

ETABLISSEMENTS CHAFFOTEAUX



FONTES GRES
APPAREILS
SANITAIRES



ULTIMHEAT®
UNIVERSITY MUSEUM



Adr. Télég. : CHAFFOTEAUX-PARIS

Téléph. : GOBELINS } 60-89
60-90

MANUFACTURE D'APPAREILS SANITAIRES

Etablissements CHAFFOTEAUX

Société Anonyme au Capital de 5.000.000 de Francs

**Siège Social : 95-97, Boul^d de Port-Royal
PARIS**

FONDERIES
DE FONTE, CUIVRE & BRONZE
ATELIERS DE CONSTRUCTION
FORGES -:- ESTAMPAGE
BOULONNERIE
ÉMAILLERIE
ROBINETTERIE -:- NICKELAGE
ÉTAMAGE -:- GALVANISATION

**FONTES
GRÈS
APPAREILS SANITAIRES
HYDROTHÉRAPIE
ASSAINISSEMENT**

USINES DU LÈGUÉ
Adr. Tél. : CHAFFOTEAUX - St-BRIEUC à SAINT-BRIEUC Téléphone : SAINT-BRIEUC 1-59
— (CÔTES-DU-NORD) —



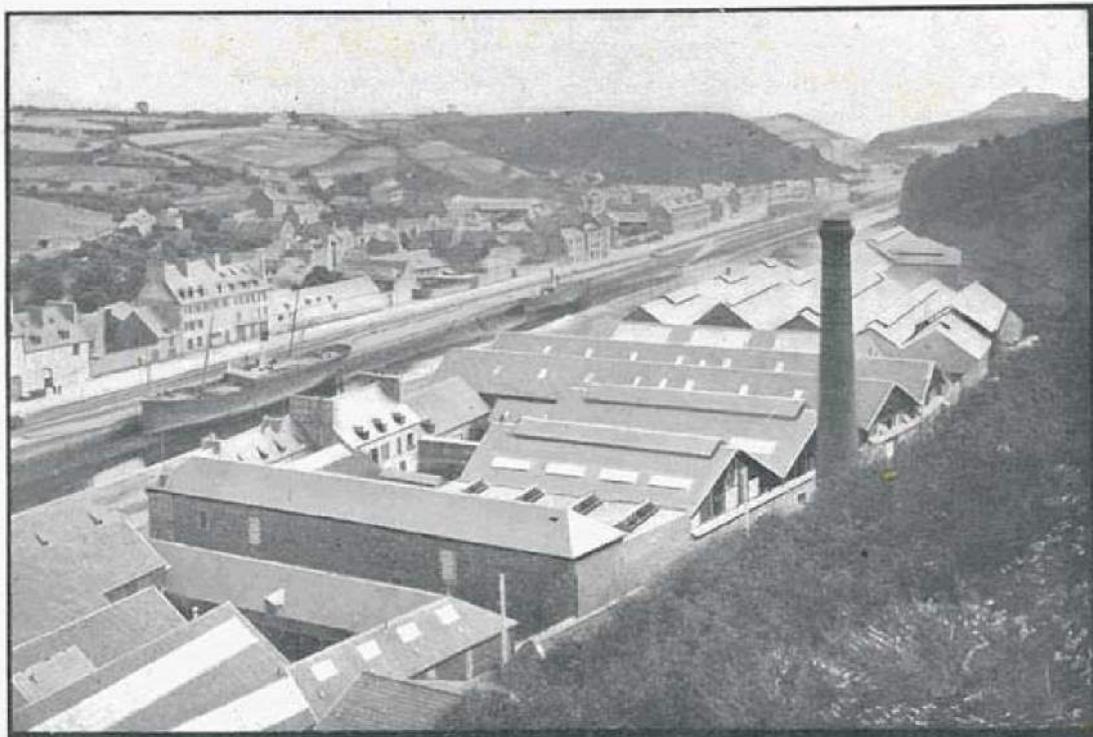
**ULTIMHEAT[®]
UNIVERSITY MUSEUM**

ÉTABLISSEMENTS CHAFFOTEAUX

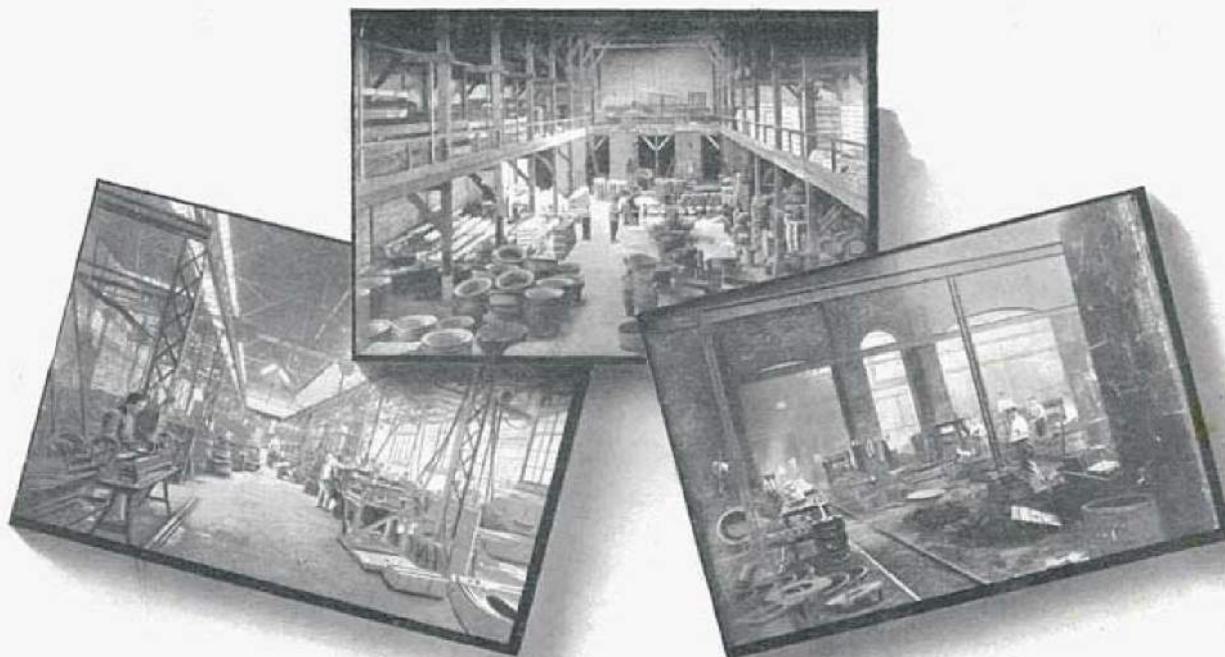
FORGES, FONDERIES & ÉMAILLERIES DU LÉGUÉ

Société Anonyme au capital de 5.000.000 de francs

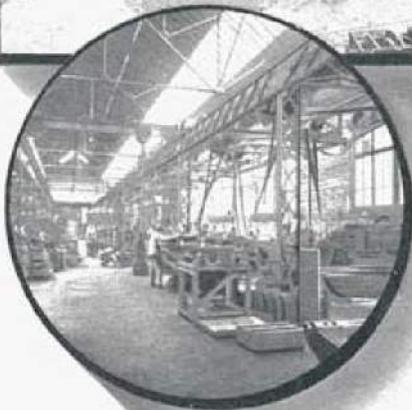
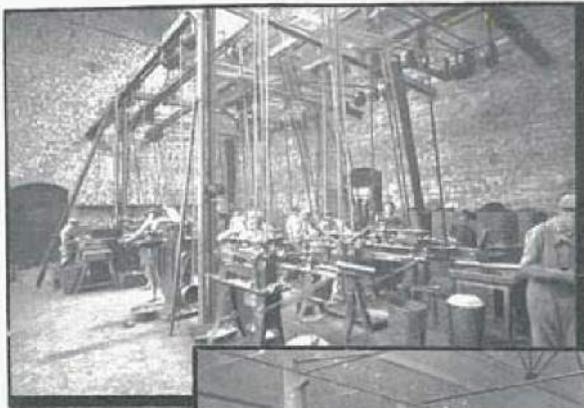
95 et 97, Boulevard de Port-Royal — PARIS (XIV^e)



Vue Générale de nos Usines du Légué (Saint-Brieuc)



Quelques vues intérieures de nos Ateliers



Vues de nos Usines du Légué, à Saint-Brieuc (Côtes du Nord)

Conditions Générales de Vente

CLAUSES GÉNÉRALES

I

Afin d'assurer la bonne exécution de nos commandes nous prions nos clients de bien vouloir indiquer dans leurs demandes les noms, numéros, qualités, grandeurs ou contenances des articles choisis.

II

A moins de stipulations contraires expressément convenues, les commandes qui nous sont remises et les marchés que nous traitons sont soumis aux clauses et conditions générales ci-après.

RATIFICATION

Les ordres ou marchés négociés par nos représentants ne sont valables et définitifs qu'après notre confirmation.

GARANTIES

I

Nous garantissons la construction et le bon fonctionnement de nos appareils et nous remplaçons gratuitement toute pièce reconnue défectueuse à condition que la réclamation soit formulée dans un délai normal ; notre responsabilité reste en tous cas strictement limitée à ce remplacement gratuit ou au remboursement de la pièce défectueuse.

II

Les indications de poids, dimensions, débits ou contenances portées sur nos albums ou tarifs sont établies aussi exactement que possible, mais nous ne les donnons qu'à titre simplement documentaire et sans aucune garantie. En conséquence ces renseignements ne nous engagent pas et ne peuvent donner matière à contestation, spécialement les articles vendus au poids sont facturés selon leur poids réel et non d'après les poids théoriques des catalogues.

TRANSPORT

I

Toutes nos marchandises sont vendues prises et agréées au lieu de chargement, nos usines ou nos dépôts et magasins de vente, et voyagent, même celles expédiées franco, aux risques et périls des destinataires. Il ne pourra être exercé aucun recours contre nous pour casse, manquants ou substitutions, non plus que pour retards dans les délais réglementaires de transport ou de livraison, les destinataires devant, le cas échéant, exercer personnellement leur recours contre les transporteurs.

II

Sauf ordre contraire à la commande, nous expédions aux conditions des tarifs spéciaux ou communs, c'est-à-dire les plus réduits.

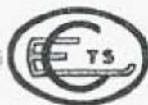
III

Nos expéditions sont toujours faites en port dû, même lorsque nos prix sont établis franco. Dans ce cas, nous tenons compte sur facture au destinataire des frais de transport acquittés à l'arrivée.

EMBALLAGE

I

Nous nous conformons en ce qui concerne nos expéditions aux usages constants du commerce en remettant nos marchandises en gare, soit en vrac, soit sous emballage sommaire, soit sous grand emballage. Les Compagnies sont responsables du poids, du nombre et de l'état des objets dont elles ont régulièrement pris charge. Nous conseillons aux destinataires de ne prendre livraison qu'après s'être assurés que les marchandises expédiées sont bien conformes à la facture ou à l'avis d'expédition et que le nombre et la marque des colis sont bien conformes à ceux inscrits sur la lettre de voiture. Dans le cas où ils constateraient des manquants, des marques différentes ou des avaries, ils auront soin de ne prendre livraison qu'après avoir notifié par écrit leurs réserves à la Compagnie.



II

Pour les marchandises voyageant en cadres ou harasses, ceux-ci sont facturés au prix coûtant et crédités après retour dans nos usines ou magasins expéditeurs, déduction faite des frais de réparation ou de remise en état qui pourraient y être nécessaires. Leur retour reste entièrement à la charge des destinataires qui devront en faire la réexpédition dans les délais réglementaires.

III

Les caisses, paniers, et autres emballages susceptibles d'usure rapide, sont débités à leur valeur. Nous les reprenons pour les 2/3 de la valeur facturée lorsqu'il nous sont retournés en bon état et franco gare expéditrice.

DÉLAIS DE LIVRAISON

I

Les délais de livraison que nous indiquons sont ceux dans lesquels nous pouvons normalement fournir, ils sont donnés sans garantie et le retard de livraison ne peut donner lieu à pénalité que si le principe en a été expressément convenu au préalable et s'il y a eu préjudice réel.

II

Nous déclinons toute responsabilité pour non livraison ou retard dans tous les cas de force majeure et spécialement en cas de grève, lock-out, épidémie, inondation, incendie, accident grave de fabrication, interruption de transport, manque de wagons ou autres causes entraînant le chômage total ou partiel de nos usines.

III

Un retard de livraison ne peut constituer un motif suffisant pour refuser la livraison d'une commande exécutée spécialement.

RETOUR DE MARCHANDISES

I

Aucun retour de marchandises ne sera accepté à l'arrivée si nous ne l'avons au préalable autorisé.

MODÈLES

I

Les modèles construits par nos soins aux frais des clients sont réservés à leur usage exclusif, mais demeurent notre propriété.

II

Nous n'assumons aucune responsabilité en ce qui concerne les risques de pertes ou de destruction des modèles, ces risques doivent être assurés directement par nos clients.

III

Nous ne sommes plus responsables des modèles qui nous auraient été confiés après un séjour de trois années dans nos ateliers.

PAIEMENT

I

Toute première Commande doit être accompagnée de références commerciales d'usage, faute desquelles la livraison sera faite, contre facture acquittée, si nous livrons, ou contre remboursement s'il s'agit d'une expédition.

II

Nos marchandises sont payables à Paris sans dérogation possible à cette clause attributive de juridiction quel que soit le mode de paiement.

JURIDICTION

I

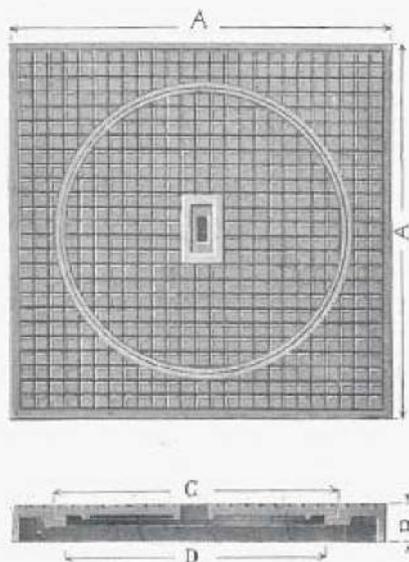
Toutes les affaires sont censées traitées à Paris à notre siège social.

II

Les contestations qui pourraient survenir au sujet de nos ventes, de nos expéditions et de nos livraisons, seront donc toujours portées devant les tribunaux de la Seine.



TRAPPES POUR REGARDS



MODÈLE COURANT

DIMENSIONS				POIDS approximatifs	
A	B	C	D	Série légère	Série lourde
200	30	126	100	K ^m	K ^m
250	30	178	150	6	9
300	35	205	175	7.500	12
350	35	257	225	10.500	16
400	40	284	250	14.500	21
450	40	336	300	18.500	28
500	45	388	350	26.500	38
550	45	415	375	36.500	52
600	50	467	425	47	66
650	50	494	450	56	82
700	55	546	500	66	98
750	55	598	550	75	115
800	60	650	600	94	133
900	65	704	650	104	153
1.000	70	808	750	135	200
1.050	70	860	800	174	270
				200	295

Dans la série courante, les regards lourds se distinguent des légers de la manière suivante :

Tampon. La face interne du tampon porte 6 barres de renforcement, alors qu'elle n'en porte que 4 dans le modèle léger.

Cadres. Les cadres portent aux angles un motif carré formé par la réunion de 4 pointes de diamant.

MODÈLES POUR CHAUSSEES

imposés dans les cahiers des charges des travaux des Villes, Départements et Communes

Modèle Ville de Paris : 950×850 N° 1

Département : 920×860 N° 2

N°	DIMENSIONS					POIDS approximatifs
	A	A'	B	C	D	
1	950	850	115	700	640	495
2	920	860	105	700	640	455
3	1.050	1.050	95	850	780	625
4	850	850	95	645	580	340
5	800	800	80	645	580	300
6	750	750	80	540	480	275

Dans le regard de chaussée modèle "Ville de Paris" le tampon est bombé. (Voir coupe ci-contre).

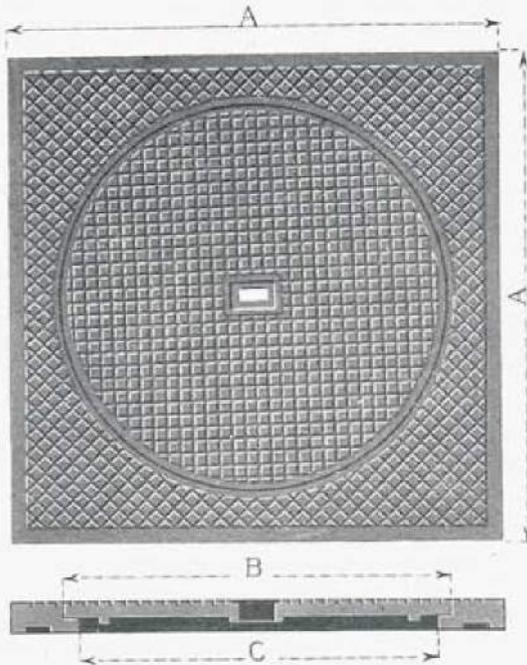
Coupe du type "Ville de Paris"



Coupe du type "Département" et des N° 3, 4, 5, 6.



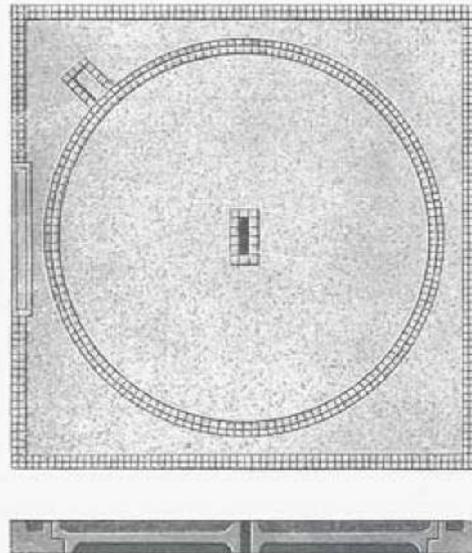
TRAPPES POUR REGARDS



REGARD DE TROTTOIR

Modèle imposé par les cahiers des charges des
Ponts-et-Chaussées pour les Travaux des Villes,
Départements et Communes

DIMENSIONS	C	B	Poids approximatifs
1.05×1.05 (Ville de Paris)	0.80	0.84	340 k.
0.92×0.92 (Département)	0.65	0.68	350 k.
0.76×0.85 (Chamb. à sable)	0.50	0.53	235 k.



MODÈLE BITUMÉ

DIMENSIONS	Diamètre de l'ouverture	Poids approximatifs	
		Légers	Lourds
1.05×1.05	0.50	235 k.	382 k.
0.90×0.90	0.65	170	252
0.80×0.80	0.61	124	168
0.70×0.70	0.50	87	117

MARTEAU D'ÉGOUTIER

Acier forgé 0,020

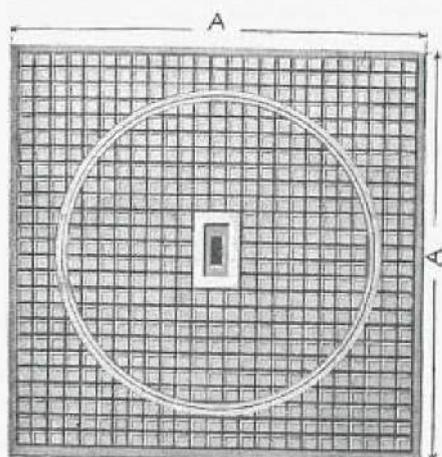


Poids approximatif = 5 k. 500

Les poids sont approximatifs, nous ne les donnons qu'à titre de renseignement

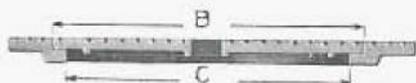


TRAPPES POUR REGARDS



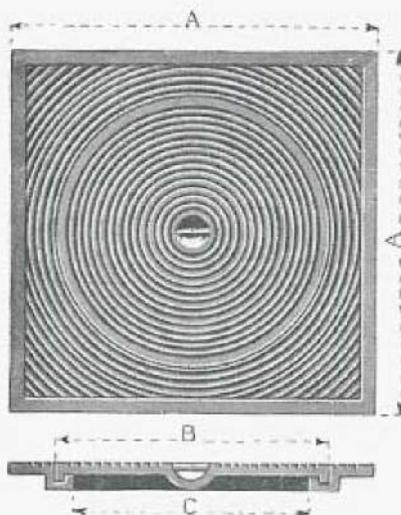
MODÈLE COURANT
Extra-léger

DIMENSIONS			Poids approximatifs
A	B	C	
600	460	440	45 k.
700	510	490	65 k.
800	580	560	85 k.
900	650	630	120 k.
1000	730	710	135 k.



CHASSIS CARRÉ — TAMPON ROND

DIMENSIONS			Poids approximatifs
A	B	C	
300	200	175	8 k.
400	290	265	10 k. 4
450	340	315	13 k. 9
500	370	340	17 k.
550	440	410	24 k.
600	460	430	30 k.
650	535	515	38 k.
700	590	565	40 k.
750	615	590	50 k.



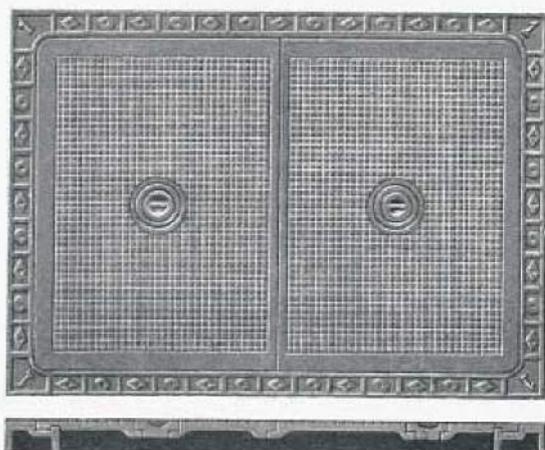
TRAPPE de regard à tampon siphonide

Grandeurs	Dimensions	Diamètres	Poids approximatifs
A	0,70×0,70	0,65	80 k.
B	0,60×0,60	0,55	55 k.

Les poids sont approximatifs, nous ne les donnons qu'à titre de renseignement



CHASSIS DE FOSSE à fermeture hermétique



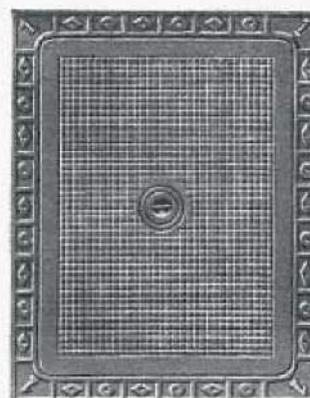
Châssis de fosse réglementaire à 2 vantaux

Châssis de fosse
Modèle réglementaire à 2 vantaux

DIMENSIONS	Modèles	Poids approximatifs
120×0.87	léger	100 kil.
120×0.87	léger	125 *
120×0.87	1/2 lourd	150 *
120×0.87	lourd	200 *
120×0.87	très lourd	320 *

Châssis de fosse modèle réduit
à 1 ou 2 vantaux

DIMENSIONS	Poids approximatifs
Modèle réduit 90×60 à 1 vantail ou à 2 vantaux	68 Kil. 70 »



Modèle réduit à 1 ou 2 vantaux



Châssis de fosse carré

Châssis de fosse carré, tampon carré

DIMENSIONS	Poids approximatifs
0.85×0.85	92 Kil.
0.80×0.80	87 *
0.70×0.70	70 *

Les poids sont approximatifs, nous ne les donnons qu'à titre de renseignement

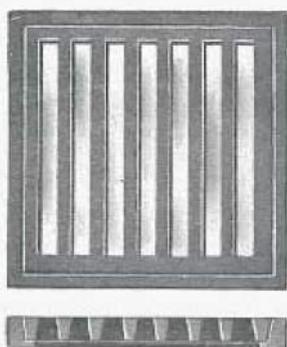


2 C



ULTIMHEAT®
UNIVERSITY MUSEUM

GRILLES DIVERSES



Grille plate avec cadre

GRILLE PLATE LÉGÈRE
avec cadre pour le passage des piétons

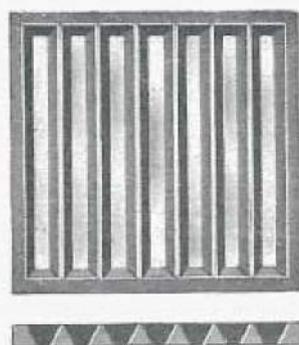
DIMENSIONS		Poids
Grille	Cadre	
200	240	7 k.
250	290	10 k.
300	340	12 k. 9
350	390	16 k. 2
400	440	20 k. 6
450	490	24 k. 8
500	540	28 k. 7



Grille concave avec cadre

GRILLE CONCAVE LOURDE
avec cadre pour chaussées

DIMENSIONS		Poids
Grille	Cadre	
200	250	16 k. 8
250	300	23 k. 8
300	360	29 k.
350	410	36 k. 8
400	490	58 k.
450	540	71 k. 7
500	600	94 k.
600	700	149 k. 2
700	800	200 k.



Grille pour fontaine

GRILLE POUR FONTAINE
à barreaux à couteaux, sans cadre

DIMENSIONS	Poids
20 × 20	3 k. 7
25 × 25	6 k. 5
30 × 30	9 k. 8
35 × 35	12 k. 5
40 × 40	16 k.
45 × 45	19 k.
50 × 50	22 k.

Les poids sont approximatifs, nous ne les donnons qu'à titre de renseignement



TUYAUX EN FONTE "SALUBRES" A JOINTS ÉTANCHES

Ces tuyaux, adoptés par le service d'assainissement de la Ville de Paris, comprennent une **série mince** pour canalisation d'eaux pluviales et ménagères, et une **série mixte** d'une épaisseur intermédiaire entre les tuyaux de descente ordinaire et les tuyaux pour eau forcée. Cette dernière série est employée pour les travaux sur la voie publique par le service d'assainissement de la Ville de Paris.



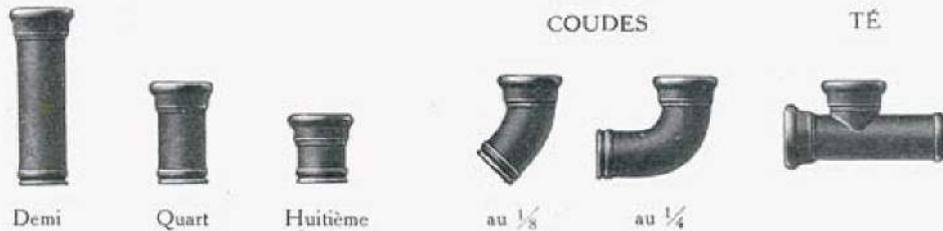
SÉRIE MINCE

SÉRIE MIXTE

Mètre

Mètre

RACCORDS (Série mixte)



Demi

Quart

Huitième

au 1/8

au 1/4

CULOTTES

BRANCHEMENTS



simple

double

simple

double

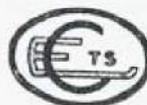
POIDS APPROXIMATIFS

Dans la série mince, les poids sont sensiblement les mêmes que ceux des tuyaux de descente ordinaire. Voir p. 1.

