

### Termolsabella

Heating device for solid fuel

Dimensions (excluding flue regulator)	(WxDxH) cm. 64x64x111
Internal dimensions heater	(WxDxH) cm. 31x34x44
Window	(WxH) cm. 26x24
Power	24.000 Kcal/h
Heat exchanger capacity	21 Lt.
Diameter exhaust pipe	Ø 12 cm.
Frame	mat black
Net weight	Kg. 150
Gross weight	Kg. 172

#### Technical specifications as per standard UNI EN 13240:2006

Thermal capacity	Nominal: 15,3 kW
	Thermal output to the water: 10,3 kW
	Thermal output to the environment: 5,0 kW
Mode of operation	Time fire - Fire place
Fuel	Cut wood
Efficiency	78 %
Maximum operating pressure	1,5 bar
Volumetric flow of fumes	g/s 12,1
Temperature of fumes	286 °C
Necessary inlet pressure	12 Pa
CO emissions in the referred burning products (at 13% O <sub>2</sub> )	0,5 %
Size of logs	Ø 8-10 cm. - Length: up to 30 cm
Air for combustion	50 m <sup>3</sup> /h per 3,7 kg. of wood
Distance to inflammable construction units and materials	Laterally: 20 cm.
	Back: 20 cm.
	Front: 80 cm.

Before starting up carefully read the attached operating and installation manual.

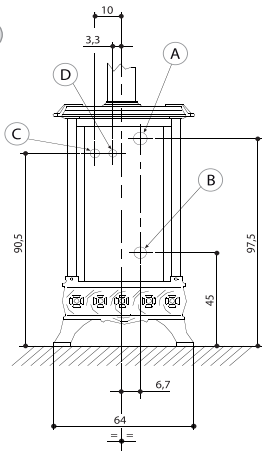
Dimensions (régulateur de tirage non compris)	(LxPxH) cm. 64x64x111
Dimensions internes chaudière	(LxPxH) cm. 31x34x44
Fenêtre	(LxH) cm. 26x24
Puissance thermique	24.000 Kcal/h
Capacité échangeur	21 Lt.
Diam. cheminée d'évacuation	Ø 12 cm.
Structure	noir mat
Poids net	Kg. 150
Poids brut	Kg. 172

#### Données techniques conformes à la norme UNI EN 13240:2006

Puissance thermique	Nominale: 15,3 kW
	Dégagement à l'eau: 10,3 kW
	Dégagement à l'air: 5,0 kW
Mode de fonctionnement	Temps de feu - Place de feu
Combustible	Bois coupé
Efficacité énergétique	78 %
Pression maximale de fonctionnement	1,5 bar
Flux volumétrique des fumées	g/s 12,1
Température des fumées	286 °C
Pression d'alimentation nécessaire	12 Pa
CO-emission dans les produits de combustion par rapport (13% O <sub>2</sub> )	0,5 %
Dimensions bois	Ø 8-10 cm. - Longueur: jusqu'à 30 cm
Consommation d'air comburant	50 m <sup>3</sup> /h pour 3,7 kg. de bois
Distance à des éléments et matières inflammables	Latéralement: 20 cm.
	Derrière: 20 cm.
	Devant: 80 cm.

Avant la mise en fonction, lire attentivement le manuel d'instructions en annexe.

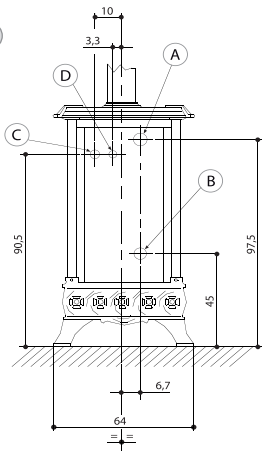
GB



#### PRE-MOUNTING TERMOISABELLA ATTACHMENTS

- A. Hot water delivery to radiators 1 ¼"
- B. Water return from radiators 1 ¼"
- C. Safety valve 1"
- D. Temperature sensor attachment ½"

F



#### PREDISPOSITION PRISES TERMOISABELLA

- A. Amenée eau chaude vers les radiateurs 1 ¼"
- B. Retour eau des radiateurs 1 ¼"
- C. Événement de sécurité 1"
- D. Prise pour sonde de température ½"