

Félix MINETTE

PARIS -- 147, Avenue Malakoff, 147 -- PARIS



1912 — Ce Catalogue annule les précédents

TABLE DES MATIÈRES

	Pages
I. Lampe Phébus ou lampe parlante	1
II. Lampe de travail et abat-jour de Parville	12
III. Abat-jour et accessoires d'éclairage.	13
IV. Veilleuse à pétrole	14
V. Table chauffante.	14
VI. Accessoires pour tables chauffantes et pour sanifères.	19
VII. Fourneaux et cuisinières à pétrole	19
VIII. Le biocome pour produire l'oxygène	21
IX. Le plus petit réchaud de voyage.	21

N. B. — Nos Marchandises sont vendues prises et payables dans Paris.

Hors-Paris le port et l'emballage sont à la charge de l'acheteur.

Les expéditions sont faites aux risques et périls du destinataire, qui a recours contre le transporteur seul (Code de commerce, article 100).

Tous nos envois sont faits contre remboursement.

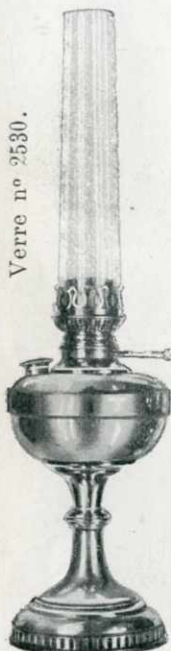
Le prix marqué pour chaque lampe s'entend avec son verre et sa mèche, sans autres accessoires.

LAMPE PHÉBUS

(Marque Déposée)

L'éclairage au pétrole présente d'importants avantages : économie d'installation, économie de consommation, mobilité, etc. Mais ces avantages ne peuvent compenser deux inconvénients extrêmement désagréables, l'odeur et la fumée, très difficiles à éviter dans les lampes ordinaires, parce que le bec fournit à la flamme une quantité d'air invariable, tandis que la mèche monte une quantité de pétrole différente suivant qu'on la lève plus ou moins et suivant l'échauffement de la lampe. Comment trouver le point précis où la combustion sera complète ? le point où on n'aura pas trop de pétrole, assez d'air, assez de chaleur ?... On le cherche en tournant à peu près au hasard la clef qui manœuvre la mèche. Si on le trouve en allumant, on ne l'a plus quelques instants plus tard, quand le brûleur est chaud, alors que le pétrole se gazéifie en plus grande quantité et on ne peut corriger que quand le mal est produit puisqu'on n'a, comme avertisseurs, que l'odeur et la fumée elles-mêmes.

La lampe Phébus supprime radicalement ces deux graves inconvénients du pétrole, l'odeur et la fumée, et prévient par une sorte de grondement quand on lève la mèche au delà du point convenable. En apparence, c'est une lampe ordinaire ; il n'y a aucun mécanisme, aucune pièce compliquée ni fragile ; pas de soins spéciaux à donner. Mais les prises d'air du brûleur sont disposées d'une façon toute nouvelle et elles se combinent de telle sorte que la combustion ne se fait plus qu'au centre et à distance de la mèche et que le tirage s'active à mesure que celle-ci est levée davantage. La combustion est complète non pas seulement comme dans les autres lampes lorsque la mèche est mise à un point difficile à trouver, ni trop haut, ni trop bas, mais sur un long parcours de mèche parce qu'en même temps que celle-ci, levée, donne à la flamme plus de pétrole, le bec lui fournit un courant d'air proportionnellement plus vif, augmentant jusqu'à ce que la mèche étant trop haute et le tirage devenant trop fort, la flamme fait entendre ce grondement dont nous avons parlé, avertissant de la nécessité de baisser la mèche. Cette lampe a une sorte de langage : **elle parle**, son grondement signifie : "**descendez la mèche pour éviter la fumée**".



Verre n° 2530.

Hauteur sans le verre, 0m27.

Pouvoir éclairant : 25 bougies
N° 263.

En cuivre.... 10 fr.

Nickelée..... 11 fr.

(Rendu franco gare dans toute la France.)
(12 et 13 fr. nickelée.)



Hauteur sans le verre, 0m27.

N° 263.
Avec abat-jour 3866 et
support en cuivre.. 13 fr.
Nickelée..... 14 fr.
Pour envoi franco dans
toute la France, 2.75.



N° 215. Bec de 25 ou 50 bougies
cuivre rouge martelé 22 fr.

Hauteur sans le verre, 0m31.

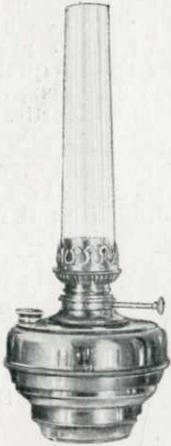
Avec abat-jour 3895.
diamètre 0m30, ponce japon,
bordé cuivre, réflecteur argenté
sur le support.

37.50
ULTIMHEAT®
VIRTUAL MUSEUM

L'absence d'odeur et de fumée n'est pas le seul avantage qui résulte de la combustion complète du pétrole dans la **Lampe Phébus**. Cette combustion complète a deux autres conséquences très importantes : la lampe ne produit pas la moindre trace d'oxyde de carbone, avantage précieux au point de vue de l'hygiène ; en second lieu, brûlant plus complètement son pétrole, il est évident qu'elle doit en brûler moins et éclairer davantage. Tout ce qui était fumée devient lumière et la consommation n'est plus que de deux grammes de pétrole par bougie de lumière et par heure : c'est le moins coûteux de tous les éclairages.

