

**RECHAUD
GAZ BLEU**

P 
à **BOIS**

MIRUS

**MEUBLES
METALLIQUES**

**GAZOGÈNE
DOMESTIQUE**



ULTIMHEAT



LES DIVERSES FABRICATIONS DE **MIRUS**

Monsieur et Cher Client,

Vous trouverez dans les feuilles qui vont suivre le détail de nos principales fabrications.

Nos usines de la Courneuve, Aubervilliers, Romainville, sont spécialisées toutes les trois dans la production en grande série, et par conséquent aux meilleures conditions, de tous les articles de ménages (fonderie et tôlerie).

Notre but a toujours été de ne fournir à notre clientèle que des articles de grande vente, indispensables à la grosse majorité du public.

Vos dévoués.

LA DIRECTION

Conservez cette chemise et les feuillets qu'elle contient, car **MIRUS** est constamment en train de créer des articles nouveaux. Vous recevrez au fur et à mesure de ses créations des feuillets destinés à compléter ce catalogue.

Adressez vos commandes directement à

MIRUS S. A.

94, Rue Saint-Lazare — PARIS

Chèques-Postaux Paris 434-33

Télégr. : EJORIN-PARIS

-7 SEPT. 1931



ULTIMHEAT®
VIRTUAL MUSEUM

A Commander pour :

SAISON D'HIVER

Poêles à bois et mixte.

N^{os} 1 - 2 - 4 - 5 - 6 - 7 - 15.

Pages 3-4

Accessoires de chauffage.

N^{os} 21 et 22 - 23. *Pages 5-6*

Coffres à charbon.

N^{os} 51 à 55 - 61 à 65 - 71 à 75.

Pages 5-6

Éclairage au gaz de pétrole.

N^{os} 251 à 255. *Pages 19 à 21*

Radiateurs au gaz de pétrole.

N^{os} 225 - 226. *Pages 17 et 18*

TOUTES SAISONS

Gazogène domestique et accessoires.

N^{os} 401 à 403 - 411 à 415
431 - 441 - 445 à 449.

Pages 23-24

Tôlerie - Chaudronnerie
pour chauffage central.

N^o 351 à 370. *Page 27*

SAISON D'ÉTÉ

Réchauds à gaz de pétrole
et à gaz d'essence.

N^{os} 201 à 204 - 215 à 218
230 à 233.

Pages 9 à 16

Fours portatifs et plateaux
pour réchauds.

N^{os} 121 et 122 - 130. *Page 22*

Tables de jardin.

N^{os} 151 à 156 - 165 à 170
181 à 186. *Page 8*

Tables démontables en tôle d'acier.

N^{os} 101 à 104. *Page 7*

Buffets support de réchauds.

N^{os} 111 et 112. *Page 7*

Tôlerie industrielle et agricole

N^{os} 301 - 305 - 308 et 309
321 à 324. *Pages 25-26*

- 7 SEPT. 1931



CONDITIONS GÉNÉRALES DE VENTE

Toute commande remise implique l'acceptation des conditions générales ci-après :

PRIX. — Les commandes sont exécutées aux prix et conditions en vigueur à la réception de celles-ci. Se reporter au tarif.

VENTE AU DÉTAIL : Nos acheteurs s'engagent, sauf stipulation contraire dûment acceptée par nous, à respecter les prix de vente imposés portés sur nos catalogues.

Les Maisons de gros s'engagent à imposer la même obligation à leur clientèle de détail.

Toute infraction non justifiée pourrait donner lieu à l'arrêt de nos livraisons et à l'annulation des marchés en cours.

DÉLAIS DE LIVRAISON : Nos approvisionnements nous permettent en général d'assurer des expéditions très rapides. Au cas où nous ne pourrions expédier dans la quinzaine, nous indiquerions un délai approximatif à réception de la commande.

Les cas de force majeure, tels que grèves, émeutes, incendie, etc... suspendent nos engagements.

EXPÉDITION : Nos marchandises sont vendues prises en nos Usines et voyagent aux risques et périls du destinataire, même en cas de port payé ou de vente franco. Le destinataire doit en cas de retard, perte ou avarie exercer son recours contre les Compagnies de transport.

En cas d'avaries ou de manquant, la Compagnie ne peut invoquer l'insuffisance d'emballage, la gare de départ ayant accepté les colis sans réserves (Loi RABIER du 24 Septembre 1905). Faire mentionner sur la lettre de voiture l'importance des avaries ou du manquant et ne prendre livraison qu'après acceptation de ces réserves par le chemin de fer.

Nous signalons que les retours « en service » sont généralement très longs et nos clients ont intérêt à nous demander directement les pièces de remplacement en se faisant ensuite rembourser par la gare.

Sauf avis contraire, les expéditions pour les colis d'un poids inférieur à 20 kilos sont faites en colis postal ou G.V.

EMBALLAGE : Certains articles sont expédiés en vrac, d'autres sous fibre et papier, les autres en caisse. Nous nous conformons aux usages établis. Les caisses sont facturées au prix coûtant (sauf stipulation contraire) et ne sont pas reprises.

Les expéditions outre-mer exigent toujours un emballage en caisse.

PAIEMENT : Nos factures sont payables à 30 jours de fin de mois, non compris le mois d'achat, sans escompte en nos traites.

RÉCLAMATIONS : Toute réclamation pour être prise en considération devra être faite dans les *huit jours* au plus tard suivant la réception de la marchandise.

Nous ne sommes tenus qu'au remplacement pur et simple des pièces présentant un défaut de fabrication ou de matière dûment reconnu par nous et sans indemnité d'aucune sorte.

La garantie que nous donnons pour certains de nos appareils s'entend uniquement contre tous vices de construction ou de matière et se bornera toujours à leur remise en état de fonctionnement dans le plus bref délai sans que nous soyons tenus à en assurer le remplacement.

Les retours seront adressés *directement à nos Usines* pour réparation et le même jour aviser le Siège Social, 94, rue Saint-Lazare, à PARIS par simple lettre (**les RETOURS à PARIS entraînent des retards pour lesquels nous déclinons toute responsabilité**).

Les appareils dont le numéro de référence est compris entre 201 à 299 sont à adresser à notre Usine, 28, rue de la Libre-Pensée, à ROMAINVILLE (gare Noisy-le-Sec).

ceux dont le numéro de référence est compris entre 1 et 200, 401 et plus, sont à adresser : 13, rue Billault, à LA COURNEUVE, en gare Aubervilliers-La Courneuve.

les appareils référencés de 301 à 400 à adresser : 45, rue Hemet, à AUBERVILLIERS, en gare Aubervilliers-La Courneuve.

REPRISE DE MARCHANDISES : Nous n'acceptons aucune reprise d'articles régulièrement commandés et livrés, sauf accord préalable fixant les conditions de cette reprise.

ATTRIBUTION DE JURIDICTION : Est faite au tribunal de la Seine. L'acceptation de règlement par traites, mandats, chèques, ne fait novation ni dérogation à notre lieu de paiement qui est PARIS.

LES POÊLES A BOIS



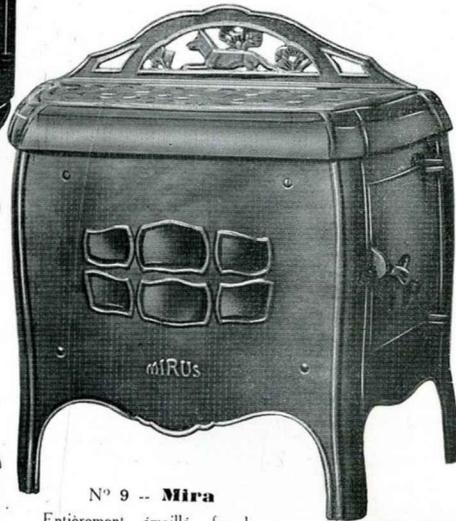
MIRUS



N° 1

Modèle courant

Façade, dôme mobile, porte et pieds en fonte. Capacité de chauffe 90 mètres cubes. Est livré fonte brute ou émaillée.
Poids : 30 kilos



N° 9 -- Mira

Entièrement émaillé, façade, dessus, galerie et côtés. Dessus ajouré à charnières. Capacité de chauffe 100 mètres cubes.
Poids : 36 kilos



N° 8

Tout fonte

Le dôme est à charnières. Cet appareil est muni d'un tampon mobile.
Capacité de chauffe 90 m. cubes
Est livré fonte brute ou émaillée
Poids : 43 kilos



N° 5

Modèle luxe

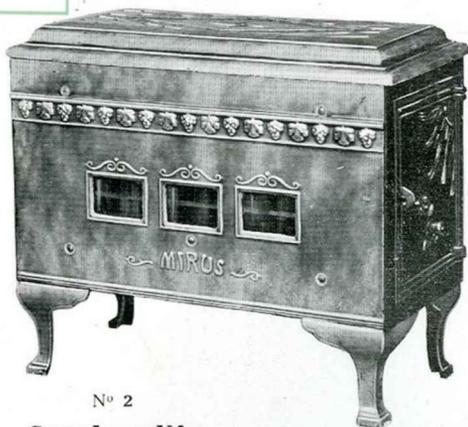
Entièrement émaillé, façade, dessus, pieds et côtés. Dôme à charnières. Capacité de chauffe 90 mètres cubes.
Poids : 35 kilos



N° 7

Modèle populaire

Double carcasse en tôle d'acier.
Pieds et porte fonte noire.
Capacité de chauffe 90 m. cubes.
Cet appareil est toujours livré verni noir. Poids : 22 kilos



N° 2

Grand modèle courant

Façade, dôme mobile, porte et pieds fonte. Capacité de chauffe 140 mètres cubes.

