

Nouveaux Appareils DE CHAUFFAGE

Brevetés, S.G.D.G. **AU BOIS**

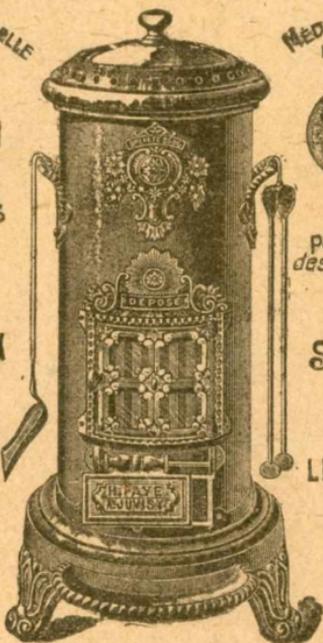
Pouvant se placer dans tous les appartements
et Chambres à Coucher

EXPOSITION UNIVERSELLE
PARIS 1900



Les APPAREILS
à
FEU VISIBLE
et
Continu
garnis
en

Briques
Réfractaires
intérieurement



MÉDAILLE DE VERMEIL
PARIS 1902



Décernée
par la Société
des Agriculteurs
de France

Spécialement
construits

POUR

LE CHAUFFAGE
Hygénique
AU BOIS

H. FAYE, Constructeur, près la gare à JUVISY (S&O)

Cheminée Roulante au Bois, à Feu visible

Brevetée S. G. D. G.

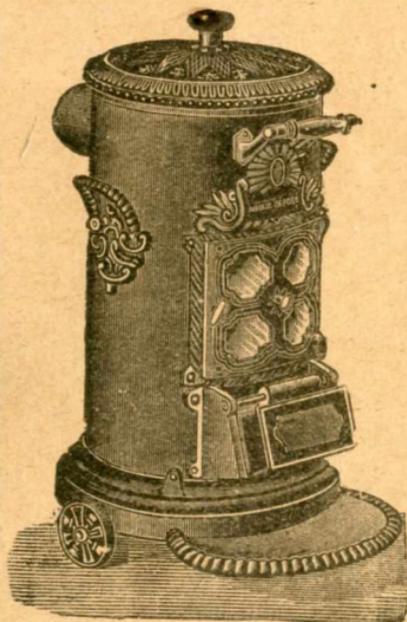
**GARNIE EN BRIQUES RÉFRACTAIRES INTÉRIEUREMENT
POUVANT CHAUFFER 80 MÈTRES CUBES D'AIR**

Cette nouvelle cheminée mobile à feu visible a tous les agréments de la cheminée de construction en marbre devant laquelle elle s'adapte très bien. Elle laisse voir le feu par la porte garnie de mica, sans aucune crainte des étincelles. Elle est très économique et permet de tenir une température douce et régulière avec peu de bois dans les chambres à coucher.

Cette cheminée roulante est recommandée par les médecins pour les chambres de malades. Elle peut se placer devant toutes les cheminées fixes.

Montée sur roulettes, elle est facilement transportable d'une pièce à une autre.

On peut y introduire des bûches debout ayant 0^m22 de diamètre, sur 0^m40 à 0^m45 de longueur. — Dépense 12 à 15 kilos de bois par jour, en 3 ou 4 charges.



MODÈLE N° 1 — PRIX: 200 FR.