SÉRIE MIXTE

Diamètres	Mètres Kgs	Demis Kgs	Quarts Kgs	Huitièmes Kgs	Culottes		Branchements		Coudes		Tés Kgs
					Simple Kgs	Double Kgs	Simple Kgs	Double Kgs	1/8 Kgs	1/4 Kgs	
0.108	20.8	12	8	6	16	20.8	"	"	8	12	12
0.135	26	15	10	7.5	20	26	18	22	10	15	15
0.162	35	20	12	9	25	35	24	27	14	20	20
0.189	40	24	15	11	29	41	27	32	18	25	24

On peut employer pour les tuyaux salubres les différents joints suivants : au plomb coulé et à la flasse goudronnée, au mortier ou plâtre et à la flasse goudronnée, au ciment mortier, plâtre ou terre glaise.



2 E.



ULTIMHEAT®
UNIVERSITY MUSEUM

TUYAUX POUR EAU FORCÉE

A EMBOITEMENT ET CORDON (Type adopté par la Ville de Paris)



Ces tuyaux subissent en usine une épreuve de *vérification* à 15 atmosphères.

JOINT.— Le bout mâle du tuyau est emboîté après avoir été régulièrement garni de filasse goudronnée, le plomb est ensuite coulé au moyen d'une garniture en terre glaise et maté soigneusement après refroidissement.

On peut remplacer le plomb coulé par la *Filasse de plomb* qui s'emploie à froid. Cette filasse matée avec soin forme un joint homogène et résistant qui donne à l'installation une étanchéité parfaite.



DIAMÈTRES	0.040	0.050	0.060	0.070	0.080	0.090	0.100	0.110	0.125	0.135	0.150	0.200
Long. du tuyau	2 ^m	2 ^m 50	2 ^m 50	2 ^m 50	3 ^m							
Poids du tuyau	19k	30k	37,500	42k5	60k	66k	75k	81k	90k	108k	123k	180k
Poids au mètre	9k5	12k	15k	17k	20k	22k	25k	27k	30k	36k	41k	60k

Les diamètres 40 - 50 - 60 - 80 - 100 - 120 - 150 - 200 sont seuls en stock dans nos magasins.

RACCORDS COURANTS

Coudes à emboîtement et Cordon



au $\frac{1}{4}$

au $\frac{1}{8}$

au $\frac{1}{16}$

Tés à emboîtement et Cordon



à tubulure à emboîtement

à tubulure à bride

Manchons



droit

courbe

Bouts d'extrémités



à emboîtement
et bride

à bride
et cordon

Manchons à tubulure



à emboîtement

à bride

Cônes à emboîtement et cordon



de diminution

d'augmentation

Contre-bridés



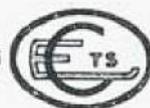
pleine

percée

Nous prions nos clients de nous indiquer le diamètre du trou central.

Nous recommandons particulièrement à nos clients les raccords courants indiqués ci-dessus qui permettent de réaliser toutes les combinaisons pratiques de montage. Fabriqués en série, ces raccords sont moins chers que les raccords spéciaux et n'exigent pas de délai de fabrication.

Les Poids ci-dessus sont donnés à titre d'indication et sans garantie.



ULTIMHEAT®
UNIVERSITY MUSEUM

TUYAUX EN FONTE "Système LAVRIL"

Goudronnés à chaud, joint caoutchouc et bride, serrage par boulons
 Ces tuyaux subissent en Usine, une épreuve de vérification à 10 atmosphères.



Instructions pour la pose :

Le tuyau étant posé, les oreilles sont maintenues dans l'axe horizontal, ce qui permet le serrage des écrous placés de chaque côté. On fait ensuite glisser la contre bride sur le bout mâle du tuyau. La rondelle en caoutchouc étant placée dans la gorge du bout mâle, on engage celui-ci dans le bout femelle jusqu'à ce que la rondelle porte d'une façon égale dans la gorge de l'emboîtement. On avance ensuite la contre bride et les écrous seront serrés progressivement.



Diamètre en $\frac{m}{100}$.	30	40	50	60	70	80	90	100	110	125	135	150	175	200
Longueur du tuyau	1 ^m 25	1 ^m 25	1 ^m 25	1 ^m 50	1 ^m 50	1 ^m 50	1 ^m 50	2 ^m						
Nombre de boulons par joint	2	2	2	2	2	2	2	3	3	3	3	3	3	4

Les diamètres 40 - 50 - 60 sont seuls en stock dans nos magasins

RACCORDS COURANTS

Coudes mâle et femelle



au 1/4



au 1/8



au 1/16

Bouchons



Mâle



Femelle

Tés mâle et femelle



à tubulure femelle



à tubulure à bride

Cônes



Femelle et mâle



Mâle et femelle

Bouts d'extrémités



Bride et mâle



Bride et femelle



Mâle et femelle

Té



Tubulure à bride de 30 ou 40 pour bouche d'arrosage (H = 350 et 400^{mm}).

Les raccords sont comptés pour 4 fois leur longueur développée avec minimum d'un mètre.
 Le manchon court est compté pour 1 mètre de tuyau.
 Les cônes sont calculés comme les raccords, au prix du mètre moyen des 2 diamètres.



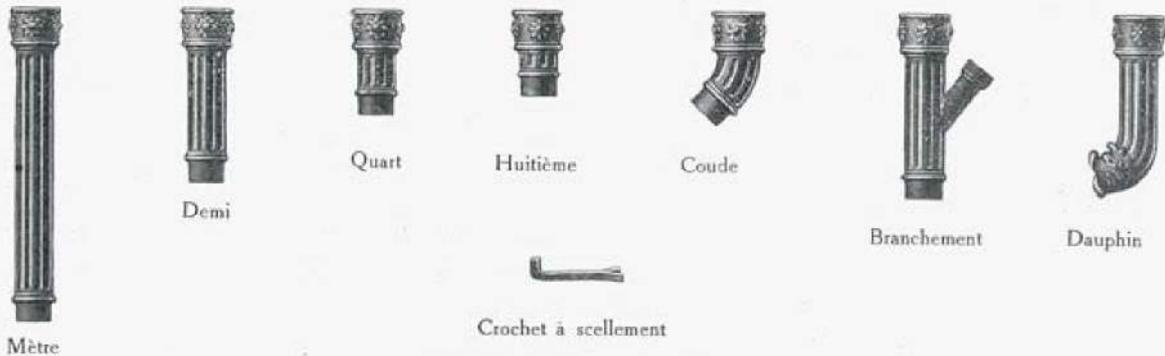
2 G



ULTIMHEAT®
 UNIVERSITY MUSEUM

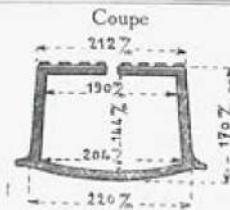
TUYAUX EN FONTE CANNELÉE

pour canalisation d'eaux pluviales et ménagères



POIDS APPROXIMATIFS

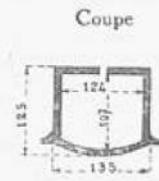
Diamètre	Mètres	Demi	Quart	Huitième	Coude	Branchement	Dauphins de 0.50
0,081	13,5	8	5,5	3	6	11	10
0,094	15	9	6	4	7	14	12
0,108	18	10,5	7	4,5	8	16	14
0,135	23	13	8	5	9	18	18



Gargouille double

GARGOUILLES DE TROTTOIR

Gargouille simple 0.135×0.125
Gargouille double 0.220×0.170



Gargouille simple



Gargouille droite
1 m., 0.50, 0.25



Coude à droite



Sabot simple
0.25, 0.50



Té à droite



Branchement simple à droite



Sabot à grille

Nous recommandons à nos clients de spécifier très exactement le sens des Coudes, Branchements, Tés, en suivant la direction de l'eau

POIDS APPROXIMATIFS

Désignation	Mètre linéaire	Demi	Quart	Coude	Branchement simple	Branchement double	Té	Sabot simple de 0.50	Sabot simple de 0.25
Gargouille simple.	28	15	8	8	22	30	23	15	8
Gargouille double.	72	36,5	18,8	18	58	75	"	38	20

Les poids ci-dessus sont donnés à titre d'indication et sans garantie.



CANIVEAUX - CUVETTES DE CHÉNEAUX FOURREAUX POUR CONDUITES DE GAZ

CANIVEAUX



Caniveau



Demi



Embranchement à té (à droite)



Plaque de caniveau



Quart



Embranchement à té (à gauche)

COUDES



à gauche



à droite

POIDS APPROXIMATIFS

Diamètre du caniveau	Largeur de la plaque	Poids du mètre		Poids du té		Poids du coude	
		Caniveau seul	Plaque	Caniveau seul	Plaque	Caniveau seul	Plaque
0.094	0.123	11 ^k 500	6.500	7 ^k	4 ^k	2 ^k 60	1 ^k 3
0.108	0.135	12 ^k	6.8	8 ^k	4.50	2.90	1.50
0.135	0.170	14 ^k	8.1	8.80	5.00	3.50	2

FOURREAUX POUR CONDUITE DE GAZ

Diamètre	Poids
0.15	110
0.20	160
0.25	220
0.30	275



Longueur 1.50



Coupe

CUVETTES DE CHÉNEAUX

N° 1 Unie



De face ou d'angle
Pour tuyaux
de 81 - 94 - 108 - 135

N° 2 Cannelée



De face ou d'angle
Pour tuyaux
de 81 - 94 - 108 - 135

N° 3 Ornée



De face ou d'angle
Pour tuyaux
de 81 - 94 - 108 - 135

Les poids ci-dessus sont donnés à titre d'indication et sans garantie.

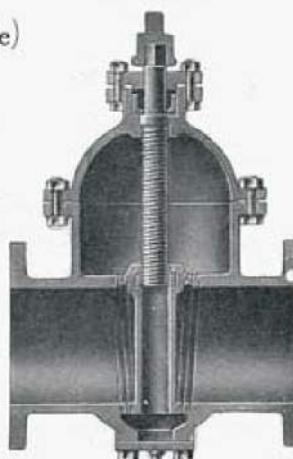


ROBINETS-VANNES

ROBINETS-VANNES (Série Ronde)

Genre Ville de Paris

Fig. 379

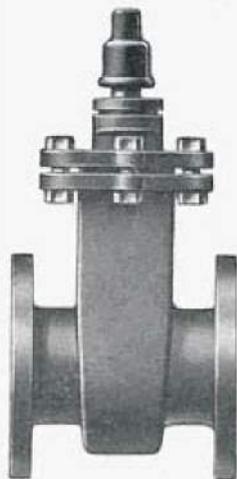


Ces robinets sont livrés
avec brides percées
au gabarit
de la Ville de Paris.

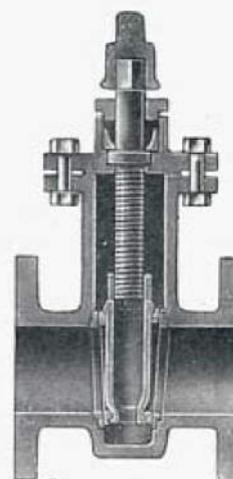
Diamètre du robinet	Longueur	Hauteur	Diamètre extérieur de la bride	Poids approximatifs
40	210	345	145	14 ^k
50	240	382	188	20
60	270	420	210	33
70	300	445	220	36
80	330	480	230	51
90	350	495	240	54
100	375	510	250	63
110	375	525	262	67
125	400	580	279	83
135	420	595	291	87
150	430	633	306	112
175	460	692	338	131
200	500	746	358	163

ROBINETS-VANNES (Série méplate)

Fig. 380



Diamètre du robinet	Longueur	Hauteur	Diamètre extérieur de la bride	Poids approximatifs
40	190	346	145	15 ^k
50	200	379	188	18
60	200	429	210	25
70	230	485	220	33
80	230	508	230	37
90	240	521	240	41
100	240	532	250	45
110	240	548	262	55
125	240	585	279	62
135	250	600	291	67
150	250	643	306	74
175	275	709	338	90
200	308	773	358	121



Les diamètres 40 - 50 - 60 - 80 - 100 - 125 - 150 - 200 sont disponibles en magasin.



GRÈS VERNISSÉ pour Canalisation sans pression

Recommandé pour évacuation des eaux acidulées

TUYAUX & RACCORDS DROITS



Figures 1
1", 0"80, 0"60



Fig. 2 Fig. 3
Les tuyaux de 0"60 et les raccords droits de 0"35 et 0"25 se font en tous diamètres. Les tuyaux de 1" et 0"80 ne se font qu'à partir de 0"10.

CONES

d'augmentation de réduction



Fig. 8 Fig. 9

Les cônes d'augmentation ou de réduction sont toujours facturés pour le plus fort diamètre.

Bien indiquer le genre de cône désiré en spécifiant le diamètre au collet et à la sortie.

Sauf indication contraire nous livrons toujours le cône de réduction Fig. 9

RACCORDS COUDÉS



Fig. 4
Coude au 1/4



Fig. 5
Coude au 1/8



Fig. 7
Déviation parallèle

JONCTIONS



Fig. 11
Té



Fig. 10
Culotte simple



Fig. 13
Culotte double



Fig. 14
Y

JONCTIONS A REGARD (à gauche)



Fig. 15
Culotte simple



Fig. 16
Culotte double

COUDES A REGARD (à gauche)



Fig. 17
au 1/4



Fig. 18
au 1/8

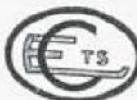
CLAPET POUR ÉGOUTS (Se plaçant à la fin d'un branchement)



Fig. 32

Pour éviter toute erreur d'interprétation dans les commandes de pièces à regard, nous recommandons à nos Clients de bien indiquer la position désirée, à droite ou à gauche, en suivant la direction de l'eau.

Les tuyaux et raccords se font dans les diamètres de : 5, 6, 8, 10, 12, 15, 18, 20, 22, 25, 30, 35, 40 et 50 c/m et sont toujours disponibles en magasin, sauf dans les diamètres de 5, 35 et 50 c/m qui ne se font que sur demande.



GRÈS VERNISSÉ pour Canalisation sans pression

Recommandé pour évacuation des eaux acidulées

SIPHONS DIVERS

Siphons intercepteurs



Fig. 22. Horizontal



Fig. 23. Vertical



Fig. 24. Oblique



Fig. 25. Siphon à 2 regards

Ces Siphons se font en tous diamètres sauf le siphon fig. 25 qui ne se fait qu'à partir de 10 c/m.

SIPHONS CARRÉS sans tubulure, fig. 26, à panier ramasse-boue



Fig. 26. Sans tubulure

N°	Dimensions de la grille	Diamètre de la sortie
1	0.30 × 0.30	0.15
2	0.25 × 0.25	0.12
3	0.20 × 0.20	0.10
4	0.15 × 0.15	0.08

SIPHONS CARRÉS à tubulure, fig. 27, à panier ramasse-boue



Fig. 27. A tubulure

N°	Dimensions de la grille	Diamètre de la tubulure	Diamètre de la sortie
1	0.30 × 0.30	0.15	0.15
2	0.25 × 0.25	0.12	0.12
3	0.20 × 0.20	0.10	0.10
4	0.15 × 0.15	0.08	0.08

SIPHONS RONDS sans tubulure, fig. 28, à panier ramasse-boue



Fig. 28. Sans tubulure

N°	Diamètre de la grille	Diamètre de la sortie
1	0.20	0.12
2	0.15	0.10

SIPHONS RONDS à tubulure, fig. 29, à panier ramasse-boue



Fig. 29. A tubulure

N°	Diamètre de la grille	Diamètre de la sortie	Diamètre de la tubulure
1	0.20	0.10	0.10
2	0.15	0.12	0.12

NOTA : Nous nous chargeons de l'exécution rapide de tous paniers spéciaux d'après croquis cotés.

Pour les tampons hermétiques, voir page 6.



GRÈS VERNISSÉ

Recommandé pour évacuation des eaux acidulées

CANIVEAUX ET OPERCULAIRES



Fig. 20
Caniveau droit

Fig. 20 bis
Té caniveau (à droite)

Fig. 20 ter
Coude caniveau (à gauche)

Fig. 21
Opérculaire

Pour éviter toute erreur d'interprétation dans les commandes de raccords caniveaux, nous recommandons à nos clients de bien indiquer la position désirée, à droite ou à gauche, *en suivant la direction de l'eau*.

Les caniveaux et operculaires se font dans les diamètres de : 6, 8, 10, 12, 15, 18, 20, 22, 25, 30, 40 et sont toujours disponibles en magasin, sauf dans les diamètres de 6, 8, 30, et 40 qui ne se font que sur demande.

LATRINES

pour Cabinets communs, à l'usage des Établissements Publics
(Usines, Casernes, Pensionnats, Ecoles, etc.)



Fig. A
Tampon d'arrivée

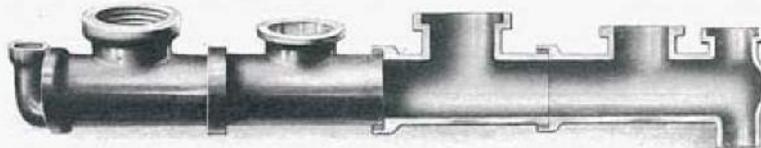


Fig. B
Siège intermédiaire



Fig. C
Pièce de sortie

ASSEMBLAGE ET COUPE D'UNE INSTALLATION



1 pièce A 1 Té, fig. 11 1 pièce B coupe d'un Té fig. 11 Coupe de la pièce D



Fig. D Siège de sortie



Raccord (0.35 ou 0.25)



Fig. F.
Siphon intercepteur

Nota. — Les pièces fig. C et D, sont à sortie de 0 m. 15.
Pour les sièges, voir page 9. — Pour les réservoirs de chasse voir page 10.



APPAREILS DE CANALISATION EN FONTE



Fig. 177

TAMPONS HERMÉTIQUES

en fonte fig. 177

se scellant sur les canalisations en fonte et en grès pour faciliter leur nettoyage



Nos	0	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
Pour grès de		6		8	10	12	15	18	20	22	25	30
Pour fonte de	54	67	81	94	108	135	162	189	216	243	300	40

avec rondelle en fonte s'ajustant au grès

Le tampon hermétique comprend: un corps en fonte portant des cannelures de scellement, une plaque de fermeture mobile, une barrette en fer avec vis cuivre, un joint caoutchouc.

Nous fournissons sur demande les pièces détachées de ces tampons.

Coulisse en 2 pièces

COULISSES DE RACCORDEMENT

fig. 174

Se font en 67, 81, 94, 108, 135, 162, 189, 216, 243 m/m



Fig. 174

Dans tous les diamètres

La coulisse fermée mesure 18 c/m
La coulisse développée mesure 27 c/m

PIÈCES D'OBSERVATION A FERMETURE HERMÉTIQUE

Culotte simple à regard

Culotte double à regard

Tête hermétique



Fig. 175

Coude au 1/8 à regard de côté

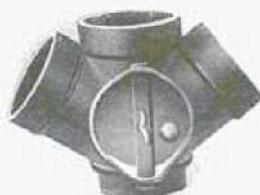


Fig. 176

Diamètres: 0.081, 0.094, 0.108, 0.135, 0.162, 0.189, 0.216
Coude au 1/8 à regard dessus



Fig. 178

Coude au 1/4 à regard dessus



Fig. 172



Fig. 172 bis



Fig. 173



Fig. 173 bis

Diamètres: 0.108, 0.135, 0.162, 0.189, 0.216

Augmentation

Pour éviter toute erreur d'interprétation dans les commandes de pièces à regard, nous recommandons à nos clients de bien indiquer la position désirée, à droite ou à gauche, en suivant la direction de l'eau.

Reduction



Fig. 184

CÔNES DE RACCORDEMENT

Bien indiquer le genre de cône désiré en spécifiant le diamètre à l'emboîtement et à la sortie. Sauf indication contraire, nous livrons toujours le cône de réduction, fig. 185.

DIMENSIONS:

54	67	81	94	94	108	108	135	135	162	162	162	189	189	216	216	243
67	81	94	108	135	135	162	162	189	189	216	243	216	243	243	300	300



Fig. 185

Dans toutes nos pièces de canalisation la feuillure sur laquelle repose le caoutchouc est dressée au tour. Cet usinage assure à nos appareils une étanchéité parfaite.



APPAREILS DE CANALISATION

Modèle non monté



E^{ts} CHAFFOTEAUX

Fig. 179

Siphons de Chute en Fonte

SIPHONS HORIZONTAUX

Diamètres.	0.081	0.094	0.108	0.135	0.162	0.189
Hauteur.	0.230	0.230	0.270	0.340	0.450	0.500
Longueur.	0.270	0.320	0.360	0.420	0.560	0.700

Modèle monté



E^{ts} CHAFFOTEAUX

Fig. 180

Modèle non monté



E^{ts} CHAFFOTEAUX

Fig. 181

SIPHONS VERTICAUX

Diamètres	0.067	0.081	0.094	0.108	0.135	0.162	0.189
Hauteur.	0.200	0.210	0.240	0.250	0.310	0.370	0.430
Longueur	0.240	0.300	0.330	0.370	0.450	0.550	0.630

Modèle monté



E^{ts} CHAFFOTEAUX

Fig. 182



E^{ts} CHAFFOTEAUX

Fig. 183

SIPHON

pour chute directe

PIED DE SIPHON

à sortie droite
pour entrée d'eau

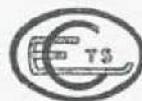


E^{ts} CHAFFOTEAUX

Fig. 188

Grandeur	1	2
Hauteur.	0.560	0.470
Largeur.	0.420	0.330
Emboîtement.	0.135	0.108

Grandeur	1	2
Hauteur.	0.250	0.220
Emboîtement.	0.135	0.108



APPAREILS DE CANALISATION

Grilles renforcées pour chaussées



Fig. 186 bis

Ces grilles sont destinées à remplacer sur les siphons ou entrées d'eau les grilles ordinaires qui sont généralement trop faibles pour résister au passage des lourdes charges.

GRANDEUR	DIMENSIONS			
	Diamètres		Épaisseurs	
	du châssis	de la grille	du châssis	de la grille
A	0.315	0.275	0.037	0.030
B	0.350	0.300	0.045	0.038

SIPHONS A CLOCHE

Modèle rond



Fig. 189

Modèle rond	1	2	3	4	5	6
Diamètre du dessus.	150	200	250	300	350	400
Diamètre de la grille.	120	150	200	250	300	350
Diamètre de la sortie.	38	60	80	100	130	150
Modèle carré	7	8	9	10	11	12
Dimensions du dessus.	150	200	250	300	350	400
Diamètre de la grille.	120	150	200	250	300	350
Diamètre de la sortie.	38	60	80	100	130	150

Modèle carré



Fig. 190



Fig. 191

Siphon-cloche pour caniveau

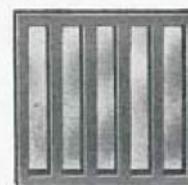
Dimensions.	1	2
Dimensions du dessus.	25 25	35 35
Diamètre de la grille.	200	300
Diamètre de la sortie.	80	130

GRILLES LÉGÈRES



Modèle rond

de $\frac{1}{2}$ en $\frac{1}{2}$
de 0.08 à 0.25



Modèle carré

de $\frac{1}{2}$ en $\frac{1}{2}$
de 0.08 à 0.25



ÉCHELONS, CROSSES, ARMATURES en FER GALVANISÉ



Fig. 253 *ter*
Échelon d'angle percé d'un trou rond ou carré.
Fer galvanisé de 0.030



Fig. 253
Échelon de face, non percé ou percé d'un trou rond ou carré fer galvanisé de 0.025 et 0.030
Les échelons percés sont en fer de 0.030.



Fig. 253 *bis*
Échelon d'angle non percé fer galvanisé de 0.025 et 0.030



Fig. 251
Armature, fer galvanisé pour crosse de 0.030



Fig. 254
Grille de banquette fer forgé



Fig. 252
Crosse en fer galvanisé 0.025 et 0.030

COLLIERS ET CORBEAUX

En feuillard noir ou galvanisé



Fig. 257
Pour tuyaux fonte de 41-54-67-81-94-108-135-162-189

A boulons et tige à scellement en fer brut ou galvanisé

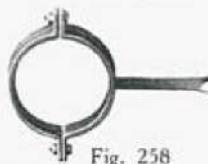


Fig. 258
Pour tuyaux fonte de 41-54-67-81-94-108-135-162-189-216

Corbeaux



Fig. 255
Pour tuyaux fonte de 67, 81, 94, 108, 135, 162, 189, 216
Pour tuyaux grès de 6-8-10-12-15-18



Fig. 470

CHASSE-ROUES EN FONTE

	Hauteur totale	Diamètre	Poids	Hauteur	Saillie	Poids
N° 1	0.51	0.21	70 kg.	0.59	0.34	
N° 2	0.44	0.18	41 kg.			12 kg.



Fig. 471



6 C

PORTES DE RAMONAGE

MODÈLE A VIS



Fig. 495



N ^{os}	Dimensions du Cadre	Dimensions de la porte	Poids
1	220 × 220	175 × 175	2 »
2	240 × 240	200 × 200	2,300
3	260 × 260	220 × 220	3 »
4	285 × 310	240 × 270	3,700
5	290 × 360	250 × 320	4,700
6	305 × 410	270 × 370	5,300
7	360 × 460	320 × 420	7 »
8	415 × 460	370 × 420	8,200

MODÈLE A CROCHET



Fig. 496



Dimensions du cadre
220 × 220

Dimensions de la porte
175 × 175

Poids
2 kg.

GRILLES VENTOUSES EN FONTE

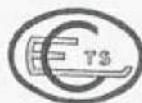


Fig. 266

Rondes	Rectangulaires
Diamètre	Dimensions
11 ½	9 × 15 ½
13 »	11 × 17 »
15 »	11 × 20 »
	11 × 24 »



Fig. 265



SIPHONS & ENTRÉES D'EAU EN FONTE

Siphon à Panier, modèle courant, fig. 192.



Fig. 192

Grandeur	Diamètre	Diamètre à la sortie	Hauteur
	c/m	m/m	c/m
1	30	135	35
2	26	108	32
3	23	094	30
4	20	081	24

Siphon à panier en deux pièces, à hausse mobile à tubulure, fig. 194.



Fig. 194

Grandeur	Diamètre	Diamètre à la sortie	Diam. de la tubulure	Hauteur
	c/m	m/m	m/m	c/m
1	30	135	108	40
2	26	108	094	39
3	23	094	081	37

Siphon à panier, modèle bas pour plancher, fig. 193.



Fig. 193

Grandeur	Diamètre	Diamètre à la sortie	Hauteur
	c/m	m/m	c/m
1	26	108	20
2	20	081	18

Paniers ramasse-boue en tôle galvanisée aux dimensions de nos siphons



Nous nous chargeons de l'exécution rapide de tous paniers spéciaux d'après croquis coté.



Entrées d'eau coniques à panier, non siphonnées N° 187, sans tubulure; N° 187 bis, avec tubulure



Fig. 187

Grandeur	Diamètre	Hauteur utile	Hauteur totale	Diamètre de la sortie
	c/m	c/m	c/m	m/m
1	30	17	22	135
2	25	15	20	108

La tubulure est toujours d'un diamètre inférieur à celui de la sortie.



Fig. 187 bis

Entrée d'eau conique à panier, non siphonnée, modèle extra-bas



Fig. 187 ter

Diamètre 0,25
Hauteur 0,12
Sortie 0,108

Pied de Siphon à sortie droite pour entrée d'eau

Grandeur	1	2
Hauteur	0,25	0,22
Diamètre	0,135	0,108



Fig. 188

Grille ronde à chassis



Fig. 186

Grandeur	1	2	3	4	5
	c/m	c/m	c/m	c/m	c/m
Diamètre total . . .	40	35	30	25	22
— de la grille	36	30	25	21	18

Tous ces appareils sont disponibles en magasin



ÉVIERS EN GRÈS, ÉMAIL PORCELAINE

Éviers rectangulaires, à gros bourrelet fig. 249, en grès émaillé blanc intérieurement et extérieurement.

