

# Commercial refrigeration and air conditioning equipment manufacturers

1980

# Fabricants d'équipement commercial de réfrigération et de climatisation

1980



**Note**

This and other government publications may be purchased from local authorized agents and other community bookstores or by mail order.

Mail orders should be sent to Publication Sales and Services, Statistics Canada, Ottawa, K1A 0V7, or to Publishing Centre, Supply and Services Canada, Ottawa, K1A 0S9.

Inquiries about this publication should be addressed to:

Machinery, Wood and Metal Products  
Section,  
Manufacturing and Primary Industries  
Division,

Statistics Canada, Ottawa, K1A 0T6 (telephone: 992-0388) or to a local Advisory Services office:

St. John's (Nfld.)	(737-4073)
Halifax	(426-5331)
Montréal	(283-5725)
Ottawa	(992-4734)
Toronto	(966-6586)
Winnipeg	(949-4020)
Regina	(359-5405)
Edmonton	(420-3027)
Vancouver	(666-3695)

Toll-free access to the regional statistical information service is provided in Nova Scotia, New Brunswick, and Prince Edward Island by telephoning 1-800-565-7192. Throughout Saskatchewan, the Regina office can be reached by dialing 1(112)-800-667-3524, and throughout Alberta, the Edmonton office can be reached by dialing 1-800-222-6400.

**Nota**

On peut se procurer cette publication ainsi que toutes les publications du gouvernement du Canada, auprès des agents autorisés locaux, dans les librairies ordinaires ou par la poste.

Les commandes par la poste devront parvenir à Ventes et services de publications, Statistique Canada, Ottawa, K1A 0V7, ou à Imprimerie et Édition, Approvisionnements et Services Canada, Ottawa, K1A 0S9.

Toutes demandes de renseignements sur la présente publication doivent être adressées à:

Section des machines, du bois et des produits en métal,  
Division des industries manufacturières et primaires,

Statistique Canada, Ottawa, K1A 0T6 (téléphone: 992-0388) ou à un bureau local des Services consultatifs situé aux endroits suivants:

St. John's (T.-N.)	(737-4073)
Halifax	(426-5331)
Montréal	(283-5725)
Ottawa	(992-4734)
Toronto	(966-6586)
Winnipeg	(949-4020)
Regina	(359-5405)
Edmonton	(420-3027)
Vancouver	(666-3695)

On peut obtenir une communication gratuite avec le service régional d'information statistique de la Nouvelle-Écosse, du Nouveau-Brunswick et de l'Île-du-Prince-Édouard en composant 1-800-565-7192. En Saskatchewan, on peut communiquer avec le bureau régional de Regina en composant 1(112)-800-667-3524, et en Alberta, avec le bureau d'Edmonton au numéro 1-800-222-6400.

Statistics Canada  
Manufacturing and Primary Industries  
Division  
Machinery, Wood and Metal Products  
Section

Statistique Canada  
Division des industries manufacturières  
et primaires  
Section des machines, du bois et des  
produits en métal

SIC 316

CAÉ 316

## Commercial refrigeration and air conditioning equipment manufacturers

1980

ANNUAL CENSUS  
OF MANUFACTURES

## Fabricants d'équipement commercial de réfrigération et de climatisation

1980

RECENSEMENT ANNUEL  
DES MANUFACTURES

Published under the authority of  
the Minister of Supply and  
Services Canada

Statistics Canada should be credited when  
reproducing or quoting any part of this document

© Minister of Supply  
and Services Canada 1982

January 1982  
5-3304-518

Price: Canada, \$4.50  
Other Countries, \$5.40

Catalogue 42-215

ISSN 0527-4931

Ottawa

Publication autorisée par  
le ministre des Approvisionnements et  
Services Canada

Reproduction ou citation autorisée sous réserve  
d'indication de la source: Statistique Canada

© Ministre des Approvisionnements  
et Services Canada 1982

Janvier 1982  
5-3304-518

Prix: Canada, \$4.50  
Autres pays, \$5.40

Catalogue 42-215

ISSN 0527-4931

Ottawa

## SYMBOLS

The following standard symbols are used in Statistics Canada publications:

.. figures not available.

... figures not appropriate or not applicable.

- nil or zero.

-- amount too small to be expressed.

P preliminary figures.

R revised figures.

x confidential to meet secrecy requirements of the Statistics Act.

## SIGNES CONVENTIONNELS

Les signes conventionnels suivants sont employés uniformément dans les publications de Statistique Canada:

.. nombres indisponibles.

... n'ayant pas lieu de figurer.

- néant ou zéro.

-- nombres infimes.

P nombres provisoires.

R nombres rectifiés.

x confidentiel en vertu des dispositions de la Loi sur la statistique relatives au secret.

## ABBREVIATION

SIC Standard Industrial Classification.

## ABRÉVIACTION

CAE Classification des activités économiques (titre français du système de classification industrielle de 1970).

## NOTE ON CANSIM

Selected data of principal statistics (see Tables 1 and 3) are available in CANSIM(1) (Canadian Socio-Economic Information Management System). Data for 1961 through 1971 are based on the 1960 SIC and for 1970 to the most recent year available in the 1970 SIC as revised. For more detailed information the reader is requested to call (613) 995-7406, or to write to CANSIM, Statistics Canada, R.H. Coats Building, Ottawa, K1A 0Z8.

(1) CANSIM is the Statistics Canada computerized data bank and its supporting software.

## NOTE CONCERNANT CANSIM

Certaines données des statistiques principales (voir les tableaux 1 et 3) peuvent être extraites du CANSIM(1) (Système canadien d'information socio-économique). Les données pour les années 1961 à 1971 se basent sur la CTI de 1960, et celles pour les années à partir de 1970 selon la CAE de 1970. Pour plus de renseignements sur les séries CANSIM, téléphoner à (613) 995-7406, ou écrire à CANSIM, Statistique Canada, Édifice R.H. Coats, Ottawa, K1A 0Z8.

(1) Le CANSIM est la banque de données informatisées et son logiciel de soutien de Statistique Canada.

TABLE OF CONTENTS

	Page
<b>Introduction</b>	v
Explanatory Notes	vii
<b>Table</b>	
1. Principal Statistics, 1972-1980	1
2. Principal Statistics Classified by Total Employed, 1980	2
3. Inventories, 1980	2
4. Materials and Supplies Used - Manufacturing Activity, 1979 and 1980	3
5. Shipments of Goods of Own Manufacture, 1979 and 1980	5
List of Large Establishments	6
Selected Publications (Inside Back Cover)	

TABLE DES MATIÈRES

	Page
<b>Introduction</b>	v
Notes explicatives	vii
<b>Tableau</b>	
1. Statistiques principales, 1972-1980	1
2. Statistiques principales suivant le nombre total de personnes occupées, 1980	2
3. Stocks, 1980	2
4. Matières et fournitures utilisées - Activité manufacturière, 1979 et 1980	3
5. Livraisons de produits de propre fabrication, 1979 et 1980	5
Liste des grands établissements	6
Choix de publications (intérieur de la couverture arrière)	



## INTRODUCTION

This industry covers establishments primarily engaged in manufacturing electric and non-electric commercial refrigerating equipment such as display cases, counters and frozen food storage cabinets and refrigeration units for installation in custom or built-in refrigeration facilities.