Ordinaire noire à feu visible

Ce modèle se fait également sans porte à feu visible, avec pieds ou roulettes,

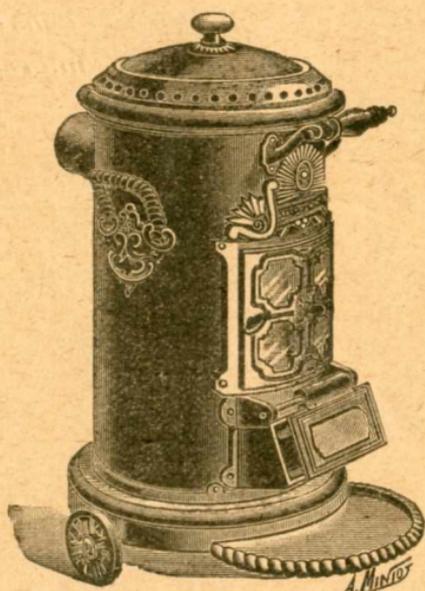
Au prix de 175 francs

Poids de chaque appareil: environ 50 kilos

DIMENSIONS COMMUNES AUX DEUX MODÈLES:

| | | | |
|-----------------------------|-------------------|-----------------------------|--------------------|
| Diamètre extérieur du corps | 0 ^m 30 | Diamètre de la buse (tuyau) | 0 ^m 104 |
| Diamètre intérieur | 0 ^m 24 | Hauteur du sol à la buse... | 0 ^m 40 |
| Hauteur intérieure | 0 ^m 48 | Hauteur extérieure..... | 0 ^m 72 |

Avec une grille mobile spéciale, ces appareils fonctionnent au coke et au charbon



MODÈLE N° 2 — PRIX: 275 FR.

Ornée à feu visible avec appliques émaillées en noir ou en blanc

Lorsque la couleur de l'émail n'est pas indiquée sur la lettre de commande, les appareils n° 2 sont expédiés avec appliques émaillées noires.

POÊLES CALORIFÈRES AU BOIS, BREVETÉS S. G. D. G.

GARNIS EN BRIQUES RÉFRACTAIRES INTÉRIEUREMENT
POUVANT CHAUFFER 150 MÈTRES CUBES D'AIR

Ces deux modèles conviennent particulièrement pour le chauffage des vestibules, maisons d'habitation, serres, écoles, etc.

L'appareil n° 4, bien décoré comme le n° 2, peut se placer dans les appartements les mieux meublés, salons, salles à manger, etc.

On peut introduire dans ces modèles des bûches debout de 0,60 de long sur 0,22 de grosseur, brûlant 8 à 10 heures. Dépense 15 à 20 kilos de bois par 24 heures.

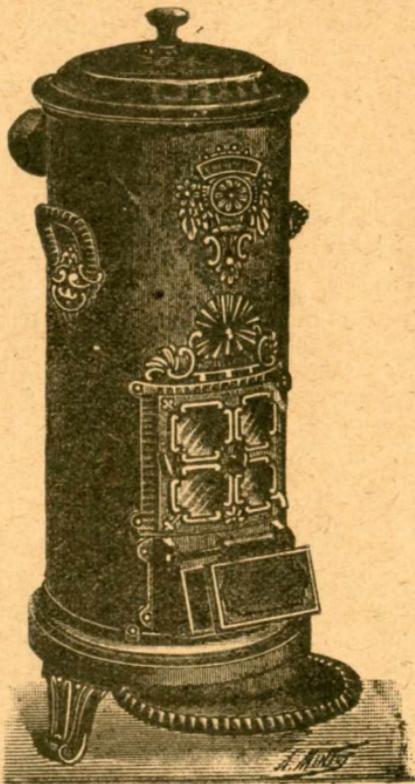


MODÈLE N° 3 — PRIX: 190 FR.

ORDINAIRE NOIR

Ce modèle se fait également avec porte à feu visible.

Au prix de: 225 francs



MODELE N° 4 — PRIX: 300 FR.

Bien orné à feu visible avec appliques émaillées en noir ou en blanc

Lorsque la couleur de l'émail n'est pas indiquée sur la lettre de commande, les appareils n° 4 sont expédiés avec appliques émaillées noires.

