

Par autorisation spéciale. — Reproduction exacte du

MONITEUR GÉNÉRAL

Des Cours des Matériaux de Construction

Bulletin spécial des Adjudications du Département de la Seine

COURS OFFICIEL pour le Service des Travaux, publics ou privés, de la VILLE DE PARIS des matières premières, des métaux, des produits chimiques et de la propriété foncière

DIRECTION ET ADMINISTRATION
PARIS, 11, Passage Saulnier, PARIS
 Les Bureaux sont ouverts de 9 h. du matin à 4 h.)
 Abonnements : (Partie officielle et partie non officielle réunies)
 Paris et Départ : Un an 10 fr. (Rtr., port en sus). — Un n° 50 c.

SOMMAIRE DE LA PARTIE OFFICIELLE

	Pages.
Bourse de Paris et Tableau des variations..	361
Marchandises en gros Bourse de Paris..	362
Matières premières et produits chimiques :	
Place de Bordeaux : divers changements	363
Place de Londres : divers changements	364
Place de Hambourg (Allemagne) : divers chang..	365
Place de Vienne (Autriche) : divers changements.	365

AVIS. — Métaux, fers, tôles, aciers, fontes, verres, dalles, glaces, sans changement.

Demandes en autorisation de bâtir...... 366
Bulletin officiel des adjudications de la Seine.
Faillites de Paris et Modifications de Société.
Cours de la propriété foncière...... 367
 368
 369

TABLEAU DES VARIATIONS	DATES	Nos	PAGES	ANNÉES
DÉSIGNATION	des variations			
Cuivres .. rouge	1 nov. 91	45	355	1891
jaune	1 nov. 91	»	»	1891
vieux	1 nov. 91	»	»	1891
brasés	1 nov. 91	»	»	1891
Tuyaux .. étirés rouges	1 nov. 91	»	»	1891
jaunes	1 nov. 91	»	»	1891
banca	1 nov. 91	»	»	1891
anglais	1 nov. 91	»	»	1891
Étain .. en feuilles	24 déc. 90	»	»	1891
en saumons	15 mai 88	»	»	1891
en tables ou tuyaux	9 sept. 91	»	»	1891
Plomb .. tuyaux doublés d'étain ..	16 mars 91	»	»	1891
vieux	6 déc. 87	»	»	1891
en lingots	1 nov. 91	»	»	1891
Zinc .. laminé	24 déc. 90	»	»	1891
vieux	24 sept. 90	»	»	1891
Zincs à satinage et à zincographie ..	5 août 81	»	»	1891
Antimoine	4 oct. 90	»	»	1891
Cuivre rouge : Tarif des plus-values ..	1 nov. 91	»	»	1891
— jaune	5 juillet 87	9	67	1891
—	1 août 86	9	68	1891
Fils fins dits carcasses	20 avril 87	9	67	1891
Tubes en culv. rouges sans soud.	8 avril 91	15	146	1891
Tuyaux en cuivre rouges soudés	mars 91	16	124	1891
Tubes en laiton sans soudure	16 avril 91	16	125	1891
Fils de zinc et tableau comparatif ..	10 octob. 89	24	188	1891
Poids des tuy. cuivre rouge sans soud. —	8 avril 91	15	145	1891
— soudés	2 juillet 91	27	212	1891
— cuivre jaune étirés	5 août 91	32	253	1891
Poids des tuyaux plombs et zincs lam.	8 avril 91	14	147	1891
Plombs, prix de 1797 à 1890	8 avril 91	14	108-109	1891
Cuivre, zinc, plomb de 1855 à 1890 ..	4 juin 91	23	180-181	1891
Aciers, Fers, Tôles, Fontes, etc.				
Aciers en barres, prix et classification.	9 juillet 90	3	19-20	1891
Fers	28 oct. 91	44	347	1891
Tôles diverses	28 oct. 91	44	348	1891
Fers blancs	24 mai 89	36	283-284	1891
Fils de fer	27 août 88	34	269	1891
Pointes	20 août 90	30	238-237	1891
Cordages métalliques ronds et torons.	19 sept. 91	38	300	1891
Boulons, harpons, écrous, clefs	22 janv. 91	4	29	1891
Vieilles matières (fers, tôles, fontes).	5 oct. 91	41	321	1891
Consom. des rails en France (1869-1887).	24 juillet 90	30	337	1890
Prix des fers à Paris de 1825 à 1890 ..	mai 91	22	172	1891
Prix des fers à Paris, Lyon, Liverpool.	4 nov. 91	45	356-357	1891
Poids des fers ronds, carrés, méplats.	26 août 91	35	276	1891
Cordages en textiles et câbles métall. ..	10 sept. 90	37	291 à 294	1890
Fontes, prix et classification	5 févr. 91	6	44	1891
— tuyaux de descente et raccords	22 janv. 91	4	29	1891
— poids des tuyaux	27 janv. 91	5	37	1891
Matières prem. et produits chimiq.				
Place de Paris	21 sept. 91	43	339	1891
Place de Marseille	24 sept. 91	43	340	1891
Place du Havre	24 sept. 91	44	349	1891
Place de Bordeaux	24 oct. 91	46	363	1891
Place de Londres	24 oct. 91	46	364	1891
Places de Hambourg et de Vienne	24 oct. 91	46	365	1891
Place de Gènes (Italie)	24 sept. 91	42	332	1891
Couleurs d'aniline (Prix cour. à Paris).	24 sept. 91	42	332	1891
Peintures et Produits divers	29 sept. 91	40	316	1891
Ardoises d'Angers	10 févr. 84	25	198	1891
— des Ardennes	30 mars 86	38	301	1891
— de Rumay (Ardennes)	1 janv. 84	37	293	1891
— la Soc. l'Espérance, Haybes-Meuse.	1 mai 84	37	293	1891
Bois de charpente	4 juin 90	41	325	1891
Bois divers en grume	18 févr. 91	8	59	1891
Bois des lles	12 févr. 91	16	124	1891
Bois de sciage, diverses natures	29 avril 90	8	60	1891
Dimensions des bois de commerce	25 sept. 89	39	308	1889
Droit d'octroi de la Ville de Paris ..	juillet 91	28	219-221	1891
Grants	23 juillet 91	41	325	1891
Pierres, Moellons, Meuliers, etc.	19 févr. 91	8	59	1891
Valeur matricielle des terrains à Paris.	20 nov. 90	7	372-373	1890
Tabl. densité population de Paris (1886)	25 mai 89	41	164-165	1889
Résistance des pierres, plâtres, mortiers.	7 mai 91	19	143	1891
Terres cuites de Bourgogne	8 nov. 86	47	212	1886
— de Vaingirard	28 mai 91	24	187	1891
Caoutchouc, tuyaux divers	12 sept. 87	39	307	1891
— tuyaux pour pompes à incendie ..	12 sept. 87	39	308	1891
— courroies de transmission	1 sept. 87	42	333	1891
— pour usages divers	12 août 91	33	289	1891
Verres, Dalles, Glaces	13 mai 86	7	51-52	1891
Verre demi-double et double, tarif 1886.	31 juillet 89	31	243 à 245	1889
Verrerie d'éclairage, tarif 1, 2, 3	11 octob. 88	41	323 à 325	1888
— 4, 5, 6				

