

PER

A-334

BNQ

ARCHITECTURE

BATIMENT · CONSTRUCTION



Hôtels

MONTREAL

M A I 37 1949



HÔTELS

LES TOITS BISCO

sont meilleurs!



Oui, les avantages des toitures Bisco sont multiples.

Les toitures Bisco sont isolantes; elles conservent la chaleur à l'intérieur en hiver et la repousse en été.

Les toitures Bisco protègent votre toit contre les intempéries.

Les toitures Bisco, à surface minéralisée et de couleurs gaies, embellissent vos bâtiments, neufs ou vieux.

Les toitures Bisco diminuent les risques d'incendie et le coût d'assurance parce qu'elles sont ignifuges.

Les toitures Bisco se vendent à un prix raisonnable.

L'ASSORTIMENT DES PRODUITS BISCO COMPREND :

- BARDEAUX D'ASPHALTE
- TOITURES EN ROULEAUX, LISSES OU À SURFACE MINÉRALISÉE
- LAMBRIS "ROLLBRICK"
- REVÊTEMENTS SECS OU GOUDRONNÉS
- FEUTRE ISOLANT OU SATURÉ D'ASPHALTE
- LAINE MINÉRALE ISOLANTE

BISHOP ASPHALT PAPERS LTD.

Manufacturiers de matériaux de construction de haute qualité depuis plus de 60 ans.

Siège social,
moulin à papier et
manufacture à Portneuf Station, P.Q.



Succursale,
bureau et entrepôt à
162 rue St-Paul, Québec, P.Q.

49-7MF

APPAREILS SANITAIRES

EN

DURACLAY

DU

VASTE ASSORTIMENT

CRANE

Dans les principales institutions du pays, les appareils sanitaires Crane en Duraclay sont préférés pour les raisons suivantes: (1) nettoyage facile, (2) à l'épreuve des craquelures et des taches, et (3) grande sûreté.

Le Duraclay Crane est un produit sûr en tout temps. Même après avoir été en contact avec les acides, les abrasifs et les liquides bouillants, les appareils sanitaires en Duraclay demeurent aussi brillants qu'au premier jour de leur installation.

Cette qualité exceptionnelle ne se trouve pas seulement dans les éviers et les baignoires en Duraclay, mais aussi dans un assortiment complet d'appareils sanitaires Crane spécialisés. Le grand choix Crane couvre tous les besoins imaginables des hôpitaux.

Spécifiez les appareils sanitaires CRANE pour hôpitaux afin d'obtenir une installation sûre et durable. Le service de la Sté Crane fournit un système de canalisation complet et parfait.

CRANE LIMITÉE

Siège social: 1170, square Beaver Hall, Montréal



Vidour C 21-321
en Duraclay



Evier de chirurgiens
Yale C 5678 en Duraclay



Vidour à bord à
effet d'eau Cornell
C 7096 en
Duraclay



Evier tous services Cornwall
C 5622 en Duraclay

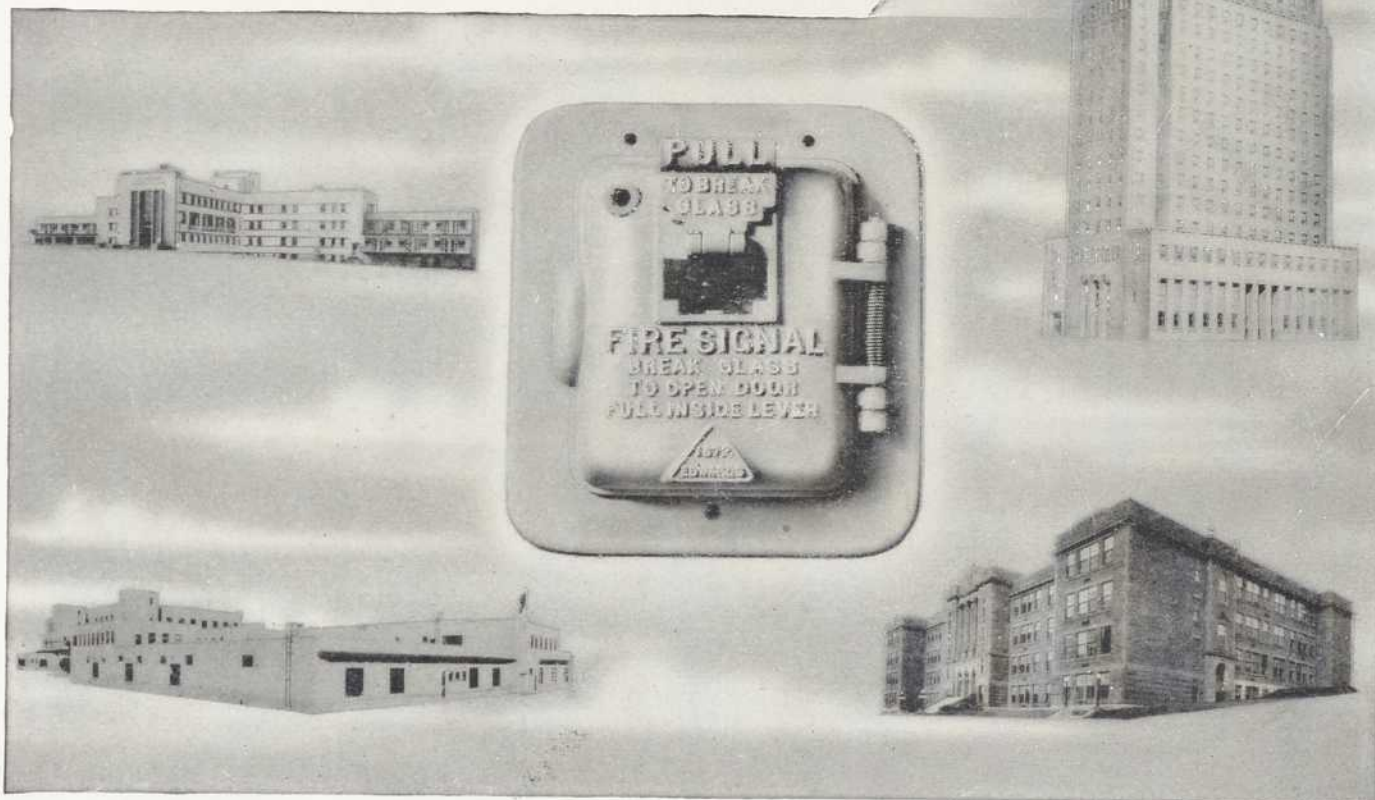
*DURACLAY dépasse les épreuves rigoureuses imposées à la faïence (vitreuse émaillée) établies dans les recommandations de pratique simplifiée R-106-41 du Bureau national des standards.

CRANE

ROBINETTERIE — RACCORDS — TUBES — POMPES
APPAREILS SANITAIRES — MATÉRIEL DE CHAUFFAGE

SERVICE NATIONAL PAR SES SUCCURSALES, LES GROSSISTES ET LES ENTREPRENEURS EN PLOMBERIE ET CHAUFFAGE
1-9010RF

PROTÈGENT LES PLUS BEAUX
IMMEUBLES DU CANADA



EN HAUT A GAUCHE

Hôpital militaire Shaughnessy—Vancouver
Architectes—Mercer and Mercer
Entrepreneurs généraux—Smith Bros. and Wilson
Entrepreneur électricien—C. C. Carter

EN HAUT A DROITE

Banque de Montréal—Toronto
Architectes—Marani and Lawson,
Chapman and Oxley
Ingénieur conseil—Dr. K. Rypka
Entrepreneur électricien—Canada Electric
Co. Ltd.

EN BAS A GAUCHE

Canadian Industries Limited (Usine de peinture)
York Township, Ont.
Travaux d'architecture et de génie—Canadian Industries Ltd.
Entrepreneur électricien—Canada Electric Co. Ltd.

EN BAS A DROITE

Nouveau High School—Saint-Jean, N.B.
Architecte—H. S. Brennan
Entrepreneur général—The Acme Construction Co.
Entrepreneur électricien—The Vaughan Electric Co. Ltd.

Ecrivez-nous pour obtenir le bulletin sur les spécifications de tous les systèmes d'avertisseurs d'incendie Edwards. Ou bien, laissez-nous vous offrir un choix d'installations qui accommodera vos besoins particuliers.

Les avertisseurs d'incendie

EDWARDS

établissent un standard de sécurité

Les systèmes d'avertisseurs d'incendie Edwards peuvent servir presque tous les besoins et dans toutes les sortes de constructions: manufactures, écoles, édifices commerciaux, hôpitaux, hôtels, etc. Ils sont fabriqués en deux types: (a) simple, bon marché, à circuit ouvert, sans détection automatique de défectuosité de circuit; ou (b) à circuit entièrement fermé et protégé, avec tableau de contrôle indiquant constamment l'état du circuit — ce dernier est le plus recommandé pour la plupart des édifices tant au point de vue précision qu'au point de vue sécurité. Ils fonctionnent soit par cloches vibrantes ou selon un code, soit par cornes d'appel, à 120 volts, CA ou CC. Les avertisseurs d'incendie Edwards sont considérés comme appareils standards par presque toutes les autorités canadiennes de prévention d'incendie et sont approuvés par les assurances (Underwriters).

Nous figurons au premier rang dans la fabrication de

**SYSTÈMES ET APPAREILS DE
SIGNALISATION ÉLECTRIQUE**

appliqués à tous les types d'installations

Annonciateurs
Boutons-poussoirs
Systèmes de signalisation pour hôpitaux
Transformateurs

Cloche trembleur-carillon
Systèmes contre le vol
Systèmes de téléphones intérieurs

Systèmes d'horloges
Systèmes d'avertisseurs d'incendie
Systèmes de signaux localisateurs

EDWARDS

OF CANADA LIMITED
675 BUTLER ST., MONTREAL
TORONTO WINNIPEG VANCOUVER

Valeur Triplée

CONTREPLAQUÉ À COLLE IMPERMÉABLE SYLVAPLY



"PRÉ-MARQUÉ"

POUR

REVÊTEMENT

ÉCONOMIE DE TEMPS

ET DE TRAVAIL

✓ En utilisant un revêtement SYLVAPLY de 5/16" non sablé, pour les murs et les toits, vous économisez jusqu'à 60% de temps et de travail... 1/2" ou 5/8" pour faux planchers... chaque panneau a 32 pieds carrés... pré-marqué à intervalles de 16" pour clouage plus rapide.

CONSTRUCTION PLUS ROBUSTE

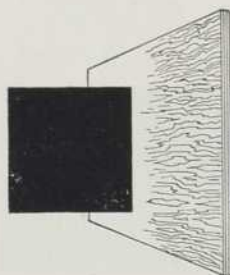
✓ Le SYLVAPLY "pré-marqué" donne un revêtement de mur six fois plus robuste que le "Shiplap" conventionnel. Ces solides panneaux de contre-plaqué à colle imperméable nécessitent moins de clous, et des clous plus petits.

MEILLEUR ISOLATION

✓ Le revêtement "pré-marqué" SYLVAPLY possède les qualités isolantes du vrai bois, et, en plus, rend les murs hermétiques aux courants d'air, ce qui élimine toute perte de chaleur attribuable à l'infiltration de l'air, et réduit le coût du chauffage.

Pour de plus amples renseignements sur le revêtement SYLVAPLY et autres contre-plaqués SYLVAPLY à colle imperméable... écrivez à votre bureau H. R. MacMillan le plus proche.

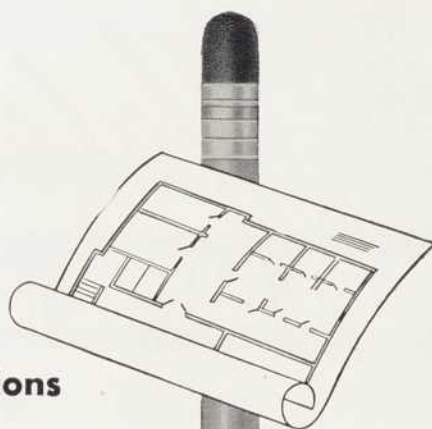
SH-6F



H. R. MacMILLAN SALES LTD.

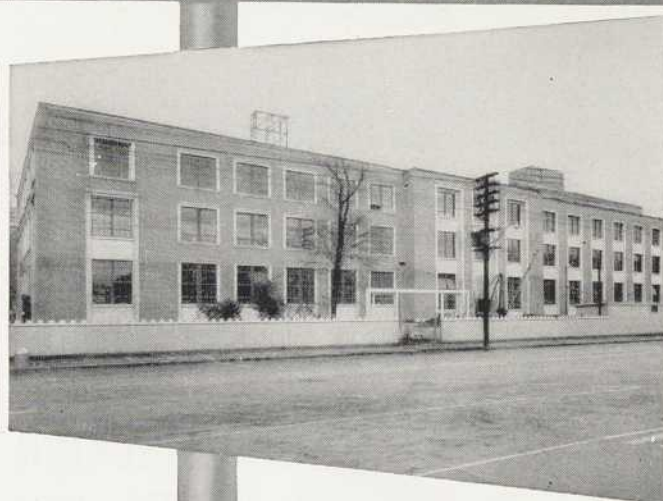
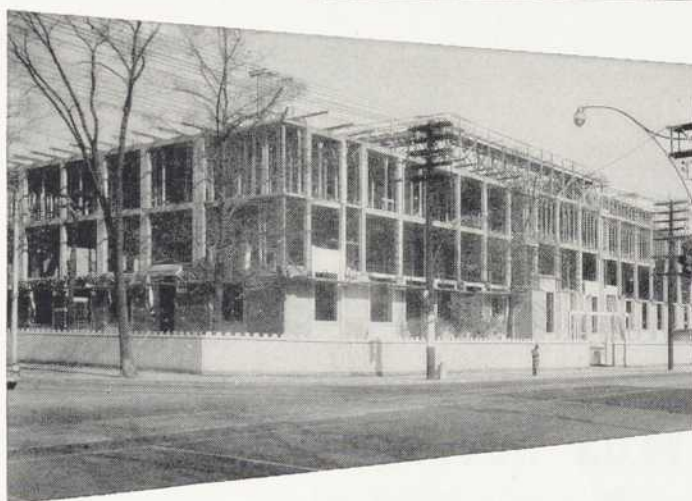
VANCOUVER • EDMONTON • WINNIPEG • LONDON • TORONTO • MONTREAL

Les plans, devis et spécifications
d'architectes de grande classe
comprennent inmanquablement



L'ACIER D'ARMATURE

C. S. A. Spec. G. 30



Les meilleurs architectes et ingénieurs de notre pays spécifient l'acier d'armature Stelco pour les immeubles où la durabilité, un surcroît de solidité, et la modicité des frais d'entretien sont autant d'éléments de prime importance. Ils comprennent l'invariable qualité de l'acier d'armature Stelco. Ils savent qu'il est soumis à la surveillance la plus rigoureuse à chaque stade de sa fabrication. Ils sont convaincus que le produit parachevé est, sans exception, un exemple définitif de la qualité supérieure des produits STELCO.

Aujourd'hui, grâce à la prévoyance des architectes et ingénieurs canadiens qui exigent l'ACIER D'ARMATURE STELCO, nos immeubles sont plus solides et plus durables.

Ci-dessus: l'immeuble de la chimie industrielle de l'université de Toronto, maintenant appelé *Wallberg Memorial Building*.

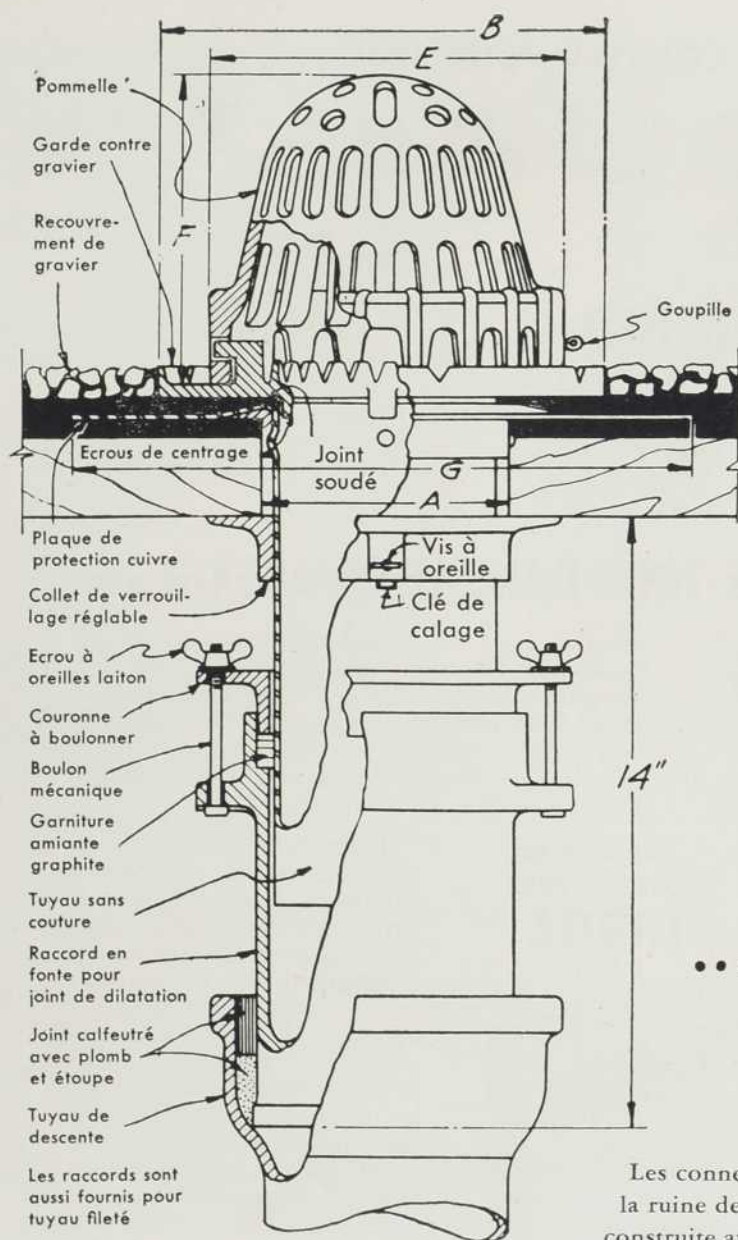
Architectes:
MM. Page et Steel, Toronto.

Entreprise générale:
A. W. Robertson Company Limited, Toronto.

Matériaux d'armature:
Dominion Structural Steel Limited, Toronto.

4908FR


THE STEEL COMPANY OF CANADA, LIMITED
MONTRÉAL-QUÉBEC



LES ÉGOUTS

ne sont plus des
sources d'ennuis

... lorsque vous employez les
connexions Barrett-Holt
pour couvertures

Les connexions de tuyaux de descente peuvent faire le succès ou la ruine des couvertures. En effet, même sur la couverture la mieux construite au monde, des connexions défectueuses seront toujours une source d'ennuis et de frais inutiles. C'est pourquoi nous recommandons les Connexions de tuyaux de descente Barrett-Holt pour les couvertures membranées Barrett*.

Les Connexions Barrett-Holt sont *étanches, de bon service et ne causent pas d'ennuis*. Elles s'obtiennent en unités complètes... sans pièces additionnelles à fournir ou à installer. Chaque connexion comporte un attachement de fixation à la couverture, une plaque de protection et un joint de dilatation à même. Des connexions de types divers raccordées aux boyaux de descente peuvent être obtenues pour tous les genres de couvertures et sont pourvues d'une pommelle qui empêche les conduits de se boucher.

Spécifiez les Connexions Barrett-Holt avec les Couvertures Specification* Barrett. Vous aurez alors la certitude d'être *au-dessus de vos affaires!* Pour description détaillée, voir la section 4 du Manuel de Devis pour Couvertures Barrett "Specification".



