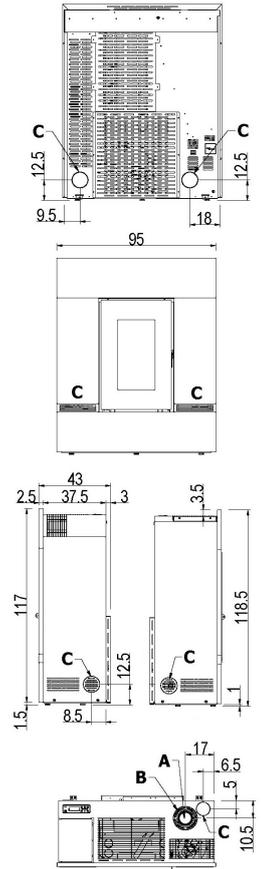


# MITHOS<sup>3</sup> PLUS 12

## PELLET AIR PLUS - Poêles à granulés



|  |                    |           |
|--|--------------------|-----------|
| Puissance nominale                                   | kW                 | 12        |
| Puissance réduite                                    | kW                 | 3,8       |
| Puissance thermique introduite (max)                 | kW                 | 13,3      |
| Puissance utile à l'eau nominale                     | kW                 | -         |
| Puissance utile à l'eau réduite                      | kW                 | -         |
| Rendement nominal                                    | %                  | 90        |
| Rendement réduit                                     | %                  | 93,5      |
| Capacité de chauffe (min-max)                        | m <sup>3</sup>     | 91 - 288  |
| CO à 13% O <sub>2</sub> , nominal                    | %                  | 0,0142    |
| CO à 13% O <sub>2</sub> , réduit                     | %                  | 0,0149    |
| Emissions CO (13% O <sub>2</sub> ) (min-max)         | mg/Nm <sup>3</sup> | 186 - 177 |
| Emissions OGC (13% O <sub>2</sub> ) (min-max)        | mg/Nm <sup>3</sup> | 3 - 3     |
| Emissions NOX (13% O <sub>2</sub> ) (min-max)        | mg/Nm <sup>3</sup> | 109 - 114 |
| Contenu de poussières à 13% O <sub>2</sub> (min-max) | mg/Nm <sup>3</sup> | 19 - 14   |
| Capacité chaudière (H <sub>2</sub> O)                | l                  | -         |
| Capacité réservoir                                   | kg                 | 23        |
| Combustible  |                    | Pellet ø6 |
| Consommation horaire (min-max)                       | kg/h               | 0,86 - 3  |
| Autonomie (min-max)                                  | h                  | 8 - 27    |
| Absorption électrique d'allumage (max)               | W                  | 360       |
| Absorption électrique de travail (max)               | W                  | 151       |
| Tension d'alimentation et fréquence                  | V - Hz             | 230 - 50  |
| Dépression cheminée                                  | Pa                 | 10        |
| Diamètre sortie fumées                               | mm                 | 80        |
| Diamètre prise d'air comburant                       | mm                 | 60        |
| Masse des fumées (min-max)                           | g/sec              | 3,9 - 8,1 |
| Température des fumées en sortie (max)               | °C                 | 185       |
| Poids net  | kg                 | 165       |
| Poids brut   | kg                 | 180       |
| Tuyau d'évacuation                                   | voir               | A         |
| Prise d'air comburant                                | voir               | B         |
| Canalisation   | voir               | C         |
| Canalisable jusqu'à                                  | m                  | 8         |



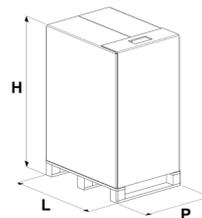
### COMBINAISONS

|         |                       |                   |
|---------|-----------------------|-------------------|
| 7021034 | STRUCTURE NEUTRE      | EAN 8053859013501 |
| 6921027 | Acier blanc           | EAN 8053859014102 |
| 6921028 | Acier rouge           | EAN 8053859014119 |
| 6921029 | Acier noir-anthracite | EAN 8053859014126 |
| 6921030 | Acier light bronze    | EAN 8053859014133 |
| 6921031 | Acier titanium        | EAN 8053859014140 |

### PLUS

|  |   |  |                            |  |   |
|--|---|--|----------------------------|--|---|
|  | Brasero en fonte                          |  | Chambre étanche            |  | Conduits d'aération avec 2 moteurs indépendants |
|  | Wi-Fi intégré                             |  | Bluetooth                  |  | Comfort mode                                    |
|  | Sortie fumée supérieure                   |  | Kit de système concentric  |  | Cast iron door                                  |
|  | Programmation journalière hebdomadaire    |  | Liaison thermostat externe |  | Canalisation 5 côtés                            |
|  | Intérieur fonte à apport d'air secondaire |  |                            |  |   |

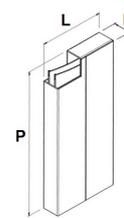
### EMBALLAGE POËLE



| L (cm) | H (cm) | P (cm) |
|--------|--------|--------|
| 80     | 132,3  | 102    |

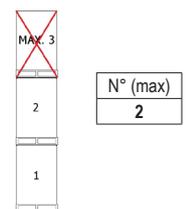
|                          |
|--------------------------|
| VOLUME (m <sup>3</sup> ) |
| 1,0                      |

### EMBALLAGE FINITIONS



| L (cm) | H (cm) | P (cm) |       |
|--------|--------|--------|-------|
| acier  | 59     | 12,5   | 109,2 |

### STOCKAGE



### TRANSPORT

