

Par autorisation spéciale. — Reproduction exacte du



MONITEUR GÉNÉRAL



Des Cours des Matériaux de Construction

et 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

DU MONITEUR GÉNÉRAL

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 Départs : Un an 10 fr. (Etr., port en sus). — Un n° 50 c

SOMMAIRE DE LA PARTIE OFFICIELLE

Pages.

Cote officielle des principales valeurs à Paris	201
Tableau des variations	211
Bourse de Paris. — Marchandises en gros, chang.	202
Matieres premières et Produits chimiques : Place de Hambourg (Allemagne), changements	203
Place de Vienne (Autriche), changements	203
Place de Gênes (Italie), changements	204
Couleurs d'aniline. — Prix de Paris	204

NOTA.—Métaux, fers, tôles, fontes, verres, dalles, glaces et bois divers, sans changement,

Demandes en autorisation de bâtir	205
Bulletin officiel des adjudications de la Seine	206
Failles de Paris et Modifications de Société	217
Cours de la propriété foncière	208

BOURSE DE PARIS

DERNIERS COURS

COURS OFFICIEL DES PRINCIPALES VALEURS

25 juin 18 juin

Rente 3 0/0	91 65	91 70
— 3 0/0 amortissable	94 75	95 50
— 3 0/0 nouveau libéré		
— 4 1/2 0/0 nouveau	106 25	106 45
Italienne 5 0/0	96 15	92 05
Espagnole extérieure 4 0/0	77 30	76 85
Bons de liquidation 5 0/0	540 ..	537 ..
Emprunt Ville de Paris (1875-1890)	547 ..	549 ..
— (1863)	537 50	536 ..
— (1869)	416 50	419 ..
— (1871)	412 ..	410 ..
— Quarts	403 ..	403 ..
— (1875)	529 ..	531 ..
— (1876)	529 50	531 ..
Banque de France	4265 ..	4260 ..
— de Paris et des Pays-Bas	830 ..	827 ..
— d'Escompte	522 50	526 25
— Ottomane	608 75	695 ..
Comptoir National d'Escompte	615 ..	617 50
Crédit Foncier de France (act.)	1225 ..	1248 75
— Oblig. foncières (1875)	330 ..	378 ..
— (1879)	439 ..	460 ..
— (1883)	406 50	407 ..
— communales (1879)	462 ..	464 ..
Soc. des Immeubles de France, act.	460 ..	460 ..
— oblig. fonc., libérées	376 75	377 ..
— oblig. f. 100 fr. payés	373 ..	373 ..
Crédit Lyonnais	760 ..	745 ..
Crédit mobilier espagnol	185 ..	175 ..
Société Générale	482 ..	480 ..
— de Dépôts et Comptes courants	690 ..	690 ..
— de Crédit industriel et comm.	630 ..	615 ..
Chemin de fer du Nord	1870 ..	1870 ..
— Midi	1275 ..	1265 ..
— Orléans	1440 ..	1451 25
— Paris-Lyon-Méditerr.	1420 ..	1425 ..
— Est	841 50	860 ..
— Ouest	984 ..	996 25
Compagnie Transatlantique	612 50	642 50
Canal de Suez (actions)	2365 ..	2342 50
— (délégations)	897 50	897 ..
— obligations 3 0/0	42 ..	41 ..
— 4 0/0	30 ..	28 ..
— 5 0/0	36 ..	32 ..

