



## Shipments of Solid Fuel Burning Heating Products

December 1998

Vol. 17, no. 4

### All prices exclude sales tax

Catalogue no. 25-002-XIB, is available on Internet quarterly for \$6.00 cdn per issue or \$19.00 cdn for a one year subscription.

A Print-on-Demand service is also available at a different price.

Frequency: Quarterly / ISSN 1481-529X

To order Statistics Canada publications, please call our national toll-free line: 1 800 267-6677 or internet: [order@statcan.ca](mailto:order@statcan.ca)

Manufacturing, Construction, and Energy Division

February 1999

Published by authority of the Minister responsible for Statistics Canada. © Minister of Industry, 1999. All rights reserved. No part of this publication may be reproduced, stored in a retrieval system or transmitted in any form or by any means, electronic, mechanical, photocopying, recording or otherwise without prior written permission from Licence Services, Marketing Division, Statistics Canada, Ottawa, Ontario, Canada, K1A 0T6.

### Note of appreciation

Canada owes the success of its statistical system to a long-standing partnership between Statistics Canada, the citizens of Canada, its businesses and governments. Accurate and timely statistical information could not be produced without their continued cooperation and goodwill.

### Standards of Service to the Public

Statistics Canada is committed to serving its clients in a prompt, reliable and courteous manner and in the official language of their choice. To this end, the agency has developed standards of service which its employees observe in serving its clients. To obtain a copy of these service standards, please contact your nearest Statistics Canada Regional Reference Centre.

The paper used in this publication meets the minimum requirements of American National Standard for Information Sciences – Permanence of Paper for Printed Library Materials, ANSI Z39.48 – 1984.



## Livraisons des produits de chauffage à combustible solide

Décembre 1998

Vol. 17, n° 4

### Les prix ne comprennent pas les taxes de vente

Le produit n° 25-002-XIB au catalogue est publié trimestriellement sur Internet au coût de 6 \$ cdn le numéro ou 19 \$ cdn pour un abonnement d'un an.

Une version imprimée sur demande est aussi disponible à un coût différent.

Périodicité : Trimestriel / ISSN 1481-529X

Pour commander les publications de Statistique Canada, veuillez composer le numéro national sans frais : 1 800 267-6677 ou par internet : [order@statcan.ca](mailto:order@statcan.ca)

Division de la fabrication, de la construction et de l'énergie

Février 1999

Publication autorisée par le ministre responsable de Statistique Canada. © Ministre de l'Industrie, 1999. Tous droits réservés. Il est interdit de reproduire ou de transmettre le contenu de la présente publication, sous quelque forme ou par quelque moyen que ce soit, enregistrement sur support magnétique, reproduction électronique, mécanique, photographique, ou autre, ou de l'emmagasiner dans un système de recouvrement, sans l'autorisation écrite préalable des Services de concession des droits de licence, Division du marketing, Statistique Canada, Ottawa, Ontario, Canada, K1A 0T6.

### Note de reconnaissance

Le succès du système statistique du Canada repose sur un partenariat bien établi entre Statistique Canada et la population, les entreprises et les administrations canadiennes. Sans cette collaboration et cette bonne volonté, il serait impossible de produire des statistiques précises et actuelles.

### Normes de service à la clientèle

Statistique Canada s'engage à fournir à ses clients des services rapides, fiables et courtois et dans la langue officielle de leur choix. À cet égard, notre organisme s'est doté de normes de service à la clientèle qui doivent être observées par les employés lorsqu'ils offrent des services à la clientèle. Pour obtenir une copie de ces normes de service, veuillez communiquer avec le centre de consultation régional de Statistique Canada le plus près de chez vous.

Le papier utilisé dans la présente publication répond aux exigences minimales de l'«American National Standard for Information Sciences» – «Permanence of Paper for Printed Library Materials», ANSI Z39.48 1984.