Est livré fonte brute ou émaillée.

Poids : 45 kilcs



N° 4

Grand modèle luxe

Entièrement émaillé, façade, dessus, pieds et côtés.

Capacité de chauffe 140 m³

Poids : 52 kilos

NUANCES D'ÉMAIL

Gris-Bleu, Vert-Mousse, Acajou, Bleu-Vert, Bleu-Électrique, Aubergine, Mastic.

NOTA. -- Sauf stipulations contraires à la commande tous nos poêles sont livrés avec plaque extensible et tuyau de raccord (facturés en supplément).

N° 15

Poêle mixte bois et charbon

Entièrement en fonte.

Nouveau système de tirage rationnel inconnu jusqu'à ce jour. Grilles brevetées. Seul poêle MIXTE pouvant fonctionner parfaitement au bois ou au charbon sans aucun changement de grilles ou parois.

Consommation minime. Une charge de charbon par jour seulement.



Dimensions des Types

N°s 1-5-7-8 -- Longueur 0 m. 48; Largeur 0 m. 27; Hauteur totale 0 m. 50; Hauteur de la buse 0 m. 33; brûle bois 2 traits 0 m. 38.

N°s 2-4 -- Longueur 0 m. 60; Largeur 0 m. 30; Hauteur totale 0 m. 55; Hauteur de la buse 0 m. 33; brûle bois 1 trait 0 m. 57.

N° 9 -- Longueur dos 0 m. 60; Largeur 0 m. 34; Hauteur totale 0 m. 59; Hauteur de la buse 0 m. 33; brûle bois 2 traits 0 m. 38.

N° 15 -- Longueur 0 m. 52; Largeur 0 m. 33; Hauteur totale 0 m. 48; Hauteur de la buse 0 m. 35; brûle bois 2 traits 0 m. 38 et charbon.

Diamètre de la buse 83 $\frac{m}{m}$.

Les types 1-2-8-15 sont livrés fonte brute ou émaillée.
— 4-5-9 — — émaillée seulement.

LES ACCESSOIRES
-- ET COFFRES --

MIRUS



N° 21

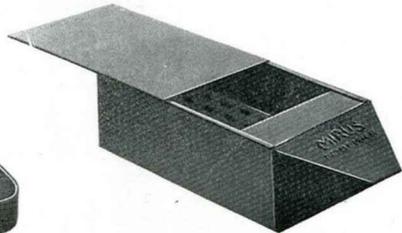
**Récupérateur
de chaleur**

Modèle breveté



N° 22

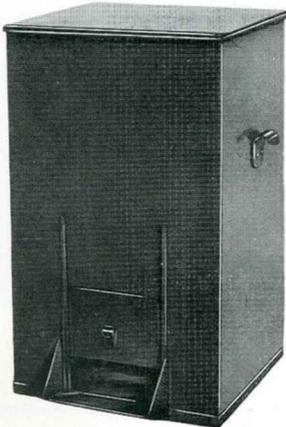
Cendrier



N° 23

Tamis-Trieur

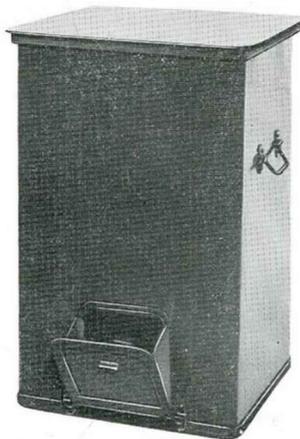
Modèle breveté



N° 51 à 55

Coffres à charbon

Série courante



N° 61 à 65

Coffres à charbon

Série renforcée



N° 71 à 75

Coffres à charbon

Série Luxe

Tous nos coffres à charbon sont livrables contenance de 50 à 300 kgs

Voir caractéristiques au dos

N° 21 - Récupérateur de Chaleur (Modèle breveté)

Se pose entre l'appareil et la cheminée. Augmente la surface de chauffe de 60%. Économie de combustible de 30%. Notre Récupérateur de Chaleur peut être placé sur **tous appareils** ayant une buse de 83^{m/m}. Est livré en tôle vernie noire.

N° 22 - Cendrier

D'une forme spécialement adaptée évite la projection des cendres sur le sol lors de la manœuvre de la porte. Le cendrier "MIRUS" est en tôle vernie noire avec bordure et bouton cuivre.

N° 23 - Tamis-Trieur (Modèle breveté)

Complément indispensable des foyers à houille. Permet de trier poussier et cendres **très rapidement** et **sans dégagement de poussières**.

Coffres à charbon

Série courante. Tôle vernie noire, porte à glissière.

N°s	Contenance	Tôle	Hauteur	Largeur	Profondeur	Poids
51	50 kilos	6/10	68	40	36	9 kgs 500
52	100 --	9/10	80	51	40	16 --
53	150 --	10/10	94	60	41	23 --
54	200 --	12/10	100	68	45	31 --
55	300 --	15/10	100	77	56	44 --

Coffres à charbon

Série renforcée. Angles arrondis, porte abattante tôle vernie noire.

N°s	Contenance	Tôle	Hauteur	Largeur	Profondeur	Poids
61	50 kilos	8/10	68	42	38	12 kgs 500
62	100 --	10/10	80	53	42	18 --
63	150 --	11/10	94	62	43	27 --
64	200 --	14/10	100	70	47	38 --
65	300 --	15/10	100	79	58	51 --

Coffres à charbon

Série Luxe. Façade et couvercle laqués aluminium, montants de façade nickelés.

N°s	Contenance	Tôle	Hauteur	Largeur	Profondeur	Poids
71	50 kilos	8/10	68	42	38	13 kgs 500
72	100 --	10/10	80	53	42	19 -- 500
73	150 --	11/10	94	62	43	29 --
74	200 --	14/10	100	70	47	40 --
75	300 --	15/10	100	79	58	54 --



LES MEUBLES MÉTALLIQUES

MIRUS



N° 101

**Table démontable
en
tôle d'acier laquée**

Modèle **réclame** montage à emboîtement pour réchaud 2 feux.
Haut. 70 %; Long. 60 %; Larg. 35 %
Poids 5 kgs.



N° 102

**Table démontable
en tôle d'acier laquée**

Modèle **réclame** montage à vis pour réchaud 2 feux.
Haut. 70 %; Long. 60 %; Larg. 35 %;
Poids 4 kg. 500



N° 103

**Table démontable
en tôle d'acier laquée**

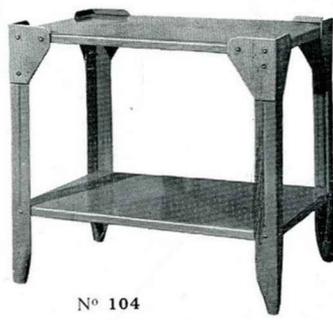
Modèle **renforcé** montage à vis pour réchaud 2 feux
Haut. 70 %; Long. 60 %; Larg. 35 %;
Poids 6 kgs.



N° 111

**Buffet support
de Réchaud**

En **forte tôle** d'acier laquée, portes à charnières, assemblage très soigné par soudure électrique et rivets.
Hauteur totale 70 %
Hauteur coffre 55 %
Long. 60 %; Larg 35 %
Poids 12 kgs.



N° 104

**Table démontable en
tôle d'acier laquée**

Modèle **renforcé** montage à vis pour réchaud à four.
Haut. 50 %; Long. 53 %; Larg. 38 %;
Poids 5 k. 500



N° 112

**Buffet support de
Réchaud**

(mêmes dimensions que le n° 111)
Avec plaque supplémentaire de dessus, en matière imitation marbre bordée cuivre. Poids 15 kgs.

Les tables et buffets sont livrés en Gris-Trianon, Vert-Mousse, Bleu-Vert.

LES TABLES DE JARDIN MIRUS

IMPORTANT

Le dessus de toutes nos tables
rondes en 110 et 120 est en
UNE SEULE PIÈCE

Peinture vert d'eau ou jonc
(lorsque la nuance n'est pas indiquée,
nous expédions d'office en vert d'eau).



Tables de Jardin

Rectangulaires pliantes dites "Touring", forte tôle d'acier replanée, peinture vernissée 2 couches, fabrication très robuste, dessus bordé fer plat.

Largeur 60 %

- N° 151 - Longueur 70 %
Poids approximatif 11 kilos
- N° 152 - Longueur 80 %
Poids approximatif 11 kilos 500
- N° 153 - Longueur 90 %
Poids approximatif 12 kilos
- N° 154 - Longueur 100 %
Poids approximatif 13 kilos
- N° 155 - Longueur 110 %
Poids approximatif 14 kilos
- N° 156 - Longueur 120 %
Poids approximatif 15 kilos



Tables de Jardin

Rondes dites "Touring", forte tôle d'acier replanée, vernissée 2 couches, fabrication très robuste dessus bordé fer rond.