The industry also includes establishments primarily engaged in manufacturing self-contained air conditioning units (except window type) and air conditioning equipment for installation in custom and built-in air conditioning system. For details on household refrigerators and freezers see **Manufacturers of Major Appliances (Electric and Non-electric)**, Catalogue 43-204.

The value of shipments of goods of own manufacture increased appreciably in 1980 to \$339,323,000 compared to \$290,109,000 a year earlier. The export market, which represents about 13% of the value of shipments of this industry, increased by 4.8% in 1980 and amounted to more than \$56,600,000. Inflation also played a minor role in the increases as the Industry Selling Price Index increased from 157.6 in 1979 to 170.7 in 1980, an increase of 8.3%.

The value of shipments of refrigeration and air conditioning products represented 90.8% of total shipments of the firms classified to this industry. Other products shipped were supermarket fixtures, shelving and dust collection equipment.

**Text Table I** summarizes capital and repair expenditures in 1978, 1979 and 1980 and the intentions for 1981 by this industry.

The all-industry table formerly included in this publication will now appear in publication **Products Shipped by Canadian Manufacturers, 1980**, Catalogue 31-211, which can be ordered from Publications Distribution, Statistics Canada, Ottawa, Ontario K1A 0T6.

## INTRODUCTION

Cette industrie comprend les établissements qui se livrent principalement à la fabrication de matériel frigorifique commercial électrique et autres tels que les étalages, comptoirs, congélateurs pour l'alimentation et à la fabrication de machines frigorifiques pour installations particulières ou incorporées.

Cette branche d'activité comprend également les établissements qui se livrent principalement à la fabrication de groupes autonomes de climatisation (à l'exception des climatiseurs pour montage en fenêtre) et la fabrication de matériel de climatisation pour installations particulières ou incorporées. Pour le détail des réfrigérateurs et congélateurs ménagers, consulter la publication **Manufacturiers de gros appareils (électriques ou non)**, n° 43-204 au catalogue.

La valeur des livraisons de produits de propre fabrication a augmenté de façon vertigineuse en 1980 passant de \$290,109,000 en 1979 à \$339,323,000. Le marché des exportations, qui représente environ 13 % de la valeur des livraisons de cette industrie, a augmenté de près de 4.8 % en 1980 pour atteindre plus de \$56,600,000. En dernier ressort l'inflation a joué un rôle modeste cette fois alors que l'indice des prix de vente dans l'industrie est passé de 157.6 en 1979 à 170.7 en 1980, soit une augmentation de 8.3 %.

En valeur, les livraisons de matériel frigorifique et de climatisation représentaient 90.8 % des livraisons des établissements classifiés dans cette branche d'activité et les livraisons ont également porté sur des aménagements pour supermarchés, des rayonnages et du matériel de dépoussiérage.

Tableau explicatif I indique les dépenses d'immobilisations et réparations pour 1978, 1979 et 1980 et présente les dépenses projetées pour 1981 par cette industrie.

Le tableau toutes industries qui paraissait dans cette publication sera désormais publié dans la publication **Produits livrés par les fabricants canadiens, 1980**, n° 31-211 au catalogue. On peut se procurer cette publication en s'adressant à Distribution des Publications, Statistique Canada, Ottawa, Ontario K1A 0T6.

TEXT TABLE I. Capital and Repair Expenditures, 1978-1981

TABLEAU EXPLICATIF I. Dépenses d'immobilisations et réparations, 1978-1981

	Construction	Machinery and equipment Machines et outillage	Total
Capital expenditures - Immobilisations			
millions of dollars - millions de dollars			
Actual - 1978 - Réelles	0.3	1.8	2.1
Actual - 1979 - Réelles	0.8	2.6	3.4
Preliminary - 1980 - Provisoires	2.9	5.0	7.9
Intentions - 1981 - Projétées	1.1	5.5	6.6
Repair expenditures - Réparations			
millions of dollars - millions de dollars			
Actual - 1978 - Réelles	0.4	0.8	1.2
Actual - 1979 - Réelles	0.7	1.2	1.9
Preliminary - 1980 - Provisoires	0.8	1.8	2.6
Intentions - 1981 - Projétées	0.8	1.7	2.5
Capital and repair expenditures			
Immobilisations et réparations			
millions of dollars - millions de dollars			
Actual - 1978 - Réelles	0.7	2.6	3.3
Actual - 1979 - Réelles	1.5	3.8	5.3
Preliminary - 1980 - Provisoires	3.7	6.8	10.5
Intentions - 1981 - Projétées	1.9	7.2	9.1

## EXPLANATORY NOTES

### Scope and Coverage of the Census

The Census of Manufactures is an annual survey of establishments principally engaged in manufacturing, together with associated head offices, sales offices and auxiliary units classified to manufacturing industries. An establishment is the smallest operating unit capable of reporting a specified range of basic industrial statistics (essentially employment data and the elements of input and output necessary to calculate census value added). In the census, it is usually a plant or mill.

Data are gathered on detailed questionnaires from all manufacturing establishments above minimum shipment sizes (set annually for each industry and each province) and all manufacturing establishments of multi-establishment companies. Other manufacturing establishments are surveyed by abbreviated "short forms" questionnaires; or their financial statements, supplied by them or obtained from administrative records, are accepted. Beginning with 1976, administrative records are the principal data source for these small establishments.

The main source of new establishments for inclusion in the census is applications for pay deduction accounts for income tax purposes. Nonetheless, some owner-operated manufacturing businesses without pay deduction accounts are included also. Since in 1972 Statistics Canada had to turn to this source for detecting new establishments, some technical difficulties led to a progressive undercoverage, mainly in respect of small businesses. A project to correct undercoverage resulted in the addition of some 3,800 establishments to the 1978 Census of Manufactures, accounting for 1.7% of the value of shipments of goods of own manufacture. Nevertheless, some undercoverage, mostly of small businesses, may persist. The census total of employees in the manufacturing industries in 1978 was 0.7% below the independent estimate of the Labour Division of Statistics Canada. However, differences between the two series must be expected because the latter is subject to sampling variability and because of minor differences in approach.

## NOTES EXPLICATIVES

### Étendue et couverture du recensement

Le Recensement des manufactures est une enquête annuelle auprès des établissements qui s'occupent principalement de la fabrication, de même qu'àuprès de leurs sièges sociaux, bureaux de vente et unités auxiliaires qui sont classés dans les industries manufacturières. Un établissement se définit comme la plus petite unité d'exploitation en mesure de fournir une gamme déterminée de statistiques industrielles de base (principalement les données sur l'emploi et les éléments d'entrées et de sorties nécessaires au calcul de la valeur ajoutée de recensement). Aux fins du recensement il s'agit, en général, d'une usine ou d'une fabrique.

