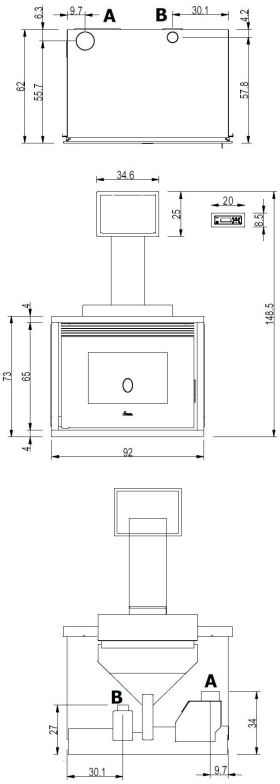
# SATURNO³ 16

DATI DA DEFINIRE - DATI DA DEFINIRE - DATI DA DEFINIRE - DATI DA DEFINIRE - DATI DA DEFINIRE

## PELLET IDRO - Thermo-poêles à granulés

| | | |
|---|---|---|
| Puissance nominale | kW | 16,2 |
| Puissance réduite | kW | 4,7 |
| Puissance thermique introduite (max) | kW | 17,4 |
| Puissance utile à l'eau nominale | kW | 12,9 |
| Puissance utile à l'eau réduite | kW | 3,1 |
| Rendement nominal | % | 93,3 |
| Rendement réduit | % | 96,5 |
| Capacité de chauffe (min-max) | m³ | 113 - 389 |
| CO à 13% $O_2$ nominal | % | 0,006 |
| CO à 13% $O_2$ réduit | % | 0,011 |
| Emissions CO (13% O2) (min-max) | mg/Nm³ | 138 - 74 |
| Emissions OGC (13% O2) (min-max) | mg/Nm³ | 7,7 - 2,2 |
| Emissions NOX (13% O2) (min-max) | mg/Nm³ | 133 - 109 |
| Contenu de poussières à 13% $O_2$ (min-max) | mg/Nm³ | 27,6 - 18,6 |
| Capacité chaudière ($H_2O$) | l | 14 |
| Capacité réservoir | kg | 22 |
| Combustible | | Pellet ø6 |
| Consommation horaire (min-max) | kg/h | 1 - 3,5 |
| Autonomie (min-max) | h | 6,3 - 22 |
| Absorption électrique d'allumage (max) | W | 420 |
| Absorption électrique de travail (max) | W | 87 |
| Tension d'alimentation et fréquence | V - Hz | 230 - 50 |
| Dépression cheminée | Pa | 11,3 |
| Diamètre sortie fumées | mm | 80 |
| Diamètre prise d'air comburant | mm | 50 |
| Masse des fumées (min-max) | g/sec | 4,5 - 10,5 |
| Température des fumées en sortie (max) | °C | 118 |
| Poids net | kg | 140 |
| Poids brut | kg | 153,6 |
| | | |
| Tuyau d'évacuation | voir | A |
| Prise d'air comburant | voir | B |
| Canalisation | voir | - |
| Canalisable jusqu' à | m | - |




EN 14785:2006 · BImSchV 2015 Regensburg München Stuttgart Aachen · ECO DESIGN 2022 · A+ · 7* · OK BBC · klima energie fonds · CONTO TERMICO · Prodotto in possesso dei requisiti per il raggiungimento delle 4 stelle ARIA PULITA · Bundesamt für Wirtschaft und Ausfuhrkontrolle (BAFA)

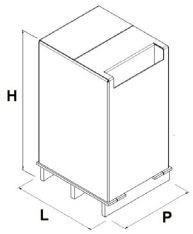
## COMBINAISONS

| | | |
|---|---|---|
| 70200016 | Acier noir | EAN 8053859012269 |
| | OPTIONAL | |
| 50200015 | Kit pieds | EAN 8053859012832 |

## PLUS

- Brasero en fonte
- Chambre étanche
- Liaison avec installation de chauffage
- Liaison thermostat externe
- Sortie fumée supérieure
- Kit hydraulique inclus
- Programmation journalière hebdomadaire
- Capteur de température de l'eau
- Capteur de température de l'air
- Ventilation
- WI-FI intégré

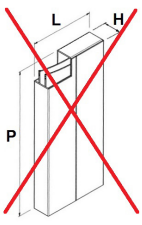
## EMBALLAGE POÊLE




| L (cm) | H (cm) | P (cm) |
|---|---|---|
| 80 | 131,8 | 70 |

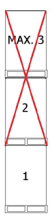
| VOLUME (m³) |
|---|
| 0,74 |

## EMBALLAGE FINITIONS



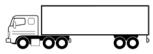

| | L (cm) | H (cm) | P (cm) |
|---|---|---|---|
| | | | |

## STOCKAGE




| N° (max) |
|---|
| 1 |

## TRANSPORT



57 pcs