

MÉDAILLES
 OR ARGENT & BRONZE
 aux Expositions
 RÉGIONALES & INTERNATIONALES
 1878 - 1889
 BORDEAUX 1895 · ROUEN 1896
 Membre du Jury · Hors Concours

FORGES & FONDERIES
 DE

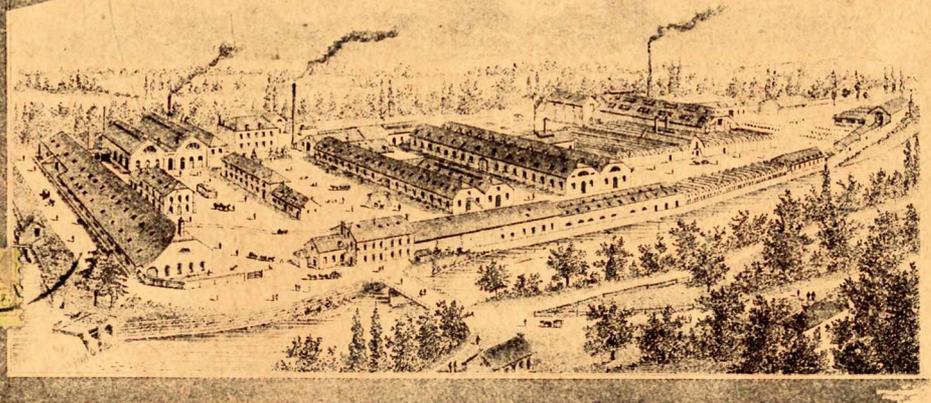
SOUGLAND

FOURMIES & PAS-BAYARD

DIRECTION
 SOUGLAND PAR ST MICHEL
 (AISNE)

DÉPÔT

88, Rue Amelot
 PARIS



APPAREILS DE CHAUFFAGE

FONTES MOULÉES

· Poteries · Brutes · Émaillées · Etamées ·
 POTERIES · CONTROXYDÉES ·

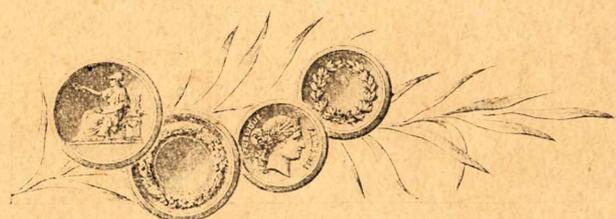
· TÔLES ·

SUPPLÉMENT
 À L'ALBUM GÉNÉRAL 1894

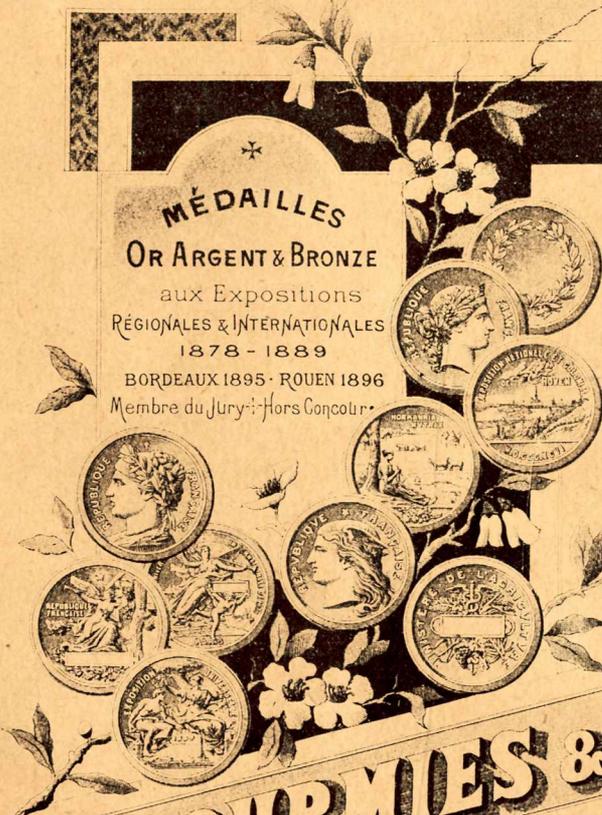
1897



*
MÉDAILLES
OR ARGENT & BRONZE
 aux Expositions
 RÉGIONALES & INTERNATIONALES
 1878 - 1889
 BORDEAUX 1895 · ROUEN 1896
 Membre du Jury · Hors Concours


FORGES & FONDERIES
 DE

SOUGLAND


FOURMIES & PAS-BAYARD

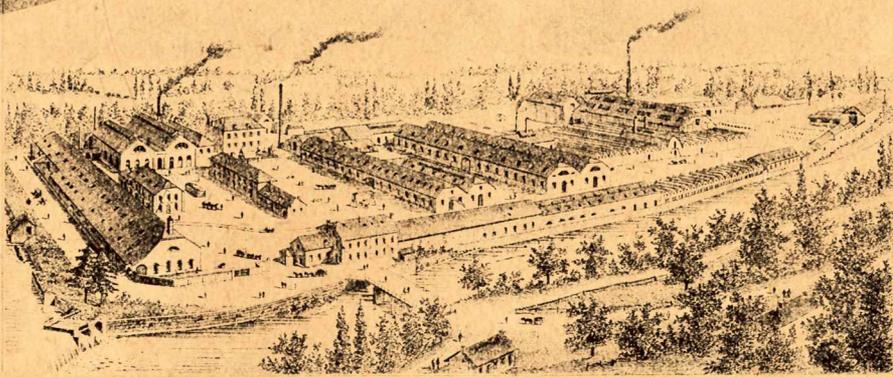
DIRECTION
 SOUGLAND PAR ST MICHEL

(AISNE)

DÉPÔT

88, Rue Amelot

PARIS



APPAREILS DE CHAUFFAGE

FONTES MOULÉES

· Poteries · Brutes · Emaillées · Etamées ·
 POTERIES · CONTROXYDÉES ·

· TÔLES ·


SUPPLÉMENT
À L'ALBUM GÉNÉRAL 1894

1897



CALORIFÈRES HYGIÉNIQUES

A COMBUSTION LENTE, CONTINUE ET COMPLÈTE

Brevetés s. g. d. g.



Ces nouveaux calorifères, de formes, de dimensions et de décorations appropriées à toutes les exigences, conviennent au chauffage économique et hygiénique des écoles, salles d'asile, églises, ateliers, serres, bureaux, cafés, vestibules et tous autres lieux où l'on a besoin d'une température régulière, saine et prolongée.

Ils sont construits spécialement pour brûler le coke, l'antracite et la houille maigre, **tous ces combustibles étant bien secs**, afin d'éviter les condensations de vapeur d'eau le long des tuyaux de fumée.

La garniture réfractaire dont ils sont revêtus intérieurement constitue un élément précieux de salubrité.

Grâce à une disposition intérieure brevetée, l'air du dehors est introduit au sein de la masse du combustible (même quand la porte du cendrier est hermétiquement fermée), les gaz sont ainsi complètement brûlés et aucun dégagement délétère n'est à redouter.

La combustion étant complète, il n'y a plus de chaleur perdue et le chauffage devient aussi économique que possible.

Le chargement se faisant par le haut est des plus faciles.

Les calorifères **sans grille**, c'est-à-dire à sole plate, se vident sans difficulté par la porte du bas.

Les calorifères **avec grille** et à **feu visible** se déchargent par la porte à mica et par la grille de fond (système de notre calorifère américain); cette grille est en deux parties dont l'une glisse sous l'autre, laissant ainsi un vide pour le passage des résidus de la combustion qui vont tomber dans le cendrier; les calorifères à **grille** et **feu invisible** se vident aussi très aisément de la même façon.

Allumage, Conduite. — Pour l'allumage, il faut : ouvrir en grand la porte du cendrier; placer sur la grille ou sur la sole des copeaux de menuiserie avec du charbon de bois ou de la braise et allumer. Le charbon de bois étant bien incandescent, le recouvrir d'une première couche de combustible; quand celle-ci est en pleine ignition, fermer la porte du cendrier, remplir le cylindre jusqu'en haut, et régler la marche suivant les moyens indiqués pour chaque genre d'appareil.

Nettoyage. — Pour raviver le nickelage terni ou bleui, frotter énergiquement avec un chiffon de laine enduit d'alcool et de blanc d'Espagne, jusqu'à ce que le poli blanc reparaisse.

Le mica se nettoie avec un chiffon très fin et doux imbibé d'eau-de-vie ou d'ammoniaque.

