

FABRIQUE SPÉCIALE DE  
FERMETURES MÉTALLIQUES  
RIDEAUX MÉTALLIQUES EN  
TOLE D'ACIER ONDULÉE  
PERSIENNES ET VOLETS  
EN FER



**J. LE FOURNIS** <sup>✽✽</sup>

USINE S<sup>T</sup> SAUVEUR . PLACE S<sup>T</sup> SAUVEUR

**GUINGAMP**

TEL 1.54 Cotes-du-Nord

R.C GUINGAMP 3212

Fournisseur des administrations  
de l'état des compagnies de  
chemin de fer etc...

## CONDITIONS GÉNÉRALES DE VENTE

---

**PRIX.** — Sauf indications spéciales, mes prix sont nets et sans escompte, pour marchandises mises sur wagon gare Guingamp et sans peinture.

**DÉLAIS.** — Les délais indiqués pour les livraisons ne sont pas de rigueur et ne peuvent, en aucun cas, donner lieu à dommages-intérêts pour retard. Aucune pénalité ni indemnité ne peut être exigée en cas de retard dans mes livraisons, si elle n'a pas été acceptée par moi, et par écrit. Les accidents, grèves, etc..., sont des cas de force majeure.

**EXPÉDITIONS.** — Sauf avis contraire, les marchandises sont expédiées en petite vitesse et adressées en gare. Même franco, elles voyagent toujours aux risques et périls du destinataire, qui devra adresser son recours contre les transporteurs pour avaries ou pertes constatées à l'arrivée, ma responsabilité étant dérogée dès la remise en gare.

**PAIEMENTS.** — Mes marchandises sont payables à Guingamp, à 30 jours nets d'expédition. Mes traites n'opèrent ni novation ni dérogation à cette clause attributive de juridiction. En cas de vente faite franco, l'expédition est faite en port dû et le coût du transport déduit sur facture.

**POSE.** — Sur demande, je puis fournir des monteuses pour la pose. L'acheteur prendra toujours à sa charge la fourniture des engins nécessaires au montage. En aucun cas je n'accepte de responsabilité pour dégâts, bris de glaces ou autres, de n'importe quel genre, pouvant survenir pendant la pose. Les frais de montage sont à la charge du client. La durée du voyage est comptée comme temps de travail. Ne jamais laisser partir les monteuses et ne signer leur feuille de montage qu'après s'être assuré du bon fonctionnement des fermetures. Aucune réclamation ne pourra être admise après leur départ.

**REPRÉSENTANTS.** — Les ventes faites par mes représentants ne m'engagent qu'après acceptation et confirmation faite par moi à l'acheteur.

**GARANTIE.** — Tous mes produits sont garantis contre tous défauts de matière ou de fabrication pendant une année, à dater de la livraison, sans toutefois qu'il puisse en résulter pour moi aucun autre préjudice, ma responsabilité se limitant au remplacement des pièces défectueuses. Toute réclamation, pour être valable, devra m'être parvenue dans la huitaine qui suivra la réception des marchandises.

**CONTESTATIONS.** — En cas de contestations je ne reconnais que la juridiction des tribunaux de Guingamp, même en cas de pluralité de défendeurs ou d'appel en garantie.

Les dessins et renseignements du présent catalogue ne sont donnés qu'à titre indicatif.

---

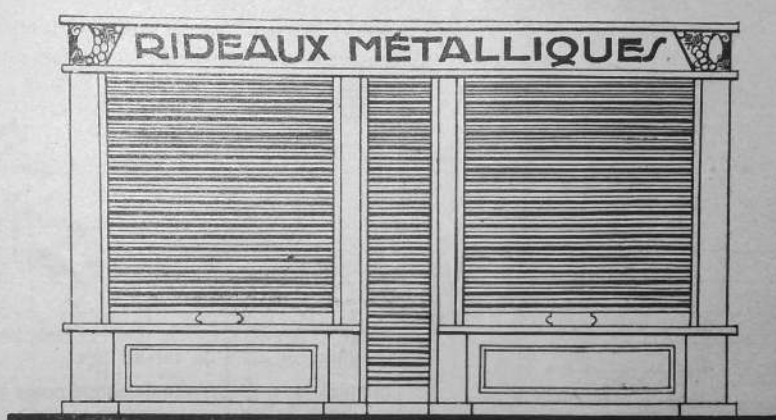
L'acheteur est censé connaître les conditions ci-dessus et les accepter.

---

Le dépôt légal de ce catalogue ayant été fait, toutes imitations ou reproductions sont interdites.

J. LE FOURNIS — Usine Saint-Sauveur — Guingamp

## Rideau Métallique en Tôle d'Acier ondulée A COULISSES SILENCIEUSES



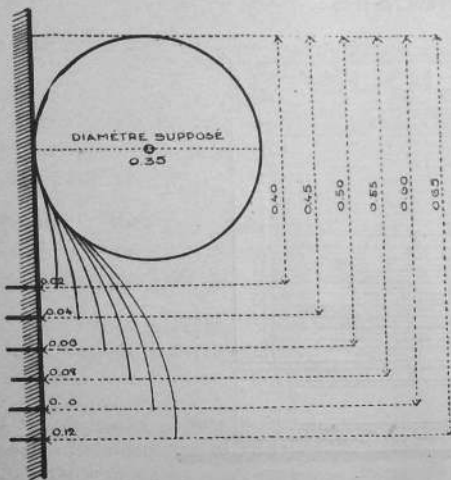
### INSTRUCTIONS POUR LA POSE

- 1° — Présenter les coulisses avec leurs plaques dans les emplacements qu'elles doivent occuper.
- 2° — Elever l'arbre muni de ses boîtes fonte et boulonner les extrémités sur les coussinets fixés sur les plaques des coulisses.
- 3° — S'assurer que l'arbre est bien de niveau.
- 4° — Veiller à ce que les coulisses soient bien d'aplomb, ayant même écartement en bas qu'en haut.
- 5° — Fixer les plaques et les coulisses suivant la nature des tableaux, soit au moyen de vis, soit au moyen de scellements.
- 6° — Elever le rideau tout roulé assez haut pour pouvoir faire passer au-dessus de l'arbre la traverse du bas du rideau.
- 7° — Engager le rideau dans les coulisses et le dérouler complètement jusqu'en bas.
- 8° — Fixer les charnières, au moyen de vis à métaux, sur les bobines en fonte de l'arbre.
- 9° — Avec un levier, en ayant l'arbre comme point d'appui, l'engager sous le bord du rideau, faire pression pour bander légèrement les ressorts, retirer les goupilles et laisser revenir doucement le rideau.
- 10° — S'assurer que le rideau fonctionne bien dans ses coulisses et ajuster les fermetures.

