

INFORMATIE-EISEN VOOR TOESTELLEN VOOR LOKALE RUIMTEVERWARMING DIE VASTE BRANDSTOFFEN GEBRUIKEN VOLGENS VERORDENING (EU) 2015/1185 EN 2015/1186 (PRODUCTKAART)

Modellen	INDIGO EVO 7
Beoogd gebruik van het product:	Pilleovn med automatisk ladning
Fabrikant	Cadel srl - Via Martiri della Libertà, 74 - 31025 S. Lucia di Piave (TV) - Italia
Handelsmerk	FREEPOINT
AVCP-systeem	System 3
Bekende instantie	NB 0051
Testrapportnummer	CS20-0056309-01
Geharmoniseerde technische specificatie	EN 14785:2006

ESSENTIËLE KENMERKEN

Brandstof	Stamhout, vochtgehalte ≤ 25 %	Nee			
	Samengeperst hout, vochtgehalte < 12 %	Ja			
Type warmteafgifte/sturing kamertemperatuur (selecteer één)	Eentrapswarmteafgifte, geen sturing van de kamertemperatuur	Nee			
	Twee of meer handmatig in te stel len trappen, geen sturing van de ka mertemperatuur	Nee			
	Met mechanische sturing van de ka mertemperatuur door thermostaat	Nee			
	Met mechanische sturing van de ka mertemperatuur door thermostaat	Nee			
	Met elektronische sturing van de ka mertemperatuur plus dag-tijdschakelaar	Nee			
	Met elektronische sturing van de ka mertemperatuur plus week-tijdscha kelaar	Ja			
Andere sturingsopties (meerdere selecties mogelijk)	Sturing van de kamertemperatuur, met aanwezigheidsdetectie	Nee			
	Sturing van de kamertemperatuur, met openraamdetectie	Nee			
	Met de optie van afstandsbediening	Nee			
Prestaties - Emissies	Nee	Symbool		Nominaal vermogen	gereduceerd vermogen
	Koolmonoxide-uitstoot (CO bij 13% O2)	CO _{nom}	CO _{part}	42 mg/Nm ³	238 mg/Nm ³
	Uitstoot van stikstofoxiden (NOX bij 13% O2)	NO _{xnom}	NO _{xpart}	117 mg/Nm ³	140 mg/Nm ³
	Emissie van vluchtige organische stoffen (OGC bij 13% O2)	OGC _{nom}	OGC _{part}	1 mg/Nm ³	4 mg/Nm ³
	Deeltje-emissies (PM bij 13% O2)	PM _{nom}	PM _{part}	15 mg/Nm ³	20 mg/Nm ³
Prestaties - Vermogen en rendement	Verwarmingsvermogen voor de omgeving	P _{nom}	P _{part}	7 kW	2.5 kW
	Verwarmingsvermogen voor water	P _{wnom}	P _{wpart}	/	/
	Wendbaarheid - Warmteafgifte	η _{nom}	η _{part}	90 %	91 %
Veilige en toegankelijke gebruik - schoorsteeninstallatiegegevens	Rookgastemperatuur bij uitgang	T _{snom}	T _{spart}	190 °C	113 °C
	Minimale trek	p _{nom}	p _{part}	10 Pa	2 Pa
	Rookgasmassa	φ _{f,g nom}	φ _{f,g part}	4.6 g/sec	2.6 g/sec
Efficiëntie bij omgevingsverwarming	Seizoensgebonden energie-efficiëntie	η _s	86 η _s [%]		
	Energie-efficiëntie-index	EEI	126		
	Energie-efficiëntieklasse (schaal A++ / G)	-	A+		
Aanvullend elektriciteitsverbruik	Elektrisch verbruik bij nominaal vermogen	e _{lmax}	0.049 kW		
	Elektrisch verbruik bij gedeeltelijke belasting	e _{lmin}	0.023 kW		
	Elektrisch verbruik in standby	e _{lSB}	0.002 kW		
Hermetisch gesloten Kamer	Type apparaat (afdichting)	Type	CC50		

Neem de specifieke voorzorgsmaatregelen voor installatie, montage en onderhoud in acht die worden vermeld in de handleiding die bij het product wordt geleverd, en de geldende nationale en lokale voorschriften

Santa Lucia di Piave, 23/12/20

Dassie Roberto (R&D Manager)

CADEL s.r.l.
Via Martiri della Libertà, 74
31025 SANTA LUCIA DI PIAVE (TV)
Tel. 0438 1520200 - Fax 0438 73345
Partita IVA 03210210265
R.E.A. TV 227695 - Reg. Soc. Trib. TV 189940