BOURSE DE PARIS

COURS OFFICIEL DES PRINCIPALES VALEURS

	4 nov.	11 nov.
Rente 3 0/0	94 00	95 20
— 3 0/0 amortissable	93 80	94 10
— 3 0/0 nouveau libéré	95 45	96 ..
— 4 1/2 0/0 nouveau	104 20	104 10
Italienne 5 0/0	88 ..	89 15
Espagnole extérieure 3 1/2 0/0	69 35	63 ..
Bons de liquidation 5 0/0	515 ..	517 50
Emprunt Ville de Paris (1855-1860) ..	545 ..	541 ..
— (1835)	523 ..	523 ..
— (1869)	405 ..	413 ..
— (1871)	405 ..	407 ..
— Quarts	406 ..	404 ..
— (1875)	519 ..	520 ..
— (1876)	519 ..	519 50
Banque de France	4300 ..	4300 ..
— de Paris et des Pays-Bas	725 ..	710 ..
— d'Escompte	407 50	466 25
— Ottomane	525 ..	523 75
Comptoir National d'Escompte	536 25	533 75
Crédit Foncier de France (act.)	1235 ..	1215 ..
— Oblig. foncières (1877)	388 ..	392 ..
— (1879)	478 ..	469 ..
— (1883)	419 ..	418 ..
— communales (1879)	471 ..	474 50
Soc. des Immeubles de France, act.	472 50	475 ..
— oblig. fonc. libérées	384 25	382 50
— oblig. f. 350 fr. payés	775 ..	775 ..
Crédit Lyonnais	400 ..	400 25
Crédit mobilier espagnol	480 ..	478 75
Société Générale	365 ..	365 ..
— de Dépôts et Comptes courants ..	595 ..	570 ..
— de Crédit industriel et comm.	4732 50	4762 50
Chemin de fer du Nord	1270 ..	1271 25
— Midi	1470 ..	1475 ..
— Orléans	1455 ..	1450 ..
— Paris-Lyon-Méditerr.	895 ..	880 ..
— Est	1015 ..	1030 ..
— Ouest	576 25	568 75
Compagnie Transatlantique	2700 ..	2690 ..
Canal de Suez (actions)	805 ..	805 ..
— (délégations)	25 75	24 ..
Canal du Panama (actions)	28 ..	25 50
— obligations 5 0/0	19 25	18 50
— 3 0/0	19 75	19 ..
— 4 0/0		

LIBRAIRIE DE LA CONSTRUCTION MODERNE
DUJARDIN & C^{ie}, Editeurs
PARIS. — 13, RUE BONAPARTE, 13. — PARIS.