Nous faisons plusieurs calibres de lampes Phébus. Nous les désignons non en lignes, mais par leur pouvoir éclairant 10, 25, 40, 50 ou 90 bougies.

- MODE D'EMPLOI.** — 1° Tenir la lampe très propre et principalement les passages d'air qui ne doivent jamais être obstrués par la poussière ou les détritits de mèche ;
 2° Remplir la lampe régulièrement chaque matin, mais pas tout à fait jusqu'au bord ;
 3° En allumant, laisser la mèche le plus bas possible, puis lever doucement et très peu.



Lampe à placer dans le cercle d'une lyre ou d'une applique.

- N° 245. Bec de 25 bougies. **9.50**
 (verre n° 2530).
 N° 246. Bec de 50 bougies. **11.50**
 (verre n° 2507).
 N° 230. Bec de 90 bougies. **18.50**
 (verre n° 2503).



- N° 241. En fer forge avec culot en cuivre et lampe 245.
20.50
 Avec lampe 246..... **22.50**

TRANSFORMATIONS

Nous pouvons transformer au système Phébus la plupart des lampes ordinaires, mais quand elles ont un récipient en cristal, nous devons le remplacer par un récipient en métal afin de pouvoir établir le tube qui amène l'air au centre de la flamme. Le prix de la transformation est variable, suivant le travail à faire ; le plus souvent il atteint **20 francs**.



- N° 210. Bec de 40 bougies
 En cuivre poli... **15 fr.**
 En cuivre nickelé. **16 fr.**



- N° 211. Bec de 50 bougies
 En cuivre poli... **15 fr.**
 En cuivre nickelé. **16 fr.**

Avec abat-jour opale 3868 et support,
4 francs en plus.



N° 319. Bec de 50 bougies,
60 francs.

Hauteur sans le verre, 0^m52.



N° 289. Bec de 25 bougies, cuivre
rouge et jaune martelé, 20 fr.

Hauteur sans le verre, 0^m31.

Avec abat-jour n° 3880, 5.50 en
plus; diamètre 0^m25, bristol fixé
sur carcasse, médaillon genre
ancien, bordure galon.



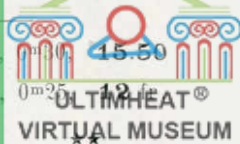
N° 299. Bec de 25 bougies, cuivre
jaune à gros godrons, 26 fr.

Hauteur sans le verre, 0^m31.

N° 298. Bec de 25 bougies, la
même en 0^m26, 19.75.

Abat-jour, n° 3895.

Abat-jour, n° 3889.





N° 213.

Bec de 25 bougies, bronze Empire, 53 francs.

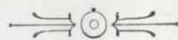
Hauteur sans le verre, 0^m33



N° 216.

Bec de 25 bougies, bronze Louis XVI, 43 francs.

Hauteur sans le verre, 0^m33.



N° 217. Bec de 30 bougies, bronze Louis XVI, 65 fr.

Hauteur sans le verre, 0^m38.



N° 212. Bec de 25 bougies,
potiche Louis XVI, pied
bronze, **39 fr.**

Hauteur sans le verre, 0^m36.

Avec abat-jour, n° 641, mastic,
diam. 0^m25, **16 fr.** en plus.



N° 272. Bec de 25 bougies,
monture bronze, potiche
flammée, **24 fr.**

Avec potiche en grès flammé
"Bigot", **27 fr.**

Hauteur sans le verre, 0^m35.

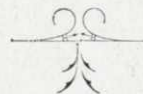
Avec tulipe n° 9919,
4.50 en plus.



N° 214. Bec de 50 bougies,
bronze, Empire, **73 fr.**

Hauteur sans le verre, 0^m37.

Avec abat-jour, n° 769, vieux
rose, diamètre 0^m30, **27 fr.**
en plus.





N° 301.

Bec de 25 bougies,
bronze Renaissance, **45 fr.**
Hauteur sans le verre, 0^m40.

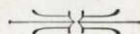
Avec abat-jour n° 17214,
23.50 en plus, diamètre
0^m30, taffetas, impression
chaîne, tête dentelle or,
frange soie avec frifris.



N° 304.

Bec de 25 bougies,
bronze Louis XVI, **47 fr.**
Hauteur sans le verre, 0^m41.

Avec abat-jour n° 17213,
26 fr. en plus ; diam. 0^m30,
petit taffetas crème, brode-
rie guirlande Louis XVI,
tête dentelle or, frange soie
avec frifris.