Pour essuyer l'émail, attendre que le calorifère soit refroidi et éviter l'emploi de *chiffons graisseux*



CALORIFÈRES " EURÉKA "

HYGIÉNIQUES, A COMBUSTION LENTE, CONTINUE ET COMPLÈTE

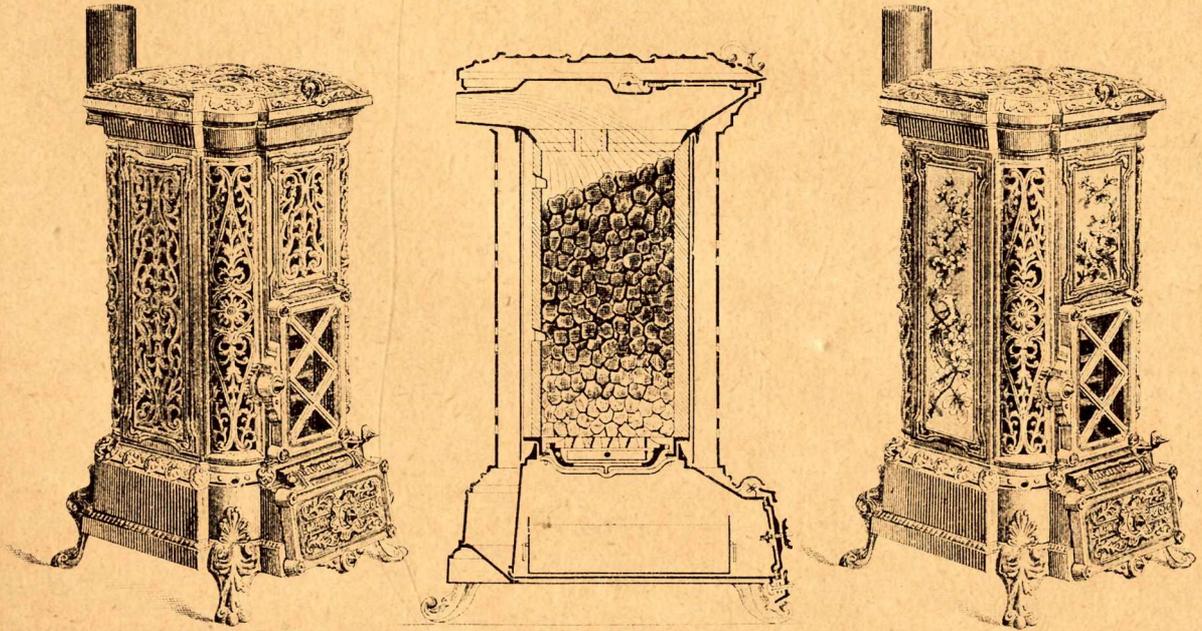
SANS SATURATEUR, FEU VISIBLE, BUSE DERRIÈRE

Brevetés s.g.d.g.

N^{os} 81 — 82 — 83 — 84

N^{os} 81 — 82 — 83 — 84

Panneaux tôle décorée



Ces calorifères, avec grille de fond et porte à mica en avant, se composent essentiellement d'un fût en tôle garni intérieurement de terre réfractaire et masqué par une enveloppe décorative — soit toute en fonte ordinaire ou émaillée, — soit en fonte émaillée avec panneaux céramiques ou nickelés, — soit en fonte émaillée avec panneaux tôle décorée au feu.

Toutes les portes sont à **joints d'amiante**; de plus, la porte de devant à mica et la porte du cendrier, dont il convient d'assurer l'herméticité absolue, sont à **joints d'amiante sur coussins élastiques**, système breveté. Grâce à cette innovation heureuse, on a la certitude de ne laisser entrer l'air que par la valve de réglage située au centre de la porte du cendrier et on conduit à son gré la marche du calorifère; on peut même provoquer l'extinction rapide en vissant à fond cette valve, et cela, sans qu'aucun dégagement de gaz soit à redouter, les gaines chauffées aspirent, en effet, l'air ambiant pour l'envoyer à l'intérieur de la masse en feu, et assurent ainsi l'évacuation des derniers produits de la combustion qui sont entraînés, par ce courant d'air, dans le tuyau d'échappement.

La porte du bas s'ouvre avec une clé spéciale qui sert aussi à la manœuvre de la valve de réglage; on est donc certain que, le régime de marche une fois établi, il ne sera modifié par aucune intervention étrangère.

La grille de fond, dont les deux parties glissent horizontalement l'une sous l'autre, est aussi mobile sur un pivot central (c'est l'excellente grille de nos calorifères américains); elle se manœuvre à l'aide de la poignée placée à l'angle droit de la face du devant du socle. Pour activer la combustion on secoue vivement cette poignée de gauche à droite et vice versa; on tire la poignée à soi s'il s'agit de vider ou nettoyer le foyer après extinction.

(Voir à la page 3 les renseignements généraux sur les calorifères hygiéniques, à la page 5 les dimensions et à la page 6 les façons.

CALORIFÈRES " EURÉKA "

HYGIÉNIQUES, A COMBUSTION LENTE, CONTINUE ET COMPLÈTE

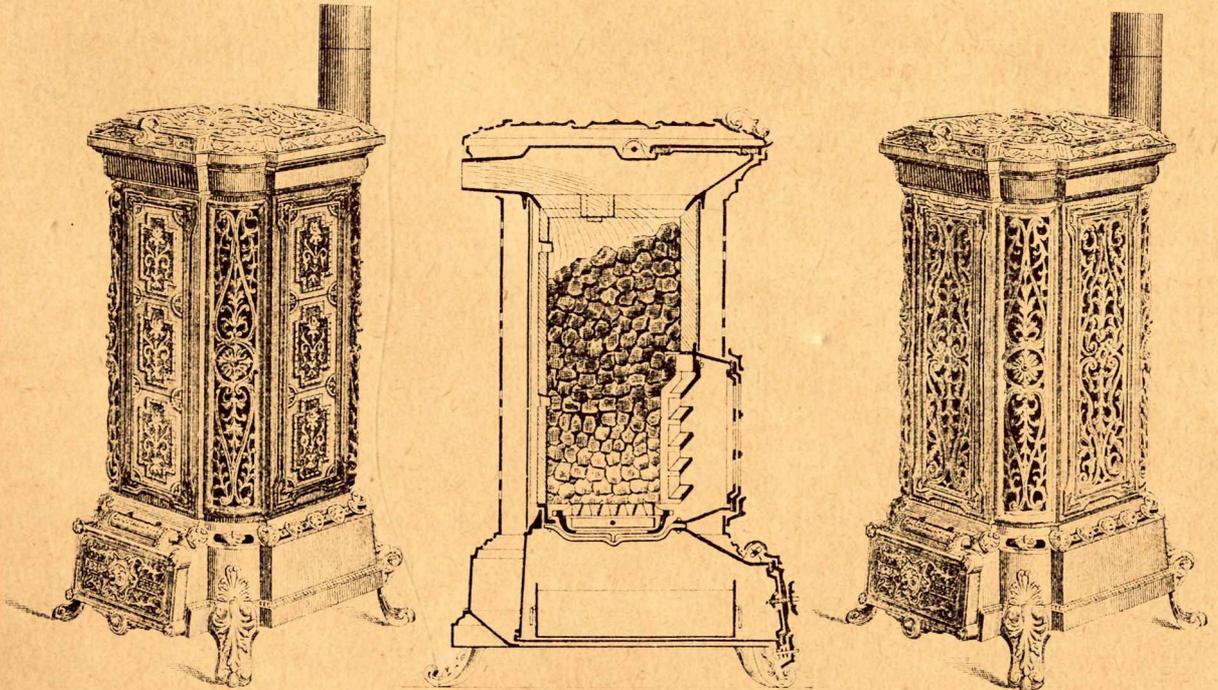
SANS SATURATEUR, FEU INVISIBLE, BUSE DERRIÈRE

Brevetés s.g.d.g.

N^{os} 85 — 86 — 87 — 88

N^{os} 85 — 86 — 87 — 88

Panneaux céramiques



Mêmes dispositions que les calorifères à feu visible N^{os} 81 à 84, sauf que la porte à mica laissant voir le feu est supprimée.

(Voir la notice des calorifères N^{os} 81 à 84 à la page 4, et les renseignements généraux sur les calorifères hygiéniques à la page 3).

N ^{os}	81 - 85	82 - 86	83 - 87	84 - 88
Hauteur totale sans saturateur.	0 ^m 805	0 ^m 85	0 ^m 905	0 ^m 97
Diamètre extérieur du fût.	0 325	0 34	0 37	0 395
Largeur du dessus	0 40	0 42	0 44	0 47
— du soele	0 435	0 46	0 47	0 50
Diamètre de la buse	0 083	0 083	0 090	0 090
Distance du sol au-dessus de la buse . . .	0 77	0 83	0 87	0 93
Contenance en coke	12 lit.	14 lit.	22 lit.	33 lit.
Capacité chauffée.	125 ^m 3	200 ^m 3	350 ^m 3	500 ^m 3

(Voir pour les façons page 6).