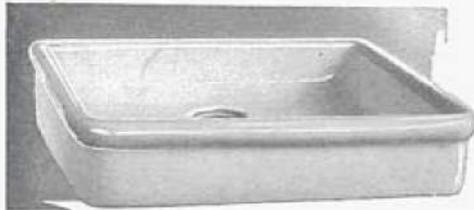


Fig. 249

Grandeur	Longueur	Largeur	Profondeur	Poids
1	1 10	0.60	0.130	68 kgs
2	1.00	0.60	0.125	62 —
3	0.90	0.55	0.115	48 —
4	0.80	0.55	0.110	42 —
5	0.75	0.50	0.110	38 —
6	0.75	0.45	0.110	33 —
7	0.70	0.50	0.105	34 —
8	0.65	0.50	0.105	29 —
9	0.65	0.45	0.100	28 —
10	0.60	0.50	0.100	26 —
11	0.60	0.40	0.100	24 —
13	0.50	0.50	0.090	23 —
14	0.50	0.40	0.090	19 —
15	0.45	0.35	0.080	14 —

La grandeur n° 12 n'est plus suivie.

Éviers d'angle, à gros bourrelet, fig. 250, en grès émaillé blanc intérieurement et extérieurement.

Grandeur	Longueur	Rayon	Profondeur	Poids
1	0.75	0.60	0.100	26 kgs
2	0.70	0.55	0.090	23 —
3	0.60	0.45	0.080	15 —



Fig. 250

*Sauf indication contraire à la commande, nos éviers sont fournis tels qu'illustrés.
Sur demande et moyennant plus-values, nous pouvons fournir avec chaque évier :*

2 Consoles en fer forgé, fig. 204.

1 Bonde cuivre jaune poli avec écrou de serrage sans raccord, fig. 155.

Ou **1 Bonde** cuivre jaune poli avec écrou de serrage et raccord, fig. 156.



Égouttoirs en grès émaillé blanc, fig. 244, se montant sur nos éviers fig. 249.

Grandeur	Longueur	Largeur	Poids
1	0.35	0.60	15 kilogs
2	0.35	0.55	14 —
3	0.35	0.50	13 —
4	0.35	0.45	12 —
5	0.35	0.40	10 —



ÉVIERS ET LAVABOS A GORGE ARRONDIE EN FONTE ÉMAILLÉE

A bonde siphode

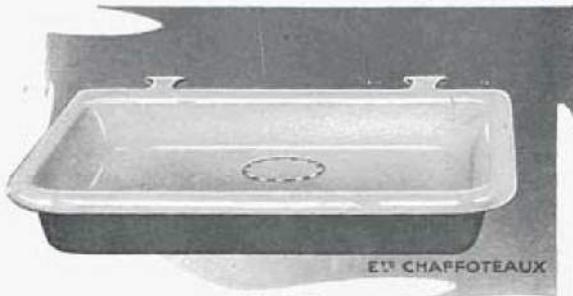


Fig. 465

Ces **Éviers** de fabrication soignée, résistant aux chocs, se recommandent tout particulièrement pour les installations sérieuses et même de luxe.

Ne se font qu'avec vidange au centre.

Longueur	Largeur	Profondeur	Longueur	Largeur	Profondeur
50 ½	40 ½	8 ½	70 ½	50 ½	8 ½
50 "	50 "	8 "	75 "	50 "	8 "
60 "	50 "	8 "	80 "	50 "	8 "
63 "	46 "	8 "	90 "	50 "	8 "
65 "	50 "	8 "	100 "	50 "	8 "

ÉVIERS ÉGOUTTOIRS A GORGE ARRONDIE EN FONTE ÉMAILLÉE

Égouttoir à droite ou à gauche

Sauf ordre contraire nous livrons égouttoir à droite.

Longueur	Largeur	Profondeur
70 ½	42 ½	9 ½
80 "	42 "	9 "
90 "	45 "	9 "
100 "	50 "	9 "



Fig. 465

LAVABO A GORGE ARRONDIE EN FONTE ÉMAILLÉE

Simple ou en série pour Usines, Écoles, etc.,

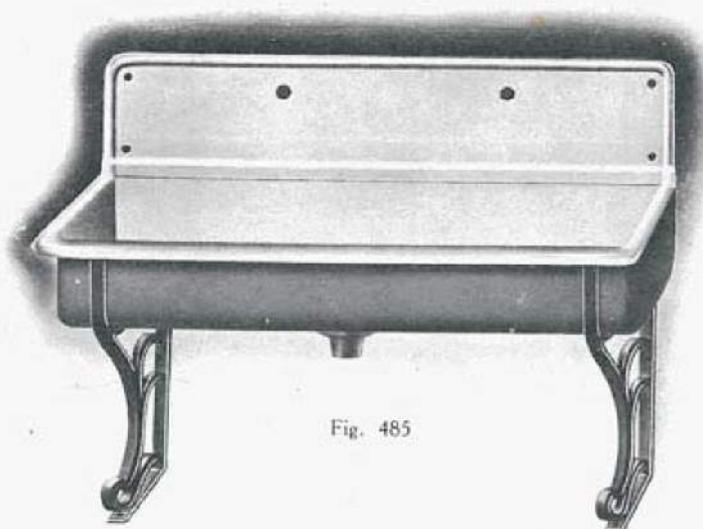


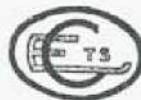
Fig. 485

Fig. 485. A deux places. Bonde siphode.

Sauf instructions spéciales se livre avec deux trous de robinets dans le dossier.

Longueur	Saillie
100 ½	38 ½
Profondeur	Hauteur du dossier
15 ½ ½	30 ½

Ce **lavabo** peut se monter en série à l'aide de bouts assemblés. On forme alors le lavabo d'autant d'éléments qu'il est nécessaire pour obtenir la longueur désirée.



BONDES, SIPHONS EN PLOMB ET EN FONTE pour Éviers et Postes d'eau



Fig. 151

Bonde en grès
émaillé



Fig. 155

Bonde cuivre
avec écrou
de serrage sans
raccord
Diamètre de la
grille
80, 85, 90%



Fig. 156

Bonde cuivre
avec écrou
de serrage
et raccord
Diamètre de la
grille
80, 85, 90%



Fig. 320

Grille cuivre
soudée sur une
douille plomb.
Grille de
70, 80, 85, 90%



Fig. 157

Bonde cuivre
siphonide
à charnière
Diamètre
30, 35, 40%



Fig. 269

Grille simple
en cuivre
Diamètre
60, 70, 80, 90
100, 110%



Fig. 396



Fig. 397



Fig. 398



Fig. 399

Les Siphons plomb étiré semblables aux formes ci-dessus se font
dans les diamètres suivants : 0,027, 0,030, 0,035, 0,040, 0,045, 0,050
Ces modèles peuvent être livrés avec un second bouchon comme fig. 396
Ces siphons se font en série ordinaire, et série renforcée.



Fig. 403

Siphon plomb, droit
à 1 bouchon, grille
cuivre poli.
Diam. 40, 45, 50%

CONSOLES POUR ÉVIERS EN FER FORGÉ

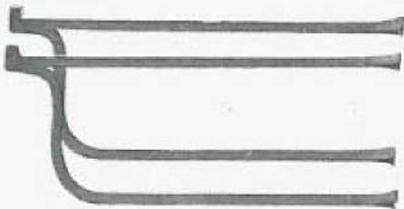


Fig. 204

Pour évier de 0,35 de largeur
» de 0,40 »
» de 0,45 »
» de 0,50 »
» de 0,55 »
» de 0,60 »



Fig. 392

Siphons pour éviers, fonte brute ou émaillée,
départ vertical, oblique ou horizontal, à bouchon
de dégorgement.
Emboîtement 0,055
Sortie intérieure 0,050



LAVABOS en FONTE ÉMAILLÉE

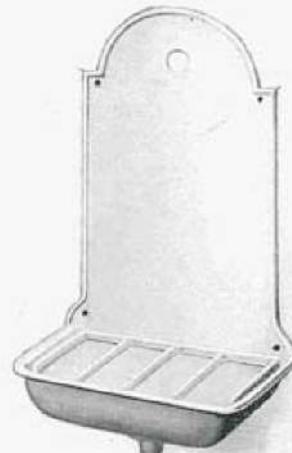


E^{ts} CHAFFOTEAUX

Fig. 272

Lavabo de face à dossier percé d'un trou de robinet, en fonte émaillée, cuvette ronde, bonde siphonide.

Grandeur	Hauteur	Longueur	Largeur	Poids approx.
A	0.70	0.37	0.25	12 k. 1
B	0.58	0.37	0.25	11 k. 1

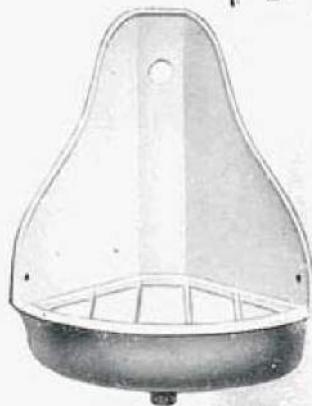


E^{ts} CHAFFOTEAUX

Fig. 273

Lavabo de face à dossier percé d'un trou de robinet, en fonte émaillée, cuvette rectangulaire, bonde siphonide.

Grandeur	Hauteur	Longueur	Largeur	Poids approx.
A	0.62	0.35	0.25	10 k. 1
B	0.61	0.45	0.34	14 k. 3
C	0.54	0.40	0.31	11 k. 5
D	0.47	0.35	0.25	7 k. 5
E	0.45	0.25	0.20	6 k. 5



E^{ts} CHAFFOTEAUX

Fig. 274

Lavabo d'angle à dossier percé d'un trou de robinet, en fonte émaillée, cuvette ronde, bonde siphonide.

Grandeur	Hauteur	Longueur	Largeur	Poids approximatif
A	0.62	0.45	0.35	14 k.
B	0.53	0.40	0.28	11 k.
C	0.47	0.35	0.25	7 k. 6



POSTES D'EAU EN FONTE ÉMAILLÉE



E^{ts} CHAFFOTEAUX

Poste d'eau de face à niche, percé d'un trou de robinet, avec grille support, en fonte émaillée, fig. 304.

NUMÉROS	1	2	3
Hauteur totale.....	0.69	0.74	0.78
Profondeur totale.....	0.25	0.29	0.29
Profondeur de la niche.....	0.11	0.12	0.12
Longueur de la niche.....	0.31	0.35	0.35
Hauteur du robinet à la grille.....	0.33	0.37	0.40
Largeur de la cuvette.....	0.31	0.37	0.37
Poids approximatifs.....	12.50	14.80	17.40

Fig. 304

Poste d'eau d'angle à niche, percé d'un trou de robinet, avec grille support, en fonte émaillée, fig. 305

NUMÉROS	1	2	3
Hauteur totale.....	0.70	0.75	0.78
Profondeur totale.....	0.25	0.28	0.28
Profondeur de la niche.....	0.10	0.11	0.11
Longueur de la niche.....	0.32	0.35	0.36
Hauteur du robinet à la grille.....	0.35	0.37	0.39
Largeur de la cuvette.....	0.32	0.36	0.37
Poids approximatifs.....	12.20	13.10	14.70



Fig. 305

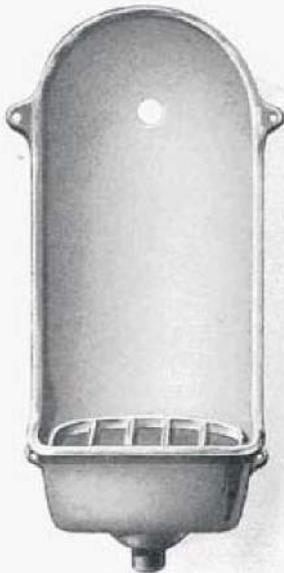


Fig. 306

Poste d'eau de cloison percé d'un ou 2 trous de robinet, avec grille support, en fonte émaillée, fig. 306

Hauteur totale.....	0.82
Profondeur totale.....	0.23
Profondeur de la niche.....	0.09
Longueur de la niche.....	0.39
Hauteur du robinet à la grille.....	0.44
Largeur de la cuvette.....	0.39
Poids approximatif.....	28.30



POSTES D'EAU
VIDOIRS
EN
FONTE ÉMAILLÉE



Fig. 307

Poste d'eau vidoir de face à niche
avec grille support, en fonte émaillée

Numéros	1	2
Hauteur totale	0.91	0.83
Profondeur totale	0.27	0.26
Profondeur de la niche	0.11	0.11
Longueur de la niche	0.37	0.37
Hauteur du robinet à la grille	0.43	0.37
Largeur de la cuvette	0.37	0.37
Poids approximatifs	21 k.3	19 kgs

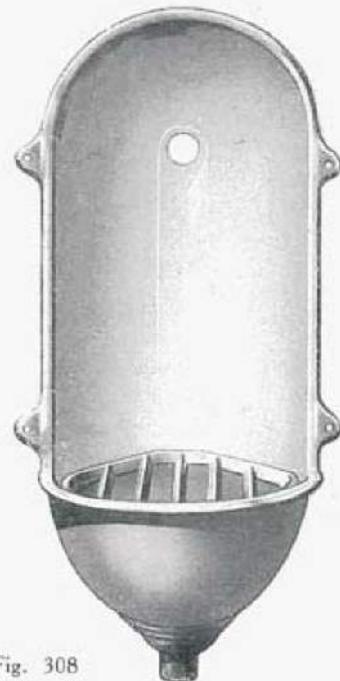


Fig. 308

Poste d'eau vidoir d'angle
avec grille support, en fonte émaillée

Numéros	1	2
Hauteur totale	0.91	0.83
Profondeur totale	0.27	0.26
Profondeur de la niche	0.11	0.11
Longueur de la niche	0.37	0.37
Hauteur du robinet à la grille	0.43	0.37
Largeur de la cuvette	0.43	0.37
Poids approximatifs	24 k.8	20 k.5

ROBINETS en CUIVRE POLI pour POSTES D'EAU



Fig. 374

Robinet fermant seul
à levier vertical
et rosace fig. 378
Diamètre en % 12



Robinet à pression à vis extérieure
* Système CADET * Fig. 354

Raccord à épaulement fig. 400. Rosace fig. 378
Diamètre en %, 8, 10, 12, 15, 18, 20



Fig. 338

Robinet oblique, cuivre nickelé
tête à croisillon
raccord droit ou coudé
et rosace.



POSTES D'EAU EN FONTE ÉMAILLÉE AVEC GRILLE

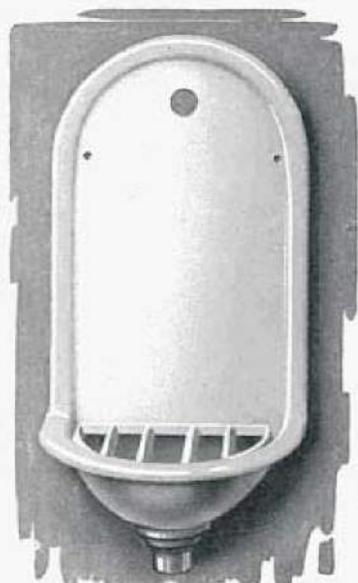


Fig. 460

Fig. 460. **Poste d'eau** à dossier plat et bourrelet circulaire de 0.040, à bonde siphonide, cuvette ronde avec grille, en fonte émaillée intérieurement et extérieurement.

Modèle de face (2 tailles).

	N° 1	N° 2
Hauteur totale.. .. .	0.777	0.657
Largeur totale.. .. .	0.382	0.382
Saillie	0.230	0.230
Creux de la Cuvette. .. .	0.130	0.130

Fig. 461. **Poste d'eau** modèle d'angle, bourrelet circulaire de 0.040 à bonde siphonide, cuvette ronde avec grille, en fonte émaillée intérieurement et extérieurement.

Hauteur totale.. .. .	0.735
Largeur totale	0.412
Saillie	0.336
Creux de la Cuvette. .. .	0.194



Fig. 461

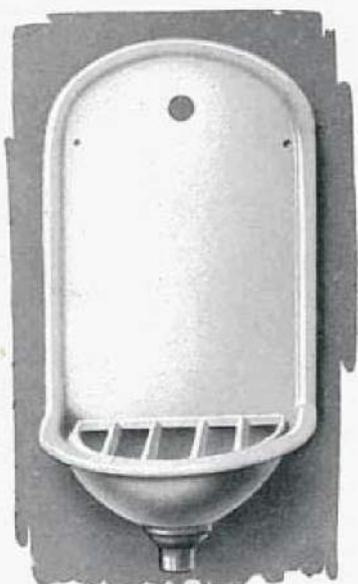


Fig. 462

Fig. 462. **Poste d'eau** à dossier plat et bourrelet circulaire de 0.030, à bonde siphonide, cuvette ronde avec grille, en fonte émaillée intérieurement et extérieurement.

Modèle de face (2 tailles).

	N° 1	N° 2
Hauteur totale.. .. .	0.740	0.620
Largeur totale.. .. .	0.402	0.402
Saillie	0.250	0.250
Creux de la Cuvette. .. .	0.140	0.140

Les dimensions ci-dessus sont données à titre d'indication et sans garantie.



SIÈGES-CUVETTES à la TURQUE EN FONTE ÉMAILLÉE



Siège à la Turquie avec queue de carpe
attéante à effet d'eau circulaire.

DIMENSIONS				
Longueur	Largeur	Hauteur totale	Diamètre intérieur de la sortie	Poids approximatif.
0.72	0.62	0.30	0.11	28 k. 2

Fig. 383

Siège à la Turquie avec queue de carpe
atteante à effet d'eau simple

DIMENSIONS				
Longueur	Largeur	Hauteur totale	Diamètre intérieur de la sortie	Poids approximatif.
0.63	0.62	0.30	0.11	19 k. 5



Fig. 383 bis

Siphon fonte émaillée intérieurement, ventilé,
droit ou oblique, pour les sièges ci-dessus



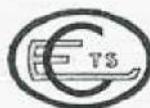
Fig. 389bis
Chute oblique

GRANDEURS	A	B	C	D	E
Diamètre de l'emboîtement	0.135	0.150	0.135	0.150	0.160
Diamètre de la sortie	0.09	0.09	0.10	0.10	0.10



Fig. 389
Chute verticale

Sièges à la Turquie en Grès émaillé blanc, voir page 9



POTS DE SIÈGE FONTE ÉMAILLÉE COFFRES A TUBULURE



N° 310
Sans valve

N°	Diamètre intérieur		Hauteur
	en haut	en bas	
1	0.22	0.10	0.22
2	0.24	0.11	0.24
3	0.27	0.13	0.26



N° 311
Avec valve

N°	Diamètre intérieur		Hauteur
	en haut	en bas	
1	0.22	0.10	0.22
2	0.24	0.11	0.24
3	0.27	0.13	0.26



Fig. 312
Modèle rond à valve
roulant sur cristal

N°	Diamètre intérieur		Hauteur
	en haut	en bas	
1	0.190	0.110	0.200
2	0.240	0.115	0.175



Fig. 312bis
Modèle ovale à valve
roulant sur cristal

Diamètre intérieur du haut :
0.32 ; du bas : 0.12
Hauteur : 0.18



Fig. 313
Coffre à tubulure droite

Dimensions du haut 0.35×0.23
Hauteur 0.30
Diamètre intérieur du bas :
0.13



Fig. 314
Coffre à tubulure oblique

Dimensions du haut :
0.35×0.23
Hauteur 0.30
Diamètre intérieur du bas :
0.13



Fig. 316
Avec raccord

QUEUES DE CARPE en cuivre poli



Fig. 315
Sans raccord

Pour nos sièges à la Turque (Voir page 9)



SIÈGES A LA TURQUE

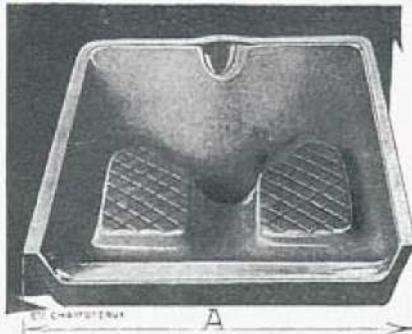
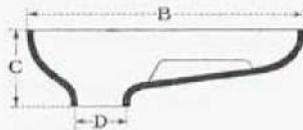


Fig. 384



MODÈLE A PANS

Grandeur	A	B	C	D	Poids
1	0.620	0.670	0.220	0.100	Kilos 24
2	0.580	0.630	0.220	0.130	24
3	0.610	0.570	0.210	0.125	17
4	0.560	0.570	0.200	0.130	18
5	0.600	0.530	0.200	0.130	16

SIÈGES EN GRÈS ÉMAILLÉ BLANC

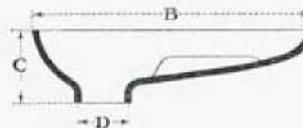
avec encoche pour queue de carpe

MODÈLE RECTANGULAIRE

Grandeur	A	B	C	D	Poids
1	0.720	0.750	0.240	0.140	Kilos 41
2	0.660	0.700	0.250	0.100	33
3	0.600	0.650	0.210	0.100	26
4	0.630	0.610	0.210	0.125	24
5	0.570	0.590	0.210	0.130	20



Fig. 385



Nos sièges à la turque sont livrés tels qu'illustrés. Sur demande et moyennant plus-value, nous fournissons :

Un Siphon en fonte émaillée avec tubulure de ventilation emboîtement de 135, sortie de 100, fig. 389.

Une queue de carpe en cuivre poli sans raccord, fig. 315, ou une queue de carpe cuivre poli à raccord, fig. 316.

MODÈLE DEMI-CIRCULAIRE, EN GRÈS ÉMAILLÉ BLANC

modèle plat, sans effet d'eau

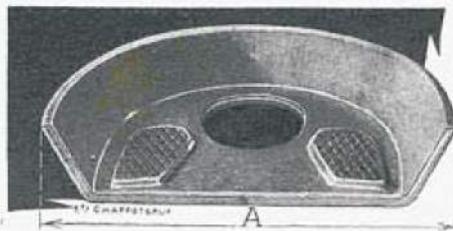
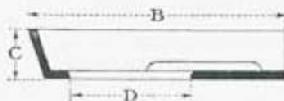
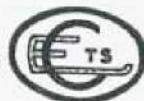


Fig. 386



Grandeur	A	B	C	D	Poids
1	0.750	0.500	0.150	0.220/0.250	Kilos 23
2	0.650	0.470	0.100	0.220/0.250	17
3	0.630	0.470	0.080	0.220/0.250	15



RÉSERVOIR DE CHASSE "LABOR"

Siphon à double aspiration — Culot tout cuivre



Fig. 321

"LABOR". Les notables perfectionnements que nous avons apportés à sa conception et à sa construction lui assurent entre autres avantages :

- ÉTANCHÉITÉ absolue,
- AMORÇAGE instantané,
- CHASSE rapide et puissante,
- MANŒUVRE douce et silencieuse,
- DURÉE illimitée.

Le **SIPHON** bien étudié est largement guidé, sa course est limitée par un levier équilibré qui, le maintenant dans son axe sans dérèglement possible, l'oblige à reposer sur son siège, d'où une obturation toujours parfaite sans aucune perte d'eau.

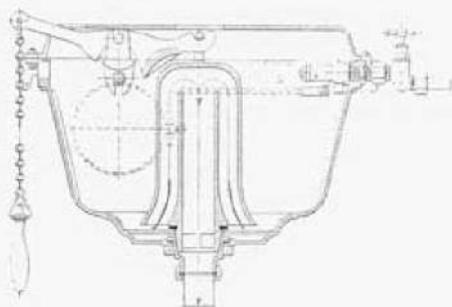
Le **CULOT** est en cuivre massif et d'une seule pièce, il est fixé par un écrou également en cuivre. Cette construction permet le démontage facile du réservoir même après un très long usage.

Notre **ROBINET-FLOTTEUR**, organe délicat de tout réservoir de chasse, est simple et précis, il fonctionne sous toutes pressions, entièrement démontable il est d'un entretien facile. La boule-flotteur est en cuivre, elle glisse sur un curseur permettant le réglage de l'appareil au débit désiré.

Le **ROBINET d'ARRÊT** fig. 326 que, moyennant plus-value, nous fournissons avec nos appareils se fixe directement sur le robinet-flotteur par un écrou spécial supprimant la soudure.

La **FABRICATION IMPECCABLE** de notre réservoir, son **fonctionnement garanti**, sa **robustesse** en font sans contredit le meilleur appareil du genre et l'imposent dans toute installation sérieuse.

Coupe du Réservoir de chasse



Robinets d'arrêt

spéciaux pour notre Réservoir de chasse



Horizontal



Vertical

Fig. 326



CUVETTES SIPHONNÉES EN PORCELAINE MODÈLES D'UNE SEULE PIÈCE



Fig. 223

Cuvette d'une seule pièce à siphon, apparent ventilé, sortie verticale, oblique, à droite ou à gauche.

Fig. 223
Dimensions :
A. — 0.410
B. — 0.510
C. — 0.460
D. — 0.090

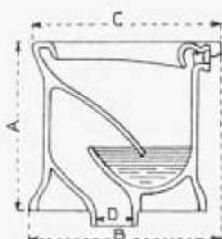
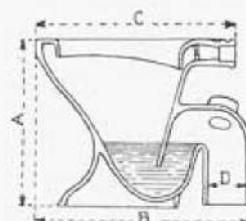


Fig. 224
Dimensions :
A. — 0.420
B. — 0.440
C. — 0.460
D. — 0.085



Fig. 224

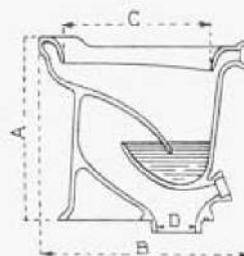
Cuvette d'une seule pièce à siphon intérieur, sortie centrale.



Fig. 228

Cuvette d'une seule pièce, anti-contact, modèle hygiénique, sortie arrière ventilée, évitant la contagion, adoptée par les Etablissements publics de santé.

Fig. 228
Dimensions :
A. — 0.420
B. — 0.520
C. — 0.380
D. — 0.085



Pour les abattants se fixant sur les cuvettes ci-dessus, voir page 10 C. et 10 D.
Accessoires pour water-closets, voir page 20 L.
Les dimensions ci-dessus sont données à titre d'indication et sans garantie.



CUVETTES SIPHONNÉES EN PORCELAINE MODELES D'UNE SEULE PIÈCE



Fig. 225

Dimensions :
A 0,420
B 0,480
C 0,345
D 0,085

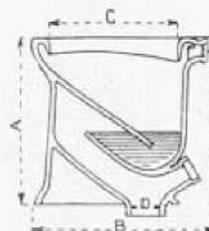


Fig. 225
Cuvette d'une seule pièce à siphon
intérieur ventilé sortie à l'arrière.

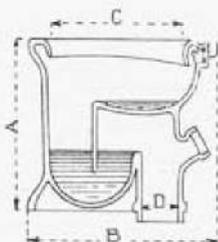


Fig. 226

Dimensions :
A 0,410
B 0,485
C 0,330
D 0,090



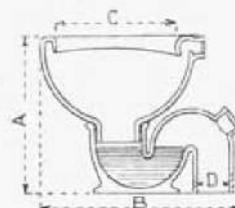
Fig. 226

Cuvette d'une seule pièce à fond
plat, siphon intérieur sortie
arrière ventilée.