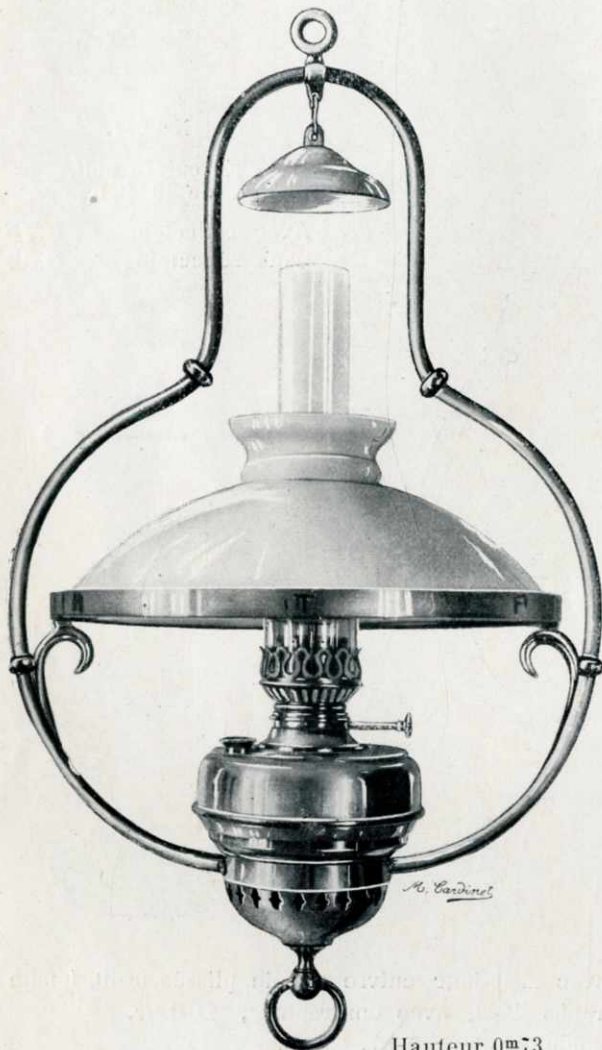


N° 300. Bec de 25 bougies,
bronze Empire, **43 fr.**
Hauteur sans le verre, 0^m41.

Avec abat-jour n° 3890,
12.75 en plus ; diam. 0^m30,
peintures soignées, œillets
ou autres fleurs.

N° 209. Bec de 50 bougies, pied bronze,
25 francs.
La même nickelée..... 27 fr.
Hauteur sans le verre, 0m40.

Avec abat-jour 3895 de 0m30,
15.50 en plus.



Hauteur 0m73.

N° 237.
Lyre Hollandaise cuivre poli, avec abat-jour opale de 0m35
et lampe 246, 50 bougies.
31.50



N° 208. Bec de 25 bougies pied
bronze 20 francs.
Hauteur sans le verre 0m37.

La même nickelée. 22.50
VULCANHEAT®
VIRTUAL MUSEUM



N° 234. Suspension à trois branches, avec abat-jour cuivre et soie plissée 0^m40, lampe de 50 bougies ; hauteur au repos 1^m40, avec contrepoids, 100 fr.
Sans contrepoids, hauteur 0^m87, 73 fr.

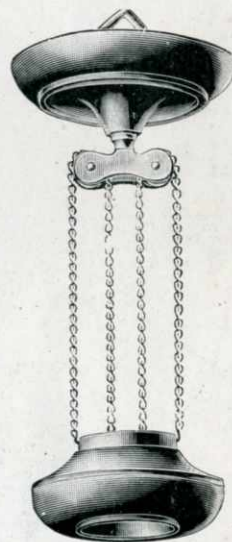


N° 294.

En cuivre poli,
bec de 10 bougies.

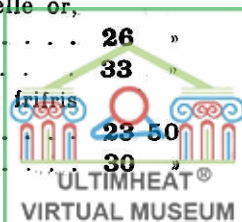
Avec réflecteur 6.75

Sans réflecteur 6.35



ACCESSOIRES D'ÉCLAIRAGE

N°s	N°s
2572. Mèche pour lampe de 10 bougies. »	20
2563. — — — 25 — — — »	25
2555. — — — 50 — — — »	30
2597. — — — 70 — — — »	50
2550. — — — 90 — — — »	50
2537. Verre pour lampe de 10 bougies. »	40
2337. Globe rond dépoli pour lampe de 25 bougies, 1.75 ; pour lampe de 50 bougies .	2 »
Porte globe	75
5727. Tulipe cristal gravée pour bec de 25 bougies (dessin page 9)	4 »
9919. Tulipe cristal teinté rose ou jaune, pour bec de 25 bougies (dessin page 5) . . .	4 50
241. Bras en fer forgé noir pour les lampes 245 ou 246	8 »
Même modèle avec culot en cuivre (dessin page 2)	11 »
Le modèle n° 241 se fait aussi en cuivre verni avec majoration de	5 »
2413. Bras en fer forgé noir, pour les mêmes lampes, autre forme plus simple	3 75
537. Suspension forme lyre en fer avec abat-jour tôle vernie de 0 ^m 45, pour lampes 245 ou 246.	3 »
La même pour lampe 2848 avec abat-jour de 0 ^m 50 en tôle vernie	3 50
3864. Abat-jour opale à côtes 0 ^m 19, avec support pour lampe de 25 bougies	2 50
3063. Le même en céladon doublé avec support.	4 50
3866. Abat-jour opale 0 ^m 235 (forme déposée) utilisant très bien la lumière, avec support pour lampe de 25 bougies (dessin page 1)	3 »
3887. Le même en céladon doublé avec support	5 50
3899. Volant en perles, hauteur 0 ^m 05 pouvant s'ajouter aux abat-jour 3866 ou 3887 . .	2 50
3868. Abat-jour opale 0 ^m 270 avec support pour lampe de 50 bougies	4 »
Le même en céladon doublé avec support.	7 »
3860. Abat-jour empire, en soie, ruche haut et bas, 0 ^m 25, pour lampe 263. avec support à griffes.	3 75
Le même, 0 ^m 30, pour lampe 215, 210, etc., avec support 3040	7 »
3880. Abat-jour empire, bristol avec médaillon copie de gravures anciennes (dessin page 3), en 0 ^m 25.	5 50
3888, en 0 ^m 20, 4.50 . — 3883, en 0 ^m 30	7 50
17238. Abat-jour empire, bristol sans médaillon en 0 ^m 20	2 50
17212, en 0 ^m 25, 3 fr. — 17215, en 0 ^m 30, 4.75 . — 17216, en 0 ^m 35.	5 75
3889. Abat-jour pongée Japon, cerclé cuivre haut et bas, avec petit réflecteur argenté (dessin page 3), en 0 ^m 25.	12 »
3894, en 0 ^m 20, 10.50 . — 3895, en 0 ^m 30, 15.50 . — 3896, en 0 ^m 35.	18 50
3890. Abat-jour empire, bristol, aquarelle très soignée, fleurs (dessin page 6), en 0 ^m 30. 17202, en 0 ^m 20, 6.50 . — 17201, en 0 ^m 25, 10.50 . — 17239, en 0 ^m 35	12 75 15 »
17213. Abat-jour Louis XVI, petit taffetas crème, broderie guirlandes, tête dentelle or, franges soie avec frifris (dessin page 6), en 0 ^m 30	26 »
17240, en 0 ^m 25, 21 fr. — 17241, en 0 ^m 35	33
17214. Abat-jour taffetas impression chaîne, tête dentelle or, frange soie avec frifris (dessin page 6), en 0 ^m 30	23 50
17242, en 0 ^m 25, 18 fr. — 17243, en 0 ^m 35	30 »



