

ATELIERS DE CONSTRUCTIONS F. DURAY



Société à Responsabilité Limitée Capital 1.700.000 Francs
MAISON FONDÉE EN 1893

Télégrammes :
DURAY TÉLÉPHONE LILLE
R. C. Lille 43.885

66, Rue du Pôle-Nord — LILLE

Téléphone : 716.91

Chèques Postaux 43082 Lille

Fournisseurs des Compagnies de Chemins de Fer, de la Marine Nationale, de la Guerre et des Grandes Administrations

APPAREILS DE CHAUFFAGE pour Usines, Ateliers, Magasins, Ecoles, Eglises, Cinémas, etc.

SECTION CHAUFFAGE

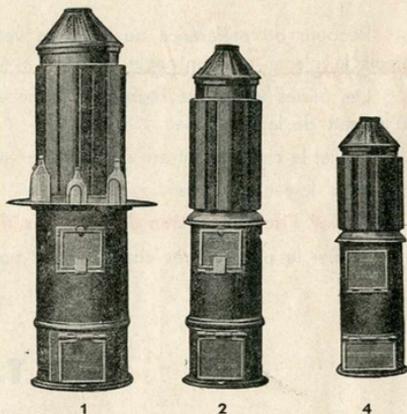
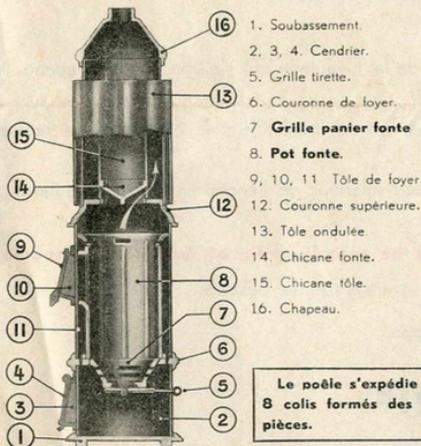
POËLE TYPE DURAY

(MARQUE DÉPOSÉE)

Primé au Concours de Chauffage de la Ville de Paris — Diplômé et Médaille de la Ville de Lyon

DESCRIPTION

Le poêle type DURAY, dont les différents modèles sont indiqués ci-dessous est établi suivant un principe de Thermo-Chimie assurant une combustion complète en évitant tout dégagement d'oxydes, aussi l'hygiène du milieu y trouve un avantage apprécié du personnel.



Ce poêle peut être alimenté avec **n'importe quel combustible** : charbon tout-venant, coke, tourbe lignite, déchets de scierie, récupérations de tous foyers.

Entièrement métallique et monté sans interposition de briques réfractaires, il réserve aussi l'avantage de l'interchangeabilité des pièces. L'entretien en est donc facile et peu coûteux.

Conçu pour brûler en veilleuse, il peut dès lors, **maintenir une température douce**, très appréciée à l'embauche du matin et source d'un meilleur rendement dans le travail. On y gagne alors le temps à consacrer au rallumage journalier.

Par sa conception même qui assure, comme il est dit précédemment, une **COMBUSTION COMPLETE**, la dépense de premier établissement est bien vite amortie, du fait de **l'économie réalisée en combustible** sur les systèmes de chauffage en usage courant et qui est **au moins de 50 %**.

MONTAGE

A l'endroit où doit être installé le poêle

Placer la partie montée comprenant : le soubassement (1) l'encadrement avec la porte du cendrier (3-4) la couronne de foyer (6) la grille panier (7) et la grille tirette (5). Cette partie montée est consolidée pour le transport par tige boulonnée qu'il y a lieu d'enlever au montage du poêle.

Poser ensuite sur la couronne de foyer (6) le pot (8) la collerette munie de trous d'air étant vers le haut.

Encastrer dans la couronne de foyer la tôle de foyer (9) sur laquelle est fixé l'encadrement de chargement (10) avec sa porte (11).

Poser sur la tôle de foyer (9) la couronne supérieure (12) qui reçoit à son tour la chicane montée (14 et 15) et la tôle ondulée (13). Placer le chapeau (16).

RECOMMANDATIONS

Recourir de préférence au montage vertical de la tuyauterie qui s'ajuste sur le chapeau. Ne jamais la placer sous un angle inférieur à 45°.

Les portes à glissière réglant le tirage du poêle, il est inutile de placer une clé de réglage au départ de la tuyauterie.

Limitier le chargement en combustible au niveau inférieur de l'encadrement du gueulard.

Tenir le feu bien clair

Eviter l'accumulation de cendres dessus et sous la grille et évacuer les scories.

Reviser le poêle après chaque hiver pour le graisser ou le peindre.

TARIF

Consommation pour élever la température de $- 5^{\circ}$ à $+ 12^{\circ}$

	N° 1	N° 2	N° 4
Hauteur	2 m. 15	1 m. 85	1 m. 55
Diamètre.	500 $\frac{mm}{\text{dia}}$	400 $\frac{mm}{\text{dia}}$	350 $\frac{mm}{\text{dia}}$
Tuyaux de fumée	155 $\frac{mm}{\text{dia}}$	135 $\frac{mm}{\text{dia}}$	120 $\frac{mm}{\text{dia}}$
Volume d'air chauffé, environ	2 à 2,250 m ³	1,500 à 1,700 m ³	850 m ³
Consommation horaire, environ	5 à 6 k.	3 à 4 k.	2,5 à 3 k.
PRIX départ Lille			
avec chauffe-gamelles			
Taxe comprise			