Les données sont recueillies par des questionnaires détaillés auprès de tous les établissements manufacturiers dont les livraisons se situent au-delà du seuil d'exclusion (ce seuil varie annuellement pour chaque industrie et chaque province) et auprès de tous les établissements manufacturiers des sociétés à établissements multiples. Les autres établissements manufacturiers sont enquêtés au moyen de questionnaires abrégés et l'on accepte également leurs états financiers qu'ils nous fournissent eux-mêmes ou que nous obtenons à partir de renseignements administratifs. À partir de 1976, les renseignements administratifs sont la source principale de données pour ces petits établissements au recensement.

La demande d'un numéro de retenue sur la paye pour fins d'impôt sur le revenu constitue la source la plus importante de nouveaux établissements. Toutefois, certains établissements manufacturiers maintenus en opération par leur(s) propriétaire(s) sont également inclus même s'ils ne possèdent pas de numéro de retenue sur la paye. Statistique Canada ayant dû adopter cette source pour découvrir les nouveaux établissements en 1972, depuis lors, des difficultés d'ordre technique ont conduit de façon progressive à un sous-dénombrement, particulièrement en ce qui a trait aux petits établissements. Un projet spécial entrepris dans le but de corriger ce sous-dénombrement a donné comme résultat l'addition de quelque 3,800 établissements au recensement des manufactures de 1978 ou 1.7 % de la valeur des livraisons de produits de propre fabrication. Il peut subsister néanmoins une sous-estimation surtout dans le cas des petits établissements. Le nombre total d'employés au recensement dans les industries manufacturières en 1978 était de 0.7 % inférieur au total obtenu par la division du Travail de Statistique Canada en se fondant sur une estimation indépendante. Cette différence est toutefois minime si l'on considère que cette dernière estimation est sujette à des variables d'échantillonage et que, de toute façon, il existe des différences secondaires dans la méthode suivie.

Each establishment is classified in its entirety to the industry of its main activity, though it may also manufacture products characteristic of other industries. Many head offices, sales offices and auxiliary units are included in the establishment returns, but others are constituted as separate records because they are separately located or identifiable as distinct units. Head offices are classified to the company's main industry; sales offices and auxiliary units are treated likewise except when they constitute establishments in a non-manufacturing industry.

Data are accepted for any fiscal year ending not earlier than April 1 of the reference year nor later than March 31 of the following year. Identification of new establishments usually ceases June 1 of the reference year.

#### Deletion of the Fuel and Electricity Table

Detailed commodity data on "Purchased Fuel and Electricity Used" (previously Table 4) have been deleted from this publication but will continue to be available by industry in **Consumption of Purchased Fuel and Electricity by the Manufacturing, Mining, Logging and Electric Power Industries**, Catalogue 57-208.

#### Non-comparability of Data

For certain data items or statistics, totals which include large proportions of data from administrative records or "short forms" used for small establishments may be incomplete or definitionally not wholly comparable with other totals. No commodity output or input data are collected for such establishments. Certain conventions also apply to these small establishments: (1) cost of fuel and electricity and purchased services are included in cost of materials and supplies; (2) employee and man-hour data are imputed from payrolls; (3) all principal statistics except for numbers of working owners and partners are classified to manufacturing activity; (4) all inventories are classified as raw materials. The first convention causes purchased services to be excluded from value added (consistent with National Accounts concepts), whereas they are included for large establishment data.

Chaque établissement est classé en totalité dans l'industrie qui définit son activité principale bien qu'il puisse produire d'autres produits qui relèvent par définition d'autres industries. Plusieurs sièges sociaux, bureaux de vente et unités auxiliaires sont inclus dans les déclarations des établissements; d'autres cependant nous fournissent des dossiers distincts parce qu'ils sont situés dans des endroits différents ou qu'ils constituent des entités autonomes. Les sièges sociaux sont classés selon l'industrie principale de la société; les bureaux de vente et les unités auxiliaires sont classés de la même façon, sauf s'ils constituent des établissements dans une industrie non manufacturière.

On accepte les données pour toute année financière terminée au plus tôt le 1<sup>er</sup> avril de l'année de référence et au plus tard le 31 mars de l'année suivante. L'identification des nouveaux établissements cesse habituellement le 1<sup>er</sup> juin de l'année de référence.

#### Suppression du tableau sur le combustible et l'électricité

Les données détaillées sur "Combustible et Électricité achetés et utilisés" (auparavant tableau 4) sont supprimées dans la présente publication mais seront toutefois encore disponibles par industrie dans la publication **Consommation de combustibles et d'électricité achetés par les industries manufacturières, minérales et de l'exploitation forestière et par les centrales thermiques des services d'électricité**, n° 57-208 au catalogue.

#### Non comparabilité des données

Pour certaines données ou certaines statistiques, les totaux qui comprennent des proportions importantes de données obtenues des états financiers ou des questionnaires abrégés utilisés pour les petits établissements peuvent être incomplets ou non parfaitement comparables, par définition, avec d'autres totaux. On ne recueille pas les données par produits sur les entrées et les sorties pour de tels établissements. De plus, certaines réserves s'appliquent à ces petits établissements: (1) le coût du combustible et de l'électricité et des services achetés est inclus dans le coût des matières et fournitures; (2) les données sur les employés et les heures-hommes sont imputées à partir des rémunérations; (3) toutes les statistiques principales, sauf celles qui prennent en compte les propriétaires et associés actifs, sont classées à l'activité manufacturière; (4) tous les stocks sont classés comme matières premières. La première réserve a pour résultat l'exclusion des services achetés dans la valeur ajoutée (selon les concepts des Comptes nationaux), tandis qu'ils sont inclus dans les données des grands établissements.

## Explanation of Terms

The following selected, abbreviated notes are not formal definitions but may help clarify the content of some of the data items used in published tables. For detailed definitions and some qualifications to the preceding explanations, see *Concepts and Definitions of the Census of Manufactures*, Catalogue 31-528.

**Value of shipments of goods of own manufacture.** Represents the net selling value of shipments of goods produced by the reporting establishment or made under contract for it from its own materials. It excludes discounts, returns, allowances, sales tax, excise taxes and duties, returnable containers, common or contract carriers' charges for outward transportation (but not own carriers' delivery expenses). It includes revenue from repairs and work done on materials owned by others, transfers to reporting units of the same firm, all exports, and the book value of own products shipped the first time on a rental basis. Included are consignment shipments to other countries, but domestic consignment shipments are included in inventory until sold.

**Cost of materials and supplies.** Represents consumption of purchased items at laid-down cost, including transportation and handling charges, duties, etc. It includes transfers from units of the same company and contract manufacturing done by others using materials owned by the respondent establishment.