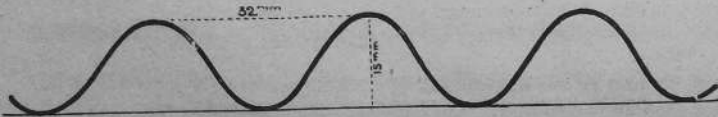
Les rideaux sont toujours essayés à l'atelier avant leur expédition, le réglage des ressorts est donc fait ; il n'y a pas à y toucher.

Renseignements et Devis, adressés franco sur demande

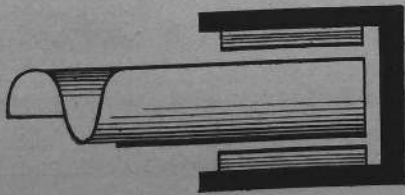
**SCHEMA** indiquant les hauteurs à observer suivant la dimension du renvoi nécessité par la saillie des boiseries.



Profil des Ondulations



Coulisse silencieuse et ses Garnitures profil (grandeur)



## TARIF DES RIDEAUX MÉTALLIQUES EN TOLE D'ACIER ONDULÉE

Au-dessous de 2 mq. de surface et jusqu'à 2 mq. ....	la pièce	270	»
Au-dessus de 2 mq. de surface et jusqu'à 2 mq. 50....		290	»
— 2 mq. 50 — — — 3 mq. ....		305	»
— 3 mq. — — — 3 mq. 50....		310	»
— 3 mq. 50 — — — 4 mq. ....		335	»
— 4 mq. — — — 6 mq. ....	le mq.	81	»
— 6 mq. — — — 8 mq. ....		78	»
— 8 mq. — — — 10 mq. ....		73	»
— 10 mq. — — — 12 mq. ....		70	»
— 12 mq. — — — 15 mq. ....		69	»

Ce prix comprenant : Fermeture par verrou ou boulons ; bâton à tirage ; Accessoires de pose et une couche de peinture. La surface comptée est celle du tablier tôle.

Supplément pour serrure de sûreté posée sur la traverse du bas. 50 »  
Supplément pour serrure posée dans les ondulations..... 56 »

### Diamètre des Rouleaux

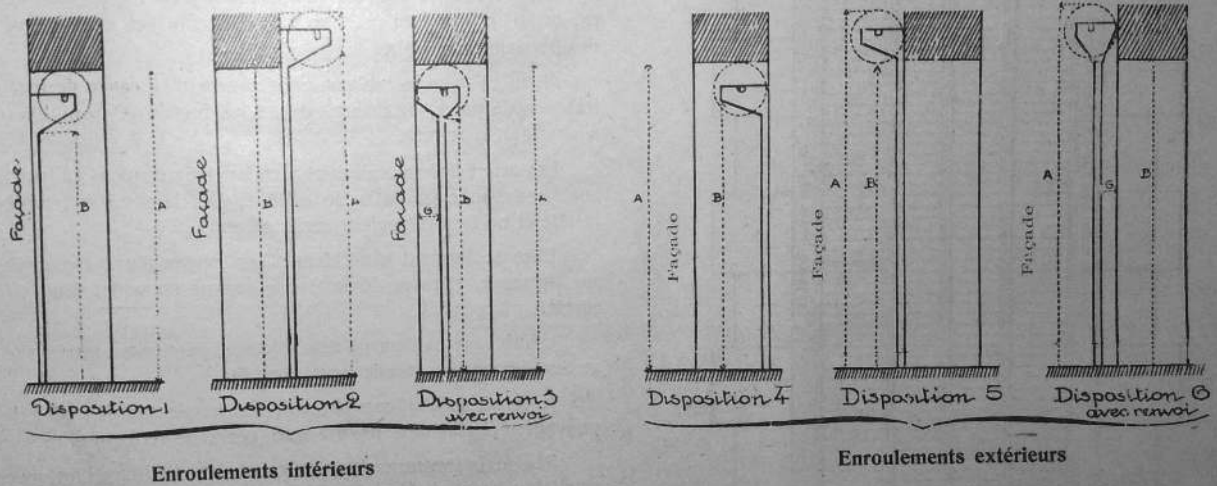
compris le jeu nécessaire à l'enroulement

Pour une hauteur de	}	2 m. — il faut 0 m. 30
		2 m. 50 — 0 m. 32
		3 m. — 0 m. 34
		3 m. 50 — 0 m. 36
		4 m. — 0 m. 40
		4 m. 50 — 0 m. 43

Les coulisses sont garnies de deux bandes d'acier poli et de ressorts évitant ainsi l'usure des ondulations et rendant **silencieux** le fonctionnement du rideau.

## Instructions pour prendre les Mesures

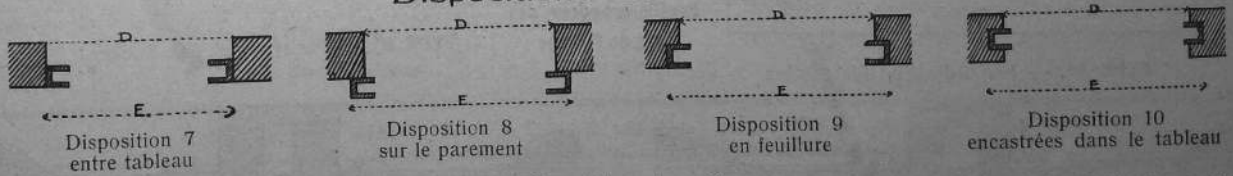
### Dispositions des Enroulements



Enroulements intérieurs

Enroulements extérieurs

### Dispositions des Coulisses



Disposition 7  
entre tableau

Disposition 8  
sur le parement

Disposition 9  
en feuillure

Disposition 10  
encastrées dans le tableau

- 1° Donner la hauteur A. totale du rideau.
- 2° La hauteur B. libre sous le rideau levé
- 3° Indiquer le numéro de disposition de l'enroulement 1, 2, 3, 4, 5 ou 6.
- 4° Dimension C. du renvoi, s'il y a lieu.
- 5° Largeur D. entre tableau.

