

LES PLUS HAUTES RÉCOMPENSES  
AUX EXPOSITIONS



CHAUFFAGE CENTRAL  
A EAU OU A VAPEUR

SPÉCIALITÉ D'APPAREILS  
POUR LE CHAUFFAGE DES SERRES

Maison VAILLANT Fondée en 1850

DURAND-VAILLANT

Constructeur Breveté S.G.D.G.

120, Boulevard de Charonne  
PARIS (20<sup>e</sup> Arr<sup>t</sup>)

TÉLÉPHONE ROQUETTE 05.17  
MÉTROPOLITAIN: STATION RUE DE BAGNOLET

R. C. SEINE N° 35.258

### CONDITIONS DE VENTE

Les marchandises sont prises dans mes magasins et payables à Paris à 30 jours net.

L'acceptation d'autres modes de paiement n'apporte ni novation, ni dérogation à cette clause attributive de juridiction.

Le transport est à la charge, risques et périls du destinataire. Les prix du tarif ne comprennent pas la pose.

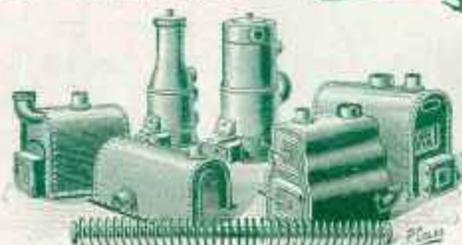
Le temps que les ouvriers passent en voyages et leurs frais de transports sont à la charge du client. Ce temps est compté depuis le départ de l'atelier jusqu'au retour.

Les emballages sont supplémentaires. Ils sont facturés suivant déboursés et ne sont pas repris.

Les travaux et fournitures non portés au présent tarif seront réglés au prix de la série de la Chambre syndicale de la Chaudronnerie.

Les Clichés sont aussi exacts que possible. Les modifications qui pourraient être apportées aux appareils n'engagent pas ma responsabilité.

PROJETS ET DEVIS GRATUITS



N

J'ai l'honneur de vous remettre ci-contre mon nouveau Tarif réduit des appareils que je construis spécialement pour le chauffage des serres et des maisons d'habitation par l'eau chaude et la vapeur à basse pression.

L'importance de mon outillage et les perfectionnements que j'y apporte tous les jours, me permettent de fabriquer très rapidement dans d'excellentes conditions dont je suis heureux de faire bénéficier ma clientèle.

Les matériaux de première qualité que j'emploie et la longue pratique d'un personnel expérimenté assurent toute garantie comme construction et résultats et justifient pleinement la confiance accordée à ma maison depuis plus de soixante-dix ans.

J'ai toujours en magasin un assortiment d'appareils me permettant de livrer à bref délai les plus fortes commandes.

Dans l'espoir que vous voudrez bien m'honorer de vos ordres, je vous prie d'agréer, M<sup>onsieur</sup>, mes salutations empressées.

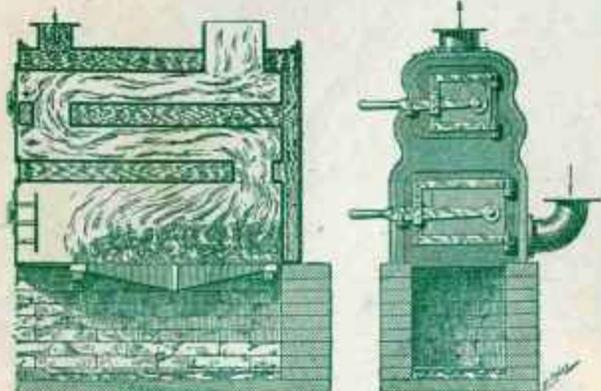
DURAND-VAILLANT.

1925. — CE TARIF ANNULE LES PRÉCÉDENTS.



## 1. - CHAUDIÈRES EN CUIVRE A DEUX BOUILLEURS

formant retour de flammes et fonctionnant sans maçonnerie



N°	TUYAUX CHAUFFÉS en 0.10 de diamètre	PRIX DES CHAUDIÈRES avec Portes départ et rentrée	PRIX du ROBINET DE VIDANGE et de son coude cuivre	PRIX de la GARNITURE de barreaux
0	30 mètres	900 »	50 »	80 »
1	45 »	1.150 »	50 »	85 »
2	70 »	1.550 »	50 »	90 »
3	100 »	2.000 »	60 »	100 »
4	150 »	2.500 »	60 »	130 »
5	200 »	3.200 »	60 »	150 »

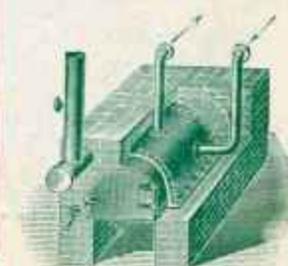
NOTA. Le numéro 0 se fait à un seul bouilleur.  
 Les prix sont sujets à variations suivant le cours des cuivres.  
 Les chaudières en cuivre sont expédiées emballées.  
 Les emballages sont facturés au plus juste et ne sont pas repris.