**Cost of fuel and electricity.** Represents consumption of purchased items. Excludes data for small establishments and power generated by all establishments.

**Value added - Manufacturing activity.** Measures the value of net output as calculated by shipments of goods of own manufacture plus the net change in inventories of goods in process and finished goods, less the cost of materials, supplies, fuel and electricity purchased and used. It includes production subsidies, excludes indirect taxes, as applicable.

## Explication des termes

Les notes succinctes qui suivent ne constituent pas des définitions académiques mais peuvent être utiles pour la bonne compréhension de certains des termes et expressions utilisés dans les tableaux contenus dans les publications. Pour obtenir des définitions détaillées sur les notes explicatives qui précèdent ainsi que les limites et réserves qui s'imposent, vous référer à *Concepts et définitions du recensement des manufactures*, n° 31-528 au catalogue.

**Valeur des livraisons de produits de propre fabrication.** Représente la valeur nette de produits fabriqués par l'établissement déclarant, ou sous contrat, à partir des matières lui appartenant, sans tenir compte des rabais, retours de marchandises, remises, taxes de vente, taxes et droits d'accise, contenants restituables, frais de livraison payés à des transporteurs publics ou à forfait (mais non des frais de livraison de l'établissement même). Il comprend les recettes au titre de réparations et de travaux effectués sur des matières appartenant à d'autres, les transferts à d'autres unités déclarantes de la même société, toutes les exportations, et la valeur comptable des propres produits de l'établissement donnés en location la première fois. Les livraisons en consignation destinées à d'autres pays sont comprises, mais les livraisons en consignation au Canada figurent avec les stocks jusqu'à la vente.

**Coût des matières et fournitures.** Représente l'utilisation des produits achetés au prix livré, les frais de transport et de manutention, les droits, etc., étant inclus. Il comprend les transferts entre les unités d'une même société et les travaux de fabrication exécutés par d'autres, sous contrat, avec des matières appartenant à l'établissement répondant.

**Coût du combustible et de l'électricité.** Représente la consommation des produits achetés. Ne comprend pas les données pour les petits établissements non plus que l'électricité produite par tous les établissements.

**Valeur ajoutée - Activité manufacturière.** Représente la valeur de la production nette calculée comme étant la valeur des livraisons de produits de propre fabrication, plus la variation nette des stocks de produits en cours et de produits finis, moins le coût des matières et fournitures, combustible et électricité achetés et utilisés. Elle comprend les subventions à la production, mais ne comprend pas les taxes indirectes qui sont applicables.

**Value added - Total activity.** Consists of value added in manufacturing activity plus value added in non-manufacturing activity. The latter is calculated by subtracting the corresponding commodity inputs from non-manufacturing revenues or outputs. Activity taken into account in non-manufacturing value added includes: fixed capital formation with own work force for own use; rental of the firm's own products; cafeteria operations, etc. It does not include other rental revenues, dividends and interest received. Total activity value added includes production subsidies, but excludes indirect taxes except property and business taxes.

**Working owners and partners.** Include only those active in unincorporated businesses.

**Employees.** Exclude working owners and partners of unincorporated businesses, which are separately tabulated, and outside piece-workers. Respondents are asked for average number employed during the year. Production and related workers in manufacturing activity include those at the establishment engaged in processing, assembling, storing, inspecting, handling, packing, maintenance, repair, janitorial and watchmen services and working foremen. Administrative office and other non-manufacturing employees include all functions at head offices, sales offices and auxiliary units as well as cafeteria workers, research personnel, truck drivers, etc.

**Salaries and wages.** These are compiled before deductions for income tax and employee-paid portions of both employee benefits and social insurance. They include payments for regular work, overtime and paid leave as well as bonuses, commissions paid to regular employees, severance pay, etc. Withdrawals of working owners and partners of unincorporated businesses are excluded.

**Inventories.** Represent the book value of owned inventory held in Canada, including goods in transit to the respondent or held by others on consignment.

**Valeur ajoutée - Activité totale.** Représente la valeur ajoutée dans l'activité manufacturière plus la valeur ajoutée dans l'activité non manufacturière. Cette dernière s'obtient en soustrayant les entrées de marchandises correspondantes des recettes ou des sorties provenant de l'activité non manufacturière. L'activité prise en compte dans la valeur ajoutée non manufacturière comprend: la formation en capital fixe par sa propre main-d'oeuvre et pour son propre usage; les recettes de location des propres produits de l'entreprise, les opérations de cafétéria, etc. Les autres recettes de location, les dividendes et intérêts reçus ne sont pas compris. La valeur ajoutée dans l'activité totale comprend les subventions à la production, mais ne comprend pas les taxes indirectes sauf les taxes foncières et d'affaires.

**Propriétaires et associés actifs.** Comptent ceux seulement qui sont actifs dans des entreprises non constituées en corporation.

**Salariés.** Ne comprennent pas les propriétaires et associés actifs d'entreprises non constituées en corporation, lesquels font l'objet d'une totalisation distincte, et les travailleurs à la pièce à l'extérieur. On demande aux enquêtés d'indiquer le nombre moyen de salariés au cours de l'année. Les travailleurs de la production assimilés dans l'activité manufacturière comprennent le personnel à l'établissement qui s'occupe de traitement, assemblage, entreposage, inspection, manutention, emballage, entretien, réparation, et des services de conciergerie et de surveillance ainsi que les contremaîtres actifs. Le personnel de l'administration, de bureau et autre personnel hors fabrication comprend toute fonction aux sièges sociaux, bureaux de vente et unités auxiliaires de même que les employés d'une cafétéria, le personnel affecté à la recherche, les chauffeurs de camions, etc.

**Traitements et salaires.** Ils sont compilés avant les retenues au titre de l'impôt sur le revenu et les cotisations aux fins des avantages sociaux versées par l'employé de même que pour l'assurance sociale. Ils comprennent la rémunération des heures normales et supplémentaires et des congés payés, ainsi que les primes, commissions accordées aux salariés réguliers, les indemnités de départ, etc. Ils ne comprennent pas les retraits effectués par les propriétaires et associés actifs d'entreprises non constituées en corporation.

**Stocks.** Représentent la valeur comptable des stocks détenus en toute propriété au Canada, y compris les marchandises en transit au répondant ou gardées par d'autres en consigne.

