

E. LEVALLOIS FILS

Inventeur breveté S. G. D. G., RUE DE LA GROSSE-HORLOGE, 85, ROUEN

NOUVEAU SYSTÈME DE CHAUFFAGE PAR LE GAZ AVEC AIR MÉLANGÉ

MÉDAILLE D'ARGENT DÉCERNÉE PAR LA SOCIÉTÉ LIBRE D'ÉMULATION DE ROUEN

MÉDAILLE D'ARGENT, EXPOSITION MARITIME, PARIS 1875

EXPOSÉ DES AVANTAGES RECONNUS PAR CE SYSTÈME

La dépense du gaz est complètement employée par une combinaison de compartiments et une ventilation d'air froid qui s'établit par les ouvertures du socle, et vient refroidir toutes les parties chauffées par le foyer pour sortir ensuite par la grille placée sur le dessus des Appareils; la chaleur ainsi utilisée donne une économie réelle de 50 % sur tous les Appareils employés jusqu'à ce jour.

Les Appareils étant ouverts dans le bas, on peut s'y chauffer comme à un foyer et voir le feu (ce qui plaît toujours) parfaitement imité par la disposition d'une plaque d'Amiante appliquée derrière le brûleur et qui est embrasée par lui.

CALORIFÈRES. — Ces Appareils sont d'une grande ressource pour le chauffage des Bureaux et Magasins; ils offrent une commodité toute particulière pour Cabinet de Toilette. La partie plate qui se trouve en bas permet d'approcher une houillote du feu et met en quelques mi-

nutes l'eau à l'ébullition; on obtient, à Paile du Chauffe-Linge s'adaptant dessus, bien des avantages que beaucoup d'autres Appareils ne peuvent procurer.

Les **CALORIFÈRES** et **CHEMINÉES AVEC FOUR** sont plutôt destinés pour Salles à Manger.

CALORIFÈRES GRAND MODÈLE EN FONTE pour Administrations, Chemins de Fer et grands Établissements.

INTÉRIEURS ORNEMENT FONTE s'adaptant à toutes les cheminées existantes. Il suffit de donner les dimensions suivantes, mesure prise en dedans du cadre en cuivre: 1° hauteur; 2° largeur; 3° profondeur.

La plus grande dimension fait la base du prix de l'intérieur marqué par centimètres sur le prix-courant.

Le prix de chaque centimètre en plus des grandeurs désignées au tableau sera d'un franc.

Construction de tous Appareils sur dessins. — Envoi franco des dessins et prix-courants