Statistics  
Canada

Statistique  
Canada

Canada

**Table 1**  
**Quarterly Shipments of Solid Fuel Burning Heating Products**

**Tableau 1**  
**Livraisons trimestrielles des produits de chauffage à combustible solide**

Product Produit	SCG* Code CTB*	1997		1998		
		Quantity Quantité	Value Valeur	Quantity Quantité	Value Valeur	Export <sup>1</sup> Exportations <sup>1</sup>
Quarter ended December 31 - Trimestre terminé le 31 décembre						
1. Heating stoves, circulating - Poêles de chauffage à circulation						
(a) Pellet stoves - Poêles à granules	7321.83.19.1	x	x	x	x	-
(b) Other - Autres	7321.83.19.9	x	x	1 767	1 371 831	-
<b>Heating stoves circulating - Total - Poêles de chauffage à circulation</b>		<b>1 623</b>	<b>834 999</b>	<b>x</b>	<b>x</b>	<b>-</b>
2. Heating stoves, radiant - Poêles de chauffage à rayonnement	7321.83.11	13 358	8 049 068	16 589	10 953 659	5 043 793
3. Cooking stoves - Cuisinières	7321.13	x	x	x	x	x
4. Steel liners for masonry fireplaces - Caissons d'acier pour foyers de maçonnerie	7308.90.90.1	x	x	x	x	x
5. Pre-fabricated fireplaces (including free standing) - Foyers préfabriqués (incluant foyers non encastrés)	7321.83.51	2 290	1 948 332	4 680	4 170 742	x
6. Fireplace inserts - Foyers d'encastrement	7321.83.52	2 522	2 359 873	5 246	4 981 004	1 961 719
7. Furnaces, wood or coal (up to 250,000 B.T.U. capacity) - Fournaïses au bois ou au charbon (jusqu'à 250,000 B.T.U. de capacité)	7322.90.51	534	592 724	329	342 193	x
8. Add-on furnaces (up to 250,000 B.T.U. capacity) - Système de rajout pour fournaïses (jusqu'à 250,000 B.T.U. de capacité)	7321.83.60	458	355 040	345	332 304	x
9. Boilers for residential heating (up to 250,000 B.T.U. capacity) - Chaudières domestiques (jusqu'à 250,000 B.T.U. de capacité)	8403.10.91	x	x	x	x	-
10. Combination furnaces or boilers (up to 250,000 B.T.U. capacity) - Systèmes mixtes pour fournaïses ou pour chaudières (jusqu'à 250,000 B.T.U. de capacité)						
(a) Furnaces (solid fuel with oil or gas) - Fournaïses (combustible solide avec huile ou gaz)	7322.90.52	x	x	x	x	x
(b) Furnaces (solid fuel with electricity) - Fournaïses (combustible solide avec électricité)	8516.29.22.1	x	x	x	x	-
(c) Combination boilers - Systèmes mixtes pour chaudières	8403.10.92	-	-	-	-	-
<b>Combination - Total - Systèmes mixtes</b>		<b>x</b>	<b>x</b>	<b>x</b>	<b>x</b>	<b>x</b>
<b>Total</b>		<b>21 583</b>	<b>15 563 965</b>	<b>31 228</b>	<b>25 283 556</b>	<b>8 724 356</b>

See footnote(s) at end of Table 2.

Voir renvoi(s) à la fin du tableau 2.

Table 2

## Year-to-date Shipments of Solid Fuel Burning Heating Products

Tableau 2

## Total cumulatif des livraisons des produits de chauffage à combustible solide

Product Produit	SCG* Code CTB*	1997		1998		Export <sup>1</sup> Exportations <sup>1</sup>
		Quantity Quantité	Value Valeur	Quantity Quantité	Value Valeur	
Year-to-date - Total cumulatif						
1. Heating stoves, circulating - Poêles de chauffage à circulation						
(a) Pellet stoves - Poêles à granules	7321.83.19.1	x	x	x	x	x
(b) Other - Autres	7321.83.19.9	x	x	4 455	3 113 107	x
<b>Heating stoves circulating - Total - Poêles de chauffage à circulation</b>		<b>4 904</b>	<b>2 823 311</b>	<b>x</b>	<b>x</b>	<b>x</b>
2. Heating stoves, radiant - Poêles de chauffage à rayonnement	7321.83.11	39 955	23 707 303	37 980	30 859 033	13 153 896
3. Cooking stoves - Cuisinières	7321.13	x	x	x	x	x
4. Steel liners for masonry fireplaces - Caissons d'acier pour foyers de maçonnerie	7308.90.90.1	x	x	x	x	x
5. Pre-fabricated fireplaces (including free standing) - Foyers préfabriqués (incluant foyers non encastrés)	7321.83.51	8 431	5 489 366	18 271	14 756 951	x
6. Fireplace inserts - Foyers d'encastrement	7321.83.52	5 950	5 722 556	12 424	11 285 253	4 201 961
7. Furnaces, wood or coal (up to 250,000 B.T.U. capacity) - Fournaies au bois ou au charbon (jusqu'à 250,000 B.T.U. de capacité)	7322.90.51	1 368	1 491 947	1 033	1 095 172	x
8. Add-on furnaces (up to 250,000 B.T.U. capacity) - Système de rajout pour fournaies (jusqu'à 250,000 B.T.U. de capacité)	7321.83.60	1 191	1 013 908	1 129	984 765	x
9. Boilers for residential heating (up to 250,000 B.T.U. capacity) - Chaudières domestiques (jusqu'à 250,000 B.T.U. de capacité)	8403.10.91	x	x	x	x	-
10. Combination furnaces or boilers (up to 250,000 B.T.U. capacity) - Systèmes mixtes pour fournaies ou pour chaudières (jusqu'à 250,000 B.T.U. de capacité)						
(a) Furnaces (solid fuel with oil or gas) - Fournaies (combustible solide avec huile ou gaz)	7322.90.52	x	x	x	x	x
(b) Furnaces (solid fuel with electricity) - Fournaies (combustible solide avec électricité)	8516.29.22.1	x	x	x	x	-
(c) Combination boilers - Systèmes mixtes pour chaudières	8403.10.92	-	-	-	-	-
<b>Combination - Total - Systèmes mixtes</b>		<b>x</b>	<b>x</b>	<b>x</b>	<b>x</b>	<b>x</b>
<b>Total</b>		<b>64 088</b>	<b>44 228 498</b>	<b>81 103</b>	<b>70 142 858</b>	<b>22 412 019</b>