CALORIFÈRES " EURÉKA "

HYGIÉNIQUES, A COMBUSTION LENTE, CONTINUE ET COMPLÈTE

AVEC SATURATEUR, FEU VISIBLE

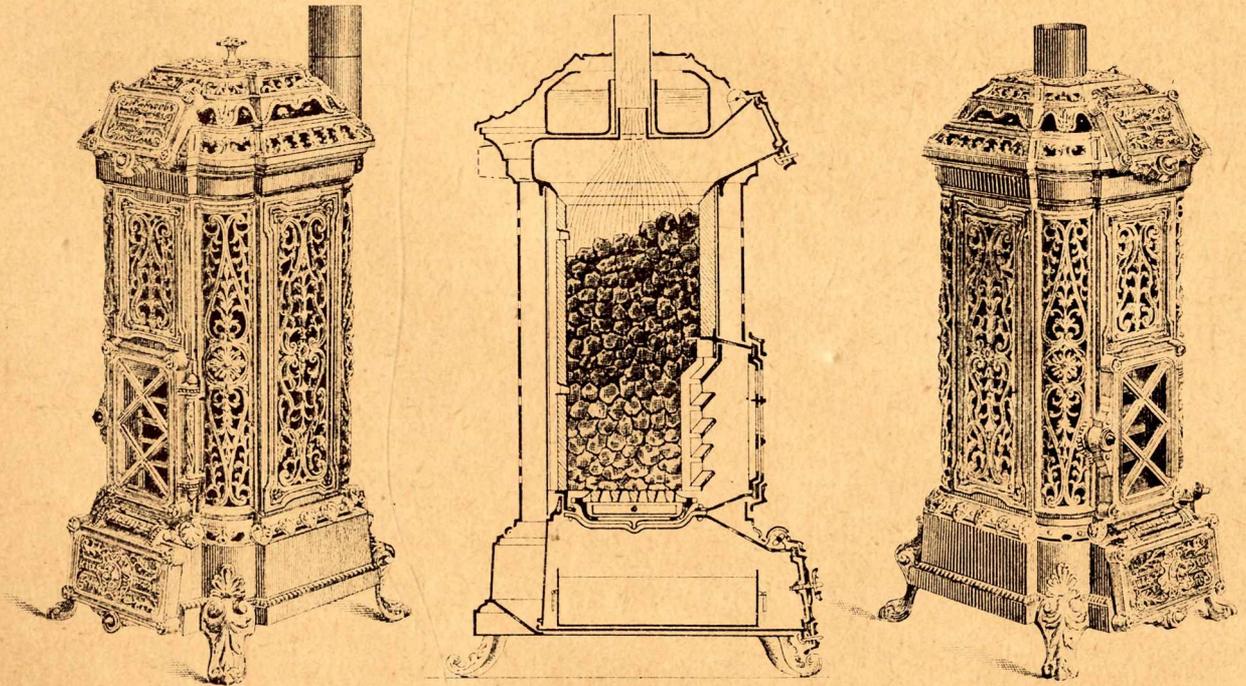
Brevetés s.g.d.g.

N^{os} 191 — 192 — 193 — 194

Buse derrière — Feu visible

N^{os} 191^{bis} — 192^{bis} — 193^{bis} — 194^{bis}

Buse dessus — Feu visible



Mêmes dispositions que pour les calorifères N^{os} 81 à 84, avec adjonction d'un saturateur pour maintenir l'état hygrométrique de l'air à un degré convenable. La porte de chargement, au lieu d'être dissimulée, est en avant de la tête du calorifère; elle est, comme les portes du bas, à joints hermétiques d'amiante sur coussins élastiques.

(Voir la notice des calorifères N^{os} 81 à 84 à la page 4, et les renseignements généraux sur les calorifères hygiéniques à la page 3).

Ces calorifères se font :

- Façon **A** : Fonte ordinaire partout.
- **B** Email noir, panneaux des portes, charnières et poignées de registres nickelés.
- **C** Email noir, panneaux des côtés et dessus couleur.
- **D** Email noir, panneaux des côtés et dessus nickelés.
- **E** Email noir, panneaux céramiques nuancés au choix de l'acheteur, dessus nickelés.
- **F** Email couleur, panneaux des côtés et dessus nuance différente.
- **G** Email couleur, panneaux des côtés et dessus nickelés.
- **H** Email couleur, panneaux céramiques nuancés au choix de l'acheteur, dessus nickelé.
- **K** Email noir, panneaux tôle décorée, dessus nickelé
- **L** Email couleur, panneaux tôle décorée, dessus nickelé.

(Voir les dimensions page 7).

CALORIFÈRES " EURÉKA "

HYGIÉNIQUES, A COMBUSTION LENTE, CONTINUE ET COMPLÈTE

AVEC SATURATEUR, FEU INVISIBLE

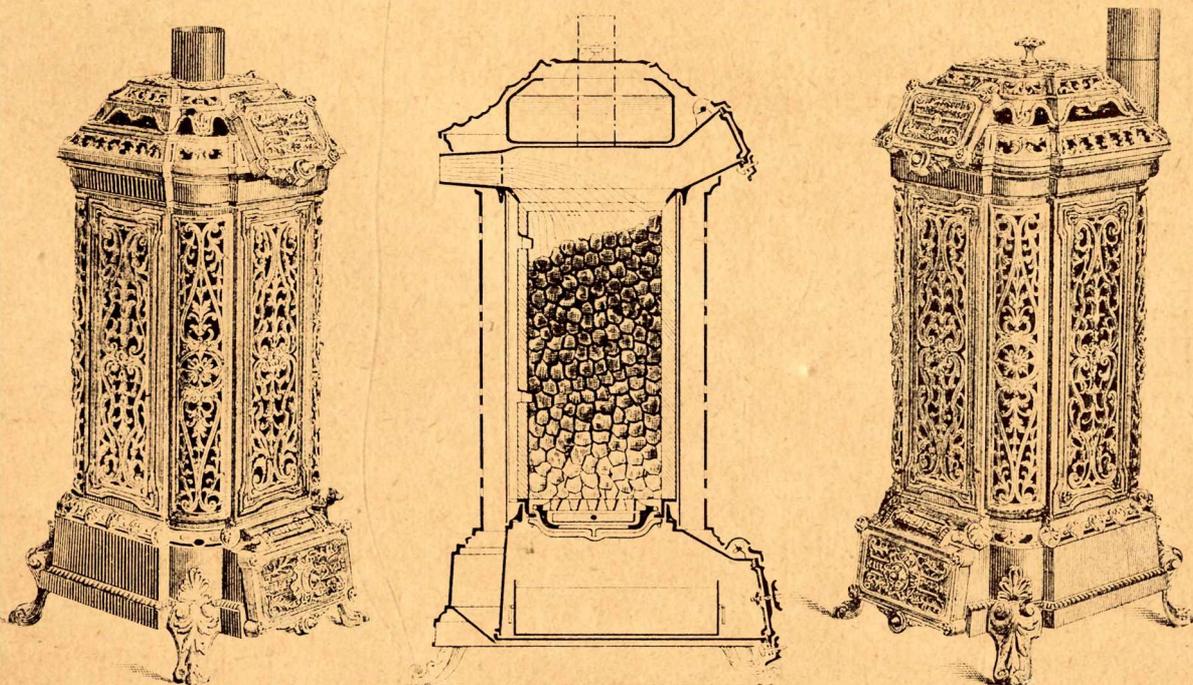
Brevetés s. g. d. g.

N^{os} 195^{bis} — 196^{bis} — 197^{bis} — 198^{bis}

Buse dessus — Feu invisible

N^{os} 195 — 196 — 197 — 198

Buse derrière — Feu invisible



Mêmes dispositions que pour les calorifères N^{os} 191 à 194, 191^{bis} à 194^{bis}, sauf que la porte à mica laissant voir le feu est supprimée.

(Voir la notice des calorifères N^{os} 81 à 84 à la page 4, et les renseignements généraux sur les calorifères hygiéniques à la page 3).

N ^{os}	191 - 195	192 - 196	193 - 197	194 - 198
	191 ^b - 195 ^b	192 ^b - 196 ^b	193 ^b - 197 ^b	194 ^b - 198 ^b
Hauteur totale avec saturateur.	0 ^m 90	0 ^m 95	1 ^m 01	1 ^m 07
Diamètre extérieur du fût.	0 325	0 34	0 37	0 395
Largeur du dessus	0 40	0 42	0 44	0 47
— du socle	0 435	0 46	0 47	0 50
Diamètre de la buse.	0 083	0 083	0 90	0 90
Distance du sol au-dessus de la buse. . .	0 77	0 83	0 87	0 93
Contenance en coke.	12 lit.	14 lit.	22 lit.	33 lit.
Capacité chauffée.	125 ^m 3	200 ^m 3	350 ^m 3	500 ^m 3
Saturateur buse dessus	2 lit. 25	4 lit.	4 lit.	5 lit.
— buse derrière	3 lit 25	5 lit.	5 lit.	5 lit.

(Voir pour les façons page 6).

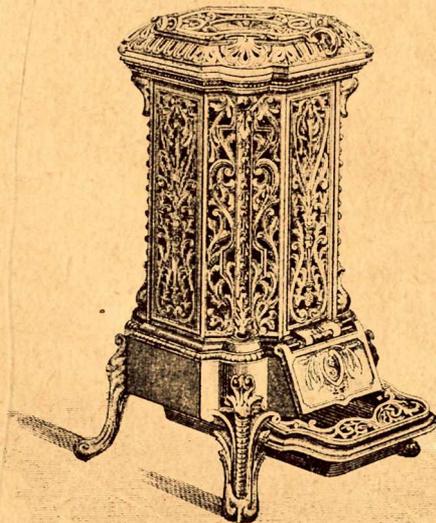
CALORIFÈRES

HYGIENIQUES, A COMBUSTION LENTE, CONTINUE ET COMPLÈTE

Sans Grille

N^{os} 201 — 202 — 203

BUSE DERRIÈRE



Ces calorifères sans grille, à sole plate, se composent essentiellement d'un fût en tôle garni intérieurement de terre réfractaire et masqué par une enveloppe décorative en fonte.

Pendant la marche on dégrasse de temps en temps en retirant, par la porte de devant, à l'aide du tisonnier ou de tout autre instrument approprié, les résidus accumulés sur la sole. Un cendrier avec couvre-cendrier mobile peut recevoir les résidus de toute une journée de chauffage.

Le réglage du tirage s'effectue en faisant glisser plus ou moins la porte du bas montée à cet effet sur coulisse.

(Voir page 3 les renseignements généraux sur les calorifères hygiéniques).

