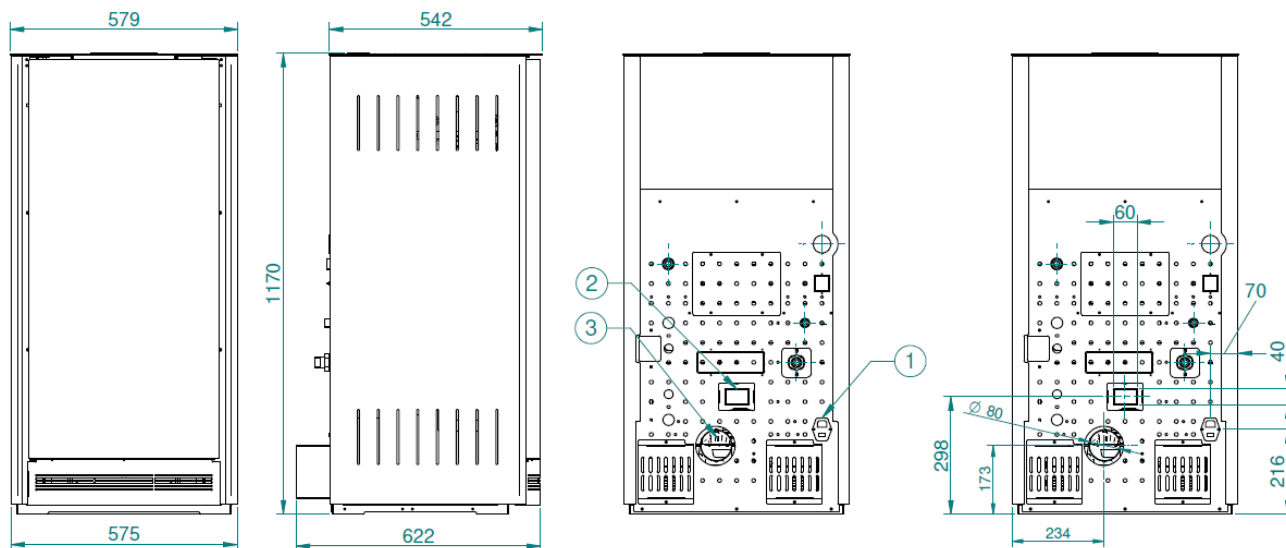


LIONE

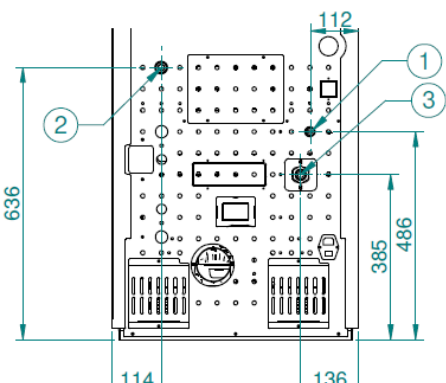
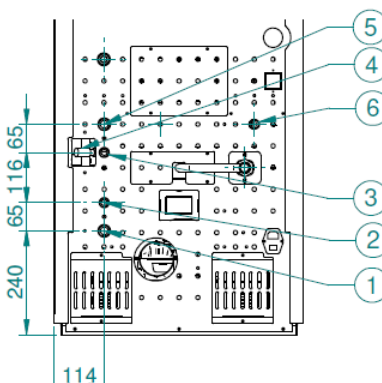
Rev1.1
Oct-20

Scheda tecnica / Technical specifications / Fiche technique

Versione acciaio / Steel version / Version acier



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

<p>1- Tubo scarico H2O valvola sicurezza / Safety valve H2O outlet / Tuyau évacuation valvule de sécurité ½"</p> <p>2- Mandata H2O termosifoni ¾" / H2O radiators lock ¾" / Raccord départ chauffage ¾"</p> <p>3- Ritorno H2O termosifoni ¾" / H2O radiators return ¾" / Raccord retour chauffage ¾"</p>	
<p>1- Mandata H2O termosifoni ¾" / H2O radiators lock ¾" / Raccord départ chauffage ¾"</p> <p>2- Uscita sanitari calda ½" / Hot H2O output ½" / Sortie d'eau chaude ½"</p> <p>3- Entrata H2O linea idrica ½" / H2O waterworks intake ½" / Raccord de remplissage ½"</p> <p>4- Rubinetto carico / Water intake tap / Robinet de remplissage</p> <p>5- Ritorno H2O termosifoni ¾" / H2O radiators return ¾" / Raccord retour chauffage ¾"</p> <p>6- Tubo scarico H2O valvola sicurezza ½" / Safety valve H2O outlet / Tuyau évacuation valvule de sécurité ½"</p>	

LIONE

Scheda tecnica / Technical specifications / Fiche technique

Rev1.1
Oct-20

	MIN	MAX
Potenza introdotta / Introduced power / Puissance introduit:	5,8 kW	20,28 kW
Potenza resa all'acqua min/max / H2O power min/max / Puissance H2O min/max:	4,21 kW	16,57 kW
Potenza resa per convezione e irraggiamento / Convectonal and irradiated power / Puissance pour convection et rayonnement en ambiance:	1,34 kW	2,22 kW
Rendimento / Efficiency / Rendement:	95,74 %	92,69 %
Volume riscaldabile / Heating capacity / Volume chauffable:	130 m ³	530 m ³
Consumo orario / Pellet consumption / Consommation horaire:	1,18 kg/h	4,11 kg/h
Autonomia / Autonomy / Autonomie:	7 h	25 h
Alimentazione elettrica / Power supply / Alimentation électrique:	230 V	50 Hz
Temperatura fumi / Combustion fumes temperature / Température de sortie des gaz:	61 °C	112 °C
Massa fumi / Combustion fumes mass / Masse de gaz de combustion:	5,1 g/s	13,4 g/s
CO misurato al 13% di ossigeno / Measured CO at 13% O2 / CO mesuré au 13% O2:	250 ppm	80 ppm
Particolato emesso al 13% di ossigeno / Fine particles measured at 13% O2 / Pudres mesuré au 13% O2 puissance max:	7,3 mg/Nm ³	
OGC misurato al 13% di ossigeno/ Measured ogc at 13% O2 / OGC mesuré au 13% O2	0,4 mg/Nm ³	
Assorbimento elettrico nominale / Nominal power absorption / Absorption électrique nominale:	95,2 W	
Capienza serbatoio / Pellet tank capacity / Capacité du reservoir:	30 Kg	
Capienza caldaia / Boiler capacity / Contenu d'eau thermo-poele:	28 L	
Pressione di esercizio massima / Maximum operating pressure / Pression d'exercice max. :	1,5 Bar	
Vaso di espansione / Expansion vessel / Vase d'expansion:	7 L	
Tiraggio minimo / Required draught / Exigences pour tirage de la cheminée:	10-12 Pa	
Diametro ingresso aria / Combustion air inlet diameter / Diamètre pris d'air:	rettangolare 40x60 mm	
Diametro uscita fumi / Fumes outlet diameter / Diamètre sortie de fumées:	80 mm	
Peso acciaio/ceramica / Weight steel/ceramic / Poids acier/céramique:	161 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	200 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