CUVETTE SIPHONNÉE EN 1/2 PORCELAINE MODÈLE EN DEUX PIÈCES



	Dimensions		
	215	216	217
A	0.400	0.400	0.430
B	0.490	0.500	0.510
C	0.290	0.300	0.310
D	0.100	0.100	0.100



Cuvette fig. 215 et siphon fig. 220
1/2 porcelaine. Modèle en 2 pièces
avec ou sans oreilles porte abattant

Cuvette ronde fig. 215-216-217

Cuvette ovale 37×33 fig. 218.

Cuvette ovale 38×41 fig. 219.

Siphon fig. 220 pour cuvette ronde
ou ovale petit modèle.



Fig. 221

Siphon orné 1/2 porcelaine se
montant sur nos cuvettes rondes
ou ovales grand modèle.



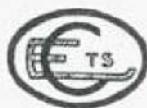
Fig. 389

Siphon fonte émaillée se
montant sur nos cuvettes
rondes ou ovales.

Tous nos siphons se font à chute droite ou oblique.

Pour les abattants se fixant sur nos cuvettes, voir page 10 C. et 10 D.

Les dimensions ci-dessus sont données à titre d'indication et sans garantie.



ABATTANTS

Modèles se fixant directement sur la cuvette

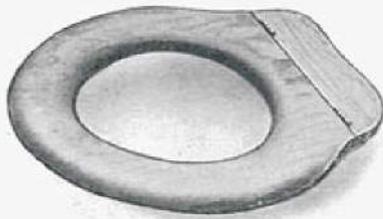


Fig. 51

Abattant ordinaire rond ou ovale à petit dormant sans couvercle, charnières cuivre.
Épaisseur : 0.027 et 0.034
Se fait en chêne ciré, verni ou façon acajou



Fig. 52

Abattant rond ou ovale à petit dormant avec couvercle, charnières cuivre.
Épaisseur : 0.027 et 0.034
Se fait en chêne ciré, verni ou façon acajou



Fig. 55

Abattant rond ou ovale, sans couvercle avec ferrures de fixation cuivre nickelées.
Épaisseur : 0.027 et 0.034
Se fait en chêne ciré, verni ou façon acajou

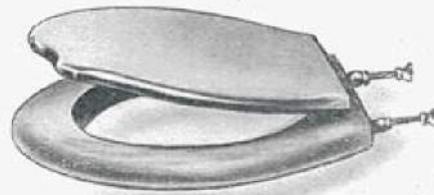


Fig. 54

Abattant rond ou ovale, avec couvercle et ferrures de fixation nickelées.
Épaisseur : 0.027 et 0.034
Se fait en chêne ciré, verni ou façon acajou



E^{ts} CHAFFOTEAUX

Fig. 55

Abattant ouvert, pour cuvette anti-contact avec charnières cuivre nickelé.
Épaisseur : 0.027 et 0.034
Se fait en chêne ciré, verni ou façon acajou

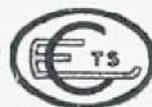


E^{ts} CHAFFOTEAUX

Fig. 56

Abattant rond ou ovale, pour appareils inodores, sans couvercle, tirage arrière.
Épaisseur : 0.027 et 0.034
Se fait en chêne ciré, verni ou façon acajou

NOTA. — Nous garnissons ces abattants d'un serrage circulaire sur demande et moyennant un supplément.



ULTIMHEAT[®]
UNIVERSITY MUSEUM

SIÈGES ABATTANTS (Nouveaux modèles)

Nous recommandons particulièrement à notre clientèle nos nouveaux modèles de sièges abattants, qui constituent une innovation heureuse dans ce genre de fabrication.

Construits en six pièces rainurées et assemblées à contre fil, le dessous est en outre cerclé de cuivre à l'endroit des assemblages afin d'éviter le jeu des bois.

Par un outillage moderne spécialement approprié, par le choix des bois secs, le vernis incomparable, et les soins tout particuliers apportés à leur fabrication, nous avons obtenu un maximum de solidité qui n'avait jamais pu être réalisé dans la construction des abattants ordinaires simplement tourillonnés et collés.

Leur fini irréprochable les font partout appréciés pour un usage constant et durable. Leur aspect confortable et élégant les impose dans toute installation sérieuse.

MODÈLE SE FIXANT DIRECTEMENT SUR LA CUVETTE



Fig. 472

Abattant six pièces avec ou sans couvercle, se fixant directement sur la cuvette.

Se fait en :
Hêtre verni
Chêne verni
Noyer verni
Façon acajou verni
Acajou véritable
Épaisseur 0,027



MODÈLES POUR APPAREILS INODORES



Fig. 474

Abattant six pièces pour appareil inodore. Rond ou ovale de face, à droite ou à gauche, sans couvercle.

Se fait en :
Hêtre verni
Chêne verni
Noyer verni
Façon acajou verni
Acajou véritable
Épaisseur 0,027



Fig. 475

Abattant six pièces pour appareil inodore. Rond ou ovale de face, à droite ou à gauche, avec couvercle.

Le dessous de nos
Sièges Abattants est verni
comme le dessus.



Pour Cuvette de chasse voir page 10C.
Appareils Inodores, voir page 11 et 13.

Nos gravures montrent les six pièces de l'abattant rainurées, assemblées à contre fil et agrafées par des cercles de métal.



APPAREILS INODORES A TIRAGE

Note importante sur la fabrication

Nous avons réuni dans nos appareils tous les perfectionnements qu'une longue expérience de cette fabrication nous a suggérés; ces perfectionnements, joints aux soins tout particuliers apportés à la fabrication dans toutes ses phases, nous permettent de garantir d'une façon absolue le bon fonctionnement de nos appareils.

Nous attirons particulièrement l'attention de notre clientèle sur les points suivants qui caractérisent nos appareils et justifient leur réputation incontestée.

SOCLE. — Le socle, en fonte, est en deux parties réunies par un joint hermétique fixé par de fortes vis en cuivre. L'assise du socle, large et solide, donne à l'appareil un aspect gracieux et robuste. Les surfaces extérieures sont lisses facilitant ainsi l'entretien et le nettoyage.

CUVETTE. — Sur les appareils courants, la cuvette est en faïence fine dite demi porcelaine. Elle est fixée par une bride noyée dans le scellement qui lui assure une fixité absolue.

MOUVEMENT. — De fonctionnement régulier et garanti, le mouvement est à contre-poids équilibré. La poignée de tirage est en porcelaine fine, elle est munie d'un amortisseur en caoutchouc. Le tirage est à long guide absolument indéréglable.

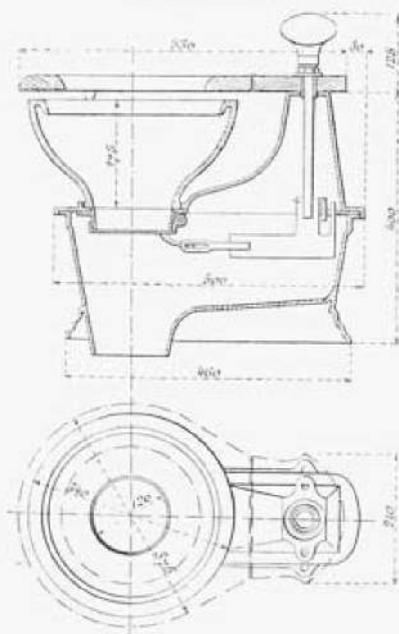
GARDE D'EAU. — Une garde d'eau profonde assure à nos appareils une obturation hermétique empêchant toute émanation. Une disposition spéciale assure, par le dégagement total de la valve ou clapet, la propreté rigoureuse de l'appareil.

CONSTRUCTION. — Toutes les pièces entrant dans la construction de nos appareils sont fondues en matières de tout premier choix; fabriquées en série elles sont absolument interchangeables. Nos robinetteries, construites pour résister aux plus hautes pressions des Villes, sont soumises après montage à une rigoureuse épreuve d'étanchéité.

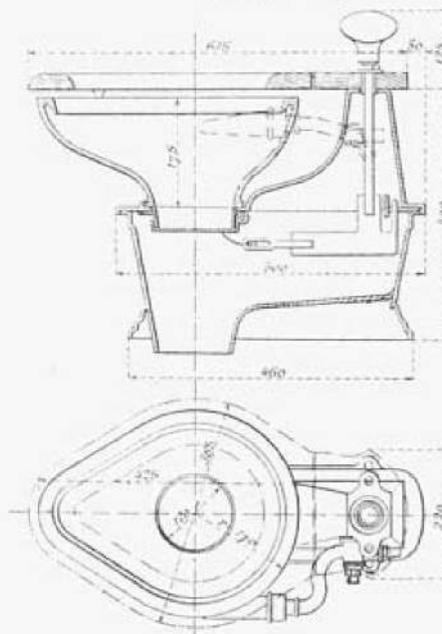
Nos appareils sont pratiques, élégants, très robustes, ils répondent à toutes les exigences de l'hygiène et du confort, nous n'avons cherché et obtenu la réduction des prix de vente que par la compression des prix de revient et nous avons à cet effet doté nos ateliers d'un puissant outillage moderne dont le rendement intensif nous assure, *au minimum de frais, le maximum de qualité.*

COUPES ET DIMENSIONS DE NOS APPAREILS A SORTIE DE 120 ^{mm} ₁₀

A cuvette ronde



A cuvette ovale



APPAREILS INODORE A TIRAGE

MODÈLES NOUVEAUX, PRATIQUES, ÉLÉGANTS TRÈS ROBUSTES

Socle fonte, abattant chêne ciré, cuvette demi-porcelaine à sortie de 10 ou 12 %. Valve à grande garde d'eau.

APPAREILS A CUVETTE RONDE — Diam. de la cuvette : 340 $\frac{m}{m}$, haut. 170 $\frac{m}{m}$, sortie 120 $\frac{m}{m}$.
— — — 320 $\frac{m}{m}$, — 160 $\frac{m}{m}$, — 100 $\frac{m}{m}$.



Appareil sans effet d'eau N° 134



Appareil à effet d'eau direct N° 137

APPAREILS A CUVETTE OVALE de face - Dim. de la cuvette: 420/340, haut. 170 $\frac{m}{m}$, sortie 120 $\frac{m}{m}$.
— — — 390/315, — 170 $\frac{m}{m}$, — 100 $\frac{m}{m}$.



Appareil sans effet d'eau N° 135



Appareil à effet d'eau direct N° 138

Observations Importantes

Sur les appareils à effet, l'arrivée d'eau se fait, à la demande, à droite ou à gauche.

Tous nos appareils à effet sont construits pour recevoir l'eau sous pression. Pour l'alimentation par réservoir il suffit de changer dans le robinet un clapet spécial que nous fournissons sur demande.

Pour les appareils avec et sans effet à cuvette ovale de côté, la disposition à droite ou à gauche doit toujours s'entendre étant assis sur le siège.

Bien spécifier dans les commandes la disposition désirée ; à défaut d'indication contraire nos appareils sont toujours livrés cuvette de face, tirage à l'arrière ; les appareils à effet d'eau sont fournis avec effet direct, arrivée d'eau à droite, les appareils à cuvette ovale de côté avec tirage à droite étant assis.

Moyennant plus-values nos appareils peuvent être fournis : avec cuvette en véritable porcelaine, ou avec cuvette en porcelaine anglaise, ou avec abattant chêne verni simili-acajou ou acajou massif.

Supplément pour abattant avec couvercle

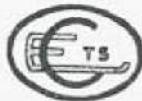
abattant avec serrage circulaire
abattant renforcé épaisseur 34 $\frac{m}{m}$.



Clapet pour effet direct



Clapet pour effet sous réservoir



APPAREILS INODORES à TIRAGE "LUX"

MODÈLES EXCLUSIFS

Nous attirons particulièrement l'attention de notre clientèle sur notre nouvelle série d'appareils inodores à tirage série "Lux".

Plus encore que pour nos créations précédentes, il s'agit d'appareils de "marque" d'usage constant et durable, qui, par leur confort et leur belle présentation, s'imposent dans toute installation sérieuse.

Au point de vue fonctionnement nous les avons poussés à un degré de perfection qui ne peut être égalé par aucune fabrication similaire.

Les innovations apportées à la construction de ces appareils portent surtout sur le mécanisme de tirage que nous avons voulu simple mais extrêmement robuste.

Ce mécanisme est composé d'une tige extra-forte de 23% de diamètre qui coulisse librement sans le moindre jeu dans un long guide ajusté, la précision du montage empêche tout dégagement d'odeurs. Cette tige est absolument indépendante du contre-poids, elle conserve donc sa fixité et sa rigidité même si la manœuvre de l'appareil est faite violemment.

Le contre-poids est porté par une tige-support montée intérieurement et articulée spécialement pour compenser entièrement l'effort en porte à faux du contre-poids.

Tous nos Appareils "Lux" sont montés avec *Cuvette Porcelaine Anglaise*. L'inaltérabilité de cette porcelaine évite les inconvénients toujours à redouter avec les cuvettes en 1/2 porcelaine dont l'usage est forcément limité.

L'abattant composé de six pièces assemblées à contre fil afin d'éviter le jeu du bois, est verni dessus et dessous, il complète heureusement l'aspect confortable, élégant et luxueux de ces Appareils.



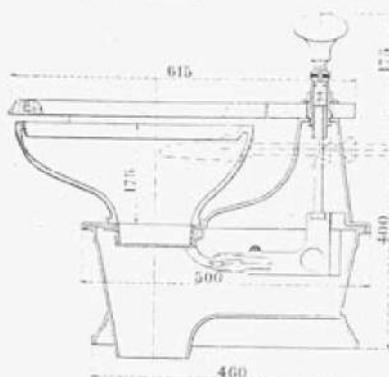
Fig. 456
Appareil Cuvette ovale
sans effet d'eau



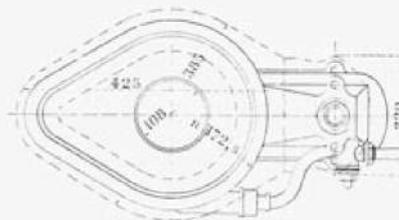
Fig. 458
Appareil cuvette ovale
avec effet d'eau

Socle peinture blanche.
Cuvette en porcelaine Anglaise,
sortie de 12^o/_m ronde ou ovale avec
ou sans effet d'eau.

Abattant verni, double face.



Coupe et plan de notre Appareil "LUX"



Pour les appareils à effet d'eau direct ou sous réservoir, et pour les indications relatives à la disposition des cuvettes, se référer aux "Observations Importantes" de la page 12.

Pour les Abattants se fixant sur nos Appareils "Lux", voir page 10 D.



APPAREILS INODORES A POUSSOIR

MODÈLES EXCLUSIFS

Ces appareils nouveaux sont, par leur aspect extérieur, presque semblables aux appareils à tirage ordinaires mais ils en diffèrent essentiellement par leur mécanisme et leur manœuvre.

Le mécanisme, simple et précis, donne à ces appareils un fini de fabrication qui, jusqu'à présent, n'avait pas été obtenu dans ce genre d'appareils. La manœuvre est très souple, elle s'obtient en appuyant sans effort sur la poignée. Le fonctionnement est absolument silencieux, il est indérégable, *les appareils sont pratiquement inusables.*

Le robinet d'arrivée d'eau des appareils à effet est réglable pour toutes pressions. Ce robinet est très facilement démontable (un chapeau fileté à enlever) ce qui simplifie le réglage et l'entretien.

Nos appareils inodores à *Poussoir*, sont montés avec *Cuvette Porcelaine Anglaise*. L'inaltérabilité de cette porcelaine évite les inconvénients toujours à redouter avec les cuvettes en 1/2 porcelaine dont l'usage est forcément limité.

L'abattant composé de six pièces assemblées à contre-fil afin d'éviter le jeu du bois, est verni dessus et dessous, il complète heureusement l'aspect irréprochable de ces appareils.

Socle peinture blanche
Valve à grande garde d'eau



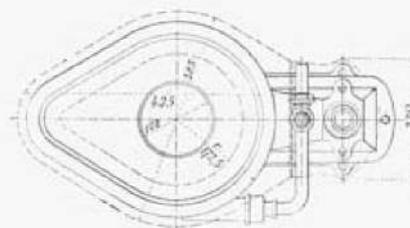
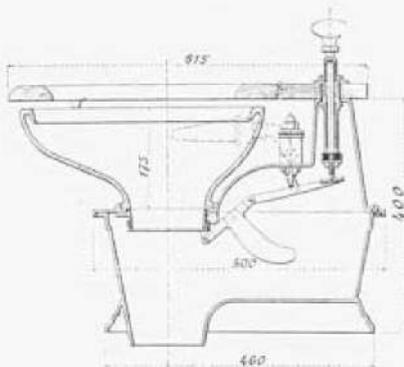
Fig. 502
Appareil à cuvette ovale
sans effet d'eau



Fig. 504
Appareil à cuvette ovale
avec effet d'eau

Cuvette Porcelaine Anglaise
sortie de 12 c/m, ronde ou
ovale, avec ou sans effet
d'eau.
Abattant verni double face.

Coupe et plan de notre appareil à Poussoir



Pour les appareils à effet d'eau direct ou sous-réservoir, et pour les indications relatives à la disposition des cuvettes, se référer aux "Observations Importantes" de la page 12.

Pour les abattants se fixant sur nos Appareils à Poussoir voir page 10D.



ULTIMHEAT®
UNIVERSITY MUSEUM

GARDE-ROBES

Appareils à tirage à placer sous menuiserie



Fig. 511
Garde-robe à effet d'eau

Socle fonte peinte
valve à grande garde-d'eau
Cuvette ronde à sortie de 12^{5/16}"



Fig. 510
Garde-robe sans effet d'eau

SIÈGES COMMUNS EN FONTE

Sièges à bascule

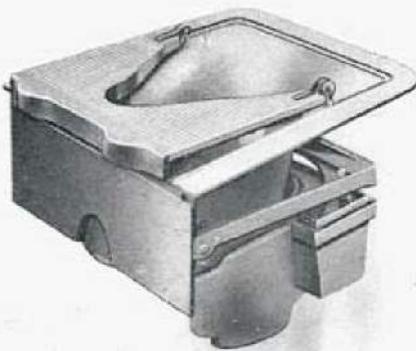


Fig. 381
Siège à pédales « système Havard »
sans effet d'eau modèle à crémaillère

DIMENSIONS			
Longueur	Largeur	Hauteur totale	Diamètre de sortie
0.45	0.48	0.35	0.11

Poids approximatif fonte peinte 28 kilos
* * fonte émaillée 31 kil. 3

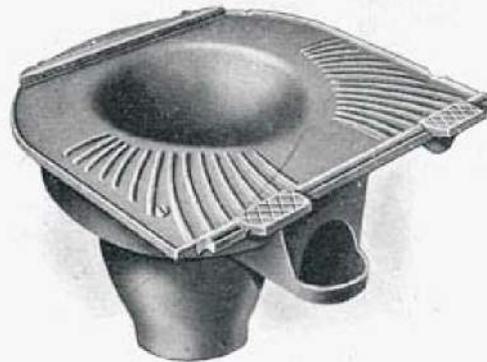


Fig. 382
Siège à pédales « système Colas »
sans effet d'eau modèle simple

DIMENSIONS			
Longueur	Largeur	Hauteur totale	Diamètre de sortie
0.50	0.45	0.35	0.11

Poids approximatif fonte peinte 25 kilos
* * fonte émaillée 28 kil. 1



ULTIMHEAT®
UNIVERSITY MUSEUM

LAVABOS PORCELAINE AVEC ROBINETTERIE



1 ^{re} Grandeur.	Dimensions	76×56
2 ^e	—	70×50
3 ^e	—	63×46
4 ^e	—	56×40
5 ^e	—	50×40

TYPE D'INSTALLATION N° 1050

- 1 **Lavabo rectangulaire**, porcelaine anglaise blanche, à trop-plein combiné, fig. 279.
- 2 **Robinetts à croisillons**, cuivre nickelé, bec plat de 0.07, marqués « Chaud » et « Froid », fig. 336.
- 1 **Bonde à lanterne**, cuivre nickelé, avec bouchon, chaînette et borne, fig. 154.
- 2 **Consoles**, fonte unie, fig. 205, avec ceinture fer plat, fig. 205 bis.

Sauf ordre contraire, cette installation est livrée telle qu'illustrée.

Elle peut être modifiée comme suit :

N° 1050 A. — Remplacement du robinet « Chaud » par 1 **baguier** cuivre nickelé, fig. 140.

N° 1050 B. — 2 **Robinetts à croisillons**, cuivre nickelé, bec plat de 0.09, fig. 336, en remplacement des robinets à bec de 0.07.

N° 1050 C. — 2 **Robinetts à poutette**, cuivre nickelé, bec plat de 0.07, fig. 337, en remplacement des robinets à croisillons.

N° 1050 D. — 2 **Robinetts à poutette**, cuivre nickelé, bec plat de 0.09, fig. 337, en remplacement des robinets à croisillons.

N° 1050 E. — 1 **Siphon**, cuivre nickelé, de l'un de nos trois modèles n° 393, 394 ou 395.

TYPE D'INSTALLATION N° 1051

- 1 **Lavabo rectangulaire** porcelaine anglaise blanche, fig. 279 bis.
- 2 **Robinetts à poutette** cuivre nickelé, bec plat de 0.07, marqués « Chaud » et « Froid », fig. 337.
- 1 **Vidage américain** cuivre nickelé, formant trop-plein, fig. 419.
- 2 **Consoles**, fonte unie, fig. 205, avec ceinture fer plat, fig. 205 bis.

Sauf ordre contraire, cette installation est livrée telle qu'illustrée.

Elle peut être modifiée comme suit :

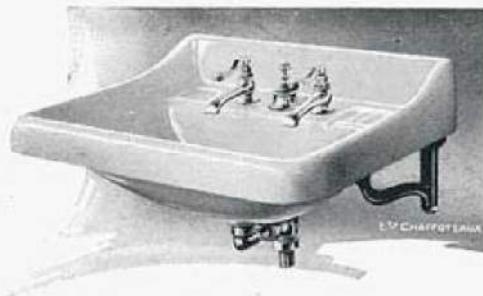
N° 1051 A. — 2 **Robinetts à croisillons**, cuivre nickelé, bec plat de 0.09, fig. 336, en remplacement des robinets à poutette.

N° 1051 B. — 2 **Robinetts à croisillons**, cuivre nickelé, bec plat de 0.07, fig. 336, en remplacement des robinets à poutette.

N° 1051 C. — Remplacement d'un robinet à poutette « Chaud » par 1 **baguier**, cuivre nickelé, fig. 140.

N° 1051 D. — 2 **Robinetts à poutette**, cuivre nickelé, bec plat de 0.09, fig. 337, en remplacement des robinets à bec de 0.07.

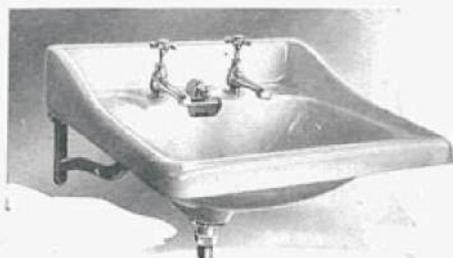
N° 1051 E. — 1 **Siphon**, cuivre nickelé, de l'un de nos trois modèles n° 393, 394 ou 395.



1 ^{re} Grandeur.	Dimensions	76×56
2 ^e	—	70×50
3 ^e	—	63×46
4 ^e	—	56×40
5 ^e	—	50×40



LAVABOS PORCELAINES AVEC ROBINETTERIE



1 ^{re}	Grandeur, Dimensions	76×56
2 ^e	—	70×50
3 ^e	—	63×46
4 ^e	—	56×40
5 ^e	—	50×40

TYPE D'INSTALLATION N° 1052

- 1 **Lavabo rectangulaire** porcelaine anglaise blanche, fig. 279 ter.
- 2 **Robinet** à croisillons, cuivre nickelé, bec plat de 0.07, marqués « Chaud » et « Froid », fig. 336.
- 1 **Vidage à clapet à bascule**, cuivre nickelé, disposé en trop-plein, fig. 334 bis.
- 2 **Consoles** fonte unie, fig. 205, avec ceinture fer plat, fig. 205 bis.

Sauf ordre contraire, cette installation est livrée telle qu'illustrée.

Elle peut être modifiée comme suit :

N° 1052 A. — **Vidage à clapet à tirette**, cuivre nickelé, fig. 335 bis, en remplacement du vidage à bascule.

N° 1052 B. — Remplacement du robinet « Chaud » par 1 **baguier** cuivre nickelé, fig. 140.

N° 1052 C. — 2 **Robinet** à croisillons, cuivre nickelé, bec plat de 0.09, fig. 336, en remplacement des robinets à bec de 0.07.

N° 1052 D. — 1 **Siphon** cuivre nickelé, de l'un de nos trois modèles n°s 393, 394 ou 395.

TYPE D'INSTALLATION N° 1053

- 1 **Lavabo rectangulaire** porcelaine anglaise blanche, fig. 279 ter.
- 2 **Robinet** à poutrette, cuivre nickelé, bec plat de 0.07, marqués « Chaud » et « Froid », fig. 337.
- 1 **Vidage à clapet à tirette**, cuivre nickelé, disposé en trop-plein, fig. 335 bis.
- 2 **Consoles**, fonte unie, fig. 205, avec ceinture ter plat, fig. 205 bis.

Sauf ordre contraire, cette installation est livrée telle qu'illustrée.

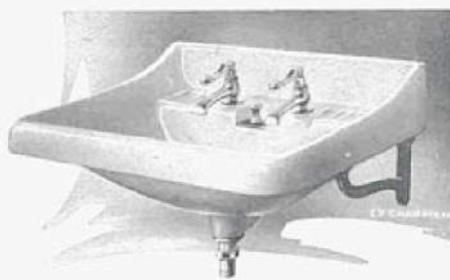
Elle peut être modifiée comme suit :

N° 1053 A. — 1 **Vidage à clapet à bascule**, cuivre nickelé, disposé en trop-plein, fig. 334 bis, en remplacement du vidage à tirette.

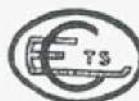
N° 1053 B. — Remplacement du robinet « Chaud » par 1 **baguier** cuivre nickelé, fig. 140.

N° 1053 C. — 2 **Robinet** à poutrette, cuivre nickelé, bec plat de 0.09, fig. 337, en remplacement des robinets à bec de 0.07.

N° 1053 D. — 1 **Siphon** cuivre nickelé, de l'un de nos trois modèles n°s 393, 394 ou 395.



1 ^{re}	Grandeur, Dimensions	76×56
2 ^e	—	70×50
3 ^e	—	63×46
4 ^e	—	56×40
5 ^e	—	50×40



LAVABOS PORCELAINES AVEC ROBINETTERIE

TYPE D'INSTALLATION N° 1054



1 ^{re} Grandeur, Dimensions	70×50
2 ^e — —	63×46
3 ^e — —	56×40

- 1 **Lavabo demi-circulaire**, porcelaine anglaise blanche, à trop-plein combiné, fig. 280.
- 1 **Robinet à croisillons**, cuivre nickelé, bec plat de 0.07, marqué « Froid », fig. 336.
- 1 **Baguier** cuivre nickelé, fig. 140.
- 1 **Bonde à lanterne**, cuivre nickelé, avec bouchon, chaînette et borne, fig. 154.
- 2 **Consoles**, fonte unie, fig. 205, avec ceinture fer plat, fig. 205 bis.