Ces calorifères se font :

- Façon **A** : Fonte ordinaire partout.
 — **B** Email noir, panneaux des portes, charnières et poignées de registres nickelés.
 — **C** Email noir, panneaux des côtés et dessus couleur.
 — **D** Email noir panneaux des côtés et dessus nickelés.
 — **F** Email couleur, panneaux des côtés et dessus nuance différente.
 — **G** Email couleur, panneaux des côtés et dessus nickelés.

	N ^{os}	201	202	203
Hauteur totale		0 ^m 65	0 ^m 755	0 ^m 855
Diamètre extérieur du fût.		0 26	0 285	0 33
Largeur du dessus		0 325	0 355	0 395
— du socle		0 32	0 345	0 39
Diamètre de la buse		0 83	0 83	0 83
Hauteur du sol au-dessus de la buse		0 615	0 71	0 80
Contenance en coke		10 lit.	15 lit.	26 lit.
Capacité chauffée.		75 ^m 3	125 ^m 3	175 ^m 3

CALORIFÈRES

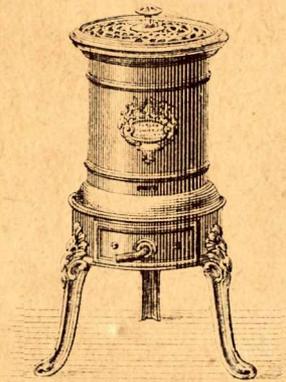
HYGIÉNIQUES, A COMBUSTION LENTE, CONTINUE ET COMPLÈTE

N^{os} 211 — 212 — 213 — 214 — 215 — 216

BUSE DERRIÈRE



PETITS PIEDS



GRANDS PIEDS

Se font également avec socle.

Ces calorifères sont tout en fonte; le fût, d'une seule pièce avec le socle, est garni intérieurement de terre réfractaire avec gaine en avant pour l'admission de l'air extérieur dans la masse du combustible. Ils sont munis de la grille à registre et à pivot des calorifères "Américains" et "Eureka".

Le tampon obturateur à joint d'amiante étant placé et serré, l'activité de la combustion se règle en poussant plus ou moins l'anneau de manœuvre de la grille placé derrière l'appareil et qui commande l'entrée d'air sous la grille.

Le même anneau sert à agiter la grille pour activer la combustion en secouant les cendres et scories qui tombent dans le cendrier.

Ces calorifères se livrent en fonte ordinaire ou émaillée noir.

(Voir page 3 les renseignements généraux sur les calorifères hygiéniques).

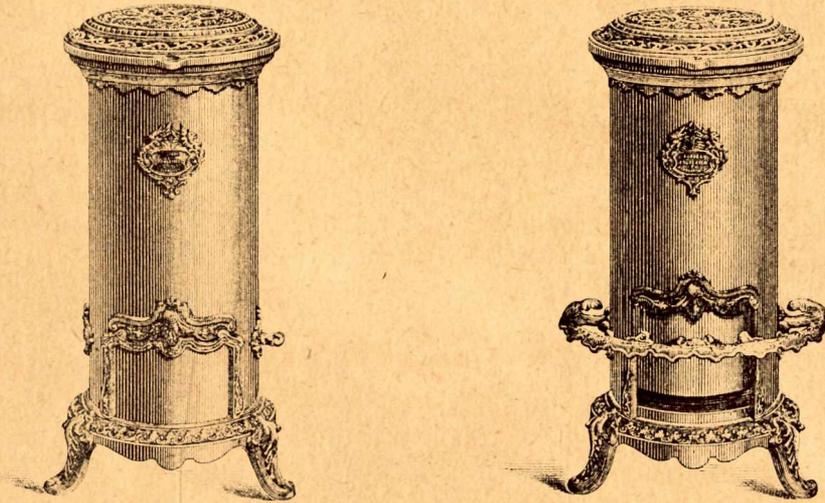
N ^{os}	211	212	213	214	215	216
Hauteur avec bouton . .	0 ^m 620	0 ^m 645	0 ^m 690	0 ^m 705	0 ^m 745	0 ^m 775
— sans bouton	0 590	0 615	0 660	0 675	0 715	0 745
Diamètre du dessus . . .	0 265	0 275	0 280	0 295	0 310	0 350
— du fût	0 195	0 210	0 220	0 230	0 245	0 258

CALORIFÈRES

HYGIÉNIQUES, A COMBUSTION LENTE, CONTINUE ET COMPLÈTE

Tôle et Fonte

N^{os} 221 — 222 — 223 — 224 — 225 — 226



BUSE DERRIÈRE

Ces calorifères se composent essentiellement d'un fût en tôle avec base et couronnement en fonte ordinaire, émaillée ou nickelée, au gré de l'acheteur.

Le fût, en tôle vernie au feu, est garni intérieurement d'un revêtement réfractaire dans lequel sont ménagées deux gaines pour l'adduction de l'air comburant à l'intérieur de la masse du combustible (système breveté des calorifères "Euréka").

Ils sont munis de la grille à registre et à pivot des calorifères "Américains" et "Euréka".

L'activité de la combustion se règle en poussant ou en ramenant plus ou moins de gauche à droite et vice versa l'anneau de manœuvre placé sur le côté du calorifère et qui commande l'entrée d'air sous la grille. L'anneau étant complètement repoussé à droite, le tirage est ouvert en grand. Cet anneau sert aussi à secouer la grille pour activer la marche du calorifère.

Une fois le réglage effectué, la combustion se continue d'une façon régulière pendant des heures entières, jusqu'à épuisement de la charge du combustible.

(Voir les renseignements généraux, page 3, sur les calorifères hygiéniques).

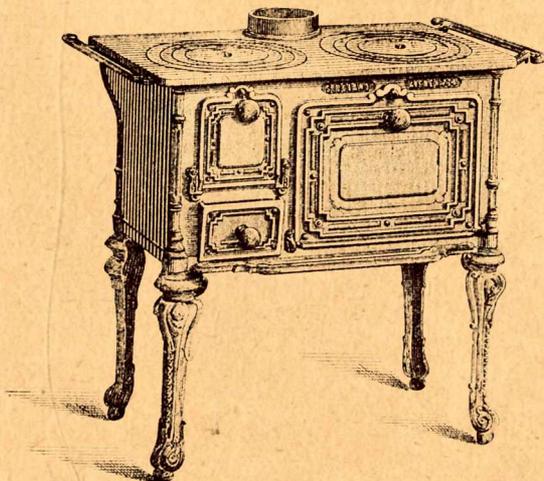
N ^{os}	221	222	223	224	225	226
Hauteur totale.	0 ^m 60	0 ^m 65	0 ^m 70	0 ^m 75	0 ^m 80	0 85
Diamètre du fût.	0 20	0 22	0 24	0 26	0 28	0 30
— du dessus	0 27	0 29	0 31	0 33	0 35	0 37
— du socle.	0 27	0 29	0 31	0 33	0 35	0 37

CUISINIÈRES NOUVELLES

SANS CHAUDIÈRE

N^{os} 731 — 732 — 733 — 734 — 735

A Houille ou au Bois



Ces cuisinières peuvent se livrer :

Avec foyer à pot spécial à houille ou avec grand foyer spécial à bois

Sauf avis sont toujours expédiées avec foyer à houille.

Deux trous sur le dessus pour la cuisson des aliments. — Grand four à porte rabattante à arrêt. — Gueulard au cendrier pour empêcher les cendres de tomber sur le sol. Buse mobile se plaçant à volonté dessus ou derrière. — Bavette sur le devant. — Galeries latérales.

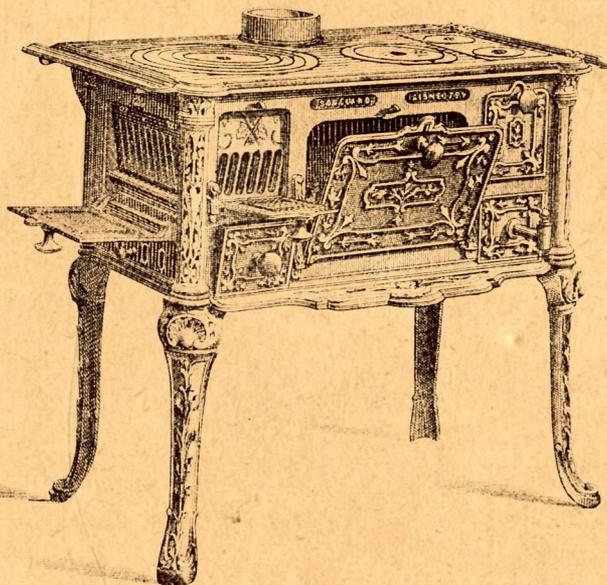
N ^{os}	731	732	733	734	735
Largeur	0 ^m 50	0 ^m 55	0 ^m 60	0 ^m 65	0 ^m 70
Profondeur	0 40	0 42	0 44	0 46	0 48
Hauteur	0 68	0 69	0 70	0 71	0 72
Largeur du four	0 255	0 275	0 305	0 330	0 365

CUISINIÈRES NOUVELLES

N^{os} 721 — 722 — 723 — 724 — 725

SANS ÉTUVE

A houille ou au bois



Sauf avis contraire, ces cuisinières sont toujours expédiées avec foyer à houille. — Sur demande on livre deux pièces supplémentaires pour l'usage du bois, dont une grille à coulisse commandée par la porte à rôtir. — Grand four à porte rabattante à arrêt. — Deux trous sur le dessus pour la cuisson des aliments. — Grande chaudière en fonte émaillée à droite avec trous pour copettes. — Porte ouvrante au foyer avec gueulard en dessous empêchant les cendres de tomber sur le scl. — Porte à rôtir à gauche. — Un bouton nickelé à pans placé sur le devant de la cuisinière commande le tirage direct ou renversé. — Bavette sur le devant. — Galeries latérales.