TABLEAU DES VARIATIONS

DÉSIGNATION

DATES

den. variations

Nos

PAGES

ANNÉES

Bourse de Paris. Marchandises en gros	21 juin 90	26	1890
rouge	13 juin 90	23	1890
Cuivres	13 juin 90	"	1890
jaune	13 juin 90	"	1890
vieux	13 juin 90	"	1890
Tuyaux	13 juin 90	"	1890
brassés	13 juin 90	"	1890
— étirés rouges	13 juin 90	"	18.0
— jaunes	13 juin 90	"	1890
Étains	13 juin 90	"	1890
banca	13 juin 90	"	1890
anglais	13 juin 90	"	1890
tuyaux	4 juin 90	"	1890
en feuilles	15 mai 88	"	1890
en saumons	30 avril 90	"	1890
en tubes ou tuyaux	4 juin 90	"	1.90
Plomb	6 déc. 87	"	1890
tuyaux doublés d'étain	4 juin 90	"	1890
vieux	13 juin 90	"	1890
en lingots	24 déc. 89	"	1890
Zinc	14 mai 90	"	1890
laminé	30 janv. 90	"	1890
vieux	16 avril 90	"	1890
Zincs à satinage et à zincographie	20 nov. 89	47	373-374 1889
Antimoine	10 févr. 84	25	198 1890
Acteurs en barres, prix et classification	30 mars 83	17	151 1888
Ardoises d'Angers	1 janv. 84	19	143 1889
— de Ardennes	1 m 84 19		148 1889
— de Fumay	4 juin 90	23	180 1890
— la Soc. l'Espérance, Haybe-s-Meuse	30 avril 90	9	141 1890
Bois de charpente	15 janv. 90	10	76 1890
Bois divers en grume	29 avril 90	43	140 1890
Bois des lies	18 août 83	33	258 à 261 1888
Bois de sciage, diverses natures	12 sept. 87	2	203 1888
Cordages en textiles et câbles métal.	12 sept. 87	26	204 1888
Tuyaux divers en caoutchouc	1 sept. 87	25	196 1888
Tuyaux pour pompes à incendie	1 sept. 87	25	196 1888
Courroies de transmission en caoutchouc	1 sept. 87	25	196 1888
Caoutchouc pour usages divers	18 juin 90	2	190 1890
Fers	24 mai 80	24	187-188 1891
Fers-blancs	6 déc. 89	50	396 1889
Fontes	3 déc. 82	26	204 1889
Gravils			
Matieres premières et produits chimiques :			
Place de Paris	9 avril 90	19	147 1890
Place de Marseille	9 avril 90	1	148 1890
Place du Havre	9 avril 90	19	149 1890
Place de Londres	9 mai 90	21	104 1890
Place de Bordeaux	9 mai 90	21	165 1890
Places de Hambourg et de Vienne	9 juin 90	26	203 1890
Place de Gênes (Italie)	9 juin 90	25	204 1890
Couleurs d'aniline (Prix cour. à Paris)	9 juin 90	26	214 1890
Peintures et Produits divers	17 mai 90	22	173 1890
Cuivre rouge : Tarif des plus-values	5 juillet 87	11	83 1890
— jaune	1 août 86	11	84 1890
Fils fins dits caré	20 avril 77	11	83 1890
Tableau des fils et clous en zinc	20 janv. 90	7	52 1890
— des fils de fer, prix courant	30 janv. 88	5	37 1888
Tarif des pointes, prix courant	14 déc. 89	51	404-405 1891
Pl.-v. p. tubes en cuivre rouge sans soud.	12 mai 88	8	61 1890
Pl.-v. des tuyaux en cuivre rouge usés	15 nov. 88	46	365 1888
Pl.-v. des tubes en laiton sans soudure	14 juin 89	24	189 1889
Terres cuites de Bourgogne	8 nov. 86	27	212 1889
— de Vaingirard	20 avril 86	33	261 1889
Tôles diverses	18 juin 90	25	197 1890
Verres, Dalles, Glaces	22 janv. 90	4	27 1890
Verre demi-double et double, tarif 1886	7 févr. 83	9	67-68 1890
Verrerie d'éclairage, tarif 1, 2, 3	31 juillet 89	31	213 à 245 1889
— — — — — 4, 5, 6	11 octob. 88	41	323 à 325 1888
Vieilles matières (fers, tôles, fontes)	8 juin 90	25	493 1890
Pierres, Moellons, Meulrières, etc.	22 févr. 90	9	69 1890
Valeur matricielle des terrains à Paris	29 déc. 88	29	223-229 1889
Tabl. de site population de Paris (1886)	25 mai 80	21	164-165 1889
Consom. des rails en France (1869-1887)	4 mai 89	18	139 1889
Prix des fers à Paris de 1-25 à 1 86	27 avril 90	17	132 1890
— de 180 à 187			
Prix des fers à Paris, Lyon, Liverpool	14 mai 90	20	156-157 1890
— de 180 à 187	2 juin 88	28	197 1888
Cordages métalliques ronds et torons	25 sept. 89	39	308 1889
Dimensions des bois de commerce	28 mars 90	13	99-101 1890
Droit d'octroi de la Ville de Paris	18 sept. 89	33	301 1889
Poids de fers ronds, carrés, méplats	19 févr. 90	8	60 1890
Poids des tuy. cuivre rouge sans soud.	28 août 89	35	277 1889
— soudés	4 sept. 89	36	285 1889
— cuivre jaune étirés	12 févr. 90	7	53 1890
Poids des plombs et zincs laminés	8 juillet 89	27	213 1889
Tuyaux et zinc de dimensions métriq.	18 sept. 89	38	300 1889
Résistanc. des pierres, plâtres, mortiers	40 avril 90	15	117 1890
Tabl. d. boulons, harpons, écrous, clefs	40 avril 90	15	117 1890
Tuyaux de descente en fonte et raccords	20 mars 90	12	93 1890
Poids des tuyaux en fonte			

COMPAGNIE PARISIENNE D'INSTALLATIONS CENTRALES DE
CHAUFFAGE ET D'ÉLECTRICITÉ

MONNOT ET C^{IE}, INGÉNIEURS-CONSTRUCTEURS. BREV. S. G. D. G.

47, Avenue de La Bourdonnais, PARIS.

INSTALLATIONS COMPLÈTES DE CHAUFFAGE PAR LA VAPEUR À HAUTE ET BASSE PRESSION
 INSTALLATIONS ÉLECTRIQUES EN TOUS GENRES

Chauffage automatique à faible pression spécial pour maisons d'habitation et hôtels particuliers

SÉCHOIRS INDUSTRIELS ET ÉTUVES

MACHINES DYNAMO-ÉLECTRIQUES

Pulsomètres et appareils à jet.