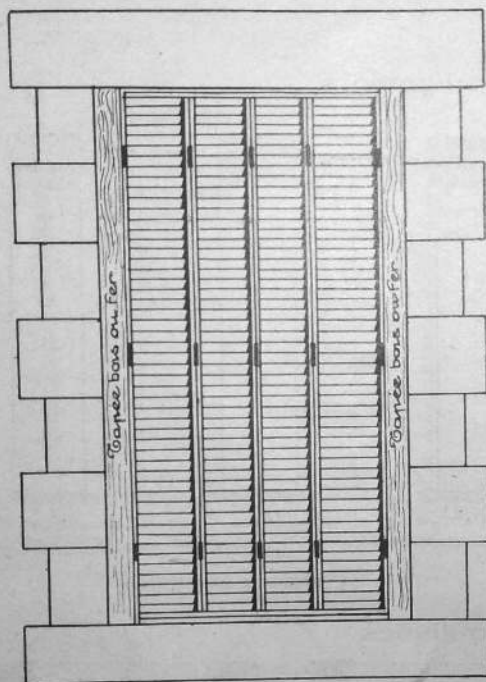
- 6° Largeur E. extérieur de coulisse.
- 7° Indiquer le numéro de disposition des coulisses, 7, 8, 9 ou 10.
- 8° Dire si les coulisses sont posées sur pierre, ciment ou maçonnerie.
- 9° Indiquer le genre de fermeture : verrou, boulon ou serrure.

**Nota.** — Les plaques latérales sont toujours supposées entaillées de leur épaisseur dans la menuiserie ou la maçonnerie.

Réserver 2 c/m. entre le châssis de la glace et les coulisses



Persiennes à 4 Vantaux



TYPE A<sup>1</sup>. — Fer ordinaire, tôle 8 kilos

NOTICE SUR LES VOLETS & PERSIENNES EN FER

Les persiennes en fer et tôle emboutie sont de plus en plus employées en raison des grands avantages qu'elles offrent sur les volets en bois.

Les persiennes sont livrées prêtes à poser. D'un montage facile et rapide, d'un entretien presque nul, leur prix est moins élevé que celui des persiennes en bois.

Repliées dans le tableau, elles prennent, à cause de leur épaisseur, très peu de place, ne masquent pas les façades et sont très commodes à ouvrir et à fermer.

Les aciers spéciaux de tout premier choix employés à leur fabrication sont une bonne garantie de solidité. Les lames sont embouties dans la tôle et ne forment qu'une seule pièce.

Elles se ferment généralement au moyen d'une espagnolette, mais, sur demande, elles se ferment par serrure-crémone, fléau ou barre de sûreté.

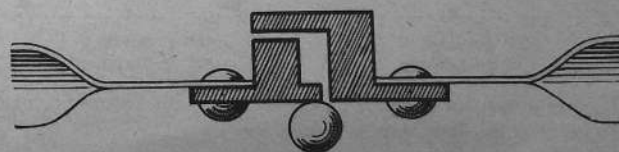
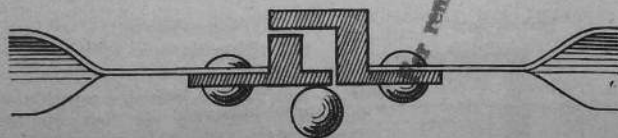
Je fabrique également des volets et persiennes ferrés sur gonds et se développant en façade (voir page 8).

Je construis d'ailleurs des volets et persiennes de toutes dispositions pouvant répondre à n'importe quel genre de fermeture.

Sauf avis contraire, les persiennes sont toujours fabriquées avec les profils du type A I (fer ordinaire, tôle de 8 kilos).

Profils grandeur des fers de ferrage

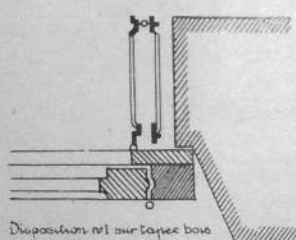
TYPE B<sup>1</sup>. — Fer renforcé, tôle 8 kilos



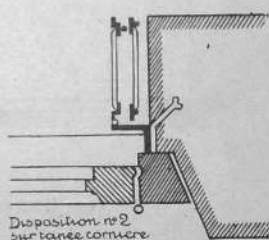
Type A1	Fer ordinaire	tôle 8 kgr.
A2	»	tôle 10 kgr.
A3	»	tôle 12 kgr.

Type B1	Fer renforcé	tôle 8 kgr.
B2	»	tôle 10 kgr.
B3	»	tôle 12 kgr.

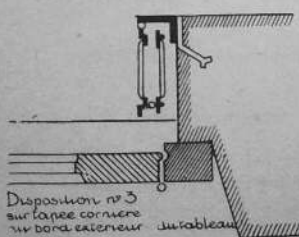
## Dispositions de Ferrage les plus couramment employées



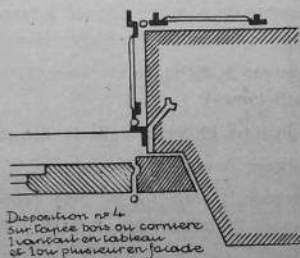
Disposition n°1 sur tapée bois



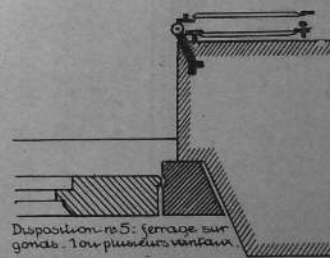
Disposition n°2 sur tapée cornière contre le dormant



Disposition n°3 sur tapée cornière sur bord extérieur du tableau



Disposition n°4 sur tapée bois ou cornière 1 vantail au tableau et 1 ou plusieurs en façade



Disposition n°5: ferrage sur gonds. 1 ou plusieurs vantaux

Les persiennes sont généralement ferrées sur tapées bois, suivant disposition n° 1.

