

BW

Chaudières à combustion solide

BW24 ET BW36

Les chaudières BW24 et BW36 de THERMO 2000 contrôlent et transfèrent la chaleur générée par la combustion du bois.

Ils possèdent un système d'injecteurs breveté et une chambre de combustion à double parois transférant la chaleur de combustion à l'eau de chauffage.

Fiables et performantes dans les systèmes hydroniques (plinthes à eau chaude, serpentins de chauffage dans un système à air chaud, OPTIMIZER chauffe-eau indirect).

Elles sont disponibles sous deux formats pour mieux répondre à vos besoins dans les applications résidentielles et commerciales.

Échangeur de pré-chauffage de l'eau domestique disponible en option



Modèle BW36

NOS
PRODUITS
SONT CERTIFIÉS



**Un produit de qualité
pour une économie d'énergie**



1-888-854-1111
www.thermo2000.com

Chaudières à combustion solide

Caractéristiques

Modèle	Puissance BTU	Dimensions de la chambre de combustion			Tuyau à fumée Diamètre
		Hauteur	Largeur	Profondeur	
BW24	75 000	15"	19"	22"	8"
BW36	100 000	15"	19"	34"	8"

Dimensions

	BW24	BW36
Hauteur	40 po	40 po
Largeur	24 po	24 po
Profondeur	34 po	45 po
Poids	325 lbs	395 lbs

Tableau comparatif: équivalence énergétique en gallon d'huile à chauffage par type de bois (à 100 % d'efficacité)

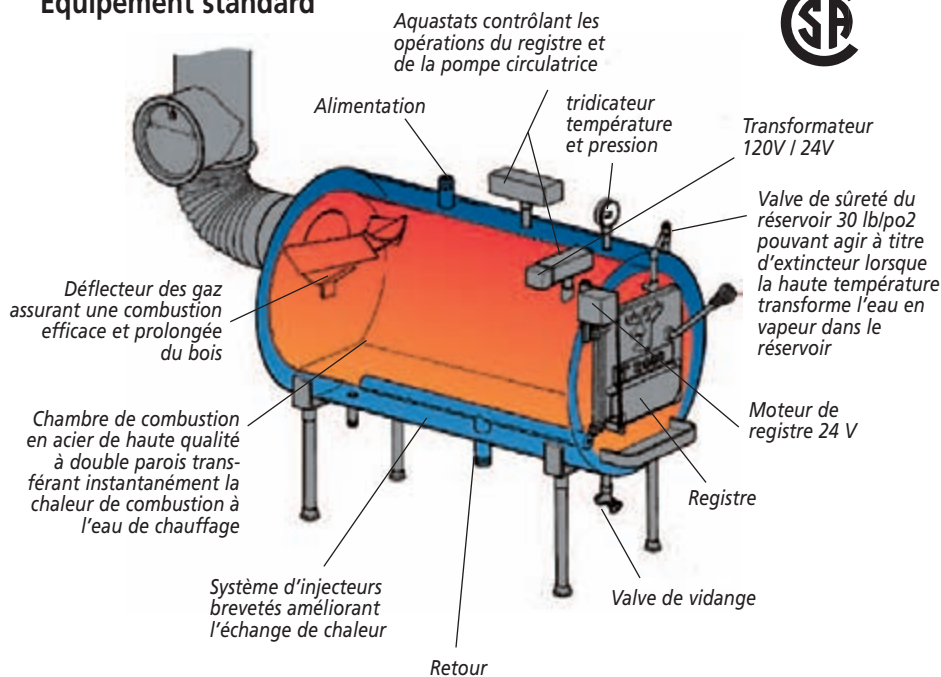
Type de bois	Énergie stockée en moyenne BTU/corde de bois	Équivalence huile à chauffage n°2 Nombre de gallons par corde
Érable dur	29 000 000	207
Hêtre	28 000 000	200
Chêne	27 000 000	193
Bouleau	26 000 000	186
Érable douce	24 000 000	171
Orme	24 000 000	171
Frêne	23 000 000	164
Tamarack	23 000 000	164
Sapin, épinette	18 000 000	129
Pin	17 000 000	121

Connexions

Retour chaudière	1 1/4 po NPT Mâle
Sortie chaudière	1 1/4 po NPT Mâle
Aqueduc	1/2 po NPT Femelle
Soupape sûreté	3/4 po NPT Femelle
Soupape vidange	1/2 po NPT Femelle

Garantie de 10 ans sur le réservoir et de 1 an sur les composantes électriques et mécaniques.
Consultez les termes de la garantie.

Équipement standard



Équipement en option:

Contrôle bi-énergie
Bois / Électricité
Bois / Mazout



1-888-854-1111
www.thermo2000.com

THERMO 2000 INC

500 9^e avenue
Richmond (Québec) J0B 2H0
Tél.: (819) 826-5613
Fax: (819) 826-6370
E-mail: info@thermo2000.com