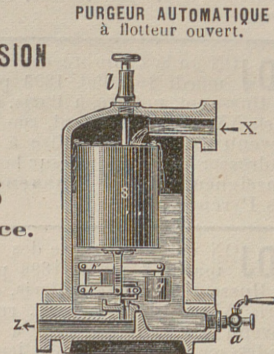
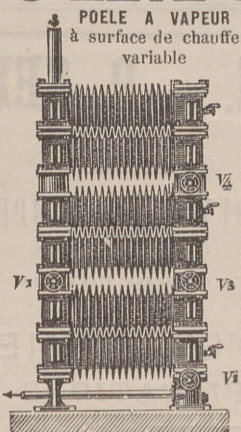
Lampes à Arc et à Incandescence.

STATIONS CENTRALES COMBINÉES

de chauffage par la vapeur et d'éclairage électrique

POUR GROUPES DE MAISONS, CITÉS, QUARTIERS ET VILLES

LES RENSEIGNEMENTS PROJETS ET DEVIS SONT FOURNIS GRATUITEMENT



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

ALBERT ROBIN

INGÉNIEUR-CONSTRUCTEUR (E. C. P.)

FERNAND DEHAITRE, CONSTRUCTEUR-MÉCANICIEN

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

CALORIFÈRE ÉCONOMIQUE SYSTÈME ALBERT ROBIN

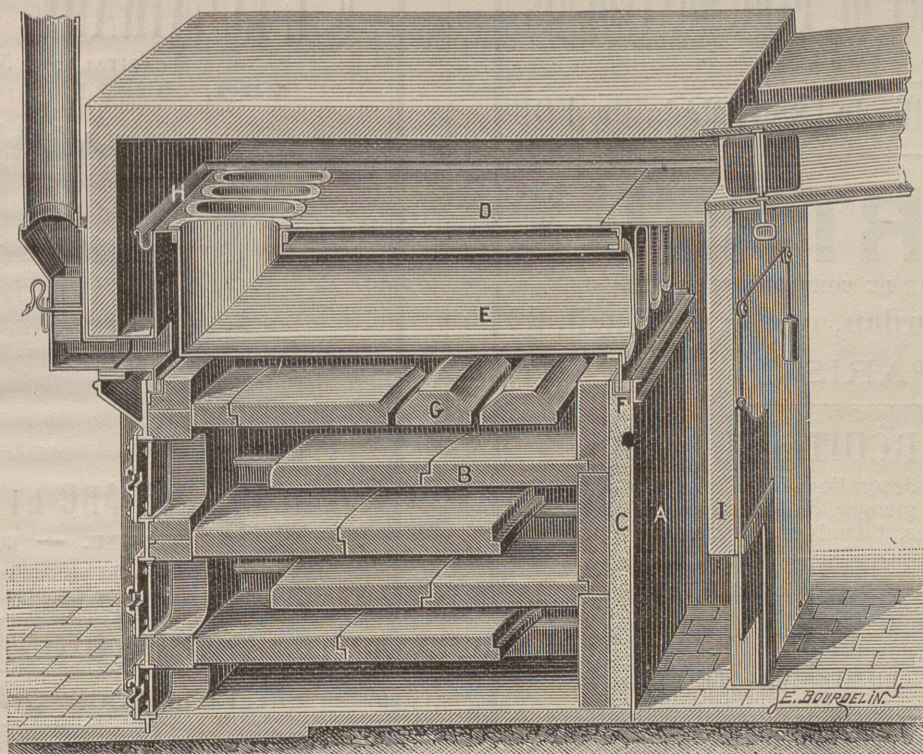
(Breveté S. G. D. G.)

BRULANT 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, THEATRES
 Ateliers, Bureaux, Gares, etc.



CHAUFFAGE
 DE
 MAISON DE RAPPORT, CHATEAUX, HOTELS
 Eglises, 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. — Étanchéité absolue.

VENTES ET ADJUDICATIONS

ADJ ON en la chambre des notaires de Paris le mardi 8 juillet 1890, par le ministère de M^e Hussenot, notaire à Paris, d'une belle maison de construction récente, sise à Paris XIX^e arrond., rue de Crimée, 87, Jce de suite. Mise à prix 200.000 fr. S'adresser pour visiter les lieux et pour tous renseignements à M^e Hussenot, notaire, 393, rue des Pyrénées.

ADJ ON en la chambre des notaires de Paris, le mardi 8 juillet 1890 par le ministère de M^e Hussenot, notaire à Paris, d'une maison sise à Paris XX^e arrondissement, rue Henri-Chevreau, 17. Revenu 4.730 francs. Mise à prix 45.000 francs. S'adresser pour visiter sur les lieux et pour tous renseignements à M^e Hussenot, notaire, 393, rue des Pyrénées.

