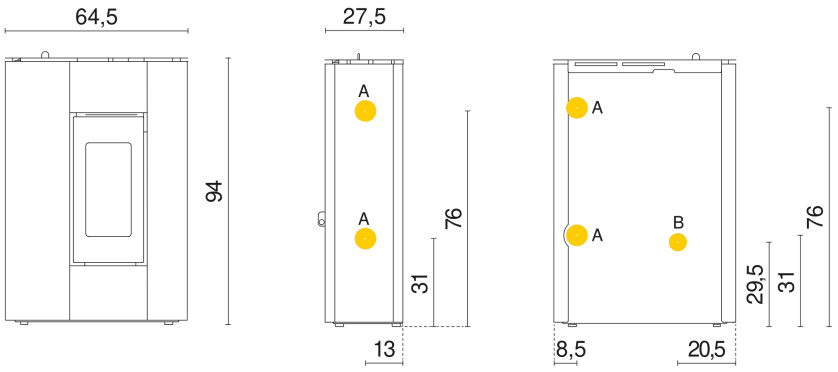
# ATRIUM 5

Certificate model name: ATRIUM 5 T2

https://free-point.it/




Pelletofen Air

## TECHNISCHE DATEN

| | | |
|---|---|---|
| Nennwärmeleistungsbereich | kW | 2,5 - 5,1 |
| Feuerungswärmeleistung (Volllast) | kW | 5,8 |
| Wärmeleistung Wasseranteil (Teillast-Volllast) | kW | _ - _ |
| Raumheizungs-Jahresnut-zungsgrad bei Nennwär-meleistung | ηs [%] | 83 |
| Wirkungsgradbereich | % | 90 - 88 |
| Beheizbares Volumen (Teillast-Volllast) | m³ | 71 - 146 |
| $CO_2$ (Teillast-Volllast) | % | 6,4- 9,4 |
| Emissionen CO (13% $O_2$ ) | mg/Nm³ | 295 - 125 |
| Emissionen OGC (13% $O_2$) | mg/Nm³ | 2,0- 2,0 |
| Emissionen NOX (13% $O_2$) | mg/Nm³ | 110 - 99 |
| Feinstaubinhalt bei 13% $O_2$ (Teillast-Volllast) | mg/Nm³ | 15 - 15 |
| Brennstoff Pellet | mm | Ø6 L=3÷40 |
| Inhalt Pelletbehälter | kg | 12 |
| Pelletverbrauch pro Stunde (Teillast-Volllast) | kg/h | 0,6 - 1,2 |
| Betriebsautonomie (Teillast-Volllast) | h | 20 - 10 |
| Netzspannung/Frequenz | V-Hz | 230-50 |
| Elektrische Leistungsaufnahme bei Zündung | W | 374 |
| Elektr. Leistungsaufnahme im Betrieb (Volllast) | W | 69 |
| Mindestförderdruck für die Schornsteinberechnung (EN13384-1) | Pa | 2 |
| Abgasmassenstrom (Teillast-Volllast) | g/sec | 3,0 - 4,3 |
| Temperatur am Abgasstutzen (Teillast-Volllast) | °C | 109 - 200 |
| Abstand zu brennbarem Material (Rückseite/Seite/Unterseite) | mm | 40 / 250 / 0 |
| Abstand zu brennbarem Material (Vorderseite/Oberseite) | mm | 600 / 750 |
| Rauchrohranschluss (A) | Ø mm | 80 |
| Frischluftanschluss (B) | Ø mm | 60 |
| Gerätetyp (Dichtigkeit) | Type | CC50 |

## PLUS

- Airtight Raumluftunabhängige Pelletofen
- Gusseisentür
- Easy Start Brennschale
- Integrierte Temperatursensoren
- Anschluss an Raumthermostat
- Smart Heat
- Silent

## VERKLEIDUNGEN

| | | |
|---|---|---|
| 7025137 | Metall Rot Bordeaux | EAN 8053859022534 |
| 7025138 | Metall Weiss | EAN 8053859022541 |
| 7025139 | Metall Anthrazit | EAN 8053859022558 |

## ZERTIFIZIERUNGEN

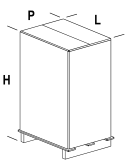
European standards
Art. 15A B-VG 2015
BImSchV 2015
Regensburg
München
Stuttgart
Aachen

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

CE

A +

## OFEN VERPACKUNG



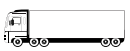

| L (cm) | H (cm) | P (cm) |
|---|---|---|
| 80 | 117 | 61 |

| | |
|---|---|
| Volumen (m³) | 0,57 |
| Bruttogewicht (kg) | 69 |
| Nettogewicht (kg) | 59 |

## LAGERUNG

| N° (max) |
|---|
| 2 |

## TRANSPORT



66 pz

Rev. 14112026