

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

Modellen	KOOK 90 4.0
Beoogd gebruik van het product:	
Fabrikant	Cadel srl - Via Martiri della Libertà, 74 - 31025 S. Lucia di Piave (TV) - Italia
Handelsmerk	CADEL
AVCP-systeem	System 3
Bekende instantie	NB 0051
Testrapportnummer	CS18-0028798-01
Geharmoniseerde technische specificatie	EN 12815:2001+A1:2004+AC:2007

ESSENTIËLE KENMERKEN

Brandstof	Stamhout, vochtgehalte $\leq 25\%$				
	Samengeperst hout, vochtgehalte $< 12\%$				
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 kamertemperatuur			Nee	
	Met mechanische sturing van de kamertemperatuur door thermostaat			Nee	
	Met mechanische sturing van de kamertemperatuur door thermostaat			Nee	
	Met elektronische sturing van de kamertemperatuur plus dag-tijdschakelaar			Nee	
	Met elektronische sturing van de kamertemperatuur plus week-tijdschakelaar				
Andere sturingsopties (meerdere selecties mogelijk)	Sturing van de kamertemperatuur, met aanwezigheidsdetectie			Nee	
	Sturing van de kamertemperatuur, met openraamdetectie			Nee	
	Met de optie van afstandsbediening				
Prestaties - Emissies	Nee	Symbool		Potenza nominale	Potenza ridotta
	Koolmonoxide-uitstoot (CO bij 13% O ₂)	CO _{nom}	CO _{part}	916 mg/Nm ³	0 mg/Nm ³
	Uitstoot van stikstofoxiden (NO _x bij 13% O ₂)	NO _{xnom}	NO _{xpart}	95 mg/Nm ³	0 mg/Nm ³
	Emissie van vluchtige organische stoffen (OGC bij 13% O ₂)	OGC _{nom}	OGC _{part}	29 mg/Nm ³	0 mg/Nm ³
	Deeltje-emissies (PM bij 13% O ₂)	PM _{nom}	PM _{part}	27 mg/Nm ³	0 mg/Nm ³
Prestaties - Vermogen en rendement	Verwarmingsvermogen voor de omgeving	P _{nom}	P _{part}	7.5 kW	0 kW
	Verwarmingsvermogen voor water	P _{wnom}	P _{wpart}	/	/
	Wendbaarheid - Warmteafgifte	η_{nom}	η_{part}	82.5 %	0 %
Veilige en toegankelijke gebruik - schoorsteeninstallatiegegevens	Rookgastemperatuur bij uitgang	T _{snom}	T _{spart}	264 °C	0 °C
	Minimale trek	p _{nom}	p _{part}	12 Pa	0 Pa
	Rookgasmassa	$\phi_{f,g nom}$	$\phi_{f,g part}$	6.9 g/sec	0 g/sec
Efficiëntie bij omgevingsverwarming	Seizoensgebonden energie-efficiëntie	η_s		73 η_s [%]	
	Energie-efficiëntie-index	EEL		110	
	Energie-efficiëntieklasse (schaal A++ / G)	-		A+	
Aanvullend elektriciteitsverbruik	Elektrisch verbruik bij nominaal vermogen	el _{max}		0.000 kW	
	Elektrisch verbruik bij gedeeltelijke belasting	el _{min}		0.000 kW	
	Elektrisch verbruik in standby	el _{SB}		0.000 kW	

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

CADEL s.r.l.
Via Martiri della Libertà, 74
31025 SANTA LUCIA DI PIAVE (TV)
Tel. 0438 1520200 - Fax 0438 73343
Partita IVA 03210210940
R.E.A. TV 227665 - Reg. Soc. Trib. TV 189940

Santa Lucia di Piave, 10/07/18

Dassie Roberto (R&D Manager)