TABLE I. Principal Statistics, 1972-1980

TABLEAU I. Statistiques principales, 1972-1980

	Number of establishments Nombre d'établissements	Manufacturing activity - Activité manufacturière							Total activity - Activité totale			
		Production and related workers Travailleurs de la production et assimilés			Cost of fuel and electricity(1)	Cost of materials and supplies(1)	Value of shipments of goods of own manufacture	Value added	Number of working owners and partners Nombre de propriétaires et associés actifs	Employees Salariés		
		Number Nombre	Thousands of man-hours paid Milliers d'heures-hommes payées	Wages Salaires	Coût du combustible et de l'électricité(1)	Coût des matières et fournitures(1)	Valeur des livraisons de produits de propre fabrication	Valeur ajoutée		Number Nombre	Value added Valeur ajoutée	
		Nombre	Milliers d'heures-hommes payées	Salaires					Nombre	Salaries and wages Traitements et salaires		
thousands of dollars milliers de dollars												
<b>CANADA:</b>												
1972	38	2,305	4,839	17,226	679	58,370	101,312	43,517	2	3,409	28,185	
1973	38	2,620	5,465	20,765	755	72,318	118,712	49,185	2	3,853	33,563	
1974	39	2,675	5,516	24,647	862	92,667	154,276	61,847	2	3,954	40,301	
1975	39	2,423	4,943	24,984	998	95,404	164,167	70,945	3	3,807	44,542	
1976	39	2,708	5,619	30,725	1,261	112,928	201,313	84,772	2	4,165	53,417	
1977	39	2,512	5,116	30,978	1,474	114,501	204,900	91,153	-	4,076	56,925	
1978	50	2,561	5,415	33,923	1,652	115,881	206,026	90,493	3	4,131	60,253	
<b>1979:</b>												
Newfoundland - Terre-Neuve	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
Prince Edward Island - Île-du-Prince-Édouard	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
Nova Scotia - Nouvelle-Écosse	-	-	-	-	-	-	-	-	x	x	-	
New Brunswick - Nouveau-Brunswick	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
Québec	14	643	1,352	8,427	545	27,607	53,798	26,078	2	1,030	15,566	
Ontario	36	2,191	4,538	31,821	1,482	123,892	222,683	98,518	2	3,262	51,870	
Manitoba	2	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	
Saskatchewan	-	-	-	-	-	-	-	-	-	x	x	
Alberta	1	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	
British Columbia - Colombie-Britannique	2	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	
Yukon and Northwest Territories - Yukon et Territoires du Nord-Ouest	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
<b>CANADA</b>	<b>55</b>	<b>3,069</b>	<b>6,375</b>	<b>43,769</b>	<b>2,119</b>	<b>159,331</b>	<b>290,109</b>	<b>130,761</b>	<b>4</b>	<b>4,765</b>	<b>74,873</b>	
<b>1980:</b>												
Newfoundland - Terre-Neuve	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
Prince Edward Island - Île-du-Prince-Édouard	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
Nova Scotia - Nouvelle-Écosse	-	-	-	-	-	-	-	-	x	x	-	
New Brunswick - Nouveau-Brunswick	1	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	
Québec	16	693	1,370	9,926	581	30,896	63,053	31,709	1	1,095	17,849	
Ontario	37	2,284	4,751	37,616	1,904	159,524	260,196	107,631	2	3,443	61,283	
Manitoba	2	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	
Saskatchewan	-	-	-	-	-	-	-	-	-	x	x	
Alberta	1	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	
British Columbia - Colombie-Britannique	3	62	130	1,504	x	1,974	3,722	2,337	-	87	2,099	
Yukon and Northwest Territories - Yukon et Territoires du Nord-Ouest	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
<b>CANADA</b>	<b>60</b>	<b>3,254</b>	<b>6,699</b>	<b>51,869</b>	<b>2,596</b>	<b>200,143</b>	<b>339,323</b>	<b>166,470</b>	<b>3</b>	<b>5,041</b>	<b>87,669</b>	
<b>Percentage change - Taux de variation:</b>												
1978/1979	+ 10.0	+ 19.8	+ 17.7	+ 29.0	+ 28.3	+ 37.5	+ 40.8	+ 44.5	+ 33.3	+ 15.3	+ 24.3	
1979/1980	+ 9.1	+ 6.0	+ 5.1	+ 18.5	+ 22.5	+ 25.6	+ 17.0	+ 12.0	- 25.0	+ 5.8	+ 12.1	

(1) For small establishments, the cost of fuel and electricity is included in the cost of materials and supplies.

(1) Dans le cas des petites établissements, le coût du combustible et de l'électricité est compris dans celui des matières et fournitures.

TABLE 2. Principal Statistics Classified by Total Employed,(1) 1980

TABLEAU 2. Statistiques principales suivant le nombre total de personnes occupées(1), 1980

Average number employed Nombre moyen d'employés	Number of establish- ments Nombre d'éta- blissements	Manufacturing activity - Activité manufacturière							Total activity - Activité totale			
		Production and related workers Travailleurs de la production et assimilés			Cost of fuel and electricity(2) Coût du combustible et de l'électricité(2)	Cost of materials and supplies(2) Coût des matières et fournitures(2)	Value of shipments of goods of own manufacture Valeur des livraisons de produits de propre fabrication	Value added Vsleur ajoutée	Number of working owners and partners Nombre de propriétaires et associés actifs	Employees Salariés		
		Number Nombre	Thousands of man-hours paid Milliers d'heures-hommes payées	Wages Salaire	Coût du combustible et de l'électricité(2) Coût des matières et fournitures(2)	Value of shipments of goods of own manufacture Valeur des livraisons de produits de propre fabrication	Value added Vsleur ajoutée	Number of working owners and partners Nombre de propriétaires et associés actifs	Number Nombre	Salaries and wages Traitements et salaires	Value added Valeur ajoutée	
thousands of dollars milliers de dollars												
milliers de dollars												
0- 4	8	11	24	x	523	942	421	1	12	186	480	
5- 9	6	38	82	x	1,879	2,809	969	2	43	701	1,144	
10- 19	9	130	238	1,568	4,620	7,725	3,105	-	130	1,568	3,105	
20- 49	13	382	720	5,153	19,470	32,795	13,434	-	445	6,453	14,545	
50- 99	12	526	1,112	8,567	482	31,340	57,290	26,902	-	711	11,983	
100-199	4	497	1,041	7,796	394	38,096	53,576	16,545	-	696	11,587	
200-499	6	1,670	3,482	28,036	1,496	104,215	184,186	85,094	-	2,671	47,892	
500-999	2	-	-	-	-	-	-	-	-	-	103,696	
1,000 or over - ou plus	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
Head offices, sales offices and auxiliary units - Sièges sociaux, bureaux de vente et unités auxiliaires	...	...	...	...	...	...	...	...	333	7,299	-	
<b>TOTAL</b>	<b>60</b>	<b>3,254</b>	<b>6,699</b>	<b>51,869</b>	<b>2,596</b>	<b>200,143</b>	<b>339,323</b>	<b>146,470</b>	<b>3</b>	<b>5,041</b>	<b>87,669</b>	<b>171,193</b>

(1) Includes working owners and partners.

(1) Les propriétaires et associés actifs sont inclus.

(2) For small establishments, the cost of fuel and electricity is included in the cost of materials and supplies.

(2) Dans le cas des petits établissements, le coût du combustible et de l'électricité est compris dans celui des matières et fournitures.