## Footnotes

<sup>1</sup> As reported by respondents to this survey. For total exports see Catalogue no. 65-004-XPB, Exports by Commodity.

## Symbols

\* Standard Classification of Goods (SCG) Code.

- nil or zero.

† revised figures.

x confidential, suppressed to meet requirements of the Statistics Act.

## Note

Totals may not add due to rounding.

## Renvois

<sup>1</sup> Déclarées par les répondants à cette enquête. Pour le total des exportations, consultez Exportations par marchandise, n° 65-004-XPB au catalogue.

## Signes conventionnels

\* Code de classification type des biens (CTB).

- néant ou zéro.

† nombres rectifiés.

x confidentiel, supprimé en vertu des dispositions de la Loi sur la statistique.

## Nota

Les totaux ne concordent pas nécessairement à cause de l'arrondissement des chiffres.

## Explanatory Notes

The numbers shown after the firm name relate to the items listed on pages 1 and 2 and indicate the type of operations carried on by the firm.

This survey measures, on a quarterly basis, the shipments of selected solid fuel burning heating products. Data collected from this survey are important because they measure shipments in this industrial sector, providing an indication of its well being and its contribution to the Canadian economy. This survey is conducted under the secrecy provisions of the Statistics Act, which prohibit the publication of information, which can be related to any individual person, business or organization. The target population includes all major manufacturers. The survey frame is based mainly on the annual survey of manufactures (ASM). Since the ASM lags behind this commodity survey, there is a risk of undercoverage but this should be minimal because of advance information from the ASM frame and feedback from the monthly survey of manufacturing (MSM). The last break in these series occurred in 1988 with the introduction of the harmonized system (HS) coding system.

All survey data, from whatever source, are subject to error. The main sources of error are coverage error, response error, processing error and non-response error. Based on the 1996 ASM (Products shipped by Canadian Manufacturers, Catalogue no. 31-211-XPB), value of shipments published in this survey account for approximately 80% of the total value of shipments of these products. For the twelve month period in 1998, the degree of estimation for non-response was 5.8%. On a quarterly basis, late responses are imputed using a variety of methods, the most common being trend analysis. More detailed information is available in Cat. no. 31-203-XPB (Manufacturing Industries of Canada: National and Provincial Areas) and in Cat. no. 31-211-XPB (Products shipped by Canadian Manufacturers).

### For further information, contact:

Étienne Saint-Pierre  
Manufacturing, Construction and Energy Division,  
Statistics Canada, Ottawa, Ontario. K1A 0T6  
(613) 951-9837  
Internet: [saineti@statcan.ca](mailto:saineti@statcan.ca)

## Notes explicatives

Les chiffres figurant après le nom des firmes correspondent aux articles énumérées aux pages 1 et 2 et identifient le genre d'activité opérée par la firme.

Cette enquête mesure, sur une base trimestrielle, les livraisons de certains produits de chauffage à combustible solide. Les résultats de cette enquête sont importants parce qu'ils permettent de mesurer les livraisons dans ce secteur manufacturier et par la même occasion, nous donne une indication de son état général et de sa contribution à l'économie canadienne. Cette enquête est soumise aux limitations prescrites dans la Loi sur la Statistique qui interdit la diffusion de données qui pourraient servir à identifier toute personne, entreprise ou organisation. La population cible est formée de tous les plus importants fabricants. La base de sondage de cette enquête sur les produits est principalement tirée de l'Enquête annuelle sur les manufactures (EAM). Compte tenu du retard de l'EAM, par rapport à cette enquête mensuelle, il y a risque d'un faible sous-dénombrement, compensé toutefois par des renseignements anticipés de la base de sondage de l'EAM et de la rétroaction de l'Enquête mensuelle sur les manufactures (EMM). Le dernier bris dans la comparabilité de ces séries est survenu en 1988 lors de l'introduction du système de codage du Système harmonisé (SH).

