CADEL

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

Modellen	DUNE 9 K1
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	CS26-0136975-01
Geharmoniseerde technische specificatie	EN 16510-1:2022 / EN 16510-2-6:2022

ESSENTIËLE KENMERKEN

Brandstof	Stamhout, vochtgehalte ≤ 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 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				
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		Nominaal vermogen	gereduceerd vermogen
	Koolmonoxide-uitstoot (CO bij 13% O2)	COnom	COpart	159 mg/Nm³	230 mg/Nm³
	Uitstoot van stikstofoxiden (NOX bij 13% O2)	NOxnom	NOxpart	100 mg/Nm³	130 mg/Nm³
	Emissie van vluchtige organische stoffen (OGC bij 13% O2)	OGCnom	OGCpart	1 mg/Nm³	3 mg/Nm³
	Deeltje-emissies (PM bij 13% O2)	PMnom	PMpart	7 mg/Nm³	20 mg/Nm³
Prestaties - Vermogen en rendement	Verwarmingsvermogen voor de omgeving	Pnom	Ppart	8,5 kW	3,2 kW
	Verwarmingsvermogen voor water	Pwnom	PWpart	/	/
	Wendbaarheid - Warmteafgifte	ηnom	ηpart	90 %	90 %
Efficiëntie bij omgevingsverwarming	Seizoensgebonden energie-efficiëntie	ηs		86 ηs [%]	
	Energie-efficiëntie-index	EEI		127	
	Energie-efficiëntieklasse (schaal A++ / G)	-		A+	
Aanvullend elektriciteitsverbruik	Elektrisch verbruik bij nominaal vermogen	elmax		0.112 kW	
	Elektrisch verbruik bij gedeeltelijke belasting	elmin		0.038 kW	
	Elektrisch verbruik in standby	elSB		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

CADEL s.r.l.
Via Martiri della Libertà, 74
31025 SANTA LUCIA DI PIAVE (TV)
Tel. 0438 1520200 - Fax 0438.73343
Partita IVA 03202180265
R.E.A. TV 227665 - Reg. Soc. Trib. TV 185940

Santa Lucia di Piave, 06/07/26

Dassie Roberto (R&D Manager)