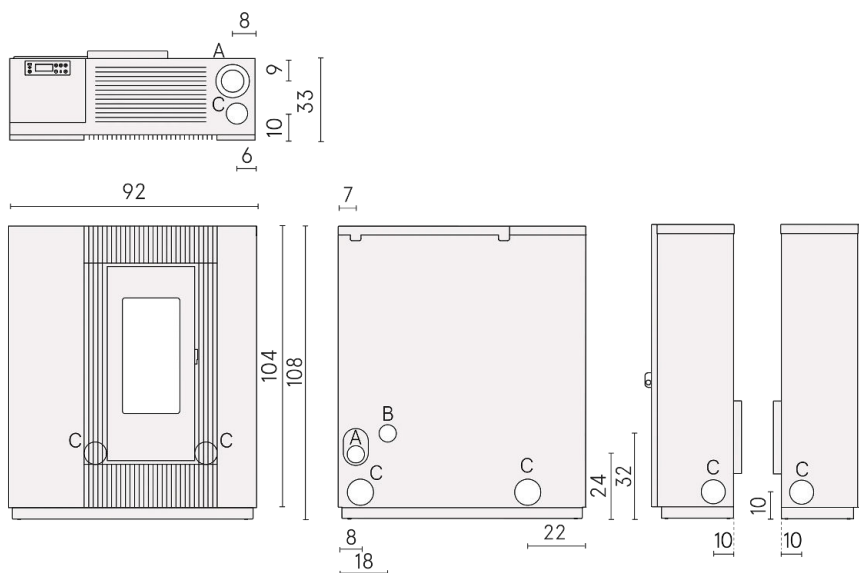


# VESTA PLUS 11 AUTOCLEAN

CADEL

Certificate model name: VESTA PLUS 11 K1

www.cadelsrl.com



## Pellet Air Plus

### TECHNISCHE GEGEVENS

|                                                                |        |             |
|----------------------------------------------------------------|--------|-------------|
| Thermisch vermogen (aan min-aan max)                           | kW     | 3,1 - 10,5  |
| Ingevoerd thermisch vermogen (aan max)                         | kW     | 11,8        |
| Nuttig vermogen met water (aan min-aan max)                    | kW     | - -         |
| Seizoensgebonden energie-efficiëntie                           | ηs [%] | 86          |
| Nuttige rendment (aan min-aan max)                             | %      | 90 - 89     |
| Verwarmbaar volume (aan min-aan max)                           | m³     | 87 - 294    |
| CO <sub>2</sub> (aan min-aan max)                              | %      | 7,1- 13,0   |
| Onderwerpen CO (13% O <sub>2</sub> ) (aan min-aan max)         | mg/Nm³ | 230 - 159   |
| Onderwerpen OGC (13% O <sub>2</sub> ) (aan min-aan max)        | mg/Nm³ | 3,0- 1,0    |
| Onderwerpen NOX (13% O <sub>2</sub> ) (aan min-aan max)        | mg/Nm³ | 130 - 100   |
| Stofgehalte bij 13% O <sub>2</sub> (aan min-aan max)           | mg/Nm³ | 20 - 7      |
| Brandstof Pellet                                               | mm     | Ø 6 L=3÷40  |
| Capaciteit voorraadbak                                         | kg     | 26          |
| Verbruik per uur (aan min-aan max)                             | kg/h   | 0,7 - 2,4   |
| Autonomie (aan min-aan max)                                    | h      | 37 - 11     |
| Voedingsspanning en frequentie                                 | V-Hz   | 230-50      |
| Elektrische opname bij inschakeling                            | W      | 360         |
| Elektrische opname tijdens de werking (aan max)                | W      | 139         |
| Trek voor schoorsteendimensioneringsberekening (EN13384-1)     | Pa     | 2           |
| Massa rookgassen (aan min-aan max)                             | g/sec  | 3,4 - 6,6   |
| Temperatuur rookgassen bij uitgang (aan min-aan max)           | °C     | 128 - 230   |
| Afstand tot brandbaar materiaal (achterkant/zijkant/onderkant) | mm     | 5 / 300 / 0 |
| Afstand tot brandbaar materiaal (voorkant/bovenkant)           | mm     | 900 / 750   |
| Rookgasafvoer (A)                                              | Ø mm   | 80          |
| Inlaat verbrandingslucht (B)                                   | Ø mm   | 60          |
| Uitgang kanalisering (C)                                       | Ø mm   | 80          |
| Kanaliseerbaar tot                                             | m      | 6           |
| Type apparaat (afdichting)                                     | Type   | CC50        |

### PLUS



5-sterren



Go Fast - Snelle ontsteking



Installatie flexibiliteit



Gietijzeren interieur



Kanalisering 2 onafhankelijke motoren



Geïntegreerde Wi-Fi e Bluetooth

### AFWERKINGEN

|         |   |                  |                   |
|---------|---|------------------|-------------------|
| 7026041 | ● | Metaal Zwart     | EAN 8053859023142 |
| 7026042 | ● | Metaal Wit       | EAN 8053859023159 |
| 7026043 | ● | Metaal Titanium  | EAN 8053859023166 |
| 7026044 | ● | Steen Serpentina | EAN 8053859023173 |

### OPTIONAL

|         |                                                        |
|---------|--------------------------------------------------------|
| 5026001 | EAN 8053859023258                                      |
| 5024010 | Afstandsbediening met thermostaat<br>EAN 8053859020943 |

### CERTIFICERINGEN

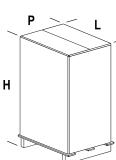
European standards  
Art. 15A B-VG 2015  
BImSchV 2015  
Regensburg  
München  
Stuttgart  
Aachen



EN 16510-1:2022 / EN 16510-2-6:2022



### KACHELPAKKET



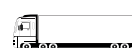
|                   |        |        |
|-------------------|--------|--------|
| L (cm)            | H (cm) | P (cm) |
| 80                | 131    | 103    |
| Volume (m³)       | 1,08   |        |
| Brutogewicht (kg) | 135    |        |
| Nettogewicht (kg) | 120    |        |

### OPSLAG



|          |
|----------|
| N° (max) |
| 1        |

### VERVOER



39 pz