## 2. - CHAUDIÈRES FER A CHEVAL EN TOLE D'ACIER

Disposition de la Chaudière dans son fourneau en maçonnerie



N°	DIMENSIONS			TUYAUX chauffés en 0.10 de diamètre	Prix des Chaudières		PRIX des PORTES	PRIX de la Garniture de barreaux
	Long.	Larg.	Hauteur		avec départ rentrée et vidange	avec départ rentrée et vidange		
1	0 <sup>m</sup> 50	0 <sup>m</sup> 35	0 <sup>m</sup> 30	25 mètres	330 »	460 »	75 »	45 »
2	0 70	0 40	0 35	40 »	410 »	540 »	85 »	65 »
3	0 90	0 40	0 35	60 »	475 »	605 »	85 »	75 »
4	1 00	0 50	0 40	90 »	600 »	730 »	95 »	95 »
5	1 20	0 50	0 40	110 »	700 »	830 »	95 »	110 »
6	1 30	0 53	0 45	160 »	850 »	980 »	120 »	150 »



Ces chaudières se font également en cuivre. Prix à débattre suivant les cours.

Chaudières soudées sur demande

## 3. - CHAUDIÈRES TUBULAIRES EN TOLE D'ACIER

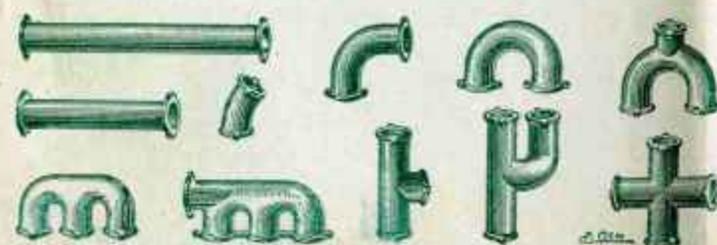
fonctionnant sans maçonnerie



N° des Chaudières . .	1	2	3	4	5	6	7	8	9
Tuyaux chauffés en 0.10 de diam	125 <sup>m</sup>	150 <sup>m</sup>	175 <sup>m</sup>	200 <sup>m</sup>	250 <sup>m</sup>	300 <sup>m</sup>	350 <sup>m</sup>	400 <sup>m</sup>	500 <sup>m</sup>
PRIX . . . . .	2.350 »	2.500 »	2.780 »	2.920 »	3.110 »	3.600 »	3.950 »	4.200 »	4.900 »
PRIX de la Garniture de barreaux	110 »	145 »	160 »	165 »	170 »	195 »	200 »	235 »	350 »

Ces chaudières ont une grande surface de chauffe et donnent un chauffage très rapide

## 4. TUYAUX EN FONTE, LISSES ET A BRIDES



PRIX TUBES FER SUR DEMANDE

Diamètres extérieurs en centimètres	7,5	9	10	11	12
Prix du mètre, tuyaux à brides fonte . . . . .		35 »	40 »	48 »	54 »
Prix du mètre, tuyaux lisse fonte . . . . .	24 »		29 »		45 »
Joints complets pour tuyaux à brides . . . . .		3.35	3.55	3.75	3.85
Joints universels complets	8 »	9 »	10 »		12 »



## 5. - COUDES EN FONTE

DIAMÈTRES extérieurs en centimètres	7,5	9	10	11	12
Lisses . . . . .	7 50		10 »		13 »
A Oreilles . . . . .	15 »	20 »	25 »	28 »	30 »
Double lisses . . . . .	12 »		22 »		24 »
Double à oreilles . . . . .	22 50	30 »	37 50	42 »	45 »

## 6. - JOINTS EN CAOUTCHOUC

DIAMÈTRES en centimètres	8	9	10	11	12
Caoutchoucs ordinaires . . . . .	1 50	1 65	1 85	1 95	2 05
Caoutchoucs renforcés . . . . .	2 05	2 20	2 55	2 70	2 90

## 7. - VANNES D'ARRÊT EN CUIVRE



DIAMÈTRES en centimètres	7	8	9	10	11	12
Prix la pièce . . . . .	43 »	45 »	48 50	50 »	60 »	68 »

## 8. - BRIDES



DIAMÈTRES en centimètres		7	8	9	10	11	12
PRX la pièce	Rondes ou ovales en fer	4 »	4 50	5 »	5 50	6 »	7 »
	Ovales en fonte ordinaire			2 75	3 »	3 50	4 »
	Ovales en fonte forte			3 30	3 50	4 25	5 75

## 9. - TUYAUX EN CUIVRE ROUGE BRASÉS

TUYAUX ROUGIS ET MARTELÉS

DIAMÈTRES en centimètres	7	8	9	10	11	12
Prix du mètre . . . . .	34 »	40 »	47 »	53 »	56 »	65 »

NOTA. - Les prix sont sujets à variations suivant le cours des cuivres

11 et 11<sup>bis</sup>.

## CHAUDIÈRES VERTICALES A CHARGEMENT CONTINU

Ces appareils créés pour supprimer la surveillance de nuit donnent les meilleurs résultats avec le **coke**, l'**anthracite** ou le **charbon maigre**. La réserve de combustible permet de marcher toute une nuit sans qu'on ait à s'occuper du feu. La pose n'exige pas d'ouvriers spéciaux.

