

Cuisinière / chaudière à bois



TermoB-INwood 100 SSdT

pour tout renseignement, contacter :

HOMATECH

6A rue Jean Mermoz - 33185 Le Haillan

Tél. : +33 (0)5 56 12 33 33

Fax : +33 (0)5 56 34 29 60

www.homatech.fr



Finition verre noir + inox

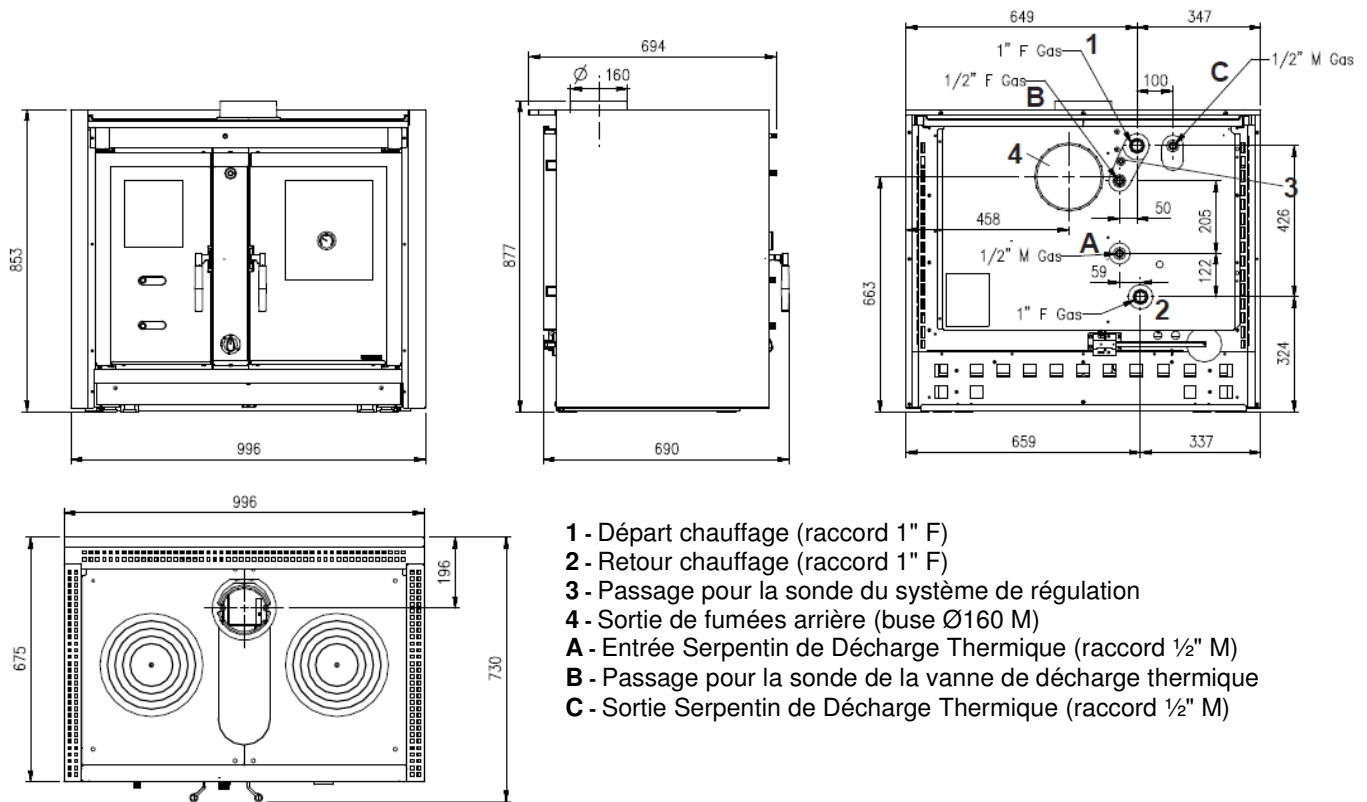
Certifié norme EN12815

Puissance totale nom. / max.	18,4kW / 22,1kW
Puissance nom. pour l'air / l'eau	3,3kW / 15,1kW
Capacité de chauffe	environ 527 m³
Sorties de fumées	Ø 160 mm supérieure / arrière
Dim. extérieures (L x P x H) mm	996 x 730 x 853
Dim. du foyer (L x P x H) mm	257 x 407 x 350
Dim. du four (L x P x H) mm	307 x 430 x 418
Poids	183 kg
Rendement	83 %
CO (à 13% O ₂)	0,12 %
Indice de Performance Environnementale	0,73