Sauf ordre contraire, cette installation est livrée telle qu'illustrée.

Elle peut être modifiée comme suit :

N° 1054 A. — 1 **Robinet à croisillons**, cuivre nickelé, bec plat de 0.09, en remplacement du robinet à bec de 0.07.

N° 1054 B. — 2 **Robinets à croisillons**, cuivre nickelé, bec plat de 0.07, marqués « Chaud » et « Froid », fig. 336.

N° 1054 C. — 2 **Robinets à croisillons**, cuivre nickelé, bec plat de 0.09, marqués « Chaud » et « Froid », fig. 336.

N° 1054 D. — 1 **Siphon** cuivre nickelé, de l'un de nos trois modèles n°s 393, 394 ou 395.

TYPE D'INSTALLATION N° 1055

- 1 **Lavabo demi-circulaire**, porcelaine anglaise blanche, fig. 280 bis.
- 2 **Robinets à croisillons**, cuivre nickelé, bec plat de 0.07, marqués « Chaud » et « Froid », fig. 336.
- 1 **Vidage américain**, cuivre nickelé, formant trop-plein, fig. 419.
- 2 **Consoles**, fonte unie, fig. 205, avec ceinture fer plat, fig. 205 bis.

Sauf ordre contraire, cette installation est livrée telle qu'illustrée.

Elle peut être modifiée comme suit :

N° 1055 A. — Remplacement du robinet « Chaud » par 1 **baguier** cuivre nickelé, fig. 140.

N° 1055 B. — 2 **Robinets à croisillons**, cuivre nickelé, bec plat de 0.09, fig. 336, en remplacement des robinets à bec de 0.07.

N° 1055 C. — 2 **Robinets à poucette**, cuivre nickelé, bec plat de 0.07, fig. 337, en remplacement des robinets à croisillons.

N° 1055 D. — 2 **Robinets à poucette**, cuivre nickelé, bec plat de 0.09, fig. 337, en remplacement des robinets à croisillons.

N° 1055 E. — 1 **Siphon** cuivre nickelé, de l'un de nos trois modèles n°s 393, 394 ou 395.



1 ^{re} Grandeur, Dimensions	70×50
2 ^e — —	63×46
3 ^e — —	56×40



LAVABOS PORCELAINE AVEC ROBINETTERIE



1 ^{re} Grandeur, Dimensions	70×50
2 ^e — —	63×46
3 ^e — —	56×40

TYPE D'INSTALLATION N° 1056

- 1 **Lavabo demi-circulaire**, porcelaine anglaise blanche, fig. 280 *ter*.
- 2 **Robinets à croisillons**, cuivre nickelé, bec plat de 0.07, marqués « Chaud » et « Froid », fig. 336.
- 1 **Vidage à clapet à tirette**, cuivre nickelé, disposé en trop-plein, fig. 335 *bis*.
- 2 **Consoles**, fonte unie, fig. 205, avec ceinture fer plat, fig. 205 *bis*.

Sauf ordre contraire, cette installation est livrée telle qu'illustrée.

Elle peut être modifiée comme suit :

N° 1056 A. — 1 **Vidage à clapet à bascule**, cuivre nickelé, disposé en trop-plein, fig. 334 *bis*, en remplacement du vidage à tirette.

N° 1056 B. — Remplacement du robinet « Chaud » par 1 **baguier** cuivre nickelé, fig. 140.

N° 1056 C. — 2 **Robinets à croisillons**, cuivre nickelé, bec plat de 0.09, fig. 336, en remplacement des robinets à bec de 0.07.

N° 1056 D. — 1 **Siphon** cuivre nickelé, de l'un de nos trois modèles n° 393, 394 ou 395.

TYPE D'INSTALLATION N° 1057

- 1 **Lavabo demi-circulaire**, porcelaine anglaise blanche, fig. 280 *ter*.
- 2 **Robinets à poucette**, cuivre nickelé, bec plat de 0.07, marqués « Chaud » et « Froid », fig. 337.
- 1 **Vidage à clapet, à bascule** cuivre nickelé, disposé en trop-plein, fig. 334 *bis*.
- 2 **Consoles**, fonte unie, fig. 205, avec ceinture fer plat, fig. 205 *bis*.

Sauf ordre contraire, cette installation est livrée telle qu'illustrée.

Elle peut être modifiée comme suit :

N° 1057 A. — 1 **Vidage à clapet à tirette**, disposé en trop-plein ; fig. 335 *bis*, en remplacement du vidage à bascule.

N° 1057 B. — Remplacement du robinet « Chaud » par 1 **baguier** cuivre nickelé, fig. 140.

N° 1057 C. — 2 **Robinets à poucette**, cuivre nickelé, bec plat de 0.09, fig. 337, en remplacement des robinets à bec de 0.07.

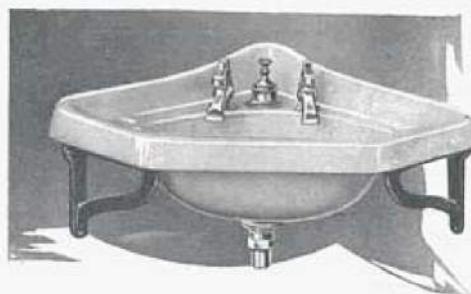
N° 1057 D. — 1 **Siphon** cuivre nickelé, de l'un de nos trois modèles n° 393, 394 ou 395.



1 ^{re} Grandeur, Dimensions	70×50
2 ^e — —	63×46
3 ^e — —	56×40



LAVABOS PORCELAINE AVEC ROBINETTERIE



1^{re} Grandeur. Dimensions 70×50

2^e — — 61×47

TYPE D'INSTALLATION N° 1058

- 1 **Lavabo d'angle**, porcelaine anglaise blanche, fig. 281.
- 2 **Robinets à poutette**, cuivre nickelé, bec plat de 0.07, marques « Chaud » et « Froid », fig. 337.
- 1 **Vidage américain**, cuivre nickelé, formant trop-plein, fig. 419.
- 2 **Consoles**, fonte unie, fig. 205, avec ceinture fer plat, fig. 205 bis.

Sauf ordre contraire, cette installation est livrée telle qu'illustrée.

Elle peut être modifiée comme suit :

N° 1059 A. — 2 **Robinets à croisillons**, cuivre nickelé, bec plat de 0.09, fig. 336, en remplacement des robinets à poutette.

N° 1059 B. — 2 **Robinets à croisillons**, cuivre nickelé, bec plat de 0.07, fig. 336.

N° 1059 C. — 1 **Robinet à croisillons**, cuivre nickelé, bec plat de 0.07 marqué « Froid », fig. 336 et 1 **Baguier**, cuivre nickelé, fig. 140.

2 **Robinets à poutette**, cuivre nickelé, bec cuivre nickelé, bec plat de 0.09, en remplacement des robinets à bec de 0.07.

N° 1059 E. — 1 **Siphon**, cuivre nickelé, de l'un de nos trois modèles n° 393, 394 ou 395.

TYPE D'INSTALLATION N° 1059

- 1 **Lavabo d'angle**, porcelaine anglaise blanche, à trop-plein combiné, fig. 281.
- 1 **Robinet à croisillons**, cuivre nickelé, bec plat de 0.07, marqué « Froid », fig. 336.
- 1 **Baguier**, cuivre nickelé, fig. 140.
- 1 **Bonde à lanterne**, cuivre nickelé avec bouchon, chaînette et borne, fig. 154.
- 2 **Consoles**, fonte unie, fig. 205, avec ceinture fer plat, fig. 205 bis.

Sauf ordre contraire, cette installation est livrée telle qu'illustrée.

Elle peut être modifiée comme suit :

N° 1058 A. — 1 **Robinet à croisillons**, cuivre nickelé, bec plat de 0.09, marqué « Froid », fig. 336 et 1 **Baguier**, cuivre nickelé, fig. 140.

N° 1058 B. — 2 **Robinets à croisillons**, cuivre nickelé, bec plat de 0.07.

N° 1058 C. — 2 **Robinets à croisillons**, cuivre nickelé, bec plat de 0.09, fig. 336.

N° 1058 D. — 1 **Siphon**, cuivre nickelé, de l'un de nos trois modèles n° 393, 394 ou 395.



1^{re} Grandeur. Dimensions 70×50

2^e — — 61×47



LAVABOS PORCELAINE AVEC ROBINETTERIE



1^{re} Grandeur. Dimensions 70×50
2^e — — 61×47

TYPE D'INSTALLATION N° 1060

- 1 **Lavabo d'angle**, porcelaine anglaise blanche, fig. 281 *ter*.
- 2 **Robinetts à croisillons**, cuivre nickelé, bec plat de 0,07, marqués « Chaud » et « Froid », fig. 336.
- 1 **Vidage à clapet à bascule**, cuivre nickelé, disposé en trop-plein, fig. 334 *bis*.
- 2 **Consoles**, fonte unie, fig. 205, avec ceinture fer plat, fig. 205 *bis*.

Sauf ordre contraire, cette installation est livrée telle qu'illustrée.

Elle peut être modifiée comme suit :

N° 1060 A. — 1 **Vidage à clapet à tirette**, cuivre nickelé, disposé en trop-plein, fig. 335 *bis*, en remplacement du vidage à bascule.

N° 1060 B. — Remplacement du robinet « Chaud » par 1 **baguier**, cuivre nickelé, fig. 140.

N° 1060 C. — 2 **Robinetts à croisillons**, cuivre nickelé, bec plat de 0,09, fig. 336, en remplacement des robinets à bec de 0,07.

N° 1060 D. — 1 **Siphon**, cuivre nickelé, de l'un de nos trois modèles n°s 393, 394 ou 395.

TYPE D'INSTALLATION N° 1061

- 1 **Lavabo d'angle**, porcelaine anglaise blanche, fig. 281 *ter*.
- 2 **Robinetts à poucette**, cuivre nickelé, bec plat de 0,07, marqués « Chaud » et « Froid », fig. 337.
- 1 **Vidage à clapet à tirette**, cuivre nickelé, disposé en trop-plein, fig. 335 *bis*.
- 2 **Consoles** fonte unie, fig. 205, avec ceinture fer plat, fig. 205 *bis*.

Sauf ordre contraire, cette installation est livrée telle qu'illustrée.

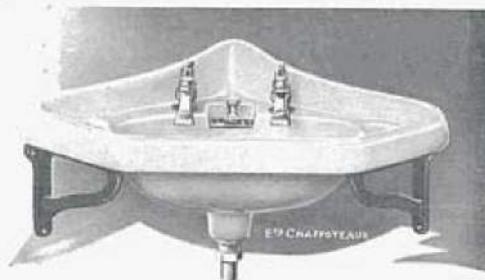
Elle peut être modifiée comme suit :

N° 1061 A. — 1 **Vidage à clapet à bascule**, cuivre nickelé, disposé en trop-plein, fig. 334 *bis*, en remplacement du vidage à tirette.

N° 1061 B. — Remplacement du robinet « Chaud » par 1 **baguier**, cuivre nickelé, fig. 140.

N° 1061 C. — 2 **Robinetts à poucette**, cuivre nickelé, bec plat de 0,09, fig. 337, en remplacement des robinets à bec de 0,07.

N° 1061 D. — 1 **Siphon**, cuivre nickelé, de l'un de nos trois modèles n°s 393, 394 ou 395.

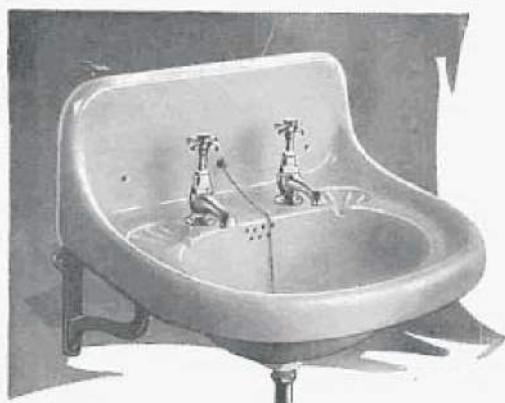


1^{re} Grandeur. Dimensions 70×50
2^e — — 61×47



LAVABOS PORCELAINE AVEC ROBINETTERIE

TYPE D'INSTALLATION N° 1062



Largeur 0,52, Saillie 0,49
Hauteur du dossier 0,21

- 1 **Lavabo de face**, porcelaine anglaise blanche, à trop-plein combiné, avec dossier, fig. 285.
- 2 **Robinets à croisillons**, cuivre nickelé, bec plat de 0,07, marqués « Chaud » et « Froid », fig. 336.
- 1 **Bonde à lanterne**, cuivre nickelé, avec bouchon, chaînette et borne, fig. 154.
- 2 **Consoles fonte unie**, fig. 205.

Sauf ordre contraire, cette installation est livrée telle qu'illustrée.

Elle peut être modifiée comme suit :

N° 1062 A. — Remplacement du robinet « Chaud » par 1 **baguier** cuivre nickelé, fig. 140.

N° 1062 B. — 2 **Robinets à croisillons**, cuivre nickelé, bec plat de 0,09, fig. 336, en remplacement des robinets à bec de 0,07.

N° 1062 C. — 1 **Siphon** cuivre nickelé, de l'un de nos trois modèles n°s 393, 394 ou 395.

TYPE D'INSTALLATION N° 1063

- 1 **Lavabo d'angle**, porcelaine anglaise blanche, à trop-plein combiné, avec dossier, fig. 286.
- 1 **Robinet à croisillons**, cuivre nickelé, bec plat de 0,07, marqué « Froid », fig. 336.
- 1 **Baguier**, cuivre nickelé, fig. 140.
- 1 **Bonde à lanterne**, cuivre nickelé, avec bouchon, chaînette et borne, fig. 154.
- 2 **Consoles fonte unie**, fig. 205.

Sauf ordre contraire, cette installation est livrée telle qu'illustrée.

Elle peut être modifiée comme suit :

N° 1063 A. — 1 **Robinet à croisillons**, cuivre nickelé, bec plat de 0,09, marqué « Froid », fig. 336, et 1 **baguier**, cuivre nickelé, fig. 140.

N° 1063 B. — 2 **Robinets à croisillons**, cuivre nickelé, bec plat de 0,07, marqués « Chaud » et « Froid », fig. 336.

N° 1063 C. — 2 **Robinets à croisillons**, cuivre nickelé, bec plat de 0,09, marqués « Chaud » et « Froid », fig. 336.

N° 1063 D. — 1 **Siphon** cuivre nickelé, de l'un de nos trois modèles n°s 393, 394 ou 395.



Largeur	Saillie	Côté	Hauteur du dossier
0,60	0,58	0,41	0,12



LAVABOS PORCELAINE ANGLAISE BLANCHE



Fig. 279

Lavabo rectangulaire à petit dossier, à monter sur consoles et ceinture, 2 trous pour robinets, coquilles porte-savon, modèle à trop-plein combiné disposé pour vidage à bouchon.

Grandeur	Longueur	Largeur
A	76	56
B	70	50
C	63	46
D	56	40
E	50	40

Lavabo rectangulaire à petit dossier, à monter sur consoles et ceinture, 2 trous pour robinets, coquilles porte-savon, modèle disposé pour vidage américain formant trop-plein.

Grandeur	Longueur	Largeur
A	76	56
B	70	50
C	63	46
D	56	40
E	50	40



Fig. 279bis



Fig. 279ter

Vidages et siphons pour lavabos, voir page 35.

Lavabo rectangulaire à petit dossier, à monter sur consoles et ceinture, 2 trous pour robinets, coquilles porte-savon modèle à trop-plein combiné disposé pour vidage à clapet.

Grandeur	Longueur	Largeur
A	76	56
B	70	50
C	63	46
D	56	40



LAVABOS PORCELAINE ANGLAISE BLANCHE



Fig. 280

Lavabo 1/2 circulaire à petit dossier, à monter sur consoles et ceinture, 2 trous pour robinets, coquilles porte-savon, modèle à trop-plein combiné, disposé pour vidage à bouchon

Grandeurs	Longueur	Largeur
A	70	50
B	63	46
C	56	40

Lavabo 1/2 circulaire à petit dossier, à monter sur consoles et ceinture, 2 trous pour robinets, coquilles porte-savon, modèle disposé pour vidage américain formant trop-plein.

Grandeurs	Longueur	Largeur
A	70	50
B	63	46
C	56	40

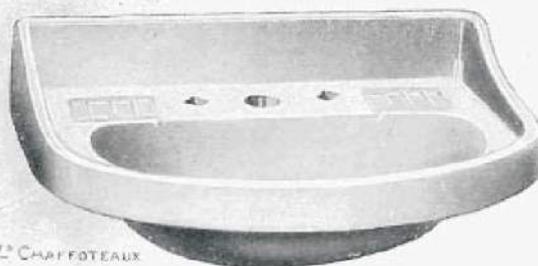


Fig. 280bis



280ter

Lavabo 1/2 circulaire à petit dossier, à monter sur consoles et ceinture, 2 trous pour robinets, coquilles porte-savon, modèle à trop-plein combiné disposé pour vidage à clapet.

Grandeurs	Longueur	Largeur
A	70	50
B	63	46
C	56	40

Vidages et siphons pour lavabos, voir page 35.



LAVABOS PORCELAINE ANGLAISE BLANCHE



Fig. 281

Lavabo d'angle à petit dossier, à monter sur consoles et ceinture, 2 trous pour robinets, coquilles porte-savon, modèle à trop-plein combiné disposé pour *vidage à bouchon*.

Grandeur	Longueur	Largeur
A	70	50
B	61	47

Lavabo d'angle à petit dossier, à monter sur consoles et ceinture, 2 trous pour robinets, coquilles porte-savon, modèle disposé pour *vidage américain* formant trop-plein.

Grandeur	Longueur	Largeur
A	70	50
B	61	47



E^{ts} CHAFFOTEAUX

Fig. 281 bis



E^{ts} CHAFFOTEAUX

Fig. 281 ter

Lavabo d'angle à petit dossier, à monter sur consoles et ceinture, 2 trous pour robinets, coquilles porte-savon, modèle à trop-plein combiné disposé pour *vidage à clapet*.

Grandeur	Longueur	Largeur
A	70	50
B	61	47

Vidages et siphons pour lavabos, voir page 35.



LAVABOS PORCELAINE ANGLAISE BLANCHE



Fig. 282

Lavabo de face 1/2 rond à faible saillie et petit dossier, coquilles porte-savon, trop-plein combiné disposé pour vidage à bouchon, 3 trous pour vis de fixation.

Grandeurs :

- A. 2 trous pour robinets 65×31
 B. sans trou de robinet. 50×25

Lavabo de face rectangulaire à petit dossier, trous pour robinets et coquilles porte-savon sur les côtés, trop-plein combiné disposé pour vidage à bouchon, 3 trous pour vis de fixation.

Largeur : 0.56. *Saillie :* 0.30
Cuvette : 0.34 × 0.24

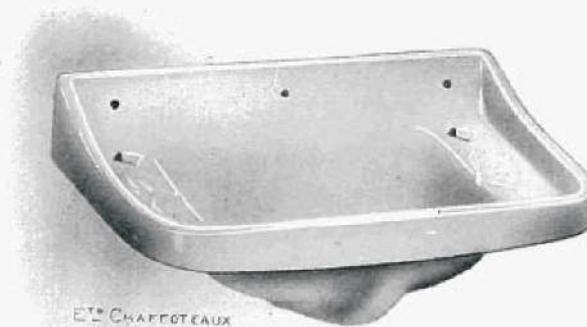


Fig. 283

Lavabo de face rectangulaire, dossier haut de 0.24, coquilles porte-savon sur les côtés, un ou deux trous de robinet au dossier, trop-plein combiné disposé pour vidage à bouchon, 4 trous pour vis de fixation.

Largeur : 0.56. *Saillie :* 0.30
Cuvette : 0.34×0.24



Fig. 284

Vidages et siphons pour lavabos voir page 35.



LAVABOS PORCELAINES ANGLAISE BLANCHE



E^{ts} CHAFFOTEAUX

Fig. 285

Lavabo de face 1/2 circulaire à dossier de 0.21 de haut, 2 trous pour robinets, trop-plein combiné pour vidage à bouchon, coquilles porte-savon.

Largeur : 0.52 ; Saillie : 0.49 ;
Cuvette : 0.36 × 0.27



Fig. 286

Lavabo d'angle 1/2 circulaire à petit dossier de 0.12 de haut, 2 trous pour robinets, trop-plein combiné pour vidage à bouchon, coquille porte-savon.

Largeur : 0.60 ; Côté : 0.41 ; Saillie : 0.58
Cuvette : 0.38 × 0.30



E^{ts} CHAFFOTEAUX

Fig. 287

Petit lavabo lave-mains d'angle 1/2 circulaire sans dossier, trop-plein combiné pour vidage à bouchon, coquille porte-savon, 2 trous pour vis de fixation.

Grandeur	Largeur	Saillie	Côté
A	0.53	0.49	0.38
B	0.42	0.38	0.30



E^{ts} CHAFFOTEAUX

Fig. 288

Petit lavabo lave-mains d'angle 1/2 circulaire, à dossier percé d'un trou de robinet, trop-plein combiné pour vidage à bouchon, coquille porte-savon 2 trous pour vis de fixation.

Hauteur : 0.40 ; Largeur : 0.45
Saillie : 0.35

Vidages et siphons pour lavabos, voir page 35



LAVABOS PORCELAINE ANGLAISE BLANCHE



E. CHAFFOTEAUX

Fig. 289

Petit lavabo lave-mains 1/2 circulaire de face sans dossier, à trop-plein combiné pour vidage à bouchon; coquilles porte-savon, 3 trous pour vis de fixation, sans trou de robinet.

Grandeurs :

A. 0.40 × 0.40

B. 0.34 × 0.34

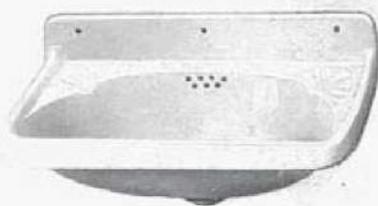


E. CHAFFOTEAUX

Fig. 290

Petit lavabo lave-mains 1/2 circulaire de face à dossier percé d'un trou pour robinet, trop-plein combiné pour vidage à bouchon; coquilles porte-savon, 3 trous pour vis de fixation.

Hauteur 0.40 Largeur 0.34 Saillie 0.34



E. CHAFFOTEAUX

Fig. 291

Petit lavabo lave-mains rectangulaire, coquilles porte-savon, sans trou de robinet, trop-plein combiné pour vidage à bouchon, 3 trous pour vis de fixation.

Grandeurs :

A. sans dossier 44 × 26

B. " " 36 × 25

Fig. 292. — Le même **Lavabo** mais avec dossier haut de 0.125 (se fait seulement dans la taille 44 × 26).



E. CHAFFOTEAUX

Fig. 293

Lavabo uni rectangulaire à dossier plat de 0.28 de haut percé d'un trou de robinet, avec ou sans coquilles porte-savon en saillie, vidage simple, 3 trous pour vis de fixation.

Saillie : 0.21 Hauteur totale : 0.38

Largeur sans porte-savon 0.30

" avec porte-savon 0.38



POSTES D'EAU EN PORCELAINE

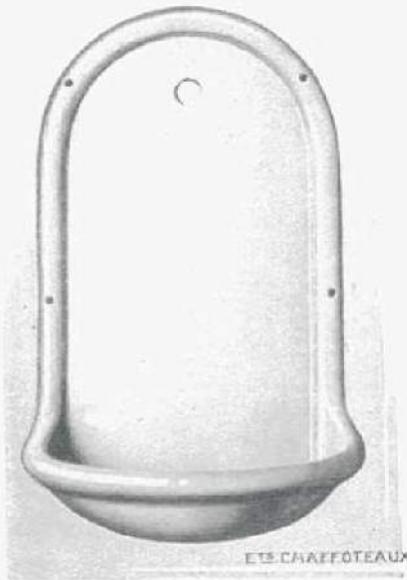


Fig. 232

Fig. 232. Poste d'eau en porcelaine unie à dossier plat percé d'un trou de robinet, sans porte savon, vidage par bonde à grille, 4 trous pour vis de fixation.

	Modèle de face	
	N° 1	N° 2
Hauteur	0,630	0,560
Largeur	0,380	0,350
Saillie	0,300	0,280
Hauteur du robinet au fond de la cuvette.	0,480	0,420

Fig. 233. Poste d'eau en porcelaine unie modèle d'angle avec porte-savon, percé d'un trou de robinet, vidage par bonde à grille, 4 trous pour vis de fixation.

	Modèle d'angle	
Hauteur	0,600	
Largeur	0,350	
Saillie	0,310	
Hauteur du robinet au fond de la cuvette	0,460	

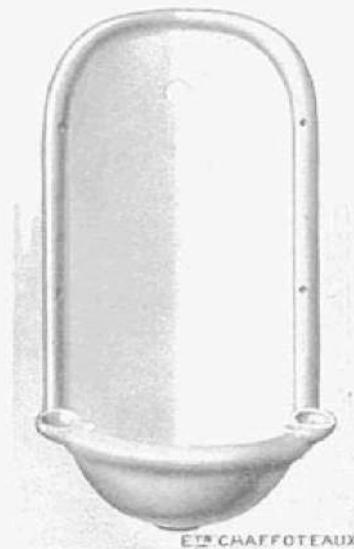


Fig. 233

Fig. 234. Poste d'eau en porcelaine unie à dossier plat, percé d'un trou de robinet, avec porte-savon, vidage par bonde à grille, 4 trous pour vis de fixation.

	Modèle de face	
	N° 1	N° 2
Hauteur	0,630	0,560
Largeur	0,470	0,450
Saillie	0,300	0,280
Hauteur du Robinet au fond de la cuvette	0,480	0,420

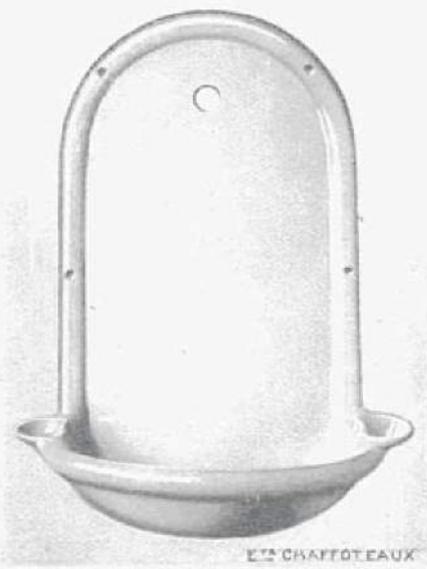
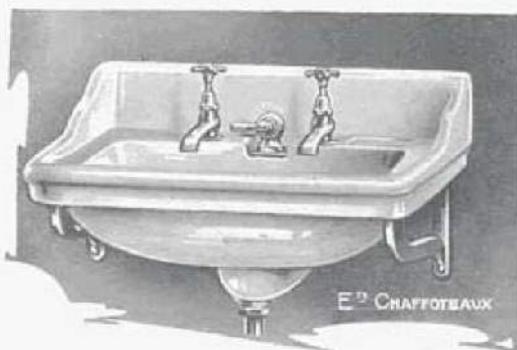


Fig. 234



LAVABOS GRÈS ÉMAIL PORCELAINE AVEC ROBINETTERIE



Grandeur	Longueur	Largeur
A	0.66	0.51
B	0.60	0.48

TYPE D'INSTALLATION N° 1065

- 1 **Lavabo rectangulaire**, grès émail porcelaine, fig. 236.
- 2 **Robinets à croisillons**, cuivre nickelé, bec plat, de 0,010, marqués «Chaud» et «Froid» fig. 336 bis.
- 1 **Vidage à clapet à bascule**, cuivre nickelé, disposé en trop plein, fig. 334.