ARCHITECTURE & SCULPTURE

EN FRANCE

DOCUMENTS

SUR LES STYLES DU IX^E AU XIX^E SIÈCLE

100 PLANCHES PAR ANNÉE AVEC TABLE ANALYTIQUE

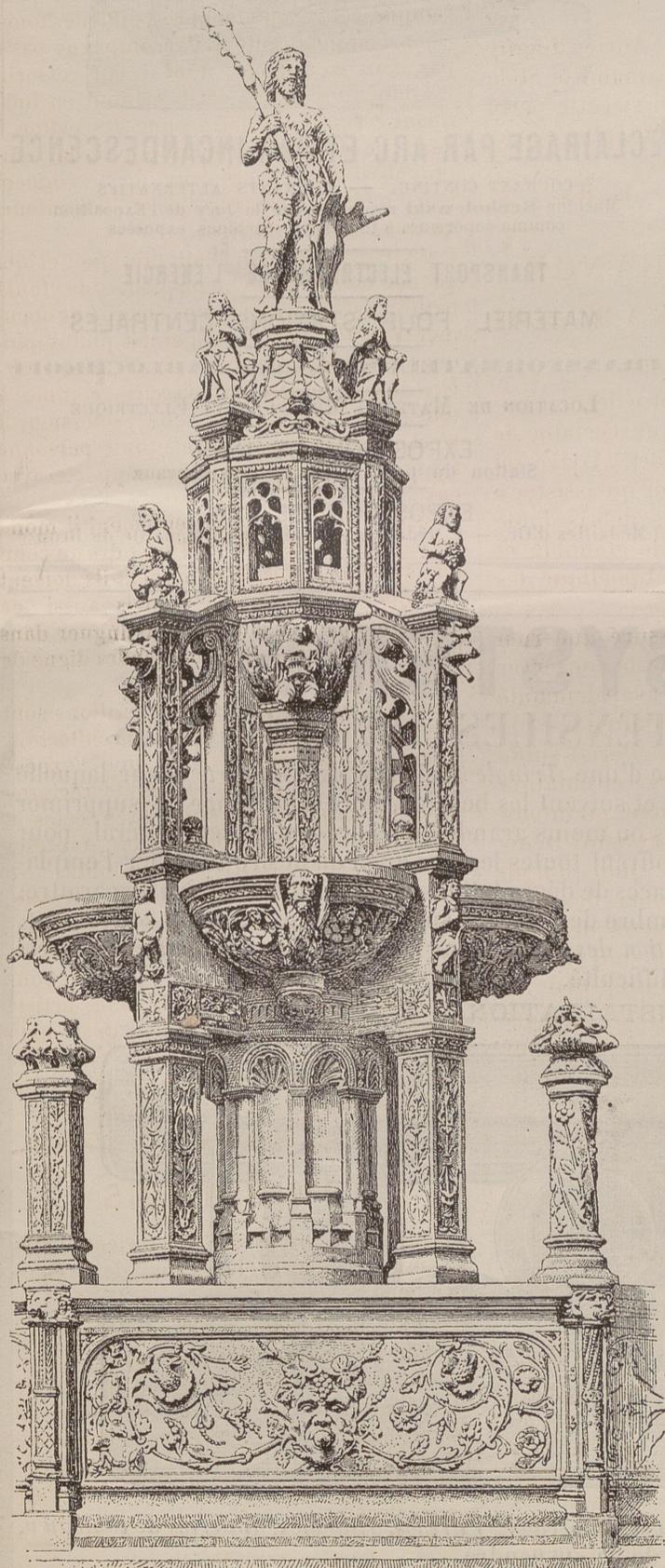
PUBLIÉES ET DESSINÉES PAR

L. NOÉ

PUBLICATION MENSUELLE

ABONNEMENTS :

PARIS ET DÉPARTEMENTS 16 francs
ÉTRANGER (Union postale) 20 —



Fontaine de Jacques d'Amboise, à Clermont-Ferrand (xvi^e siècle).
(Réduction de l'original.)

De plus en plus s'impose à l'architecte la connaissance exacte, au moyen de documents précis, de chefs-d'œuvre de l'art monumental de France.

C'est ce que vient de réaliser M. Noé dans son nouvel ouvrage,

Du Roman jusqu'au Louis XVI, tout ce que le moyen âge, la Renaissance et les siècles suivants ont produit de plus remarquable au point de vue de l'art monumental — architecture et sculpture — tous ces trésors de notre héritage national seront aussi exactement reproduits par l'auteur en ce recueil périodique, dont les années successives doivent former autant de superbes tomes de ce Livre d'or.

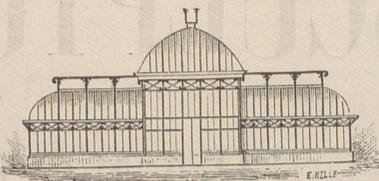
Divers modes de classement par *époque* ou *style*, par *province* ou par *genre d'édifices*, sont facilités par les titres et numéros de pagination des planches, suivant le goût ou les besoins de l'archéologue, de l'amateur ou de l'artiste.

USINE DU VEXIN

L. GRENTHE

Paris. — 83, rue d'Hauteville, 83. — Paris

MÉDAILLE
D'OR



EXPOSITION
UNIVERSELLE
1889

CONSTRUCTIONS SPECIALES
EN FER, FER ET BOIS

Système brev. s. g. d. g.

POUR

CHARPENTES DE LUXE

VERANDAHS, JARDINS D'HIVER

MARQUISES, PASSERELLES

ETC., ETC.

FABRICATION SPÉCIALE
DE SERRES

POUR TOUTES APPLICATIONS

NOUVELLES DISPOSITIONS

BREVETÉ S. G. D. G.

POUR

CHAUFFAGES PAR CIRCULATION

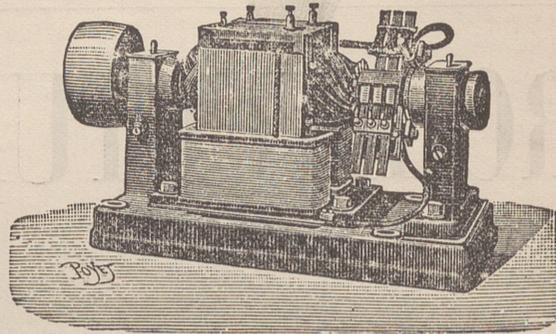
D'EAU CHAUDE

Nous exécutons à forfait tous les travaux
de notre spécialité.

« L'ECLAIRAGE ÉLECTRIQUE »

CAPITAL : 2 570 000 FR.

Siège social : 15, place Vendôme } PARIS
Usines : 250, rue Lecourbe }



ÉCLAIRAGE PAR ARC ET PAR INCANDESCENCE

COURANT CONTINU. — COURANTS ALTERNATIFS
Machine **Rechniewski** reconnue par le Jury de l'Exposition
comme supérieure à toutes les machines exposées

TRANSPORT ÉLECTRIQUE DE L'ÉNERGIE

MATÉRIEL POUR STATIONS CENTRALES

TRANSFORMATEURS, Bougies **JABLOCHKOFF**

LOCATION DE MATÉRIEL MÉCANIQUE ET ÉLECTRIQUE

EXPOSITION DE 1889

Station du pont d'Iéna : 600 chevaux

EXPOSITION DE 1889

3 Médailles d'Or. — 2 Médailles d'Argent. — 1 Médaille de Bronze

NOUVEAU SYSTEME

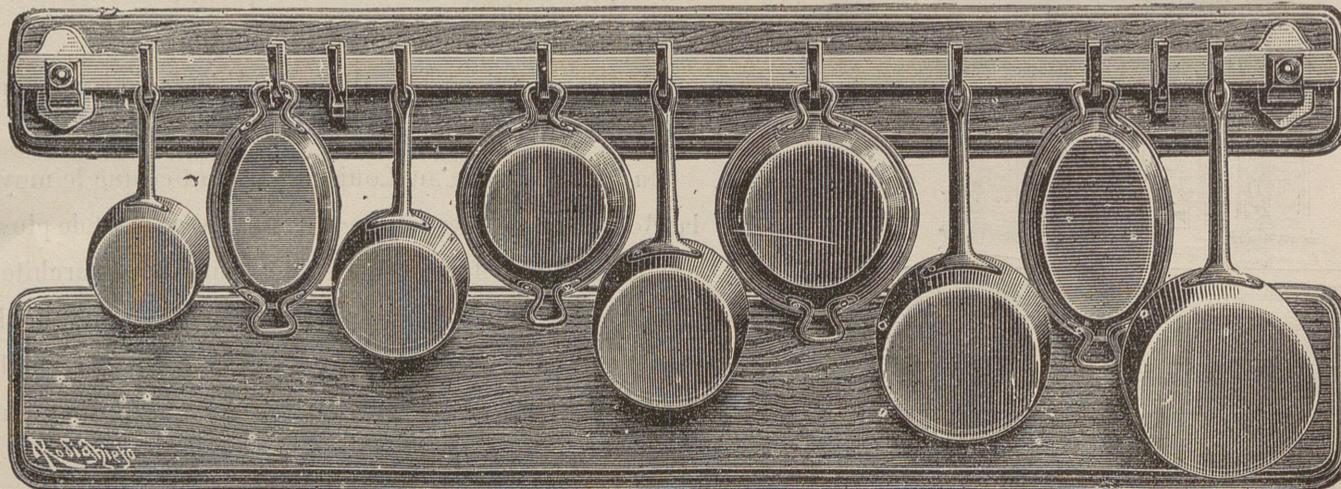
POUR SUSPENDRE LES USTENSILES DE CUISINES