Elles se ferront aussi sur tapées cornières contre le dormant, disposition n° 2, ou sur le bord extérieur des tableaux, disposition n° 3.

Lorsque la faible dimension du tableau l'exige un vantail peut se ferrer en tableau et les autres vantaux se déployer en façade, disposition n° 4.

Tous ces volets se fabriquent en 2, 4, 6, 8, 10 vantaux et plus.

Le modèle n° 5 à 1 ou plusieurs vantaux peut se ferrer sur gonds ou sur châssis en cornière.

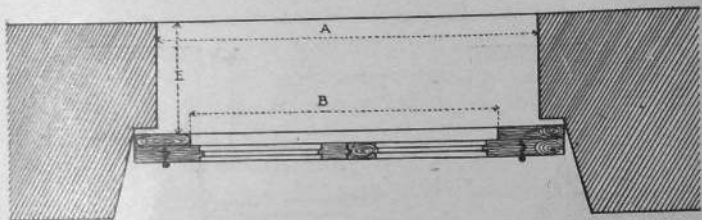
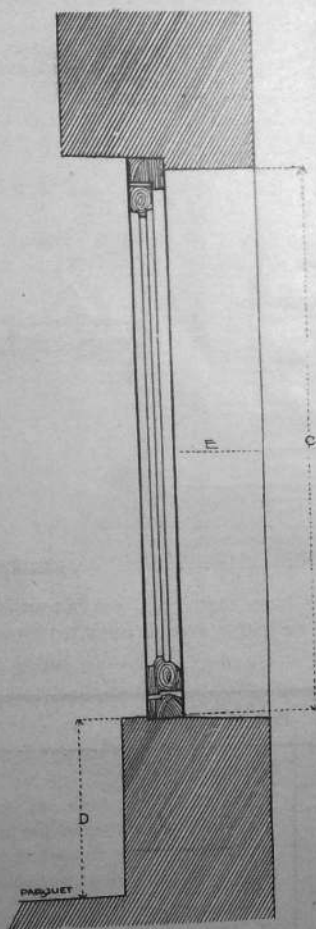
Pour les baies cintrées, il est nécessaire de prévoir une cornière de battue avec ou sans lambrequins.

### LARGEUR DES TAPÉES & SAILLIES DES BALCONS

NOMBRE DE VANTAUX	LARGEUR DES TAPÉES	DISTANCE DU BALCON AU TABLEAU	NOTA. — La tapée sur laquelle se ferre la persienne doit se retourner par le haut et descendre de 0,03 centimètres en contre-bas du tableau pour recevoir la battue de la persienne.
4 Vantaux	45 m/m	20 m/m	
6 Vantaux	60 m/m	30 m/m	
8 Vantaux	75 m/m	40 m/m	
10 Vantaux	90 m/m	45 m/m	
12 Vantaux	105 m/m	50 m/m	

## Instructions pour prendre les Mesures

Coupe Verticale de la Baie



Coupe Horizontale de la Baie

### Indications à donner

- 1° Nombre de vantaux (donné suivant l'épaisseur du tableau de la baie, par le tableau de la page suivante).
- 2° Hauteur à découper en lames (Pour les rez-de-chaussées d'habitude 1/3 lames).
- 3° Indication du type et de la disposition (voir page précédente.)
- 4° Largeur A entre tableaux.
- 5° Largeur B entre tapées bois (voir page précédente le tableau indiquant la largeur des tapées suivant l'épaisseur du tableau de la baie).
- 6° Hauteur C de la baie (prise contre la croisée).
- 7° Hauteur D du plancher à la pièce d'appui (nécessaire pour fixer à bonne hauteur la poignée de l'espagnolette).
- 8° Epaisseur E du tableau.
- 9° Lorsque la baie est cintrée, donner la hauteur de la flèche.
- 10° Quand il y a un imposte, donner la hauteur de l'imposte.





**TARIFS des VOLETS et PERSIENNES**  
Prix au mètre carré

LARGEUR des persiennes	TYPE A. 1 Tôle de 8 kilos				
	4	6	8	10	12
	vant.	vant.	vant.	vant.	vant.
0m70 à 0m74	80 50	102			
0m75 à 0m79	78	98			
0m80 à 0m84	75	94 50			
0m85 à 0m89	72	90 50			
0m90 à 0m94	68	86 50	105		
0m95 à 0m99	65 20	83 70	100		
1m à 1m04	63 70	80	96 20		
1m05 à 1m09	62 50	77 50	94 30		
1m10 à 1m14	60	75	92 50	111 25	
1m15 à 1m19		72 80	90 50	107 50	
1m20 à 1m24		70 30	87	102 50	
1m25 à 1m29		68 70	84 50	97 25	
1m30 à 1m34		67 20	82	94 30	
1m35 à 1m39		65 50	80	92 50	
1m40 à 1m44		64	77 70	90	102 50
1m45 à 1m49		62 80	76 20	88	100
1m50 à 1m54		61 20	74 50	86 20	98
1m55 à 1m59		60	73	84 50	96 50
1m60 à 1m64			71 20	82 50	95
1m65 à 1m69			70	81 20	92 50
1m70 à 1m79			68	80	91 20
1m80 à 1m89				78	88
1m90 à 1m99				76 20	85
2m à				73 80	82 50

Type A2 Fer ordinaire, tôle 10 kgr. Supplément : 6 fr. le mq.  
 Type A3 Fer ordinaire, tôle 12 kgr. Supplément : 15 fr. le mq.  
 Type B1 Fer renforcé, tôle 8 kgr. Supplément : 10 fr. le mq.  
 Type B2 Fer renforcé, tôle 10 kgr. Supplément : 16 fr. le mq.  
 Type B3 Fer renforcé, tôle 12 kgr. Supplément : 25 fr. le mq.