2 **Consoles fonte unie**, avec ceinture fer plat, fig. 205 bis.
Sauf ordre contraire cette installation est livrée telle que décrite ci-dessus.

Elle peut être modifiée comme suit :

N° 1065 a. — **Vidage à clapet à tirette** cuivre nickelé, fig. 335, en remplacement du vidage à bascule.

N° 1065 b. — 2 **Robinets à poucette**, cuivre nickelé, bec plat de 0,010, fig. 337 bis, en remplacement des robinets à croisillons.

N° 1065 c. — 1 **Siphon**, cuivre nickelé, de l'un de nos trois modèles 393, 394 ou 395.

TYPE D'INSTALLATION N° 1066

- 1 **Lavabo 1/2 circulaire**, grès émail porcelaine, fig. 237.
- 2 **Robinets à poucette**, cuivre nickelé, bec plat, de 0,010, marqués «Chaud et Froid», fig. 337 bis
- 1 **Vidage à clapet à bascule**, cuivre nickelé, disposé en trop plein, fig. 334.
- 2 **Consoles fonte unie**, avec ceinture, fer plat, fig. 205 bis.

Sauf ordre contraire cette installation est livrée telle que décrite ci-dessus.

Elle peut être modifiée comme suit :

N° 1066 a. — **Vidage à clapet à tirette**, cuivre nickelé, fig. 335, en remplacement du vidage à bascule.

N° 1066 b. — 2 **Robinets à croisillons**, cuivre nickelé, bec plat de 0,010, fig. 337 bis, en remplacement des robinets à croisillons.

N° 1066 c. — 1 **Siphon**, cuivre nickelé, l'un de nos trois modèles, fig. 393, 394 ou 395.



Grandeur	Longueur	Largeur
A	0.67	0.50
B	0.60	0.45



LAVABOS PORCELAINES SUR PIÉDESTAL



Fig. 275

Lavabo ovale monté sur piédestal, rond cannelé, disposé pour vidage Américain formant trop-plein, deux trous de robinets, coquilles porte-savon, fig. 275.

Grandeur A	76×56.
Hauteur totale	0.84
Grandeur B	70×50
Hauteur totale	0.84

Le même lavabo se fait également avec disposition pour vidage à clapet.

Le piédestal carré peut être fourni comme fig. 276.

Lavabo rectangulaire monté sur piédestal carré, modèle à trop-plein combiné disposé pour vidage à clapet, deux trous de robinets, coquilles porte-savon, fig. 276.

Dimensions	70×50
Hauteur totale	0.81

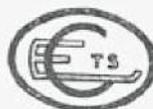
Le même lavabo se fait également avec disposition pour vidage Américain formant trop plein.

Le piédestal rond cannelé peut être fourni comme fig. 275.

Pour la robinetterie et accessoires de lavabos, voir page 35.



Fig. 276



LAVABOS PORCELAINE SUR PIÉDESTAL



Fig. 277

Lavabo demi-circulaire monté sur piédestal rond cannelé, disposé pour vidage Américain formant trop-plein, deux trous de robinet, coquilles porte-savon, fig. 277.

Dimensions 70×50
Hauteur totale 0.83

Le même lavabo se fait également avec disposition pour vidage à clapet.

Lavabo d'angle monté sur piédestal rond cannelé, modèle à trop-plein combiné disposé pour vidage à clapet deux trous de robinet, coquilles porte-savon, fig. 278.

Grandeur A 76×56
" B 70×50
Hauteur totale 0.83

Le même lavabo se fait également avec disposition pour vidage Américain formant trop plein,

Pour la robinetterie et accessoires de lavabos, voir page 35.



Fig. 278



URINOIRS EN PORCELAINE

Urinoirs unis en porcelaine blanche, trop-plein combiné effet d'eau circulaire



Fig. 413
Urinoir de face sans bec

Grandeur	Hauteur	Largeur	Saillie
A	0.47	0.38	0.23
B	0.43	0.35	0.20
C	0.39	0.30	0.17



Fig. 414
Urinoir de face à bec

Grandeur	Hauteur	Largeur	Saillie
A	0.48	0.38	0.30
B	0.43	0.35	0.28



Fig. 415
Urinoir d'angle sans bec

Grandeur	Hauteur	Largeur	Saillie
A	0.38	0.44	0.32
B	0.33	0.41	0.31

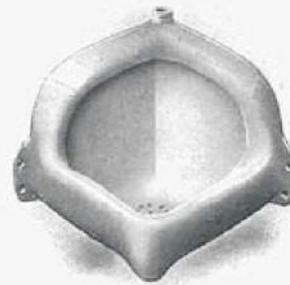
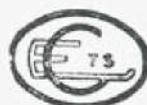


Fig. 416
Urinoir d'angle à bec

Grandeur	Hauteur	Largeur	Saillie
A	0.38	0.44	0.41
B	0.35	0.40	0.38

Accessoires pour urinoirs porcelaine, voir page 20 K.



URINOIRS EN FONTE ÉMAILLÉE



Fig. 410

Urinoir de face à bonde Siphonide



Fig. 411

Urinoir d'angle, à bonde siphonide

Grandeur	Longueur	Largeur	Profondeur
A	0.30	0.20	0.15
B	0.27	0.18	0.15

Grandeur	Longueur	Largeur	Profondeur
A	0.29	0.23	0.16
B	0.25	0.19	0.15

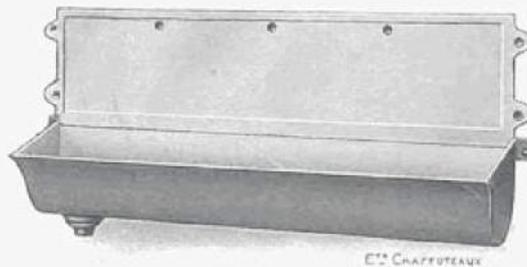


Fig. 412

Urinoir commun à dossier, bonde siphonide, avec pattes de fixation pour établissements publics

Grandeur	Longueur	Largeur	Profondeur	Hauteur du Dossier
A	1.00	0.20	0.14	0.23
B	0.82	0.20	0.13	0.20
C	0.60	0.18	0.13	0.20



CLOSET A CLAPET, EN PORCELAINE avec ou sans effet d'eau



Fig. 452
Closet "Stella"

Closet "Stella" fig. 452 en porcelaine, clapet et mécanisme en cuivre massif, abattant chêne verni se fixant directement sur la cuvette, poignée de tirage porcelaine.

Cet appareil se fait avec ou sans effet d'eau, nos prix s'entendent pour monture cuivre poli; moyennant plus-value, nous pouvons livrer la monture en cuivre nickelé.

Plus-value pour abattant façon acajou ou acajou véritable, avec ou sans couvercle.

ACCESSOIRES POUR URINOIRS



Fig. 105
Douille d'arrivée
d'eau, cuivre nickelé



Fig. 106bis
Douille de décharge avec
raccord cuivre nickelé.

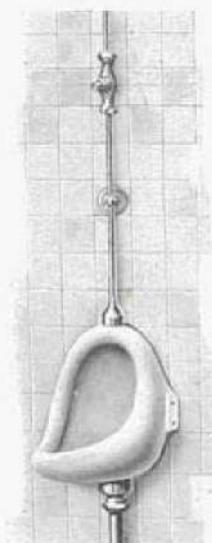


Fig. 107
Robinet d'arrêt, tête
cache-entrée, à double
raccord, nickelé



Fig. 106 ter
Douille de décharge
et siphon méplat cuivre
nickelé



Fig. 108
Alimentation cuivre nickelé
comprenant 1 robinet d'arrêt tête
cache-entrée à double raccord avec
rallonge à douille d'arrivée.

Pour les Urinoirs voir page 201



ACCESSOIRES POUR WATER-CLOSETS



Fig. 120

Chânes de tirage
A en fer étamé poignée bois.
B en cuivre nickelé poignée porcelaine.
C en cuivre nickelé, poignée porcelaine montée sur applique.



Fig. 121

Collier à contre partie cuivre fondu avec tige de scellement de 12 à 55^{m/m}

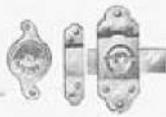


Fig. 133

Verrou indicateur pour cabinet public *libre* — *occupé* en fer noir, cuivre poli et cuivre nickelé.



Fig. 130

Manchon caoutchouc pour raccorder le tuyau de chasse à la cuvette.



Fig. 130bis

Manchon en caoutchouc à épaulement pour raccorder le tuyau de chasse à la cuvette



Fig. 123

Coude de chasse en plomb pour tuyau de chasse 35 et 40^{m/m}



Fig. 126

Demi-collier cuivre poli ou nickelé pour colonne de chasse.



Fig. 127

Demi-collier cuivre poli ou nickelé avec butoir caoutchouc pour colonne de chasse



Fig. 132

Tuyaux de chasse avec raccord de réservoir soudé.
A en plomb.
B en fer galvanisé.
C en cuivre poli ou nickelé.



Fig. 124

1/2 Collier cuivre embouti pour colonne de chasse, de 20 à 50^{m/m}.



Fig. 128

Distributeur de papier hygiénique en chêne verni façon acajou acajou véritable.



Fig. 119

Butoir caoutchouc amortisseur se plaçant sous l'abattant



Fig. 129

Gache feuillard galvanisé de 22 à 70^{m/m}



Fig. 421

Vis à cache-tête mobile nickelée
 23×40
 23×50
 24×60



Fig. 422

Vis à tête plate nickelée
 20×20
 20×30
 23×50



BIDETS PORCELAINES AVEC ROBINETTERIE



TYPES D'INSTALLATIONS 1080 et 1081

N° 1081, petit modèle.

- 1 **Bidet piédestal** à cannelures, 2^e grandeur, d'une seule pièce, en porcelaine anglaise, alimentation par circulation intérieure dans la gorge supprimant toute sensation de froid, fig. 145, monté avec **Robinetterie** complète, en cuivre nickelé, à 2 robinets à croisillons, boisseaux ronds, **Vidage américain** à bonde à grille formant trop-plein, douilles d'arrivée et de départ à raccord, petit modèle, fig. 331, 4 **Vis à cache-tête**, cuivre nickelé, fig. 421, de 24×60 pour fixation du bidet au sol.

N° 1080, grand modèle.

Installation semblable à la précédente mais avec **Bidet piédestal** à cannelures, 1^{re} grandeur, et **Robinetterie grand modèle**, fig. 331.

Ces installations sont livrées telles que décrites et illustrées. Sur demande et moyennant plus-value nous fournissons :

- 1 **Siphon** cuivre nickelé, fig. 333.

	Longueur	Largeur	Hauteur
1 ^{re} Grandeur,	0,620	0,370/0,330	0,390
2 ^e —	0,555	0,350/0,310	0,400

TYPE D'INSTALLATION N° 1082

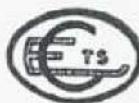
- 1 **Bidet piédestal** à cannelures à **douche ascendante**, d'une seule pièce, en porcelaine anglaise, alimentation par circulation intérieure dans la gorge supprimant toute sensation de froid, fig. 145.
- 1 **Robinetterie** complète, en cuivre nickelé, à 2 robinets à croisillons, à boisseaux ronds, 1 robinet à croisillons pour **douche ascendante**, **Vidage américain** à bonde à grille formant trop-plein, douilles d'arrivée et de départ à raccord, fig. 332.
- 4 **Vis à cache-tête**, cuivre nickelé, fig. 421, de 24×60 pour fixation du bidet au sol.



Cette installation est livrée telle qu'illustrée. Sur demande et moyennant plus-value nous fournissons :

- 1 **Siphon** cuivre nickelé, fig. 333.

Longueur	Largeur	Hauteur
0,580	0,330×0,390	0,350



BIDETS PORCELAINES AVEC ROBINETTERIE

TYPES D'INSTALLATIONS N° 1083-1084



N° 1084. — PETIT MODÈLE

- 1 Bidet piédestal uni, fig. 144, 2^e grandeur, en porcelaine anglaise, alimentation par circulation intérieure dans la gorge supprimant toute sensation de froid, avec Robinetterie cuivre nickelé, 2 robinets à croisillons, « Froid », douilles d'arrivée à raccord, modèle ordinaire léger, fig. 330.
 Vidage à clapet à tirette, cuivre nickelé, disposé en trop-plein, fig. 335.
 4 Vis à cache-tête, cuivre nickelé, fig. 421, de 24×60 pour fixation du bidet au sol.

N° 1083. — GRAND MODÈLE

Installation semblable à la précédente mais avec bidet piédestal uni, 1^{er} grandeur et robinetterie, fig. 330, modèle fort.

Ces deux installations sont livrées telles que décrites et illustrées, mais sur demande nous fournissons :

- A. — 1 Vidage à clapet à bascule disposé en trop-plein, fig. 334, en remplacement du vidage à tirette.
 B. — 1 Siphon cuivre nickelé, fig. 333.

	Longueur	Largeur	Hauteur
1 ^{er} grand.	0,630	0,390/0,340	0,390
2 ^e	0,575	0,345/0,300	0,390

TYPE D'INSTALLATION N° 1085

- 1 Bidet piédestal uni, en porcelaine anglaise, alimentation par circulation intérieure dans la gorge supprimant toute sensation de froid, fig. 146.
 2 Robinets à lanterne, à croisillons, cuivre nickelé, marqués « Chaud » et « Froid », fig. 328, avec douilles d'arrivée à raccord.
 1 Vidage à clapet à tirette, en cuivre nickelé, disposé en trop-plein, fig. 335.
 4 Vis à cache-tête, cuivre nickelé, fig. 421, pour fixation du bidet au sol.

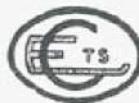
Cette installation est livrée telle qu'illustrée. Sur demande nous pouvons la modifier comme suit :

N° 1085 A. — Vidage à clapet à bascule, en cuivre nickelé, disposé en trop-plein, fig. 334, en remplacement du vidage à tirette.

N° 1085 B. — 1 Siphon cuivre nickelé, fig. 333.



Longueur	Largeur	Hauteur
0,575	0,345/0,300	0,390



BAIN DE PIED BIDET PORCELAINE AVEC ROBINETTERIE



<i>Longueur</i>	<i>Largeur</i>	<i>Hauteur</i>
0,620	0,400	0,340

TYPE D'INSTALLATION N° 1087

- 1 **Bain de pied bidet** piedestal uni, en porcelaine anglaise, fig. 492.
- 2 **Robinets à lanterne**, à croisillons, cuivre nickelé, marqués « Chaud » et « Froid », fig. 328, avec douille d'arrivée à raccord.
- 1 **Vidage à clapet à bascule**, en cuivre nickelé, disposé en trop plein, fig. 334.
- 4 **Vis à cache-tête**, cuivre nickelé, fig. 421, pour fixation du bain de pied bidet au sol.

Cette installation est livrée telle qu'illustrée; sur demande, nous pouvons la modifier comme suit :

N° 1087 A. **Vidage à clapet à tirette** en cuivre nickelé, disposé en trop plein, fig. 335, en remplacement du vidage à bascule.

N° 1087 B. 1 **Siphon** cuivre nickelé, fig. 333.

BIDET PORTATIF



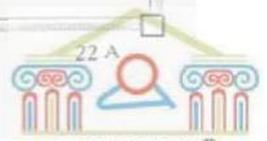
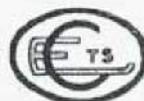
Fig. 451

Bidet portatif, socle ébénisterie, pieds tournés, cuvette 1 2 porcelaine à large gorge.

DIMENSIONS

Longueur extérieure	0,500
Grande largeur	0,300
Petite largeur	0,265
Hauteur	0,425

Ce bidet avec cuvette 1 2 porcelaine à large gorge se fait avec socle ébénisterie en hêtre ou en noyer verni. Nous garantissons d'une façon absolue la fabrication de ces meubles ajustés spécialement, qui forment avec leurs pieds tournés une ébénisterie élégante et que nous recommandons particulièrement pour un usage de longue durée.



ULTIMHEAT®
UNIVERSITY MUSEUM

BIDETS PORTATIFS



Fig. 490
Fermé

Bidet Tabouret avec cuvette en 1/2 porcelaine.
Siège canné à glissière latérale.

Se fait en Hêtre verni
— façon noyer
— façon acajou
— laqué

DIMENSIONS

Longueur totale	0,520
Largeur totale	0,345
Hauteur	0,440



Fig. 490
Ouvert

DIMENSIONS

Longueur totale	0,500
Largeur totale	0,345
Hauteur	0,425



Fig. 491
Fermé

Bidet portatif, petit modèle, avec couvercle emboîté
à rainures.

Se fait en Hêtre verni
— façon noyer
— façon acajou
— laqué



Fig. 491
Ouvert



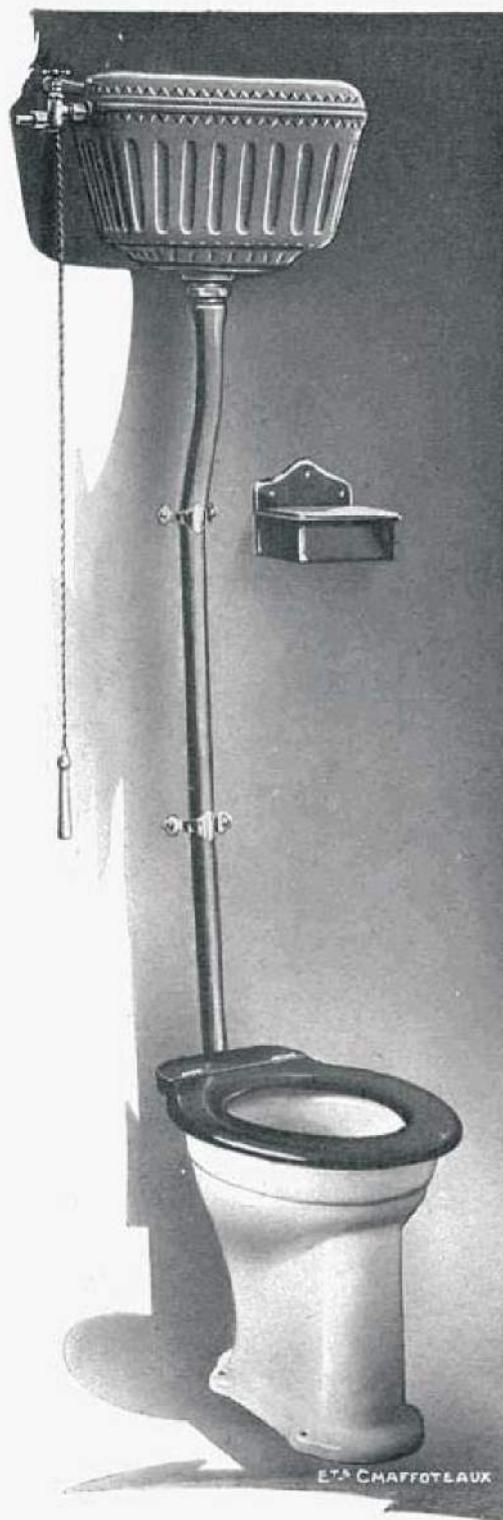
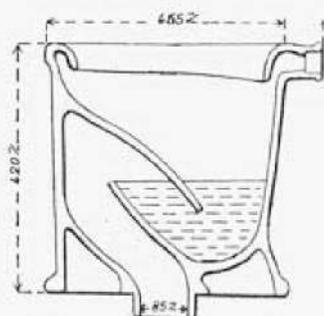
CLOSETS A CHASSE DIRECTE

TYPE D'INSTALLATION N° 1101

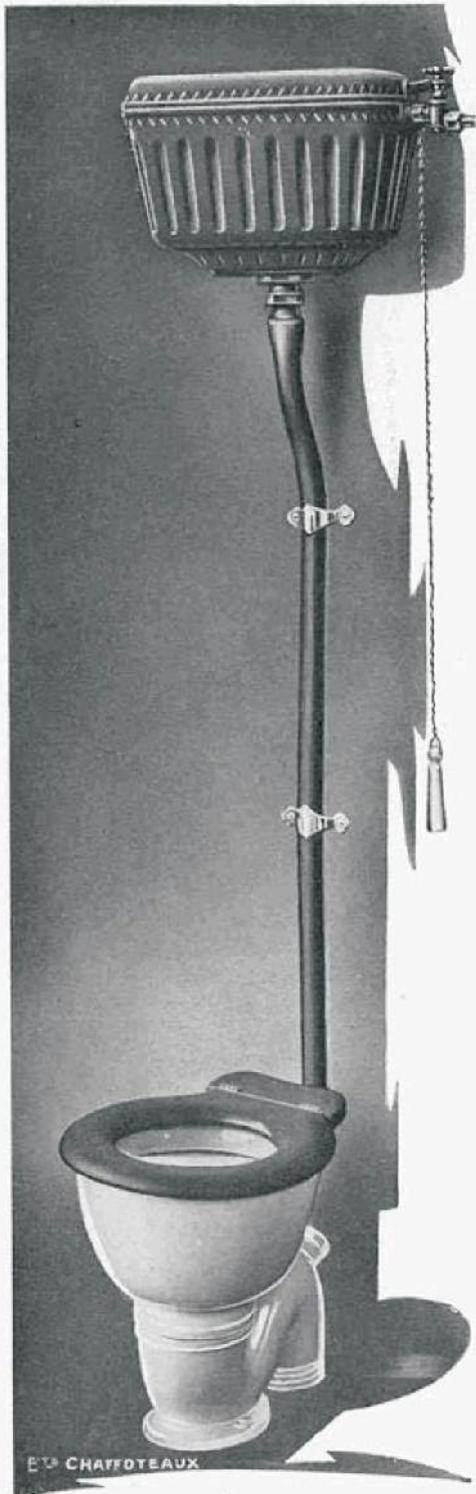
- 1 **Cuvette** à chasse directe, en porcelaine anglaise blanche unie, siphon intérieur sans tubulure de ventilation, sortie centrale, oreilles porte-abattant, fig. 224.
- 1 **Abattant** en chêne ciré de 0,027 d'épaisseur, à dormant avec boulons et rondelles cuir et fer, fig. 51.
- 1 **Réservoir de chasse à tirage "LABOR"** à débit réglable, fig. 321, complet avec couvercle, chaîne de tirage, culot et raccord de départ cuivre.
Plus value pour robinet d'arrêt fig. 326.
- 1 **Tuyau de chasse** en plomb, de 0,035 de diamètre, hauteur 1 m. 70, fig. 132, avec raccord du réservoir soudé.
- 2 **Demi-colliers** en cuivre nickelé, fig. 126.
- 1 **Coude de chasse** en plomb, de 0,035 de diamètre, fig. 123.
- 1 **Manchon** - ligature simple en caoutchouc, fig. 130, pour joint du tuyau de chasse avec la cuvette.
- 4 **Vis à cache-tête**, en cuivre nickelé, fig. 421, de 24×60, pour fixation de la cuvette au sol.

Pour les abattants chêne verni, façon acajou et acajou massif, voir nos articles 51, 52, 53 et 54. Page 10 C.

Coupe



CLOSETS A SIPHON, CUVETTE RONDE



E. CHAFFOTEAUX

TYPE D'INSTALLATION N° 1125

- 1 **Cuvette ronde** en faïence fine, dite 1/2 porcelaine, à chasse directe, avec oreilles porte-abattant, de 0,335 de diamètre, fig. 215.
 - 1 **Siphon** en faïence fine, dite 1/2 porcelaine, uni, sortie droite ou oblique, fig. 220.
 - 1 **Réservoir de chasse à tirage "LABOR"** à débit réglable, fig. 321, complet avec couvercle, chaîne de tirage, culot et raccord de départ cuivre.
- Plus value pour Robinet d'arrêt fig. 326.
- 1 **Tuyau de chasse** en plomb, de 0,035 de diamètre, hauteur 1 m. 70, fig. 132, avec raccord du réservoir soudé.
 - 2 **Demi-colliers**, cuivre nickelé, fig. 126.
 - 1 **Coude de chasse** en plomb de 0,035 de diamètre, fig. 123.
 - 1 **Manchon** - ligature simple en caoutchouc, fig. 130, pour joint du tuyau de chasse à la cuvette.
 - 1 **Abattant** en chêne ciré de 0,027 d'épaisseur, à dormant, avec boulons et rondelles fer et cuir, fig. 51.
 - 2 **Vis à cache-tête** en cuivre nickelé, fig. 421, de 24×60, pour fixation du siphon au sol.

Sauf instructions contraires, nous livrons cette installation telle qu'illustrée. Sur demande nous pouvons la modifier comme suit :

N° 1125 A. — **Cuvette ronde** de 0.355 avec siphon uni.

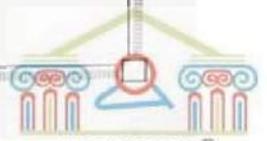
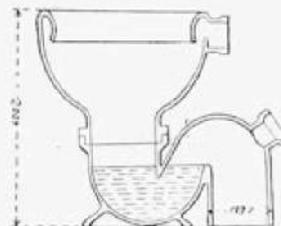
N° 1125 B. — **Cuvette ronde** de 0.355 avec siphon orné.

N° 1125 c. — **Cuvette ronde** de 0.375 avec siphon orné.

N° 1125 D. — **Siphon**, fonte émaillée, emboîtement de 135, sortie de 100, fig. 389, en remplacement du siphon faïence.

NOTA. — *Bien spécifier à la commande si le siphon est à chute droite ou oblique; sauf indication contraire nous livrons le siphon à chute droite.*

Coupe de la cuvette ronde de 0.335



ULTIMHEAT®
UNIVERSITY MUSEUM

CLOSETS A SIPHON, CUVETTE OVALE

TYPE D'INSTALLATION N° 1126

- 1 **Cuvette** ovale en faïence fine, dite 1/2 porcelaine, à chasse directe, avec oreilles porte-abattant, de 0.38 x 0.41, fig. 219.
 - 1 **Siphon** en faïence fine, dite 1/2 porcelaine, orné, sortie droite ou oblique, fig. 221.
 - 1 **Réservoir de chasse à tirage "LABOR"** à débit réglable, fig. 321, complet avec couvercle, chaîne de tirage, culot et raccord de départ cuivre.
- Plus value pour Robinet d'arrêt fig. 326.
- 1 **Tuyau de chasse** en plomb, de 0,035 de diamètre, hauteur 1 m. 70, fig. 132, avec raccord du réservoir soudé.
 - 2 **Demi-colliers** cuivre nickelé, fig. 126.
 - 1 **Coude de chasse** en plomb, de 0,035 de diamètre, fig. 123.
 - 1 **Manchon - ligature** simple en caoutchouc, fig. 130, pour joint du tuyau de chasse à la cuvette.
 - 1 **Abattant** en chêne ciré de 0,027 d'épaisseur, à dormant, avec boulons et rondelles fer et cuir, fig. 51.
 - 2 **Vis à cache-tête** en cuivre nickelé, fig. 421, de 24 x 60, pour fixation du siphon au sol.