*Marque de commerce

L'assortiment de matériaux de construction Barrett comprend: Couvertures Specification*, Bardeaux d'Asphalte, Produits Protecteurs, Laine Minérale isolante pour la construction

THE BARRETT COMPANY, LIMITED

Montréal • Toronto • Winnipeg • Vancouver

L'ASSORTIMENT COMPLET POUR 1949



Serpentins Spécialités pour Chauffage à Vapeur Appareils de Ventilation Spécialités pour Chauffage à Eau Chaud Appareils de Chauffage à Projection Appareils de Chauffage Force-Flo Ventilateurs Appareils de Chauffage à Soufflage d'Air Chaud Ailettes Murales de Convection Radiateurs-Convecteurs Climatiseurs



LA CHALEUR N'EST PAS TOUT DANS LE CHAUFFAGE

La satisfaction, en ce qui concerne le chauffage, dépend de la circulation de la chaleur, c'est-à-dire, de sa répartition scientifique. En d'autres termes, de la quantité de chaleur requise à l'endroit voulu, au moment voulu.

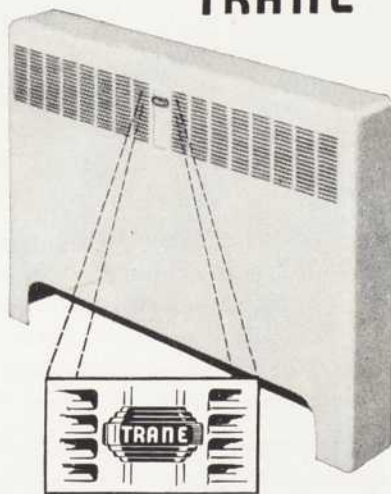
Au cours des 25 dernières années, des appareils de chauffage ont été conçus, usinés et fabriqués en vue de résoudre les problèmes du chauffage.

Les Appareils Trane à Soufflage d'Air Chaud et les Appareils de Chauffage à Projection, pour applications industrielles et marchandes, suppriment le vieux problème de la stratification de la chaleur au plafond, vu qu'ils la font circuler dans l'aire de travail et qu'ils enveloppent d'une masse d'air chaud les zones près des fenêtres et des portes. Grâce à un réglage thermostatique, ils s'arrêtent et recommencent à fonctionner au besoin, de façon à maintenir la température désirée.

Les Radiateurs-convecteurs pour maisons, hôpitaux, hôtels, bureaux, magasins et écoles assurent une douce circulation de la chaleur, la répartissent uniformément dans

chaque pièce à chauffer. Cette chaleur douillette représente un grand progrès par rapport aux résultats que donnaient les anciens systèmes de chauffage, avec lesquels, par suite de la répartition inégale de la chaleur, il y avait des endroits froids, donc peu sanitaires, et d'autres surchauffés, dans une seule et même pièce.

RADIATEURS-CONVECTEURS TRANE



*La Caractéristique d'un
BON CHAUFFAGE*

Trane fabrique des appareils qui assurent satisfaction en fait de chauffage; des appareils fabriqués en série, selon des méthodes modernes, grâce auxquelles les prix sont à la portée de toutes les bourses. De leur côté, les représentants Trane travaillent de concert avec les architectes, les ingénieurs-conseils, les entrepreneurs en bâtiment et en chauffage, pour les aider à bien établir les spécifications et à bien faire l'installation des appareils Trane.

L'objectif visé et les résultats obtenus se traduisent par un chauffage satisfaisant et économique. Pour de plus amples renseignements au sujet des appareils de chauffage, de réfrigération et de climatisation Trane, écrivez à Trane Company of Canada Limited, 4 Mowat Avenue, Toronto.

CHAUFFAGE • RÉFRIGÉRATION • CLIMATISATION

Spécifiez

TRANE

1924

25^{ème} Anniversaire

1949—et Toujours le Premier!

TRANE COMPANY OF CANADA

LIMITED

637 rue Craig Ouest 711 Edifice Price

Montréal, P.Q. Québec, P.Q.

Succursales dans toutes les Villes Principales

POUR FOYERS . . . BUREAUX . . . USINES . . . HÔPITAUX . . . HÔTELS . . . ÉCOLES . . . INSTITUTIONS

ARCHITECTURE/MAI

Écoles
Églises

Bureaux
Magasins

Studios de
radio
Théâtres

Hôpitaux
Restaurants

Johns-Manville
tient la solution de
**VOTRE PROBLÈME
DE BRUIT**

**Grand ou petit... simple ou complexe, votre problème d'acoustique
bénéficie des 35 années d'expérience de Johns-Manville dans ce domaine**

• Grâce à une vaste expérience, Johns-Manville a trouvé la solution scientifique d'une grande variété de problèmes acoustiques. Au laboratoire, les ingénieurs de J-M ont développé et éprouvé tout un assortiment de matériaux acoustiques pour presque tout genre d'application. Les matériaux acoustiques J-M ont fait leurs preuves dans tous les genres d'utilisation pratique — depuis l'insonorisation complexe de spacieux studios radiophoniques jusqu'à l'installation plutôt simple de matériel dans les écoles, les bureaux et les hôpitaux.

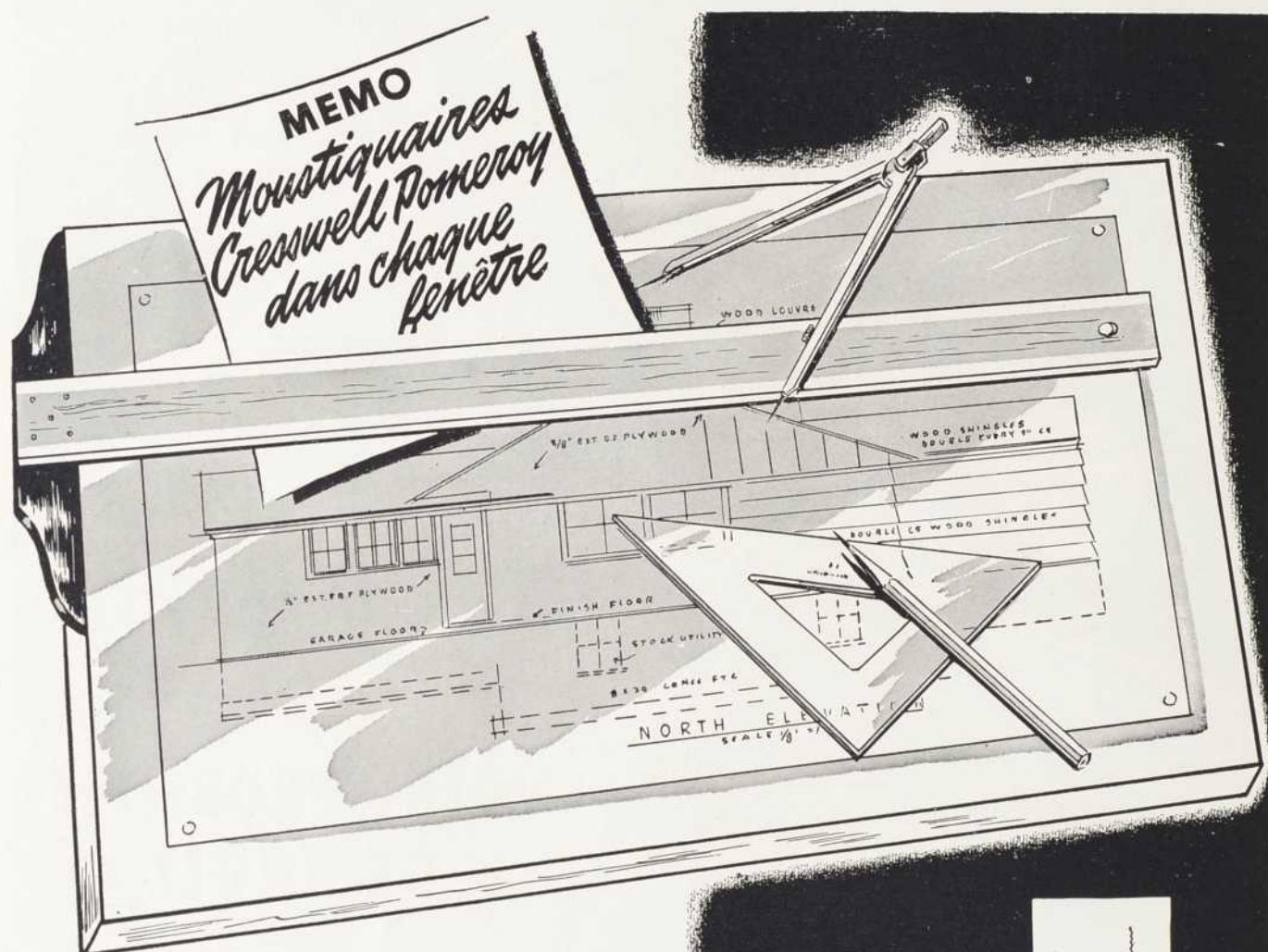
Le contrôle des sons est naturellement la fonction la plus importante du traitement acoustique, mais les matériaux Johns-Manville fournissent aussi d'autres

avantages essentiels. J-M fabrique, par exemple, des matériaux attrayants pour rehausser l'apparence d'intérieurs modernes et élégants, et des matériaux spéciaux, lavables et résistants à l'humidité, pour hôpitaux, restaurants, etc. Il y a d'ailleurs des panneaux acoustiques que l'on peut peindre sans en affecter les qualités d'insonorisation. Vous trouverez dans le vaste assortiment J-M le matériau exactement *approprié* à vos besoins!

Pour information complète sur les matériaux acoustiques J-M, demandez la brochure gratuite intitulée "Sound Control". Adressez votre demande à Canadian Johns-Manville, Toronto, Montréal, Winnipeg ou Vancouver.

A-917F

**MATÉRIAUX
ACOUSTIQUES**
Johns-Manville

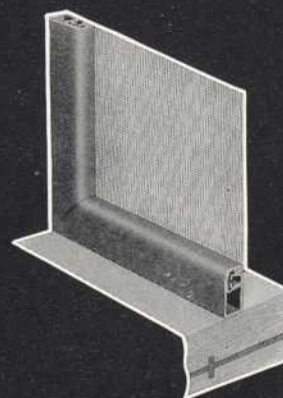


Les moustiquaires Cresswell Pomeroy sont les meilleurs au Canada.

Ils sont fabriqués selon les besoins de chaque fenêtre. Les experts de Cresswell Pomeroy se chargent du posage.

La monture est en acier. Elle consiste de pièces de 1" x 7/16" recouvertes grâce à la galvanoplastie. Les coins sont renforcés. Le grillage métallique se pose dans des rainures. Il est par conséquent facilement remplaçable. On se sert d'un treillis métallique No. 16 en bronze ou en aluminium. Le treillis "Koolshade" est aussi employé.

Le fini de ces moustiquaires est fait selon le goût du client.



Siège social et usine:

2150, AVENUE OXFORD, MONTRÉAL, P.Q.

Succursales:

Halifax — Québec — Toronto — Winnipeg
Edmonton — Vancouver



9 raisons de choisir une toiture en **MONEL**



Tous les couvreurs affirment que l'excellence du Monel est attribuable non seulement à une caractéristique principale mais bien à une combinaison de propriétés nettement uniques en leur genre.

Inoxydable, cet alliage de nickel résiste à la rouille dans les régions les plus humides et celles où l'atmosphère renferme des éléments corrosifs. Sa surface dure et lisse ne sera pas abîmée par l'usure et l'érosion causées par les poussières cendreuses, le grésil, le glissement des glaçons. Au double point de vue d'une longue durée utile et de la modicité des frais d'entretien, le Monel est un matériau des plus économiques pour gouttières, corniches, descentes, terrassons, dos-d'âne, faîtières, ventilateurs, châssis de lucarnes et puits de lumière, ainsi que pour les toitures de tout genre.

*Monel est une marque de commerce enregistrée par The International Nickel Company.

- 1 Inoxydable—haute résistance à la corrosion atmosphérique.
- 2 En plus de cette résistance à la corrosion, la solidité du Monel offre un plus fort coefficient de sécurité que les autres tôles de couvreurs.
- 3 Le Monel est rigide. Coefficient d'allongement: 26,000,000 psi.
- 4 Le Monel est plus dur et plus robuste que tout autre matériau commercial destiné aux toitures.
- 5 Son coefficient de dilatation et de contraction thermiques est plus bas que celui d'autres matériaux supérieurs destinés aux toitures.
- 6 Le Monel résiste puissamment à la cristallisation qu'entraînent des flexions répétées.
- 7 Les toits en Monel peuvent avoir une prise de terre qui préserve les immeubles contre les effets de la foudre.
- 8 Le Monel, après son exposition à l'atmosphère, devient d'une nuance neutre qui se fond avec les autres détails architecturaux.
- 9 Quoique dur et robuste, le Monel est facilement formé et façonné.



Envoyez ce coupon à l'adresse ci-dessous et vous recevrez un dépliant et un spécimen de tôle à toiture en Monel.

The International Nickel Company
of Canada, Limited,
25 ouest, rue King, Toronto (Ontario).

Nom.....

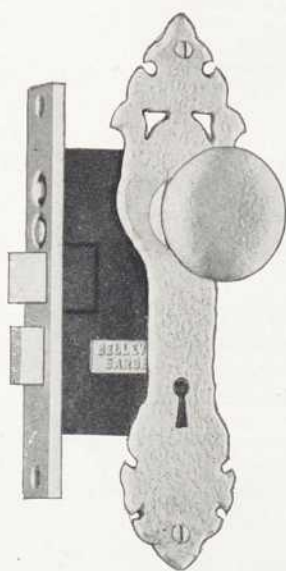
Compagnie.....

Adresse.....

**THE INTERNATIONAL NICKEL COMPANY OF CANADA, LIMITED,
25 OUEST, RUE KING, TORONTO.**

Belleville a tout
... le cuivre et le bronze
nécessaires à la meilleure
serrurerie au Canada

Pour bien finir
... et protéger pendant
longtemps une maison
moderne, fiez-vous à
la serrurerie



Belleville

**BELLEVILLE - SARGENT
& COMPANY, LIMITED**

Fabricants tous genres de quincaillerie
de qualité pour bâtiments.

BELLEVILLE

-

-

ONTARIO

QUINCAILLERIE DE DISTINCTION

VOUS JOUISSIEZ D'UN SERVICE COMPLET



EN CHOISSANT UNE toiture composée "B.P."

INSPECTION GRATUITE DE VOTRE TOIT

Sur simple demande, nos experts feront une inspection gratuite de votre toit et vous remettront un rapport écrit de leurs constatations.

SPÉCIFICATIONS DÉTAILLÉES

Pour le profit des architectes, des ingénieurs et des contracteurs en toitures composées, la BUILDING PRODUCTS LIMITED a publié une brochure contenant des spécifications complètes sur la construction des toitures composées. Ce livre est distribué gratuitement.

ASSORTIMENT COMPLET de MATÉRIAUX

B.P. offre un assortiment complet des matériaux nécessaires à la construction des toitures composées. Ces matériaux sont fabriqués d'après des spécifications d'une rigoureuse exactitude... pour répondre à toutes les exigences.

GARANTIE OFFICIELLE de 10, 15 ou 20 ANS

Les toitures composées "B.P." peuvent être légalement garanties pour une période de 10, 15 ou 20 ans. Pour vous assurer le maximum de protection et de satisfaction, un de nos experts se tient sur les lieux au moment du travail, afin d'en surveiller toutes les phases.



CASE POSTALE 6063, MONTRÉAL

CASE POSTALE 2876, WINNIPEG

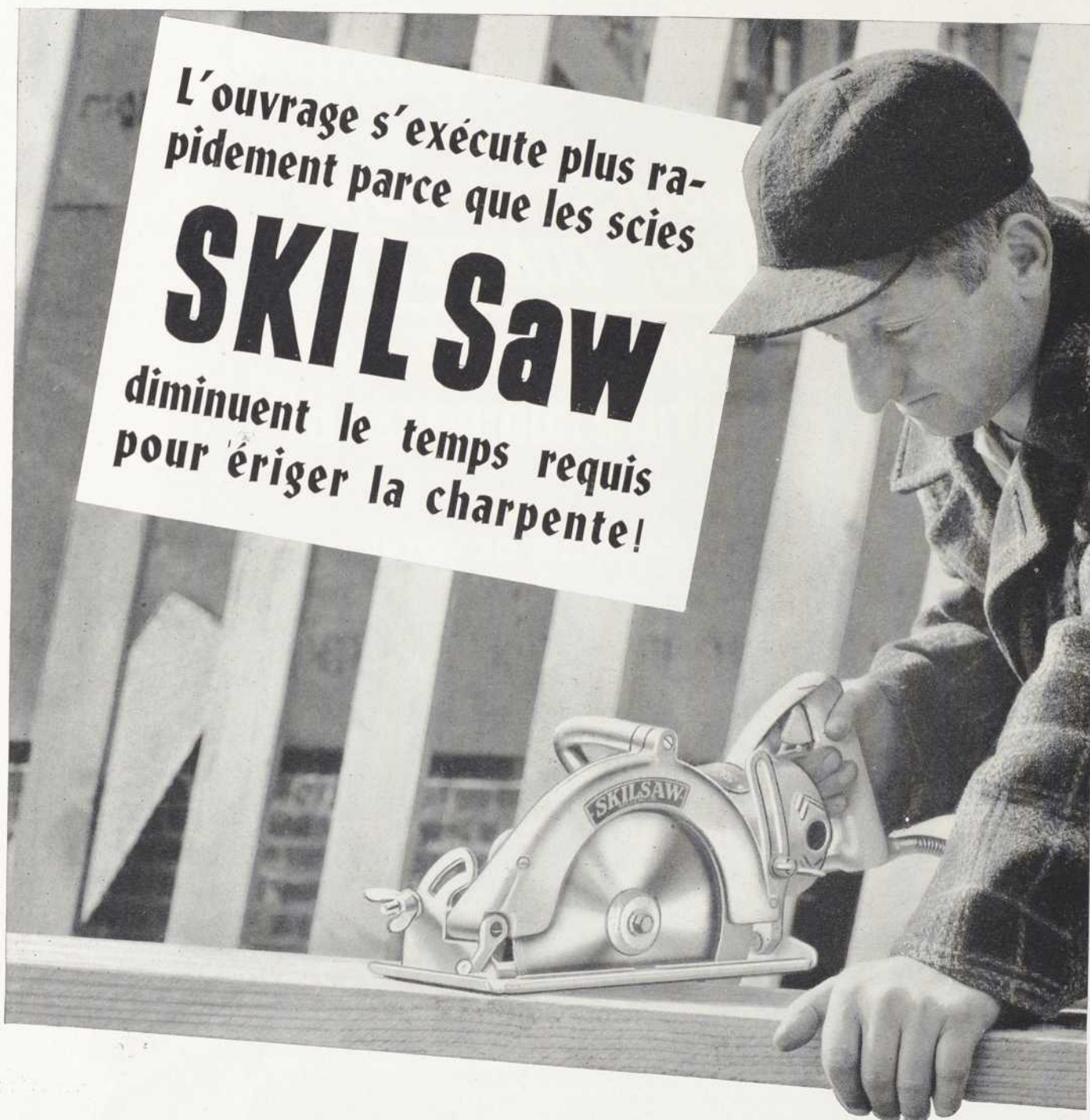
BUILDING PRODUCTS LIMITED

Distributeurs par tout le Canada

L'ouvrage s'exécute plus rapidement parce que les scies

SKIL Saw

diminuent le temps requis pour ériger la charpente!



