 PLUS 11kW - ELISE3 PLUS 11kW FREEPOINT: VEGA AIRTIGHT - TREND AIRTIGHT		
Beschreibung	Pelletofen		
Indirekte Heizfunktion	Nein		
Direkte Wärmeleistung	11 kW		
Indirekte Wärmeleistung	- kW		
Referenzstandard	EN 14785		
Benannte Stelle	IMQ Spa (N.B.0051)		
Bevorzugter Brennstoff (nur einer)	Pressholz, Feuchtigkeitsgehalt < 12 %	JA	
	Scheitholz, Feuchtigkeitsgehalt ≤ 25 %	NEIN	
	Sonstige holzartige Biomasse	NEIN	
η_s		85	%
EEL		124	-
Energieeffizienzklasse (Skala A++ bis G)		A+	
Raumheizungs-Emissionen bei Nennwärmeleistung	PM (al 13% O ₂)	14	mg/Nm ³
	OGC (al 13% O ₂)	2	mg/Nm ³
	CO (al 13% O ₂)	23	mg/Nm ³
	NO _x (al 13% O ₂)	121	mg/Nm ³
Raumheizungs-Emissionen bei Mindestwärmeleistung <i>Nur bei Anwendung der Korrekturfaktoren F(2) oder F(3) erforderlich</i>	PM (al 13% O ₂)	11	mg/Nm ³
	OGC (al 13% O ₂)	7	mg/Nm ³
	CO (al 13% O ₂)	268	mg/Nm ³
	NO _x (al 13% O ₂)	105	mg/Nm ³
Wärmeleistung	Nennwärme-leistung (P _{nom})	11	kW
	Mindestwärme-leistung (Richtwert) (P _{min})	3,3	kW
Thermischer Wirkungsgrad (auf der Grundlage des NCV)	Thermischer Wirkungsgrad bei Nennwärme-leistung ($\eta_{th, nom}$)	89	%
	Thermischer Wirkungsgrad bei Mindestwärme-leistung (Richtwert) ($\eta_{th, min}$)	93,5	%
Hilfsstromverbrauch	Bei Nennwärme-leistung (el _{max})	0,124	kW
	Bei Mindestwärme-leistung (el _{min})	0,029	kW
	Im Bereitschafts-zustand (el _{sb})	0,004	kW
Art der Wärmeleistung/Raumtemperaturkontrolle (bitte eine Möglichkeit auswählen)	Einstufige Wärmeleistung, keine Raumtemperaturkontrolle	NEIN	
	Zwei oder mehr manuell einstellbare Stufen, keine Raumtemperaturkontrolle	NEIN	
	Raumtemperaturkontrolle mit mechanischem Thermostat	NEIN	
	Mit elektronischer Raumtemperaturkontrolle	NEIN	
	Mit elektronischer Raumtemperaturkontrolle und Tageszeitregelung	NEIN	
	Mit elektronischer Raumtemperaturkontrolle und Wochentagsregelung	JA	
Sonstige Regelungsoptionen (Mehrfachnennungen möglich)	Raumtemperaturkontrolle mit Präsenzerkennung	NEIN	
	Raumtemperaturkontrolle mit Erkennung offener Fenster	NEIN	
	Mit Fernbedienungsoption	NEIN	
Leistungsbedarf der Pilotflamme	Leistungsbedarf der Pilotflamme (soweit vorhanden) (P _{pilot})	N.A.	kW

Beachten Sie die im Handbuch angegebenen spezifischen Vorsichtshinweise zur Installation, Montage, Nutzung und Wartung sowie die geltenden nationalen und lokalen Vorschriften.

Datum der Inverkehrbringung: 30.11.2021	Legal Representative CADEL s.r.l. Via Foresto Sud, 7 - 31025 SANTA LUCIA DI PIAVE (TV) Tel. 0438 738869 - Fax 0438 73343 Partita IVA 03202180265 R.E.A. TV 227665 - Reg. Soc. Trib. TV 185949
---	--

89CD220001DE