Sauf instructions contraires, nous livrons cette installation telle qu'illustrée. Sur demande nous pouvons la modifier comme suit :

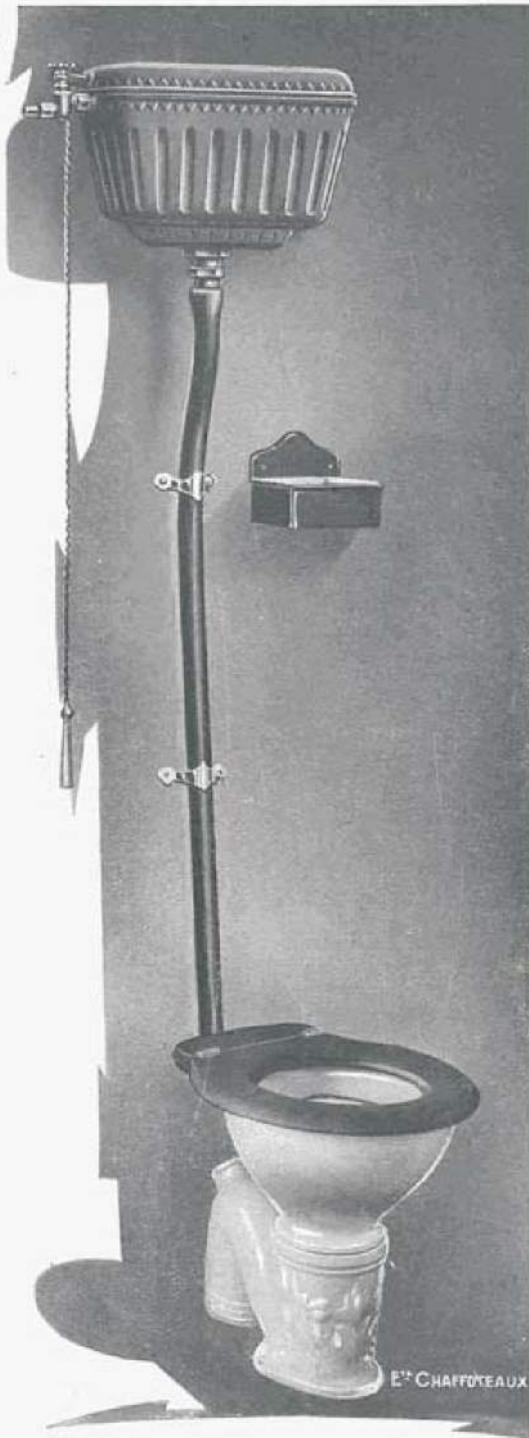
N° 1126 a. — **Siphon**, fonte émaillée, emboîtement de 150, sortie de 100, fig. 389, en remplacement du siphon faïence orné.

N° 1126 b. — **Cuvette ovale** de 0,37 x 0,33, fig. 218, avec siphon faïence uni, fig. 220. (Le siphon orné, fig. 221 ne se livre pas avec cette cuvette.)

N° 1126 c. — **Cuvette ovale** de 0,37 x 0,33, fig. 218, avec siphon fonte émaillée, emboîtement de 135, sortie de 100, fig. 389.

NOTA. — Bien spécifier à la commande si le siphon est à chute droite ou oblique; sauf indication contraire nous livrons le siphon à chute droite.

Coupe de la cuvette ovale 38 x 41



E^{ts} CHAFFOTEAUX

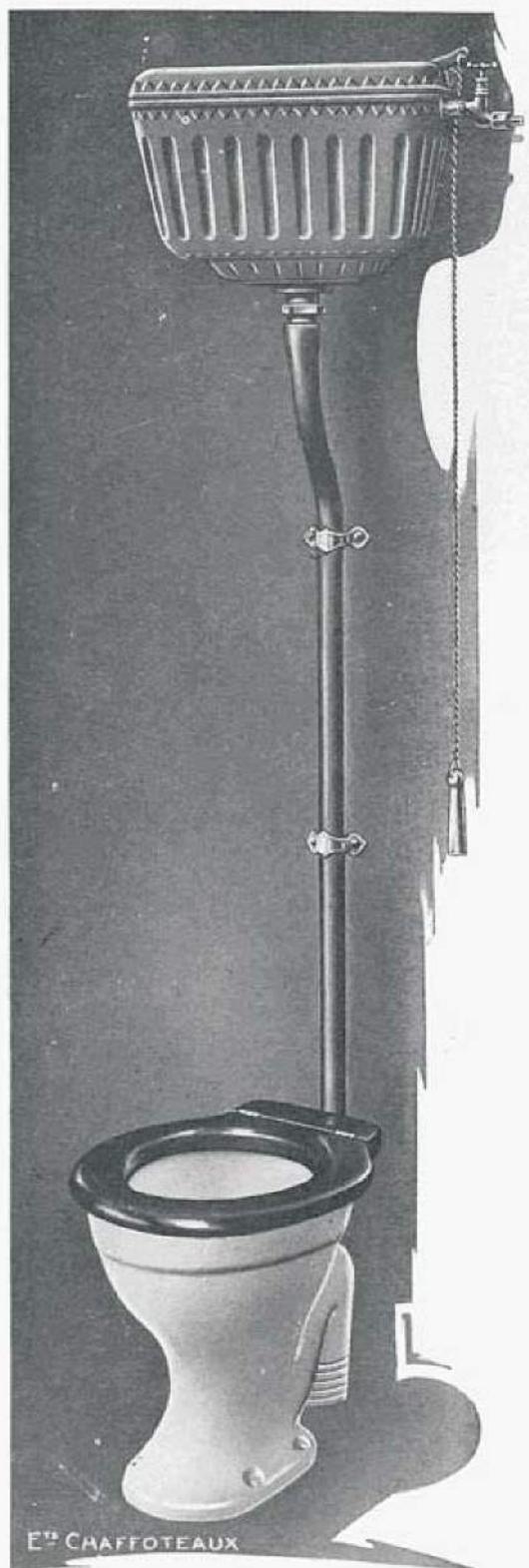


25



ULTIMHEAT[®]
UNIVERSITY MUSEUM

CLOSETS A CHASSE DIRECTE

E^{ts} CHAFFOTEAUX

TYPE D'INSTALLATION N° 1127

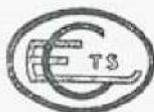
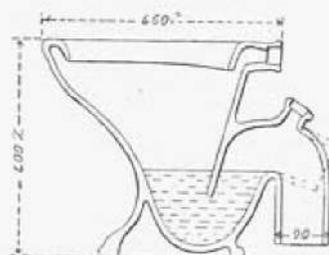
- 1 **Cuvette** à chasse directe en porcelaine anglaise blanche unie, à siphon apparent ventilé, d'une seule pièce, avec oreilles porte-abattant, fig. 223.
- 1 **Abattant** en chêne ciré de 0,027 d'épaisseur, à dormant, avec boulons et rondelles cuir et fer, fig. 51.
- 1 **Réservoir de chasse à tirage "LABOR"** à débit réglable, fig. 321, complet avec couvercle, chaîne de tirage, culot et raccord de départ cuivre.
Plus value pour Robinet d'arrêt, fig. 326.
- 1 **Tuyau de chasse** en plomb, de 0,035 de diamètre, hauteur 1 m. 70, fig. 132, avec raccord du réservoir soudé.
- 2 **Demi-colliers** en cuivre nickelé, fig. 126.
- 1 **Coude de chasse** en plomb de 0,035 de diamètre, fig. 123.
- 1 **Manchon-ligature** simple en caoutchouc, fig. 130, pour joint de tuyau de chasse à la cuvette.
- 4 **Vis à cache-tête**, en cuivre nickelé, fig. 421, de 24×60, pour fixation de la cuvette au sol.

NOTA. — Cette cuvette est à sortie verticale ou à sortie oblique, la sortie oblique se fait soit à l'arrière, soit à droite ou à gauche (la désignation à droite ou à gauche s'entend étant assis sur le siège).

Sauf ordre contraire, nous livrons toujours la cuvette à sortie verticale.

Pour les abattants chêne verni, façon acajou et acajou massif, voir nos articles 51, 52, 53 et 54, Page 10C.

Coupe



ULTIMHEAT[®]
UNIVERSITY MUSEUM

BAIGNOIRES EN FONTE ÉMAILLÉE

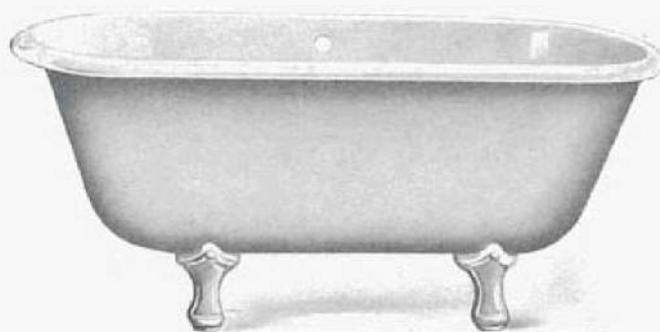


Fig. 141

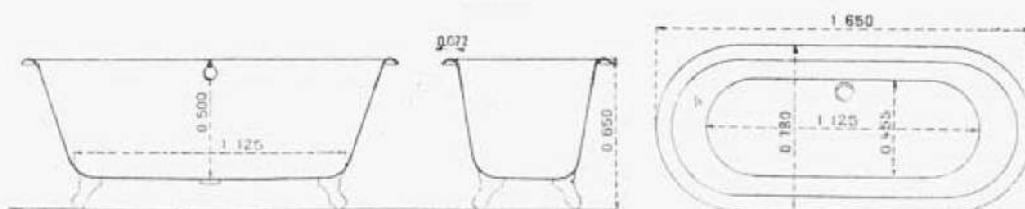
Baignoire à deux têtes, à large gorge, émaillée intérieurement et sur la gorge, pieds mobiles, extérieur brut.

3 tailles

DIMENSIONS	Modèle A	Modèle B	Modèle C
Longueur totale extérieure.....	1.720	1.650	1.500
Largeur totale extérieure.....	0.760	0.730	0.730
Hauteur totale.....	0.650	0.650	0.620
Longueur intérieure.....	1.200	1.125	0.980
Largeur intérieure.....	0.400	0.455	0.455
Hauteur intérieure.....	0.500	0.500	0.500
Largeur de la gorge.....	0.072	0.072	0.072

Coupe et plan de nos Baignoires fig. 141

Modèle B



Plus-values { Extérieur peint une ou deux couches.
Laquage au four sur demi enduit.
" " " enduit avec ou sans filets de couleur.

Nota. — Nos émaux étant sans plomb nous les garantissons à l'usage des bains sulfureux.
Les dimensions et cotes ci-dessus sont données à titre d'indication et sans garantie.
Ces baignoires peuvent se monter de façons différentes suivant les besoins et les goûts.
Voir, plaques de robinetterie, cuivrerie et accessoires, pages 31 et 32.



BAIGNOIRES FONTE ÉMAILLÉE



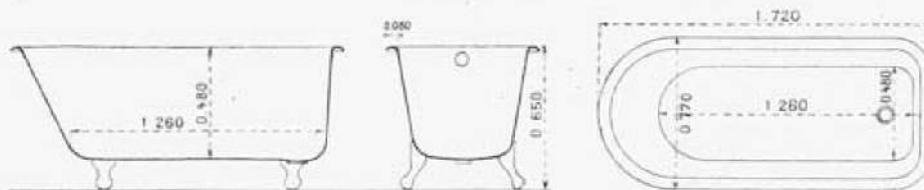
Fig. 142

Baignoires à bords parallèles, à une tête, à large gorge émaillée intérieurement et sur la gorge, pieds mobiles, extérieur brut

DIMENSIONS	Modèle A	Modèle B	Modèle C
Longueur totale extérieure.....	1.720	1.650	1.520
Largeur totale extérieure.....	0.770	0.745	0.700
Hauteur totale.....	0.650	0.650	0.650
Longueur intérieure.....	1.260	1.250	1.160
Largeur intérieure.....	0.480	0.440	0.420
Hauteur intérieure.....	0.480	0.500	0.520
Largeur de la gorge.....	0.080	0.072	0.060

Coupe et plan de nos Baignoires fig. 142

Modèle A



Plus-values { Extérieur peint une ou deux couches.
Laquage au four sur demi enduit.
" sur enduit avec ou sans filets de couleur.

Nota. — Nos émaux étant sans plomb nous les garantissons à l'usage des bains sulfureux.
Les dimensions et cotes ci-dessus sont données à titre d'indication et sans garantie.
Ces baignoires peuvent se monter de façons différentes suivant les besoins et les goûts.
Voir plaques de robinetterie, cuivrie et accessoires, pages 31 et 32.



CHAUFFE-BAINS A PRESSION AU GAZ "LE CELTIC"

Distributeur automatique d'eau chaude à distance

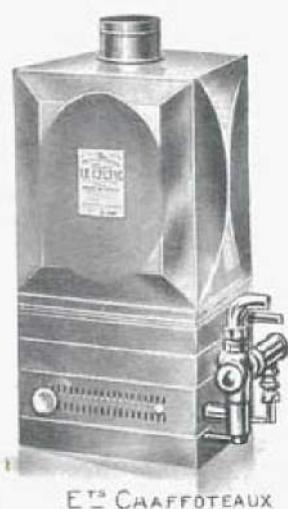


Fig. 198

Appareil perfectionné, Élégant, Pratique
Fonctionnant sous toutes pressions d'eau et de gaz

Valve automatique à clapet métallique absolument indéréglable.

Brûleur mobile à flammes blanches, becs Bray.
Veilleuse fixe à robinet indépendant.

Serpentin entièrement en cuivre rouge sans soudure, éprouvé à 25 kgs de pression par centimètre carré.

Chemise en tôle forte galvanisée avec dispositif de retour de flammes, recouvrant le serpentin, évitant toute déperdition de chaleur et assurant le rendement calorifique intégral du gaz consommé.

Enveloppe extérieure et socle en cuivre rouge écroui artistiquement nervuré.

Nos appareils se font en cuivre poli, cuivre oxydé, ou cuivre nickelé.

Les garnitures sont toujours en cuivre nickelé.

Bien indiquer en passant commande si l'arrivée d'eau doit être à droite ou à gauche en regardant l'appareil. Sauf indication contraire nous livrons toujours avec arrivée d'eau à droite.

Dans le cas de faible pression d'eau ou de gaz, nous l'indiquer pour nous permettre le réglage de la valve.

Numéros	DIMENSIONS			Débit d'eau chaude à 40° à la minute	Consommation de gaz à la minute	Puissance du compteur à gaz	Ventilation
	Largeur	Hauteur	Profondeur				
1	40%	80%	36%	20 litres	110 litres	30 becs	118 $\frac{m^3}{h}$
2	32%	71%	26%	14 15 "	90 "	10/20 becs	104 $\frac{m^3}{h}$
3	30%	66%	25%	10 12 "	85 "	10/20 becs	97 $\frac{m^3}{h}$

Une instruction pour la pose et un mode d'emploi sont joints à chaque appareil.

Pour les accessoires de ventilation, voir page 34.



CHAUFFE-BAINS au BOIS, COKE ou CHARBON

“L'ARMOR”

Chauffe-Bains instantané au bois, coke ou charbon à écoulement libre.

Faisceau tubulaire en cuivre rouge.

Ce **Chauffe-bains** est un appareil robuste d'un fini irréprochable, son débit est de 12 litres à la minute à une température de 40° à 45° suivant l'intensité du feu.



E² CHAFFOTEAUX

Fig. 199

Cet appareil se fait en tôle galvanisée laquée, intérieur cuivre ou tout cuivre rouge oxydé, garnitures cuivre nickelé.

Peut être livré avec chauffe-linge dessus ; se monte également avec douche.

Le bon fonctionnement de nos appareils est garanti. D'un placement facile, ils sont spécialement appropriés dans les endroits où le gaz fait défaut.

Essayés avant le départ de nos usines ils donnent toujours une entière satisfaction.

Leur fabrication soignée les font partout apprécier et adopter.

Diamètre 0.31.

Hauteur 1.10.

Ventilation 0,104.

Notre **Chauffe-bains** étant à écoulement libre, il importe d'observer quelques précautions dans son emploi.

A la mise en marche, l'appareil étant libre, chasser doucement l'air pour éviter les coups de pression. A cet effet, ouvrir légèrement le robinet d'eau, et attendre que l'eau coule par le jet. Allumer alors le foyer, puis régler le débit de l'eau suivant la température que l'on veut obtenir.

La sortie d'eau chaude doit toujours être libre.

Le bain terminé avant d'arrêter l'eau s'assurer que le foyer est bien éteint.

L'hiver en prévision des gelées, et après fonctionnement, vider l'appareil en dévissant le bouchon placé à la partie inférieure.

Même modèle : Débit 15 litres, Hauteur 1.10, Diamètre 0.31, Ventilation 104%.

Une instruction pour la pose et le mode d'emploi est jointe à chaque appareil.

Pour les Accessoires de ventilation, voir page 34.



ROBINETTERIES et VIDAGES de BAIGNOIRES



Fig. 418

Vidage formant trop-plein par soupape à chaînette, avec siphon, en cuivre nickelé.



Fig. 417

Vidage américain formant trop-plein, avec collier support pour être fixé à la baignoire, et siphon, en cuivre nickelé.



Fig. 430

Vidage à clapet à bascule, disposé en trop-plein, avec siphon, en cuivre nickelé.

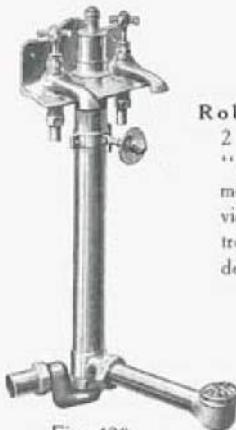


Fig. 420

Robinetterie comprenant 2 robinets à croisillons "Chaud" et "Froid" montés sur plaque d'équerre, vidage américain formant trop-plein, siphon et collier de fixation, en cuivre nickelé.

Robinetterie comprenant 2 robinets à croisillons "Chaud" et "Froid", avec tuyaux d'alimentation descendant jusqu'au sol, vidage américain formant trop-plein et siphon en cuivre nickelé.

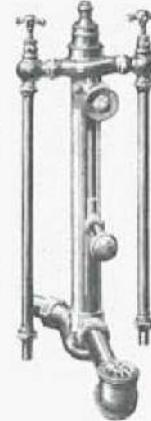


Fig. 425



Fig. 409

Trop-plein en cuivre nickelé.



Fig. 408

Soupape siphonide en cuivre nickelé avec raccord ordinaire à douille droite.



Fig. 407

Soupape siphonide en cuivre nickelé à raccord ordinaire et raccord de trop-plein, pouvant se monter à droite ou à gauche.



ROBINETTERIES DE BAIGNOIRES



Fig. 297

Nourrice carrée à 2 robinets à croisillons "Chaud" et "Froid" bec déverseur et bouchon d'attente pour douches, douilles coudées à raccord, orifice de 0.016, en cuivre nickelé.

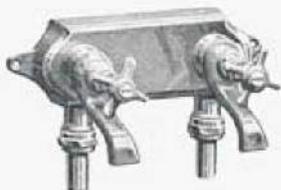


Fig. 298

Plaque saillante droite à 2 robinets à croisillons "Chaud" et "Froid", douilles à raccord, orifice de 0.016 ou 0.020, en cuivre nickelé.

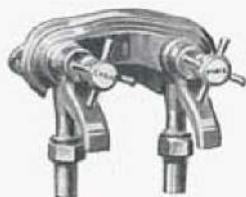


Fig. 299

Plaque de robinetterie à moulure cintrée à 2 robinets à croisillons "Chaud" et "Froid", boisseau rond, douilles à raccord, orifice de 0.016 ou 0.020, en cuivre nickelé.



Fig. 300

Plaque saillante modèle riche avec porte-savon, 2 robinets à croisillons "Chaud" et "Froid" avec douilles à raccord, orifice de 0.020, en cuivre nickelé.



Fig. 301

Plaque de robinetterie applique à 2 robinets à croisillons "Chaud" et "Froid", douilles à raccord, orifice de 0.016, en cuivre nickelé.



Fig. 302

Plaque de robinetterie applique à porte-savon, 2 robinets à croisillons "Chaud" et "Froid" debouts sur plaque d'équerre, douilles à raccord orifice de 0.020, en cuivre nickelé.



Fig. 387

Plaque de robinetterie d'équerre, 2 robinets à croisillons "Chaud" et "Froid", douilles à raccord orifice de 0.020, modèle extra fort en cuivre nickelé.

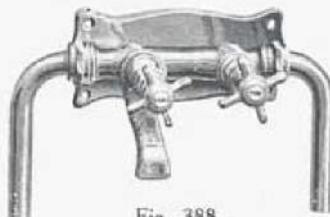


Fig. 388

Plaque de robinetterie à 2 robinets à croisillons "Froid" et "Chaud" alimentant la baignoire et un chauffe-bains à écoulement libre, douilles coudées à raccord, orifice de 0.016, en cuivre nickelé.

DOUCHES & ACCESSOIRES



Fig. 240

Douche simple en pluie, tube de 22^{mm}, robinet à croisillons et collier support, le tout en cuivre nickelé.



Fig. 390

Jet pour douche locale se montant sur tube métallique flexible fig. 203, à la place du collier.



Fig. 391

Pomme pour douche locale se montant sur tube métallique flexible fig. 203, à la place du collier.



Fig. 203

Collier pour douche, en cuivre nickelé avec tube métallique flexible et raccord pour monter sur robinetterie.

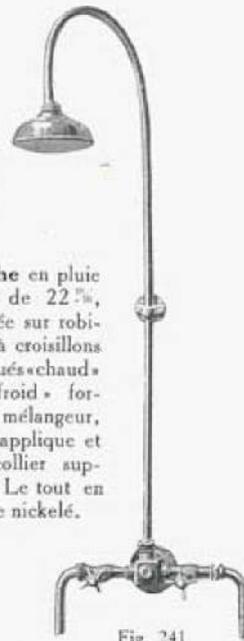


Fig. 241

Douche en pluie tube de 22^{mm}, montée sur robinets à croisillons marqués «chaud» et «froid» formant mélangeur, avec applique et un collier support. Le tout en cuivre nickelé.

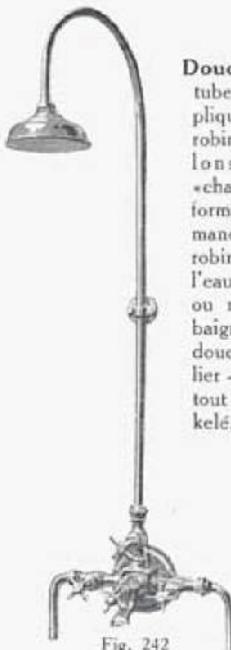


Fig. 242

Douche en pluie tube de 22^{mm} à applique, montée sur robinets à croisillons, marqués «chaud» et «froid» formant mélangeur, manoeuvrée par 4 robinets donnant l'eau chaude, froide ou mélangée à la baignoire ou à la douche, avec collier support. Le tout en cuivre nickelé.



Fig. 404

Boîte à manette à bascule s'adaptant sur nos colonnes de douche et permettant l'adjonction d'un tube flexible à collier-douche. En cuivre nickelé. Hauteur utile : 0^m25

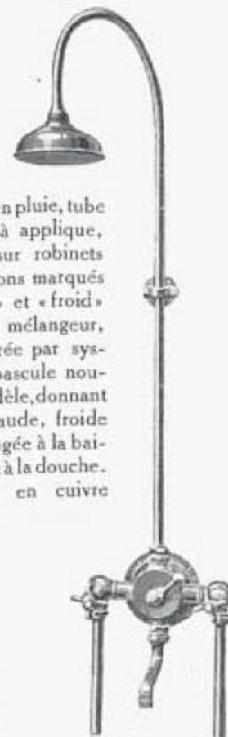


Fig. 498

Douche en pluie, tube de 22^{mm} à applique, montée sur robinets à croisillons marqués «chaud» et «froid» formant mélangeur, manoeuvrée par système à bascule nouveau modèle, donnant l'eau chaude, froide ou mélangée à la baignoire ou à la douche. Le tout en cuivre nickelé.



Fig. 243

Collier-Support de 3/8" à scellement avec rosace, en cuivre nickelé pour colonne de douche



Fig. 296

Fourche-support à scellement, montée sur applique en cuivre nickelé.



ACCESSOIRES POUR VENTILATION de CHAUFFE-BAINS



Fig. 109
Aspirateur sans chapeau en
tôle galvanisée ou en cuivre
rouge, oxydé ou nickelé.
Diamètres 0.097 et 0.111.



Fig. 111
Chapeau de ventilateur en
tôle galvanisée
Diamètres 0.097 et 0.111



Fig. 110
Aspirateur à chapeau en
tôle galvanisée
Diamètres 0.097 et 0.111



Fig. 118
Ventouse à tourni-
quet en cuivre poli.
Diamètres :
0.12 et 0.14



Fig. 115
Rosace cache entrée en cuivre
poli, oxydé ou nickelé pour
tuyaux de 0.097 et 0.111.

VIDAGES ET SIPHONS CUIVRE NICKELÉ pour LAVABOS et POSTES D'EAU

Fig. 419

Vidage Américain formant trop-plein, en cuivre nickelé, se montant sur nos lavabos modèle *bis*.



Fig. 335

Vidage à clapet à tirette, en cuivre nickelé, avec grille de trop-plein, se montant sur nos lavabos modèle *ter*.



Fig. 334

Vidage à clapet à bascule, en cuivre nickelé, avec grille de trop-plein, se montant sur nos lavabos modèle *ter*.



Fig. 154

Bonde à bouchon caoutchouc avec chaînette et borne d'attache, en cuivre nickelé, modèle à lanterne se montant sur nos lavabos à trop-plein combiné.



Fig. 480

Vidage à clapet à bascule en cuivre nickelé se montant sur nos lavabos Fig. 482.



Fig. 153

Bonde à bouchon caoutchouc avec chaînette et borne d'attache, en cuivre nickelé, se montant sur nos lavabos à vidage ordinaire.



Fig. 152

Bonde à grille cuivre nickelé, pour lavabos ou postes d'eau à vidage ordinaire.



Fig. 394

Siphon cuivre nickelé modèle droit, départ horizontal, bouchon de dégorgement et raccord (pour lavabo).



Fig. 333

Siphon cuivre nickelé à raccords avec ou sans bouchon de dégorgement pour bidet.



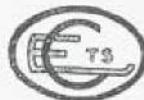
Fig. 395

Siphon cuivre nickelé vertical forme bouteille bouchon de dégorgement et raccord (p' lavabo).



Fig. 357

Bonde à grille cuivre nickelé, modèle à lanterne se montant sur lavabos ou postes d'eau vidage à trop-plein combiné.



ACCESSOIRES DE SALLES DE BAINS ET DE CABINETS DE TOILETTE

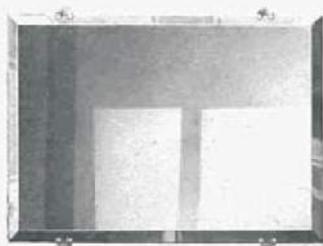


Fig. 261

Glace rectangulaire sans cadre, biseau de 0.02 avec 4 agrafes de fixation nickelées.
Dimensions
60×42, 66×48, 75×51, 84×57.

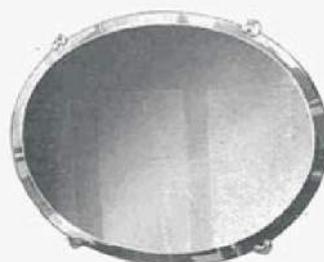


Fig. 262

Glace ovale sans cadre, biseau de 0.02 avec 4 agrafes de fixation nickelées.
Dimensions
60×42, 66×48, 75×51, 84×57.