ADJ ON en la chambre des notaires de Paris, le mardi 8 juillet 1890 par le ministère de M^e Hussenot, notaire à Paris, d'une maison sise à Paris XX^e arrondissement, rue Julien-Lacroix, 45. Revenu 1.490 francs. Mise à prix 10.000 francs. S'adresser pour visiter les lieux et pour tous renseignements à M^e Hussenot, notaire, 393, rue des Pyrénées.

2 Gds Terrains à **3574 M.** 89 c. avenue de Paris d'une C^{te} de la République, angle, r. Pelleport. A adj. en la ch. des not. de Paris, le 8 juillet 1890, en 14 lots, variant de 137 m. 50 à 357 m. 70. Mise à prix de 35 à 60 francs le mètre. S'adr. à M^e Aubron, not. rue de Rivoli, 146.

Méd. d'or, Ex. Universelle de 1878
CARRELAGES MOSAIQUES
 EN GRÈS CERAMIC DE LA VALLEE DE BRAY
BOULENGER AINÉ
 ACHILLE BOULENGER, Succ^r AUNEUIL (Oise)

MANUFACTURES de CARRELAGES MOSAIQUES
V^{ve} Raynaud et C^{ie}
 Usines à NARBONNE (Aude).
 à vapeur à ALGER faubourg Bab-el-Oued.
EXPOS. UNIVERSELLE 1889. MÉDAILLE DE BRONZE
 Carreaux riches et ordinaires, noirs et en couleurs. Imitations céramiques, carreaux pour décoration intérieure et extérieure. Envoi d'Album sur demande
 SIÈGE SOCIAL: NARBONNE
 Spécialité de carrelages pour trottoirs, cours, écuries, etc.

OFFRES ET DEMANDES

M. Piquet, architecte à Rambouillet (S-et-O) demande commis vérificateur.

Architecte vérificateur disposerait de 2 jours par semaine pour travail chez architecte. S'adresser aux bureaux du journal aux initiales F. D.

ON demande à faire, pour architecte sérieux, vérification et règlement de mémoires. Ecrire au journal, initiales G. T. G.

Nous recommandons à notre clientèle d'Architectes et d'Entrepreneurs, le **Bureau des Expéditionnaires du Bâtiment**, dont le personnel est composé d'employés spéciaux pour l'expédition et la vérification des mémoires de chaque corps d'état; devis états de lieux, comptes de mitoyenneté et tous travaux relatifs au bâtiment.
GEORGE, vérificateur,
 21 RUE DES FILLES-DU-CALVAIRE, PARIS.

BILLARDS ET BILLARDS-TABLES
E. GUERET, 53, r. de Lancry, Paris.

SOCIÉTÉ DES CHAUX HYDRAULIQUES ET CIMENTS DE L'AUBE
 Chaux hydrauliques du Seilley (marque Kleine); de Saint-Bernard (marque Convert et Mangras), à Ville-sous-La-Ferté (Aube); de Mussy-sur-Seine (Aube); des Côtes-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.

BADIGEON INALTÉRABLE
 OBTENU AVEC LES
COULEURS CHEVAILLIER BREVETÉ S. G. D. G.
 54, RUE DES FRANCS-BOURGEOIS, 54
 RÉSISTE A TOUTES LES INTEMPÉRIES ET LAVAGES
 EST D'UN PRIX PEU SUPÉRIEUR AU BADIGEON A LA CHAUX ORDINAIRE
 ENVOI FRANCO DU PROSPECTUS

MÉDAILLE D'ARGENT EXP^{on} 1889.
C^{ie} DU TAPIS-CORTICINE
 LINOLEUM TAPIS-LIÈGE.
 52, Rue Etienne-Marcel, 52. Paris.

E. ET P. SÉE
 LILLE
 NOUVELLES LAMPES
 à gaz double
 récupération
70 0/0 D'ÉCONOMIE
4.000 APPLICATIONS
 CHAUFFAGE, VENTILATION, ÉTUVES,
 SÉCHOIRS, ETC., PAR LES TUYAUX A AILETTES
 SYSTÈME SÉE, BREVETES S. G. D. G.



MANUFACTURE
DE CÉRAMIQUE D'ART DU PARC MONTSOURIS
 PROCÉDÉS BREVETÉS S. G. D. G.
 Exposition Universelle de 1889: Médaille d'OR
G. MORTREUX
 FOURNISSEUR DU MINISTÈRE DU COMMERCE ET DE L'INDUSTRIE
 2 bis, boulevard Jourdan, et rue d'Arcueil, 22
 PARIS

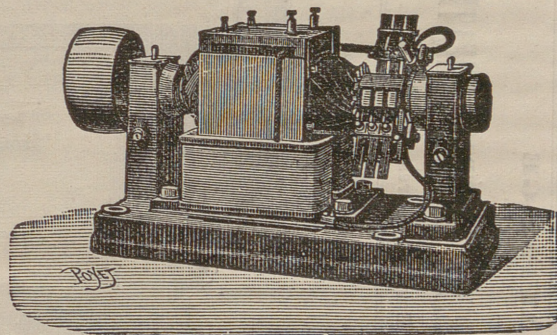
FAÏENCES ARCHITECTURALES
 Panneaux de revêtement pour décorations intérieures et extérieures, Frises, Salles à manger, Salles de bains, Vérandas, Vestibules, Cheminées, Meubles, etc.
LAVE ÉMAILLÉE, DÉCORÉE AU GRAND FEU
 Armoires et portraits de toutes dimensions.

