

DIVISION DES FONDERIES

G. BAILLY-MATHOT

CHÈNÉE, LEZ-LIÈGE

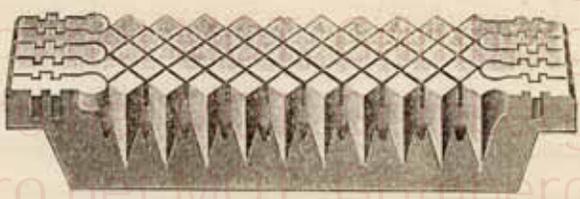
SPÉCIALITÉ DE
BARREAUX DE GRILLES

pour Chaudières

et pour Fours Métallurgiques

Coulés en seconde fusion, par des mélanges spéciaux
donnant

L'EXTRA - DUR - METAL



FIVECJ

La grille **EXTRA-DUR-MÉTAL**
est fabriquée suivant différents modèles, très bien
conçus, pour obtenir le plus grand avantage.

Nous recommandons cependant tout particulièrement
LE BARREAU POLYGONAL
très justement apprécié et d'ailleurs déjà très répandu.

1. HAUT RENDEMENT

Les différents essais de vaporisation et de rende-
ment effectués par l'Association pour la surveillance
des chaudières à vapeur sur plusieurs de nos géné-
rateurs munis de la **grille polygonale**, prouvent
de façon irréfutable que cette grille est très économique.

A la nouvelle école militaire de Bruxelles notam-
ment, où sont installés 5 de nos générateurs de
200 m² chacun, munis de ce type de barreaux, **le
rendement constaté à été de 73⁴ %.**

Il faut cependant tenir compte que ce résultat

remarquable est obtenu avec un charbon industriel ordinaire, contenant 12 % de cendres.

Semblable rendement ne peut être obtenu qu'avec une grille **tout-à-fait supérieure**.

II. LONGUE DURÉE

La seconde qualité de notre grille, c'est sa longue durée, laquelle résulte de la dûreté du métal et de la bonne répartition de l'arrivée de l'air.

Ces barreaux ne s'encrassent pas, restent bien droits et à écartement égal. Sa forme rationnelle favorise la bonne distribution de l'air qui active la combustion, en refroidissant les barreaux. **La nature spéciale du métal les rend presque inattaquables**, même par les charbons de mauvaise qualité, et les charbons collants.

Notre grille en extra-dur-métal **résiste donc très longtemps**, tout en conservant sa précieuse qualité de Grille-Economique.

III. PRIX MODÉRÉ

Enfin, une troisième et importante qualité est le prix extrêmement avantageux que nous pratiquons à tous nos clients.

C'est grâce à nos installations de moulage perfectionnées, nos achats par grande quantité des matières premières, et l'importante production de nos fonderies, qu'il nous est possible de vendre à des prix très modérés, inconnus à ce jour, **la grille EXTRA-DUR-METAL.**

Le prix est établi par % kilog., net sans escompte, wagon départ, paiement à 3 mois. Il varie suivant le type de barreaux et l'importance des commandes.

Nous avons choisi ce terme de paiement pour permettre à nos nouveaux clients, avant de se libérer, de bien se rendre compte des qualités énumérées dans la présente circulaire.

Pour les commandes, donner la largeur et la profondeur du foyer, ainsi que l'écartement des supports.

Ou bien indiquer le nombre de barreaux en précisant les mesures L. P. et H. du croquis ci-après :