VEILLEUSE PHOEBÉ 228

N° 238

En cuivre poli avec
réflecteur nickelé

3.75

Franco en France, **4.50**

N° 2524

Verresupplémentaire
0.25

N° 2593

Mèchessupplémentaire
0 10



N° 223

Cette petite lampe rend les mêmes services que les lampes à essence, tout en évitant le danger si grave du maniement de l'essence remplacée ici par le pétrole. On peut employer tous les pétroles : Oriflamme, Luciline, Saxoline, etc. Elle est surtout remarquable au point de vue de l'économie : elle ne brûle qu'un litre en 200 heures d'éclairage et contient du pétrole pour plus de 12 heures. On l'emploie comme veilleuse, ou pour éclairer des caves, des couloirs, des cabinets, ou encore pour aller et venir, pour remplacer un bougeoir.

MODE D'EMPLOI. — Remplir la veilleuse Phœbé tous les matins. L'allumer en levant très peu la mèche. Quand on lève trop la mèche, la flamme diminue comme quand on la lève trop peu. Il faut la mettre à son maximum d'éclairage ; à l'inverse de nos autres appareils, elle n'est pas faite pour qu'on puisse diminuer ou augmenter la flamme à volonté.

TABLE CHAUFFANTE

(**Marque déposée.**)

UTILITÉ. — L'utilité de la table chauffante se trouve principalement dans tous les cas où l'on n'a besoin de feu qu'une partie de la journée, car elle s'allume en un instant, produit immédiatement beaucoup de chaleur et s'éteint d'un tour de clef.

Elle est utile pour **chambres à coucher** où on l'allume facilement soi-même au moment de se déshabiller et où on l'éteint en se couchant pour la rallumer de nouveau le matin, de la façon la plus commode sans les préparatifs ni les complications des autres foyers.

La nuit, elle peut être d'un grand secours **pour les soins à donner à un malade ou à un enfant**, allumée par n'importe qui et sans bruit, éteinte quand on veut.

Elle est utile pour **cabinets de toilette** où elle donne de l'eau chaude en quelques minutes et où on la complète par notre chauffe-linge.

— Pour **salles à manger**, où on peut la compléter par notre chauffe-assiettes.

— Pour **salons** à chauffer rapidement, sans poussière ni fumée, au moment d'une visite.

— **En automne ou au printemps**, quand les journées sont chaudes, mais les soirées froides, alors qu'un feu vite allumé et éteint à volonté est seul pratique et économique.

— Enfin, **pour toutes les pièces sans cheminée**, les escaliers, les antichambres, les vestibules, les églises, etc., etc.

DESCRIPTION. — La table chauffante se compose de deux parties principales :

1° **La lampe destinée à fournir la chaleur qu'utilisera la table** : elle est en cuivre fort et munie d'un verre rouge que protègent des cercles en cuivre et un grillage ;

2° **La table destinée à rayonner la chaleur en tous sens** : elle est formée par la jonction de deux plaques émaillées, l'une plane, avec bords rabattus et l'autre convexe, supportées par des pieds en fer forgé ou en bronze, et laissant entre elles une cavité dans laquelle l'air chaud venant de la lampe pénètre par une ouverture au centre de la plaque inférieure.

AVANTAGES DE NOTRE LAMPE. — La qualité essentielle qui caractérise la lampe de la table chauffante, c'est qu'au lieu de filer quand on lève la flamme avec excès, la flamme se décompose en vibrant avec bruit et signale ainsi elle-même automatiquement la limite qu'il ne faut pas franchir.



Cette lampe est construite comme la **lampe parlante** décrite page 1 du catalogue. Elle offre les mêmes avantages :

- **Combustion complète** à flamme haute comme à flamme basse, le tirage variant suivant la hauteur de la mèche.
- **Absence totale de fumée et d'odeur.**
- **Pas la moindre trace d'oxyde de carbone**, ce qui est une qualité précieuse au point de vue de l'hygiène.
- Récipient toujours froid ; donc **Sécurité.**
- **Extrême simplicité** de construction et de fonctionnement.
- **Économie de pétrole.** La consommation n'est, en moyenne, que d'un sixième de litre par heure. Elle peut atteindre un quart de litre si on pousse la flamme à son point le plus haut, mais elle peut aussi être réduite à un huitième.