Ce nouveau système d'une grande simplicité, qui se compose d'une *Tringle* fixée sur des *Supports* et sur laquelle couissent des *Crochets* mobiles que l'on peut distancer à volonté et suivant les besoins, offre l'avantage de supprimer l'emploi des clous, lesquels, indépendamment de la difficulté plus ou moins grande qu'ils présentent, en général, pour les poser solidement et proprement, et de l'incommodité qu'ils offrent toutes les fois que l'on désire modifier l'emplacement des ustensiles, ont encore le désavantage de laisser des traces de dégradations assez difficiles à faire disparaître.

Avec ce nouveau mode d'installation on peut augmenter le nombre des objets à suspendre sans aucun inconvénient.

Cet article se recommande tout spécialement pour l'installation des cuisines par la *solidité*, la *commodité* et l'*aspect décoratif* qu'il présente. La pose et l'entretien ne sont d'aucune difficulté.

SPÉCIMEN D'UNE INSTALLATION



Envoi du tarif sur demande.

TÉLÉPHONE

Ce système s'applique également avec avantages pour les *Porte-Manteaux*, *Vitrines*, *Étalages*, *Galleries de tableaux*, *Expositions*, etc., et en général, pour tous les objets susceptibles de se suspendre.

G. MICHEL, 42, rue Servan, (Près la rue du Chemin-Vert) **PARIS.**

VENTES ET ADJUDICATIONS

MAISON à Paris (17^e arrond.), rue Davy, 30, a adj. sur 1 ench. ch. des not. de Paris, le 24 novembre 1891. Rev. 5,600 fr. Mise à prix 63,000 fr. Prêt du Crédit Foncier 35,000 fr. S'ad. à M^e **Hussenot**, not. 393, rue des Pyrénées.

A vendre propriété de 63 ares entourée de murs, jardin anglais vergé potager 450 arbres à fruits; maison rez-de-chaussée et un étage 12 pièces, écurie, remise, etc., près Rivière-d'Hyères arrondissement de Coulommiers Seine-et-Marne. Prix 13,000 francs. (S'adresser à M. Barbier architecte, 22, rue de Magdebourg).

A VENDRE

1^o PROPRIÉTÉ D'AGRÈMENT très confortable et très bien construite à Chatou 5 minutes de la gare. Demande 115,000 francs.

2^o MAISON ET TERRAIN pour construire en alignement, rue Vercingétorix, Paris. Demande 20,000 fr. S'adresser E. Rodier, architecte, 28, boulevard des Batignolles.

MAISON rue de COMMINES 5,

C. F. 75,000 f. Rev. 10,400 f. M. à prix 110,000 f. A adj. sur 1 enchère ch. des notaires le 8 décembre 1891. S'adresser à M^e Moreau notaire 33, rue Vivienne.

3 MAISONS à Paris à adj. s. 1 ench. ch. des notaires le 1^{er} décembre 1891.
1^o M^{on} r. des Martyrs 51. Rev. 29,580 f. M. à p. 300,000 f.
2^o M^{on} r. V. Massé 3. Rev. 29,280 f. M. à p. 300,000 f.
3^o M^{on} r. rue Mayet, 13. Rev. 9,600 f. M. à p. 100,000 f. S'adr. à M^e d'Hardiviller not. rue Thévenot, 44.

COMPAGNIE PARISIENNE

D'ÉCLAIRAGE ET DE CHAUFFAGE PAR LE GAZ

Le Conseil d'Administration a l'honneur d'informer MM. les actionnaires et obligataires de la Compagnie que le 20^e tirage des actions à amortir en 1891, au nombre de 2,981, ainsi que le 31^e tirage des obligations à amortir également en 1891, au nombre de 17,139, auront lieu publiquement le 21 novembre courant à 1 heure 1/2 de relevée, au siège de la Société rue Condorcet, 6.

CHEMINS DE FER DE PARIS - LYON - MÉDITERRANÉE

Cartes de circulation à demi-place sur toutes les lignes des grands réseaux français.

Il est délivré des cartes nominatives et personnelles valables pendant 3 mois, 6 mois ou un an, et donnant droit à circuler à demi-place sur toutes les lignes du réseau du P.-L.-M., de l'Est, de l'Etat, du Midi, du Nord, d'Orléans et de l'Ouest.

Ces cartes sont délivrées moyennant le paiement préalable des prix suivants :

Prix pour :

A. — Cartes donnant droit à des billets à demi-tarif de toute classe, 3 mois, 200 francs; 6 mois, 300 francs; 1 an, 400 francs.

B. — Cartes donnant droit à des billets à demi-tarif de 2^e et 3^e classe, 3 mois, 150 francs; 6 mois 225 francs; 1 an 300 francs.

C. — Cartes donnant droit à des billets à demi-tarif de 3^e classe seulement, 3 mois, 110 francs; 6 mois 165 francs; 1 an 220 francs.

Il sera perçu, en outre, à chaque voyage, la moitié du prix d'un billet simple (place entière) de la classe demandée par le voyageur pour le parcours qu'il veut effectuer, le porteur de la carte A pouvant choisir, à son gré, l'une des 3 classes, le porteur de la carte B, la 2^e ou la 3^e classe, à l'exclusion de la 1^{re}, et le porteur de la carte C n'ayant droit qu'à la 3^e classe seulement.