- N° 165 - Diamètre 70 ;
Poids 9 kg. 500
- N° 166 - Diamètre 80 ;
Poids 11 kilos
- N° 167 - Diamètre 90 ;
Poids 12 kilos
- N° 168 - Diamètre 100 ;
Poids 15 kilos
- N° 169 - Diamètre 110 ;
Poids 18 kilos
- N° 170 - Diamètre 120 ;
Poids 22 kg. 500



Table de Jardin

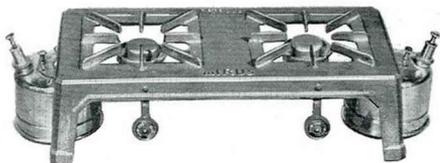
Ronde, pied fonte inversable, pour parasol avec perforation au centre de 41 %, larg. du pied 70 %

- N° 181 - Diamètre 70 ; poids 23 kilos
- N° 182 - — 80 ; — 24 —
- N° 183 - — 90 ; — 25 —
- N° 184 - — 100 ; — 27 - 500
- N° 185 - — 110 ; — 30 - 500
- N° 186 - — 120 ; — 35 - 500

LES RÉCHAUDS GAZ DE PÉTROLE

MIRUS A DÉBOUCHAGE AUTOMATIQUE

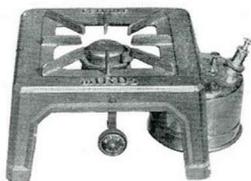
Allumage rapide
Brûleurs robustes et très simples
Réglage à crémaillère
1 litre de pétrole en 10 heures



N° 201

Réchaud 2 feux à réservoirs fixes

Longueur 0 m. 71; Largeur 0 m. 30; Hauteur 0 m. 165;
Poids 7 kgs 500



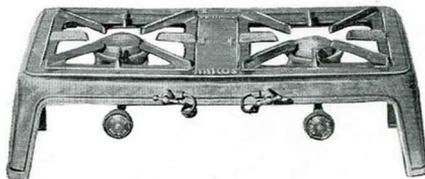
N° 202

Réchaud 1 feu à réservoir fixe

Longueur 0 m. 36; Largeur 0 m. 31;
Hauteur 0 m. 165; Poids 4 kgs 450.

(Les appareils 203 et 204 sont livrés complets, c'est-à-dire avec canalisation tube cuivre de 2 m., réservoir tôle d'acier laquée, soudé à l'autogène avec pompe fixe, raccords, robinets d'arrêt et manomètre).

Les appareils à débouchage automatique "MIRUS" permettent le réglage de la flamme sans qu'il soit nécessaire de modifier la pression d'air.



N° 203

Réchaud 2 feux avec réservoir indépendant de 13 litres, 10 litres de pétrole (même bâti que n° 201).

Long. 0 m. 58; Larg. 0 m. 33; Haut. 0 m. 165
Poids du réchaud 7 kgs 300; Poids du réservoir 3 kgs 350.

N° 204

Réchaud 1 feu avec réservoir indépendant de 7 litres, 5 litres de pétrole (même bâti que n° 202).

Long. 0 m. 34; Larg. 0 m. 31; Haut. 0 m. 165
Poids du réchaud 4 kgs 150; Poids du réservoir 2 kgs 500



291

292

293

294

295

N° 291 -- **Surchauffeur "L'INDISPENSABLE"** pour la mise en veilleuse du brûleur.

N° 292 -- **Entonnoir-filtre** cuivre pour tous réchauds.

N° 293 -- **Récipient** pour alcool forme basse avec encoche pour la toçette.

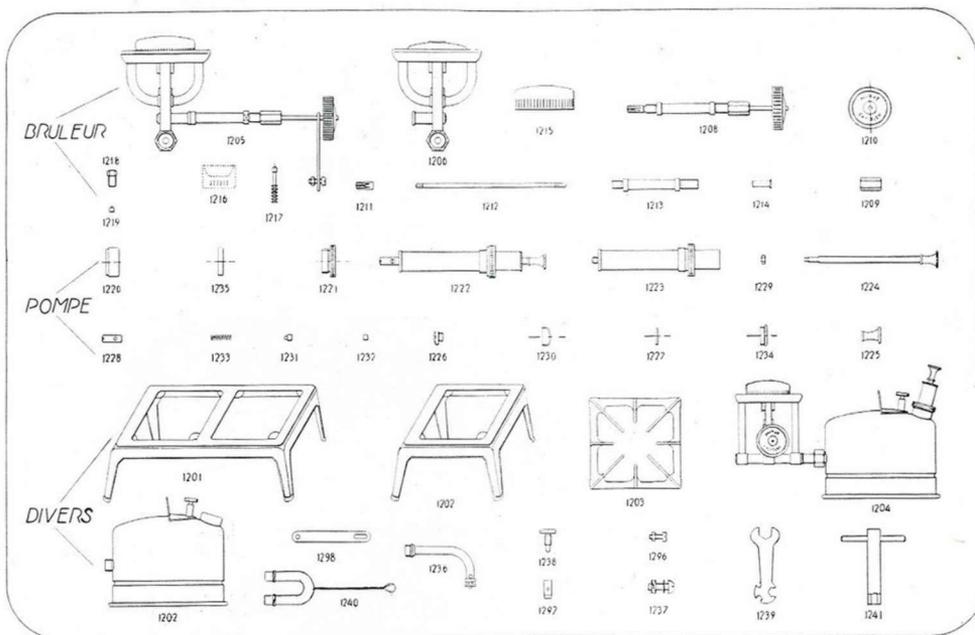
N° 294 -- **Récipient** à alcool forme allongée.

N° 295 -- **Entonnoir-filtre** cuivre pour lampes et radiateurs.

Nuances : Gris-Bleu, Vert-Mousse, Bleu-Vert. Nos réchauds sont également livrés fonte brute.

-7 SEPT. 1931

Nomenclature des pièces détachées pour Réchauds "MIRUS" 201 et 202



BRULEUR

- 1205 Brûleur complet (spécifier côté droit ou côté gauche).
 1206 Tubulure de brûleur (spécifier côté gauche ou côté droit).
 1208 Pignon complet de réglage monté.
 1209 Écrou 6 pans presse étoupe.
 1210 Molette.
 1211 Pignon.
 1212 Tige de pignon et de presse étoupe.
 1213 Tube presse étoupe.
 1214 Bouchon de presse étoupe.
 1215 Dessus de sourdine.
 1216 Sachet de 6 curettes montées et ajustées.
 1217 Aiguille complète.
 1218 Éjecteur.
 1219 Carré guide aiguille avec aiguille.

POMPE

- 1220 Douille à souder.
 1221 Embase de pompe.
 1222 Pompe complète.
 1223 Corps de pompe.
 1224 Verge de pompe.
 1225 Bouton de pompe.

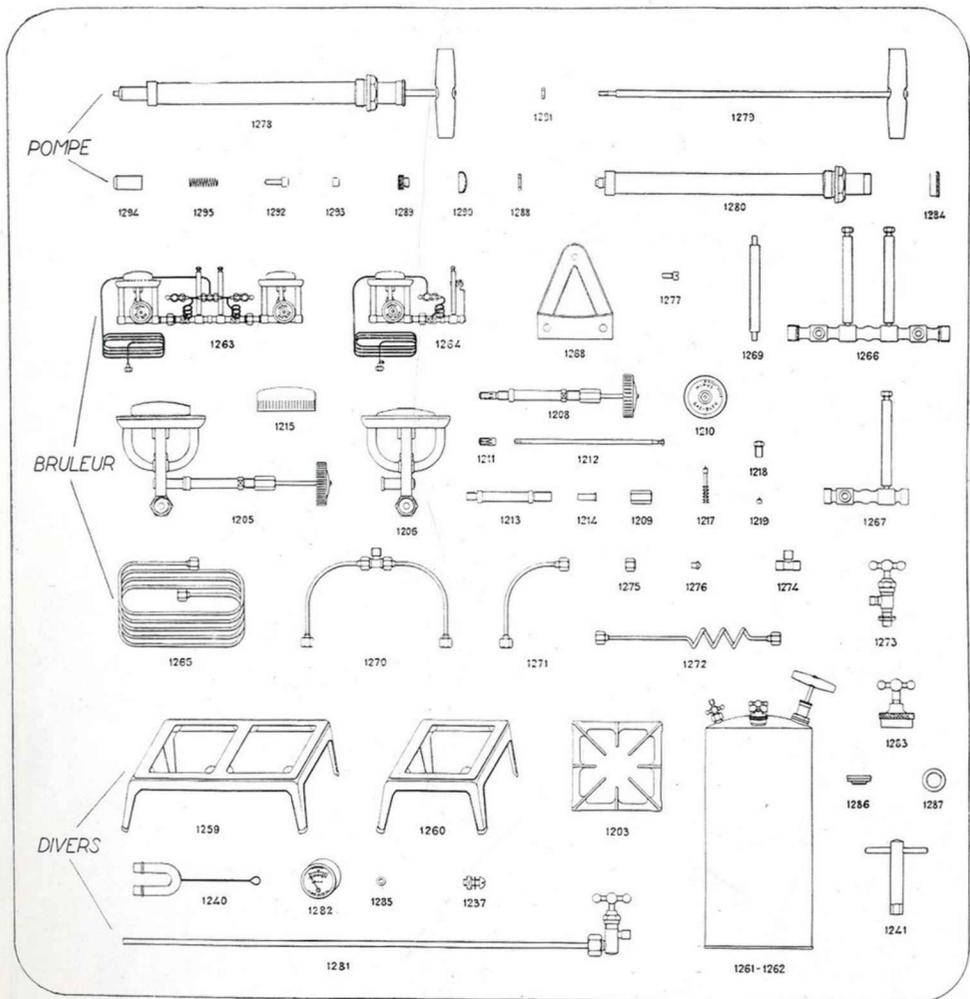
- 1226 Vis de piston.
 1227 Rondelle de piston.
 1228 Douille porte-clapet.
 1229 Écrou de piston de pompe.
 1230 Cuir de pompe.
 1231 Support liège.
 1232 Liège de soupape de pompe.
 1233 Ressort de clapet de pompe.
 1234 Couvercle de pompe.
 1235 Rondelle de caoutchouc de pompe.