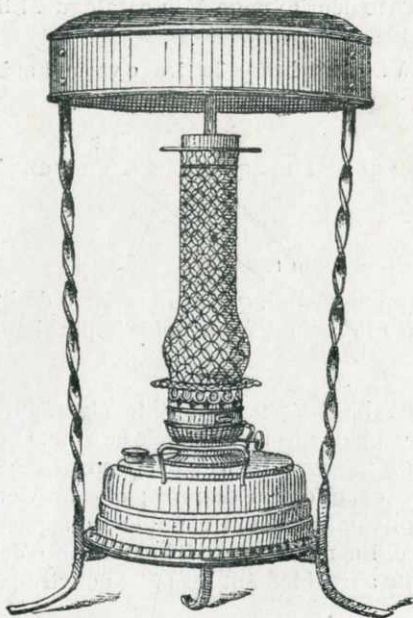
FAUT-IL EMPLOYER LA FLAMME BLEUE ? La lampe de la table chauffante est à flamme d'éclairage et non pas à flamme bleue, comme celle de nos réchauds de cuisine. On trouve que la flamme bleue donne une chaleur plus forte **si on mesure le nombre de calories à la flamme**, mais elle n'est pas rayonnante ; elle ne peut chauffer que de près ; elle convient pour fondre des métaux ou pour faire la cuisine ; elle ne convient pas pour chauffer un appartement, puisqu'elle concentre la chaleur au lieu de la répandre. En même temps, la flamme d'éclairage est plus gaie ; employée avec un verre rouge, elle teinte agréablement les objets environnants et donne par ses reflets l'illusion du feu de bois.

POURQUOI CHAUFFER AU MOYEN D'UNE TABLE ? Il ne suffit pas d'avoir une lampe produisant une forte chaleur, car l'air chauffé par la flamme de la lampe se dilate dans le verre, monte en colonne droite et se perd en hauteur, sans profit pour le chauffage de l'appartement et avec une vitesse d'autant plus grande que la lampe est plus parfaite, son tirage meilleur et sa chaleur plus forte. On sait que dans les foyers au charbon la chaleur latérale n'est que de 8 % : il y a 92 % de chaleur ascendante. Quel est le pourcentage dans une lampe à pétrole où le tirage doit être relativement plus fort afin d'éviter la fumée ?... Sans chercher le chiffre exact, il suffit d'approcher une main des côtés de la flamme et de placer l'autre au-dessus du verre pour se convaincre de la différence énorme qui existe dans une lampe entre ces deux directions de la chaleur et comprendre que le meilleur appareil, pour chauffer au pétrole un appartement, sera celui qui utilisera le mieux la chaleur ascendante.

La table chauffante a pour office cette utilisation. Elle arrête la colonne d'air chaud qui se produit au contact du verre et de la flamme, elle s'échauffe sur une large surface et, par suite de sa forme et de la matière dont elle est faite, elle rayonne violemment la chaleur reçue. Avec la table chauffante, on peut dire que toute la chaleur est utilisée. Le point le plus important — nous venons de l'expliquer — est de profiter de *la chaleur ascendante* que la table utilise par rayonnement, mais on a, en outre, *la chaleur directe latérale* de la lampe, aucune enveloppe de tôle ni de fonte ne faisant écran entre la flamme et les personnes qui veulent s'y chauffer ; et, en troisième lieu, *la chaleur par réverbération* sur la plaque blanche qui forme le fond de la table et dont l'angle est calculé de façon à renvoyer les rayons calorifiques vers le bas et un peu de côté, chauffant ainsi les pieds et les jambes des personnes assises autour de l'appareil tout en laissant la lampe froide. Une table de 45 centimètres est suffisante, en moyenne, pour une grande pièce de 80 à 100 mètres cubes.

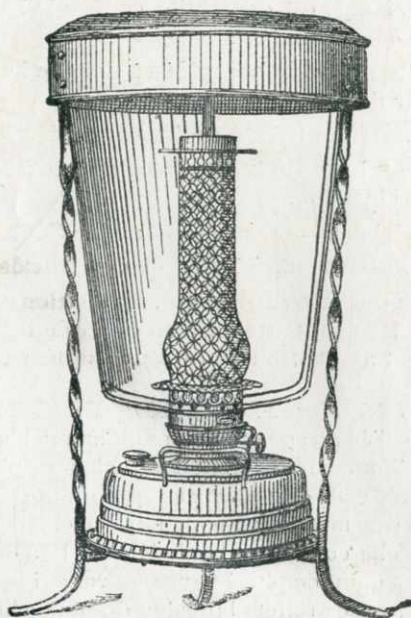
MODE D'EMPLOI. — Les soins à donner à la table chauffante sont fort simples. Ils se bornent à ceci :

- 1° Tenir l'appareil très propre et principalement les passages d'air du bec et le tube qui traverse la lampe ;
- 2° Remplir la lampe régulièrement chaque matin, à peu près jusqu'au bord ;
- 3° Lever peu la mèche en allumant, la laisser au fond du bec ;
- 4° On peut employer du pétrole ordinaire comme de la luciline, de l'oriflamme, de la saxoline, etc... Il ne faut employer ni essence, ni alcool, l'inflammabilité de ces deux liquides étant trop grande et en ce qui concerne l'alcool, la chaleur étant relativement faible. (Son pouvoir calorifique n'est, en effet, que de 4.400 calories, tandis que celui du pétrole est de 11.000 environ.)