**TAPÉE EN FER A CORNIÈRE**

de 45 m/m pour 4 vantaux le mètre courant... 10 fr.  
 de 60 m/m pour 6 vantaux 12 fr.  
 de 75 m/m pour 8 vantaux 13 fr. 50  
 de 90 m/m pour 10 vantaux 15 fr.

Ces prix s'entendent pour persiennes (sans peinture) prêtes à poser, compris espagnolettes, vis à bois et arrêt des espagnolettes. — Les persiennes de moins de 1 m<sup>2</sup> sont comptées pour cette surface. — Les persiennes se développant en façade sont comptées au même prix que celle à 4 vantaux, avec une plus-value de 4 francs par gond.

Les prix étant sujets à variation, les devis ne sont valables, sauf stipulation contraire, que pour commande faite dans la quinzaine. Sauf ordre contraire, les volets ou persiennes seront ajourés au 1/3 de leur hauteur.

La largeur comptée est celle entre tapées et non celle entre tableaux.

**Dimensions des Tableaux et Saillies de Tapées nécessaires**

LARGEUR DES BAIES en tableaux	4 Vantaux	6 Vantaux	8 Vantaux	10 Vantaux	12 Vantaux
70 c/ms	0m180				
75	0m192				
80	0m205	0m150			
85	0m217	0m160			
90	0m230	0m170			
95	0m242	0m175			
1m00	0m255	0m180	0m146		
1m05	0m267	0m187	0m152		
1m10	0m280	0m195	0m158		
1m15	0m292	0m202	0m164		
1m20	0m305	0m210	0m170	0m150	
1m25	0m317	0m217	0m176	0m155	
1m30	0m330	0m225	0m183	0m160	0m140
1m35	0m342	0m235	0m189	0m165	0m145
1m40	0m355	0m245	0m195	0m170	0m150
1m45	0m367	0m252	0m200	0m175	0m155
1m50	0m380	0m260	0m205	0m180	0m160
1m55		0m267	0m210	0m185	0m165
1m60		0m275	0m215	0m190	0m170
1m65		0m285	0m222	0m195	0m175
1m70		0m295	0m231	0m200	0m180
1m75		0m302	0m237	0m205	0m185
1m80		0m310	0m245	0m210	0m190
1m85		0m317	0m250	0m215	0m195
1m90		0m325	0m255	0m220	0m200
1m95		0m335	0m260	0m225	0m205
2m00		0m345	0m265	0m230	0m210
2m05			0m272	0m235	0m215
2m10			0m280	0m240	0m220
2m15			0m287	0m245	0m225
2m20			0m295	0m250	0m230
2m25			0m302	0m255	0m235
2m30			0m310	0m260	0m240

**PLUS-VALUE**

Arrêt tourniquet : 4 fr. pièce.  
 Crémone au lieu d'espagnolette : 55 fr.  
 Peinture, les 2 faces : 5 fr. le mètre carré.

Lambrequins pour baies cintrées

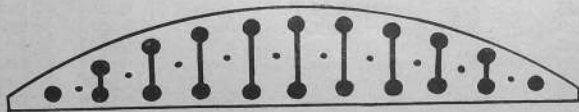
Motif n° 1



Lambrequin  
fer forgé n° 2



Lambrequin  
fer forgé  
N° 3



Lambrequin tôle n° 4




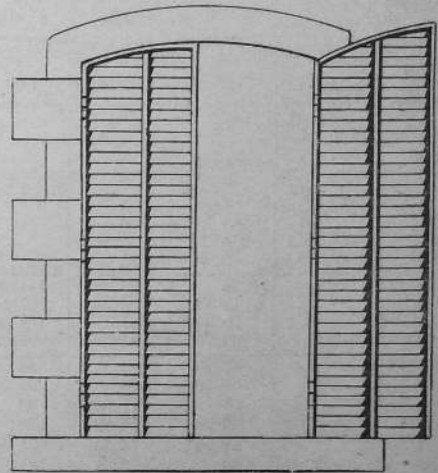
Lambrequin tôle n° 5



Lambrequin tôle n° 6

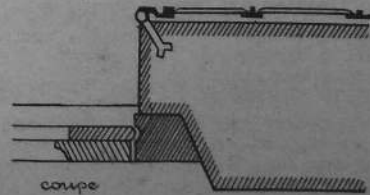
Se font en tous modèles et toutes dimensions

 PRIX sur demande, suivant la largeur de la baie et la hauteur du cintre



Volets ou persiennes métalliques se développant en façade comme les volets en bois. Même prix que les persiennes à 4 vantaux avec la plus-value habituelle pour gonds.

Se font droits ou cintrés.

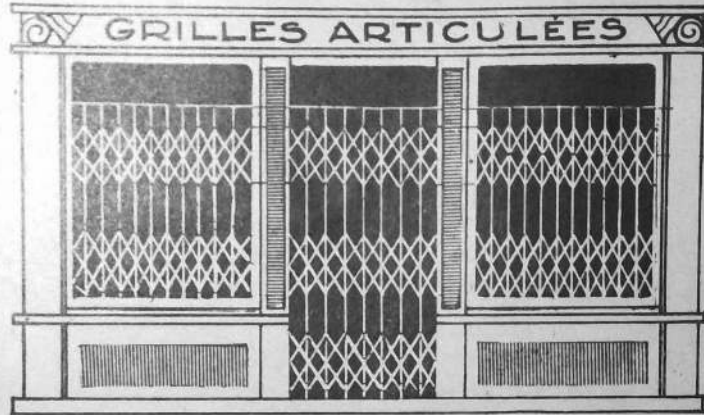


Les Grilles articulées extensibles sont de plus en plus employées, en raison de leur manœuvre facile et rapide, et leur aspect élégant. Elles permettent de fermer les baies sur tout ou partie de leur hauteur, tiennent peu de place et sont robustes et rigides.

Les Grilles articulées laissent passer l'air et la lumière, elles permettent de voir les étalages.