L'emploi des scies SKIL Saw vous permet de retarder le début de la construction d'un édifice tout en étant assuré de terminer la besogne avant l'arrivée de la saison froide. La scie SKIL Saw est légère et compacte de sorte qu'elle se manipule très facilement. Elle est solide afin d'accélérer le sciage. Les solives, les tournisses, les revêtements, les chevrons, la toiture et les planchers se coupent et se préparent beaucoup plus rapidement. Les minutes de main-d'oeuvre qu'on épargne en utilisant les scies SKIL Saw s'ajoutent les unes aux autres. Ceci représente une économie qui se traduit en heures et en jours pour chaque besogne. Demandez au distributeur de SKILTool de vous donner aujourd'hui une démonstration de la scie SKIL Saw qui sauve du temps.

SKIL ELECTRIC
Tools
PNEUMATIC

TRADE-MARK

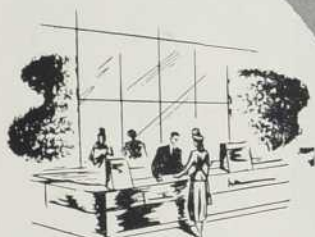
FABRICATION SKIL SAW INC.

Le service d'entretien des outils SKILTools se fait à l'usine au Canada.

SKILTOOLS LIMITED, 66 PORTLAND STREET, TORONTO 2B CANADA



**BLOCS DE VERRE
"INSULUX"**



**MIROIRS GLACE
SUPÉRIEURE**



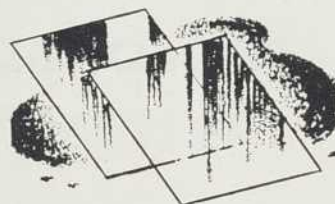
**GROUPE ISOLANTS
"THERMOSASH"**

**DÈS QU'IL
S'AGIT**

DE VERRE

CONSULTEZ

Consolidated...



**VERRE À VITRES
VERRE POUR
GLACES**



**VERRES SPÉCIAUX
'FANTAISIE'**



**SERVICE
D'INSTALLATION,
DEVANTURES DE
MAGASINS MODERNES**

**VERRE POUR LA
CONSTRUCTION**

LE PLUS GRAND FOURNISSEUR DE VERRE INDÉPENDANT AU CANADA.



**CONSOLIDATED
GLASS LIMITED**

TORONTO • OTTAWA • MONTREAL
J. W. HOBBS, Pres. Vice Pres. F. S. HOBBS
BENNETT GLASS CO. LTD., WINDSOR

121AF8

ARCHITECTURE/MAI

PROLONGEZ LA DURÉE DE VOS VIEUX PLANCHERS



C'est si facile de revêtir les vieux planchers usés ou délabrés, et à meilleur marché qu'on ne s'y attend. Il suffit d'exiger les planchers en mastic bitumé à très forte résistance fabriqués d'émulsions Flintkote pour planchers. Vous verrez votre vieux plancher se transformer en un clin d'oeil en une surface nouvelle, idéale pour usages industriels.

Ces planchers de mastic s'étendent rapidement, à froid. Ils sont prêts, pour usage normal, de 24 à 48 heures après l'application.

N'importe quel plancher solide, en bois, en acier ou en béton constitue un fond sa-

tisfaisant. La surface obtenue est extrêmement robuste et peut supporter les camions les plus lourds; elle ne prend pas la poussière et se nettoie très facilement; la marche y est agréable et silencieuse.

Comme couche de base pour des planchers de fantaisie, le mastic offre également de nombreux avantages. Il s'applique vite et sans effort. Il rend le plancher plus silen-

cieux, plus confortable, et plus souple. Il protège mieux et le plancher recouvert et la surface supérieure.

Pour plus de renseignements, écrivez-nous dès aujourd'hui. Vous découvrirez que les planchers de mastic fabriqués à l'aide d'émulsions Flintkote pour planchers sont exactement ce dont vous avez besoin pour vos planchers.

FLINTKOTE FABRIQUE DE NOMBREUX PRODUITS

Les émulsions Flintkote pour planchers ne sont qu'un des nombreux produits de première qualité, à base de bitume, fabriqués pour l'industrie canadienne par la Flintkote Company of Canada, Limited, 30th Street, Long Branch, Toronto, 14. Bureaux de vente à Vancouver, Edmonton, Calgary, Winnipeg, Toronto, Montréal, Sackville, N.B. et Charlottetown.

1435



FLINTKOTE



ASPHALT PRODUCTS
FOR BUILDING AND
INDUSTRY



COLAS
PAVING MATERIALS

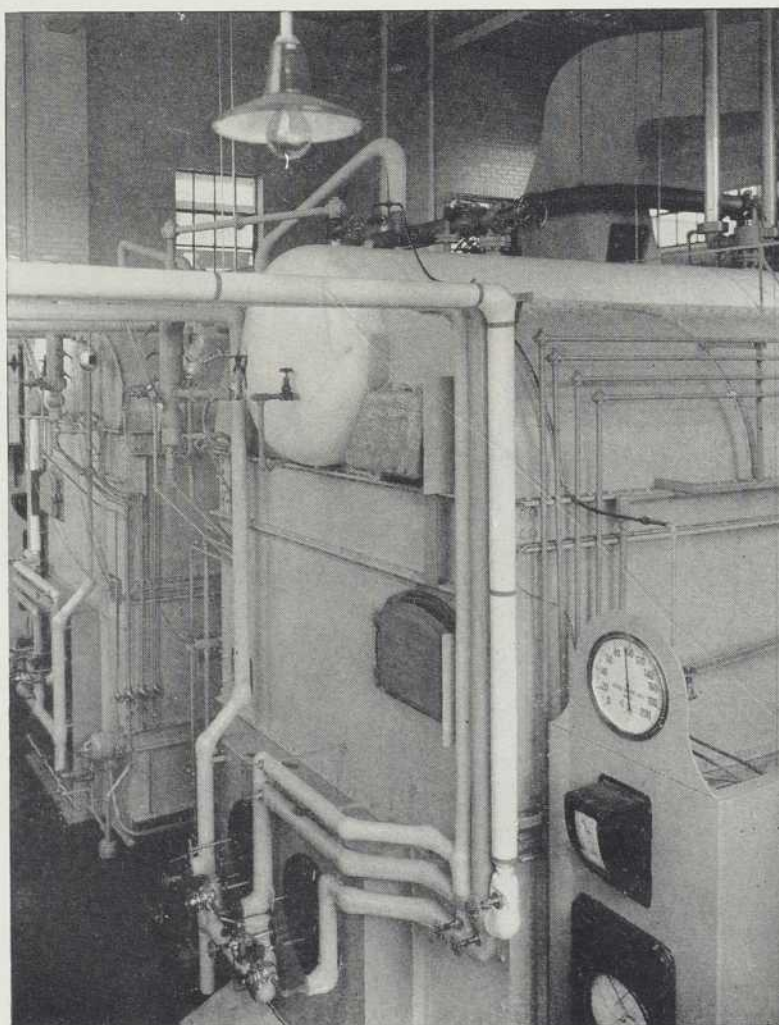


TILE-TEX FLOORING
RESIDENTIAL-COMMERCIAL
INDUSTRIAL

*La favorite des
gens économes*



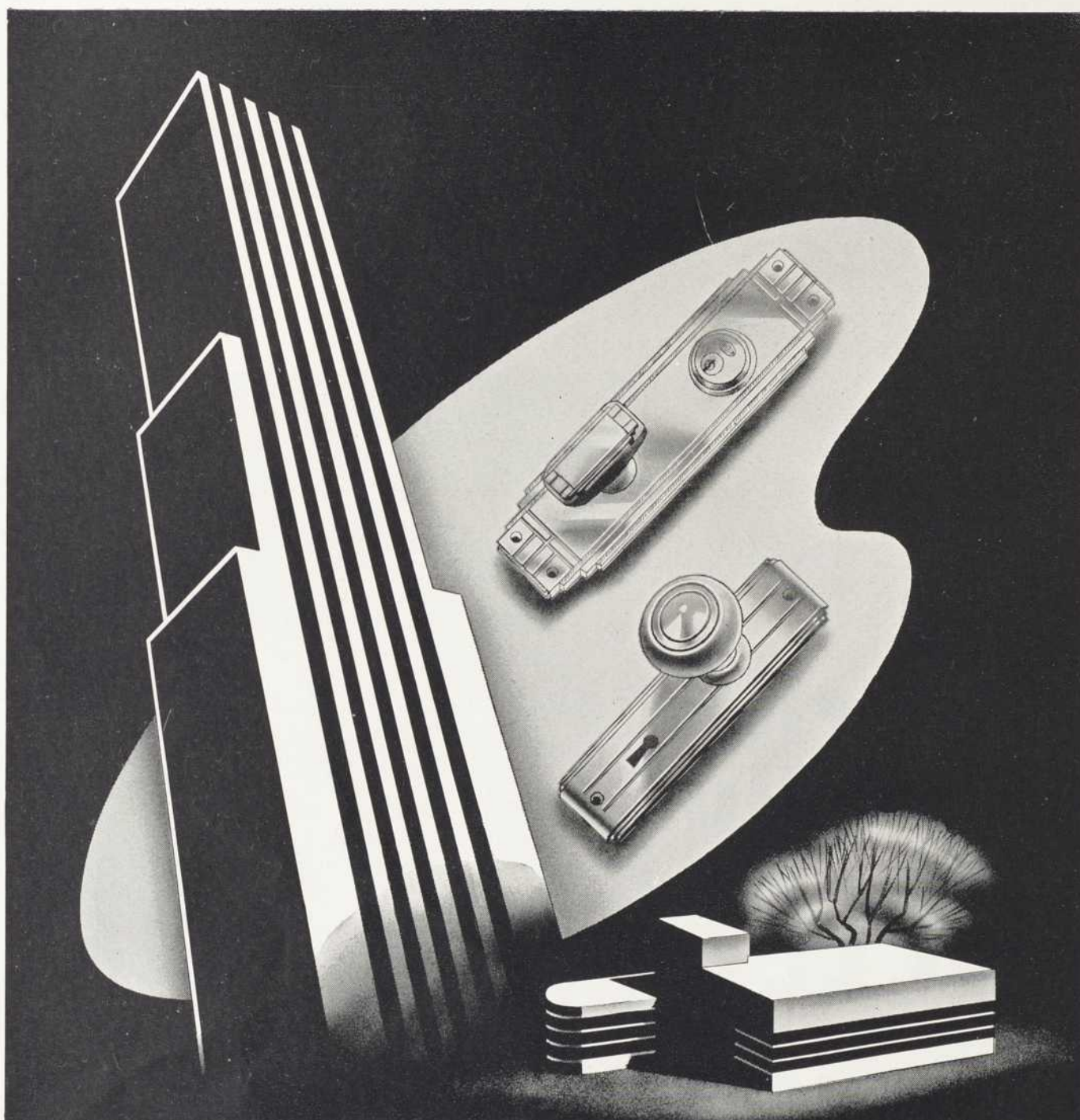
**VICKERS
KEELER
LA BOUILLOIRE**



économique

**CANADIAN
VICKERS
MONTREAL LIMITED**

Représentants dans les principales villes



Good Buildings Deserve Good Hardware



La quincaillerie de construction "Corbin" est ce qui convient le mieux aux besoins architecturaux de l'édifice, peu importe le genre de construction. Ces serrures sont toutes indiquées pour un bungalow moderne, une école, un gratte-ciel de bureaux ou un hôpital. Chaque serrure Corbin est un chef-d'œuvre de serrurerie d'un goût parfait, se prêtant aux plans élaborés d'une façon créative. La dextérité manuelle et la qualité apportées dans la fabrication de la quincaillerie "Corbin" est le gage de longue durée et de protection. Lorsque vous recommandez l'emploi des produits "Corbin", vous êtes sûr que votre client sera satisfait.

CORBIN LOCK COMPANY OF CANADA, LIMITED
Belleville, Ontario

**LES HÔTELS
MODERNES
SONT CHAUFFÉS
DE LA
FAÇON LA PLUS
MODERNE
GRÂCE AU**



SYSTÈME WEBSTER

**Le système de chauffage "WEBSTER" à la vapeur est choisi
pour le confort et l'économie.**



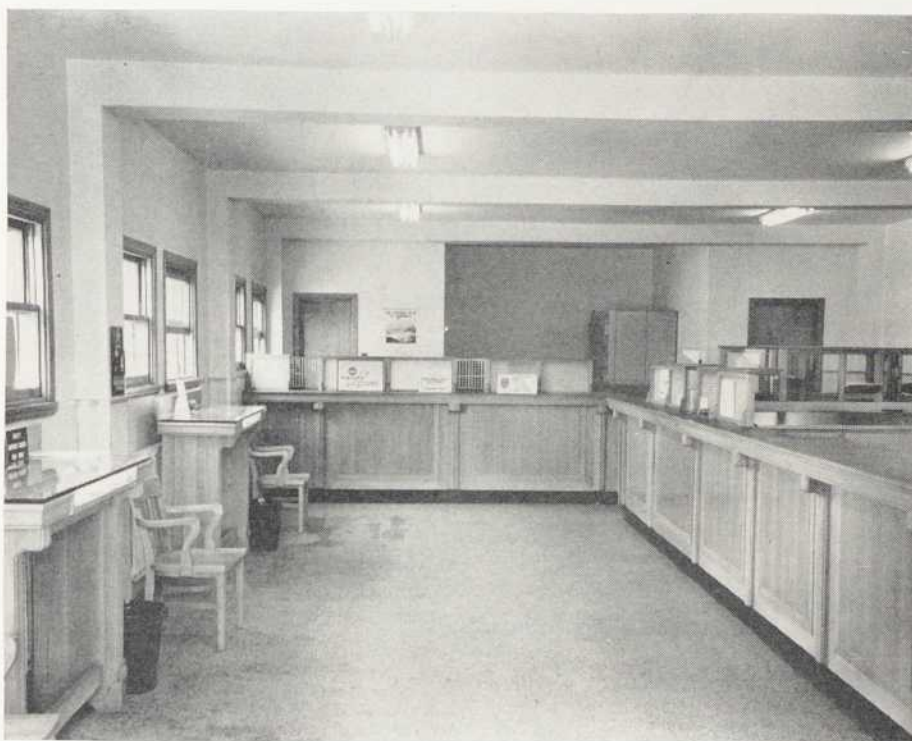
Le magnifique hôtel Laurentien, situé à Montréal, comporte les particularités les plus modernes, propres à ce genre de construction. On a installé le système de chauffage Webster à la vapeur: il est pourvu du contrôle Webster, modèle E5, connu sous le nom de "Webster Moderator Control". Ce système de contrôle, répondant à la température extérieure, est ce qu'il y a de mieux pour apporter le plus de confort possible aux milliers de clients qui habiteront les chambres de cet édifice.

Le système Webster à la vapeur sert aussi aux besoins de chauffage de l'hôtel Lord Beaverbrook à Fredericton afin de rehausser le bon accueil dans chaque chambre. Cet édifice moderne et imposant est le plus récent de cette chaîne d'hôtels.

Partout aux Etats-Unis et au Canada, des milliers de systèmes de chauffage Webster à la vapeur rendent de précieux services, tous les jours de l'année. Les édifices pour bureaux, les hôpitaux, les institutions et les hôtels tirent profit de l'emploi de ce système moderne de chauffage. Ce système donne la chaleur précisément là où il en faut en raison de la quantité requise; il est économique et efficace. Grâce au système de chauffage Webster à la vapeur, ce rendement s'obtient à un prix inférieur. Ecrivez aujourd'hui pour une brochure. Vous comprendrez pourquoi les systèmes de chauffage Webster à la vapeur diminuent les comptes de combustible et aussi pourquoi leur rendement est meilleur.

Darling Brothers Limited
140 PRINCE ST. MONTREAL, CANADA

HALIFAX - SAINT JOHN - QUEBEC - ARVIDA - TIMMINS - OTTAWA
TORONTO - WINNIPEG - CALGARY - VANCOUVER - ST. JOHN'S, Nfld.



Ameublement d'une succursale de la Banque Canadienne de Commerce à Montréal-Est.

Intérieur d'une succursale des magasins à chaînes Colonial Stores, rue Wellington, Verdun.



HENRI LAVOIE
LIMITÉE

DESSINATEURS .. ENTREPRENEURS DE MENUISERIE COMMERCIALE

101 EST, MONT-ROYAL MONTREAL

MA: 4211-2

ARCHITECTURE/MAI

Planchers Résilients dans la Construction Actuelle

Application d'une Plinthe

L'application d'une plinthe à l'intersection du mur et du plancher est considérée comme le plus satisfaisant finissage de toute installation de plancher résilient. Supérieure en apparence et utilité au classique couvre-joint en planches, son application est, en plusieurs cas, plus économique.

Le prolongement d'un couvre-plancher résilient en une plinthe couvrant la base du mur élimine les joints et angles saillants ramasse-poussière. Toute l'installation paraît plus propre, plus soignée.

FINI SOUPLE ET PRATIQUE

La plinthe d'asphalte en forme de gorge est un développement relativement nouveau dans ce domaine. Elle convient à tous les genres de couvre-planchers résilients. Bien que ce produit se compose des mêmes ingrédients qui entrent dans la fabrication de la tuile d'asphalte, les techniciens de la compagnie Armstrong ont légèrement modifié la formule pour donner une plus grande flexibilité.

Étant thermo-plastique, la plinthe en forme de gorge peut s'ajuster facilement aux angles saillants en chauffant le matériel au moment de l'installation. Cette opération requiert un minimum de coupage. Les coins arrondis et les surfaces courbes ne présentent aucun problème d'ajustement. La plinthe en forme de gorge s'adapte aux légères irrégularités du mur tout en restant un fini parfait.

Tout type de plinthe en forme de gorge réduira le temps requis pour une telle installation et éliminera la nécessité d'un ajustement parfait du couvre-plancher le long des murs.

RÉDUCTION DU COÛT D'INSTALLATION ET DES DIFFICULTÉS

La plinthe en forme de gorge constitue parfois un moyen d'économiser substantiellement. Par exemple, dans les constructions où les murs forment des courbes, où serpentent les comptoirs et les divisions, où les colonnes sont rondes et les piliers fuselés, la flexibilité de la plinthe rend son installation plus économique que l'application du classique couvre-joint en planches qui nécessiterait un ajustement coûteux du bois ou de la pierre aux surfaces courbes.

Cependant, les ciments employés pour poser la plinthe en forme de gorge n'adhèrent pas à certains murs. Ainsi, un mur en tuile céramique lustrée qui, étant imperméable, n'absorbe pas l'adhésif. Ce problème fut étudié dans les Laboratoires de Recherches Armstrong et la procédure suivante est suggérée: Fixez au mur un carton d'amiante avec du ciment Armstrong no 236. Ce carton absorbera l'adhésif et deviendra un lien parfait. Cimentez alors la plinthe en forme de gorge au carton d'amiante avec le même adhésif.

La plinthe en forme de gorge Armstrong est fabriquée en deux grandeurs, 4" et 6" en sections de 24", de la couleur noire seulement.

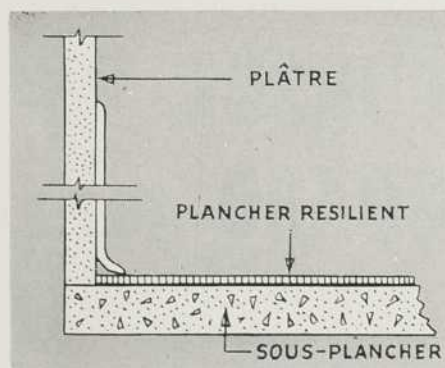


FIG. 1 — Ce dessin illustre comment l'application d'une plinthe en forme de gorge complète l'installation d'un couvre-plancher résilient. Elle élimine la nécessité d'un ajustage exact le long des murs. Les ennuyeuses fentes ramasse-poussière et les angles sont réduits au minimum.

