



## Pellet Air Plus

### TECHNISCHE GEGEVENS

|                                                                |                    |                |
|----------------------------------------------------------------|--------------------|----------------|
| Thermisch vermogen (aan min-aan max)                           | kW                 | 2,5 - 8,5      |
| Ingevoerd thermisch vermogen (aan max)                         | kW                 | 9,7            |
| Seizoensgebonden energie-efficiëntie                           | ηs [%]             | 83             |
| Nuttige rendement (aan min-aan max)                            | %                  | 90,0 - 87,0    |
| Verwarmbaar oppervlak (aan min-aan max)                        | m <sup>2</sup>     | 25,9 - 88,2    |
| CO <sub>2</sub> (aan min-aan max)                              | %                  | 6,3 - 12,0     |
| Onderwerpen CO (13% O <sub>2</sub> ) (aan min-aan max)         | mg/Nm <sup>3</sup> | 297 - 160      |
| Onderwerpen OGC (13% O <sub>2</sub> ) (aan min-aan max)        | mg/Nm <sup>3</sup> | 3 - 5          |
| Onderwerpen NOX (13% O <sub>2</sub> ) (aan min-aan max)        | mg/Nm <sup>3</sup> | 120 - 140      |
| Stofgehalte bij 13% O <sub>2</sub> (aan min-aan max)           | mg/Nm <sup>3</sup> | 20 - 15        |
| Brandstof Pellet                                               | mm                 | Ø6 L3÷40       |
| Capaciteit voorraadbak                                         | kg                 | 17             |
| Verbruik per uur (aan min-aan max)                             | kg/h               | 0,60 - 2,10    |
| Autonomie (aan min-aan max)                                    | h                  | 28 - 8         |
| Voedingsspanning en frequentie                                 | V-Hz               | 230-50         |
| Elektrische opname bij inschakeling (aan max)                  | W                  | 340            |
| Elektrische opname tijdens de werking (aan max)                | W                  | 106            |
| Onderdruk rookkanaal (aan min-aan max)                         | Pa                 | 2 - 12         |
| Massa rookgassen (aan min-aan max)                             | g/sec              | 3,1 - 6,0      |
| Temperatuur rookgassen bij uitgang (aan min-aan max)           | °C                 | 125 - 229      |
| Afstand tot brandbaar materiaal (achterkant/zijkant/onderkant) | mm                 | 200 / 300 / 15 |
| Afstand tot brandbaar materiaal (voorkant/bovenkant)           | mm                 | 1000 / 750     |
| Rookgassenafvoer (A)                                           | Ø mm               | 80             |
| Inlaat verbrandingslucht (B)                                   | Ø mm               | 50             |
| Uitgang kanalisering (C)                                       | Ø mm               | 80             |
| Kanaliseerbaar tot                                             | m                  | 7              |

### PLUS

|  |                                            |  |                                |  |                                 |
|--|--------------------------------------------|--|--------------------------------|--|---------------------------------|
|  | Concentrische rookgasafvoerkit (optioneel) |  | Hermetisch gesloten Kamer      |  | Vuurpot in gietijzer            |
|  | Kanalisering 1 onafhankelijke motor        |  | Comfort mode - Maximale stilte |  | Geïntegreerde Wi-Fi e Bluetooth |
|  | Aansluiting externe thermostaat            |  | weekprogramming                |  | Rookgassenafvoer achteraan      |

### AFWERKINGEN

|         |  |                    |                   |
|---------|--|--------------------|-------------------|
| 7022090 |  | Metaal Wit         | EAN 8053859015802 |
| 7022092 |  | Metaal Antraciet   | EAN 8053859015826 |
| 7022093 |  | Metaal Licht Brons | EAN 8053859015833 |
| 7022094 |  | Metaal Titanium    | EAN 8053859015840 |

### OPTIONAL

|         |                                   |                   |
|---------|-----------------------------------|-------------------|
| 5020003 | BOVENSTE KANAALKIT                | EAN 8053859012573 |
| 5022001 | KIT BOVENLADER                    | EAN 8053859015536 |
| 5022003 | BOVENSTE+CONCENTRISCHE UITLAATKIT | EAN 8053859015550 |

### CERTIFICERINGEN

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

EN 14785:2006

CE



### KACHELPAKKET

|                          |        |        |        |
|--------------------------|--------|--------|--------|
|                          | L (cm) | H (cm) | P (cm) |
|                          | 80     | 118    | 61     |
| Volume (m <sup>3</sup> ) |        | 0,58   |        |
| Brutogewicht (kg)        |        | 97     |        |
| Nettogewicht (kg)        |        | 87     |        |

### OPSLAG

|       |          |
|-------|----------|
|       | N° (max) |
|       | 2        |
| MAX 2 |          |
| 1     |          |

### VERVOER

|  |       |
|--|-------|
|  | 66 pz |
|--|-------|