Elles se développent en les tirant, s'assemblent en les poussant pour se loger dans les caissons ou se replier sur les tableaux.

Dans le haut un rail fixe ou mobile guide la grille, dans le bas elle roule sur un rail pouvant être également fixe ou portatif.



## TARIF

des Grilles articulées extensibles

Grille articulée extensible à écartement de 14 c/m d'axe en axe et en fer de 14 m/m, non compris rail ni accessoires :

120 fr. le m<sup>2</sup>

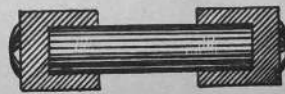
Grille à écartement de 7 c/m majoration : 100 %

## Rails & Accessoires

### Instructions pour prendre les Mesures

- 1° Donner la hauteur de la baie ;
- 2° Indiquer si les rails sont fixes ou mobiles ;
- 3° Dire si le rail du bas est encastré ;
- 4° Donner la largeur de la baie ;
- 5° Indiquer le dispositif de ferrage ;
- 6° La pose se fait-elle sur bois, pierre, ciment, etc...

### PROFIL DES FERS (vraie grandeur)



Rail fixe en méplat . . . . .	le mètre lin.	12 fr.
Rail fixe en L et méplat . . . . .	—	21 fr.
Rail fixe en U . . . . .	—	27 fr.
Rail portatif en L assemblé à emboîtement . . . . .	—	31 fr.
Rail démontable sur panneton . . . . .	—	48 fr.
Montant en cornière ou en fer plat . . . . .	—	15 fr.
Portée fixe pour rail portatif . . . . .	la pièce	28 fr.
Equerre à talon pour grille pivotante . . . . .	—	30 fr.
Nœud de compas pour rail, se repliant sur lui-même . . . . .	—	38 fr.

## PRINCIPALES DISPOSITIONS DE GRILLES ARTICULÉES

Grille se refoulant en caisson  
Type N° 1



D'autres dispositifs pouvant s'adapter à n'importe quel genre de devanture peuvent également être employés.

Grille ferrée sur bois ou fer et se repliant en tableau  
Type n° 2

Type n° 2



Grille ferrée sur bords extérieurs  
Type n° 3

Type n° 3



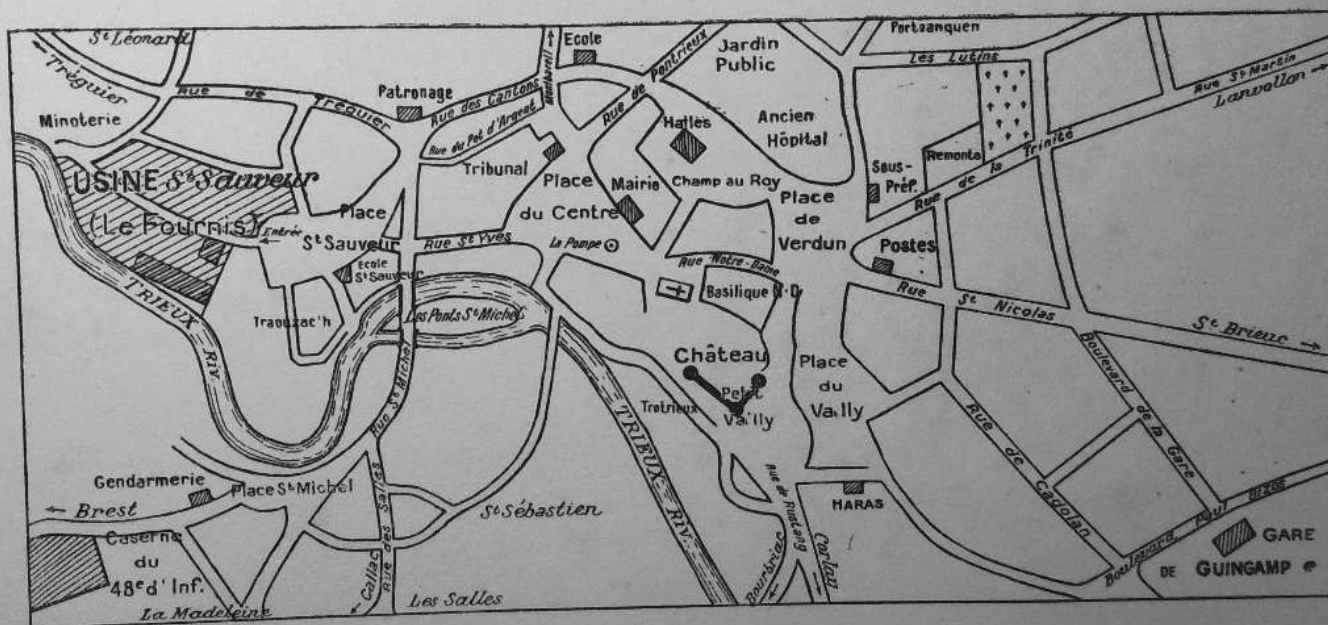
Fléau pour tenir la grille ouverte . . . . .	9 fr.
Charnière pour grille pivotante . . . . .	11 fr.
Serrure de sûreté à 2 clés . . . . .	60 fr.
Peinture, le mètre carré . . . . .	6 fr.

### L'ENCOMBREMENT

au mètre linéaire est de 0 m 13 environ pour 14 centimètres d'axe en axe.

L'épaisseur du caisson doit avoir 6 c/m au moins

J. LE FOURNIS — Usine Saint-Sauveur — Guingamp



FABRIQUE SPÉCIALE DE  
FERMETURES MÉTALLIQUES  
RIDEAUX MÉTALLIQUES EN  
TOLE D'ACIER ONDULÉE  
PERSIENNES ET VOLETS  
EN FER  
GRILLES ARTICULÉES

**TARIF N° 8**

de Septembre 1930

:: annulant les ::

:: précédents. ::



**J. LE FOURNIS\*\***

USINE S<sup>T</sup> SAUVEUR . PLACE S<sup>T</sup> SAUVEUR

**GUINGAMP**

TEL 1.54 Cotes-du-Nord

R.C GUINGAMP 3212

Fournisseur des administrations  
de l'état des compagnies de  
chemin de fer etc...