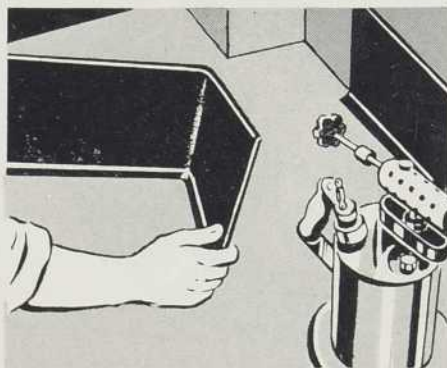


FIG. 2 — L'installation d'une plinthe en forme de gorge est grandement simplifiée. La plinthe peut être ajustée au moment de l'application pour mouler les courbes et coins compliqués. Un angle peut être formé en chauffant le matériel et coupant un petit triangle à la base.

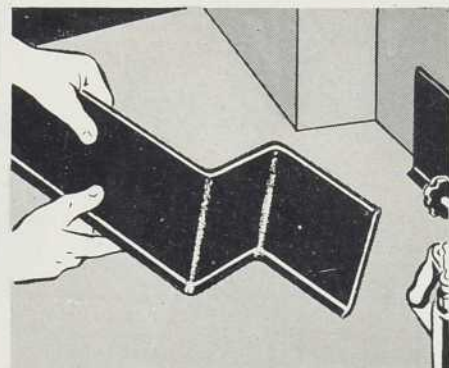


FIG. 3 — Autre avantage de l'application d'une plinthe en forme de gorge: différents coins peuvent être moulés dans une même section pour s'ajuster de la façon illustrée ci-dessus. Elle s'adapte aux petites irrégularités à la base du mur.

Des problèmes spécialisés semblables à celui-ci, concernant l'installation de couvre-planchers résilients sont constamment à l'étude dans les Laboratoires de Recherches de la compagnie Armstrong. Les Architectes désireux d'obtenir des informations plus complètes sur l'application de la plinthe en forme de gorge ou sur d'autres phases de l'installation d'un plancher résilient, n'ont qu'à écrire à Armstrong Cork Canada Limited, Boîte Postale 6092, Montréal, Qué. ou à tout bureau régional Armstrong.

ARMSTRONG CORK CANADA LIMITED

Division des Couvre-Planchers

Siège Social et Manufacture: 6911, boulevard Décarie, Montréal, Qué.

BUREAUX DE VENTES: TORONTO WINNIPEG VANCOUVER QUEBEC ST-JEAN, N.B.



Vous spécifiez -

1

Un isolement de qualité supérieure;

2

Une structure plus solide et plus de stabilité dimensionnelle;

3

Un obstacle aux vapeurs et émanations;

4

L'absorption sonore...

quand vous spécifiez -



L'INSUL-BOARD (B.P.)

Tous ces avantages font de la

LATTE INSUL-BOARD

la base idéale pour le plâtre.

Sa solidité, sa stabilité dimensionnelle et l'obstacle qu'elle présente aux vapeurs et émanations diminuent la possibilité des fissures et crevasses du plâtre.

— la première planche murale laminée qui soit à la fois un isolant et un matériau de construction à toutes fins — la première planche murale fabriquée de façon à ne pas laisser pénétrer les gaz et les émanations.

Ses quatre rangs d'asphalte suppriment efficacement la pénétration de l'air humide dans les murs et la toiture.

Robuste, rigide elle sert de plus en plus dans les constructions de tout genre, et elle a démontré ses qualités exceptionnelles dans des domaines aussi divers que ceux-ci:

Isolement mural

Base pour le plâtre

Absorption sonore

Décoration intérieure

*Réfrigération et
Emmagasinage frigorifique*

Renseignements complets chez les marchands B.P., ou en nous écrivant directement à case 6063, à Montréal, ou case 2876, à Winnipeg.

BUILDING PRODUCTS LIMITED

DISTRIBUTEURS DANS TOUT LE CANADA

4939F

ARCHITECTURE

BÂTIMENT • CONSTRUCTION

PAUL-HENRI LAPOINTE,
architecte, *Directeur technique*

ALBERT TREMBLAY
éditeur, *Gérant général*

CONSEIL D'AVISEURS

EUGÈNE LAROSE, B.A.A., F.R.A.I.C.
P. - H. DESROSNIERS
J. - L. - E. PRICE, M.E.I.C.
AIMÉ COUSINEAU, M.E.I.C.
GABRIEL ROUSSEAU, B.Sc. (M.I.T.)
HENRI MAGNAN
ÉMILIE VENNÉ

ROMÉO VALOIS, I.C., B.S.A.
CHS - E. CAMPEAU,
GEO. - E. DE VARENNES
BERTRAND LANGLOIS
Me RAYMOND EUDES, M.P.
Me DANIEL JOHNSON, M.P.P.

Volume 4

MAI 1949

Numéro 37

LE NOUVEL HÔTEL SHAMROCK, Houston, Texas	24
HALL PRINCIPAL ET CHAMBRES, Hôtel Shamrock	25
NOUVEL HÔTEL CONTINENTAL, Miami Beach, Fla.	26
HALL, TERRACE ET PISCINE, Hôtel Continental	27
SALON — AU CHÂTEAU FRONTENAC, Québec, P.Q.	28
SALON — A L'HÔTEL WALDORF-ASTORIA, New-York, N.Y.	29
BAR — AU CHÂTEAU LAURIER, Ottawa, Can.	30
UNE ÉGLISE À NEW YORK	31
ENTREPÔT DE LA C. L. Q., Montréal, P.Q.	32
MAGASIN LALONDE, Montréal, P.Q.	34
ÉGLISE NOTRE-DAME DE LA GARDE, Verdun, P.Q.	35
GRANDS MAGASINS D'ALIMENTS, Montréal et Westmount	36
DOMINION OILCLOTH & LINOLEUM COMPANY, LTD. Montréal, P.Q.	37

NOTRE PROCHAIN NUMÉRO

«Les édifices publics, hôtels de ville, bureaux de postes, etc., font le sujet d'une présentation spéciale dans notre livraison de juin.»

EDITEURS: «Compagnie de Publication Canadienne», 3536 Chemin de la Côte-des-Neiges, Montréal, Tél.: WELLington 5090.

RÉDACTION: Paul Legrand, Jacques Beaudoin; Lucette Sénécal, secrétaire, Georges Couture, photographie.

PUBLICITÉ: Marcel Byarelle, Stanley Stone, J.-R. Lefebvre, WE. 5090; National Advertising: J.-F. D'Entremont, HA. 5904.

ABONNEMENT: Une année \$4.00 (12 numéros). Autorisé comme envoi postal de la seconde classe, Ministère des Postes, Ottawa.

DROIT D'AUTEUR: Tous droits de reproduction, de traduction, et d'adaptation, réservés pour tous pays.

IMPRESSION: Barclay Press Company, 3451 rue Masson, Montréal, Tél.: CHerrier 1177-8.

TIRAGE CERTIFIÉ: Il a été imprimé 2,300 copies de ce numéro (Membre de la «Canadian Circulation Audit Board».)





H O T E L S H A M R O C K , H O U S T O N , T E X A S

L'hôtel Shamrock, à Houston, Texas, U.S.A., est le plus récent des grands hôtels construits aux Etats-Unis, depuis la guerre. La structure est en béton. L'édifice compte 18 étages, 1100 chambres, est entièrement équipé du système de conditionnement de l'air. Le coût total est d'environ \$21 millions.

ARCHITECTE: WYATT HEDRICK, HOUSTON, TEXAS.

Le grand foyer du Shamrock, dont les murs sont en acajou du Honduras. La décoration, par Robert Harrell est "moderne internationale". Une sculpture symbolise l'âge atomique.



Une chambre du Shamrock, aménagée pour le jour, avec divans, etc.

Une chambre transformée pour la nuit, avec lits, etc.



HOTEL CONTINENTAL, MIAMI BEACH, FLORIDE



L'hôtel Continental, à Miami Beach, Floride, dont l'architecture ultra-moderne, rappelle les constructions sud-américaines inspirées de l'art de Le Corbusier. Les grandes façades extérieures sont en verre.



La terrasse qui donne sur la mer.



Le grand foyer de l'hôtel Continental, dont les larges fenêtres donnent sur la terrasse.



La piscine installée à l'extérieur, entre deux ailes de l'hôtel.



LE SALON ROSE

C H A T E A U F R O N T E N A C ,

Q U E B E C , P . Q .

Le Château Frontenac dont la silhouette fait partie depuis presque toujours du ciel de la vieille capitale et de toute la région de la ville de Québec. Le salon Rose récemment rénové par un grand magasin de Toronto.



LE CHATEAU FRONTENAC

H O T E L W A L D O R F - A S T O R I A ,
N E W - Y O R K , N . Y .



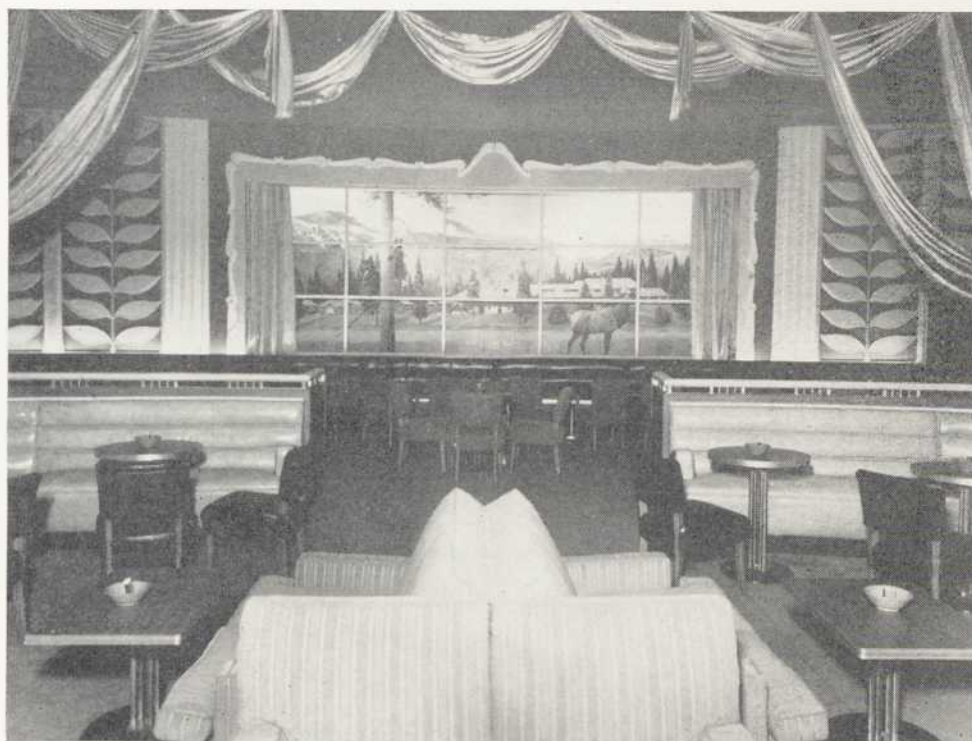
LE WALDORF-ASTORIA



LE SALON "WEDGWOOD ROOM"

Le Waldorf-Astoria demeure le plus grand hôtel du monde. Situé sur l'avenue du Parc, à New-York, ses 47 étages et ses tours, réservées aux résidences privées, dominent ce coin de la métropole américaine.

La nouvelle décoration du Wedgwood Room, est inspirée des poteries de Josiah Wedgwood; le ton mauve domine l'ensemble des couleurs.



LE NOUVEAU BAR

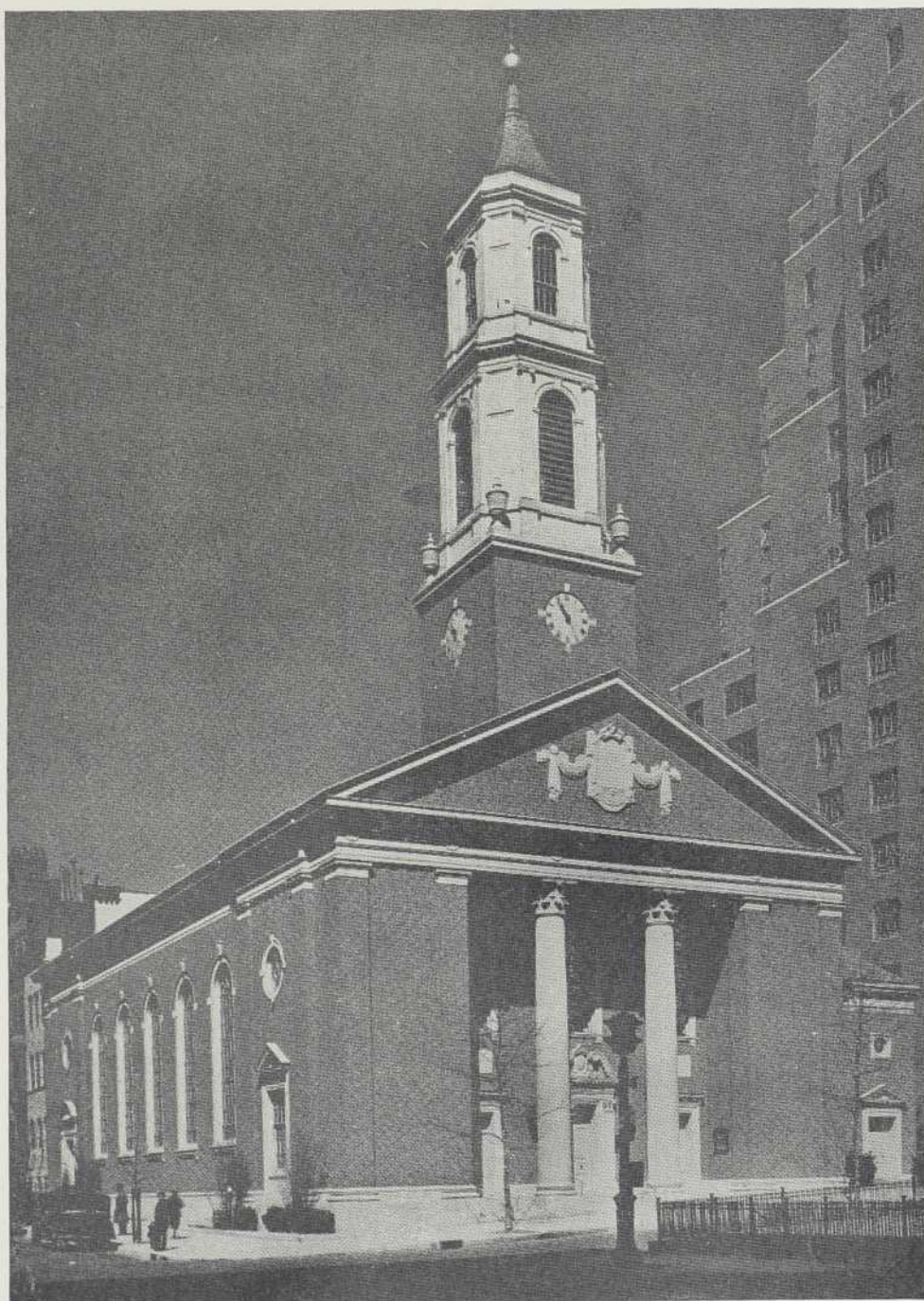
C H A T E A U L A U R I E R ,
O T T A W A , O N T .



LE CHATEAU LAURIER

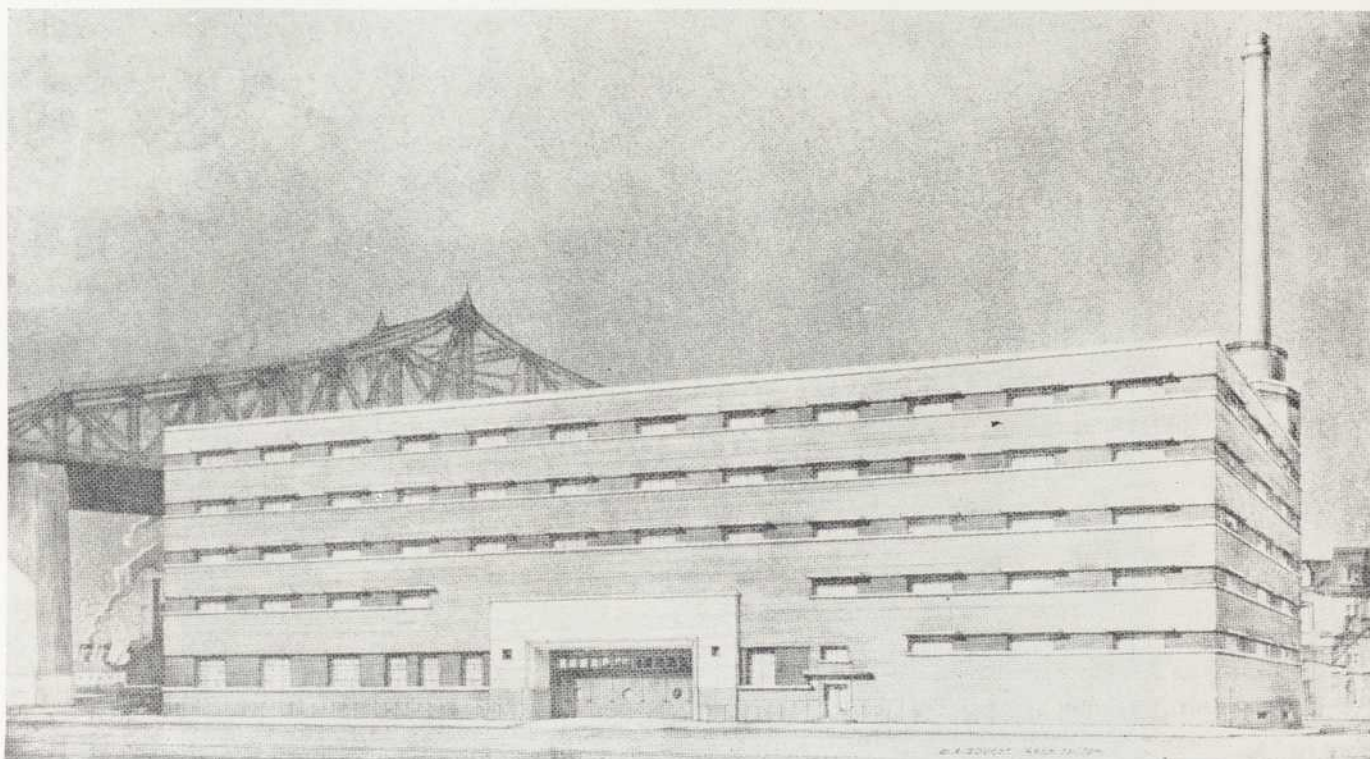
Le Château Laurier, dont l'architecture rappelle les châteaux européens, fait partie du groupe formant l'ensemble des édifices gouvernementaux de la capitale canadienne.

Nouveau bar moderne. Une vue en perspective du Parc National de Jasper dans les Rocheuses, forme le fond du bar.



U N E E G L I S E A N E W Y O R K

Petite église en brique sur l'avenue du Parc à New York. De style colonial
rappelant l'époque de la révolution américaine.
(Courtoisie de Brick & Tile Association)



E N T R E P Ô T D E L A C . L . Q . ,
M O N T R E A L P . Q .

Le vaste entrepôt de la Commission des Liqueurs de Québec érigé rue Notre-Dame est, près du Pont Jacques Cartier, à Montréal, est un immense édifice, dont la construction vient d'être parachevée. (Les détails des plans ont été publiés dans "Architecture" de mai 1947.)

ARCHITECTE: E. A. DOUCET

VUE DE L'ARRIERE DE L'ENTREPOT
RUE NOTRE-DAME.