Poids de chaque appareil: environ 55 kilos

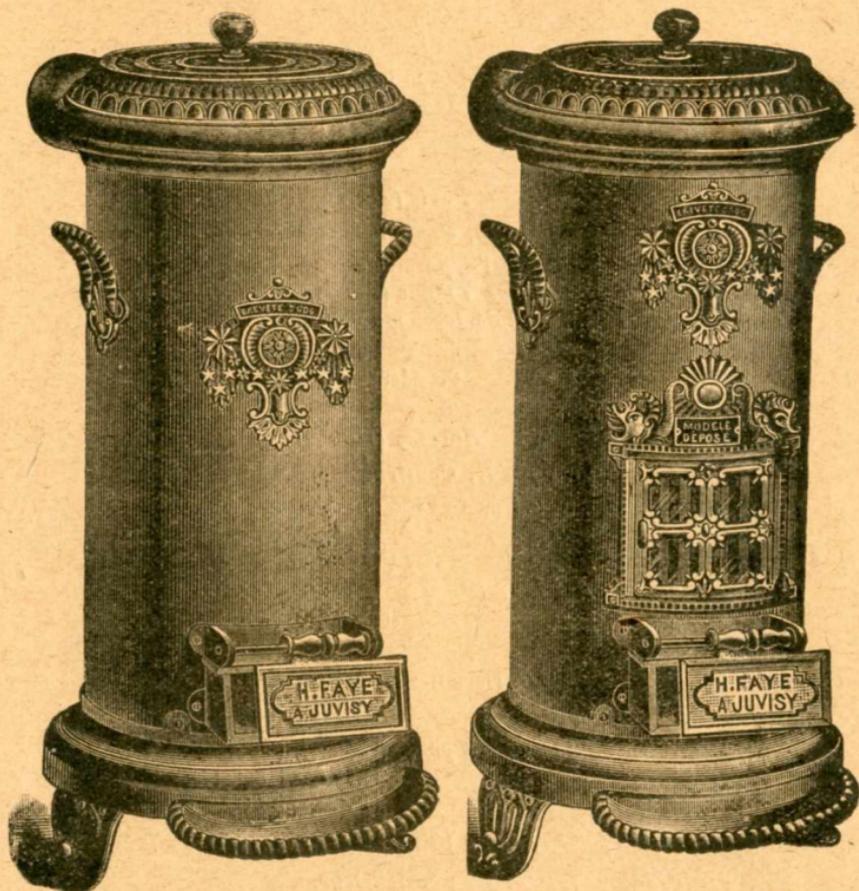
DIMENSIONS COMMUNES AUX DEUX MODÈLES:

| | | | |
|-----------------------------|-------------------|------------------------------|--------------------|
| Diamètre extérieur du corps | 0 ^m 30 | Diamètre de la buse (tuyau) | 0 ^m 104 |
| Diamètre de la base..... | 0 ^m 40 | Hauteur du sol à la buse.... | 0 ^m 70 |
| Diamètre intérieur..... | 0 ^m 24 | Hauteur sans les pieds..... | 0 ^m 60 |
| Hauteur intérieure..... | 0 ^m 67 | Hauteur extérieure..... | 0 ^m 95 |

Avec une grille mobile spéciale, ces appareils fonctionnent avec coke et au charbon

POELES CALORIFERES AU BOIS, Gros Modèles

GARNIS EN BRIQUES RÉFRACTAIRES INTÉRIEUREMENT
POUVANT CHAUFFER 300 MÈTRES CUBES D'AIR



MODÈLE N° 5 — PRIX: 245 FR. | MODÈLE N° 6 — PRIX: 290 FR.
ORDINAIRE NOIR | ORDINAIRE NOIR A FEU VISIBLE

POIDS: ENVIRON 80 KILOS

Ces modèles conviennent pour le chauffage des locaux de grandes dimensions: écoles, salles de réunions, grands vestibules, maisons d'habitation, serres, etc.

