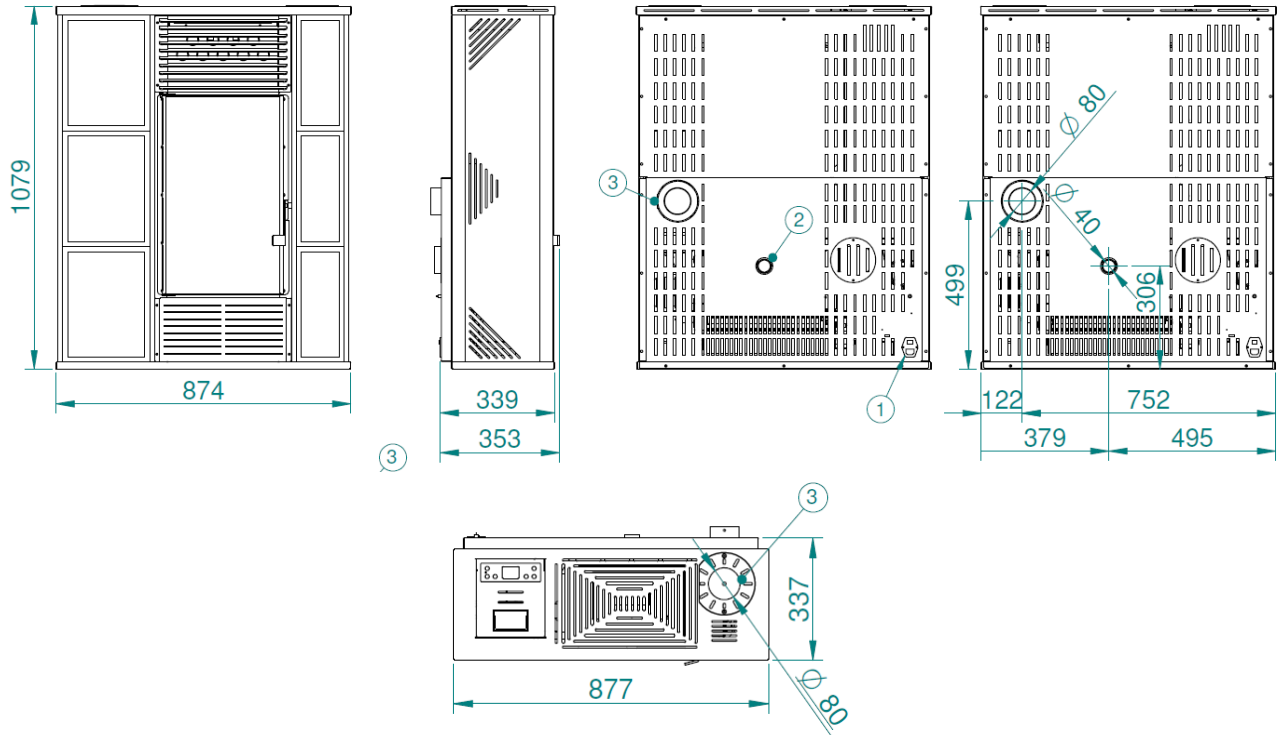


# ALICE S1

Scheda tecnica / Technical specifications / Fiche technique

Rev1.0  
May-20



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 / Fumes outlet / Sortie des fumées

# ALICE S1

Rev1.0  
May-20

Scheda tecnica / Technical specifications / Fiche technique

	MIN	MAX
Potenza introdotta / Introduced power / Puissance introduit:	6,17 kW	14,10 kW
Potenza resa per convezione e irraggiamento / Convectional and irradiated power / Puissance pour convection et rayonnement en ambiance:	5,88 kW	12,68 kW
Rendimento / Efficiency / Rendement:	95,28 %	89,92 %
Volume riscaldabile / Heating capacity / Volume chauffable:	165 m <sup>3</sup>	360 m <sup>3</sup>
Consumo orario / Pellet consumption / Consommation horaire:	1,27 kg/h	2,91 kg/h
Autonomia / Autonomy / Autonomie:	8 h	18 h
Alimentazione elettrica / Power supply / Alimentation électrique:	230 V	50 Hz
Temperatura fumi / Combustion fumes temperature / Température de sortie des gaz:	75 °C	160 °C
Massa fumi / Combustion fumes mass / Masse de gaz de combustion:	4,6 g/s	8,7 g/s
CO misurato al 13% di ossigeno / Measured CO at 13% O <sub>2</sub> / CO mesuré au 13% O <sub>2</sub> :	429 ppm	96 ppm
Particolato emesso al 13% di ossigeno / Fine particles measured at 13% O <sub>2</sub> / Pudres mesuré au 13% O <sub>2</sub> puissance max:	18,9 mg/Nm <sup>3</sup>	
OGC misurato al 13% di ossigeno / Measured ogc at 13% O <sub>2</sub> / OGC mesuré au 13% O <sub>2</sub>	0,8 mg/Nm <sup>3</sup>	
Assorbimento elettrico nominale / Nominal power absorption / Absorption électrique nominale:	128,8 W	
Capienza serbatoio / Pellet tank capacity / Capacité du reservoir:	23 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 acciaio/ceramica / Weight steel/ceramic / Poids acier/céramique:	142 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	200 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