DIVERS

- 1201 Bâti 2 feux fonte brute ou émaillée.
 1202 Bâti 1 feu fonte brute ou émaillée.
 1203 Grille carrée en fonte.
 1204 Élément complet (côté gauche ou côté droit).
 1207 Réservoir.
 1236 Tube plongeur avec raccords.
 1237 Boulon d'assemblage 6×17.
 1238 Vis pointeau d'air.
 1239 Clé de démontage du brûleur.
 1240 Topette fourche.
 1241 Clé de démontage de l'éjecteur.
 1296 Boulon d'assemblage 4×16.
 1297 Douille de vis pointeau d'air.
 1298 Patte d'attache du brûleur.

PIÈCES DÉTACHÉES pour RÉCHAUDS "MIRUS"

TYPES 203 et 204



- 7 SEPT. 1931

Voir nomenclature au dos.

Nomenclature des pièces détachées pour Réchauds "MIRUS" 203 et 204

BRULEUR

- 1205 Brûleur complet (côté gauche ou droit).
- 1206 Tubulure de brûleur (côté gauche ou droit).
- 1208 Pignon complet monté.
- 1209 Écrou 6 pans de presse étoupe.
- 1210 Molette.
- 1211 Pignon acier.
- 1212 Tige de pignon.
- 1213 Tube presse étoupe.
- 1214 Bouchon de presse étoupe.
- 1215 Dessus de sourdine.
- 1217 Aiguille complète.
- 1218 Éjecteur.
- 1219 Carré avec aiguille.
- 1263 Rampe complète avec 2 brûleurs et tubes, pour réchaud 2 feux.
- 1264 Rampe complète avec 1 brûleur et 1 tube, pour réchaud 1 feu.
- 1265 Tube capillaire $3 \frac{3}{8}$ de 2 mètres.
- 1266 Rampe seule pour réchaud 2 feux.
- 1267 Rampe seule pour réchaud 1 feu.
- 1268 Plaque tôle support de rampe.
- 1269 Entretoise acier pour rampe.
- 1270 T laiton avec tubes capillaires.
- 1271 Tube capillaire $3 \frac{3}{8}$ de 0 mètre 11.
- 1272 Tube capillaire $3 \frac{3}{8}$ de 0 mètre 25.
- 1273 Robinet d'arrêt du brûleur.
- 1274 Raccord T laiton.
- 1275 Écrou 6 pans pour tube capillaire.
- 1276 Cône pour tube capillaire.
- 1277 Vis laiton pour plaque support.

POMPE

- 1278 Pompe complète.
- 1279 Verge de pompe avec poignée.
- 1280 Corps de pompe.
- 1284 Couvreclapet de pompe.
- 1288 Rondelle de piston de pompe.
- 1289 Vis de piston de pompe.
- 1290 Cuir de pompe.
- 1291 Écrou laiton de verge de pompe.
- 1292 Support liège.
- 1293 Liège de pompe.
- 1294 Douille porte-clapet.
- 1295 Ressort de pompe.

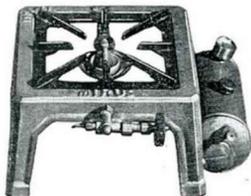
DIVERS

- 1203 Grille carrée fonte.
- 1237 Boulon d'assemblage 6×17.
- 1240 Topette amiante.
- 1241 Clé éjecteur.
- 1259 Bâti 2 feux fonte brute ou émaillée.
- 1260 Bâti 1 feu fonte brute ou émaillée.
- 1261 Réservoir complet 10 litres.
- 1262 Réservoir comp'et 5 litres.
- 1281 Robinet d'arrêt avec tube plongeur.
- 1282 Manomètre.
- 1283 Bouchon d'emplissage complet.
- 1285 Joint de manomètre.
- 1286 Rondelle laiton avec cuir durci pour bouchon de remplissage.
- 1287 Joint de bouchon d'emplissage.

NUANCES D'ÉMAIL
Gris-Bleu. Vert-Mousse. Bleu-Vert
Sont également livrés fonte brute

LES RÉCHAUDS A GAZ D'ESSENCE

MIRUS



N° 216

Réchaud 1 feu

Contenance du réservoir 1 litre

Dimensions :

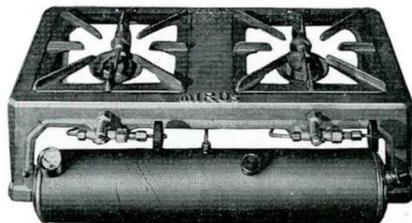
Long. 0 m. 36; Larg. 0 m. 30

Haut. 0 m. 18

Poids : 4 kilos 800

Brûleurs Fonte inusables

Réglage à crémaillère - Fonctionnement en veilleuse garanti, peut fonctionner avec pression à partir de 0 k. 200 - Tous ces appareils sont munis d'un manomètre - Consommation 1 litre en 9 heures.



N° 215

Réchaud 2 feux

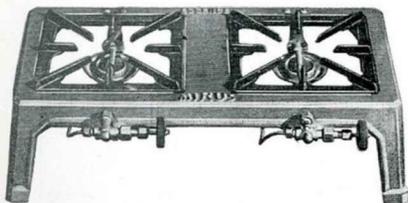
Contenance du réservoir 2 litres $\frac{1}{2}$

Chaque brûleur est indépendant de l'autre, la fermeture en est assurée par un dispositif très simple assurant sa parfaite étanchéité.

Dimensions :

Long. 0 m. 58; Larg. 0 m. 36; Haut. 0 m. 18.

Poids : 8 kilos.



Réchauds avec réservoir indépendant de 7 lit.

N° 217 - Réchaud 2 feux, même bâti que 215

Poids total avec réservoir : 9 kgs 500

N° 218 - Réchaud 1 feu, même bâti que 216

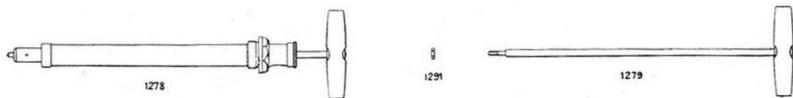
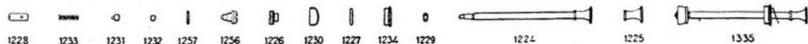
Poids total avec réservoir : 6 kgs 600



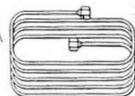
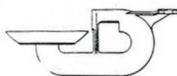
(Ces deux appareils sont livrés complets, c'est-à-dire avec canalisation tube cuivre de 2 mètres, réservoir tôle d'acier soudé à l'autogène, avec pompe fixe, raccords, robinets d'arrêt et manomètre.

-7 SEPT. 1931

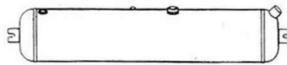
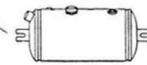
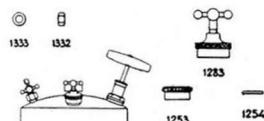
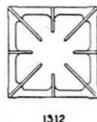
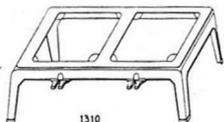
POMPES



BRULEUR



DIVERS



BRULEUR

- 1281 Robinet d'arrêt avec tube plongeur
- 1315 Brûleur fonte.
- 1316 Gazéificateur complet.
- 1317 Tube gazéificateur.
- 1318 Aiguille complète montée.
- 1319 Sachet de 6 curettes.
- 1320 Carré avec curette.
- 1321 Ejecteur.
- 1322 Cuvette sourdine.
- 1323 Corps de robinets.
- 1324 Pignon avec molette.
- 1325 Crémaillère.
- 1326 Plongeur tube capillaire de 3" avec 2 cônes et écrous pour 2 feux.
- 1327 T d'alimentation.

- 1328 Tube capillaire 2" avec cônes et écrou.
- 1329 Plongeur tube capillaire de 3" et tube d'alimentation de 2" pour 1 feu.
- 1330 Cône 2 ou 3".
- 1331 Ecrou 6 pans pour cône.
- 1334 Tube capillaire de 2".

POMPE

- 1224 Verge de pompe.
- 1225 Bouton de pompe.
- 1226 Vis de piston.
- 1277 Rondelle de piston.
- 1228 Douille porte-clapet.
- 1229 Ecrou de piston 4x75.
- 1230 Cuir de pompe.
- 1231 Support liège.
- 1232 Liège de pompe.
- 1233 Ressort de pompe.

- 1234 Couvercle de pompe.
- 1236 Valve complète.
- 1237 Joint de valve.
- 1278 Pompe complète (réserv. 71.)
- 1279 Verge de pompe
- 1280 Corps de pompe
- 1284 Couvercle de pompe
- 1288 Rondelle de piston
- 1289 Vis de piston.
- 1290 Cuir de pompe
- 1291 Ecrou laiton de verge de pompe
- 1292 Support liège
- 1293 Liège de pompe
- 1294 Douille porte-clapet
- 1295 Ressort de pompe
- 1332 Ecrou bormet laiton 6 pans.
- 1333 Rondelle laiton 8x12.
- 1335 Verge de pompe avec couvercle et piston.