Ils peuvent chauffer 10 à 12 heures sans être rechargés et recevoir de grosses bûches introduites debout et mesurant 0,75 de long sur 0,26 de diamètre. Dépense 25 à 30 kilos de bois par 24 heures

DIMENSIONS COMMUNES AUX DEUX MODÈLES:

| | | | |
|-----------------------------|-------------------|-----------------------------|--------------------|
| Diamètre extérieur du corps | (^m 38 | Diamètre de la buse (tuyau) | 0 ^m 125 |
| Diamètre de la base | (^m 50 | Hauteur du sol à la buse... | 0 ^m 89 |
| Diamètre intérieur | (^m 32 | Hauteur sans les pieds ... | 0 ^m 77 |
| Hauteur intérieure | (^m 80 | Hauteur extérieure | 1 ^m 05 |

Avec une grille mobile spéciale, ces appareils fonctionnent au coke et au charbon



NOTICE

SUR LES

NOUVEAUX APPAREILS AU BOIS

De tous les combustibles employés, le bois est sans contestation le plus agréable et le plus sain. On peut le transporter à travers les pièces, le déposer sur les parquets sans que cela fasse de poussière et produise les saletés du charbon qui s'émettent si facilement.

Jusqu'à présent, on a presque toujours employé le bois dans la cheminée ordinaire, mais si celle-ci a l'avantage de laisser voir le feu, elle a aussi l'inconvénient de nous faire payer cet agrément très cher, attendu qu'avec le feu de cheminée, on ne peut recueillir que 5 à 6 o/o de la chaleur produite.

Il y a bien le petit poêle en faïence, très sain et très propre, mais pour se servir de celui-ci, il faut couper le bois tellement mince et en mettre si souvent, que la dépense se trouve fort élevée.

Dans mes nouveaux modèles, au contraire, on peut introduire, par l'ouverture du haut, de grosses bûches debout ayant jusqu'à 0^m25 de diamètre sur 0^m75 de longueur pour les gros modèles, et c'est justement là le grand avantage ; plus gros on peut brûler le bois, plus il tient au feu et moindre sont les frais pour le préparer.

Indépendamment du bois ordinaire de chauffage, on peut y brûler tous les déchets de bois quels qu'ils soient.

Le coke et les charbons maigres y brûlent aussi avec facilité et peuvent convenir toutes les fois que l'appareil se trouve placé dans les endroits autres que les appartements et les chambres à coucher où rien ne saurait remplacer le bois.

PRIX DES ACCESSOIRES

| | |
|---|--------|
| Plaque de fermeture s'adaptant à toutes les cheminées à rideaux pour les appareils n ^{os} 1 et 2 | 15 fr. |
| <i>(Prière de donner, en faisant la commande de la plaque mobile, les dimensions de l'ouverture du cadre de la cheminée et bien indiquer s'il y a un rideau (ou tablier).</i> | |
| Tuyau à double coude plissé avec plaque-réchaud utile pour raccorder les cheminées n ^o 1 et n ^o 2 avec la plaque de fermeture..... | 12 fr |
| Couvercle plat supplémentaire pouvant servir à faire chauffer un récipient d'eau, des briques, etc..... | 10 fr |
| Grille mobile spéciale permettant de brûler du charbon et s'adaptant avec les appareils n ^{os} 1, 2, 3 et 4..... | 17 50 |
| Grille mobile spéciale permettant de brûler du charbon et s'adaptant avec les appareils n ^{os} 5 et 6..... | 30 fr |

EXPÉDITIONS

La gare de Juvisy étant située sur les lignes d'Orléans, de P.-L.-M. et de Grande-Ceinture, cela abrégé d'une façon très sensible le délai de parcours des expéditions qui sont faites **le jour même de la commande** dans toutes les directions. En port dû et contre remboursement aux personnes n'ayant pas de compte à la maison. Frais de retour d'argent à la charge de l'expéditeur.

Prière, en faisant la commande, de vouloir bien indiquer le numéro de l'appareil et le prix. L'emballage est facturé 1 fr. 25 pour toute la France. Il n'est pas compté d'emballage pour les appareils n^{os} 1, 3 et 5, sans porte à feu visible.