FAÏENCES D'AMEUBLEMENT
 Vases à fleurs de tous styles, Jardinières, Coupes rondes et ovales, Vasques, Porte-bouquets, Plats décoratifs, Cache-pots, Potiches, Fontaines renaissances et Louis XV, Garnitures de cheminées, Pendules, Lampes, Coffrets, etc.

TRAVAUX OFFICIELS A L'EXPOSITION UNIVERSELLE DE 1889
 Les statues (la Céramique et la Mosaïque) ainsi que les frises bas-reliefs de la Porte de la Céramique.— Les panneaux allégoriques (la Critique et la Pensée), les cheminées, vases et jardinières du pavillon de la Presse.— Le grand panneau décoratif du frontispice du palais des Machines. Les revêtements de la salle de bains du palais du Gaz, etc.

TÉLÉPHONE

« L'ÉCLAIRAGE ÉLECTRIQUE »
 CAPITAL : 2 570 000 FR.
 230, rue Lecourbe. — Paris



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.

Entreprise Générale concernant l'Agencement
 DES
 THÉÂTRES ET CASINOS
 DIOSSE, Constructeur Scénique, LYON

Réunir dans ses ateliers, sous des directions distinctes et expérimentées, toutes les professions ayant trait à la construction théâtrale, afin de présenter à MM. les Architectes un ensemble de connaissances spéciales pouvant se grouper en une seule entreprise. Tel a été depuis 1868 le but poursuivi par la maison DIOSSE qui, depuis cette époque, a tant dans ses ateliers de Paris que dans ceux de province exécuté tout ou partie des travaux techniques d'une quarantaine de théâtres tant nouveaux que transformés.

La maison DIOSSE se trouve donc à même par ses éléments artistiques, ses connaissances multiples et son organisation particulière de se charger des études spéciales pouvant lui être demandées et d'exécuter tous travaux se rattachant à la CONSTRUCTION, la DÉCORATION et l'AMÉNAGEMENT des THÉÂTRES.



La maison DIOSSE se charge des travaux suivants :

Construction des scènes entièrement en métal, entièrement en bois ou en bois et fer.

Établissement des galeries, planchers, gradins avec pourtrains bois et gradins en fer ou bois.

Plâtrerie décorative.

Décoration des salles et foyers en staff ou carton-pierre.

Peinture d'appartement.

Peinture décorative architecturale, pittoresque et de genre.

Dorure.

Mobiliers de tous genres pour salles et foyers. Tentures glaces.

Décors scéniques, rideaux d'avant scène, rideaux-réclame pittoresques.

Appareils à gaz et électrique.

Installation de la plomberie et de l'électricité

Mesures spéciales contre l'incendie soit : incombustibilisation des bois de charpente, des bois et toiles décoratifs. Rideaux de fer en tôle à appels multiples et déclanchements automatiques, portes de fer, toitures mobiles service d'eau avec tous accessoires.

Engins, appareils et accessoires de toute nature s'appliquant au théâtre.

La Maison tient à la disposition des Municipalités & de MM. les Architectes
 la Collection exceptionnelle de ses Certificats.

LIBRAIRIE DE LA CONSTRUCTION MODERNE

DUJARDIN et C^o, Editeurs

PARIS. — 17, RUE BONAPARTE, 17. — PARIS

ENCYCLOPÉDIE DE L'ARCHITECTURE ET DE LA CONSTRUCTION

Publiée sous la direction de M. P. PLANAT

Six forts volumes grand in-8^o

Comprenant 600 planches hors texte et 4,000 dessins

Prix de l'ouvrage complet 300 fr. (Etranger, 360 fr.)



Vol. III. — Monument de Gambetta à Paris.

Un tel ouvrage est en quelque sorte le livre par excellence qui devra figurer dans toute bibliothèque d'architecte. A lui seul il résume et condense un vaste ensemble de connaissances artistiques, techniques, historiques et juridiques, disséminées d'habitude dans de nombreuses publications, ou qui même n'ont jamais été mises sous les yeux du public.

Pour approcher autant que possible de la perfection dans une aussi vaste conception, nous nous sommes adressés à de nombreux collaborateurs, et nous avons demandé à chacun d'eux les études que nous désignaient ses recherches et ses travaux antérieurs.

Toutes les branches de l'architecture et de la construction sont représentées par des hommes d'une compétence indiscutable. On remarquera que pour les études de l'art dans les pays étrangers nous nous sommes adressés à des nationaux qui ont sous les yeux le thème même de leurs articles.

