

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

Producent: CADEL Srl  
Merk: FreePoint  
Typeaanduiding(en): MODO AIRTIGHT

Indirecteverwarmingsfunctionaliteit: NEE  
Directe warmteafgifte: 9,3 kW  
Indirecte warmteafgifte: kW  
Geharmoniseerde norm: EN 14785:2006  
Productomschrijving: Pilleovn med automatisk ladning

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

| Brandstof                                | Voorkeurbrandstof: | Andere ge schikte brandstof (fen): | $\eta_s$ [%] | EEI [%] |
|------------------------------------------|--------------------|------------------------------------|--------------|---------|
| Stamhout, vochtgehalte $\leq 25$ %       | NEE                | NEE                                |              |         |
| Samengeperst hout, vochtgehalte $< 12$ % | JA                 | NEE                                | 84           | 124     |
| Andere houtachtige biomassa              | NEE                | NEE                                |              |         |

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

Energie-efficiëntieklassen **A+** (schaal A++ / G)

**Kenmerken wanneer uitsluitend de voorkeurbrandstof wordt gebruikt:**

| Uitstoot bij ruimteverwar ming (mg/Nm <sup>3</sup> at 13% O <sub>2</sub> ) | CO  | NO <sub>x</sub> | OGC | PM |
|----------------------------------------------------------------------------|-----|-----------------|-----|----|
| bij nominale warm teafgifte                                                | 107 | 119             | 2,1 | 19 |
| bij minimale warm teafgifte                                                | 265 | 108             | 3,2 | 18 |

| Warmteafgifte                                            |                     |        |         |
|----------------------------------------------------------|---------------------|--------|---------|
| Item                                                     | Symbool             | Waarde | Eenheid |
| Warmteafgifte                                            | P <sub>nom</sub>    | 9,3    | kW      |
| Minimale warmteafgifte (in dicatief)                     | P <sub>min</sub>    | 2,7    | kW      |
| Nuttig rendement (NCV als ontvangen)                     |                     |        |         |
| Nuttig rendement bij nominale warmteafgifte              | $\eta_{th, nom}$    | 89,000 | %       |
| Nuttig rendement bij minimale warmteafgifte (indicatief) | $\eta_{th, min}$    | 93,9   | %       |
| Aanvullend elektriciteitsverbruik                        |                     |        |         |
| Bij nominale warmteafgifte                               | e <sub>l, max</sub> | 0,114  | kW      |
| Bij minimale warmteafgifte                               | e <sub>l, min</sub> | 0,040  | kW      |
| In stand-by-modus                                        | e <sub>l, sb</sub>  | 0,003  | kW      |

| 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-tijdschake laar          | 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 |

Uitgavedatum: 30.12.2021

**CADEL s.r.l.**  
Via Foresto Sud, 7 - 31025 SANTA LUCIA DI PIAVE (TV)  
Tel. 0438 738669 - Fax 0438 73343  
Partita IVA 03202180265  
R.E.A. - TV 227665 - Reg. Soc. Trib. TV 185949  
Roberto Dassie (Legal Representative)