



INFORMATIONSKRAV FÖR LOKALA VÄRMEKÄLLOR FÖR FAST BRÄNSLE ENLIGT KOMMISSIONENS FÖRORDNINGAR (EU) 2015/1185 - (EU) 2015/1186 (PRODUKTFICHE)

Modeller	BAGGY 7 T2
Produktens avsedda användning:	Effektstyrd rumsvärmare som medger en kontinuerlig och automatisk tillförsel och förbränning av träpellets.
Till	Cadel srl - Via Martiri della Libertà, 74 - 31025 S. Lucia di Piave (TV) - Italien
Varumärke	CADEL
AVCP-system	System 3
Anmält organ	NB 0051
Testrapportnummer	CS25-0116840-01
Harmoniserad teknisk specifikation	EN 16510-1:2022 / EN 16510-2-6:2022

VÄSENTLIGA EGENSKAPER

Bränsle	Ved, fukthalt ≤ 25 %	Nej			
	Pressat trä med fukthalt < p 12 %	Ja			
Typ av värmeeffekt/rumstemperaturreglering (välj ett alternativ)	Enstegs värmeeffekt, ingen rumstemperaturreglering	Nej			
	Två eller flera manuella steg, ingen rumstemperaturreglering	Nej			
	Med mekanisk termostat för rumstemperaturreglering	Nej			
	Med elektronisk rumstemperaturreglering	Nej			
	Med elektronisk rumstemperaturreglering plus dagstimer	Nej			
	Med elektronisk rumstemperaturreglering plus veckotimer	Ja			
Andra regleringsalternativ (flera val möjliga)	Rumstemperaturreglering med närvarodetektering	Nej			
	Rumstemperaturreglering med fönsteröppningsdetektering	Nej			
	Med avståndskontroll	Ja			
Prestanda – Utsläpp	Nej	Symbol		Nominell effekt	Reducera d effekt
	Koldioxidutsläpp (CO vid 13 % O2)	CO _{nom}	CO _{part}	125 mg/Nm ³	295 mg/Nm ³
	Utsläpp av kväveoxider (NOX vid 13 % O2)	NO _{xnom}	NO _{xpart}	99 mg/Nm ³	110 mg/Nm
	Utsläpp av organiska gasformiga föreningar (OGC vid 13 % O2)	OGC _{nom}	OGC _{part}	2 mg/Nm ³	2 mg/Nm
	Partikelutsläpp (PM vid 13 % O2)	PM _{nom}	PM _{part}	15 mg/Nm ³	15 mg/Nm
Prestanda – Effekt och verkningsgrad	Värmeeffekt till omgivningen	P _{nom}	P _{part}	6,9 kW	2,5 kW
	Värmeeffekt till vattnet	P _{wnom}	P _{wpart}	/	/
	Effektivitet – Användbar effektivitet	η _{nom}	η _{part}	89 %	90 %
Säker och tillgänglig användning – data för skorstensinstallation	Rökgasutloppstemperatur	T _{snom}	T _{spart}	177°C	109 °C
	Minsta röckdrag	p _{nom}	p _{part}	12 Pa	9 Pa
	Rökgasmassflöde	φ _{f,g nom}	φ _{f,g del}	4,6 g/sek	3 g/sek
Utrymmesuppvärmningseffektivitet	Säsongsenergiutnyttjande	η _s	85 η _s [%]		
	Energieffektivitetsindex	EEI	125		
	Energieffektivitetsklass (A++ / G-skala)	-	A+		
Extra elförbrukning	Elförbrukning vid nominell värmeeffekt	el _{max}	0,067 kW		
	Elförbrukning vid delbelastning värmeeffekt	el _{min}	0,020 kW		
	Strömförbrukning i standby-läge	el _{SB}	0,001 kW		

Följ de särskilda försiktighetsåtgärder för installation, montering och underhåll som anges i produktens bruksanvisning samt gällande nationella och lokala bestämmelser.

Santa Lucia di Piave, 18/06/25

CADEL s.r.l.
Via Martiri della Libertà, 74
31025 SANTA LUCIA DI PIAVE (TV)
Tel. 0438 1520200 - Fax 0438 73343
Partita IVA 03210210266
R.E.A. TV 227665 - Reg. Soc. Trib. TV 188049

Dassie Roberto (R&D-chef)