Ces cuisinières se livrent :

- Façon **A** : sans colonnes.
— **B** avec colonnes.
— **C** avec colonnes de devant, pieds de devant et mains-courantes émaillés.
— **D** avec colonnes de devant, pieds de devant et mains-courantes nickelés.
— **N** avec panneaux de devant, colonnes de devant et mains-courantes nickelés.

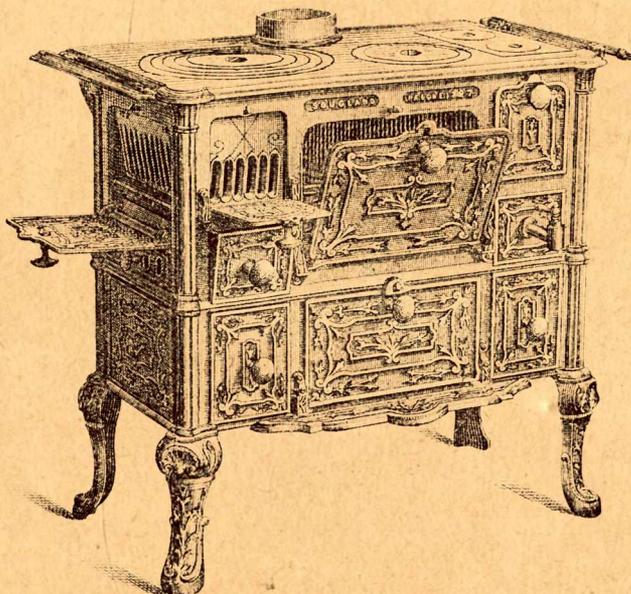
(Voir les dimensions page 13).

CUISINIÈRES NOUVELLES

N^{os} 726 — 727 — 728 — 729 — 730

AVEC ÉTUVE

A houille ou au bois



Sauf avis contraire, ces cuisinières sont toujours expédiées avec foyer à houille. — Sur demande on livre deux pièces supplémentaires pour l'usage du bois, dont une grille à coulisse commandée par la porte à rôtir. — Grand four à porte rabattante à arrêt. — Deux trous sur le dessus pour la cuisson des aliments. — Grande chaudière en fonte émaillée à droite avec trous pour copettes. — Porte ouvrante au foyer avec gueulard en dessous empêchant les cendres de tomber sur le sol. — Porte à rôtir à gauche. — Un bouton nickelé à pans placé sur le devant de la cuisinière commande le tirage direct ou renversé. — Bavette sur le devant. — Galeries latérales.

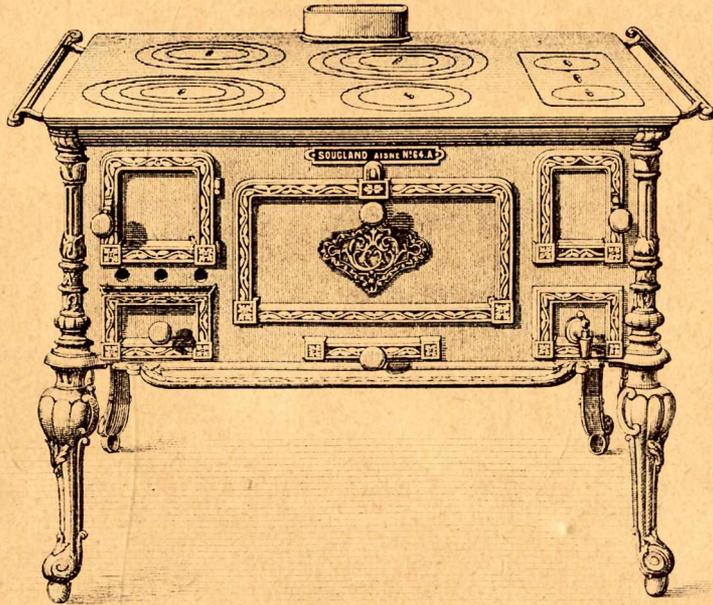
Ne diffèrent des précédentes que par l'adjonction d'une étuve et d'un deuxième cendrier, le premier faisant office de passe-cendres.

(Voir les façons page 12).

N ^{os}	721	722	723	724	725
	726	727	728	729	730
Largeur du dessus	0 ^m 66	0 ^m 71	0 ^m 76	0 ^m 84	0 ^m 95
Profondeur	0 38	0 41	0 44	0 485	0 55
Hauteur	0 70	0 72	0 75	0 78	0 80
Largeur du four	0 27	0 29	0 305	0 35	0 41
Hauteur —	0 185	0 20	0 215	0 225	0 23
Profondeur —	0 24	0 28	0 31	0 34	0 41
Contenance des chaudières . . .	4 lit. 25	6 lit.	7 lit. 50	10 l. 50	14 l. 50
Diamètre de buse	118	125	125	125	132

CUISINIÈRES NOUVELLES

N^{os} 62^a — 63^a — 64^a



A houille ou au bois. — Foyer parabolique

Sauf avis contraire, s'expédie toujours avec foyer à houille.

Sur demande on ajoute une grille supplémentaire permettant de brûler le bois dans le foyer à houille : ce foyer s'allonge ou se rétrécit à volonté. *Sur demande on livre également un grand foyer spécial à bois et aussi parabolique.*

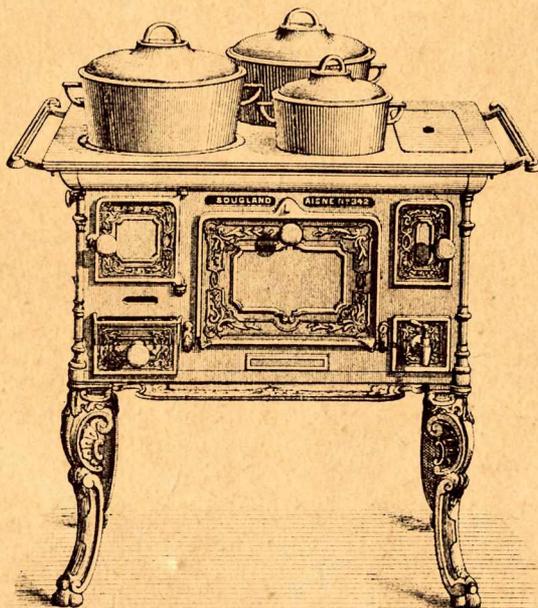
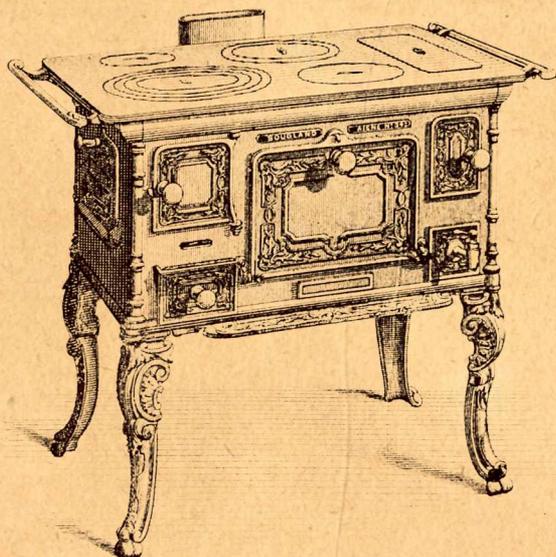
Quatre trous sur le dessus pour la cuisson des aliments. Chaudière à droite avec couvercle à tampons pour copettes. Grand four à circulation d'air chaud avec porte rabattante tôle et fonte, à arrêt système breveté. Porte à rôtir à gauche. *Très grand foyer fort apprécié dans les régions où se maintient l'usage du bois.* Le cendrier est muni d'un gueulard qui empêche les cendres de tomber sur le sol. Grand tirage réglé par un bouton à coulisse établi à gauche sur le pignon. Bavette mobile sur le devant. Buse mobile se plaçant dessus ou derrière à volonté. Galeries latérales en fonte.

Sur demande les cadres ornés de la devanture se nickèlent.

N ^{os}	62 ^a	63 ^a	64 ^a
Largeur sans galeries.....	0 ^m 72	0 ^m 82	0 ^m 92
— avec galeries	0 83	0 93	1 03
Profondeur	0 60	0 66	0 71
Hauteur	0 74	0 75	0 78
Largeur du four	0 30	0 35	0 40
Contenance de la chaudière	10 lit.	12 lit 1/2	15 lit.
Circonférence extérieure de la buse.....	0 465	0 470	0 470

CUISINIÈRES COMTOISES

N^{os} 341 — 342 — 343 — 344



A houille ou au bois. — Foyer parabolique.

Ces Cuisinières peuvent se livrer :

- avec foyer spécial à houille.
- avec foyer spécial à bois.
- avec foyer à houille et à bois.
- avec marmites.

} moyennant différences de prix fixées au tarif.

Sauf avis contraire on livre toujours avec foyer spécial à houille et sans marmites.