DIVERS

- 1253 Bouchon d'emplissage.
- 1254 Joint caoutchouc pour bouchon d'emplissage.
- 1262 Réservoir tôle laquée complet contenance 7 litres.
- 1282 Manomètre.
- 1283 Bouchon d'emplis.
- 1285 Joint de manomètre
- 1306 Burette à alcool.
- 1310 Bâti 2 feux émaillé ou fonte brute.
- 1311 Bâti 1 feu émaillé ou fonte brute.
- 1312 Grille fonte brute.
- 1313 Réservoir 3 litres cuivre poli pour 2 feux.
- 1314 Réservoir 1 l. 1/2 cuivre poli pour 1 feu.

LES RÉCHAUDS GAZ DE PÉTROLE

MIRUS

réglables par pression d'air

**Brûleurs silencieux
interchangeables avec m^{les} similaires**

**Présentation Soignée
1 litre de pétrole en 10 heures**



Réchaud rond

Grille fonte, brûleur muni d'une coupelle d'allumage supprimant l'emploi de la topette. Est livré avec récipient-verseur à alcool.

N° 230

Capacité du réservoir 0 l. 450

Dimensions :

Hauteur.. .. 0 m. 20
Diamètre. .. 0 m. 16
Poids 0 kg. 950

N° 231

Capacité du réservoir 1 l. 125

Dimensions :

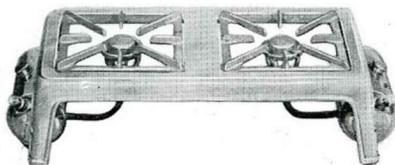
Hauteur.. .. 0 m. 22
Diamètre. .. 0 m. 22
Poids 1 kg. 600

NUANCES D'ÉMAIL :

Types 232, 233

*Gris-Bleu, Vert-Mousse,
Bleu-Vert.*

*Nos réchauds sont également
livrés fonte brute.*



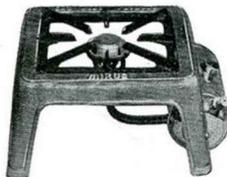
N° 232

Réchaud 2 feux

Capacité de chaque réservoir 1 l. 125

Dimensions :

Long. 0 m. 65 ; Larg. 0 m. 31 ; Haut. 0 m. 17
Poids : 7 kg 100



N° 233

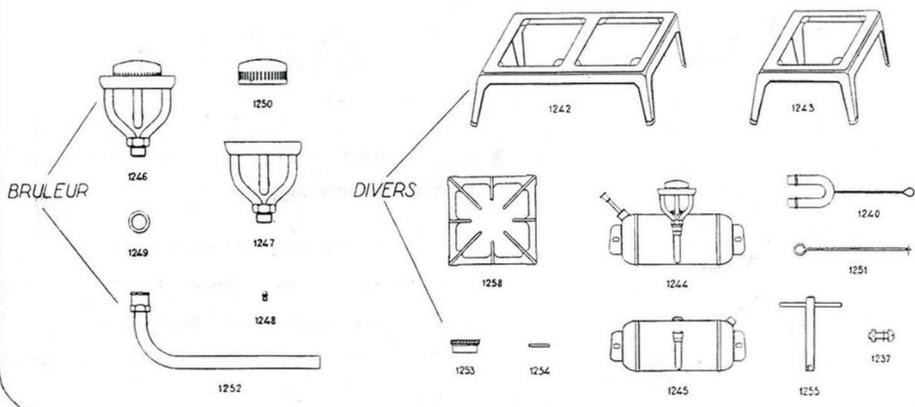
Réchaud 1 feu

Dimensions :

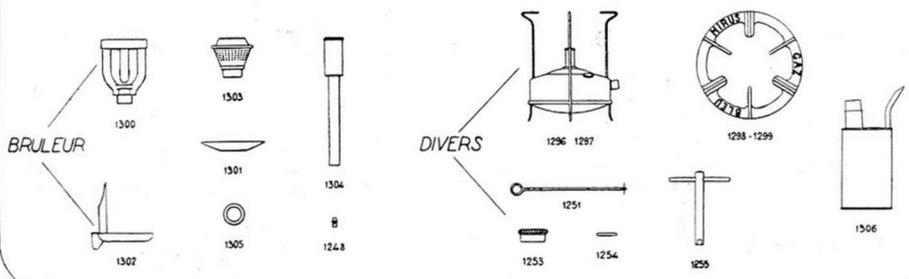
Long. 0 m. 35 ; Larg. 0 m. 31 Haut. 0 m. 17
Poids : 4 kilos

-7 SEPT. 1931

POMPE



POMPE



Pièces pour Réchaud Types 230 et 231

- | | | |
|----------------------------------|--|-----------------------------|
| 1296 Réservoir nu pour type 230. | 1300 Brûleur seul. | 1303 Sourdine. |
| 1297 Réservoir nu pour type 231. | 1301 Colletterie de dessous de sourdine. | 1304 Plongeur avec douille. |
| 1298 Grille fonte pour type 230. | 1302 Cuvette à alcool. | 1305 Joint clingérite. |
| 1299 Grille fonte pour type 231. | | 1306 Burette à alcool. |

Pièces pour Réchaud Types 232 et 233

- | | | |
|--|--|--------------------------------|
| 1237 Boulon d'assemblage 6×17 avec rondelle. | 1244 Élément complet (côté gauche ou droit). | 1247 Tubulure de brûleur. |
| 1240 Topette amiante. | 1245 Réservoir nu (côté gauche ou droit). | 1249 Joint clingérite. |
| 1242 Bâti fonte 2 feux émaillé ou brut. | 1246 Brûleur complet. | 1250 Dessus de sourdine. |
| 1243 Bâti fonte 1 feu émaillé ou brut. | | 1252 Pipe avec douille brasée. |
| | | 1258 Grille carrée, fonte. |

Pièces communes aux Réchauds Types 230-231-232 et 233

- | | | |
|----------------------------|-------------------------|-------------------------------------|
| 1224 Verge de pompe. | 1230 Cuir de pompe. | 1251 Curette. |
| 1225 Bo-ton de pompe. | 1231 Support liege. | 1253 Bouchon d'emplissage. |
| 1226 Vis de piston. | 1232 Liege de soupape. | 1254 Joint de bouchon d'emplissage. |
| 1227 Rondelle de piston. | 1233 Ressort de pompe. | 1255 Clef éjecteur. |
| 1228 Douille porte-clapet. | 1234 Couvrecl de pompe. | 1256 Valve avec joint. |
| 1229 Ecrou de piston 4×75. | 1248 Éjecteur. | 1257 Joint de valve. |

LE RADIATEUR A GAZ DE PÉTROLE

MIRUS

à Débouchage Automatique



N° 225

Entièrement en cuivre poli, est muni d'un support permettant de l'utiliser pour chauffer une bouillotte, etc...

Capacité de chauffe : 60 m³.

Hauteur 0 m. 64 ; Poids 2 kgs 400

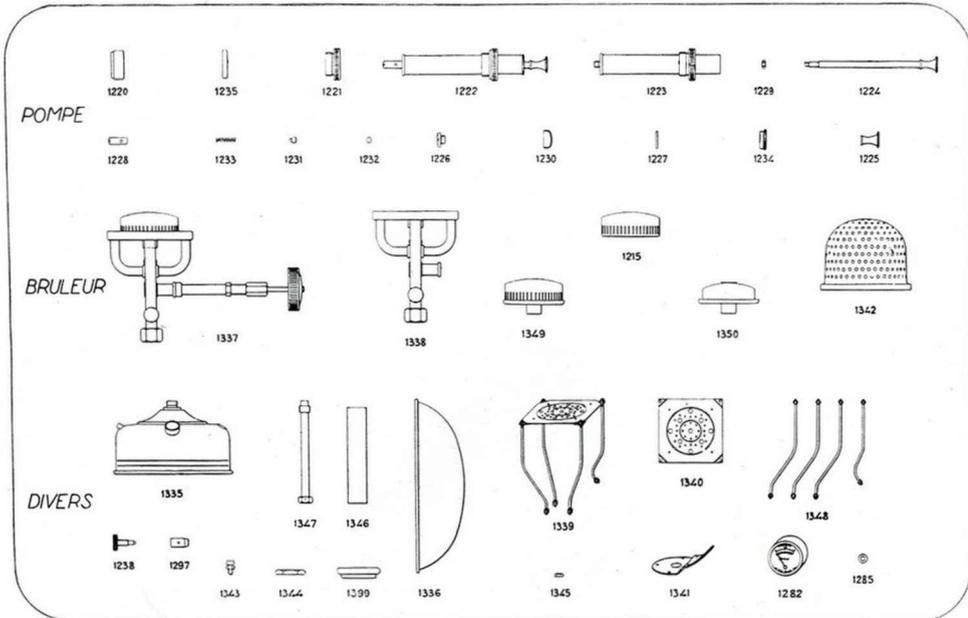
N° 226

Même appareil que ci-dessus, en cuivre nickelé.

