

WYMOGI W ZAKRESIE INFORMACJI DOTYCZĄCE MIEJSCOWYCH OGRZEWACZY POMIESZCZEŃ NA PALIWA STAŁE ZGODNIE Z ROZPORZĄDZENIEM (UE) 2015/1185 I 2015/1186 (KARTA PRODUKTU)

Producent: **CADEL Srl**
 Marka: **CADEL**
 Identyfikator(-y) modelu: **CRISTAL3 - 8,5kW**

Funkcja ogrzewania pośredniego: **NIE**
 Bezpośrednia moc cieplna: **8,6 kW**
 Pośrednia moc cieplna: **kW**
 Norma zharmonizowana: **EN 14785:2006**
 Opis produktu: **Piec na pellet z automatycznym załadunkiem**

Laboratorium notyfikowane: **KIWA CERMET ITALIA S.P.A.(N.B.0476)**
Via Cadriano 23, 40057 Cadriano di Granarolo (BO), IT

Paliwo	Paliwo zalecane:	Inne odpowiednie paliwo(-a):	η_s [%]	EEI [%]
Polana drewna o wilgotności ≤ 25 %	NIE	NIE		
Drewno prasowane o wilgotności < 12 %	TAK	NIE	85	125
Inna biomasa drzewna	NIE	NIE		

Należy przestrzegać ostrzeżeń i wskazówek dotyczących instalacji oraz okresowej konserwacji podanych w odpowiednich rozdziałach w instrukcji obsługi. Przestrzegaj obowiązujących przepisów krajowych i lokalnych

Klasa efektywności energetyczne **A+** (skala A++ / G)

Charakterystyka w wypadku eksploatacji przy użyciu wyłącznie paliwa zalecanego:

Emisje z miejscowych ogrzewaczy pomieszczeń (mg/Nm ³ at 13% O ₂)	CO	NO _x	OGC	PM
przy nominalnej mocy cieplnej	79	136	1,5	14
przy minimalnej mocy cieplnej	274	104	3,9	19,3

Moc cieplna			
Parametr	Oznaczenie	Oznaczenie	Jednostka
Nominalna moc cieplna	P_{nom}	8,6	kW
Minimalna moc cieplna (orientacyjna)	P_{min}	2,4	kW
Sprawność użytkowa (wartość opałowa w stanie roboczym)			
Sprawność użytkowa przy nominalnej mocy cieplnej	$\eta_{th, nom}$	89,1	%
Sprawność użytkowa przy minimalnej mocy cieplnej	$\eta_{th, min}$	92,9	%
Zużycie energii elektrycznej na potrzeby własne			
Przy nominalnej mocy cieplnej	$e_{l, max}$	0,076	kW
Przy minimalnej mocy cieplnej	$e_{l, min}$	0,012	kW
W trybie czuwania	$e_{l, sb}$	0,002	kW

Rodzaj mocy cieplnej/regulacja temperatury w pomieszczeniu (należy wybrać jedną opcję)	
ednostopniowa moc cieplna bez regulacji temperatury w pomieszczeniu	NIE
co najmniej dwa ręczne stopnie bez regulacji temperatury w pomieszczeniu	NIE
mechaniczna regulacja temperatury w pomieszczeniu za pomocą termostatu	NIE
elektroniczna regulacja temperatury w pomieszczeniu	NIE
elektroniczna regulacja temperatury w pomieszczeniu i sterownik dobowy	NIE
elektroniczna regulacja temperatury w pomieszczeniu i sterownik tygodniowy	TAK
Inne opcje regulacji (można wybrać kilka)	
regulacja temperatury w pomieszczeniu z wykrywaniem obecności	NIE
regulacja temperatury w pomieszczeniu z wykrywaniem otwartego okna	NIE
opcja regulacji na odległość	NIE

Data wydania: **30.12.2021**

CADEL s.r.l.
 Via Foresto Sud, 7 - 31025 SANTA LUCIA DI PIAVE (TV)
 Tel. 0438 738069 - Fax 0438 73343
 Partita IVA 03202180265
 R.E.A. - TV 227665 - Reg. Soc. Trib. TV 185949
 Roberto Dassie (Legal Representative)