VUE DE L'ENTREPOT,
RUE CRAIG EST



QUINCAILLERIE ULTRA MODERNE

L. N. LALONDE, RUE MASSON
ROSEMONT MONTREAL

ARCHITECTE: ROLAND DUMAIS



LA PHOTO DE L'INTERIEUR

ARCHITECTE :
J. ARMAND DUTRISAC

La nouvelle église de la paroisse
Notre-Dame de la Garde, à Ver-
dun, Qué., est un vaste temple à
l'architecture discrètement moderne.



E G L I S E N O T R E D A M E D E L A G A R D E ,
V E R D U N , Q U E .



Vue d'ensemble du nouveau temple.

G R A N D S M A G A S I N S D ' A L I M E N T S ,

ARCHITECTES :
LUKE, LITTLE, MACE



Grand magasin d'aliments Steinberg, avenue Greene, à Westmount, Qué.

Autre grand marché d'aliments Steinberg, rue Mont-Royal est, coin Bordeaux, à Montréal.



ARCHITECTES :
LUKE, LITTLE, MACE

Quelle qualité exigez-vous de vos parquets?

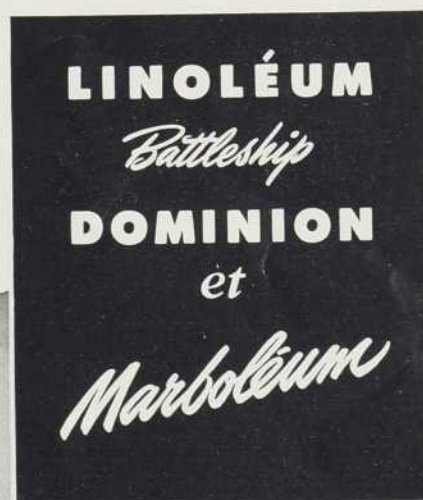
Le linoléum a toutes ces qualités !

Où que vous soyez — dans les magasins, bureaux, immeubles publics, institutions, demeures — vous verrez partout des couvre-planchers linoléum "Dominion". Si vous demandez aux propriétaires pourquoi ils ont choisi ce couvre-plancher, ils mentionneront une ou plusieurs des qualités indiquées. Les exigences de chacun varient . . . le linoléum les satisfait toutes . . . et seul le linoléum "Dominion" possède toutes ces qualités au plus haut degré.

Choisissez le linoléum pour *votre* parquet — et exigez la marque "Dominion". Assurez-vous de la présence du sceau qui l'identifie.

**DOMINION OILCLOTH & LINOLEUM
Company, Limited** **Montréal**

- ☐ **ÉLASTICITÉ**
- ☐ **DURABILITÉ**
- ☐ **ANTI-SONORITÉ**
- ☐ **LONGUE DURÉE**
- ☐ **BEAUTÉ**
- ☐ **COLORIS**
- ☐ **FACILITÉ DE NETTOYAGE**
- ☐ **ÉCONOMIE D'ENTRETIEN**
- ☐ **INDIVIDUALITÉ**



TECHNIQUE DE LA PEINTURE

(Reproduction gracieusement autorisée par M. George Fearnley et la Canadian Paint Varnish and Lacquer Association).

La couleur est abondante partout. Elle est à profusion où que nous allions. Pourtant, qu'est-elle? Combien d'entre nous prennent le temps de songer à la nature de la couleur, pourquoi certains objets sont bleus et d'autres rouges, pourquoi certaines couleurs jurent lorsqu'elles sont mises ensemble, alors que d'autres se fondent harmonieusement, pourquoi certaines couleurs semblent accélérer nos sens alors que d'autres agissent comme calmants sur notre système nerveux?

Nous pourrions répondre à toutes ces questions si nous prenions le temps d'étudier quelques principes de base relatifs à la couleur. Lorsque nous aurons appris ces principes élémentaires, nous pourrions facilement arrêter des combinaisons de couleurs qui seront à la fois plaisantes à l'œil et justes du point de vue harmonie de la couleur. Nous serons alors en mesure de donner à une grande pièce l'apparence d'une petite chambre, à une petite chambre l'apparence d'une grande pièce, transformer — en apparence toujours — un endroit frais en endroit chaud, et un endroit chaud en endroit frais. Toutes ces choses peuvent être faites par l'usage judicieux de la couleur.

Et pourtant, qu'est-ce que la couleur? La couleur, c'est la lumière. C'est cette qualité qui nous permet de distinguer un objet d'un autre quelle que soit sa forme. La lumière, à son tour, est la portion visible du spectre électro-magnétique. La grandeur de ce spectre électro-magnétique est de quelque soixante-dix octaves, depuis les rayons cosmiques très courts aux longs battements électriques qui éclairent nos lampes et actionnent nos moteurs. Parmi ces séries d'impulsions électriques il y a l'octave appelé le spectre visible et qui consiste de cette portion comprise entre les 380 et les 720 millimicrons de longueur.

Si nous faisons passer un rayon de lumière à travers un prisme, nous trouvons qu'un seul rayon de lumière blanche est brisé en un spectre multicolore allant du violet au bleu, vert, jaune, orange et rouge. Nous associons communément ces couleurs à celles de l'arc-en-ciel et ce n'est qu'une façon très simple de produire le même effet sans la pluie. L'ordre des couleurs est toujours le même, le

violet ou bleu est toujours en bas, ayant la plus courte longueur d'onde et étant courbé ou réfracté au moindre degré.

Ces couleurs, dans le même ordre, forment un cercle lorsque l'on joint le violet au rouge. C'est ce qu'on appelle communément le disque de couleurs. Ce disque de couleurs est très important à quiconque étudie la couleur ou se propose d'établir une combinaison de couleurs. On peut employer toutes les couleurs en même temps, ou les prendre deux, trois et même quatre à la fois. Du choix des couleurs en combinaisons de deux, trois ou plus, dépend l'harmonie. L'harmonie des couleurs a fait le sujet de bien des livres et de nombreux articles. Quelques personnes ont même tenté de réduire le sujet à un problème mathématique. Mais il n'existe pas de règle absolue pour déterminer le choix de deux couleurs comme étant le plus harmonieux.

Les gens manifestent des goûts bien différents quand il s'agit de choisir une combinaison ordonnée de la couleur. Par conséquent, un arrangement de couleurs peut plaire à une personne et déplaire à une autre. Aussi, lorsque l'on aborde un sujet tel que celui de l'harmonie de la couleur, on doit retenir les principes fondamentaux et donner libre cours à ses goûts esthétiques quand vient le temps d'établir les combinaisons de couleurs.

Mais avant de pénétrer trop avant dans une discussion sur l'harmonie de la couleur, commençons par définir quelques-uns des termes que nous rencontrerons dans cette étude. Les coloristes ont un vocabulaire particulier et si nous apprenons la signification de quelques-uns des termes employés dans cette étude passionnante, nous serons mieux préparés pour suivre les discussions sur la couleur et l'harmonie des coloris. Nous nous en tiendrons à un minimum d'expressions dont les définitions sont très simples. Ce sont:

LA COULEUR FRANCHE — ce qui permet de distinguer une couleur d'une autre. Par exemple, rouge, orange, vert, bleu.

LA VALEUR — c'est ce qui permet de distinguer le degré de clair ou de foncé d'une couleur. Elle sert à déterminer l'éclat de la couleur et à mesurer la quantité de noir et de blanc qu'elle contient. Plus la valeur est élevée plus la couleur est brillante.

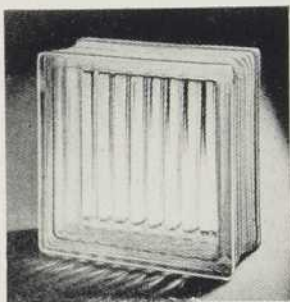
Suite à la page 40

Monographie du Verre, par Pilkington

POUR LES ÉTUDIANTS EN ARCHITECTURE

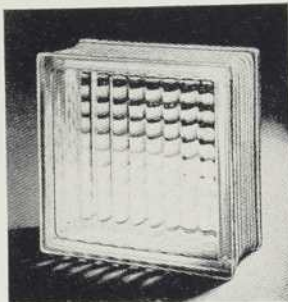
NO. 20 BLOCS DE VERRE
CREUX "INSULUX"
(SUITE)

Les blocs de verre Insulux sont fabriqués en divers modèles, selon le but désiré (fonctionnel, décoratif ou à toutes fins). Un choix judicieux du dessin de la surface est fort important. Voici quelques modèles:



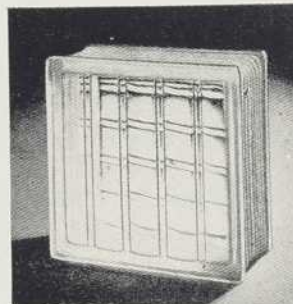
TYPE No. 7

Bloc facile à nettoyer, à surface lisse, portant des nervures convexes parallèles sur ses deux faces intérieures. Excellente transmission lumineuse, masquage (aux regards) limité.



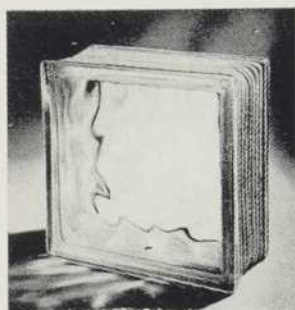
TYPE No. 16

Bloc à surface lisse et nervures intérieures convexes, verticales sur une face et horizontales sur l'autre. Pour fins décoratives et éclairage spécial. Masquage partiel.



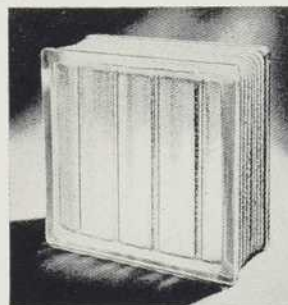
TYPE No. 17

Bloc à surface lisse, très décoratif, à cannelures concaves, verticales sur une face et horizontales sur l'autre. Excellente transmission lumineuse, mais masquage très limité.



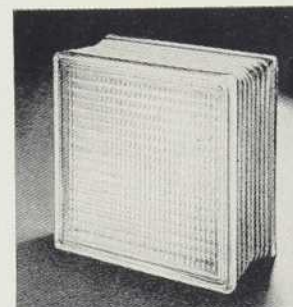
TYPE No. 30

Modèle à surface lisse, extrêmement décoratif. Haute transmission lumineuse, mais masquage très limité. Son dessin distinctif permet de l'installer sans égard à ses délimitations.



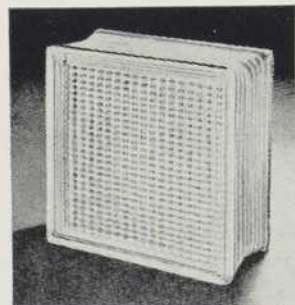
TYPE No. 40

Bloc à surface cannelée, procurant un masquage presque intégral. Cannelures extérieures peu profondes, faciles à nettoyer. Les quatre faces portent des cannelures parallèles. La surface des deux faces intérieures est pointillée.



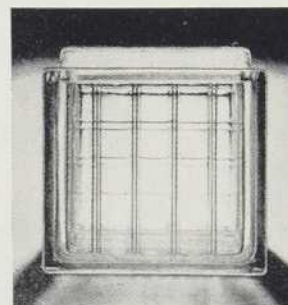
TYPE No. 350

Principalement destinée à une exposition à un soleil ardent. Surface à nervures. Masquage complet. Nervures extérieures horizontales. Un seul format: $7\frac{3}{4}'' \times 7\frac{3}{4}'' \times 3\frac{7}{8}''$.



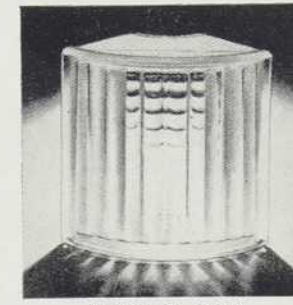
TYPE No. 351

Bloc fonctionnel, créé en vue de diriger la lumière au-dessus de l'horizontale, i.e. vers le plafond, d'où elle est réfléchie partout. À utiliser au-dessus du niveau du rayon visuel. Nervures verticales sur ses faces extérieures.



BLOCS RADIAUX

Uniquement employés avec les blocs standard de $7\frac{3}{4}''$. Rayon minimum: $2'5''$. Nervures verticales sur la face longue. On peut les combiner avec les blocs standard, sur des rayons longs, pour diminuer le coût de l'installation.



BLOCS DE COIN

Ils ne sont fabriqués que hauts de $5\frac{3}{4}''$ et $7\frac{3}{4}''$. Toutes les nervures sont verticales sur les faces extérieures.

PILKINGTON GLASS LIMITED

Administration — 27 rue Mercer, Toronto (Ontario).

Succursales: —

HALIFAX SAINT-JEAN (N.-B.)
FORT WILLIAM WINNIPEG

MONTREAL
REGINA

KINGSTON
CALGARY



TORONTO
EDMONTON

HAMILTON
VANCOUVER

ST. CATHARINES
ROUYN, QUE. LONDON

Pour le Verre et le Service

TECHNIQUE — suite.

L'INTENSITÉ — c'est ce qui permet de mesurer l'intensité ou la saturation d'une couleur; à déterminer si elle est forte ou faible en couleur du spectre. Par exemple: l'intensité du rose est faible tandis que celle du rouge est élevée, bien que les deux appartiennent à la même couleur franche.

LES COULEURS COMPLÉMENTAIRES — sont ces couleurs qui produisent du gris quand on les mélange ensemble. Elles sont habituellement diamétralement opposées sur le disque de couleurs.

LES COULEURS CHAUDES — sont ces couleurs qui vont vers l'orange.

LES COULEURS FROIDES — sont ces couleurs qui vont vers le bleu.

LE DISQUE DE COULEURS — est un disque qui comprend toutes les couleurs de l'arc-en-ciel disposées en cercle. Ces couleurs sont toujours dans le même ordre.

Ces définitions devraient nous permettre de lire avec profit tout article sur la couleur. Aujourd'hui, tout le monde s'intéresse à ce sujet et il est presque impossible d'ouvrir un magazine sans y trouver une référence à la couleur.

La première chose à laquelle nous devons nous habituer en étudiant la couleur, c'est le disque de couleurs. Toutes les combinaisons de couleurs ont été établies d'après l'un ou l'autre des disques de couleurs suggérés de temps à autre. Le disque de couleurs le plus simple est celui basé sur les trois couleurs primaires: rouge, jaune et bleu. Il est cependant peu usité de nos jours. Les deux disques les plus en usage aujourd'hui sont celui de Ostwald avec huit couleurs subdivisées en trois, ce qui donne vingt-quatre couleurs en tout, et celui de Munsell avec cinq couleurs primaires et cinq intermédiaires, ce qui fait un disque de dix couleurs.

En étudiant notre disque de couleurs nous nous rendons compte que les couleurs directement opposées sont complémentaires l'une de l'autre. On peut employer ces couleurs par paires pour produire une harmonie complémentaire. Il faut prendre garde, cependant, quand on emploie des couleurs complémentaires, que leur intensité et leur valeur ne soient pas égales. L'une doit être plus sourde que l'autre. Si non, chacune des couleurs essaiera de dominer l'autre, et l'effet sera très pénible à l'oeil.

Quand on divise le disque en trois portions égales, les couleurs sont divisées en trios ou triades. Si l'on mélange ces trois couleurs on obtiendra du gris. En plus de celles-ci nous pouvons employer pour notre combinaison de couleurs les couleurs adjacentes sur notre disque, ainsi que les couleurs complémentaires voisines, dont les couleurs ne sont pas tout à fait complémentaires l'une de l'autre.

Une méthode empirique très simple d'obtenir l'harmonie des couleurs peut être définie ainsi: Les harmonies de

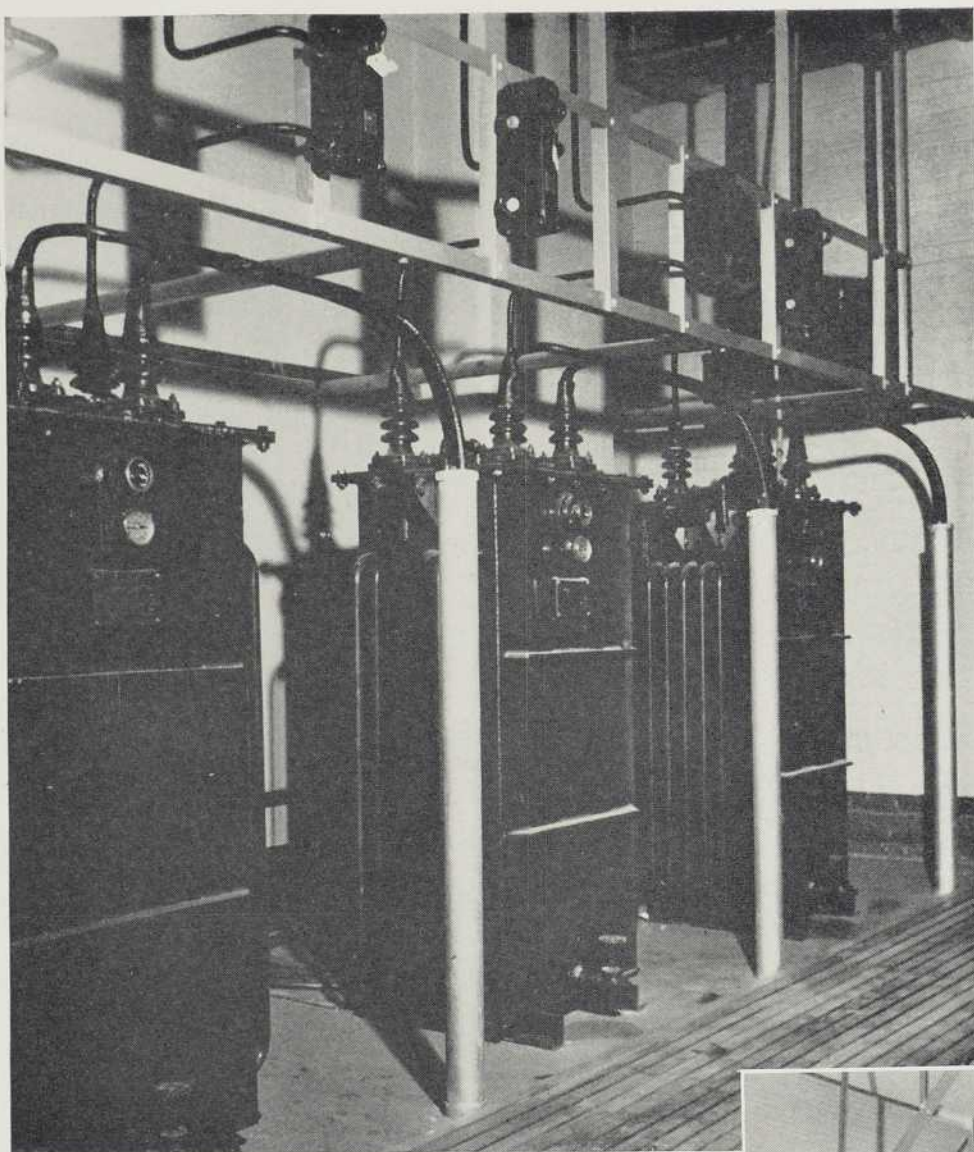
couleurs (ou contrastes) sont généralement le plus efficace quand l'une des couleurs prédomine. Et si l'on se sert de plusieurs couleurs pour produire une harmonie, on peut obtenir une harmonie de plusieurs façons. L'une d'elles consiste à suivre ce que l'on est convenu d'appeler l'harmonie monochromatique. Dans ce cas, on emploie une seule couleur franche, mais on varie l'intensité et la valeur. Par exemple: si la couleur franche est le jaune, on emploiera des crèmes et des ivoires, hauts en valeur, faibles en intensité, mais appartenant à la même couleur franche. De même nous aurons des jaunes brunâtres et des bruns beiges si nous nous tournons vers l'autre côté de la gamme de couleurs sans changer de couleur franche. En réduisant la valeur à son point le plus faible, nous constatons que les bruns et les beiges se dérivent de la même couleur franche que les jaunes brillants. Il est possible, par conséquent, de produire une harmonie en conservant tous les tons, toutes les teintes, toutes les nuances, dérivés d'une seule couleur franche.