Ces billets à demi-tarif seront délivrés au titulaire sur la présentation de sa carte dans toutes les gares et stations des réseaux, et seront valables dans tous les trains qui prennent réglementairement les voyageurs à plein tarif, de la classe du billet demandé.

Les cartes courent du 1^{er} et du 16 de chaque mois et doivent être demandées au moins 5 jours à l'avance.

Excursions en Algérie et en Tunisie à prix réduits

La Compagnie P.-L.-M., d'accord avec la Compagnie générale Transatlantique, met à la disposition des voyageurs un grand nombre de combinaisons de voyages circulaires à itinéraires fixes, comportant des billets de 1^{re} et de 2^e classe à prix très réduits, pour visiter l'Algérie et la Tunisie.

Parmi ces diverses combinaisons, les unes

OFFRES ET DEMANDES

On demande à acheter à Paris cabinet architecture et vérification. Init. B. P.

On demande à acquérir cabinet d'architecture à Paris. Init. F. T.

Elève architecte à l'école des Beaux-Arts désire emploi chez architecte. Init. P. H.

Un jeune dessinateur, 4 années de pratique désire place chez architecte ou géomètre, bonnes références. Ecrire chez M^e Passeloo, 7, rue Victor-Hugo, à Levallois.

On désire cabinet d'architecte-vérificateur s'adresser poste restante, bureau 69, init. P. F.

Demande association ou petit cabinet d'architecte L. R. S. Bureau Journal.

L'ATELIER préparatoire à l'École des Beaux-Arts (section d'architecture) fondé le 1^{er} mars 1884 par M. Guicestre est dirigé par M. Peigney, architecte diplômé par le gouvernement et médaillé au Salon de 1886. L'atelier est ouvert tous les jours de 7 h. du matin à 7 h. du soir. S'adresser pour les demandes d'admission à M. Peigney, 12, rue Visconti, les lundis, mercredis et vendredis de 4 à 5 heures, et 28, rue Monge, les mardis et vendredis de 9 à 11 heures.

INSTALLATIONS D'ÉCURIES

SELLERIES, REMISES, CHENILS, ÉTABLES BASSES-COURS

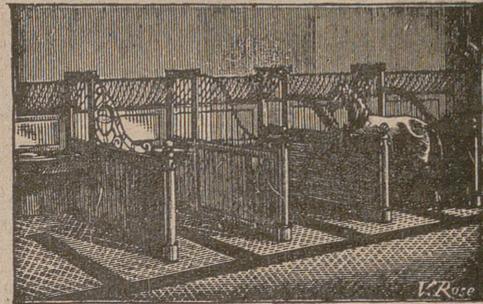
H. RABOURDIN

39, rue Boissy-d'Anglas, Paris.

(Ci-devant, 23, faubourg St-Honoré)

STALLES ET BOXES TOUT EN FER, SYSTÈME BREV.

Sans sonorité, et garantis contre tout accident.



MÉDAILLE D'OR UNIQUE, PARIS 1878

2 MÉDAILLES D'OR, PARIS 1889

Envoi franco sur demande, d'albums, tarifs, plans et devis

Des spécimens d'écuries et selleries en tous genres sont exposés dans les magasins.

89, rue Boissy-d'Anglas, à Paris.

COMPAGNIE PARISIENNE D'INSTALLATIONS CENTRALES

DE CHAUFFAGE & D'ÉLECTRICITÉ

SOCIÉTÉ EN COMMANDITE PAR ACTIONS AU CAPITAL DE 600,000 FR.

MONNOT & C^{IE} INGÉNIEURS-CONSTRUCTEURS

47, avenue de La Bourdonnais, Paris.

comprennent, en Algérie, soit des parcours entièrement côtiers (par bateaux), soit des parcours mixtes, côtiers et intérieurs (par bateaux et par chemins de fer, soit, enfin, des parcours entièrement intérieurs s'effectuant par chemins de fer,

En presque totalité des lignes de Chemins de fer, algériennes et tunisiennes entrent dans la composition d'une partie de ces combinaisons.

Il convient de signaler plus particulièrement l'itinéraire 51 A, qui constitue un billet d'aller et retour entre Paris et l'un quelconque des ports de l'Algérie, dont les noms suivent : Alger direct, Oran, direct, Philippeville, direct, Bône, direct ou par Ajaccio, Nemours, via Oran, Arzew et Mostaganem, via Oran, Dellys, via Alger, Bougie, via Alger ou Philippeville, Djidjelli et Collo, via Philippeville et La Calle, via Bône.

Les billets de cet itinéraire sont du prix de 300 en 1^{re} classe, et de 225 fr. en 2^e classe. Ils sont valables pendant 90 jours, avec faculté de prolongation et comprenant la nourriture à bord des paquebots, ainsi qu'une franchise de bagages de 30 kilos sur les chemins de fer et, sur les paquebots, de 100 kilos en 1^{re} classe et de 60 kilos en 2^e classe.

Le parcours de Paris à Marseille ou inversement s'effectue soit par Dijon-Lyon, soit par Nevers-Lyon, soit enfin par Nevers-Nîmes au gré des voyageurs.

Pour les conditions particulières attachées à ces billets, consulter le Livret-Guide officiel de la Compagnie mis en vente dans ses gares et bureaux de ville au prix de 0 fr. 30 centimes.

CHEMINS DE FER D'ORLÉANS

Billets d'aller et retour de famille pour les stations thermales et balnéaires des Pyrénées et du Golfe de Gascogne, Arcachon, Pau, Biarritz, Salies-de-Béarn. Tarif spécial A n° 34 (Orléans).

Des billets d'aller et retour de famille de 1^{re} et de 2^e classe sont délivrés à toutes les stations du réseau d'Orléans, avec faculté d'arrêt à tous les points du parcours :

Toute l'année, pour Arcachon, Biarritz, Dax, Guéthary (halte), Pau, Saint-Jean-de-Luz et Salies-de-Béarn.