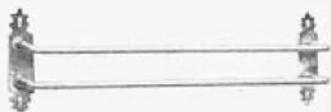


Fig. 102

Porte-serviettes monté sur appliques, à double barre, en cuivre nickelé.



Fig. 101 bis

Porte-serviettes monté sur appliques cuivre nickelé, à barres fixes en cristal.
Même modèle à 1, 2 ou 3 branches.

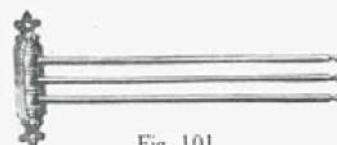


Fig. 101

Porte-serviettes avec branches mobiles, en cuivre nickelé.
Même modèle à 1, 2, ou 3 branches.



Fig. 93

Tablette glace avec consoles et galerie cuivre nickelé.
Dimensions
60×12, 65×12, 70×12, 75×12.



Fig. 140

Baguier, cuivre nickelé.



Fig. 92

Tablette glace avec consoles en cuivre nickelé.
Dimensions
60×12, 65×12, 70×12, 75×12.



Fig. 100

Porte-savon applique surmonté d'un porte-verre en cuivre nickelé.



Fig. 103

Porte verre applique cuivre nickelé, avec verre en cristal.



Fig. 98

Porte-savon applique en cuivre nickelé.

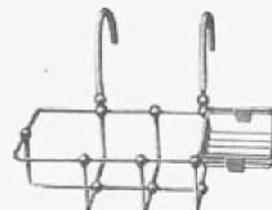


Fig. 96

Porte éponge avec porte-savon, cuivre nickelé.



ROBINETTERIE POUR LAVABOS ET BIDETS



Fig. 336

Robinet de lavabos, bec plat, en cuivre nickelé. Distance de l'axe au bout du bec 80 m/m.



Fig. 336 bis

Robinet de lavabos, bec plat, en cuivre nickelé. Distance de l'axe au bout du bec 100 m/m.



Fig. 337

Robinet de lavabos fermant seul, modèle à poussette, en cuivre nickelé. Distance de l'axe au bout du bec 80 m/m.



Fig. 337 bis

Robinet de lavabos fermant seul, modèle à poussette, en cuivre nickelé. Distance de l'axe au bout du bec 100 m/m.



Fig. 328

Robinet en cuivre nickelé, pour bidet à arrivée d'eau dans la porcelaine.

Tous nos Robinets de Lavabos et de Bidets sont montés avec pastille porcelaine marquée "Chaud" ou "Froid".



Fig. 328 bis

Robinet fermant seul, modèle à poussette, en cuivre nickelé, pour bidet à arrivée d'eau dans la porcelaine.

CONSOLES EN FONTE AJOURÉE ET CEINTURES POUR LAVABOS



Fig. 205 — Sur champ

Consoles en fonte ajourée

Longueurs 210 m/m - 270 m/m - 340 m/m



Fig. 205 bis — Sur plat

Consoles en fonte avec ceinture



Pour lavabos rectangulaires avec consoles sur champ fig. 205 ou sur plat fig. 205 bis.



Pour lavabos demi-circulaires avec consoles sur champ fig. 205 ou sur plat fig. 205 bis.



Pour lavabos d'angle avec consoles sur champ fig. 205 ou sur plat fig. 205 bis.



ROBINETS A VIS DE PRESSION (Vis apparente) "Système Cadet" CUIVRE POLI



Fig. 354

Robinet à pression
vis extérieure bec et raccord.

Diamètres
0.008
0.010
0.012
0.015
0.018
0.020
0.025
0.030
0.035
0.040



Fig. 356

Robinet à vis extérieure
à bec et raccord tête à cache-entrée.

Diamètres
0.010
0.012
0.015
0.018
0.020
0.025
0.030

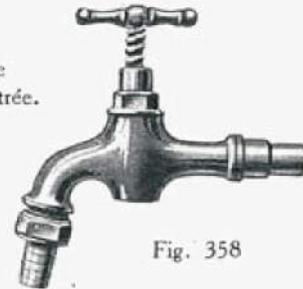


Fig. 358

Robinet à pression à raccord
à vis extérieure,
raccord d'arrosage au nez.



Fig. 355

Robinet à pression
à vis extérieure à bec
sans raccord

Diamètres
0.008
0.010
0.012
0.015
0.018
0.020
0.025
0.030
0.035
0.040



Fig. 364

Robinet à pression à vis extérieure
à 2 eaux à raccords.

Diamètres
0.010
0.012
0.015
0.018
0.020
0.025
0.030
0.035
0.040



Fig. 363

Robinet à pression
vis extérieure à 2 eaux,
bouts à souder.

Diamètres
0.008
0.010
0.012
0.015
0.018
0.020
0.025
0.030
0.035
0.040



Fig. 368

Robinet à pression à vis extérieure
avec applique à bout à souder,
avec ou sans patte à scellement.

Diamètres
0.012
0.015
0.020
0.025

Diamètres
0.010
0.012
0.015
0.018
0.020
0.025
0.030
0.035
0.040

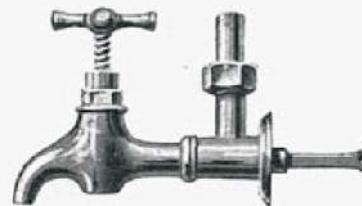


Fig. 369

Robinet à pression à vis extérieure,
avec applique à raccord
avec ou sans patte à scellement.

Diamètres
0.012
0.015
0.020
0.025



BOUCHES D'ARROSAGE



Fig. 166.

Bouche d'arrosage ronde,
en fonte, à bride droite,
avec robinet à vis pour pression, à carré ou à poignée
Fig. 166

Diamètre en $\frac{m}{in}$
20 - 25 - 30 - 35 - 40

Bouche d'arrosage ovale, en fonte, à bride droite,
avec robinet à vis pour pression,
à carré ou à poignée
Fig. 166 bis.

Diamètre en $\frac{m}{in}$
20 - 25 - 30 - 35 - 40



Fig. 166 bis



Fig. 166 ter

Bouche d'arrosage carrée, en fonte, à bride droite,
avec robinet à vis pour pression,
à carré ou à poignée
Fig. 166 ter

Diamètre en $\frac{m}{in}$
20 - 25 - 30 - 35 - 40



BOUCHES D'ARROSAGE

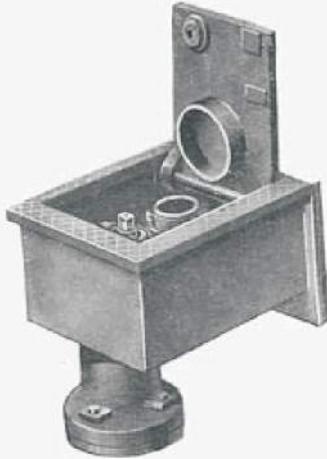


Fig. 486

Bouche rectangulaire, pour incendie
et lavage de ruisseau

Couvercle fonte,
sortie d'eau de face

Orifice 40 $\frac{m}{m}$

Fig. 486



Fig. 487

Bouche d'arrosage ronde
incongelable

Orifice 40 $\frac{m}{m}$

Fig. 487

Incongelabilité. Par soupape indépendante
permettant l'évacuation automatique de l'eau
contenue dans la colonne montante
à la fermeture de l'appareil.

BOUCHE A CLÉ EN FONTE



Rallonge fig. 165bis
Plaque de tabernacle
fig. 165ter

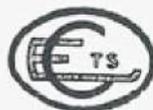
Bouche à clé, fig. 165
Hauteur 0,245
Diamètre de l'embrasse, 0,230
Diamètre du dessus, 0,190

Rallonge fig. 165bis
Hauteur 0,63

Plaque de tabernacle
Mesurant 0,305 x 0,305
Épaisseur 0,05



Fig. 165
Bouche à clé



ACCESSOIRES D'ARROSAGE

Fig. 201. — Col de Cygne en cuivre, robinet à vis "pour pression".
Diamètre du raccord :
0.020-0.025-0.030-0.035
0.040

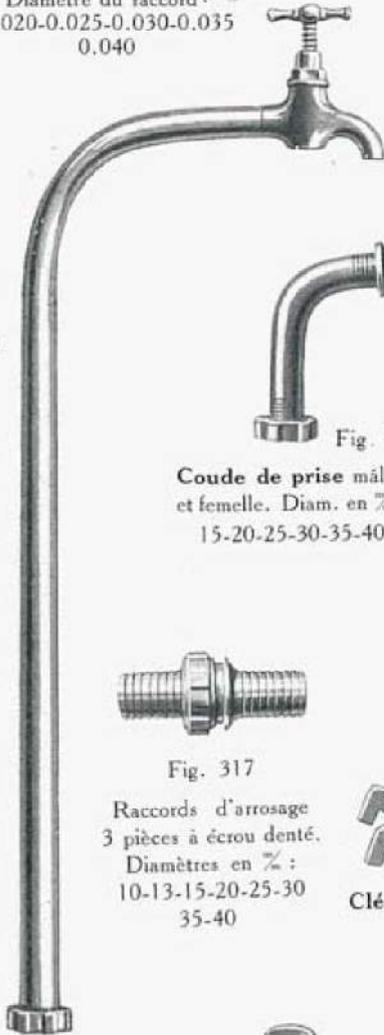


Fig. 202. — Col de Cygne en cuivre, robinet à rodage.
Diamètre du raccord :
0.020-0.025-0.030-0.035
0.040

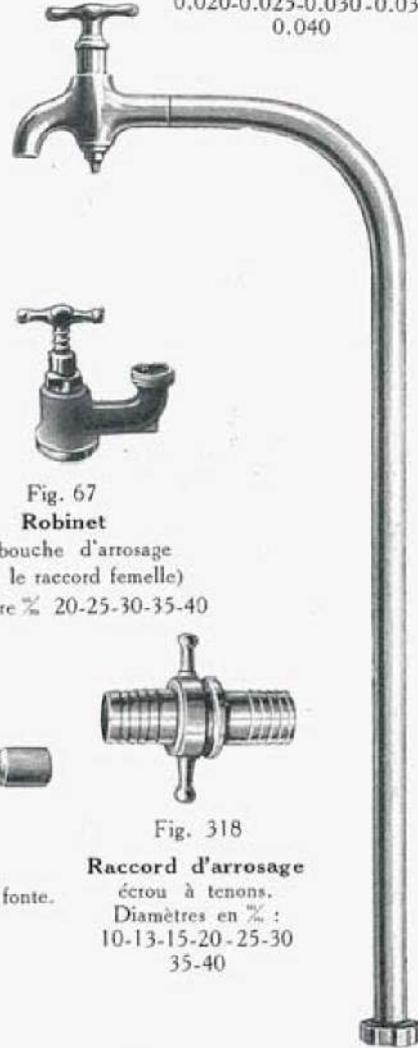


Fig. 319
Coude de prise mâle et femelle. Diam. en %
15-20-25-30-35-40



Fig. 67
Robinet de bouche d'arrosage (sans le raccord femelle)
Diamètre % 20-25-30-35-40



Fig. 317
Raccords d'arrosage 3 pièces à écrou denté.
Diamètres en % :
10-13-15-20-25-30
35-40



Fig. 200
Clé à canon et à fourche en fonte.
Diamètres en %
20-25-30-35-40



Fig. 318
Raccord d'arrosage écrou à tenons.
Diamètres en % :
10-13-15-20-25-30
35-40



Fig. 271
Lance d'arrosage avec Robinet, Jet et Pomme interchangeables, en cuivre poli
Diamètres en % : 13-15-20-25-30-35-40



Fig. 90
Robinet de lance



Fig. 87
Jet



Fig. 88
Pomme



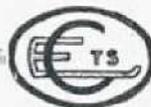
Fig. 89
Queue de carpe



Fig. 89bis
Eventail



Fig. 90bis
Jet à bascule



APPLIQUES FONTAINES EN FONTE



Fig. 158

Applique ornée fig. 159
avec vasque ronde

	N° 1	N° 2
Hauteur de l'applique . . .	0.72	0.72
» de la vasque . . .	0.20	0.20
» totale . . .	0.72	0.72
» du robinet à la grille . . .	0.39	0.39
Largeur de la vasque . . .	0.48	0.48

L'applique ornée n° 2 est fermée derrière.

Se fait également :

Applique ornée fig. 159. Hauteur 0.58.

Cette applique peut s'employer avec souillard fig. 158
ou avec une vasque à pans fig. 160.



Fig. 160

Applique unie fig. 158
avec souillard

	N° 1	N° 2
Hauteur de l'applique . . .	0.72	0.58
» du souillard . . .	0.10	0.10
» totale . . .	0.72	0.68
» du robinet à la grille . . .	0.52	0.49
Largeur du souillard . . .	0.36	0.36

L'applique unie n° 1 s'emploie avec un souillard
comme figuré ci-contre, ou bien avec une vasque ronde
comme représenté fig. 159.



Fig. 159

Vasque à pans fig. 160

Hauteur de la vasque	0.16
Largeur	0.48

S'emploie avec applique unie fig. 158,
N° 2 ou avec applique ornée fig. 159,
n'ayant que 0.58 de hauteur.



POMPES DIVERSES

POMPES CONIQUES ASPIRANTES à simple effet

Montées avec brides pour tuyaux plomb
Modèle d'applique à balancier et goulet tournant, fig. 445



N ^o	Diamètre du piston	Diamètre intérieur des tuyaux en plomb
0	65 ^{mm} / ₁₀	20 ^{mm} / ₁₀
1	75 "	20 "
2	85 "	25 "
3	100 "	35 "

Se fait également avec
petit socle

Fig. 445
Modèle d'applique à balancier
et goulet tournant

POMPES ASPIRANTES à simple effet — Incongelables

Montées sur fort madrier, bouchon de vidage laiton brides pour tuyaux
plomb, piston fonte et godet cuir.

N ^o	Diamètre du piston	Diamètre intérieur des tuyaux en plomb
1	70 ^{mm} / ₁₀	30 ^{mm} / ₁₀
2	80 "	30 "
3	90 "	35 "
4	100 "	45 "



Fig. 446

POMPES DEMI-ROTATIVES à double effet

Aspirantes et Foulantes

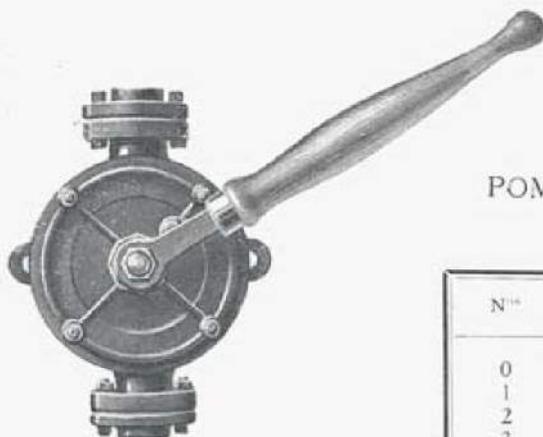


Fig. 447

N ^o	Diamètre intérieur des tuyaux en plomb	Débit approximatif à la minute
0	15 ^{mm} / ₁₀	18 litres
1	20 "	29 "
2	25 "	38 "
3	35 "	49 "
4	35 "	68 "
5	40 "	92 "



Table Alphabétique

A

Abattants.	10c et	10D
Accessoires d'arrosage.		41
— de douches.		33
— pour égouts.		6c
— de salles de bains et de cabinets de toilette.		36
— pour urinoirs.		20K
— pour ventilation de chauffebains.		34
— water-closets.		20L
Alimentation d'urinoir.		20K
Appareils de canalisation.	6, 6A, 6B et 7	
— inodores à tirage.		12
— — modèle Lux.		13
— — modèle à poussoir.		13A
Appliques-fontaines.		42
Armatures.		6c
Aspirateur.		34

B

Baguier.		36
Baignoires fonte émaillée.		27 et 28
Bain de pieds Bidet.		22A
Bidets porcelaine avec robinetterie (types d'installation).		21 et 22
Bidets portatifs.		22A et 22B
Boîte à manette.		33
Bonde cuivre siphon.		8B
— d'éviers en cuivre.		8B
— d'éviers grès émaillé.		8B
— à bouchon.		35
— à grille.		35
— à lanterne.		35
Bornes-fontaines.		42
Bouches d'arrosage.	39 et	40
— à clé.		40
Butoir caoutchouc.		20L

C

Canalisation (appareils).	6, 6A, 6B et 7	
Caniveaux en fonte.		21
— en grès.		5
Ceintures pour lavabos.		37
Chânes de tirage.		20L
Chasse-roues fonte.		6c
Châssis de fosse.		2c
— rond à grille.		7
Chauffe-bains au gaz.		29
— au bois.		30
Clapet en grès.		3
Closets à chasse directe (types d'installation).	23, 24, 25 et	26
Closet à clapet en porcelaine.		20K
Coffres à tubulure.		8H
Cols de cygne.		41
Colliers à boulons.		6c
— cuivre.		20L
— de douche.		33
— en feuillard.		6c
— support.		33

Conditions de vente.		1
Cônes en fonte.		6
— en grès.		3
Consoles fer pour éviers.		8B
— fonte pour lavabos.		37
Corbeaux.		6c
Coudes à regard en fonte.		6
— en grès.		3
— de chasse plomb.		20L
— de prise.		41
— de trop-plain.		31
Coulisses.		6
Crochets pour fonte cannelée.		2H
Crosses d'égouts.		6c
Culottes à regard en fonte.		6
— en grès.		3
Cuvettes de chêneaux en fonte.		21
— siphonnées (1 pièce en porcelaine).	10A et	10B
— siphonnées (1/2 porcelaine en 2 pièces).		10B

D

Demi-collier pour tuyau de chasse.		20L
Distributeur de papier hygiénique.		20L
Douches.		33
Douilles pour urinoirs.		20K

E

Echelons fer galvanisé.		6c
Egouts (accessoires pour).		6c
Egouttoirs en grès émaillé.		8
Emboîtement et cordon (tuyaux).		2F
Entrées d'eau.		7
Etagères-glaces.		36
Eviers fonte émaillée.		8A
— égouttoirs fonte émaillée.		8A
— grès émaillé.		8

F

Ferronnerie.		6c
Fourche-support (douches).		33
Fourreaux pour conduites de gaz.		21

G

Gâches.		20L
Garde-robes à placer sous menuiserie.		13B
Gargouille simple ou double.		2H
Glaces pour cabinets de toilette.		36
Grès (tuyaux).	3, 4 et 5	
Grilles concaves lourdes.		2D
— de banquette.		6c
— de fontaine.		2D
— légères en fonte.		6B
— plates légères.		2D
— renforcées pour chaussées.		6B
— rondes à châssis.		7
— simples en cuivre.		8B
— soudées sur douille plomb.		8B
— ventouses en fonte.		6D



H
Hermétiques. 6

I
Installations complètes :
de Bain de pieds Bidet 22A
de Bidets. 21 et 22
de Closets. 23, 24, 25, 26
de Lavabos 14, 15, 16, 17, 18, 19, 20, 20ter

J
Jets pour arrosage. 41
— — douche. 33

L
Lance d'arrosage. 41
Latrines grès vernissé 5
Lavabos fonte émaillé. 8c
Lavabos grès. 20ter, 20G
— porcelaine nue. 20A, 20B, 20c
— porcelaine avec et sans dossiers.
20D, 20E. 20F
— porcelaine (Types d'Installation)
14, 15, 16, 17, 18, 19, 20, 20ter
— porcelaine, sur piédestal. 20G, 20H
— d'usine fonte émaillée. 8A
Lavril (tuyaux). 2c

M
Manchons caoutchouc 20L
Marteau d'égoutier 2A
Miroirs. 36

O
Operculaires en grès. 5

P
Paniers de siphons. 7
Pieds de siphons. 6A et 7
Plaques de robinetteries. 32
Pomme pour douche. 33
Pompes diverses. 43
Porte-éponge. 36
— serviettes. 36
— savon. 36
— verre. 36
Portes de ramonage 6D
Postes d'eau fonte émaillée. 8D, 8E, 8F
— — en porcelaine. 20bis, 20F
Pots de siège. 8H

Q
Queues de carpe. 8H

R
Raccords d'arrosage 41
Regards en fonte :
bitumés. 2A
de chaussée. 2
extra-légers. 2B
siphoides. 2B
de trottoirs. 2, 2A
Réservoir de chasse à tirage. 10
Robinetts d'arrêt d'eau pour chauffe-bains. 34
— — de gaz p^r chauffe-bains. 34

Robinetts d'arrêt pour réservoir de chasse. 10
Robinetts de bidet 37
— de lavabo 37
— de bouche d'arrosage. 41
— de lance 41
— à pression à vis extérieure. 38
Robinetteries de baignoires. 31 et 32
— p^r bidets (Installations). 21 et 22
— pour douches 33
— pour lavabos 37
— pour postes d'eau. 8E
— pour urinoirs 20K
Robinetts vannes. 2J

S
Sièges abattants. 10c et 10D
Sièges à bascule en fonte, système Colas. 13B
— — — Havard. 13B
— à la Turque fonte émaillée. 8G
— — grès émaillé 9
Siphons de cour à panier, en fonte. 7
— — — en grès 4
— fonte pour éviers. 8B
— fonte pour sièges à la turque. 8G et 10B
— pour chute directe. 6A
— à cloche 6B
— horizontaux, verticaux et obliques. 6A
— en grès, horizontaux, verticaux et obliques. 4
— en plomb 8B
— plomb avec grille cuivre. 8B
— cuivre nickelé pour lavabos. 35
— — pour postes d'eau et bidets. 35
— 1/2 porcelaine p^r cuvettes 2 pièces. 10B
Souillard. 42
Soupape siphoides 31

T
Tablettes glaces 36
Tampons hermétiques 6
Tés à regard en fonte. 6
Trappes de fosse. 2c
Trop-plein pour baignoire. 31
Tuyaux de chasse. 20L
— fonte de descente ordinaire. 1
— — cannelée. 2H
— — pour eau forcée. 2F
— — système Lavril 2G
— — mince et mixte salubre 2E
— en grès. 3
— pour ventilation de chauffe-bains . 34

U
Urinoirs fonte émaillée 20J
— porcelaine. 20I

V
Vasques. 42
Verrou indicateur W.-C. 20L
Vidages de baignoires. 31
— pour lavabos 35
— pour postes d'eau. 35
Vis double tête nickelée. 20L

Y
Y en grès. 3

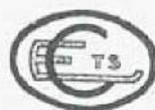


TABLE NUMÉRIQUE

des Articles figurant au Catalogue

Numéros	Pages	Numéros	Pages	Numéros	Pages	Numéros	Pages
1	3	96	36	151	8B	198	29
2	3	98	36	152	35	199	30
3	3	100	36	153	35	200	41
4	3	101	36	154	35	201	41
5	3	101 ^{bis}	36	155	8B	202	41
7	3	102	36	156	8B	203	33
8	3	103	36	157	8B	204	8B
9	3	105	20K	158	42	205	37
10	3	106	20K	159	42	205 ^{bis}	37
11	3	106 ^{bis}	20K	160	42	215	10B
13	3	106 ^{ter}	20K	165	40	216	10B
14	3	107	20K	165 ^{bis}	40	217	10B
15	3	108	20K	165 ^{ter}	40	218	10B
16	3	109	34	166	39	219	10B
17	3	110	34	166 ^{bis}	39	220	10B
18	3	111	34	166 ^{ter}	39	221	10B
20	5	112	34	172	6	223	10A
20 ^{bis}	5	114	34	172 ^{bis}	6	224	10A
20 ^{ter}	5	115	34	173	6	225	10B
21	5	116	34	173 ^{bis}	6	226	10B
22	4	118	34	174	6	228	10A
23	4	119	20L	175	6	232	20 ^{bis}
24	4	120	20L	176	6	233	20 ^{bis}
25	4	121	20L	177	6	234	20 ^{bis}
26	4	123	20L	178	6	236	20 ^{ter}
27	4	124	20L	179	6A	237	20 ^{ter}
28	4	126	20L	180	6A	240	33
29	4	127	20L	181	6A	241	33
32	3	128	20L	182	6A	242	33
51	10C	129	20L	183	6A	243	33
52	10C	130	20L	184	6	244	8
53	10C	130 ^{bis}	20L	185	6	249	8
54	10C	132	20L	186	7	250	8
55	10C	133	20L	186 ^{bis}	6B	251	6C
56	10C	134	12	187	7	252	6C
67	41	135	12	187 ^{bis}	7	253	6C
87	41	137	12	187 ^{ter}	7	253 ^{bis}	6C
88	41	138	12	188	6A et 7	253 ^{ter}	6C
89	41	140	36	189	6B	254	6C
89 ^{bis}	41	141	27	190	6B	255	6C
90	41	142	28	191	6B	257	6C
90 ^{bis}	41	144	22	192	7	258	6C
92	36	145	21	193	7	261	36
93	36	146	22	194	7	262	36



Numéros	Pages	Numéros	Pages	Numéros	Pages	Numéros	Pages
265	6D	312	8H	387	32	470	6C
266	6D	312 ^{bis}	8H	388	32	471	6C
269	8B	313	8H	389	8G 10B	472	10D
271	41	314	8H	389 ^{bis}	8G	474	10D
272	8C	315	8H	390	33	475	10D
273	8C	316	8H	391	33	480	35
274	8C	317	41	392	8B	485	8A
275	20G	318	41	394	35	486	40
276	20G	319	41	395	35	487	40
277	20H	320	8B	396	8B	490	22B
278	20H	321	10	397	8B	491	22B
279	20A	326	10	398	8B	492	22A
279 ^{bis}	20A	328	37	399	8B	495	6D
279 ^{ter}	20A	328 ^{bis}	37	400	8E	496	6D
280	20B	333	35	403	8B	498	33
280 ^{bis}	20B	334	35	404	33	502	12A
280 ^{ter}	20B	335	35	407	31	504	13A
281	20C	336	37	408	31	510	13B
281 ^{bis}	20C	336 ^{bis}	37	409	31	511	13B
281 ^{ter}	20C	337	37	410	20J	1050	14
282	20D	337 ^{bis}	37	411	20J	1051	14
283	20D	338	8E	412	20J	1052	15
284	20D	347	34	413	20I	1053	15
285	20E	348	34	414	20I	1054	16
286	20E	349	34	415	20I	1055	16
287	20E	350	34	416	20I	1056	17
288	20E	354	8E 38	417	31	1057	17
289	20F	355	38	418	31	1058	18
290	20F	356	38	419	35	1059	18
291	20F	357	35	420	31	1060	19
292	20F	358	38	421	20L	1061	19
293	20F	363	38	422	20L	1062	20
296	33	364	38	425	31	1063	20
297	32	368	38	430	31	1065	20 ^{ter}
298	32	369	38	445	43	1066	20 ^{ter}
299	32	374	8E	446	43	1080	21
300	32	378	8E	447	43	1081	21
301	32	379	2J	451	22A	1082	21
302	32	380	2J	452	20K	1083	22
304	8D	381	13B	456	13	1084	22
305	8D	382	13B	458	13	1085	22
306	8D	383	8G	460	8F	1087	22A
307	8E	383 ^{bis}	8G	461	8F	1101	23
308	8E	384	9	462	8F	1125	24
310	8H	385	9	465	8A	1126	25
311	8H	386	9	466	8A	1127	26