Les données d'enquêtes, quelles qu'elles soient, sont susceptibles d'être erronées. Les principales sources d'erreurs sont les erreurs de couverture, les erreurs du répondant, les erreurs de traitement et les erreurs de non-réponse. D'après l'EAM de 1996 (Produits livrés par les fabricants canadiens, n° 31-211-XPB au catalogue), la valeur des livraisons publiée dans cette enquête représente environ 80% de la valeur total des livraisons de ces produits. Pour la période de 12 mois de 1998, le pourcentage d'imputation de la non-réponse est de 5.8%. Diverses méthodes permettent d'imputer, chaque trimestre, les réponses en retard, la plus courante étant l'analyse de la tendance. Des informations additionnelles sont disponibles dans les publications n° 31-203-XPB (Industries manufacturières du Canada : niveaux national et provincial) et n° 31-211-XPB (Produits livrés par les fabricants canadiens).

### Pour plus de renseignements, communiquez avec :

Étienne Saint-Pierre  
Division de la fabrication, de la construction et de l'énergie,  
Statistique Canada, Ottawa, Ontario. K1A 0T6  
(613) 951-9837  
Internet : [saineti@statcan.ca](mailto:saineti@statcan.ca)

**List of Reporting Firms, December 1998****Liste de firmes répondantes, Décembre 1998**

Name	Plant Location
Nom	Localisation de l'usine
<b>Nova Scotia - Nouvelle Écosse</b>	
Acadian Woodstoves Inc. (1a)	Saltspring
Newmac Manufacturing Inc. (7,8,10a)	Debert
Parrsboro Metal Fabricators Ltd. (7,8,9)	Parrsboro
<b>New Brunswick - Nouveau Brunswick</b>	
Entreprise Fawcett (Div. of 3135772 CDA Inc.) (1b,2,3,7,8)	Sackville
NY Thermal Corp. (8,9)	Sussex
<b>Québec</b>	
Compagnie de Cheminée Industrie Inc. (5)	St-Jérôme
Cheminées Sécurité International Ltée (1a,5)	Laval
Foyers Supreme Inc. (2,4,5,6)	Montréal
J.A. Roby Inc. (1a,1b,2,10a,10b)	Charlesbourg
P.S.G. Distribution Inc. (1,2,7,8,10,A ,B)	La Guadeloupe
Produits D'Acier Nordic (1989)(26457747 Qué. Inc.)(1b,4,5,6)	Montréal
Thermo 2000 Inc. (9)	Richmond
Valcourt & Frère (5)	St-Jean
<b>Ontario</b>	
Anvil Fireside Accessories Ltd. (4)	Mississauga
Atlantic Pool Inc. (2)	Etobicoke
Decaro Manufacturing Ltd. (1a,6)	Weston
Heartland Appliances Inc. (3)	Cambridge
Heritage Energy Systems Inc. (1b,6)	Collingwood
Ka-Heat kachelopen Ltd. (1a,1b,2)	Roseneath
Selkirk Metalbestos Inc. (5)	Brockville
Wolf Steel Ltd. (2,5,6)	Barrie
<b>Manitoba</b>	
Falcon Machinery (1965) Ltd. (1,10b)	Winnipeg
<b>British Columbia - Colombie-Britannique</b>	
Archguard Industries Ltd. (4,5,6)	Mission
FPI Fireplace Products International Ltd. (2,6)	Delta
Northern Fireplace Ltd. (2,4,5,6)	Summerland
Osburn Manufacturing Inc. (2,6,8)	Saanichton
Pacific Energy Woodstoves (1986) Ltd. (2,6)	Duncan
Valley Comfort Systems Inc. (1b,2,8)	Penticton

**Note:** This report reflects the activity of respondent firms operating in 1998. The list of respondents is published annually in the December issue.

December issues of this publication contain a statement of the degree of estimation.

The numbers shown after the firm name relate to the items listed on pages 1 and 2 indicate the type of operations carried on by the firm.

**Nota:** Cette publication reflète l'activité des compagnies répondantes qui opèrent en 1998. La liste des répondants est publiée annuellement dans la publication de décembre.

Les numéros de décembre de cette publication contiennent un énoncé sur le degré d'estimation.

Les chiffres figurant après le nom des firmes correspondent aux articles énumérées aux pages 1 et 2 et identifient le genre d'activité opérée par la firme.