Une autre manière d'obtenir l'harmonie est de conserver la même valeur en faisant usage de deux ou trois couleurs franches différentes et d'en varier les degrés d'intensité. Par cette méthode, un tableau serait dépourvu d'ombres. Une telle méthode conviendrait parfaitement aux tableaux qui n'offrent pas de contrastes prononcés de lumières et d'ombres.

Il reste encore une troisième méthode générale pour obtenir l'harmonie de la couleur. Elle consiste à faire usage de couleurs franches de différentes valeurs mais ayant toutes le même degré d'intensité. Cette méthode permet de nombreuses combinaisons subtiles. On se servira de valeurs faibles pour accentuer les portions les plus lumineuses d'une combinaison de couleurs de hautes valeurs.

La Peinture en Poudre Dramex

La Cie REARDON de Montréal vient de lancer sur le marché un produit intéressant qui sera demain le favori de tous ceux qui désirent remettre leur logement à neuf. Il s'agit d'une peinture en poudre, à formule perfectionnée. Dissoute à l'eau, elle ne dégage aucune odeur et s'applique sur toute surface sèche, spécialement sur les plafonds abîmés et sur les vieux murs dont elle fait disparaître les fissures, une fois pour toutes, ainsi que les imperfections. Très facilement applicable au pinceau, elle existe en neuf magnifiques coloris; elle sèche très rapidement et ne s'écaille pas. Lorsqu'elle est encore humide sur le mur, on peut y tracer des dessins à l'aide d'une éponge. A noter particulièrement qu'une fois préparée, cette peinture peut se conserver deux et trois semaines sans rien perdre de son efficacité; l'on peut donc interrompre les travaux de peinture et les reprendre à volonté, d'où grande commodité d'emploi et économie très réelle.



Voûte des transformateurs au nouvel entrepôt de la Commission des Liqueurs, angle Craig et Dorion, Montréal.

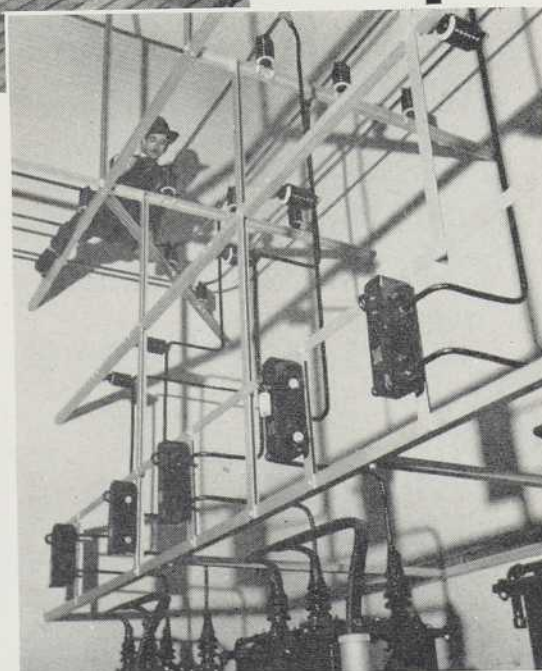
Il y a dix-sept ans que nous accomplissons des travaux de ce genre. L'expérience et la réputation que nous avons acquises sont une garantie de compétence pour les architectes et les ingénieurs.

Metropole Electric Inc.

L.-E. Dausereau, *président*
4540, rue Garnier

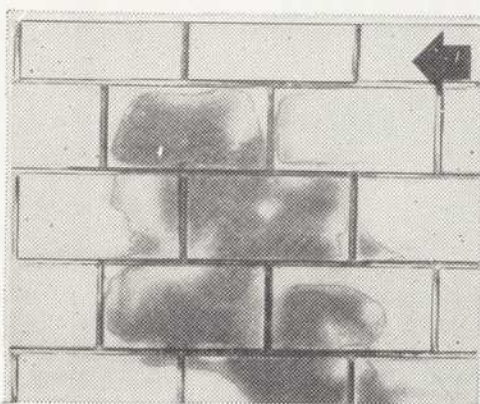
G.-B. St-Pierre, *gérant*
Tél.: AMherst 1323

M O N T R É A L





Comment Rendre Etanches Vos Murs de Cave



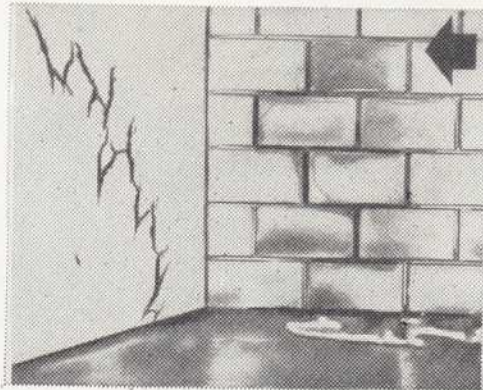
PROBLEME :

HUMIDITÉ

L'humidité s'infiltre à travers les surfaces de maçonnerie poreuses telles que: pierre, béton armé, ciment ou blocs de mâchefer.

• BONDEX La peinture-Ciment SOLUTION: HYDROFUGE

Appliquez deux couches de Bondex — la Peinture-Ciment Hydrofuge — en blanc ou autre couleur. Ce produit scelle les petites fissures et les pores qui laissent pénétrer l'humidité.



PROBLEME:

L'EAU qui S'INFILTRE à TRAVERS

L'eau qui s'infiltre à travers les joints du mortier, les fissures des murs et des raccords de plinthes, pendant qu'il pleut et après.

• BONDEX Enduit SOLUTION: HYDROFUGE

Le Bondex Hydraulic Cement (produit hydrofuge) devrait être appliqué partout où il se produit des fuites. Ce produit bouche trous et fissures et «prend» en quatre heures. Finissez avec une couche de Peinture Bondex. Voulez-vous des Suggestions pour Travaux de Couleurs à l'Extérieur? Demandez le Nouveau Tableau de Couleurs des Peintures-Ciments Hydrofuges Bondex. Ecrivez à:



The REARDON Company, Ltd.

146, RUE ST-PIERRE

MONTREAL, P.Q.

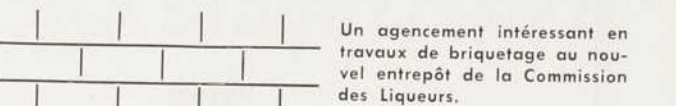
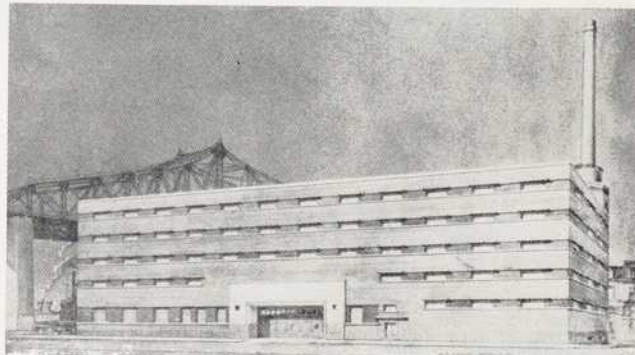


Les plans pour la charpente en béton armé de l'église Notre-Dame de la Garde, Verdun ont été exécutés par

LALONDE & VALOIS

INGÉNIEURS CONSEILS

606, CATHCART MONTRÉAL Tél.: HA. 9038



Un agencement intéressant en travaux de briquetage au nouvel entrepôt de la Commission des Liqueurs.

BRIQUES DE RECOUVREMENT

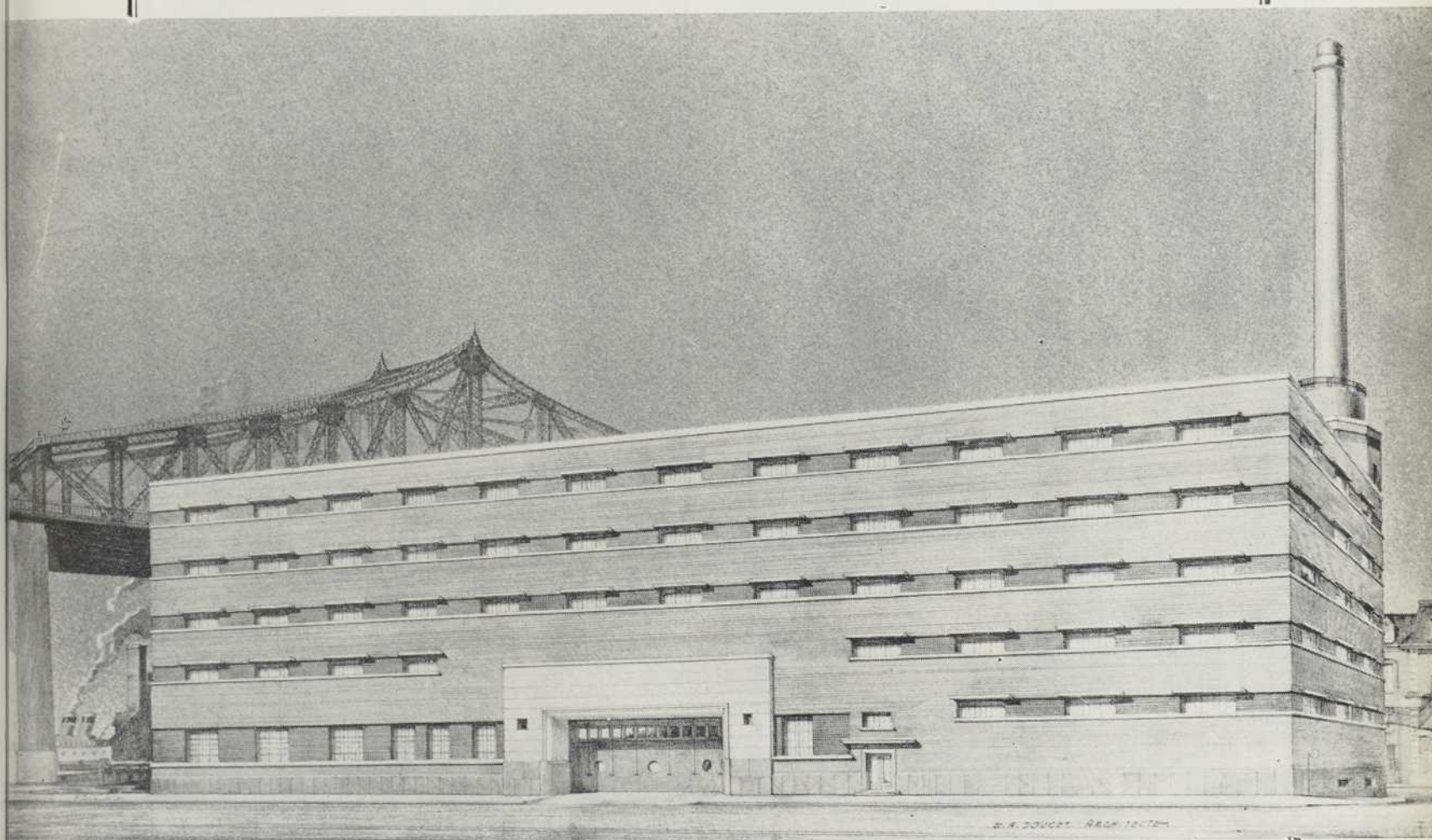
FONDS: Brique pressée. Couleur chamois, Enduro échantillon B P E 2

ORNEMENTATION: brique pressée grise, Enduro échantillon G P E 3
Brique ordinaire - Plastique pressé, échantillon no. P 52 c/k

LA COMPAGNIE LAPRAIRIE

INCORPORÉE

660, OUEST, RUE STE CATHERINE - MONTRÉAL



E. A. DOUCET, architecte.

Les travaux à l'Entrepôt de la Commission des Liqueurs, angle Craig
& Dorion, — Montréal, ont été exécutés par notre maison.

INGÉNIEURS - CONSTRUCTEURS - ENTREPRENEURS

GASPARD COLLET, président

René Thomas, vice-président

C. E. Forest, I.C. directeur

Raoul Hébert, sec.-trésorier

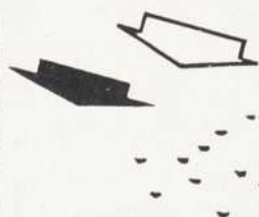
Arthur Lemay, directeur

COLLET FRÈRES, LTÉE

1978 RUE PARTHENAIS

MONTREAL

CH: 1171



NOTRE NOUVEL OUTILLAGE
ULTRA-RAPIDE FAIT UN
BLANC DE PLOMB PUR

ELEPHANT

Meilleur que jamais dans le passé!

- Deux des quintuples malaxeurs broyeurs du modèle le plus récent, fabriquent actuellement le meilleur blanc de plomb pur qui puisse être manufacturé. Vous serez absolument satisfait... vous serez sûr d'obtenir ce qu'il y a de mieux, en demandant toujours le blanc de plomb Elephant.

CE-59F

The CANADA PAINT Co.
Limited
MONTREAL · TORONTO · WINNIPEG · CALGARY · VANCOUVER · HALIFAX

DULUDE TRANSPORT CONTRACTEUR

•
VENDEUR

SABLE, PIERRE CONCASSEE, GRAVIER

•
SPECIALITÉ

TRANSPORT DE CIMENT A LONGUE DISTANCE

•
BUREAU

532 EDIFICE CANADA CEMENT

MA. 3019

•
CARRIERE DUPONT 5111



*Intérieur de l'épicerie en gros Steinberg, angle
Mt. Royal est et Bordeaux.*

Les travaux de tuile, marbre et terrazzo dans
les épicerie en gros STEINBERG ont été
exécutés par notre maison.

PIZZAGALLI TERRAZZO TILE MFG. CO.

105 OUEST, RUE JEAN-TALON - TAlon 6361
MONTREAL

*Donnez-nous
la commande et
nous ferons le reste*

A TITRE de principaux marchands de combustible à Montréal, nous pouvons vous offrir les *meilleurs combustibles* *présentement disponibles*—pour toutes sortes de chauffages—aux prix réguliers du marché—avec livraisons rapides et assurées.

Appelez MARquette 7511—et notre personnel expérimenté sera à votre service.

**CHARBON ET COKE
DOMESTIQUES**



Charbon dur de qualité supérieure (Anthracite "D & H") en toutes grosseurs; aussi le Coke LaSalle pour usage domestique.

**CHARBONS POUR
"STOKERS"**



Charbons en grosseurs convenant à toutes marques de "Stokers".

**CHARBONS "BUCKWHEAT"
POUR SOUFFLEURS**



Anthracite "Buckwheat" à combustion lente et prolongée pour fournaies munies de souffleurs.

**CHARBONS À VAPEUR
INDUSTRIELS**



Charbon bitumineux pour production de vapeur en toutes sortes de bouilloires à chauffage manuel.

**BRÛLEURS À CHARBON
AUTOMATIQUES**



"Iron Fireman" se maintient en avant de tous les "stokers" vendus en Amérique du Nord.

**BRÛLEURS À HUILE
"IRON FIREMAN"**



Brûleurs à l'huile "Iron Fireman" à flamme lumineuse, pour ceux qui exigent un rendement plus efficace et plus économique.

Farquhar



LIMITED

Robertson

"LES PRINCIPAUX MARCHANDS DE COMBUSTIBLE À MONTRÉAL"

Distributeurs des produits "Iron Fireman" dans la Province de Québec

614 OUEST, RUE ST-JACQUES

MARquette 7511



Station-service sur la route de Galt. Elle est recouverte de Stet.

L'enduit d'imperméabilisation **STERNSON STET**

En une seule opération, grâce au Stet, on dore et imperméabilise les surfaces consistant en blocs de béton, de ciment, de stuc et les autres ouvrages de maçonnerie. Cette substance donne un bon rendement, que ce soit pour le recouvrement extérieur ou pour l'usage intérieur. Ce produit de haute qualité est économique: De plus, il sert comme couche de fond, ne s'effritant pas et ne subissant pas l'action de l'eau. Cette substance change du tout au tout cette couleur monotone des surfaces de béton, leur donnant des teintes propres, brillantes et attrayantes même lorsqu'elles sont soumises aux climats les plus rigoureux. Ecrivez aujourd'hui pour la brochure exposant les douze couleurs alléchantes dans lesquelles on peut se procurer les substances Stet.

Sternson Structural Specialties Limited

Département des ventes— *G. F. Sterne and Sons Limited*
Toronto Brantford Moncton Montréal
 Téléphone: Kingsdale 4672 Téléphone: Fitzroy 8581

Associate Western Canada Manufacturers
 Canadian Construction Products Limited,
 Vancouver, B.C.

Les travaux en fer ornemental exécutés à l'Entrepôt de la Commission des Liqueurs, angle Craig et Dorion, Montréal, ont été exécutés par

A. FAUSTIN LIMITED

ARTISANS EN FER ORNEMENTAL

1525, RUE MOREAU,
 MONTRÉAL

FA.: 6873-4

Rés.: VL: 8661

Brique et Tuile
 pour une beauté sobre



BRICK & TILE Manufacturers Association of Canada
 57 Bloor Street West, Toronto 5, Ontario



Spécifiez TERRAZZO pour les escaliers, les rampes et tous les endroits où la circulation est intense et l'humidité très grande. Un plancher de TERRAZZO est peu coûteux, non-glissant et d'une qualité qu'aucun autre matériau ne peut atteindre. De plus, on peut toujours choisir la couleur que l'on aime.

THE CANADIAN TERRAZZO & MOSAIC CONTRACTORS ASSOCIATION

Section de la province de Québec

C.P. 123, OUTREMONT, Qué.

MEMBRES ACTIFS (Québec)

The Canadian Flooring Tile Co.,
Cie Canadienne de Carrelages Ltée,

27-37, Jean-Talon, Ouest,
Montréal, Qué.

Art Tile & Ceramique Co.,
5567, rue Garnier,
Montréal, Qué.

DeSpir Mosaic & Marble Co. Ltd.,
7717, Blvd St-Laurent,
Montréal, Qué.

North End Tile Co. Ltd.,
5775, rue Bordeaux,
Montréal, Qué.

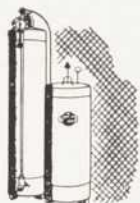
The Pizzagalli Terrazzo Tile Mfg. Co.
105, rue Jean-Talon, Ouest,
Montréal, Qué.

Smith Marble & Construction Co. Ltd.,
207, Van Horne,
Montréal, Qué.

Quebec Marble & Tile Ltd.,
La Cie de Marbre et de Tuile
de Québec Ltée,
327, rue Dorchester, Québec, Qué.

LIVRAISON RAPIDE...

De tous systèmes
de puits peu
profonds
et de pompes à jet,



d'adoucisseurs d'eau,
purge-celliers
automatiques
(cellar drainers)

Purge-celliers
électriques,
(Sump pumps)



Placez vos commandes
au plus tôt pour une
prompte livraison.



VIENT DE PARAÎTRE !
DEMANDEZ-LE AUJOURD'HUI



THE JAMES ROBERTSON CO. LTD.,
947, RUE WILLIAM, MONTREAL.
S.V.P. m'expédier votre nouveau catalogue et votre
liste de prix.
NomTitre
Compagnie
Adresse
(Rue) (Ville) (Prov.)

La CENTRALE DE NETTOYAGE PAR LE VIDE, avec ses appareils dans le sous-sol, est, sans contredit, le meilleur mode de nettoyage pour les Hôtels, pour la bonne raison que les occupants des chambres ne sont aucunement incommodés par le bruit d'un moteur alors que s'effectue le balayage des corridors, des escaliers, des salons, des salles de réception, etc. La CENTRALE DE NETTOYAGE PAR LE VIDE offre en plus de nombreux avantages: elle est de longue durée; elle nécessite un minimum de frais de réparation; elle évite l'encombrement des corridors, des escaliers, etc., que cause les aspirateurs portatifs dans leur trimballement d'étage en étage; enfin, elle est d'excellent rendement. Prière de nous consulter pour obtenir des renseignements additionnels.