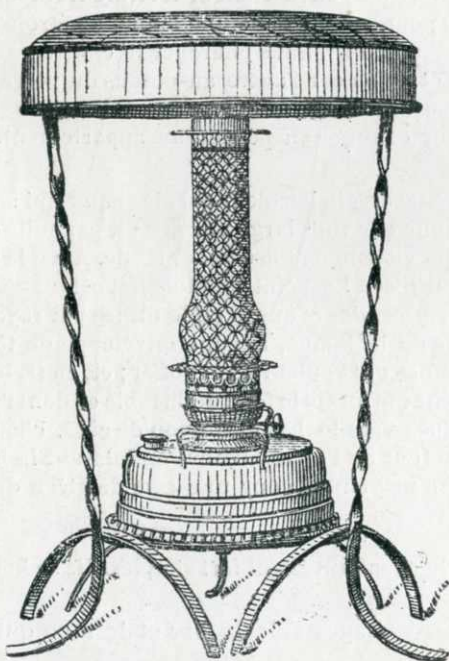
N° 224

Diamètre 0^m35. Hauteur 0^m65.
34 fr.



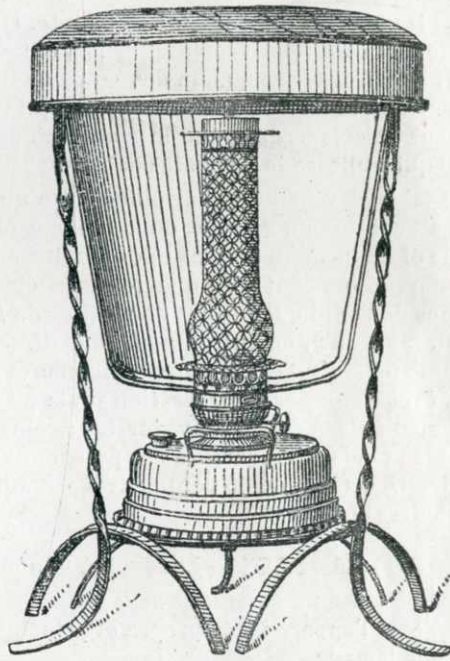
N° 226

Comme le n° 224, avec réflecteur latéral.
39 fr.



N° 218

Diamètre 0^m45. Hauteur 0^m68.
37 fr.



N° 223

Comme le n° 218, avec réflecteur latéral.
42 fr.

Le réflecteur latéral sert à isoler un des côtés de la table chauffante d'objets trop proches, meubles pour lesquels on craint la chaleur, cheminée ou muraille qu'il est inutile de chauffer.



N° 219

Diamètre 0^m45. Hauteur 0^m68.
42 fr.



N° 221

Comme le n° 219, avec réflecteur latéral.
47 fr.



N° 277. — Diamètre 0^m40 ou 0^m45.

Avec pieds en fer nickelé 57 fr.
— en cuivre 90 fr.
Réflecteur latéral pour isoler un côté 5 fr.



N° 278

Avec pieds en bronze 150 fr.



N° 279

Louis XV, avec pieds en bronze
160 fr.



N° 280

Louis XVI, avec pieds en bronze
150 fr.



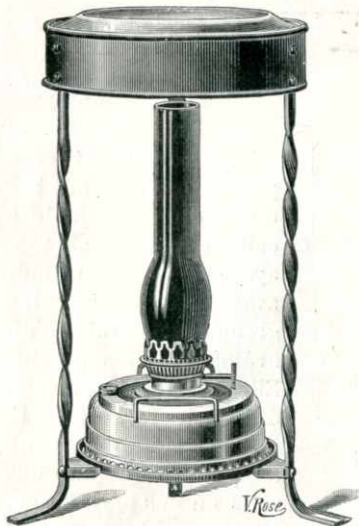
N° 233

Empire avec pieds en bronze
185 fr.



N° 281

Avec pieds en bronze
225 fr.



N° 284. — Diamètre 0^m30
Hauteur 0^m57, 25 fr.

N° 287. — La même avec réflecteur
latéral isolant un côté, 30 fr.

Les tables chauffantes n° 284 et 287, qui prennent très peu de place sont destinées à chauffer de petites pièces, cabinets de toilette, salles de bains, etc. Elles donnent plus de chaleur utile avec bec n° 22 que les poêles à pétrole ne peuvent en donner, même munis d'un bec n° 30, et elles ont les avantages des grands modèles de tables au point de vue de la sécurité et de l'absence d'odeur et de fumée. Elles ne brûlent qu'environ 1/8 de litre par heure.

ACCESSOIRES POUR TABLES CHAUFFANTES ET POUR SANIFÈRES

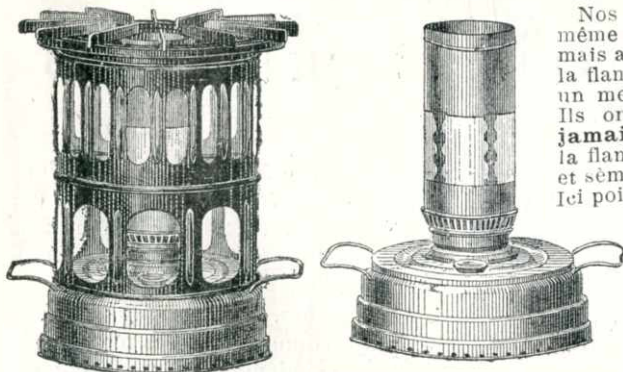
N° 2525. Cheminée cristal rouge pour sanifères	3 fr.
N° 2594. Mèche pour sanifères	» 60
N° 2522. Cheminée cristal rouge pour tables chauffantes ordinaires.	2 »
N° 2503. Cheminée cristal clair pour dito.	1 »
N° 2539. — mica pour dito	3 »
N° 2854. — en tôle avec regards en mica, pour dito.	2 »
N° 2550 Mèche pour dito	» 50
N° 2531. Cheminée cristal rouge pour petites tables chauffantes n° 284 et 287	1 50
N° 2529. Cheminée cristal clair pour dito.	» 75
N° 2540. — mica pour dito	2 25
N° 2597. Mèche pour dito	» 50