Quant à la forme adoptée pour présenter au lecteur ces multiples études, la voici résumée en deux mots : beaucoup de documents, sous forme très concise, d'un maniement commode et expéditif, accompagnés de très nombreux dessins, puisque le dessin est le document parlant par excellence et dispense de longues et inutiles descriptions.

La publication par fascicules permet à l'architecte de lire une livraison en attendant l'apparition de la suivante. Nous disons *lire*, car il ne s'agit pas ici d'un dictionnaire sec et aride, mais d'une Encyclopédie, où chaque article forme une étude d'ensemble, un chapitre complet.

CHEMIN DE FER D'ORLÉANS

JUIN-SEPTEMBRE 1890

Billets d'aller et retour de famille pour les stations thermales de Chamblet-Néris (Néris), Moulins (Bourbon-L'Archambault), Laqueuille (la Bourboule et le Mont-Dore), Royat.

Réduction de 50 0/0, pour chaque membre de la famille en plus du troisième.

Il est délivré, du 1^{er} juin au 15 septembre, dans toutes les gares du réseau d'Orléans, sous condition d'effectuer un parcours minimum de 300 kilomètres (aller et retour compris), aux familles d'au moins quatre personnes payant place entière et voyageant ensemble, des billets d'aller et retour collectifs de 1^{re}, 2^e et 3^e classe pour les stations ci-dessus indiquées.

Les billets sont établis par l'itinéraire à la convenance du public; l'itinéraire peut n'être pas le même à l'aller et au retour.

Le prix s'obtient en ajoutant au prix de six billets simples ordinaires le prix d'un de ces billets pour chaque membre de la famille en plus de trois.

La durée de validité des billets, à compter du jour du départ, ce jour non compris, est de 30 jours.

Cette durée peut être prorogée une ou plusieurs fois d'une période de quinze jours. Chaque période de prolongation part de l'expiration de la période précédente et donne lieu à la perception d'un supplément de 10 0/0 du prix total du billet.

La prolongation ne peut être demandée que pour les billets non périmés.

Les demandes de billets doivent être faites, quatre jours au moins avant celui de départ, à la gare où le voyage doit être commencé.

JUIN-SEPTEMBRE 1890

Excursions en Auvergne et dans le Limousin, permettant de visiter le Mont-Dore, la Bourboule, Royat, Clermont-Ferrand, Néris et Evaux. Avec arrêt facultatif à toutes les gares du parcours.

La Compagnie d'Orléans délivre du 15 juin au 30 septembre des billets d'excursion en Auvergne et dans le Limousin valables pendant 30 jours, au départ de Paris, Orléans, Blois, Tours, Le Mans, Angers et Nantes, ainsi qu'aux gares et stations intermédiaires, aux prix réduits ci-après :

Paris 1^{re} classe: 108 fr.; 2^e classe 81 fr. — Nantes 1^{re} classe 125 fr.; 2^e classe 96 fr. — Angers 1^{re} classe 116 fr.; 2^e classe 87 fr. — Le Mans 1^{re} classe 114 fr.; 2^e 85 fr. — Tours 1^{re} classe 100 fr.; 2^e classe 75 fr. — Blois 1^{re} classe 95 fr.; 2^e classe 71 fr. — Orléans 1^{re} classe 95 fr.; 2^e classe 71 fr.

ITINÉRAIRE. — 1^o Le parcours entre le point de départ de Vierzon, et *vice versa*;

2^o Vierzon, Bourges, Montluçon, Chamblet-Néris (bains de Néris) Evaux (bains d'Evau), Eygurande, Laqueuille (bains du Mont-Dore et de la Bourboule), Royat (bains de Royat), Clermont-Ferrand, Lagnac, Ussel, Limoges (par Tulle, Brive et Saint-Yrieix, ou par Eymoutiers), Vierzon.

La durée de validité de ces billets (30 jours) peut être prolongée d'une, deux ou trois périodes successives de 10 jours, moyennant le paiement, pour chaque période, d'un supplément égal à 10 0/0 du prix du billet.

Il est délivré à toute station du réseau d'Orléans, pour une autre station du réseau située sur l'itinéraire des billets de voyages circulaires ci-dessus, ou inversement, des billets d'aller et retour de 1^{re} et 2^e classes, avec réduction de 25 0/0 sur le prix ordinaire des places.

Ces billets sont délivrés, soit au commencement du voyage pour aller rejoindre l'itinéraire du billet d'excursion dont ils forment le complément, et dont la demande doit être faite en même temps, soit au cours du voyage pour atteindre des points du réseau situés en dehors de l'itinéraire du billet d'excursion.

On délivre des billets à toutes les gares du réseau d'Orléans, pourvu que la demande en soit faite au moins trois jours à l'avance.

Avis essentiel. — Les prix ci-dessus ne comprennent pas le parcours de terre dans les services de correspondance de Chamblet Néris à Néris; — de la gare à la localité d'Evau et de Laqueuille au Mont-Dore et à La Bourboule.