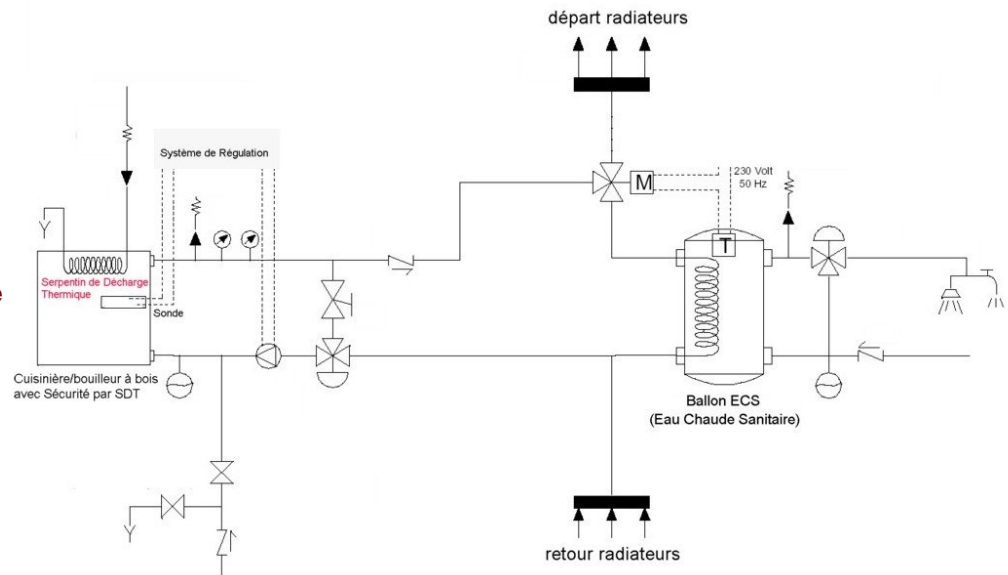
Totalement encastrable, la cuisinière/chaudière à bois TermoB-INwood 100, s'intègre dans toutes les cuisines et vous permet de **cuisiner** sur une vaste plaque de cuisson en fonte ou dans un grand four de 55 litres, de chauffer votre ballon d'**eau chaude sanitaire** et d'alimenter votre circuit de **chauffage central**⁽¹⁾.

Déjà très performante, lorsqu'elle est installée de façon traditionnelle (avec vase d'expansion ouvert), cette cuisinière/chaudière atteint des records de rendement (plus de 80%) lorsqu'on l'installe avec un vase d'expansion fermé. Ce type d'installation est rendu possible par un système innovant de **Sécurité par Serpentin de Décharge Thermique** (SSDT) : intégré au bouilleur, il permet de le protéger contre les surchauffes.



- 1 - Départ chauffage (raccord 1" F)
- 2 - Retour chauffage (raccord 1" F)
- 3 - Passage pour la sonde du système de régulation
- 4 - Sortie de fumées arrière (buse Ø160 M)
- A - Entrée Serpentin de Décharge Thermique (raccord 1/2" M)
- B - Passage pour la sonde de la vanne de décharge thermique
- C - Sortie Serpentin de Décharge Thermique (raccord 1/2" M)

Schéma de principe d'une installation type



(1) pour les habitations spacieuses dont le chauffage central est uniquement alimenté par un poêle ou cuisinière à bois avec bouilleur à alimentation manuelle (pas de chaudière gaz ou fioul en relais), il est fortement conseillé de faire installer un ballon d'hydroaccumulation (ballon tampon), pour un confort d'utilisation optimal.