

# OIL STOVES POÊLES À L'HUILE



by / par : **SBI**

**GLT-I / GLT-II / GLT-III**

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

**GLT-I**



**GLT-III**



**GLT-II**



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



by / par : **SBI**



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

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

## Technical data Fiche Technique



GLT-I



GLT-II



GLT-III

	GLT-I		GLT-II		GLT-III	
Recommended surface (ft <sup>2</sup> /m <sup>2</sup> )	up to 1,800 ft <sup>2</sup> (167 m <sup>2</sup> )		up to 1,600 ft <sup>2</sup> (149 m <sup>2</sup> )		up to 1,800 ft <sup>2</sup> (167 m <sup>2</sup> )	
Surface recommandée (p <sup>2</sup> /m <sup>2</sup> ) :	jusqu'à 1,800 p <sup>2</sup> (167 m <sup>2</sup> )		jusqu'à 1,600 p <sup>2</sup> (149 m <sup>2</sup> )		jusqu'à 1,800 p <sup>2</sup> (167 m <sup>2</sup> )	
Fuel type - Type de combustible :	#1 Oil - Huile #1	#2 Oil - Huile #2	#1 Oil - Huile #1	#2 Oil - Huile #2	#1 Oil - Huile #1	#2 Oil - Huile #2
Input - Puissance d'entrée :	Maximum :	45,300 BTU	40,500 BTU	34,400 BTU	29,800 BTU	45,200 BTU
(BTU/h)	Minimum :	17,200 BTU	16,365 BTU	15,500 BTU	14,150 BTU	21,500 BTU
Blower - Ventilateur :	Included - Inclus		Optional - Optionnel		Optional - Optionnel	
Efficiency - Efficacité :	With fan - Avec ventilateur :		75 %	73 %	78,5 %	77,5 %
	Without fan - Sans ventilateur :		73 %	71 %	77 %	75,5 %
Color - Couleur :	Metallic black - Noir métallique		Metallic black - Noir métallique		Metallic black - Noir métallique	
Flow rate - Débit :	Maximum :	1,26 / 0,33	1,08 / 0,28	0,96 / 0,25	0,81 / 0,21	1,25 / 0,33
(L/h - gallon/h)*	Minimum :	0,5 / 0,13	0,45 / 0,12	0,43 / 0,11	0,38 / 0,10	0,6 / 0,16
						0,45 / 0,12
Draught required (INWC) - Tirage requis (po CE) :	0,05		0,05		0,06	
Chimney diameter (in/mm) :	5" (127 mm)		5" (127 mm)		5" (127 mm)	
Chimney type - Type de cheminée :	Type A or type L - Type A ou type L		Type A or type L - Type A ou type L		Type A or type L - Type A ou type L	
Minimum chimney height (ft/m) :	16,5'		16,5'		16,5'	
Hauteur minimale de la cheminée et du conduit (p/m) :	16,5'		16,5'		16,5'	
Exterior dimensions (in/mm) - Dimensions extérieures (po/mm) :	Width - Largeur :		27" (686 mm)	25" (635 mm)	23 1/2" (597 mm)	
	Depth - Profondeur :		25" (635 mm)	22" (559 mm)	22" (559 mm)	
	Height - Hauteur :		32" (813 mm)	30" (762 mm)	20" (508 mm)	
Cooking surface (in/mm) - Surface de cuisson (po/mm) :	Width - Largeur :		23 3/4" (603 mm)	21 3/4" (552 mm)	23 1/2" (597 mm)	
	Depth - Profondeur :		15 5/8" (397 mm)	13 1/4" (337 mm)	18" (457 mm)	
Burner :	10" (254 mm) with yellow flame		8" (203 mm) with yellow flame		8" (203 mm) with yellow flame	
Type de brûleur :	10" (254 mm) à flamme jaune		8" (203 mm) à flamme jaune		8" (203 mm) à flamme jaune	
Door type - Type de porte :	Glass with cast iron frame / Vitrée avec cadre en fonte					
Borosilicate glass surface - Surface vitrée en borosilicate :	Width - Largeur :		16 15/16"	14 11/16"	13 3/8"	
	Height - Hauteur :		10 1/16"	8 3/4"	9"	
Weight - Poids (lbs / kg) :	225 lbs (102 kg)		177 lbs (80 kg)		175 lbs (79,5 kg)	
Limited warranty - Garantie limitée :	Lifetime - À vie		Lifetime - À vie		Lifetime - À vie	
Clearances to combustibles materials - Dégageements aux matériaux combustibles :	Top / Dessus :		36"	36"	36"	
	Back / Arrière :		8"	8"	10"	
	Sides / Côtés :		10"	10"	20"	
	Corners / Coins :		6"	6"	10"	
	Flue pipe / Tuyau d'évacuation :		9"	9"	9"	

## Options :

- 2 ultra-quiet blowers with variable speed control of 100 CFM each (GLT-I and GLT-II)  
2 ventilateurs ultra-silencieux à vitesse variable de 100 PCM chacun (GLT-I et GLT-II)
- Anti-Downdraft DIKAPT (5" diameter) / Chapeau anti-refoulement (diamètre de 5") DIKAPT
- SBI Fire lighting gel / Allume-feu en gel SBI
- Decorative log set (GLT-I and GLT-II) / Ensemble de bûches décoratives (GLT-I et GLT-II)



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.



All Flame oil stoves are approved by Warnock Hersey under the CAN/CSA B-140.3 and UL 896 standards.



Tous les poêles à l'huile Flame sont homologués par Warnock Hersey, selon les normes CAN/CSA B-140.3 et UL 896.



CAN 2006  
Printed in Canada / Imprimé au Canada