CHEMINS DE FER

DE PARIS-LYON-MEDITERRANEE

Billets d'aller et retour collectifs délivrés par toutes les gares P.-L.-M. pour les villes d'eaux desservies par le réseau P.-L.-M.

Valables 30 jours, avec faculté de prolonga-

tion d'une ou plusieurs périodes de 15 jours moyennant 10 % de supplément par chaque période de prolongation.

Il est délivré, du 1^{er} juin au 15 septembre, dans toutes les gares du réseau Paris-Lyon-Méditerranée sous condition d'effectuer un parcours minimum de 300 kilomètres aller et retour, aux familles d'au moins quatre personnes payant place entière et voyageant ensemble, des billets d'aller et retour collectifs de 1^{re}, 2^e et 3^e classe pour les stations thermales suivantes : Aix, Aix-les-Bains (Aix-les-Bains, Martignoz), Alais (Les Fumades), Albertville, (Brides-les-Bains, Salins, Moutiers), Bourbon, Lancy, Clermont-Ferrand (La Bourboule, Le Mont-Dore Royat), Condes (Saint-Nectaire, Digne, Euzet-les-Bains, Evian (Evian, Amphion), Gières-Uriage (Uriage), Goncelin, Allevard, (Allevard) La Bastide-Saint-Laurent-les-Bains, (Saint-Laurent-les-Bains), Lachamp-Condillac (Condillac), La Roche-sur-Foron (Saint-Gervais), Lépin-lac-d'Aiguebelette, (La Blanche), Le Vigan, (Cauvalat-les-Vigan), Manosque (Gréoulx), Montélimart (Bontonneau), Montpellier (Lurnalon-Palavas), Montrond (Montrond-Geyser), Moulins, (Bourbon-l'Archambault, Néris), Pougues (Pougues-les-Eaux), Groisy le-Plot, La Caille, (La Caille), Riom, (Chateaufort, Chatel-Guyon), Ris-Chateldon, (Chateldon), Roanne, (Saint-Alban), Sail-sous-Couzan, Saint-Georges-de-Commier (La Motte), Saint-Martin d'Estreaux (Sail-les-Bains), Salins-Vals-les-Bains, la Bégude (Vals), Yandenesse-Saint-Honoré-les-Bains (Saint-Honoré-les-Bains), Vichy (Vichy, Cusset), Villefort (Bagnols).

Le prix s'obtient en ajoutant au prix de six billets simples ordinaires, le prix d'un de ces billets pour chaque membre de la famille en plus de trois.

Conditions essentielles : Validité. La durée de validité des billets est de 30 jours à compter du jour de départ ce jour non compris.

Enfants. Les enfants de 3 à 7 ans paient la moitié du prix que paierait une grande personne et ont droit à une place distincte; dans un même compartiment, deux enfants ne peuvent occuper que la place d'un voyageur.

Bagages. Transport gratuit de 30 kilog. de bagages par place entière et de 20 par demi-place.

Les demandes de ces billets doivent être faites 4 jours au moins avant celui du départ, à la gare où le voyage doit être commencé.

PAPETERIE DE LA CONSTRUCTION MODERNE

Paris. — DUJARDIN et C^{ie}. — 17, rue Bonaparte.

Cuir végétal N° 15 bis

Ce papier végétal remplace avantageusement la toile à calquer, a la résistance de la toile et est d'un emploi plus facile.

CUIR VÉGÉTAL

PRENANT BIEN LA TEINTE

Rouleau de 1 m. 50 sur 20 m. 15 fr.

Rouleau de 1 m. sur 20 m. 12 fr.

Rouleau de 0. 75 sur 20 m. 7 fr. 50

La main grand Aigle 9 fr. 00

Nous envoyons nos échantillons de papiers à dessins et notre catalogue sur toute demande.

CHAUFFAGE

CALORIFÈRES D'HABITATIONS.— CHAUFFAGES INDUSTRIELS

Maisons à loyers, Hôtels, Ecoles, Eglises, Grands Établissements d'éducation

CHAUFFAGES A FORFAIT CONTINUS JOUR ET NUIT

Économie de 100 p. 100 sur le prix du combustible

Peut être réellement et fréquemment obtenue par l'emploi des foyers système MICHEL PERRET qui utilisent complètement tout le carbone des combustibles pulvérulents et pauvres tels que : Résidus ou Cendres des foyers ordinaires Schistes et boues de lavage, Suies de locomotives, Fraisil de forge, Tannée sèche et humide, Sciure de bois, Tourbe menue, Poussière de lignite, de coke, d'anthracite, de charbons maigres.