Crochets nickelés pour porter les tables allumées, la paire	1 »
Réflecteur pour isoler un côté des tables chauffantes	5 »
Chauffe-assiette ou Chauffe-linge pour tables chauffantes de 0 ^m 45, 0 ^m 40 ou 0 ^m 35	3 75
— — — pour petite table de 0 ^m 30.	3 »
Carcasse pour faire un entourage en soie aux tables chauffantes (indiquer le diamètre).	4 »

Entourage en soie monté sur carcasse :

N° 3874. Pour tables de 0 ^m 45.	15 50
N° 3873. — 0 ^m 40.	14 »
N° 3871. — 0 ^m 35.	12 50
N° 3872. — 0 ^m 30.	11 »
Poudre pour nettoyer l'émail. le paquet	» 50
Bouilloire émaillée, contenance un litre	2 50
Emballage d'une table chauffante	2 50

RÉCHAUD MINETTE 250

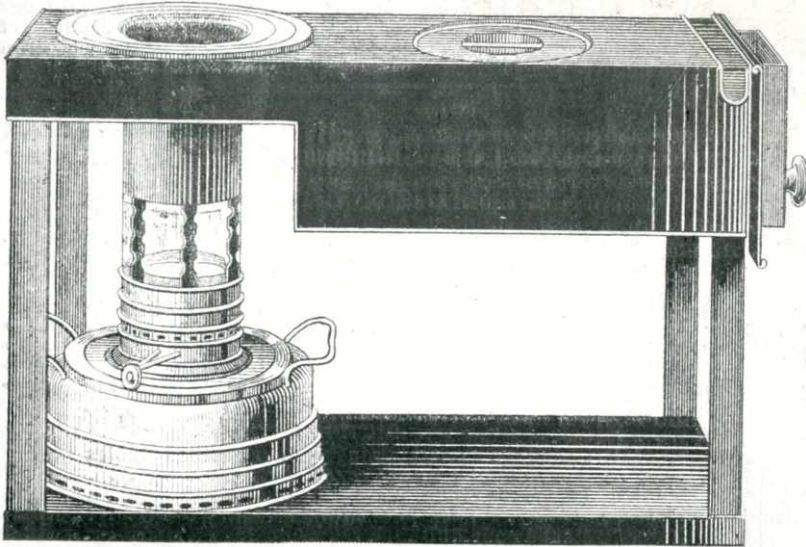


Nos fourneaux à pétrole sont faits d'après le même principe que les lampes des tables chauffantes, mais avec un tirage plus fort dans le but de produire la flamme bunsen qui, pour chauffer de près, donne un meilleur rendement que la flamme d'éclairage. Ils ont le très grand avantage de ne pouvoir jamais fumer. Dans tous les autres systèmes, si la flamme est un peu haute, elle répand de l'odeur et sème du noir de fumée tout autour de l'appareil. Ici point : on peut sans odeur et sans fumée pousser la flamme presque en haut de la cheminée comme on peut aussi sans odeur la laisser très basse pour cuisson lente. Un litre d'eau bout en 8 minutes et la dépense n'est que de 100 grammes de pétrole par heure. La mèche ne se consume pas, elle ne sert que de véhicule au pétrole pour la vaporisation et comme les vapeurs ne sont allumées qu'à distance de la mèche, le bec et le réservoir restent toujours froids, ce qui assure une sécurité absolue en même temps qu'une marche régulière de la flamme. Tout l'appareil est extrêmement simple et s'entretient avec la plus grande facilité.

Prix à Paris.	15 »
Rendu franco gare dans toute la France.	17 »
N° 1160! — Mèche supplémentaire.	» 50
Plaques de mica supplémentaires Pièce	» 10

MODE D'EMPLOI. — Tenir la lampe propre. La remplir de pétrole chaque matin, en laissant la mèche très basse et ne lever celle-ci que doucement et après quelques secondes d'allumage, quand le bec est chaud.

CUISINIÈRE MINETTE 257



N° 257 — Longueur 0^m64 ; hauteur 0^m41 ; largeur 0^m26
42 fr. l'appareil complet
y compris la lampe et un plat émaillé spécial pour le four

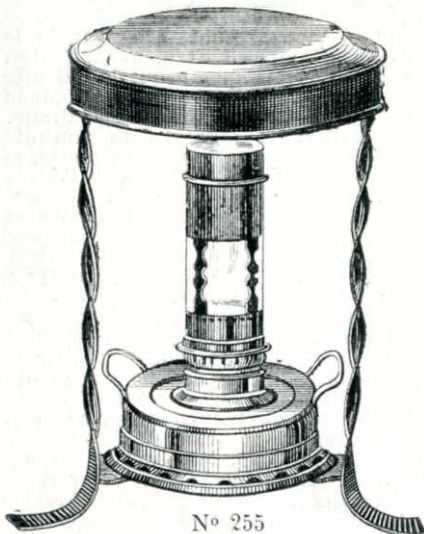
N° 2595 — Mèche supplémentaire 0 fr. 60

Plaques en mica. Pièce » 10

Notre cuisinière à pétrole est chauffée par une lampe semblable à celle du réchaud 250, ayant tous les mêmes avantages, mais plus grande et munie d'un brûleur plus puissant. Elle permet la cuisson de plusieurs plats à la fois et chauffe en même temps un four pour des rôtis ou des pâtisseries. La porte du four est creuse avec une ouverture dans le bas vers l'intérieur et une ouverture dans le haut vers l'extérieur. L'air chaud venant de la lampe n'a d'échappement que par ces deux ouvertures traversant ainsi le four

obliquement de haut en bas et donnant au plat qui s'y trouve la même chaleur que s'il était placé au-dessus de la lampe. On peut dans le four faire griller des côtelettes, du pain, etc., ; on peut y rôtir même un poulet ou un gigot et tout cela sans avoir jamais le moindre goût ni la moindre odeur de pétrole. Les personnes qui emploient cet appareil sont toujours émerveillées des nombreux services qu'il peut rendre, l'été surtout, quand on désire garder du feu le moins longtemps possible.