Quelques-unes de nos installations:

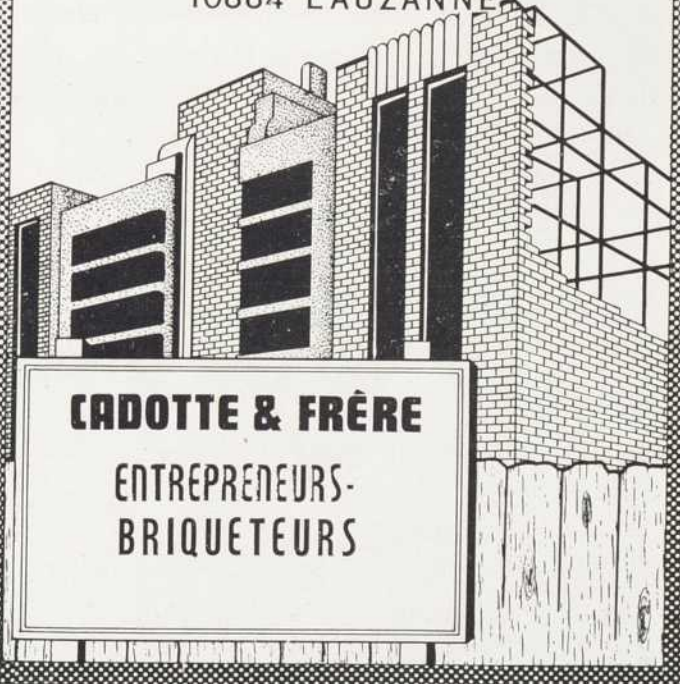
Le Château Laurier, Ottawa. Lord Nelson Hotel, Halifax, N.S. Bessborough Hotel, Saskatoon. Vancouver Hotel, Vancouver. Les Hôtels Queen et Windsor, Montréal.

ACME Vacuum Cleaner Co. Ltd.

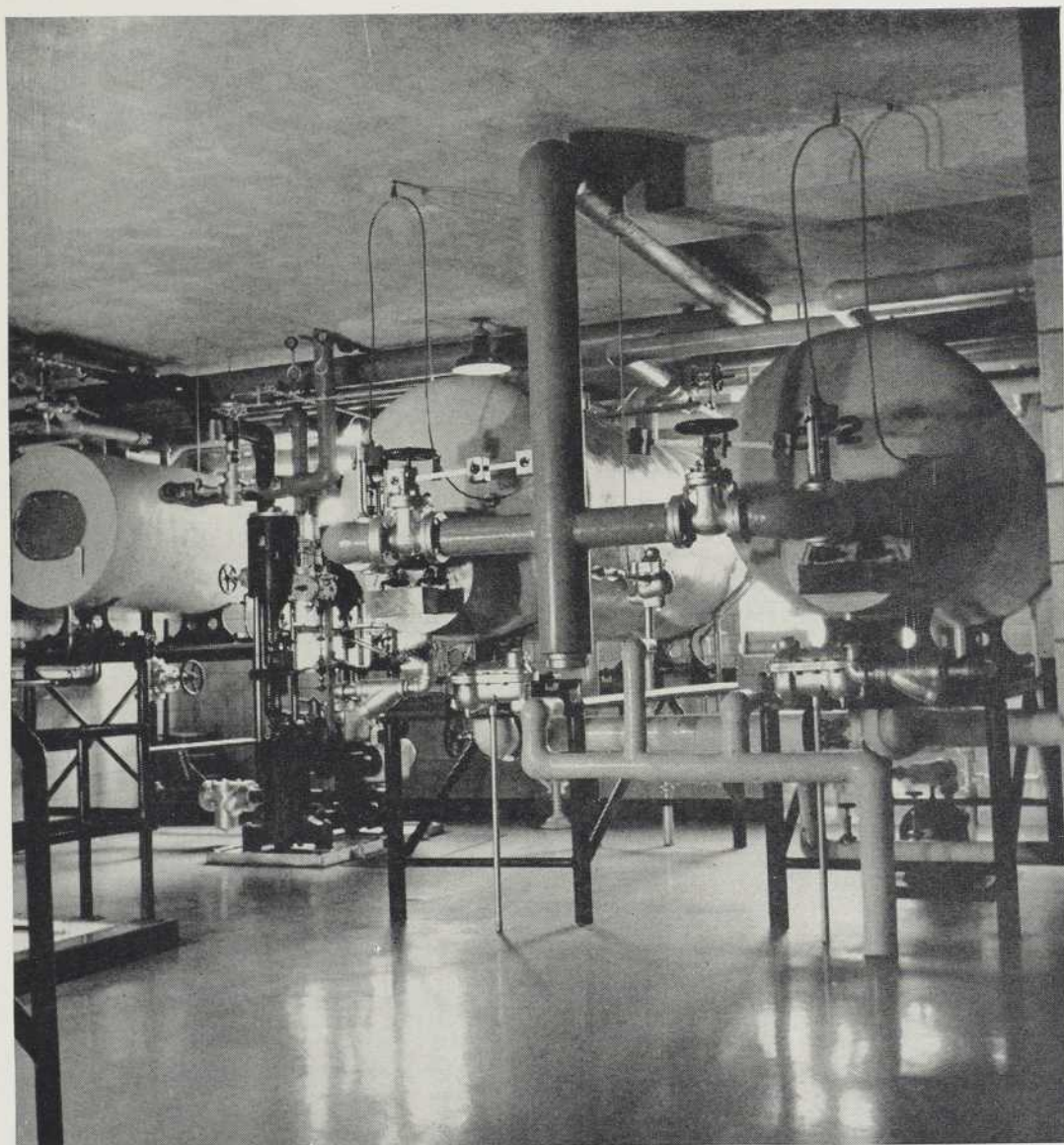
4225, rue de La Roche, CHerrier 6402 Montréal, 34, Qué.

Maison Canadienne-Française fondée en 1907

ALBERT CADOTTE ALPHONSE CADOTTE
DUPONT 5062 AMHERST 5100
CADOTTE & FRÈRE
10884 LAUZANNE



Estimés fournis sur demande



*Système de chauffage moderne et économique installé par nous à l'Hôpital
Notre-Dame de l'Espérance, 15, rue St-Mathieu, Ville St-Laurent, Qué.*

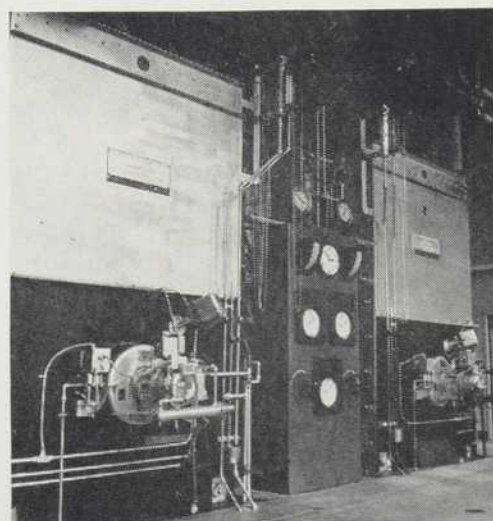
Une autre installation de nos techniciens exécutée par notre personnel expérimenté qui continue de maintenir la renommée de notre maison. Système pratique, économique, à rendement supérieur et entretien minimum. Consultez-nous sur votre prochain travail de PLOMBERIE, CHAUFFAGE ou VENTILATION.

HECTOR GROULX INCORPORÉE

Guy Saint-Laurent, *prés.*

Arthur Galarneau, *vice-prés.* — Georges-E. Thouin, *sec.-trés.*

7375, rue CHAMBORD, ch. 1—DO. 8492—MONTREAL



Voilà!

- ABSOLUMENT PUR
- D'UN BLANC ÉBLOUISSANT
- COUVRE MIEUX
- DENSITÉ PARFAITE
- MASQUE MIEUX

c'est le

BLANC DE PLOMB
RED SEAL
MARTIN-SENOUR



The MARTIN-SENOUR Co. LIMITED
PAINTS · VARNISHES · ENAMELS
HALIFAX TORONTO MONTREAL WINNIPEG VANCOUVER

44 ouest, rue Port Royal • VEndome 2261
MONTREAL 14



Delorimier Construction
Ltd. & Co. Ltd.

INGÉNIEURS et ENTREPRENEURS



Directeur-gérant :

J.-M. Portugais, B.Sc.A.,
Ingénieur professionnel.

LES CONTREPOIDS
ont fait beaucoup de progrès !



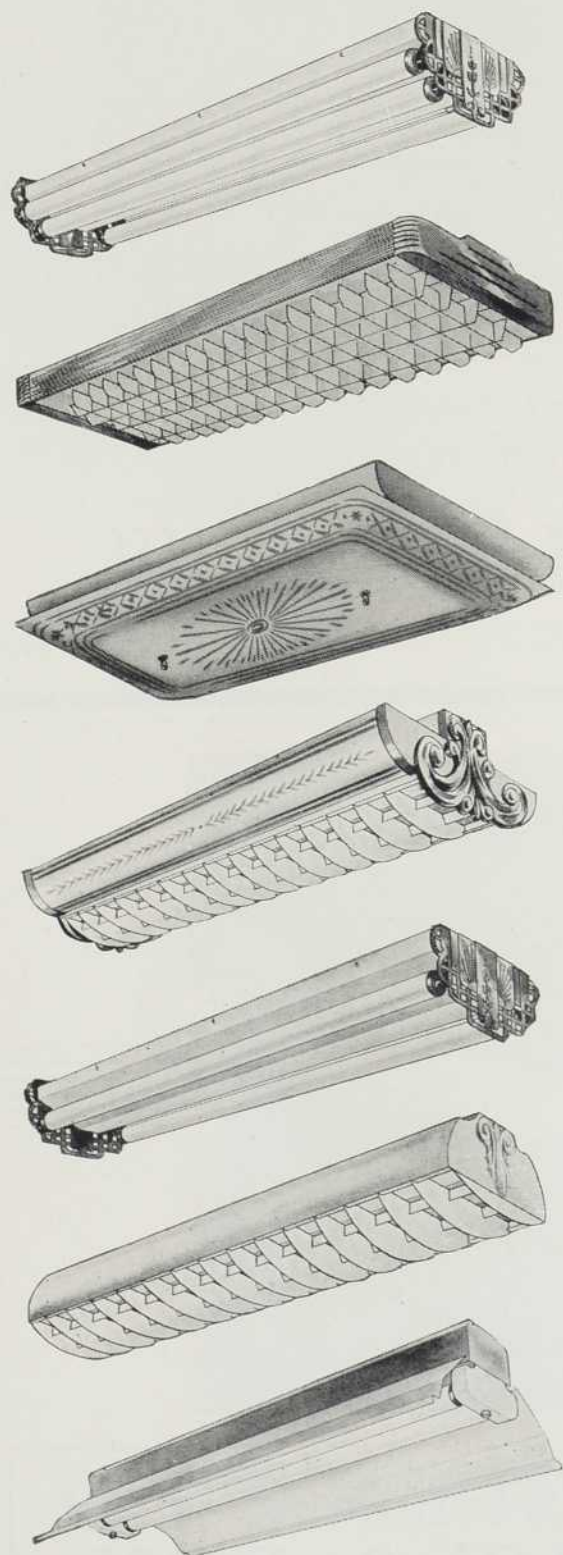
grâce aux...
CONTREPOIDS PLATS ET AJUSTABLES

DUPLEX

Votre grand'mère aurait difficilement cru qu'on pourrait un jour, lever une fenêtre aussi aisément. Les améliorations constantes ont eu pour résultat, le contrepoids DUPLEX; c'est un contrepoids plat et ajustable, qui ne fait aucun bruit et qui se contrôle du bout du doigt. Des milliers de contrepoids DUPLEX sont en usage. Ils sont garantis pour la durée de l'édifice. Les détails complets vous seront fournis sur demande.

DUPLEX SASH BALANCES LIMITED
207 E. rue Front — Toronto, Ontario.

PLUS



- ★ *Haute Qualité*
- ★ *Grand Choix*
- ★ *Bas Prix*

FIXTURES FLUORESCENTES NU-DAY

Nos SALLES D'ÉCHANTILLONS contiennent plus de 100 différents modèles de fixtures fluorescentes.

Et SI VOUS NE TROUVEZ PAS dans notre stock régulier la fixture désirée . . . nous vous en ferons selon vos propres dessins ou spécifications.

GARANTIE D'UN AN SUR
TOUTES NOS FIXTURES
FLUORESCENTES.

Estimés fournis gratuitement sur plans et devis des architectes — Catalogue et liste de prix envoyés sur demande.

ASSORTIMENT COMPLET
D'ACCESSOIRES ET PIÈCES
DE RECHANGE DE FIXTURES
FLUORESCENTES.—
LIVRAISON RAPIDE
PARTOUT AU CANADA

NU-DAY FIXTURES

COMPAGNIE LIMITÉE

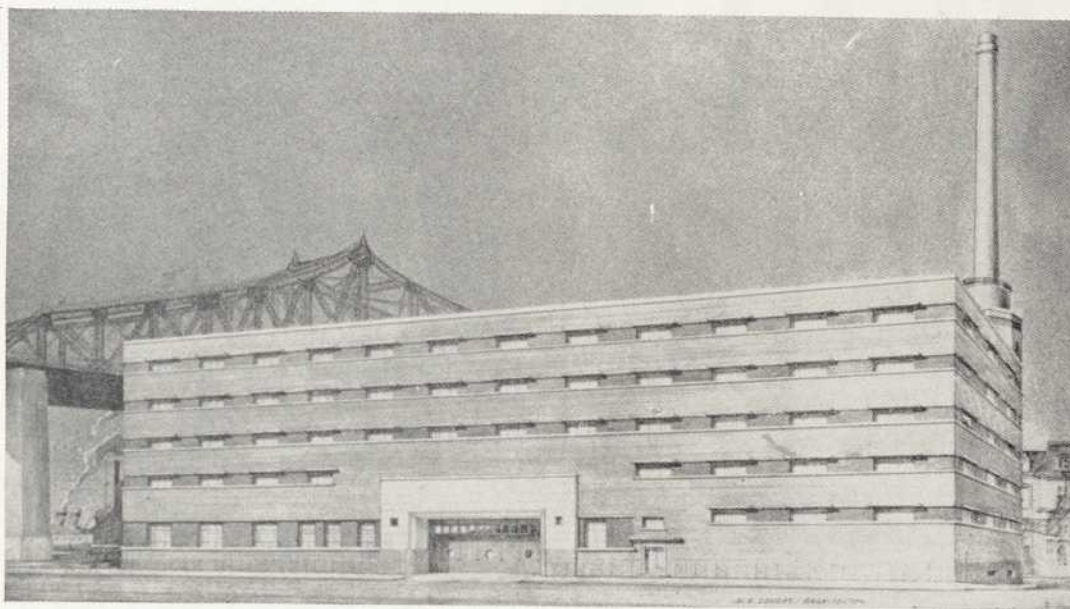
M. BEAUMONT, président

2098, RUE MOREAU

Tél.: CHerrier 2146*

MONTRÉAL

Le Plus Important Établissement du Genre au Pays



Entrepôt de la Commission des Liqueurs

VITRAGE GÉNÉRAL FAIT PAR

JOS. CHARLEBOIS CIE LTÉE

3901 BANNANTYNE

MONTREAL

Tél.: TRenmore 6651



LES PLANS DE CHARPENTE EN BÉTON ARMÉ DU NOUVEL ENTREPOT DE LA COMMISSION DES LIQUEURS, ANGLE CRAIG ET DORION, ONT ÉTÉ EXÉCUTÉS PAR:

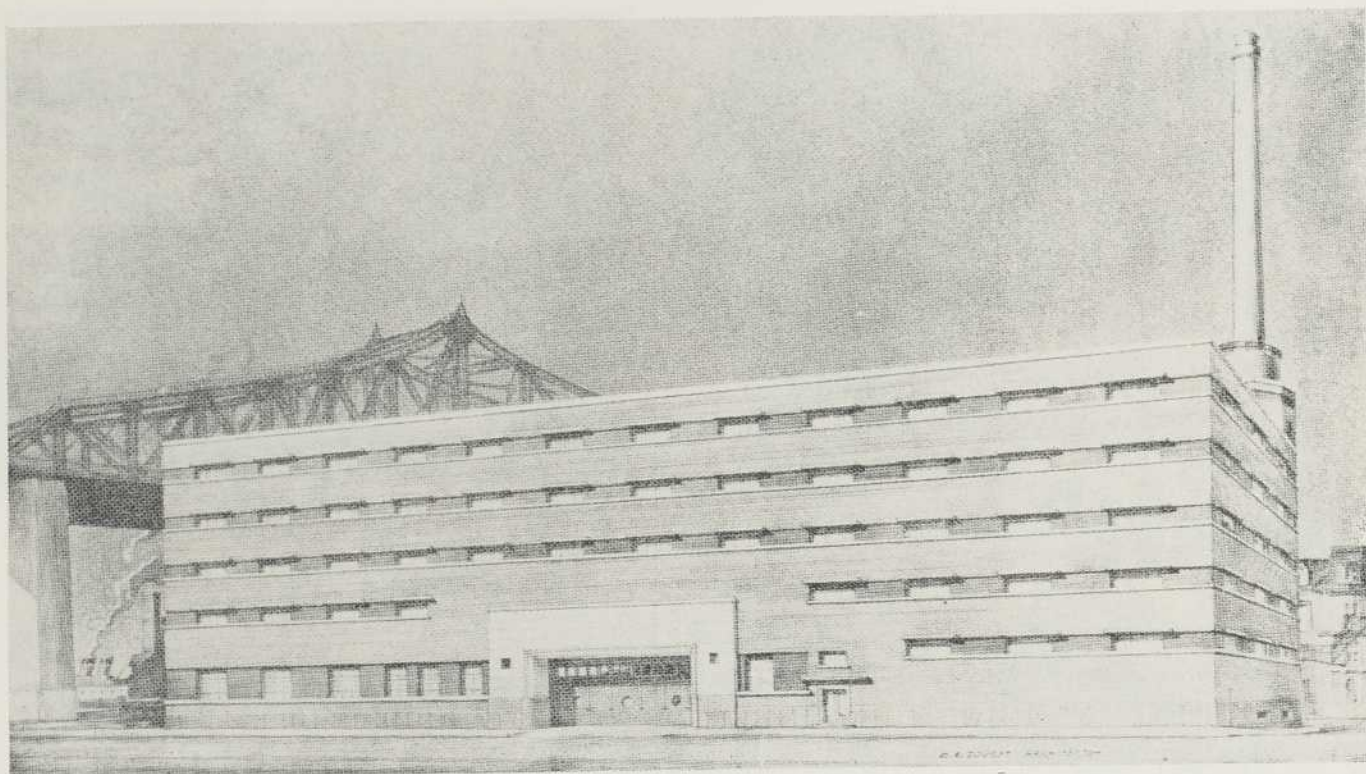
ARCHAMBAULT & ROY

INGÉNIEURS-CONSEILS

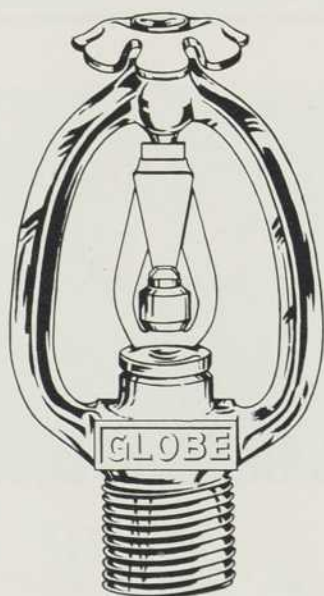
6370 - 1ère AVE., ROSEMONT

MONTREAL

Tél.: CALumet 9352



Nouvel immeuble de la Commission des Liqueurs, à Montréal, entièrement équipé avec le système d'arroseurs automatiques (sprinkler) par les Sociétés Jean Bonnel.