**PERSIENNES 4 VANTAUX : PRIX A LA PIÈCE**

**LARGEUR ENTRE TAPÉES**

HAUTEUR de LA BAIE	LARGEUR ENTRE TAPÉES												FERRAGE sur Tapées cornières
	60	65	70	75	80	85	90	95	1 »	1,05	1,10	1,15	
1 <sup>m</sup> 35	94	96	98	100	101	103	104	106	107	109	110	112	44
1 <sup>m</sup> 40	98	100	102	104	105	106	107	109	110	112	114	116	45
1 <sup>m</sup> 45	101	103	105	106	108	109	110	112	114	116	118	120	47
1 <sup>m</sup> 50	105	107	108	110	111	112	113	115	117	119	122	124	48
1 <sup>m</sup> 55	108	110	112	113	115	116	117	119	121	123	126	128	49
1 <sup>m</sup> 60	112	114	115	116	118	120	121	123	125	127	130	132	50
1 <sup>m</sup> 65	116	118	119	120	122	124	125	127	129	131	134	136	52
1 <sup>m</sup> 70	120	122	123	124	126	128	129	131	133	135	138	140	53
1 <sup>m</sup> 75	124	126	127	128	130	132	133	135	137	139	141	144	54
1 <sup>m</sup> 80	127	129	130	131	133	135	137	139	141	142	145	148	55
1 <sup>m</sup> 85	131	133	134	135	137	139	141	143	145	147	149	152	57
1 <sup>m</sup> 90	134	136	138	139	140	142	145	147	149	151	153	156	58
1 <sup>m</sup> 95	137	140	142	143	144	146	149	151	153	155	157	160	59
2 »	140	143	145	146	148	150	153	155	157	159	162	164	60
2 <sup>m</sup> 05	145	148	150	151	153	155	158	160	161	164	167	169	62
2 <sup>m</sup> 10	149	152	154	155	156	159	162	164	166	169	172	174	63
2 <sup>m</sup> 15	153	156	158	159	160	163	166	168	170	173	176	178	64
2 <sup>m</sup> 20	157	160	162	163	165	167	170	172	174	177	180	182	65
2 <sup>m</sup> 25	161	164	165	166	168	171	174	176	178	181	184	186	67
2 <sup>m</sup> 30	164	167	169	170	172	175	178	181	183	186	188	190	68
2 <sup>m</sup> 35	167	170	172	174	176	179	182	185	187	190	192	194	69
2 <sup>m</sup> 40	170	173	176	178	180	183	186	189	191	194	196	198	70
2 <sup>m</sup> 45	173	176	178	180	183	186	190	192	194	197	199	202	72
2 <sup>m</sup> 50	176	180	182	184	187	190	193	196	198	201	203	206	73
2 <sup>m</sup> 55	179	182	185	188	190	193	196	199	201	204	207	210	74
2 <sup>m</sup> 60	182	184	187	190	193	196	199	202	205	208	211	214	75
2 <sup>m</sup> 65	186	188	191	194	197	200	203	206	209	212	215	218	77

**PERSIENNES 6 VANTAUX : PRIX A LA PIÈCE**  
**LARGEUR ENTRE TAPÉES**

HAUTEUR de LA BAIE	LARGEUR ENTRE TAPÉES																	FERRAGE sur Tapées cornières
	75	80	85	90	95	1 »	1,05	1,10	1,15	1,20	1,25	1,30	1,35	1,40	1,45	1,50	1,55	
1 <sup>m</sup> 35	130	131	132	134	136	138	139	141	142	144	146	148	150	152	154	156	158	50
1 <sup>m</sup> 40	134	135	136	138	140	142	143	145	146	148	150	152	154	156	159	161	164	52
1 <sup>m</sup> 45	138	139	140	142	144	146	147	149	150	152	154	156	158	161	164	166	169	53
1 <sup>m</sup> 50	142	143	145	147	149	151	152	154	155	157	159	161	163	166	169	171	174	55
1 <sup>m</sup> 55	146	148	150	152	154	156	157	159	160	162	164	166	168	171	174	176	179	56
1 <sup>m</sup> 60	150	152	154	156	158	161	162	164	166	168	170	173	175	177	180	182	185	58
1 <sup>m</sup> 65	155	157	159	161	164	166	168	170	172	174	176	178	181	183	186	188	191	59
1 <sup>m</sup> 70	160	162	164	166	169	171	173	175	177	179	181	183	187	189	191	193	196	61
1 <sup>m</sup> 75	165	167	169	171	174	176	178	180	182	184	186	188	192	194	196	198	201	62
1 <sup>m</sup> 80	170	172	174	176	179	181	183	185	187	189	191	194	197	199	201	204	207	63
1 <sup>m</sup> 85	175	177	179	181	184	186	188	190	192	195	197	199	202	204	206	210	213	64
1 <sup>m</sup> 90	180	182	184	186	189	191	193	195	197	200	202	204	208	210	212	216	219	66
1 <sup>m</sup> 95	184	187	189	192	195	197	199	201	203	206	208	210	214	216	218	222	225	67
2 »	188	192	194	197	200	202	204	207	209	212	214	216	220	222	225	228	231	68
2 <sup>m</sup> 05	194	197	199	202	205	207	210	213	215	218	220	222	226	229	232	234	237	70
2 <sup>m</sup> 10	199	201	204	208	211	213	216	219	221	224	226	228	231	234	237	240	243	71
2 <sup>m</sup> 15	204	206	209	213	217	219	221	224	226	229	231	234	237	240	243	245	248	73
2 <sup>m</sup> 20	209	211	214	218	221	224	226	229	231	234	236	238	242	244	248	250	253	74
2 <sup>m</sup> 25	214	216	220	224	227	230	232	234	236	239	241	243	247	249	252	255	258	75
2 <sup>m</sup> 30	219	221	226	230	233	235	237	239	241	244	246	248	252	254	258	260	263	77
2 <sup>m</sup> 35	224	226	231	235	237	240	242	245	247	250	252	254	258	261	264	266	269	79
2 <sup>m</sup> 40	229	232	236	240	244	246	248	251	253	256	258	260	263	266	269	272	275	80
2 <sup>m</sup> 45	234	237	242	246	249	252	254	257	259	262	264	267	270	273	276	278	281	81
2 <sup>m</sup> 50	239	243	247	251	255	257	260	263	265	268	270	273	276	278	281	283	286	82
2 <sup>m</sup> 55	244	249	253	256	259	262	265	268	270	273	275	278	281	283	286	289	292	83
2 <sup>m</sup> 60	249	253	255	258	261	264	267	270	273	276	279	282	285	288	291	294	297	85
2 <sup>m</sup> 65	254	257	260	263	266	269	272	275	278	281	284	287	290	293	296	299	303	87