TABLE 3. Inventories, 1980

TABLEAU 3. Stocks, 1980

	Manufacturing activity - Activité manufacturière				Non-manufacturing activity - Products or materials purchased for resale				
	Materials, supplies, etc. Matières, fournitures, etc.	Goods in process		Finished products of own manufacture	Total	Activité non-manufacturière - Produits ou matières achetés pour la centeve			
		Produits en cours	Produits finis de propre fabrication						
thousands of dollars - milliers de dollars									
<b>Opening - Ouverture:</b>									
Newfoundland - Terre-Neuve	-	-	-	-	-	-			
Prince Edward Island - Île-du-Prince-Édouard	-	-	-	-	-	-			
Nova Scotia - Nouvelle-Écosse	-	-	-	-	-	-			
New Brunswick - Nouveau-Brunswick	-	-	-	-	-	-			
Québec	8,563	1,953	3,309	13,825	5,080				
Ontario	35,336	5,007	10,861	51,204	4,393				
Manitoba	x	x	x	x	x				
Saskatchewan	-	-	-	-	-				
Alberta	x	x	x	x	x				
British Columbia - Colombie-Britannique	438	379	35	852	130				
Yukon and Northwest Territories - Yukon et Territoires du Nord-Ouest	-	-	-	-	-				
<b>Canada</b>	<b>45,850</b>	<b>7,603</b>	<b>15,128</b>	<b>68,581</b>	<b>9,603</b>				
<b>Closing - Fermeture:</b>									
Newfoundland - Terre-Neuve	-	-	-	-	-	-			
Prince Edward Island - Île-du-Prince-Édouard	-	-	-	-	-	-			
Nova Scotia - Nouvelle-Écosse	-	-	-	-	-	-			
New Brunswick - Nouveau-Brunswick	-	-	-	-	-	-			
Québec	10,112	2,371	3,024	15,507	4,646				
Ontario	32,182	7,664	17,067	56,913	4,405				
Manitoba	x	x	x	x	x				
Saskatchewan	-	-	-	-	-				
Alberta	x	x	x	x	x				
British Columbia - Colombie-Britannique	435	926	104	1,465	327				
Yukon and Northwest Territories - Yukon et Territoires du Nord-Ouest	-	-	-	-	-				
<b>Canada</b>	<b>44,630</b>	<b>11,513</b>	<b>21,103</b>	<b>77,246</b>	<b>9,378</b>				

TABLE 4. Materials and Supplies Used - Manufacturing Activity, 1979 and 1980

TABLEAU 4. Matières et fournitures utilisées - Activité manufacturière, 1979 et 1980

	1979		1980			
	Quantity - Quantité		Quantity - Quantité			
	short tons tonnes courtes	metric tonnes tonnes métriques	thousands of dollars milliers de dollars	short tons tonnes courtes	metric tonnes tonnes métriques	thousands of dollars milliers de dollars
Large establishments reporting detail - Grands établissements déclarant en détail:						
Raw materials and components used - Matières premières et composantes utilisées:						
Steel, hot or cold rolled (except alloy and tool steel) - Acier, laminé à chaud ou à froid (sauf alliages et acier à outils):						
Bars, hot or cold rolled - Barres, laminées à chaud ou à froid	1,373	1 246	952	1,408	1 277	999
Plate - Plaques	1,170	1 061	518	1,104	1 002	520
Sheet and strip - Feuilles et feuillards:						
Plain, hot rolled - Ordinaires, laminés à chaud	4,255	3 860	1,725	5,100	4 627	2,079
Plain, cold rolled - Ordinaires, laminées à froid	3,470	3 148	1,641	3,741	3 394	1,598
Galvanized (including prepainted) - Galvanisées (y compris prépeintes)	15,281	13 863	7,224	19,096	17 324	9,626
Stainless steel - Acier inoxydable	608	552	1,620	695	630	1,939
Structural shapes, unfabricated (channels, angles, beams, etc.) - Profilés de charpente, non travaillés (cornières, poutres, pièces, etc.)	645	585	300	...	...	(1)
Wire - Fils	82	74	72	...	...	(1)
Stampings, steel - Estampages en acier	...	...	(1)	...	...	(1)
Pipes and tubes, steel - Tuyaux et tubes en acier:						
Mechanical tubing - Tubes mécaniques	574	521	477	173	157	138
Other pipe and tubing - Autres tuyaux et tubes	...	...	690	654	593	661
Pipe fittings, steel - Garnitures à tuyaux en acier	920	835	650	836	758	655
Other iron and steel - Autre fer et acier	...	...	9,817	...	...	13,779
Non-ferrous metals - Métaux non ferreux:						
Aluminum - Aluminium:						
Bars, rods, structural (including extrusions) - Barres, tiges, charpentes (y compris extrusions)	450,203	202 591	475	...	...	(2)
Pipe and tubing - Tuyaux et tubes	...	...	(2)	...	...	(2)
Sheet and strip - Feuilles et feuillards	4,331,200	1 964 599	4,735	3,581,804	1 624 679	4,312
Other forms - Autres formes	-	-	-	...	...	(2)
Copper - Cuivre:						
All forms - Toutes formes	...	...	9,648	...	...	12,060
Babbitt metal and solders - Métal antifriction et soudures	32,660	14 814	146	...	...	(2)
Other non-ferrous metals - Autres métaux non ferreux	...	...	2,241	...	...	2,467
Air conditioning and refrigeration equipment and parts - Matériel de climatisation et réfrigération et pièces:						
Refrigeration compressor units (including bare compressors) - Compresseurs à réfrigération (y compris compresseurs nus)	178,638	20,471	187,203			25,093
Refrigeration condensing units - Condenseurs à réfrigération	11,174	3,469	6,987			2,700
Parts for humidifiers and dehumidifiers - Pièces pour humidificateurs et déshumidificateurs	...	(3)	...	...		(3)
Heat transfer coils - Serpentins échangeurs thermiques	...	1,094	...	...		1,409
Refrigeration heat exchangers (shell and tube and shell and coil) - Échangeurs thermiques à réfrigération (enveloppe et tube, enveloppe et serpentin)	...	242	...	...		551
Parts for air conditioning and refrigeration equipment, n.e.s. - Pièces pour matériel de climatisation et réfrigération, n.c.s.	...	(3)	...	...		(3)

See footnote(s) at end of table.  
Voir note(s) à la fin du tableau.