Et du 1^{er} mai au 31 octobre, pour Alet, Argelès-Vieuxac, Ax, Bagnères-de-Bigorre, Bagnères-de-Luchon, Capvern, Couiza-Montazels, Hendaye, Laruns-Eaux-Bonnes, Oloron-Sainte-Marie, Pierrefitte-Nestalas, Saint-Girons, Salies-du-Salat et Ussat-les-Bains.

Avec les réductions suivantes, calculées sur les prix du tarif légal d'après la distance parcourue, sous réserve que cette distance, aller et retour compris, sera d'au moins 500 kilomètres : Pour une famille de 3 personnes 25 %; de 4 personnes 30 %; de 5 personnes 35 %; de 6 personnes ou plus 40 %.

Durée de validité : 33 jours, non compris les jours de départ et d'arrivée.

La durée de validité des billets de famille peut être prolongée une ou deux fois de 30 jours, moyennant le paiement, pour chacune de ces périodes, d'un supplément égal à 10 % du prix du billet de famille.

Excursions aux stations thermales et balnéaires des Pyrénées et du Golfe de Gascogne, Arcachon, Pau, Biarritz, Salies-de-Béarn. Tarif spécial A n° 11 (Orléans).

Des billets d'aller et retour, avec réduction de 25 % sur les prix calculés au tarif général d'après l'itinéraire effectivement suivi, sont délivrés toute l'année, à toutes les stations du réseau de la Compagnie d'Orléans, pour :

Alet, Arcachon, Argelès-Vieuxac, Ax, Bagnères-de-Bigorre, Bagnères-de-Luchon, Biarritz, Capvern, Couiza-Montazels, Dax, Guéthary (halte), Hendaye, Laruns-Eaux-Bonnes, Oloron-Sainte-Marie, Pierrefitte-Nestalas, Pau, Saint-Girons, Saint-Jean-de-Luz, Salies-de-Béarn, Salies-du-Salat et Ussat-les-Bains.

Durée de validité : 10 jours, non compris les jours de départ et d'arrivée.

Tout billet d'aller et retour délivré au départ d'une gare située à 500 kilomètres au moins de la station thermale ou balnéaire, donne droit, pour le porteur, à un arrêt en route à l'aller comme au retour. Toutefois, la durée de validité du billet ne sera pas augmentée du fait de ces arrêts.

La période de validité des billets d'aller et retour peut, sur la demande du voyageur, être prolongée deux fois de 5 jours, moyennant le paiement aux Administrations, pour chaque fraction indivisible de 5 jours, d'un supplément de 10 % du prix total du billet aller et retour.

NOUVELLE MOSAÏQUE pour DALLAGE
et DÉCORATION
ÉMAUX - OR - MARBRE
CARREAUX & PAVÉS CÉRAMIQUE - CIMENT
Echantillons par retour de courrier.
HENRI BICHI, Ent. 54, Avenue de Clichy, PARIS

FLUATATION

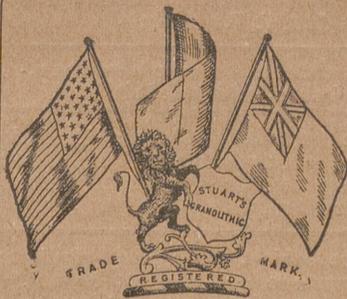
POUR LE
DURCISSEMENT ET L'INALTÉRABILITÉ
DES PIERRES CALCAIRES
ÉCONOMIE DE 60 p. 100

Sur la construction par l'emploi des pierres communes rendues plus belles et plus durables que les roches. — Restauration. Remise en état des constructions détériorées.

Durcissement du PLÂTRE par le Fluo-Plâtre

HORS CONCOURS A L'EXPOSITION DES ARTS DÉCORATIFS
FAURE & KESSLER, à Clermont-Ferrand.
Suc. à Paris, 15, av. de l'Opéra, et 16, r. d'Ardenne

LE GRANOLITHIC DE LA STUARTS GRANOLITHIC COMPANY LIMITED



« Soyez juste et en Avant »

LE GRANOLITHIC est un produit aussi dur que le granit et coûtant trois fois moins cher, il est surtout employé pour les trottoirs, pavage des cours, dallage des écuries, remises, etc., il possède une résistance très grande. Une plaque de granolithic de 1^m65 de long sur 0^m28 de large et 0^m18 d'épaisseur, a supporté à l'expérience un poids de 13 tonnes en lingots de fer superposés.

La Ville de Paris en a fait l'essai, rue de Rivoli, près de l'Hôtel de Ville, et l'a approuvé comme trottoirs très solides et pas glissants.

LE GRANOLITHIC est employé sans rival pour les passages de portes cochères, corridors, vestibules, les seuils et paliers.

LE GRANOLITHIC est aussi employé dans les cuisines pour les éviers, les buanderies, les étabes de toutes sortes, les tanneries, filatures, et ateliers.

LE GRANOLITHIC s'emploie pour les églises, les écoles, les hôpitaux, les halles et marchés, les serres, les réservoirs, les aquariums, les côtés et carreaux de gazomètres.

LE GRANOLITHIC est le meilleur produit pour les fondations de machines à vapeur, moteurs à gaz et machines de toutes sortes.

CANALISATIONS ÉLECTRIQUES ET TÉLÉPHONIQUES

S'adresser pour les commandes et les travaux, au DIRECTEUR, 15, rue du Conservatoire, à Paris

CHAUFFAGE — VENTILATION — SÉCHAGE
CALORIFÈRES ÉCONOMIQUES ET GRILLES DE GÉNÉRATEURS, BREVETÉS S. G. D. G.

ALBERT ROBIN

INGÉNIEUR - CONSTRUCTEUR (E. C. P.)

