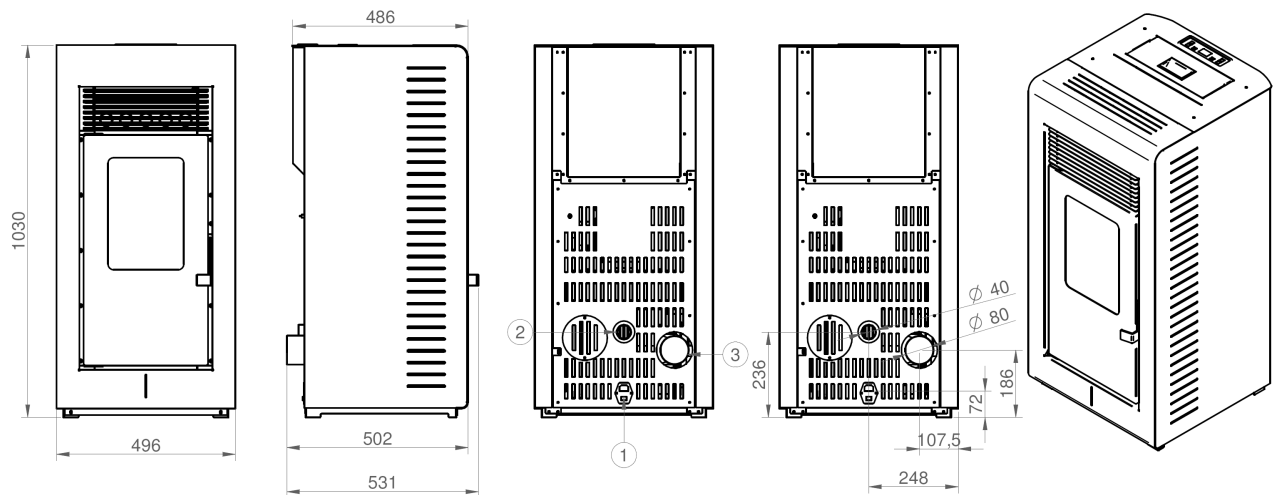


Leon S PLUS

Scheda tecnica / Technical specifications / Fiche technique

Rev1.0
May-17



| | |
|---|--|
| 1 | Interruttore e presa di alimentazione / Switch and power socket / Interrupteur et prise d'alimentation |
| 2 | Ingresso aria / Combustion air inlet / Entrée de l'air de combustion |
| 3 | Uscita fumi posteriore / Rear fumes outlet / Sortie des fumées postérieur |

Leon S PLUS

Rev1.0
May-17

Scheda tecnica / Technical specifications / Fiche technique

| | MIN | MAX |
|---|-------------------------|--------------------|
| Potenza introdotta / Introduced power / Puissance introduit: | 4,66 kW | 12,58 kW |
| Potenza resa per convezione e irraggiamento / Convectional and irradiated power / Puissance pour convection et rayonnement en ambiance: | 4,33 kW | 10,84 kW |
| Rendimento / Efficiency / Rendement: | 93 % | 86,2 % |
| Volume riscaldabile / Heating capacity / Volume chauffable: | 142 m ³ | 365 m ³ |
| Consumo orario / Pellet consumption / Consommation horaire: | 0,94 kg/h | 2,55 kg/h |
| Autonomia / Autonomy / Autonomie: | 21 h | 7,8 h |
| Alimentazione elettrica / Power supply / Alimentation électrique: | 230 V | 50 Hz |
| Temperatura fumi / Combustion fumes temperature / Température de sortie des gaz: | 93,9 °C | 212,2 °C |
| Massa fumi / Combustion fumes mass / Masse de gaz de combustion: | 3,8 g/s | 7,5 g/s |
| CO misurato al 13% di ossigeno / Measured CO at 13% O2 / CO mesuré au 13% O2: | 190 ppm | 60 ppm |
| Particolato emesso al 13% di ossigeno / Fine particles measured at 13% O2 / Pudres mesuré au 13% O2 puissance max: | 29,9 mg/Nm ³ | |
| OGC misurato al 13% di ossigeno / Measured ogc at 13% O2 / OGC mesuré au 13% O2 | 4,1 mg/Nm ³ | |
| Assorbimento elettrico nominale / Nominal power absorption / Absorption électrique nominale: | 91 W | |
| Capienza serbatoio / Pellet tank capacity / Capacité du reservoir: | 20 Kg | |
| Tiraggio minimo / Required draught / Exigences pour tirage de la cheminée: | 10 Pa | |
| Diametro ingresso aria / Combustion air inlet diameter / Diamètre pris d'air: | 40 mm | |
| Diametro uscita fumi / Fumes outlet diameter / Diamètre sortie de fumées: | 80 mm | |
| Peso / Weight / Poids: | 112 Kg | |
| Distanza di sicurezza da materiali infiammabili (Lato, Schiena e Fondo) / Minimum safety distance from adjacent inflammable materials (Side, Back and Ground) / Distance min. de sécurité par rapport aux matériaux inflammables (derrière, côté et inférieur): | S | 300 mm |
| | B | 300 mm |
| | G | 0 mm |
| Combustibile / Fuel / Combustible: | Pellet Ø6mm | |

- Certificazione CE / CE Conformity / Conformité CE
- Display controllo digitale / Digital control display / Affichage controle digital
- Programma settimanale / Weekly program / Programme hebdomadaire
- Termostato ambiente / Room thermostat / Thermostat d'ambiance
- Funzionamento manuale-automatico / Manual – automatic functioning / Fonctionnement manuel-automatique
- Piedini regolabili / Adjustable feet / Pieds réglables
- Braciare autopulente / Self-cleaning brazier / Brasier autonettoyant