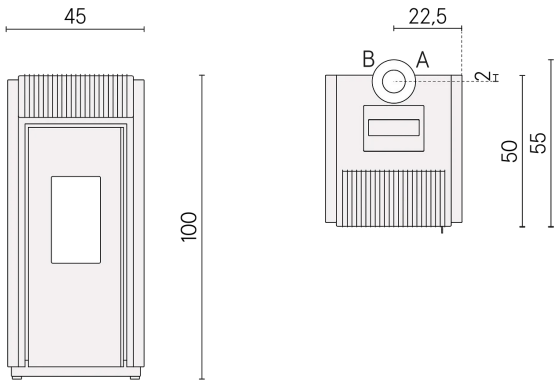




Pellet Air

TECHNISCHE DATEN

|                                                             |                    |               |
|-------------------------------------------------------------|--------------------|---------------|
| Nennwärmeleistungsbereich                                   | kW                 | 2,9 - 7,0     |
| Feuerungswärmeleistung (Volllast)                           | kW                 | 7,9           |
| Wärmeleistung Wasseranteil (Teillast-Volllast)              | kW                 | - -           |
| Saisonale Energieeffizienz                                  | $\eta_s$ [%]       | 85            |
| Wirkungsgradbereich                                         | %                  | 90 - 89       |
| Beheizbares Volumen (Teillast-Volllast)                     | m <sup>3</sup>     | 83 - 200      |
| CO <sub>2</sub> (Teillast-Volllast)                         | %                  | 7,8 - 12,0    |
| Emissionen CO (13% O <sub>2</sub> )                         | mg/Nm <sup>3</sup> | 220 - 125     |
| Emissionen OGC (13% O <sub>2</sub> )                        | mg/Nm <sup>3</sup> | 2 - 2         |
| Emissionen NOX (13% O <sub>2</sub> )                        | mg/Nm <sup>3</sup> | 110 - 99      |
| Feinstaubinhalt bei 13% O <sub>2</sub> (Teillast-Volllast)  | mg/Nm <sup>3</sup> | 20 - 15       |
| Brennstoff Pellet                                           | mm                 | Ø 6 L = 3÷40  |
| Inhalt Pelletbehälter                                       | kg                 | 16            |
| Pelletverbrauch pro Stunde (Teillast-Volllast)              | kg/h               | 0,6 - 1,7     |
| Betriebsautonomie (Teillast-Volllast)                       | h                  | 27 - 9        |
| Netzspannung/Frequenz                                       | V-Hz               | 230-50        |
| Elektrische Leistungsaufnahme bei Zündung                   | W                  | 350           |
| Elektr. Leistungsaufnahme im Betrieb (Volllast)             | W                  | 74            |
| Empfohlener Förderdruck (Teillast-Volllast)                 | Pa                 | 11 - 11       |
| Abgasmassenstrom (Teillast-Volllast)                        | g/sec              | 3,0 - 5,0     |
| Abgastemperatur (Teillast-Volllast)                         | °C                 | 164 - 239     |
| Abstand zu brennbarem Material (Rückseite/Seite/Unterseite) | mm                 | 200 / 300 / 0 |
| Abstand zu brennbarem Material (Vorderseite/Oberseite)      | mm                 | 650 / 750     |
| Rauchrohranschluss (A)                                      | Ø mm               | 80            |
| Frischluftanschluss (B)                                     | Ø mm               | 130           |
| Kanalisationsauslass (C)                                    | Ø mm               | 0             |
| Warmluft kanalisierbar bis zu                               | m                  | 0             |

PLUS

|                         |                           |                                                 |
|-------------------------|---------------------------|-------------------------------------------------|
| 5★ 5 Sterne D.M. 186    | Abgasstutzen Hinten       | Integrierter Abgasanschluss oben (konzentrisch) |
| Temperaturfühler        | Magic Glass               | W6 Wärmeverteilung opt                          |
| Hermetische Brennkammer | Brennschale aus Gusseisen | Anschluss an Raumthermostat 1-2-3               |

VERKLEIDUNGEN

|         |                  |                   |
|---------|------------------|-------------------|
| 7025001 | Metall Weiss     | EAN 8053859021100 |
| 7025002 | Metall Titanium  | EAN 8053859021117 |
| 7025003 | Metall Anthrazit | EAN 8053859021742 |

OPTIONAL

|         |                              |                   |
|---------|------------------------------|-------------------|
| 5024010 | Fernbedienung mit thermostat | EAN 8053859020943 |
|---------|------------------------------|-------------------|

ZERTIFIZIERUNGEN

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



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

OFEN VERPACKUNG

|                           |        |        |
|---------------------------|--------|--------|
| L (cm)                    | H (cm) | P (cm) |
| 80                        | 117    | 60     |
| Volumen (m <sup>3</sup> ) | 0,56   |        |
| Bruttogewicht (kg)        | 85     |        |
| Nettogewicht (kg)         | 75     |        |

LAGERUNG

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

TRANSPORT

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