

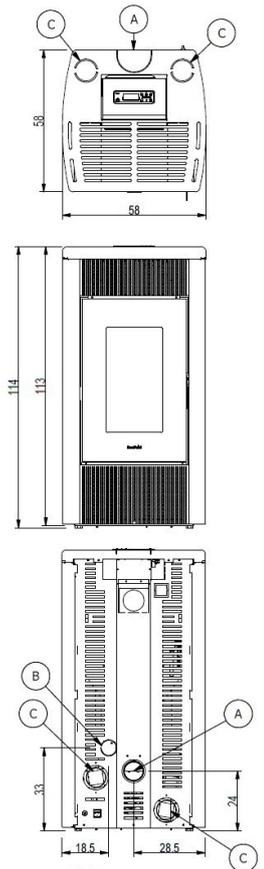
DUKE 14

AIR PLUS - Poêles à granulés canalisables

Certificate model name :DUKE 14 AIRTIGHT



| | | |
|--|--------|------------|
| Puissance nominale | kW | 14 |
| Puissance réduite | kW | 3,8 |
| Puissance thermique introduite (max) | kW | 15,7 |
| Puissance utile à l'eau nominale | kW | - |
| Puissance utile à l'eau réduite | kW | - |
| Efficacité énergétique saisonnière | ηs [%] | 85 |
| Rendement nominal | % | 89 |
| Rendement réduit | % | 93,5 |
| Capacité de chauffe (min-max) | m³ | 108 - 399 |
| CO à 13% O ₂ nominal | % | 0,0197 |
| CO à 13% O ₂ réduit | % | 0,0149 |
| Emissions CO (13% O ₂) (min-max) | mg/Nm³ | 186 - 247 |
| Emissions OGC (13% O ₂) (min-max) | mg/Nm³ | 3,0 - 3,0 |
| Emissions NOX (13% O ₂) (min-max) | mg/Nm³ | 109 - 114 |
| Contenu de poussières à 13% O ₂ (min-max) | mg/Nm³ | 19 - 15 |
| Capacité chaudière (H ₂ O) | l | - |
| Capacité réservoir | kg | 23 |
| Combustible | | Pellet ø6 |
| Consommation horaire (min-max) | kg/h | 0,86 - 3,5 |
| Autonomie (min-max) | h | 7 - 27 |
| Absorption électrique d'allumage (max) | W | 360 |
| Absorption électrique de travail (max) | W | 153 |
| Tension d'alimentation et fréquence | V - Hz | 230 - 50 |
| Dépression cheminée | Pa | 13 |
| Masse des fumées (min-max) | g/sec | 3,9 - 9,2 |
| Température des fumées en sortie (max) | °C | 210 |
| Poids net | kg | 155 |
| Poids brut | kg | 165 |
| Tuyau d'évacuation (A) | Ø mm | 80 |
| Prise d'air comburant (B) | Ø mm | 60 |
| Canalisation (C) | Ø mm | 80 |
| Canalisable jusqu'à | m | 8 |



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



COMBINAISONS

| | | | |
|---------|--|----------------|-------------------|
| 7020011 | | Acier noir | EAN 8053859012016 |
| 7020012 | | Acier titanium | EAN 8053859012023 |

PLUS



AIRTIGHT chambre étanche



Wi-Fi intégré



Easy start



Intérieur en fonte



Conduits d'aération avec 2 ventilateurs indépendants



Sortie fumée supérieure et postérieure



Brasero en fonte



Fonction Silent

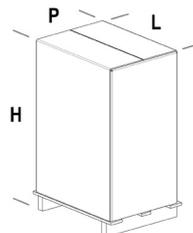


Liaison thermostat externe



Programmation journalière hebdomadaire

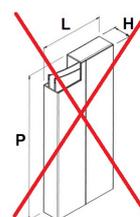
EMBALLAGE POÊLE



| L (cm) | H (cm) | P (cm) |
|--------|--------|--------|
| 79 | 130 | 67 |

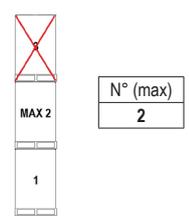
| | |
|-------------|------|
| VOLUME (m³) | 0,69 |
|-------------|------|

EMBALLAGE FINITIONS



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

STOCKAGE



TRANSPORT