-7 SEPT. 1931

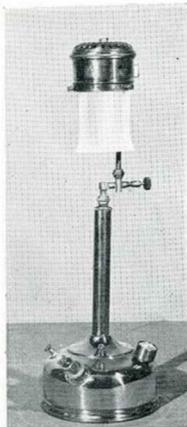
NOMENCLATURE

des Pièces Détachées du Radiateur Mirus



- | | | | |
|------|-------------------------------|------|-----------------------------------|
| 1215 | Dessus de sourdine. | 1285 | Joint de manomètre. |
| 1220 | Douille à souder pour pompe. | 1297 | Douille de vis pointeau. |
| 1221 | Embase de pompe. | 1335 | Réservoir nu cuivre poli. |
| 1222 | Pompe complète cuivre poli. | 1336 | Parabole cuivre poli. |
| 1223 | Corps de pompe. | 1337 | Brûleur complet sans crépine. |
| 1224 | Verge de pompe. | 1338 | Tubulure de brûleur. |
| 1225 | Bouton de pompe. | 1339 | Porte-bouillotte complet. |
| 1226 | Vis de piston. | 1340 | Dessus de porte-bouillotte. |
| 1227 | Rondelle de piston. | 1341 | Plaque-support parabole. |
| 1228 | Douille porte-clapet. | 1342 | Crépine. |
| 1229 | Écrou de piston de pompe. | 1343 | Boulon laiton 4×75. |
| 1230 | Cuir de pompe. | 1344 | Écrou 6 pans, serrage de poignée. |
| 1231 | Support liège. | 1345 | Écrou laiton 4×75. |
| 1232 | Liège de soupape. | 1346 | Poignée laiton. |
| 1233 | Ressort de clapet. | 1347 | Tube élévateur. |
| 1234 | Couvercle de pompe. | 1348 | Tige filetée de porte-bouillotte. |
| 1235 | Joint de caoutchouc de pompe. | 1349 | Sourdine complète. |
| 1238 | Vis pointeau d'air. | 1350 | Dessous de sourdine. |
| 1282 | Manomètre. | 1399 | Bague fibre. |

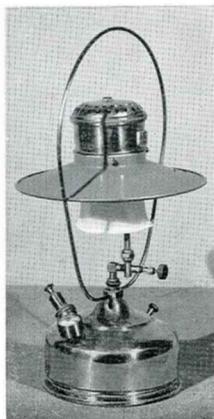
LES APPAREILS D'ÉCLAIRAGE MIRUS



N° 251

Lampe de Table "Radiuse"

Capacité du réservoir 1 l. $\frac{1}{2}$
Tulipe incassable au feu.
Hauteur 0 m. 58
Poids 1 kg. 400



N° 252

Suspension

Mêmes caractéristiques que le type 251 avec tige permettant la fixation au plafond. Réflecteur abat-jour, émail Vert et Blanc (peut être livré sans réflecteur). Hauteur 0 m. 50, Poids 1 kg. 800.



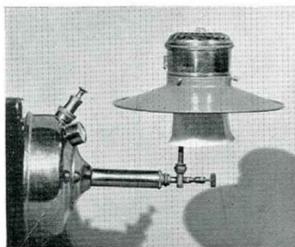
N° 255

Simplex

Le réservoir est indépendant du bec auquel il est relié par une canalisation, et peut être placé dans un angle de la pièce, le bec étant suspendu au centre de celle-ci. L'appareil comprend :

- 1 réservoir poli, contenance 2 litres.
- 1 bec avec réflecteur émaillé et tulipe incassable au feu.
- 3 mètres de tube raccord en cuivre.

Poids 1 kg. 650.



N° 254

Bec Applique

Mêmes caractéristiques que N° 251 et 252, convient spécialement pour cuisine, vestibule. Haut. 0 m. 30 ; Long. 0 m. 55 ; Poids 1 k. 450



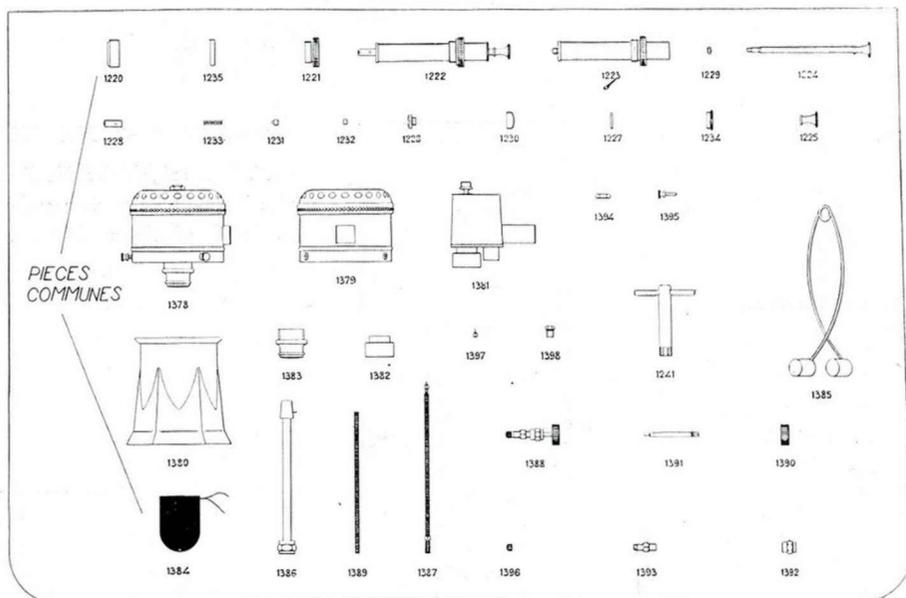
N° 253

Lampe Portative "Ouragan"

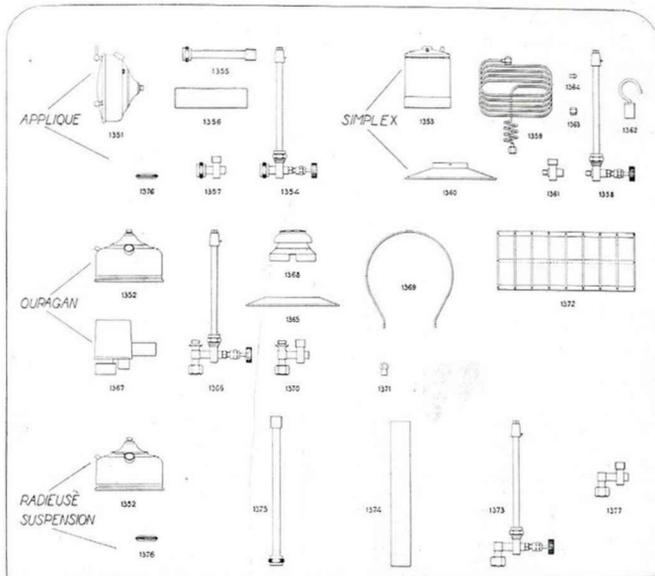
Facilement transportable à la main. La flamme est protégée par une garniture circulaire interchangeable en mica. Réflecteur abat-jour émail Vert et Blanc (peut être livré sans réflecteur). Ce modèle est spécialement recommandé pour les Colonies.
Haut 0 m. 42 sans poignée
Poids 1 kg. 800

NOMENCLATURE des pièces détachées pour Appareils d'Éclairage Mirus

PIÈCES COMMUNES



- | | | | |
|------|------------------------------|------|---|
| 1220 | Douille à souder pour pompe. | 1382 | Support brise-jet. |
| 1221 | Embase de pompe. | 1383 | Brise-jet carborandum. |
| 1222 | Pompe complète. | 1384 | Manchon. |
| 1223 | Corps de pompe. | 1385 | Topette à ressort. |
| 1224 | Verge de pompe. | 1386 | Tube gazéificateur. |
| 1225 | Bouton de pompe. | 1387 | Aiguille complète. |
| 1226 | Vis de piston. | 1388 | Pignon complet. |
| 1227 | Rondelle de piston. | 1389 | Spirales aluminium. |
| 1228 | Douille porte-clapet. | 1390 | Molette fibre. |
| 1229 | Écrou de piston. | 1391 | Tige de pignon. |
| 1230 | Cuir de pompe. | 1392 | Bouchon 6 pans de presse-étoupe. |
| 1231 | Support liège. | 1393 | Raccord double mâle de presse-étoupe. |
| 1232 | Liège de soupape. | 1394 | Écrou 6 pans de fixation de la chambre à gaz. |
| 1233 | Ressort de clapet. | 1395 | Vis de galerie. |
| 1234 | Couvercle de pompe. | 1396 | Pignon laiton seul. |
| 1235 | Caoutchouc. | 1397 | Carré avec aiguille. |
| 1241 | Clef éjecteur. | 1398 | Éjecteur. |
| 1378 | Tête de lampe complète. | | |
| 1379 | Galerie nue cuivre poli. | | |
| 1380 | Verrerie vitréosil Quartz. | | |
| 1381 | Chambre de gazéification. | | |



Pièces pour "APPLIQUE"

- | | |
|--|---------------------------|
| 1351 Réservoir nu. | 1356 Poignée tube laiton. |
| 1354 Gazéificateur complet. | -- -- nickelée. |
| 1355 Tube d'alimentation du gazéificateur. | 1357 Corps de robinet. |

Pièces pour "SIMPLEX"

- | | |
|--------------------------------|---|
| 1353 Réservoir nu. | 1361 Corps de robinet. |
| 1358 Gazéificateur complet. | 1362 Crochet avec douille. |
| 1359 Tube capillaire 2 mm. | 1363 Écrou 6 pans pour tube capillaire. |
| 1360 Réflecteur tôle émaillée. | 1364 Cône pour tube capillaire. |

Pièces pour "OURAGAN"

