

## Pellet Air

### TECHNISCHE DATEN

|   |                    |               |
|---|--------------------|---------------|
| Nennwärmeleistungsbereich                                   | kW                 | 2,5 - 5,5     |
| Feuerungswärmeleistung (Volllast)                           | kW                 | 6,1           |
| Saisonale Energieeffizienz                                  | ηs [%]             | 86            |
| Wirkungsgradbereich   | %                  | 91,0 - 90,0   |
| Raumheizvermögen (Teillast-Volllast)                        | m <sup>2</sup>     | 26,4 - 58,2   |
| CO <sub>2</sub> (Teillast-Volllast)                         | %                  | 0,0 - 11,7    |
| Emissionen CO (13% O <sub>2</sub> )                         | mg/Nm <sup>3</sup> | 238 - 140     |
| Emissionen OGC (13% O <sub>2</sub> )                        | mg/Nm <sup>3</sup> | 2 - 4         |
| Emissionen NOX (13% O <sub>2</sub> )                        | mg/Nm <sup>3</sup> | 140 - 129     |
| Feinstaubinhalt bei 13% O <sub>2</sub> (Teillast-Volllast)  | mg/Nm <sup>3</sup> | 20 - 15       |
| Brennstoff Pellet   | mm                 | ø6 L3÷40      |
| Inhalt Pelletbehälter                                       | kg                 | 11            |
| Pelletverbrauch pro Stunde (Teillast-Volllast)              | kg/h               | 0,60 - 1,30   |
| Betriebsautonomie (min-max)                                 | h                  | 18 - 8        |
| Netzspannung/Frequenz                                       | V-Hz               | 230-50        |
| Elektrische Leistungsaufnahme bei Zündung                   | W                  | 345           |
| Elektr. Leistungsaufnahme im Betrieb (Volllast)             | W                  | 49            |
| Empfohlener Förderdruck (Teillast-Volllast)                 | Pa                 | 2 - 12        |
| Abgasmassenstrom (Teillast-Volllast)                        | g/sec              | 2,6 - 3,9     |
| Abgastemperatur (Teillast-Volllast)                         | °C                 | 113 - 163     |
| Abstand zu brennbarem Material (Rückseite/Seite/Unterseite) | mm                 | 200 / 300 / 0 |
| Abstand zu brennbarem Material (Vorderseite/Oberseite)      | mm                 | 1000 / 0      |
| Rauchrohranschluss (A)                                      | Ø mm               | 80            |
| Frischlufthanschluss (B)                                    | Ø mm               | 60            |
| Kanalisationsauslass (C)                                    | Ø mm               | 0             |
| Warmluft kanalisierbar bis zu                               | m                  | 0             |

### PLUS

- Dichter Verbrennungsraum
- Magic Glass
- Brennschale aus Gusseisen
- Comfort mode - Sehr leisen Betrieb
- Integriertes WLAN und Bluetooth
- Anschluss zu Außenthermostat
- Wochenprogramme
- Abgasstutzen Hinten

### INNENAUSSTATTUNG

7022042



Metall Anthrazit

EAN 8053859015093

### ZERTIFIZIERUNGEN

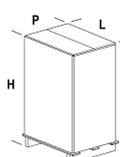
European standards  
BImSchV 2015  
Regensburg  
München  
Stuttgart  
Aachen



EN 14785:2006



### OFEN VERPACKUNG



|                           |        |        |
|---------------------------|--------|--------|
| L (cm)                    | H (cm) | P (cm) |
| 80                        | 117    | 60     |
| Volumen (m <sup>3</sup> ) |        | 0,56   |
| Bruttogewicht (kg)        |        | 86     |
| Nettogewicht (kg)         |        | 76     |

### LAGERUNG



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

### TRANSPORT