FERNAND DEHAÏTRE, CONSTRUCTEUR - MÉCANICIEN

PARIS --- 6, rue d'Oran, 6. --- PARIS

CALORIFÈRE ÉCONOMIQUE SYSTÈME ALBERT ROBIN

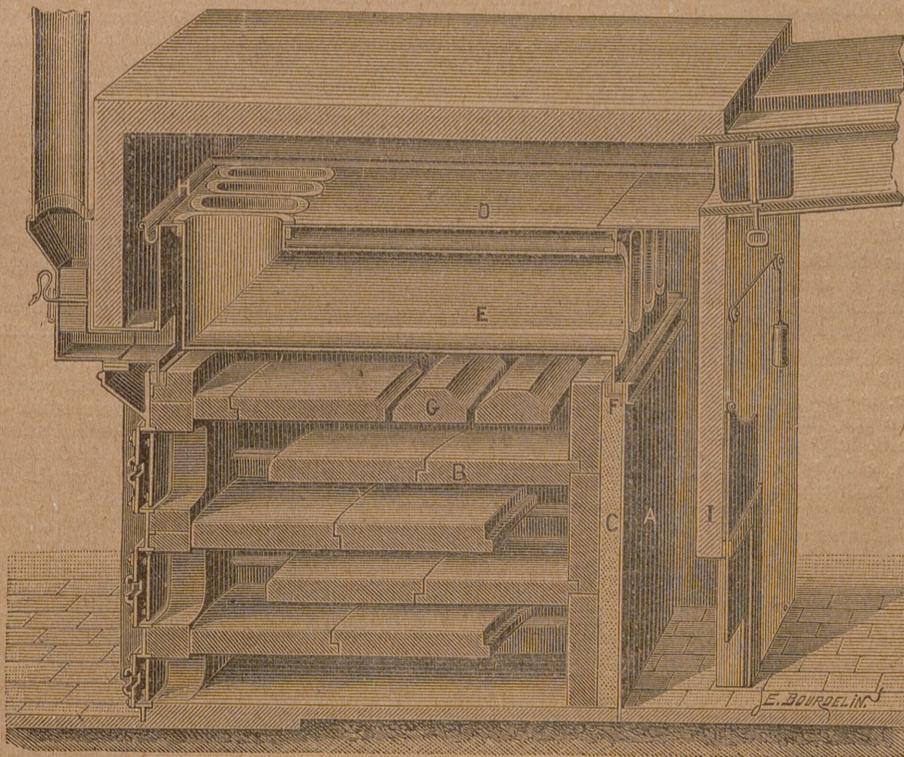
(Breveté S. G. D. G.)

BRÛLANT TOUS COMBUSTIBLES PULVÉRULENTS ET PAUVRES

Approuvé par la Société Centrale des Architectes

MÉDAILLES D'OR AUX EXPOSITIONS UNIVERSELLES, VIENNE 1873, PARIS 1878.

CHAUFFAGE
DE
GROUPES SCOLAIRES, LYCÉES, THÉÂTRES
Ateliers, Bureaux, Gares, etc.



CHAUFFAGE
DE
MAISON DE RAPPORT, CHATEAUX, HOTELS
Églises, Chapelles, Couvents, Hôpitaux, etc.

AVANTAGES DE L'APPAREIL

Régularité de température. — Continuité du chauffage. — Salubrité de l'air. — Économie de combustible.
Absence de surveillance et de main-d'œuvre. — Etanchéité absolue.

Paris. — Imprimerie F. LEVE, 17, rue Cassette.

PAPETERIE DE LA CONSTRUCTION MODERNE

DUJARDIN ET Cie, 13, rue Bonaparte, 13 — PARIS

ARPENTAGE LEVÉ DE PLANS

ÉQUERRES D'ARPENTEURS

RENFERMÉES DANS DES BOITES EN NOYER

ÉQUERRES CYLINDRIQUES, FENTES ET FENÊTRES



Fig. 10

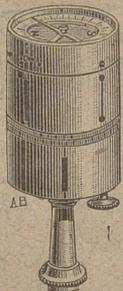


Fig. 13



Fig. 11

		SANS BOUSSOLE	AVEC BOUSSOLE
N ^{os} 500	80 millimètres sur 69.	10 »	17 fr. »
501	85 — 79 (fig. 40).	11 50	18 »

ÉQUERRES SPHÉRIQUES POUR OPERER DANS LES MONTAGNES

N ^{os} 502	Petit modèle (figure 11).	12 fr. »
503	Grand modèle	16 »
504	Équerre sphérique et avec pantomètre (figure 13).	44 »

ÉQUERRES D'ARPENTEURS CIRCULAIRES DIVISÉES

dites Pantomètres

		2 VERNIERS
N ^{os} 505	85 millimètres sur 69, division sur maillechort.	25 fr. »
506	93 — 79	28 »
507	102 — 89 (fig. 12).	32 »
508	102 — 89 à division inclinée sur maillechort.	40 »
	Boussole en plus:	8 »

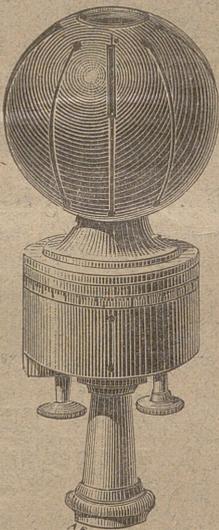


Fig. 12

LIBRAIRIE DE LA CONSTRUCTION MODERNE

DUJARDIN et C^{ie}, Editeurs

PARIS. — 13, RUE BONAPARTE, 13. — PARIS

RESPONSABILITÉ DES CONSTRUCTEURS

Traité pratique et juridique avec recueil de la jurisprudence

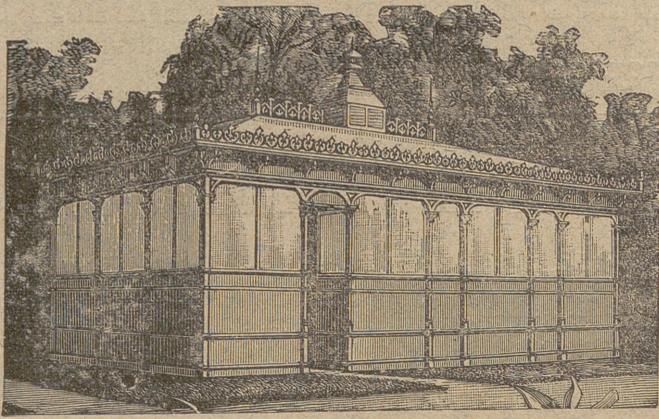
PAR H. RAVON, Architecte, Rédacteur de la *Construction moderne*

Un volume in-8°, 500 pages (Même format que notre ouvrage sur la *Résistance des Matériaux*)

BROCHÉ : 25 FR. — CARTONNÉ : 27 FR. 50. — RELIÉ : 30 FR.