TABLE 4. Materials and Supplies Used - Manufacturing Activity, 1979 and 1980 - Conclusion

TABLEAU 4. Matières et fournitures utilisées - Activité manufacturière, 1979 et 1980 - fin

	1979		1980			
	Quantity - Quantité		Cost - Coût		Quantity - Quantité	
	thousands of ft.b.m. milliers de p.m.p.	cubic metres mètres cubes	thousands of dollars milliers de dollars	thousands of ft.b.m. milliers de p.m.p.	cubic metres mètres cubes	thousands of dollars milliers de dollars
Other materials and supplies - Autres matières et fournitures:						
Lumber - Bois de construction	3,669	8,658	1,144	4,764	11,242	2,208
	thousands of square feet milliers de pieds carrés	thousands of square metres milliers de mètres carrés		thousands of square feet milliers de pieds carrés	thousands of square metres milliers de mètres carrés	
Paints and varnishes - Peintures et vernis	...	...	970	...	...	1,078
Plywood - Contre-plaqué	2,070	192	1,044	-	-	-
Refrigerants (freon, ammonia, etc.) - Réfrigérants (fréon, ammoniac, etc.)	...	...	813	...	...	906
Valves and fittings, metal (brass, bronze, steel, etc.) -Soupapes et garnitures en métal (laiton, bronze, acier, etc.)	...	...	1,095	...	...	1,225
Wire shelves - Etagères en fil métallique	...	...	917	...	...	1,179
	number - nombre		number - nombre			
Bolts, nuts, rivets and screws - Boulons, écrous, rivets et vis	...	1,879				
Electric motors - Moteurs électriques	793,017	15,445	981,382			21,966
Glass sheet and plate - Plaques et feuilles en verre	...	580	...			609
Hardware (latches, hinges, handles, etc.) - Quincaillerie (loquets, pentures, clenches, etc.)	...	779	...			1,033
Insulation - Isolant	...	1,622	...			1,080
All other materials and components used - Toutes autres matières et composantes utilisées	...	46,513	...			49,543
Adjustment for establishments reporting purchases rather than materials used - Ajustement qui tient compte des établissements déclarant les achats à la place des matières utilisées	...	- 6,897	...			2,363
Containers and other packaging materials and supplies used - Conteneurs et autres matières et fournitures d'emballage utilisées:						
Folding and set-up boxes, paperboard - Boîtes pliantes et montées, en carton	...	380	...			363
Corrugated boxes and cartons - Boîtes et cartons en carton ondulé	...	1,484	...			1,696
Wooden boxes, crates, barrels and kegs - Boîtes, caisses, barils et barillets en bois	...	(4)	...			(4)
Crating lumber - Bois d'emballage	...	797	...			919
Skids and pallets - Palettes et traîneaux	...	283	...			212
Steel strapping - Courroies en métal	...	47	...			79
All other - Tous autres	...	509	...			653
Operating, maintenance and repair supplies used (excluding fuel) - Fournitures d'exploitation, d'entretien et de réparation utilisées (sauf le combustible)	...	3,057	...			4,308
Amount paid out to others for work done on materials owned by establishments - Montant versé à d'autres pour travail exécuté sur des matières appartenant aux établissements	...	6,983	...			10,835
Small establishments not reporting details - Petits établissements ne déclarant pas en détail	...	11,880	...			13,851
TOTAL	...	159,331	...			200,143

- (1) Included in "Other iron and steel".
- (1) Compris sous "Autre fer et acier".
- (2) Included in "Other non-ferrous metals".
- (2) Compris sous "Autres métaux non ferreux".
- (3) Included in "All other raw materials and components".
- (3) Compris sous "Toutes autres matières et composantes".
- (4) Included in "All other containers".
- (4) Compris sous "Tous autres contenants".

TABLE 5. Shipments of Goods of Own Manufacture, 1979 and 1980  
TABLEAU 5. Livraisons de produits de propre fabrication, 1979 et 1980

	Value - Valeur	
	1979	1980
	thousands of dollars	milliers de dollars
Large establishments reporting detail - Grands établissements déclarant en détail:		
Products - Produits:		
Air conditioners for buildings - Matériel de climatisation de bâtiments	70,457	84,215
Refrigeration equipment - Matériel de réfrigération:		
Commercial refrigeration - Réfrigération commerciale	55,959	61,744
Compressors and condensing equipment - Compresseurs et appareils de condensation	50,736	60,818
Other refrigeration and air conditioning equipment and parts - Autre matériel de réfrigération et de climatisation et pièces détachées	56,394	58,248
All other products - Tous autres produits	23,510	33,731
Amount received for repairs - Somme reçue en rétribution de réparations	3,852	6,972
Amount received in payment for work done on materials and products owned by others - Montant reçu en paiement de travail exécuté sur des matières et produits appartenant à d'autres	14,141	15,543
Less adjustment for value of sales taxes, excise duties and outward transportation charges which could not be deducted from individual commodity items described above - Moins ajustement pour tenir compte de la valeur des taxes de vente, des droits d'accise et des frais de transport vers l'extérieur qui n'ont pu être déduits de chacun des produits décrits ci-dessus	~ 3,406	~ 2,913
Adjustment for establishments reporting production rather than shipments - Ajustement qui tient compte des établissements déclarant la production à la place des livraisons	-	~ 293
Small establishments not reporting detail - Petits établissements ne déclarent pas en détail	18,466	21,258
ADJUSTED VALUE OF EQUIPMENTS AND WORK DONE - TOTAL - VALEUR RECTIFIÉE DES LIVRAISONS ET DU TRAVAIL EXÉCUTÉ	290,109	339,323

ESTABLISSEMENTS (EXCLUANT PETITS ESTABLISSEMENTS)  
CLASSIFIED IN 1980 TO SIC 316  
COMMERCIAL REFRIGERATION & AIR CONDITIONING EQUIPMENT MFRS  
SHOWING EMPLOYMENT SIZE RANGES (1)

ESTABLISSEMENTS (EXCLUANT PETITS ESTABLISSEMENTS)  
CLASSIFIED IN 1980 A CAF 316  
FABRICANT D'EQUIPEMENT COMMERCIAL DE REFRIGERATION, CLIMATES  
DONNANT L'EMPLOI PAR TRANCHE DE TAILLE (1)

QUEBEC -- GOUVERNEMENT-BUSINESS

JURIDICAL REGISTRATION #PC 1979 LTD, #O 301 692, JESSEZ, 603 100 (08)

ONTARIO

AAP LTD, (MONTREAL), 400 STINSON BLVD, MONTREAL, H3A 2C1 (07)  
AAP LTD, (BOUCHERVILLE), 400 STINSON BLVD, MONTREAL, H3N 2G1 (08)  
BLANCHARD MECH LTD, 3850 BOUL LOSCH, ST-HUBERT, J3Y 5T6 (08)  
BORG-WARNER (CANADA) LIMITED YORK DIVISION, 262 SCOTT ST, ST JEROME, H9R 1R6 (07)  
FOSTER REFRIGERATOR OF CANADA LTD, 333 RUE JANELLE BP 248, DRUMMONDVILLE, J3B 6P2 (06)  
GALT EQUIPMENT LTD, 47 MARIE VICTORIN BLVD, CANDIAC, J5R 1B6 (08)  
\* ILG CANADA INC, 1582 BEAULAC, ST-LAURENT, H4P 1R8 (01)  
PRESTOOL NORTH AMERICA LTD, 170 BUG MOUNTAIN ST-LAURENT, H4L 1T4 (08)  
QUEBEC REFRIGERATION COMPANY INCORPORATED, 5735 URQUHORTON ST, MONTREAL, H1D 1X3 (02)