N° 251. — La lampe seule de la cuisinière. 18. » Avec porte-casserole. 20. »



N° 255

TABLE CHAUFFANTE 255

Afin de permettre d'utiliser le fourneau n° 250 à deux fins, tantôt pour la cuisine et tantôt pour le chauffage des appartements, nous avons construit la table chauffante 255.

Pour faire la cuisine, la table peut servir de support au fourneau.

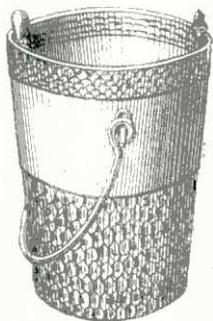
Pour chauffage d'appartements, on place sous la table, au lieu de la lampe employée dans nos autres modèles, le réchaud n° 250 tout entier ou seulement sa lampe, comme l'indique le dessin ci-contre.

La chaleur produite, sans être aussi forte que celle de nos tables de 45 ou de 40 centimètres, est cependant suffisante pour les petites pièces.

Complète 28 »
Sans lampe 13 »

LE BIOCOME

(*Marque déposée*)



En cuivre nickelé... 12 »
Oxylithe, boîte de 1 kilo 3 50
(Cours variable)

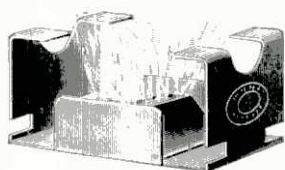
Le **BIOCOME** est un appareil destiné dans les chambres de malades à remplacer l'oxygène absorbé **sans qu'il soit nécessaire d'ouvrir les fenêtres.**

Nous l'avons construit sur les indications de M. G. F. Jaubert, l'inventeur de l'oxylithe ou pierre à oxygène, qui sert dans les bateaux sous-marins à fournir aux matelots de l'**AIR ARTIFICIEL** permettant de prolonger leur séjour sous l'eau. 100 grammes d'oxylithe produisent 15 litres d'oxygène chimiquement pur (99,9 pour cent) quantité suffisante pour un homme pendant une heure, à supposer qu'il ne reçoive pas d'air d'autre part. Mais dans une chambre même bien close, l'air se renouvelle en partie par toutes les fentes communiquant au dehors, sous les portes et sous les fenêtres et il suffit d'ajouter à cet air l'oxygène produit par 200 ou 300 grammes d'oxylithe toutes les vingt-quatre heures pour avoir une atmosphère parfaite **SANS OUVRIR LES FENÊTRES** et en évitant ainsi les changements de température dangereux pour le malade.

Le **BIOCOME** est une sorte de petit seau divisé en deux compartiments superposés. On met dans le compartiment inférieur un petit cube d'oxylithe. On remplit d'eau aux $\frac{2}{3}$ le compartiment supérieur et on dévisse très légèrement le pointeau de façon à laisser couler l'eau à raison d'une goutte par trois secondes. Aussitôt que l'eau est en contact avec l'oxylithe, l'oxygène se dégage ; il sort par le tuyau de caoutchouc qui communique par une de ses extrémités à la partie inférieure et l'on plonge l'autre extrémité dans le réservoir supérieur afin de laisser dans l'eau les particules de soude que l'oxygène peut entraîner à sa suite.

Les résidus de l'oxylithe forment une dissolution de soude caustique qu'on peut employer pour le lavage en ayant soin de l'étendre d'environ quatre fois son volume d'eau, car, trop concentrée, elle mange les couleurs. Cette dissolution est également utile dans une chambre de malade où, exposée à l'air, elle absorbe l'acide carbonique en formant des cristaux de carbonate de soude

LE BIJOU



Ouvert



Fermé

Le **BIJOU** est un petit réchaud pliant à alcool, inexplosible, inusable, économique. Surtout il réalise les deux qualités essentielles qu'on demande à un réchaud de voyage, l'absence de danger, le plus petit volume possible.

Ouvert, les côtés servent de support pour le récipient à chauffer.

Fermé, son volume est celui d'une boîte d'allumettes suédoises et il pèse 88 grammes. C'est dire que ce réchaud peut se mettre sans gêne dans la poche du

gilet. Qu'on ne craigne pas de voir couler l'alcool, le réchaud est sans mèche, sans réservoir, il a simplement un tampon d'amiante bien protégé par deux rebords métalliques et que l'on imprègne d'alcool de temps à autre.

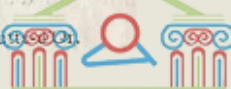
Le réchaud **Bijou** est expédié **franco** dans toute la France contre mandat poste de 1.75.





Toutes les lampes à pétrole filent, excepté la nouvelle lampe "PHÉBUS"

Paris — Imp. F. JOURDAN, 36 38 rue de la Goutte d'Or.



ULTIMHEAT®
VIRTUAL MUSEUM