Nous avons divisé l'étude de la responsabilité des constructeurs en plusieurs parties absolument distinctes quoique intimement liées. D'abord nous avons posé le principe de la responsabilité et fait ressortir sa nécessité. Nous avons ensuite examiné les questions au point de vue de la doctrine, puis, après avoir montré l'importance capitale du fait, indiqué la nécessité de l'expertise et la sérieuse attention qu'il faut attacher à cette sorte d'instruction qui précède la décision judiciaire, nous avons successivement abordé : la responsabilité de l'architecte sous les divers côtés qu'elle présente, la responsabilité de l'entrepreneur non seulement au point de vue de l'ouvrage, mais aussi au point de vue de l'ouvrier ; nous avons dit quelques mots sur ce qu'on désigne généralement sous le mot : Vices de constructions ; enfin nous avons clos notre travail par un recueil de jurisprudence aussi complet que possible avec table spéciale afin de faciliter les recherches.

Vue, d'un des chalets de nécessité de l'Exposition Universelle de 1889, construits et aménagés par la maison Doulton.



DOULTON & C^{IE}
INGÉNIEURS SANITAIRES

CONSTRUCTEURS DE CHALETS DE NéCESSITÉ
EN FER FONTE OU BOIS

Installation d'appareils les plus perfectionnés, water-closets, lavabos siphons de chasse, etc., etc.

BUREAUX : 6, RUE DE PARADIS
USINE : 63, BOULEVARD BESSIÈRES
PARIS

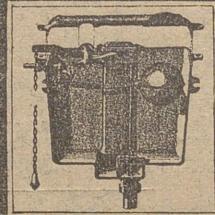
ASSAINISSEMENT

R. LE GARREC N.C.

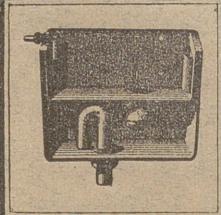
Fabrique spéciale de ROBINETTERIE et APPAREILS pour le Bâtiment
8, Rue des Francs-Bourgeois, Paris

MÉDAILLE D'OR, PARIS 1885

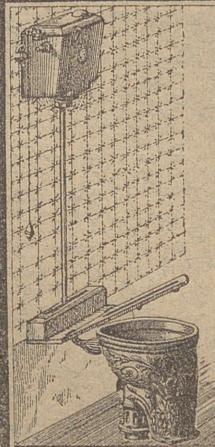
RÉSERVOIR DE CHASSE
À TIRAGE



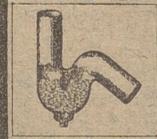
RÉSERVOIR DE CHASSE
AUTOMATIQUE



SYPHONS DE TOUTES
FORMES
ET DIMENSIONS



SYPHONS DE TOUTES
FORMES
ET DIMENSIONS



APPAREILS complets et de toutes sortes pour Cabinets et pour Lieux communs allant directement à l'égout

Tous mes APPAREILS d'assainissement sont garantis 10 années, ils sont reconnus bien supérieurs aux autres systèmes, et ils coûtent beaucoup moins.

Envoi franco sur demande de l'ALBUM complet

TÉLÉPHONE

SOCIÉTÉ DES CHAUX HYDRAULIQUES ET CEMENTS DE L'AUBE

Chaux hydrauliques du Seilley (marque Kleine); de Saint-Bernard (marque Convert et Maugras), à Ville-sous-La-Ferté (Aube); de Mussy-sur-Seine (Aube); des Cotes-d'Alun (Haute-Marne); de Bouix (Côte-d'Or) d'Ancy-le-Franc (Yonne).

SIÈGE SOCIAL

PORTLAND

MAISON A PARIS

A TROYES EXPOSITION UNIV. DE 1889. MÉDAILLE D'OR 26, rue du Maroc

Fabrique de carreaux mosaïque en ciment. — Briques blanches hydrauliques.

VITRAUX D'ÉGLISE
ET D'APPARTEMENTS

A. PROYE

81 et 83, faubourg St-Antoine, Paris

D'ANTHONAY

INGÉNIEUR - CONSTRUCTEUR

30, rue Berthollet, PARIS

L'AERO-CALORIFÈRE

Est l'Appareil de Séchage industriel et de Chauffage le plus puissant et le plus économique.

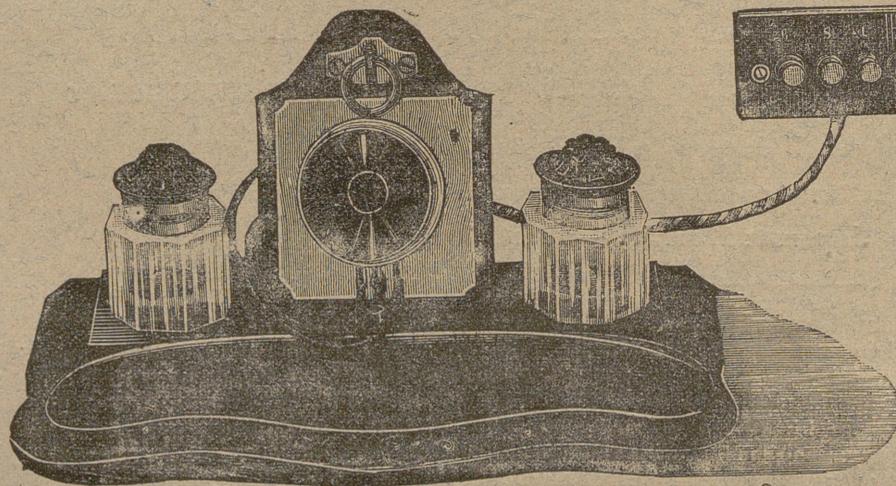
CH. MILDE FILS ET C^{IE}

ENTREPRENS, CONSTRUS, ELECTRICIENS

26, rue Laugier, Paris (Les Ternes)

SONNERIES ELECTRIQUES

Eclairage Électrique



PARATONNERRE GRENET

Renseignements, devis, dessins gratuits à Paris et en Province sur demande. Envoi franco des brochures et catalogues illustrés.

La maison envoie en Province sur demande un Ingénieur ou un représentant pour examiner les travaux et traiter sur place.