Le chargeur coude a été établi pour permettre d'encastrer la chaudière dans la maçonnerie, le chargement et le nettoyage se faisant à l'extérieur de la serre.

N°	DIMENSIONS		TUYAUX chauffés en 10 de diamètre	PRIX
	Hauteur	Diamètre		
1	1 <sup>m</sup> 05	0 <sup>m</sup> 32	25 <sup>m</sup>	570 »
2	1 30	0 45	50 <sup>m</sup>	840 »
3	1 30	0 45	75 <sup>m</sup>	1 620 »



CHARGEUR DROIT

\* Le Numéro 3 ne se fait qu'en chargeur droit.

## TUYAUX DE CHEMINÉE DE 4 MÈTRES avec té, capuchon et clef

DIAMÈTRES	0,10	0,12	0,14	0,16	0,19
Prix tôle galvanisée . . . . .	100 »	120 »	200 »	230 »	285 »
— — — noire . . . . .	75 »	85 »	135 »	160 »	195 »

### 10. - DIVERS

Boulon de montage . . . . . la pièce	0 50
Entonnoir cuivre à soupape . . . . .	85 »
Grilles Mosaïque . . . . . le mètre superficiel	200 »
Godet pour tuyau d'air . . . . . la pièce	4 »
Niveau d'eau complet . . . . .	21 »
Robinet de vidange de 16 % . . . . .	15 »
— — — 18 % . . . . .	16 »
— — — 30 % . . . . .	17 »
Support simple à scellement ou à vis . . . . .	3 75
Soudure d'étain . . . . . le kilo	18 »
Tube cristal pour niveau d'eau . . . . . la pièce	1 50
Tuyaux d'air de 1,50 en plomb soudé sur godet . . . . .	15 »

D'un nettoyage facile;  
 Ils fonctionnent sans maçonnerie;  
 Consomment peu;  
 Se placent de plain-pied avec la serre;  
 Suppriment toute surveillance;  
 Réalisent une grande économie de combustible;  
 Coûtent meilleur marché que tous les appareils similaires.



CHARGEUR COUDÉ

# CHAUDIÈRES ET ACCESSOIRES POUR CHAUFFAGE CENTRAL

d'Habitations, Villas, Appartements, Ateliers, etc.



## 12. - CHAUDIÈRES pour le Chauffage des HABITATIONS VILLAS, etc., à réglage automatique. Type "PREMIER"



### A VAPEUR

N°	Surfaces de chauffe	PRIX
012	1.20	1.460 »
015	1.45	1.790 »
018	2.20	2.470 »
019	2.70	2.320 »



### A EAU CHAUDE

N°	Surfaces de chauffe	PRIX
101	0.55	520 »
121	0.75	690 »
122	1.10	835 »
152	1.50	1.100 »
181	1.40	1.200 »
182	2.15	1.480 »
183	2.40	1.575 »



## 13. - CHAUDIÈRES A ÉLÉMENTS ET A MAGASIN DE COMBUSTIBLE AVEC ENVELOPPE TOLE CALORIFUGÉE. Type "ASTRA"

### POUR VAPEUR

N°	Surfaces de chauffe	PRIX
150	2.25	2.130 »
160	2.70	2.400 »
170	3.15	2.670 »
180	3.60	2.955 »
190	4.05	3.225 »
1100	4.50	3.505 »



### POUR EAU CHAUDE

N°	Surfaces de chauffe	PRIX
15	2.25	1.410 »
16	2.70	1.605 »
17	3.15	1.840 »
18	3.60	2.060 »
19	4.05	2.275 »
110	4.50	2.495 »



## 14. - CHAUDIÈRES EN FONTE

Spéciales pour installations domestiques petites et moyennes. Type "CLASSIC"

N°	Hauteur totale	Dimensions du socle	Surface de chauffe	PRIX
1	0.64	0.36 x 0.41	0.50	520 »
2	0.76	0.36 x 0.41	0.70	645 »
3	0.86	0.445 x 0.445	1.00	760 »
4	0.97	0.445 x 0.445	1.40	1.025 »



## 15. - TUYAUX EN FONTE A AILETTES CIRCULAIRES



N°	DIAMÈTRE intérieur des tuyaux	LONGUEUR	DIAMÈTRE des ailettes	NOMBRE d'ailettes	BRIDES		SURFACE de chauffe par mètre	PRIX DU TUYAU	
					DIAMÈTRE extérieur	DIAMÈTRE passant par l'axe des trous		de 2 mètres	de 1 mètre
1	70 mm	2 mètres	160 mm	68	160 mm	130 mm	1 m <sup>2</sup> 30	105 »	60 »
2	70	—	175	75	160	130	1 80	120 »	70 »
3	70	—	190	84	160	130	2 35	145 »	90 »
4	100	—	210	84	190	154	2 50	185 »	100 »

Service de Production d'Eau chaude pour Salles de Bains, Buanderies, Cuisines, etc.

1925. — CE TARIF ANNULE LES PRÉCÉDENTS