Quatre trous sur le dessus pour y cuire les aliments ou loger des marmites à degré, sauf le N^o 341 qui n'a que trois trous. — Chaudière émaillée à droite de grande capacité, avec robinet devant même pour le plus petit numéro. — Grand four à circulation d'air chaud avec porte rabattante à arrêt système breveté. — Très grand foyer. — Porte à rôtir à gauche. — Gueulards au cendrier et en dessous de la porte à rôtir pour empêcher les cendres de tomber sur le sol. — Larges passages de fumée permettant de brûler tous les combustibles même les houilles les plus grasses. — Tirage direct ou renversé commandé par un bouton placé sur le pignon droit. — Buse mobile se plaçant à volonté dessus ou derrière et en dehors de la tablette dont on utilise ainsi toute la surface. — Bavette sur le devant. — Galeries latérales.

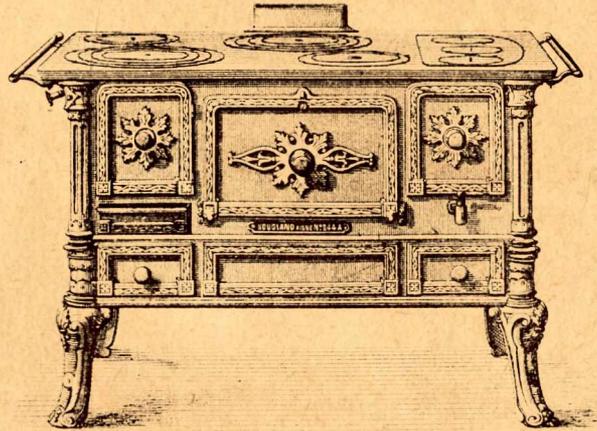
Les marmites à degré se facturent séparément, soit au point suivant le tarif de la poterie, soit au poids d'après les prix laissés par le Représentant ou indiqués par la Direction.

N ^o	341	342	343	344
Largeur avec galeries	0 ^m 680	0 ^m 760	0 ^m 810	0 ^m 930
— sans galeries	0 580	0 655	0 710	0 830
Profondeur non comprise la saillie de la buse	0 455	0 455	0 495	0 600
— avec la saillie de la buse	0 555	0 555	0 610	0 710
Hauteur	0 715	0 715	0 730	0 745
Largeur du four	0 259	0 260	0 290	0 345
Hauteur du four	0 188	0 190	0 210	0 215
Profondeur du four	0 280	0 355	0 395	0 455
Contenance des chaudières	4 lit. 1/4	6 lit. 1/2	9 lit. 1/2	12 lit. 1/2
Circonférence extérieure de la buse	0 400	0 400	0 425	0 475
Numéros des Marmites à degré	6-12-12	6-8-18	6-8-18	8-14-18
	1 1 1	1 1 1	1 2 1	1 1 2

NOUVELLES CUISINIÈRES A DEVANTURE TOLE ET FONTE

N^{os} 242a — 244a

SANS ÉTUVE



A houille ou au bois. — Foyer parabolique rétrécissable.

Sauf avis contraire ces Cuisinières sont toujours expédiées avec foyer à houille; sur demande on ajoute une plaque supplémentaire pour brûler le bois dans le foyer à houille.

Grand four à porte rabattante à arrêt système breveté. — Buse mobile se plaçant dessus ou derrière et disposée pour laisser libre la surface entière de la tablette. — Quatre trous sur le dessus pour la cuisson des aliments. — Grande chaudière à droite avec trous pour copettes. — Porte ouvrante au foyer avec gueulard en dessous empêchant les cendres de tomber sur le sol. — Robinet et boutons nickelés. — Les grandes portes de devant sont en tôle et fonte avec jolis ornements au centre.

Sur demande ces Cuisinières se livrent avec cadres et ornements de façade nickelés et colonnes d'angle émaillées noir.

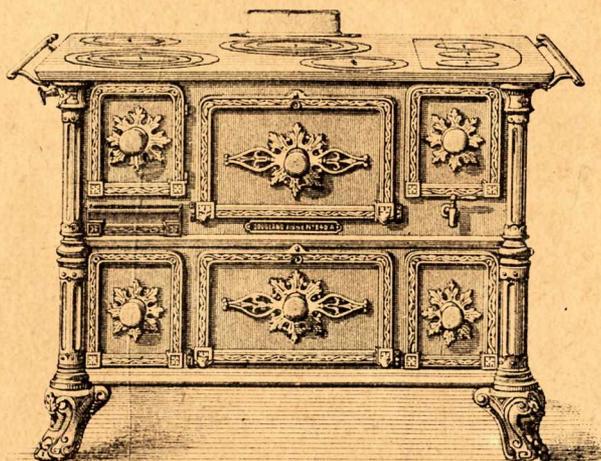
Sur demande également on livre une barre de façade en cuivre nickelé.

N ^{os}	242a	244a
Largeur avec galeries	0 ^m 96	1 ^m 15
— sans galeries	0 86	1 05
Profondeur du dessus.....	0 54	0 63
Hauteur.....	0 70	0 78
Largeur du four.....	0 34	0 39
Profondeur du four.....	0 42	0 51
Contenance de la chaudière	12 lit.	23 lit.
Circonférence extérieure de la buse...	0 525	0 535

NOUVELLES CUISINIÈRES A DEVANTURE TOLE ET FONTE

N^{os} 247^a — 249^a

A ÉTUVE



A houille ou au bois. — Foyer parabolique rétrécissable.

Sauf avis contraire ces Cuisinières sont toujours expédiées avec foyer à houille; sur demande on ajoute une plaque supplémentaire pour brûler le bois dans le foyer à houille.

Grand four à porte rabattante à arrêt système breveté. — Buse mobile se plaçant dessus ou derrière et disposée pour laisser libre la surface entière de la tablette. — Quatre trous sur le dessus pour la cuisson des aliments. — Grande chaudière à droite avec trous pour copettes. — Porte ouvrante au foyer avec gueulard en dessous empêchant les cendres de tomber sur le sol. — Robinets et boutons nickelés. — Les grandes portes de devant sont en tôle et fonte avec jolis ornements au centre.

Sur demande ces Cuisinières se livrent avec cadres et ornements de façade nickelés et colonnes d'angle émaillées noir.

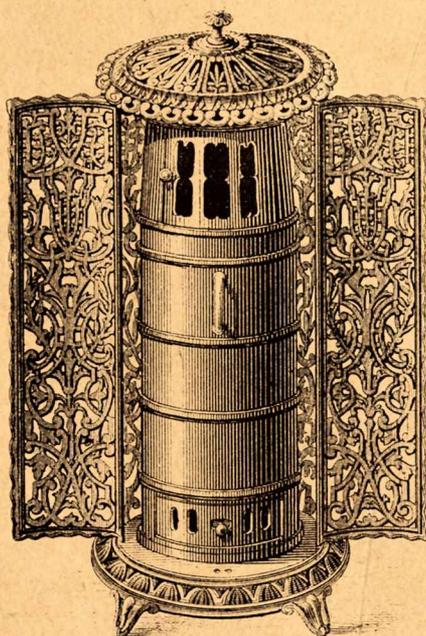
Sur demande également on livre une barre de façade en cuivre nickelé.

N ^{os}	247 ^a	249 ^a
Largeur avec galeries	0 ^m 96	1 ^m 15
— sans galeries	0 86	1 05
Profondeur du dessus.....	0 54	0 63
Hauteur.....	0 72	0 80
Largeur du four.....	0 34	0 39
Profondeur du four.....	0 42	0 51
Contenance de la chaudière	12 lit.	23 lit.
Circonférence extérieure de la buse...	0 525	0 535

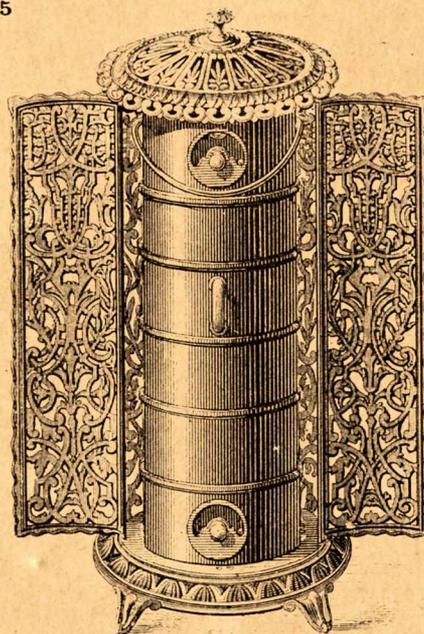
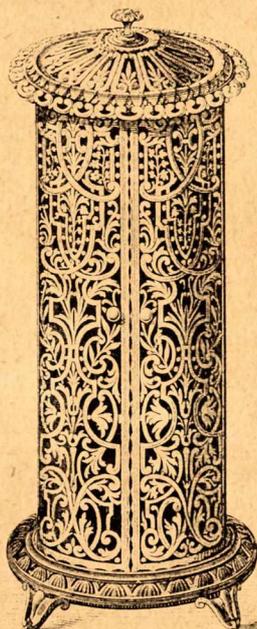
CALORIFÈRES RONDS À PIEDS

FEU CONTINU, VISIBLE OU INVISIBLE

N^{os} 91 — 92 — 93 — 94 — 95



N^{os} 91 — 92 — 93 — 94 — 95



N^{os} 91 bis — 92 bis — 93 bis — 94 bis — 95 bis

Ces calorifères, dont l'usage est très économique, sont établis pour l'usage du coke, de l'antracite; des houilles maigres et demi maigres, des escarbilles, etc., etc. Le foyer consiste en un long cylindre en fonte muni d'une poignée qui permet de le sortir en dehors de l'appartement pour le nettoyer et le charger.