Exiger la Marque: H. FAYE, Constructeur à JUVISY, sur tous les appareils

FONCTIONNEMENT

Pour l'Allumage, mettre dans le fond une poignée de copeaux et du petit bois, puis du gros par dessus qu'il n'y a plus qu'à entretenir.

Pour augmenter ou ralentir le tirage il suffit de fermer ou d'ouvrir en la glissant sur l'un des côtés, la porte à coulisse du bas. Suivant la qualité du bois on sort les cendres tous les deux ou trois jours seulement.

ENTRETIEN

Pour entretenir les tôles il suffit de les frotter avec un peu de Pâte Flamande et un chiffon de drap.

Le nettoyage des parties nickelées se fait avec de l'alcool et du blanc d'Espagne.

Les carreaux de mica se nettoient en frottant légèrement avec un chiffon imbibé d'eau-de-vie ou d'alcool.

L'usage du bois nécessite un peu plus souvent que le charbon le nettoyage de la suie dans les tuyaux.

RÉFÉRENCES (1)

EXTRAITS

Montplaisir, le 7 Novembre 1907.

Monsieur FAYE, à Juvisy,

Les trois poêles au bois que je vous ai achetés me donnent un si bon rendement comme chaleur et économie que je suis décidé à remplacer par un de vos appareils un gros poêle à anthracite que j'avais dans l'escalier.

Veillez donc m'envoyer un poêle n° 6 ordinaire noir à feu visible au prix de 95 francs, petite vitesse en gare Angers.

Votre système consomme fort peu de bois et donne beaucoup de chaleur. Les appareils sont d'un entretien propre et facile; on peut y brûler même du mauvais bois comme le châtaignier, sans danger des projections de charbon. Je suis heureux d'avoir rencontré par hasard votre prospectus qui me les a fait connaître.

Veillez agréer, Monsieur, l'expression de mes sentiments distingués.

Chevalier DE LA BROISE.

Paris (51, Avenue Montaigne), ce 23 Février 1903.

Monsieur FAYE,

Je suis très satisfait de l'appareil que vous m'avez fourni à Paris. Aussi veuillez en envoyer un semblable à mon architecte, M Baron, à Tunis (grande vitesse).

Recevez, Monsieur, l'expression de ma considération distinguée.

Marquis DE CHASSELOUP-LAUBAT.

Nyon, par Couches-les-Mines (Saône-et-Loire), 13 Octobre 1904.

Monsieur FAYE. Constructeur à Juvisy,

Je suis très satisfait de vos poêles et je les recommanderai volontiers à mes amis et connaissances.

Recevez, Monsieur, l'assurance de ma parfaite considération.

Comte DE CALONNE.

(1) La liste des Références est envoyée franco sur demande, ainsi qu'un croquis indiquant les différentes manières de monter les poêles.

Château de la Grange, par Saint-Étienne-de-Corcou
5 Janvier 1904. (Loire-Inférieure)

Monsieur FAYE, Constructeur,

Étant satisfait de vos poêles, je viens vous faire une nouvelle et double commande de deux cheminées n° 1, que je vous prie de m'expédier de suite. Agréez, Monsieur, l'assurance de ma considération distinguée.

Marquis DE GOULAINÉ.

Paris (49, rue Vineuse), 4 Février 1904.

Monsieur FAYE, Constructeur à Juvisy,

J'ai eu toute satisfaction de l'appareil de chauffage que vous m'avez expédié au château de la Roche, par Vianne (Lot-et-Garonne).

Veillez agréer l'assurance de toute ma considération.

Marcel PRÉVOST,

Président de la Société des Gens de Lettres.

Anrosey (Haute-Marne), 22 Octobre 1904.

