

# EPA WOOD STOVE POÊLE À BOIS



by / par : **SBI**

OUR TRADITION... QUALITY AND PERFORMANCE • NOTRE TRADITION... QUALITÉ ET PERFORMANCE

## NXT-1



[www.flame-intl.com](http://www.flame-intl.com)



by / par : **SBI**



1700, Léon-Harmel  
Québec (Canada) G1N 4R9  
client@sbi-international.com



Flame wood stoves are approved by Warnock Hersey, under the U.L.C. S627 and U.L. 1482, as well as the American Standards, Anti-pollution Phase II of the Environmental Protection Agency (E.P.A.).



Les poêles à bois Flame sont homologués par Warnock Hersey selon les normes U.L.C. S627 et U.L. 1482, ainsi que selon la norme "Anti-Pollution Phase II", de l'Agence de Protection Environnemental des États-Unis (E.P.A.).



CAN 2006  
Printed in Canada / Imprimé au Canada



OUR TRADITION... QUALITY AND PERFORMANCE • NOTRE TRADITION... QUALITÉ ET PERFORMANCE

## Technical data Fiche Technique



**NXT-1**

Recommended surface (ft <sup>2</sup> /m <sup>2</sup> ) - Surface recommandée (p <sup>2</sup> /m <sup>2</sup> ):	1,050 to / à 2,050 ft <sup>2</sup> / p <sup>2</sup> (98 to / à 191 m <sup>2</sup> )		
Fuel type - Type de combustible:	Wood - Bois		
Heating capacity (BTU/h, KW) - Capacité:			
E.P.A. test fuel - Bois de test EPA:		52,000 BTU (15.2 KW)	
Seasoned cordwood - Bois de corde sec:		85,000 BTU (24.9 KW)	
Efficiency - Efficacité:	70 %		
Average emissions - Emissions moyennes:	3,4 g/h		
Color - Couleur:	Metallic black - Noir métallique		
Exterior dimensions (in/mm) - Dimensions extérieures (po/mm):			
Width - Largeur:		25" (635 mm)	
Depth - Profondeur:		29" (736 mm)	
Height - Hauteur:		33 1/2" (852 mm)	
Flue pipe diameter - Diamètre du tuyau d'évacuation:	6" (153 mm)		
Chimney type - Type de cheminée:	2100 °F / 650 °C		
Minimum chimney height (ft/m) - Hauteur minimale de la cheminée (pi/m):	12' (3,66 m)		
Firebox dimensions (in/mm) - Dimensions de la chambre de combustion (po/mm):			
Width - Largeur:		17" (432 mm)	
Depth - Profondeur:		19 1/4" (489 mm)	
Volume (ft <sup>3</sup> ) - Volume (p <sup>3</sup> ):		2,9	
Log loading over - Chauffe sur la:	Depth - Profondeur		
Maximum log length (in/mm) - Longueur maximale des bûches (po/mm):	18" (457 mm)		
Door opening dimensions (in/mm) - Dimensions de l'ouverture de porte (po/mm):			
Width - Largeur:		15 1/2" (394 mm)	
Height - Hauteur:		9 3/4" (248 mm)	
Door type - Type de porte:	Glass with cast iron door - Vitrée avec porte en fonte		
Pyroceramic glass surface (in/mm) - Surface vitrée en pyrocéramique (po/mm):			
Width - Largeur:		14 1/2" (368 mm)	
Height - Hauteur:		10 1/4" (260 mm)	
Weight - Poids (lbs/kg):	420 lbs (191 kg)		
Limited warranty - Garantie limitée:	Lifetime - À vie		
Clearances to combustibles (in) - Dégagements aux combustibles (po):			
	Back / arrière	Sides / Côtés	Corners / Coins
Single wall pipe / Tuyau à simple paroi	14"	14"	7"
Double wall pipe / Tuyau à double paroi	6"	12"	6"

## Options :

- 100 CFM blower with variable speed control / Ventilateur à vitesse variable 100 PCM
- Adapter for exterior air intake / Adaptateur pour prise d'air extérieur



Some changes may have been made to the products after the publication of this brochure. SBI reserves itself the right to modify its products without any obligation on its part. Il est possible que certains changements aient été apportés aux produits après la publication de cette brochure. SBI se réserve le droit de modifier ses produits en tout temps sans obligation de sa part.