- | | |
|--------------------------------|------------------------|
| 1352 Réservoir nu. | 1369 Anse. |
| 1365 Réflecteur tôle émaillée. | 1370 Corps de robinet. |
| 1366 Gazéificateur complet. | 1371 Écrou à oreille. |
| 1367 Chambre de gazéification. | 1372 Garniture mica. |
| 1368 Chapiteau cuivre. | |

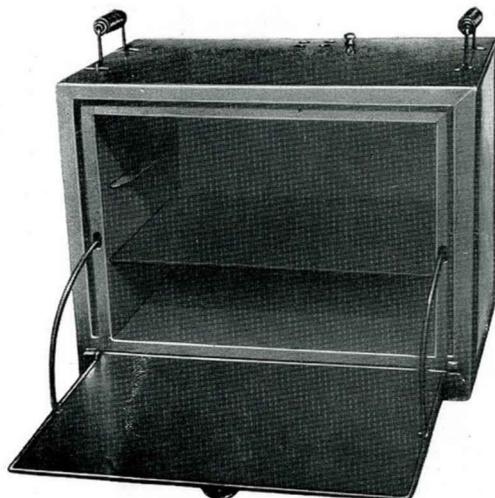
Pièces pour "RADIEUSE" et "SUSPENSION"

- | | |
|----------------------------|--|
| 1352 Réservoir nu. | 1375 Tube élévateur |
| 1373 Gazéificateur complet | 1376 Écrou rond de serrage pour poignée. |
| 1374 Poignée tube laiton. | 1377 Corps de robinet. |
| -- -- nickelée. | |

7 SEPT. 1931

ACCESSOIRES

MIRUS



Four pour tous réchauds

En tôle d'acier vernie noir à **double enveloppe** isolant **complètement** de la flamme les plats à rôtir et permettant une cuisson parfaite, circulation d'air chaud, réglable. Porte équilibrée. Tablette mobile permettant la cuisson simultanée de 2 plats.

N° 121 -- Tôle noire.

N° 122 -- Tôle noire, intérieur étamé.

Dimensions extérieures :

Long. 0^m40; Larg. 0^m28; Haut. 0^m31

Dimensions intérieures :

Long. 0^m33; Larg. 0^m26; Haut. 0^m23

Poids : 6 kgs



N° 130

Plateau dessous de réchaud

En matière réfractaire glacée imitation marbre, bordure cuivre.

Dimensions : Long. 0^m72; Larg. 0^m34

Poids : 3 kgs 750

LE GAZOGÈNE DOMESTIQUE

MIRUS



Gazogène N° 402
avec **Réchaud N° 412**
sur **Table N° 104**

Type N° 401

Modele réduit d'un petit encombrement, spécialement étudié pour le réchaud 2 feux N° 411.
Contenance : 5 litres d'essence. Moteur : 1/25 cv.
Débit : 1.000 litres de gaz heure. Consommation électrique 25/30 watts heure. Encombrement :
Haut. 0 m 35. Diam. 0 m. 30. Poids 11 kgs

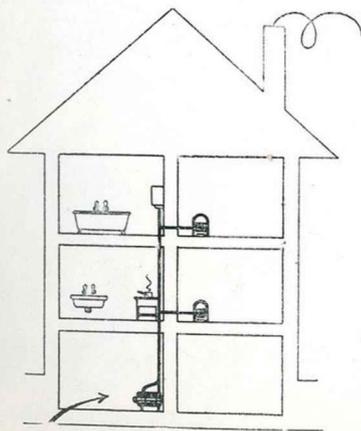


Schéma d'une installation complète réalisée avec le gazogène "MIRUS"

Type N° 402

Modele courant pour l'alimentation du réchaud de cuisine à 2 brûleurs avec grillade et four à rotir (notre N° 412) peut également faire fonctionner le radiateur N° 441.

Contenance : 10 litres d'essence.
Moteur : 1/25 cv. Débit : 2.000 l. de gaz heure. Consommation électrique 30/40 watts heure.
Encombrement : Hauteur 0 m. 35.
Long. : 0 m. 50. Diam. 0 m. 30.
Poids 12 kgs

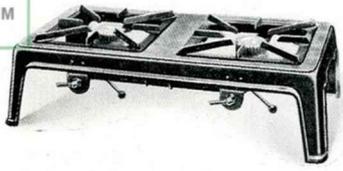
Type N° 403

Modele de grande puissance pour alimentation d'une grande cuisinière à 4 brûleurs et 2 fours et/ou un chauffe-bain.

Contenance : 12 litres d'essence.
Moteur : 1/15 cv. Débit : 6000 l. de gaz heure pour service continu de cuisine, 12000 litres pour service intermittent de chauffe-bain
Consommation : 50 watts heure allure continue cuisinière ou 200 watts heure allure intermittente chauffe-bain. Encombrement :
Hauteur 0 m. 35. Long. 0 m. 70.
Diam. : 0 m. 30. Poids : 22 kgs.

NOTA. -- Nos "GAZOGÈNES" sont livrables avec moteur 110/130 volts, 210/220 volts, 55 volts, etc... à spécifier à la commande.

A TITRE INDICATIF : Un litre d'essence produit 3 mètres cubes environ de gaz. - Le prix de revient du mètre cube de gaz est inférieur à celui du gaz de ville tout en ayant une plus grande puissance.



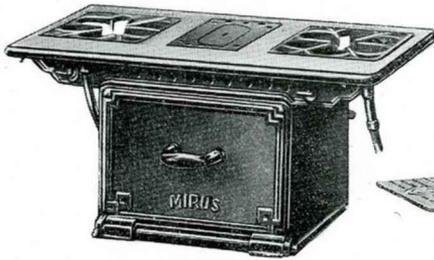
Type 411. -- Réchaud à 2 feux, émaillé, sans four. Ce réchaud peut être alimenté par tous nos modèles de gazogènes. Le gazogène 401 a été spécialement étudié pour cet appareil seul.
Long. 60 cm. Larg. 30 cm.

Type 412. -- Réchaud à four, rampe de four, rampe à pâtisserie et 2 brûleurs, fonctionne avec les gazogènes N° 402 et 403. Ce réchaud est muni d'une rampe à gaz en cuivre, la porte du four est à fermeture automatique ; les dimensions intérieures du four sont : larg 35 cm., prof. 29 cm., haut. 23 cm. Dimensions totales du réchaud : long. 70 cm., larg. 49 cm. haut. 35 cm.



QUELQUES APPAREILS FONCTIONNANT avec LE GAZOGÈNE

MIRUS



Type 415. -- Fabrication "Le Rêve", groupe anglais, émail blanc, 4 brûleurs, grillade, 2 fours. Haut. total : 130 cm., hauteur disponible sous l'appareil : 54 cm., dimension de la table et des fours, voir type 413.



Type 413. -- Fabrication "Le Rêve", parois émaillées blanc-ivoire, plaque de cuisson émaillée, fours démontables émaillés à l'intérieur garnitures nickelées, 4 brûleurs, 1 four-grillade.
Haut. totale 82 cm. Dessus : prof. 56 cm., larg. 61 cm.
Saillie de la rampe : 7 cm.
Four : prof. 44 cm., larg. 35 cm. haut. 22 cm.

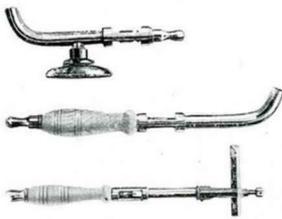
Ces cuisinières sont livrées avec plafond rayonnant spécial pour grillades, 1 leche-frite à gril émaillé, 1 tôle à double fond pour pâtisserie, 1 crochet et 1 poignée. Rallonge (18 cm.) en plus.

Chauffe-bain



Type 431. -- Fonctionne avec notre gazogène 403. Ce chauffe-bain à pression et à valve automatique ; peut être branché sur une canalisation sous pression de 1 à 6 kgs. Il débite 12 à 15 litres à la minute à 42°, l'eau étant prise à 10°. Le fonctionnement est identique à celui du chauffe-bain à gaz de ville, la veilleuse étant allumée au préalable, l'ouverture du robinet d'utilisation provoque l'allumage du brûleur, extinction de celui-ci à la fermeture du robinet. L'appareil est tout en

cuivre rouge oxydé ; robinetterie et raccords à souder nickelés. Sauf stipulation contraire, le chauffe-bain est livré avec arrivée et départ à droite, sauf avis contraire le chauffe-bain est livré avec arrivée et départ à droite. Sur demande il peut être fourni avec arrivée à gauche. Se fait également en cuivre poli. Nous consulter pour pressions de 0 kg 200 à 1 kg.



N° 448

Bunsen de laboratoire, petit modèle.

N° 449

Bunsen de laboratoire, taille courante.

N° 447. -- **Chatumeau** à main.

N° 445

Fer à souder, taille courante.

N° 446

Fer à souder, grande taille.



Type 441. - Cheminée-radiateur tout en fonte, façade entièrement émaillée, manchons réfractaires, débit réglable. Capacité chauffe : 80 m3.