Monsieur FAYE, Constructeur,

J'ai fait installer le poêle que vous m'avez envoyé dans ma chambre de travail. J'en suis absolument satisfait. Ce poêle donne à la fois le maximum de rendement de chaleur et un minimum de dépenses.

J'ai l'honneur de vous offrir l'assurance de mon respect.

F. MOUROT, Curé d'Anrosey.

Les Hermites (Indre-et-Loire), 3 Novembre 1904.

Monsieur,

Je me déclare enchanté du petit poêle à bois que vous m'avez expédié.

Docteur MOREAU.

7, Rue de l'Ermitage, Versailles, 17 Janvier 1905.

Monsieur FAYE, Constructeur,

Après avoir vu fonctionner les poêles FAYE au sanatorium de Monté-Vérita (Suisse), j'en ai fait l'essai, j'en suis on ne peut plus content et j'autorise M. Faye à citer l'expression de ma parfaite satisfaction. La preuve de la sincérité de cette opinion est la commande que je lui passe d'un troisième poêle à me livrer à Paris.

Marquise D'ANGLESEY.

Château de Brétigny, par Dangeau, 21 Janvier 1905.
(Eure-et-Loir)

Monsieur FAYE, Constructeur à Juvisy,

Le poêle que vous m'avez fourni en Novembre dernier fonctionne à merveille. Un grand nombre de mes voisins qui possèdent également de vos appareils en sont entièrement satisfaits, d'autres se proposent de vous adresser des commandes. De mon côté, je compte vous adresser une autre commande d'ici quelque temps.

Veillez agréer, Monsieur, mes meilleures salutations.

Vicomte DE SARREI



EXTRAIT DU RAPPORT

présenté à la

Société des Agriculteurs de France

sur les

Poêles FAYE

Constructeur à JUVISY (Seine-&-Oise)

SESSION de 1902 1^{er} Fascicule

Séance du 28 Février 1902

Au nom de la Section de Sylviculture, son Président, Monsieur le Docteur MÉTIVIE, fait connaître le résultat du concours ouvert par la SOCIÉTÉ des AGRICULTEURS de FRANCE pour encourager la construction d'appareils de chauffage au bois.

La Commission mixte de la Section du Génie rural et de la Section de Sylviculture n'a retenu qu'un POÊLE CHAUFFÉ AU BOIS, à feu continu: l'examen de cet appareil a été fait au laboratoire de la Société par les soins de M. AUBIN, chef du laboratoire. Le poêle n° 4 brûle facilement du bois d'un trait et entre 8 heures du matin et 6 heures du soir, un seul chargement est nécessaire vers 1 heure de l'après-midi par une température extérieure de 0° à 5°; avec 15 kilos de bois, on chauffe régulièrement une pièce de 10 mètres cubes.

Un second appareil de plus petites dimensions marche avec une dépense de 10 kilos de bois.

Il était intéressant d'analyser les gaz au moment où l'oxyde de carbone peut prendre naissance, et cette analyse a donné les résultats suivants: oxygène 16 0/0, acide carbonique 5,69 0/0, oxyde de carbone 0.07 (1), azote 78 0/0.

Dans ces poêles, la combustion étant aussi satisfaisante que possible, il n'y a donc à craindre **aucun accident**.

La Commission mixte a pensé que cet appareil méritait d'attirer l'attention et elle a demandé au Conseil, qui a bien voulu y consentir, d'accorder à **M. FAYE, Constructeur à Juvisy** (Seine-et-Oise), une Médaille de Vermeil à titre d'encouragement.

L'expérience ci-dessus montre que le chauffage au bois, tout en étant beaucoup plus sain, revient à Paris à peu près au même prix que le chauffage au charbon et qu'il est, par conséquent, bien meilleur marché dans les départements où le bois coûte moins cher n'étant pas grevé des droits d'entrée et de transport comme à Paris.

(1) La quantité d'oxyde de carbone, gaz malsain et toxique, est extrêmement faible, 0,07 0/0 soit 7 dix millièmes.