Dans les N^{os} 91 à 95, ce foyer est pourvu, à sa partie inférieure, d'un cendrier mobile, et à sa partie supérieure, d'une porte à coulisse en fonte pleine, ou bien d'une porte garnie de mica, ou encore des deux genres de portes moyennant augmentation; sauf avis contraire, ils seront toujours livrés avec la porte pleine en fonte.

Sous les N^{os} 91 bis à 95 bis, ces calorifères se construisent avec foyer sans porte ni cendrier; ces deux accessoires sont remplacés par deux registres demi-circulaires servant, celui du bas à accélérer, celui du haut à ralentir la combustion; dans le haut du foyer est accroché une anse retombante en fer qui, avec la poignée du milieu, facilite l'enlèvement du foyer.

CHARGEMENT, ALLUMAGE, CONDUITE. — Mettre du combustible cassé à la grosseur d'une noix, jusqu'à la buse et par dessus une pelletée de charbon de bois embrasé, puis ouvrir le cendrier ou le registre du bas. Quand l'allumage est bien pris, refermer les ouvertures du bas et si la combustion reste trop vive entr'ouvrir les ouvertures du haut. S'il y a lieu de recharger le calorifère en marche, on ravivra au préalable la combustion en ouvrant le cendrier ou le registre du bas et on remplira. Avoir soin de vider les cendres une fois par jour.

Ces calorifères ne se font qu'à buse derrière. — Ils peuvent marcher à feu intermittent en ne les remplissant qu'au tiers ou à moitié de leur hauteur.

Sans avis, on expédie toujours les N^{os} 91 à 95 et ceux-ci, avec porte pleine en fonte.

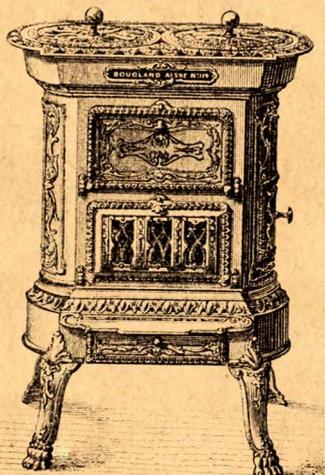
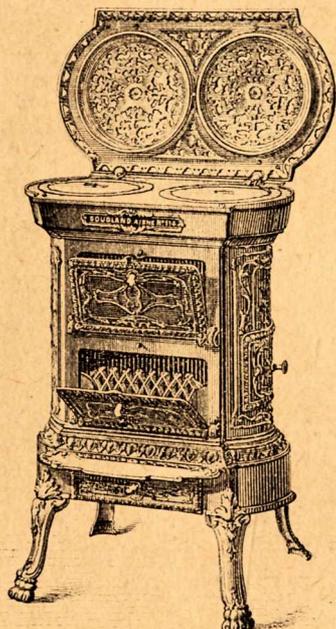
N ^{os}	91-91 bis	92-92 bis	93-93 bis	94-94 bis	95-95 bis
Hauteur totale.....	0 ^m 655	0 ^m 700	0 ^m 750	0 ^m 805	0 ^m 865
Diamètre du corps.....	0 230	0 245	0 265	0 285	0 305
Distance du sol au-dessus de la buse.	0 595	0 635	0 610	0 655	0 717
Diamètre de la buse.....	0 076	0 076	0 083	0 083	0 083
Capacité du foyer..... en litres	7 »	10 »	13 »	18 »	24 »
Durée de la combustion.....	6 h.	7 h.	9 h.	10 h.	12 h.

CHEMINÉES DITES " FOURNEAUX DE SALLE "

N^{os} 111 — 112 — 113 — 114

A SOUFFLEUR EN FONTE PLEINE

A SOUFFLEUR AVEC CARREAUX DE MICA



A houille ou au bois.

- Ces Cheminées peuvent se livrer :
- avec foyer spécial à houille, en fonte ou en terre réfractaire.
 - avec foyer spécial à bois.
 - avec foyer à houille et bois.
 - à souffleur en fonte pleine.
 - à souffleur avec carreaux de mica.
 - avec dessus à boules ou sans boules.

Moyennant différences
de prix
fixées au Tarif.

Sauf avis contraire on livre toujours avec foyer spécial à houille, souffleur à mica et dessus à boules.

Quand elles sont émaillées, les pignons sont protégés intérieurement par des contreplaques et le foyer est en terre réfractaire.

La porte du four, ainsi que le souffleur, sont à arrêt système breveté.

Le dessus s'ouvre à charnières; les tampons de ce dessus sont avec ou sans boules et sont mobiles ou fixes à volonté.

On peut utiliser des marmites à degré, que le dessus soit ouvert ou fermé. Ces marmites à degré se facturent séparément, soit au point suivant le tarif de la poterie, soit au poids d'après les prix laissés par le Représentant ou indiqués par la Direction.

N ^{os}	111	112	113	114
Hauteur.....	0 ^m 710	0 ^m 740	0 ^m 760	0 ^m 790
Largeur du dessus.....	0 480	0 505	0 535	0 560
Profondeur du dessus.....	0 283	0 285	0 300	0 328
Largeur du four.....	0 215	0 237	0 245	0 255
Profondeur du four.....	0 171	0 177	0 185	0 200
Circonférence extérieure de la buse.....	0 368	0 402	0 402	0 402
Distance du sol au-dessus de la buse.....	0 683	0 705	0 730	0 750
Numéros des Marmites à degré.....	7 8 1 1	7 10 1 1	10 2	8 14 1 1

CHEMINÉES DE LUXE A SOUFFLEUR ROTATIF ÉQUILIBRÉ

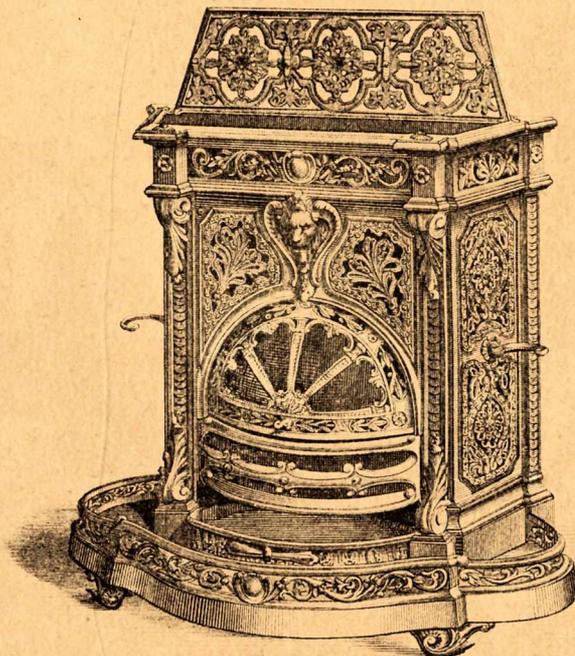
A CONSOLES

N^{os} 191 — 192 — 193

N^{os} 191^a — 192^a — 193^a

A PANNEAUX ÉMAILLÉS, MARBRÉS OU NICKELÉS.

A PANNEAUX NICKELÉS ET CLOISONNÉS D'ÉMAIL.



Dessus ouvert

Ces Cheminées construites en vue de l'ameublement des appartements luxueux se recommandent par l'élégance de l'architecture et la richesse des ornements qui se prêtent admirablement au décor par émaillage et nickelage.

Leur foyer brûle la houille ou le coke; garni de briques réfractaires, il procure un chauffage salubre et économique.

Le souffleur rotatif équilibré peut être maintenu à toutes les hauteurs selon l'activité de combustion qu'on désire obtenir.

Le dessus ouvrant permet d'utiliser comme chauffe-assiettes la plaque ajourée disposée à hauteur de la base du chapiteau.

La galerie du socle est mobile pour faciliter le nettoyage.

Les panneaux de devanture, de côté et de dessus des N^{os} 191, 192, 193, sont disposés pour être émaillés de toutes nuances, ou marbrés, ou nickelés.

Les N^{os} 191^a, 192^a, 193^a, ont leurs panneaux nickelés et cloisonnés d'émail.

Ces Cheminées ne se livrent pas en fonte ordinaire.

Sauf avis contraire, on les expédie toujours avec pieds et à consoles.

Elles ne se font qu'à buse derrière.