A messieurs les architectes, ingénieurs, entrepreneurs généraux et chefs d'entreprises,

•
NOUS OFFRONS NOS SERVICES
POUR TOUTE INSTALLATION DE
GICLEURS AUTOMATIQUES.

•
SOUMISSIONS ET ESTIMÉS
GRATUITS SUR DEMANDE.

LES SOCIÉTÉS JEAN BONNEL

4450, RUE ST-DENIS

MONTREAL

PLateau 9875

**ENSEIGNER
DIVERTIR**



INFORMER RÉCRÉER

Avec **ELECTRO-VOX**, c'est toute l'école qui est à portée de voix et d'oreille du Directeur.

De son bureau, le Directeur peut suivre la marche des examens dans telle classe, surveiller durant l'absence des professeurs, transmettre des instructions aux professeurs et aux élèves . . . bref, être partout où sa présence s'impose. Le va-et-vient dans les corridors est éliminé. Un signal lumineux prévient les intéressés que le Directeur va parler. Le système **ELECTRO-VOX** pour écoles comprend: poste central, pupitre équipé d'un système d'intercommunication, d'un récepteur de radio, d'un phonographe et d'un sélecteur . . . pour 80 classes ou moins.

ELECTRO-VOX possède, par tout le pays, des succursales desservies par des monteurs entraînés et des hommes de métier. Responsabilité totale, voilà notre politique.

POSTEZ CE COUPON POUR RENSEIGNEMENTS COMPLETS

Electro-Vox Inc.

2222 est. rue Ontario,

MONTREAL

Veuillez nous dire quels avantages la Direction d'une école peut retirer d'un système **ELECTRO-VOX**.

Nom de l'Ecole

A/s de

Adresse Ville



Les travaux de structure en acier du nouveau magasin L. N. Lalonde, situé rue Masson, ont été exécutés par:

**CONSTRUCTEURS
EN ACIER LTÉE**

2075, RUE HAIG

TU.: 2851

MONTREAL

Tél.: CLairval 6309

ROLAND DUMAIS, A.D.B.A.

ARCHITECTE

3995, EST, RUE SHERBROOKE

MONTREAL

LE BLANC DE PLOMB
GREEN SEAL
EN PÂTE MOLLE

ne CONNAÎT PAS son PAREIL

- POUR MASQUER
- POUR COUVRIR
- POUR SA DENSITÉ

De nouveaux procédés de fabrication en plus d'un outillage du tout dernier modèle, voilà qui explique la qualité encore améliorée du Green Seal. Sa pureté strictement garantie et sa pulvérisation extra fine lui attirent les éloges sans réserves de tous les experts!



GG5-39F

THE SHERWIN-WILLIAMS Co.

Siège social

of Canada, Limited

MONTRÉAL



Vue générale d'une partie de notre cour, où sont emmagasinés les tuyaux en béton prêts à être livrés promptement.

TUYAUX DE BÉTON

suivant les spécifications A.S.T.M.

Manufacturés dans notre usine moderne, dans les dimensions suivantes: 6 à 72 pces.
Nous fabriquons également la tuile de ferme de 4, 6 et 8 pces.

Demandez notre liste de prix.

LES TUYAUX VIBRES ENRG.

Jos. ASSELIN, prop.

370, rue Dorchester

Tél.: 6325

QUÉBEC



EGLISE NOTRE-DAME DE LA GARDE

TOITURE D'ASPHALTE ET DE GRAVOIS - TUILE - ARDOISE -
BARDEAUX - INSULATION - VENTILATION - TOLERIE

HENRI BÉLAND REG'D

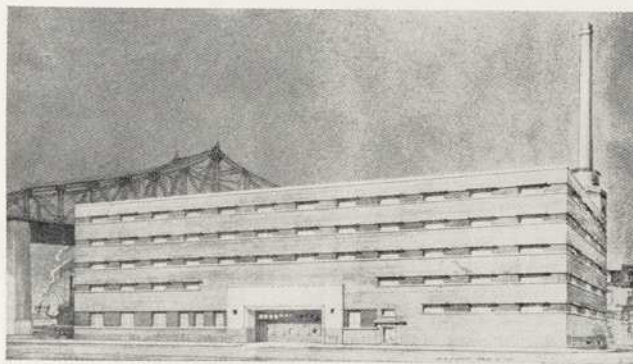
ENTREPRENEUR COUVREUR

1889, AVE. DE L'EGLISE, VERDUN HEmlock 2704

J-EMILE Roy ET FILS
IMPRIMEURS DEPUIS 1896

Pour des imprimés de maître,
voyez le ROY des Imprimeurs. . .

307 LAGAUCHETIÈRE OUEST
MONTREAL — LA. 4962



Les travaux de maçonnerie et de briquetage au nouvel entrepôt de la Commission des Liqueurs, angle Craig et Dorion, ont été exécutés par:

LAURENT MOLINI

Entrepreneur Briqueteur et Maçon

7140, RUE BORDEAUX

Tél.: TA. 8128

MONTREAL



DURCISSEUR ACCELERATEUR HYDROFUGE

Seul ANTI-HYDRO accomplit d'une seule opération toutes les performances énumérées ci-dessous.

ACCROÎT LA DENSITÉ

accroît l'hydratation et la dispersion du ciment
accroît l'adhésion à l'armature d'acier
réduit les vides et le retrait.

ACCROÎT LA RÉSISTANCE

accélère la prise — résistance initiale élevée
accroît la résistance ultime — lien parfait entre coulées différentes

ACCROÎT LA DURABILITÉ

béton mortier, stucco 100% imperméable
béton résistant aux huiles, sels, acides
béton à l'épreuve du temps.

GARANTIT CES RÉSULTATS

béton 100% imperméable
planchers très durs et non poussiéreux.

Spécifiez ANTI-HYDRO

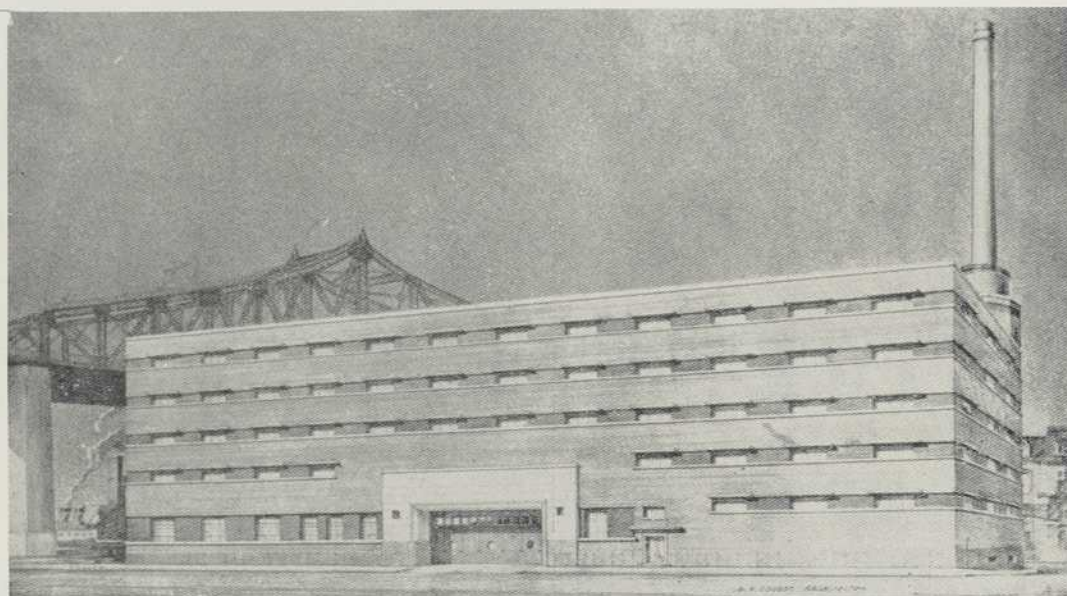
vente et service technique d'un océan à l'autre.

ANTI-HYDRO of CANADA LTD.

639-641, DE LA FERME,

MONTREAL 22, QUE.

Au service de l'architecte depuis 1904



LES TRAVAUX DE TERRAZZO ET DE TUILE À LA COMMISSION DES LIQUEURS
ONT ÉTÉ EXÉCUTÉS PAR:

CANADIAN TERRAZZO & MARBLE CO. LTD.

V. RENÉ LESSARD, Ing. P., Président
NOUVELLE ADRESSE :

9975 BLVD. ST-LAURENT
MONTREAL

CRescent 3840

VEndôme 0141



ÉGLISE NOTRE-DAME DE LA GARDE

Le bois de construction, la menuiserie
intérieure et extérieure ainsi que l'a-
meublement de l'Eglise Notre-Dame de
la Garde, Verdun, ont été fournis par

DAIGLE & PAUL LTÉE

1962, RUE GALT

MONTREAL

Tél.: TRenmore 6681

PLUS DE DANGER
D'ÉBOUILLANTAGE
ou d'arrosages
imprévus à l'eau
chaude ou froide



en installant
LES MÉLANGEURS
THERMOSTATIQUES

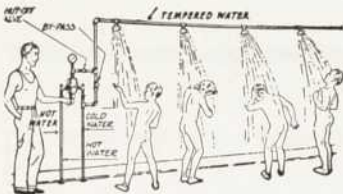
POWERS



Le plus sûr mélangeur pour douches individuelles — fait la joie des baigneurs enfin protégés. Protège efficacement des dangers d'ébouillantage par les changements de pression ou de température dans les conduites d'eau. Beaucoup employé sur les plus luxueuses douches, dans les hôpitaux s'occupant d'hydrothérapie, pour le développement des photos de rayons-X et dans les industries. Capacité de 6 à 10 gallons par minute. Demandez notre bulletin 358H.

Contrôleur thermostatique
POWERS pour l'eau

Recommandé pour les douches en série ou dans une zone, pour les appareils hydrothérapiques dans les hôpitaux, dans les industries. Capacité de 20 à 120 gallons à la minute. Demandez notre bulletin 358C.



Un contrôleur protégera
de l'eau bouillante de
4 à 20 douches.

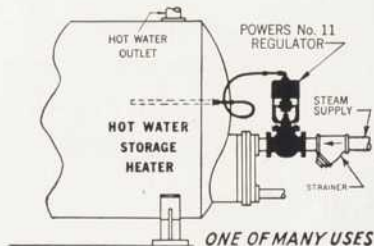
RÉGULATEUR DE TEMPÉRATURE POWERS No 11



Pour chauffe-eau, réservoirs, cuves, chaudières, séchoirs et nombreux autres usages. Ce régulateur est automatique, facile à installer, simple, économique et sûr. Empêche le surchauffage. Economise le combustible et la main-d'œuvre. Rembourse souvent son coût d'achat plusieurs fois en un an. Dimensions de soupapes de 1/4" à 6". Demandez notre bulletin 329.

Contrôle la température
des liquides ou
de l'air—le chauffage
et la réfrigération.

↓
Demandez
notre
catalogue



The POWERS REGULATOR CO., of CANADA LTD.,
985 rue Sherbrooke ouest, MONTRÉAL, Qué.

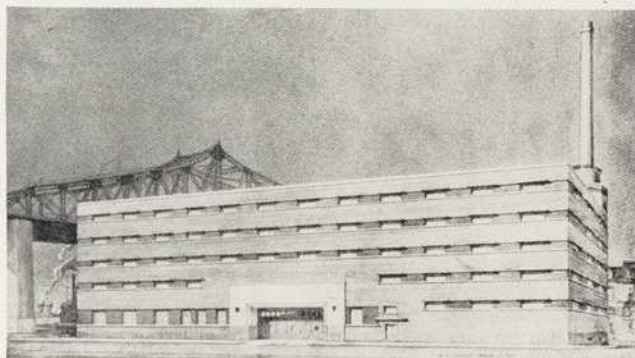
Veuillez m'envoyer copie du Bulletin No 358H No 358C

..... No 329 et vos prix. Suis intéressé à un contrôle pour

Nom Titre

Compagnie ou Institution

Adresse (49FA)



Les travaux de toiture au nouvel entrepôt
de la Commission des Liqueurs, angle Craig
et Dorion, Montréal, ont été exécutés par

**PHILIBERT BÉDARD
LIMITÉE**

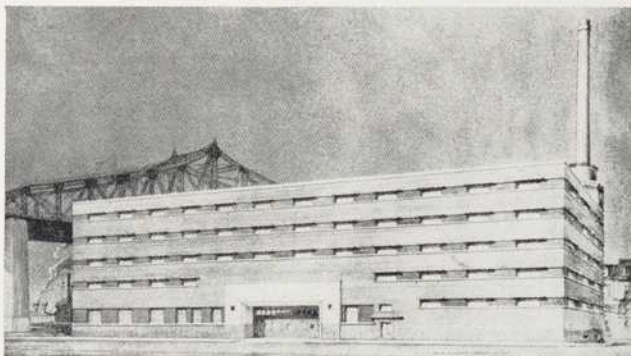
FERBLANTIER - COUVREURS

1065, ave. PAPINEAU

MONTREAL

Tél.: FRontenac 2137-38

ENTREPÔT DE LA COMMISSION DES LIQUEURS



La quincaillerie dans la construction
du nouvel entrepôt de la Commis-
sion des Liqueurs a été fournie par:

LA CIE DE QUINCAILLERIE
LORANGER

1537 EST, RUE MT. ROYAL

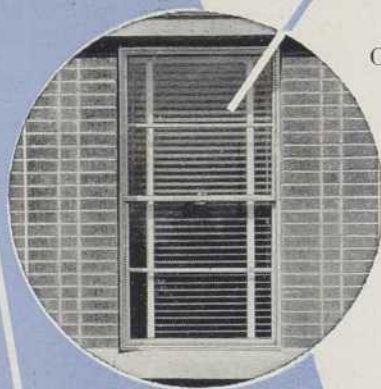
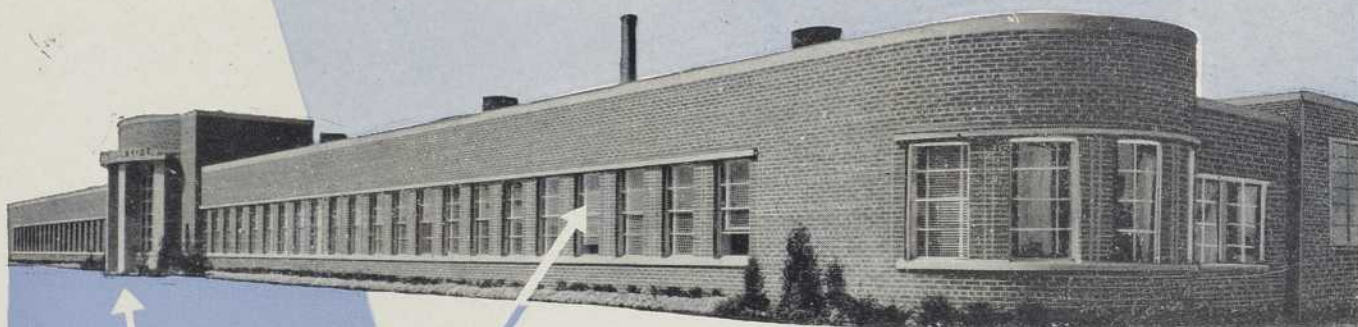
FA: 1186

MONTREAL

ECOLE?

USINE?

IMMEUBLE COMMERCIAL?



C'EST UNE USINE. Une savante construction architecturale et l'emploi d'aluminium refoulé ont rendu ce bâtiment industriel aussi attrayant que n'importe quel autre genre de construction moderne.

Grâce à l'aluminium, nous pouvons dire adieu aux usines d'autrefois, ternes et d'aspect souvent rebutant. Les architectes ont recours à l'aluminium refoulé non seulement à cause de son utilité mais aussi de sa belle apparence. En outre, sa grande légèreté accélère le travail des ouvriers. Inoxydable et résistant à la corrosion, l'aluminium n'a jamais besoin d'être peint—ce qui diminue les frais d'entretien tout en procurant une utilité maximum et prolongée.

Fenêtres en aluminium

Les châssis étant plus étroits, les carreaux ont une plus grande surface et créent plus de lumière à l'intérieur des ateliers. L'aluminium bannit tout coingage ou grippage—il ne rouille ni ne se ternit jamais—il ne gondole pas et résiste à la pourriture sèche. Les seuils en aluminium sont faciles à poser et à jamais hermétiques. Les gouttes d'eau qui tombent des allèges en aluminium ne décoloreront pas les surfaces avoisinantes.

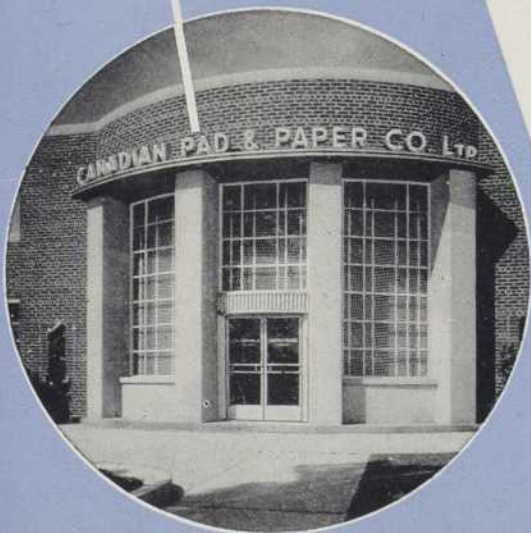
Façades en aluminium

Légères et brillantes elles conservent indéfiniment leur belle apparence—sans polissage spécial et avec un minimum de nettoyage. Elles ne peuvent rouiller, ni se ternir, ni se déformer, ni retenir ou absorber l'eau.

Moulures et garnitures en aluminium

Les gouttières, larmiers, "sections" de lucarnes, châssis vitrés et puits de lumière, corniches, solins, terrassons et autres dispositifs architecturaux peuvent être réalisés avec ce métal à toutes fins, inoxydable et moderne.

Du toit au sous-sol, l'aluminium offre aux architectes cent possibilités d'utilisation. Renseignez-vous au plus proche bureau Alcan.



Canadian Pad & Paper Co., Toronto
Architecte: N. A. Armstrong, Toronto
Entreprise générale: W. B. Sullivan
Construction Ltd., Toronto

ALUMINUM COMPANY OF CANADA, LIMITED

Fournisseurs d'aluminium au Canada et à l'étranger

MONTREAL • QUÉBEC • TORONTO • VANCOUVER • WINDSOR

PORTES FLUSHWOOD **UNIK**

Beauté et Distinction



No 1000 — Placage tranché
Harmonisation artistique
du grain et de la couleur

D'une harmonie parfaite avec tous les styles décoratifs, la beauté engageante des portes Unik Flushwood ajoute un caractère de distinction à chaque maison, à chaque pièce. Seuls les plus beaux bois sont utilisés de façon à mettre en relief la richesse naturelle du grain.

La beauté n'est pas la seule caractéristique des portes Unik ; elles sont supérieures à tous les points de vue. Fortes et durables ; elles sont l'œuvre d'artisans habiles. Les portes Unik Flushwood donnent à votre foyer un caractère de chaleureuse hospitalité.

*Ecrivez aujourd'hui
pour renseignements
supplémentaires*



CANADA FLUSHWOOD DOOR LIMITED
TERREBONNE · P.Q.

IMPRIMERIE CANADA PRINTING
1933 PAPINEAU — MONTREAL