ONTARIO

AAP LTD, (BRAMPTON), 400 STINSON BLVD, BRAMPTON (QDN), L6W 2G1 (08)  
ARPOVIL CORP (CANADA) LTD, 100 9TH FLOOR, MARKHAM, L3R 1B9 (08)  
AJAX ENGINEERS LTD, 250 MERTON ST, TORONTO, M4S 1B1 (05)  
BALTIMORE AIRCOIL INTERAMERICAN CORPORATION, PO BOX 7322, BALTIMORE (MD), 21212-227 (05)  
CANADIAN CURTIS REFRIGERATION LTD, 340 LEASIDE AVE, STONEY CREEK, L8E 2N5 (04)

CARRIER CANADA LTD, 8100 DIXIE ROAD, BRAMALEA, L6T 2J8 (07)  
CIMCO LTD, 65 VILLIERS ST, TORONTO, M5A 3S1 (07)  
COPELAND REFRIGERATION OF CANADA LTD, 145 SHERWOOD DR, BRANTFORD, N3T 1M8 (05)  
CORNELIUS MFG CO LTD, 385 CARLINGVIEW DRIVE, REXDALE, M9W 5GB (05)  
EMHART CANADA LIMITED/LIMITEE, (HILL REFRIGERATION DIV), 200 BROCK ST, BARRIE, L4E 2M5 (06)

GENERAL REFRIGERATION OF CANADA LIMITED, 3100AKDALE ROAD, DOWNSVIEW, M3N 1W5 (08)  
HOUSMAN STORE EQUIPMENT LTD, 58 FRANK ST BOX 550, BRANTFORD, N3T 5R2 (08)  
KEEPRITE INC, (LONDON), 48 ELGIN ST, BRANTFORD, N3R 1E7 (07)  
KEEPRITE INC, (BRANTFORD DIV), PO BOX 460 48 ELGIN ST, BRANTFORD, N3R 1P8 (08)  
OASIS AIR-COOLED INC, 2600 DEW RD, MISSISSAUGA, L4T 3M5 (05)

PHILIP DOYLE LTD, PO BOX 3242 POSTAL STATION C, HAMILTON, L8H 7K6 (06)  
RAPIU REFRIGERATION MFG CO LTD, 370 BIRCHMOUNT RD, SCARBOROUGH, M1N 2E2 (04)  
SUNbeam CORPORATION (CANADA) LTD, (BALLY REFRIGERATION DIV), P O BOX 696, BROOKVILLE, K1Y 2R8 (05)  
TECUMSEH PRODUCTS OF CANADA LTD, 185 ASHLAND AVE, LONDON, N5W 4E1 (06)  
TEMPERATURE SPECIALTIES MANUFACTURERS LIMITED, 585 CANARctic DR, DOWNSVIEW, M3J 2P9 (04)

WESTINGHOUSE CANADA INC, (HEAT COOLING DEPT), 492 SPEARS RD, OAKVILLE, L6K 2G3 (05)

MANITOBA

COLDSTREAM PRODUCTS OF CANADA LTD, 1955 SARGENT AVE, WINNIPEG, R3H 0E3 (07)  
CONTROLLED ENVIRONMENTS LTD, 1461 ST JAMES STREET, WINNIPEG, R3H 0W9 (05)

BRITISH COLUMBIA -- COLOMBIE BRITANNIQUE

AJAX ENGINEERS LTD, (SURREY EMPLOY ONLY), 250 MERTON ST, TORONTO (ONT), M4S 1B1 (02)  
ALEX GAIR & SONS LTD, 955 EAST HASTINGS ST, VANCOUVER, V6A 1R9 (05)

(1) EMPLOYMENT SIZE RANGE CODES  
CODES DES TRANCHES DE TAILLE DE L'EMPLOI

CODE	NUMBER EMPLOYED PERSONNES OCCUPÉES	CODE	NUMBER EMPLOYED PERSONNES OCCUPÉES
(01)	0-4	(07)	200-499
(02)	5-9	(08)	500-999
(03)	10-19	(09)	1,000-1,499
(04)	20-49	(10)	1,500-2,499
(05)	50-99	(11)	2,500-4,999
(06)	100-199	(12)	5,000-

\* CLASSIFIED TO THIS INDUSTRY FOR THE FIRST TIME  
CLASSIFIÉ À CETTE INDUSTRIE POUR LA PREMIÈRE FOIS

## SELECTED PUBLICATIONS

For additional information on the various data reported, and for related data of interest for analytical assessment, the reader may refer to the following publications (among others) of Statistics Canada:

### Catalogue

#### Monthly

##### 11-003E Canadian Statistical Review

- 31-001 Inventories, Shipments and Orders in Manufacturing Industries, Bil.
- 62-011 Industry Price Indexes, Bil.
- 65-004 Exports by Commodities, Bil.
- 65-007 Imports by Commodities, Bil.
- 72-002 Employment, Earnings and Hours, Bil.

#### Annual

- 31-211 Products Shipped by Canadian Manufacturers, Bil.
- 43-204 Manufacturers of Major Appliances (Electric and Non-electric), Bil.
- 57-208 Consumption of Purchased Fuel and Electricity by the Manufacturing, Mining, Logging and Electric Power Industries, Bil.

E. - English Bil. - Bilingual

In addition to the selected publications listed above, Statistics Canada publishes a wide range of statistical reports on Canadian economic and social affairs. A comprehensive catalogue of all current publications is available free on request from Statistics Canada, Ottawa, K1A 0T6.

## CHOIX DE PUBLICATIONS

Pour plus de détails sur les différents chiffres déclarés et sur des données connexes pouvant servir à des fins analytiques, consulter (entre autres) les publications suivantes de Statistique Canada:

### Catalogue

#### Mensuel

##### 11-003F Revue statistique du Canada

- 31-001 Stocks, livraisons et commandes des industries manufacturières, Bil.
- 62-011 Indices des prix de l'industrie, Bil.
- 65-004 Exportations par marchandises, Bil.
- 65-007 Importations par marchandises, Bil.
- 72-002 Emploi, gains et durée du travail, Bil.

#### Annuel

- 31-211 Produits livrés par les fabricants canadiens, Bil.
- 43-204 Manufacturiers de gros appareils (électriques ou non), Bil.
- 57-208 Consommation de combustibles et d'électricité achetés par les industries manufacturières, minérales, et de l'exploitation forestière et par les centrales thermiques des services d'électricité, Bil.

F. - Français Bil. - Bilingue

Outre les publications ci-dessus énumérées, Statistique Canada publie une grande variété de rapports statistiques sur le Canada tant dans le domaine économique que social. On peut se procurer gratuitement un catalogue complet des publications courantes à Statistique Canada, Ottawa, K1A 0T6.

STATISTICS CANADA LIBRARY  
BIBLIOTHÈQUE STATISTIQUE CANADA



1010685086

Canada