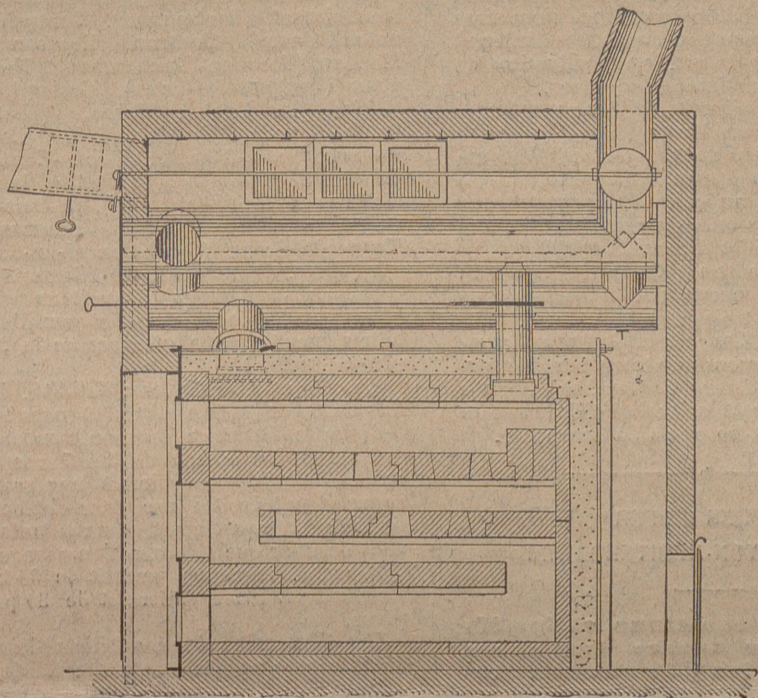


Fig. 1 - Coupe longitudinale

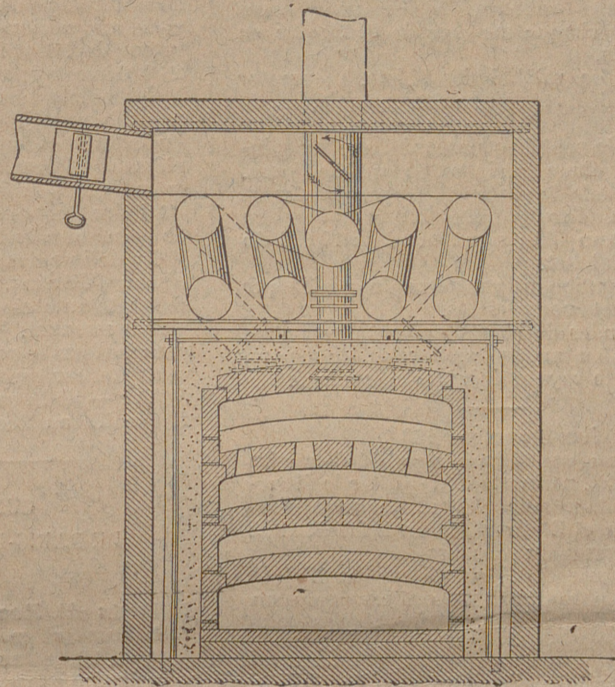


Fig. 2 - Coupe transversale

Brevet MICHEL PERRET; Paris, Expos. 1878. * — Grand Prix, Paris 1878
Médaille d'Or, Bordeaux 1882, Diplôme d'honneur.

MARIUS OLIVIER*

INGÉNIEUR DES ARTS ET MANUFACTURES, CONCESSIONNAIRE

2, Rue Pierre-Charron. — Place d'Iéna. 7. — Paris

Envoi de prospectus. — Études et Renseignements gratuits.

TUYAUX DE GRÈS : FABRICATION FRANÇAISE
DE LA SOCIÉTÉ ANONYME DES PRODUITS CÉRAMIQUES
de JEANMÉNIL et RAMBERVILLERS (Vosges)

SIPHONS APPAREILS SANITAIRES CUVETTES EMAILLÉES
ECONOMIE ADMINISTRATEUR-DIRECTEUR SALUBRITÉ

E. JACQUOT

à RAMBERVILLERS (Vosges).
Envoi franco de tarifs et d'échantillons,
Devis et plans de distributions d'eau et d'assainissements
Représentants à Paris : MM. MILLOT et Cie, 136, avenue Daumesnil.

MIROITERIE. VITRERIE
P. KAEPPELIN, Succ^r de CH. BUQUET
15, rue de Buci, 15. — Paris

Grand Dépôt des Glaces des Manufactures Françaises

Glaces en tous genres. — Cadres de tous styles.
— Ornementation — Gravure. — Dorure. — Vitraux. — Verres de toutes espèces. — Verres gravés et décorés.

Entreprise à forfait de grands travaux de **Miroiterie** et de **Vitrerie** pour Bâtiments, Magasins, Châteaux, Villas.
Exposition univ. Paris. 1889. Médaille d'argent

AGENCEMENTS DE MAGASINS, BUREAUX, ADMINISTRATIONS

VOILLEREAU

MAISON SPÉCIALE EXISTANT DEPUIS 1840

Maison de vente supprimées. — Adresse unique : 18. IMPASSE GAUDEFLET, (Rue Oberkampf). — PARIS. — TÉLÉPHONE. BUREAU D