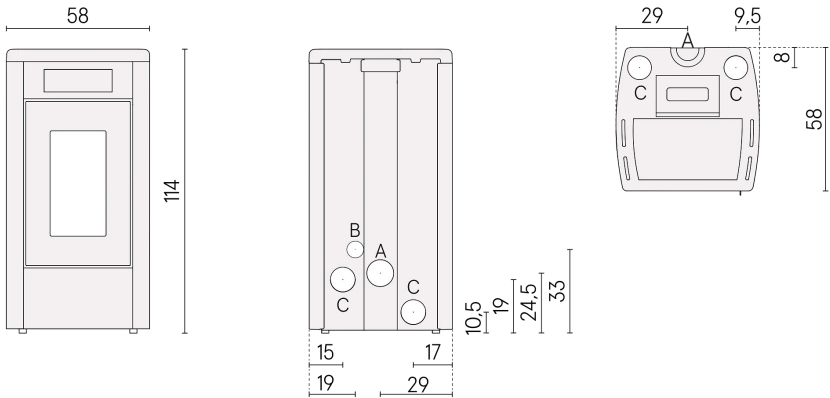




Pellet Air Plus

DONNÉES TECHNIQUES

|                                                                     |        |               |
|---------------------------------------------------------------------|--------|---------------|
| Puissance thermique (au min-au max)                                 | kW     | 3,7 - 12,0    |
| Puissance thermique introduite (au max)                             | kW     | 13,5          |
| Puissance utile à l'eau (au min-au max)                             | kW     | - -           |
| Efficacité énergétique saisonnière                                  | ηs [%] | 84            |
| Rendement utile (au min-au max)                                     | %      | 90 - 89       |
| Volume chauffable (au min-au max)                                   | m³     | 105 - 342     |
| CO <sub>2</sub> (au min-au max)                                     | %      | 5,0- 11,9     |
| Emissions CO (13% O <sub>2</sub> ) (au min-au max)                  | mg/Nm³ | 140 - 125     |
| Emissions OGC (13% O <sub>2</sub> ) (au min-au max)                 | mg/Nm³ | 10,0- 2,0     |
| Emissions NOX (13% O <sub>2</sub> ) (au min-au max)                 | mg/Nm³ | 120 - 99      |
| Contenu de poussières à 13% O <sub>2</sub> (au min-au max)          | mg/Nm³ | 17 - 15       |
| Combustible Pellet                                                  | mm     | Ø 6 L=3÷40    |
| Capacité réservoir                                                  | kg     | 23            |
| Consommation horaire (au min-au max)                                | kg/h   | 0,8 - 2,8     |
| Autonomie (au min-au max)                                           | h      | 27 - 8        |
| Tension d'alimentation et fréquence                                 | V-Hz   | 230-50        |
| Absorption électrique d'allumage                                    | W      | 360           |
| Absorption électrique de travail (au max)                           | W      | 152           |
| Tirage pour le calcul du dimensionnement de la cheminée (EN13384-1) | Pa     | 2             |
| Masse des fumées (au min-au max)                                    | g/sec  | 5,7 - 8,8     |
| Température de fumée en sortie (au min-au max)                      | °C     | 107 - 204     |
| Distance du matériau comb. (arrière/côté/sous)                      | mm     | 200 / 300 / 0 |
| Distance du matériau comb. (avant/supérieur)                        | mm     | 1000 / 750    |
| Evacuation des fumées (A)                                           | Ø mm   | 80            |
| Prise d'air comburant (B)                                           | Ø mm   | 60            |
| Sortie de canalisation (C)                                          | Ø mm   | 80            |
| Canalisable jusqu'à                                                 | m      | 8             |
| Type d'appareil (étanchéité)                                        | Type   | CC50          |

PLUS

|                                        |                               |                                      |
|----------------------------------------|-------------------------------|--------------------------------------|
| 5 étoiles D.M. 186                     | Sortie fumées postérieure     | Sortie fumées supérieure (optionnel) |
| Kit concentrique (optionnel)           | Flexibilité de l'installation | Porte en fonte                       |
| Canalisation supérieure et postérieure | Brasero en fonte              | Connexion du thermostat externe      |

FINITIONS DISPONIBLES

|         |                      |                   |
|---------|----------------------|-------------------|
| 7023113 | Acier Blanc          | EAN 8053859019855 |
| 7023115 | Acier Titanium       | EAN 8053859019879 |
| 7023116 | Acier Rouge Bordeaux | EAN 8053859019886 |
| 7023117 | Acier Anthracite     | EAN 8053859019893 |

OPTIONAL

|         |                                       |                   |
|---------|---------------------------------------|-------------------|
| 5020003 | Kit de conduit de canaliz. supérieur  | EAN 8053859012573 |
| 5020004 | Kit de sortie concentrique supérieure | EAN 8053859012580 |

CERTIFICATIONS

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

ECO DESIGN 2022

OK BAC

CSTB

klimatenergiefonds

D.M. 186

7★

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

A+

PACKAGE POÊLE

|                 |        |        |
|-----------------|--------|--------|
| L (cm)          | H (cm) | P (cm) |
| 80              | 130    | 68     |
| Volume (m³)     | 0,71   |        |
| Poids brut (kg) | 163    |        |
| Poids net (kg)  | 152    |        |

STOCKAGE

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

TRANSPORTS

|       |
|-------|
| 60 pz |
|-------|