N ^{os}	191-191 ^a	192-192 ^a	193-193 ^a
Hauteur avec pieds	0 ^m 835	0 ^m 855	0 ^m 910
Hauteur sans pieds	0 785	0 805	0 860
Largeur du dessus	0 745	0 795	0 845
— du socle	0 908	0 960	1 025
Profondeur totale du socle	0 505	0 525	0 550
Largeur du foyer	0 335	0 380	0 415
Circonférence extérieure de la buse...	0 346	0 465	0 535
Distance du sol au dessus de la buse...	0 500	0 500	0 520

CHEMINÉES DE LUXE A SOUFFLEUR ROTATIF ÉQUILIBRÉ

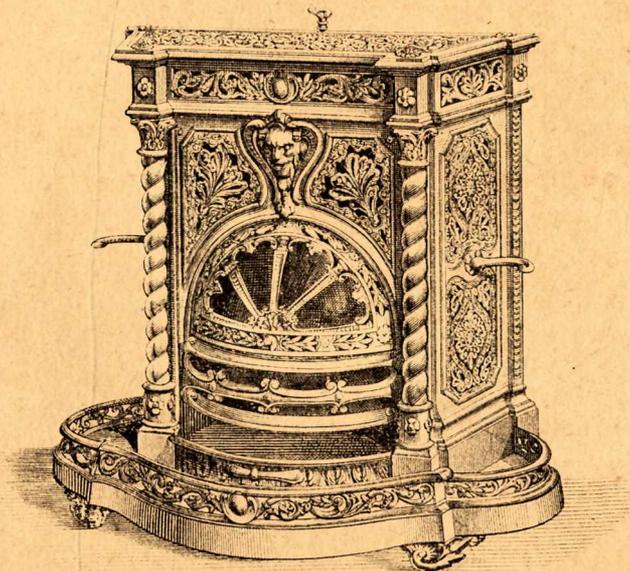
A COLONNES

N^{os} 191 — 192 — 193

N^{os} 191a — 192a — 193a

A PANNEAUX ÉMAILLÉS, MARBRÉS OU NICKELÉS.

A PANNEAUX NICKELÉS ET CLOISONNÉS D'ÉMAIL.



Dessus fermé

Ces Cheminées construites en vue de l'ameublement des appartements luxueux se recommandent par l'élégance de l'architecture et la richesse des ornements qui se prêtent admirablement au décor par émaillage et nickelage.

Leur foyer brûle la houille ou le coke; garni de briques réfractaires, il procure un chauffage salubre et économique.

Le souffleur rotatif équilibré peut être maintenu à toutes les hauteurs selon l'activité de combustion qu'on désire obtenir.

Le dessus ouvrant permet d'utiliser comme chauffe-assiettes la plaque ajourée disposée à hauteur de la base du chapiteau.

La galerie du socle est mobile pour faciliter le nettoyage.

Les panneaux de devanture, de côté et de dessus des N^{os} 191, 192, 193, sont disposés pour être émaillés de toutes nuances, ou marbrés, ou nickelés.

Les N^{os} 191a, 192a, 193a, ont leurs panneaux nickelés et cloisonnés d'émail.

Ces Cheminées ne se livrent pas en fonte ordinaire.

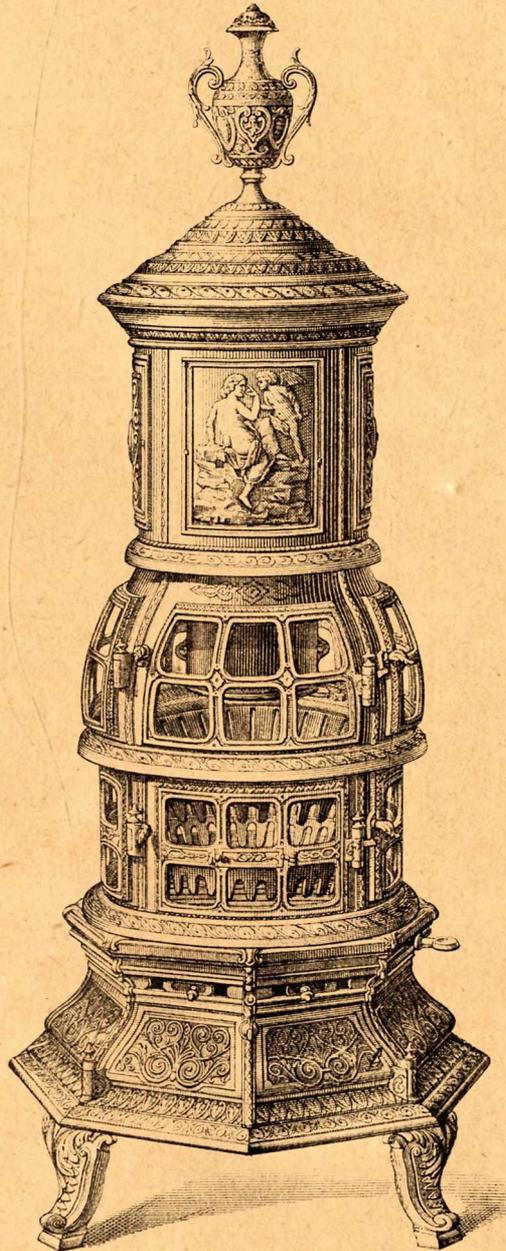
Sauf avis contraire, on les expédie toujours avec pieds et à consoles.

Elles ne se font qu'à buse derrière.

N ^{os}	191-191a	192-192a	193-193a
Hauteur avec pieds	0 ^m 835	0 ^m 855	0 ^m 910
Hauteur sans pieds	0 785	0 805	0 860
Largeur du dessus	0 745	0 795	0 845
— du socle	0 908	0 960	1 025
Profondeur totale du socle	0 505	0 525	0 550
Largeur du foyer	0 335	0 380	0 415
Circonférence extérieure de la buse....	0 346	0 465	0 535
Distance du sol au dessus de la buse...	0 500	0 500	0 520

CALORIFÈRE SYSTEME AMÉRICAIN

à feu continu et visible



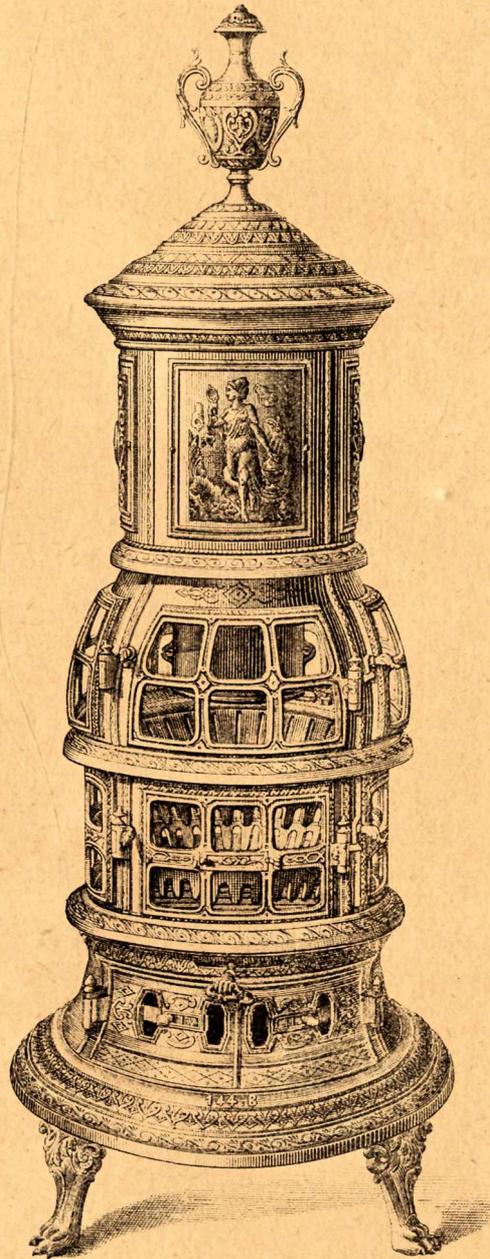
SOCLE A PANS

Voir légende et dimensions page 24

Pour renseignements plus détaillés consulter l'Album Général.

CALORIFÈRE SYSTÈME AMÉRICAIN

à feu continu et visible



SOCLE ROND

Voir légende et dimensions page 24.

Pour renseignements plus détaillés consulter l'Album Général.

CALORIFÈRE SYSTÈME AMÉRICAIN

à feu continu et visible

AVANTAGES. — Construit d'après les principes reconnus de l'hygiène et de l'économie en matière de chauffage, ce calorifère a sa place marquée dans les écoles, salles d'asile, églises, ateliers, bureaux, cafés, vestibules, grands magasins et tous lieux de réunion où l'on a besoin d'une température régulière saine et continue.

En voici les principaux avantages :

On peut y entretenir le feu pendant des mois entiers en ayant soin de renouveler la charge matin et soir pour les grands appareils et trois fois par 24 heures pour les plus petits.

La combustion des gaz est aussi complète que possible et d'ailleurs, grâce à des passages de fumée très grands, aucun dégagement dangereux n'est à redouter.

Les deux étages de fenêtres en mica disposées tout autour du foyer laissent rayonner en tous sens la chaleur, la lumière et la gaieté du feu.

A la place de l'Urne qui surmonte le tout, on fournit un vase appelé saturateur dont le rôle est de maintenir l'air au degré hygrométrique convenable.

L'agencement du foyer est tel que l'air admis pour entretenir la combustion pénètre en égale proportion sur tous les points de la masse qui se consume d'une manière lente et uniforme. Les grilles et autres pièces en contact avec le feu sont toujours rafraîchies par l'air arrivant du dehors et ne se détériorent nullement.

Les joints sont hermétiques et s'opposent au refoulement des poussières et des gaz.

Enfin l'ensemble extérieur du meuble est remarquable par l'harmonie de ses lignes et la richesse de sa décoration.

Numéros	Hauteurs	Cubes chauffés	Dépense d'anthracite par 24 heures
138	1 ^m 40	125 ^m 3	12 kilos
139	1 ^m 42	150 ^m 3	14 »
140	1 ^m 45	200 ^m 3	16 »
141	1 ^m 47	300 ^m 3	18 »
142	1 ^m 52	500 ^m 3	20 »
»	»	»	»
144	1 ^m 65	900 ^m 3	24 »

Pour renseignements plus détaillés consulter l'Album Général.