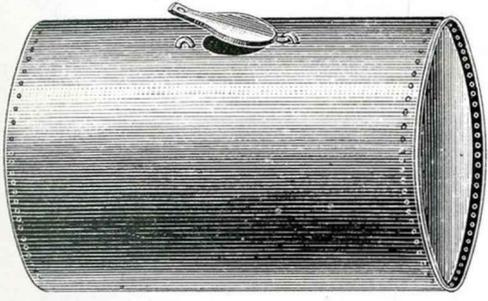
**FABRICATION EN GRANDE
SÉRIE ET LOCATION DE
FUTS MÉTALLIQUES POUR
TOUS LIQUIDES ET DE
TOUTES CONTENANCES**

**FUTS & TONNES D'OCCASION
— GARANTIS BON ÉTAT —**

**LES ARTICLES
DE TOLERIE
INDUSTRIELLE
& AGRICOLE**

MIRUS

N° 301



Tonnes à eau et à purin

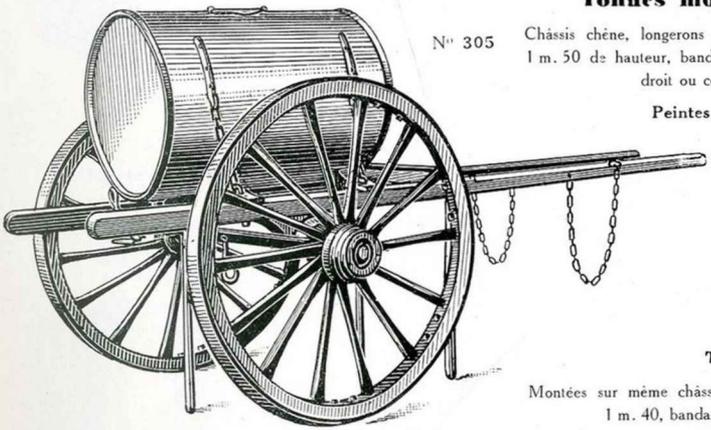
Non montées, en tôle d'acier de 3 mm. (Sans robinet) munies d'une porte et 4 crochets de fixation.

Peintes ou Galvanisées

Contenance	Diamètre	Longueur
400 litres	0 m. 72	1 m. 05
500 --	0 m. 80	1 m. 09
650 --	0 m. 85	1 m. 24
800 --	0 m. 90	1 m. 30
1000 --	0 m. 93	1 m. 50

Tonnes montées sur roues

N° 305



Châssis chêne, longerons d'une seule pièce, roues bois de 1 m. 50 de hauteur, bandages de 80 mm., robinet épandeur droit ou coudé (Sans pompe).

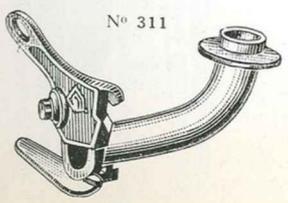
Peintes ou Galvanisées

Contenance	}	400 litres
		500 --
		650 --
		800 --
		1000 --

Tonnes

Montées sur même châssis que ci-dessus avec roues fer de 1 m. 40, bandages de 100 mm. x 14 mm.

N° 311



Robinet épandeur

coudé, se plaçant au-dessous, à l'arrière.

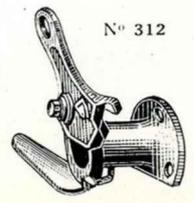
ROBINETS

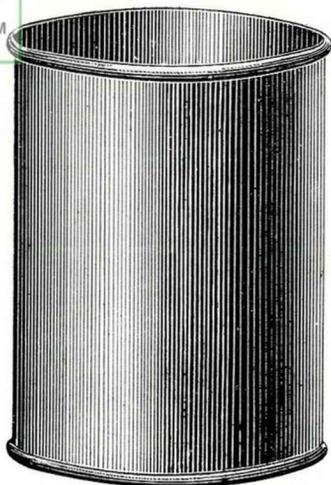
Robinet épandeur

droit, se plaçant sur le fond.

Robinets Cuivre et Robinets perfectionnés

N° 312





N° 325

Réservoirs cylindriques

pour magasinage ou pour recueillir les eaux, avec trop plein et robinet cuivre.

Peints ou galvanisés.

Contenance	Diamètre	Hauteur	Épaisseur de la tôle
400 litres	0 m. 72	1 m. 05	2 mm. 5
500 --	0 m. 80	1 m. 09	3 mm.
600 --	0 m. 82	1 m. 21	3 mm.
800 --	0 m. 90	1 m. 30	3 mm.
1000 --	0 m. 93	1 m. 50	3 mm.
1200 --	1 m. 05	1 m. 50	3 mm.

N° 331

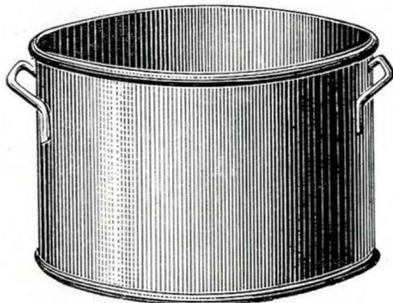
Bacs cylindriques

pour pâturages, avec poignées, cercles demi-ronds aux extrémités.

Peints ou galvanisés.

Bacs rectangulaires sur demande.

Contenance	Diamètre	Hauteur	Épaisseur tôle
150 litres	0 m. 72	0 m. 40	2 mm
200 --	0 m. 72	0 m. 50	2 --
300 --	0 m. 93	0 m. 50	3 -
400 --	1 m. 05	0 m. 50	3 -
500 --	1 m. 05	0 m. 60	3 -
600 --	1 m. 20	0 m. 65	3 -
800 --	1 m. 20	0 m. 75	3 --



N° 334

Abreuvoirs sur pieds

en forte tôle d'acier, bordés d'un fer demi-rond virgule évitant toute blessure aux animaux.

Série haute pour bestiaux.

Peints ou galvanisés

Longueur	1 m. 50	Contenance	220 litres
--	2 m.	--	290 --
--	2 m. 50	--	360 --
--	3 m.	--	440 --
--	4 m.	--	580 --

Larg. 60 cm.; Prof. 30 cm.; Haut. tot. 70 cm.



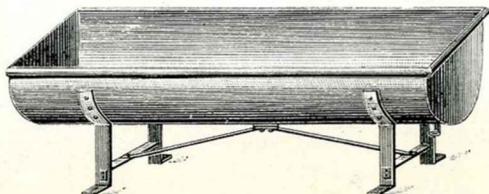
N° 335

Série basse pour moutons.

Peints ou galvanisés

Longueur	1 m. 30;	Contenance	83 litres
--	2 m. 60;	--	165 --

Larg. 0 m. 40; Prof. 0 m. 20; Haut. tot. 0 m. 40

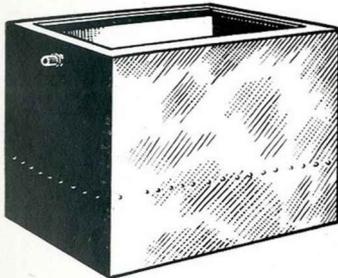


TOLERIE, CHAUDRONNERIE pour Chauffage Central

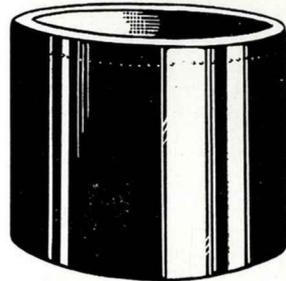
Bacs rectangulaires
en tôle d'acier

MIRUS

Bacs cylindriques
en tôle d'acier



N° 351

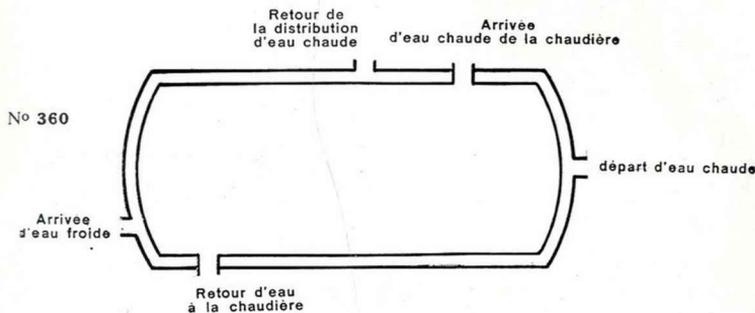


N° 354

Toutes contenances
de
50 à 1000 litres

Ces bacs peuvent être livrés en tôle noire peinte ou tôle galvanisée, avec ou sans couvercle, orifices à la demande.

Réservoirs pour distribution d'eau chaude avec réchauffeur en tôle d'acier galvanisée.
(peuvent être placés Horizontalement ou Verticalement)



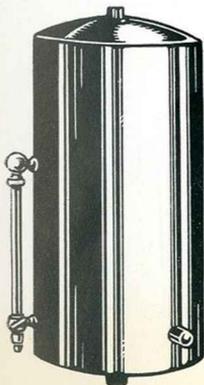
N° 360

Ces réservoirs sont éprouvés à 4, 7, 10 et 15 kgs suivant demande. -- Contenance de 25 à 1.000 litres.

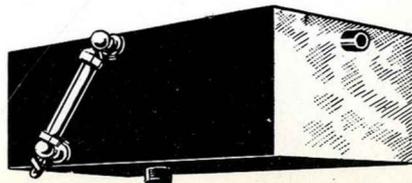
Vases d'expansion en tôle d'acier galvanisée, cylindriques et rectangulaires
pour le Chauffage à Eau chaude.

Contenance modèles cylindriques
25, 50, 100 et 150 litres

Contenance modèles rectangulaires
20 et 35 litres



N° 368



N° 370

Tous ces articles sont entièrement soudés à l'autogène. - Fabrication robuste et soignée. - Nous pouvons fabriquer tous articles hors série.



ULTIMHEAT®
VIRTUAL MUSEUM