**PERSIENNES 8 VANTAUX : PRIX A LA PIÈCE**  
**LARGEUR ENTRE TAPÉES**

HAUTEUR de LA BAIE	LARGEUR ENTRE TAPÉES																		FERRAGE sur Tapées cornières
	1 m	1,05	1,10	1,15	1,20	1,25	1,30	1,35	1,40	1,45	1,50	1,55	1,60	1,65	1,70	1,75	1,80		
1 m 35	168	170	173	175	178	181	183	185	187	189	191	193	195	197	199	201	203	<b>60</b>	
1 m 40	174	176	179	181	184	187	189	191	193	195	197	199	201	203	205	207	209	<b>61</b>	
1 m 45	180	182	185	187	190	193	195	197	199	201	203	205	207	209	211	213	215	<b>63</b>	
1 m 50	186	188	191	193	196	199	201	203	205	207	209	211	213	215	217	220	222	<b>65</b>	
1 m 55	192	194	197	199	202	205	207	209	211	213	215	217	219	222	225	227	229	<b>66</b>	
1 m 60	198	200	203	205	208	211	213	215	217	219	221	223	225	228	231	234	236	<b>68</b>	
1 m 65	204	206	209	211	214	217	219	221	223	225	227	229	232	235	238	241	243	<b>70</b>	
1 m 70	211	213	216	218	221	224	226	228	230	232	234	236	239	242	245	248	250	<b>72</b>	
1 m 75	218	220	223	225	228	231	233	235	237	239	241	243	245	248	251	254	257	<b>74</b>	
1 m 80	225	227	230	232	235	238	240	242	244	246	248	250	253	255	258	261	264	<b>76</b>	
1 m 85	232	234	237	239	242	245	247	249	251	253	255	257	260	263	265	268	271	<b>78</b>	
1 m 90	239	241	244	246	249	252	254	256	258	260	262	264	266	269	272	275	278	<b>80</b>	
1 m 95	245	247	250	252	255	258	260	262	264	266	268	270	273	276	279	282	285	<b>82</b>	
2 m	251	253	256	258	261	264	266	268	270	272	274	277	280	283	286	289	292	<b>83</b>	
2 m 05	258	260	263	265	268	271	273	275	277	279	282	285	288	291	294	297	300	<b>85</b>	
2 m 10	264	266	269	271	274	277	279	281	283	285	288	291	294	297	301	304	307	<b>87</b>	
2 m 15	270	272	275	277	280	283	285	287	289	291	293	296	299	302	304	307	310	<b>89</b>	
2 m 20	276	278	281	283	286	289	291	293	295	297	299	302	306	310	314	318	322	<b>90</b>	
2 m 25	283	285	288	290	293	296	298	300	302	304	306	310	314	318	322	326	330	<b>92</b>	
2 m 30	290	292	295	297	300	303	305	307	309	311	313	316	320	324	328	334	338	<b>94</b>	
2 m 35	296	298	301	303	306	309	311	313	315	317	320	324	328	332	336	341	346	<b>96</b>	
2 m 40	303	305	308	310	313	316	318	320	323	325	328	332	336	340	344	349	354	<b>98</b>	
2 m 45	310	312	315	317	320	323	325	327	329	332	334	338	342	347	352	357	362	<b>100</b>	
2 m 50	316	318	321	323	326	329	331	333	335	338	341	345	350	355	360	365	370	<b>102</b>	
2 m 55	322	325	328	330	333	336	339	342	344	347	350	354	359	364	368	376	378	<b>104</b>	
2 m 60	328	332	334	337	340	343	348	351	354	357	360	364	368	373	377	382	386	<b>106</b>	
2 m 65	335	338	341	344	348	352	355	359	363	367	371	374	378	382	386	390	394	<b>108</b>	

**PERSIENNES 10 VANTAUX : PRIX A LA PIÈCE**  
**LARGEUR ENTRE TAPÉES**

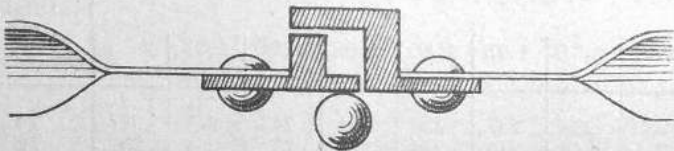
HAUTEUR de LA BAIE																	FERRAGE sur Tapées cornières
	1,25	1,30	1,35	1,40	1,45	1,50	1,55	1,60	1,65	1,70	1,75	1,80	1,85	1,90	1,95	2, »	
<b>1 m 35</b>	219	221	223	225	226	227	229	231	233	235	237	239	241	243	245	247	<b>74</b>
<b>1 m 40</b>	226	228	230	232	233	234	236	239	241	243	245	248	250	252	254	257	
<b>1 m 45</b>	234	236	238	240	241	242	244	247	249	251	253	256	258	261	264	267	
<b>1 m 50</b>	242	244	246	248	249	250	252	255	257	259	261	264	267	270	273	277	<b>80</b>
<b>1 m 55</b>	250	252	254	256	258	259	261	264	266	268	271	274	278	281	284	287	
<b>1 m 60</b>	258	260	262	264	266	268	270	273	275	277	280	283	287	291	294	297	
<b>1 m 65</b>	266	268	270	272	274	277	279	282	284	286	289	292	296	300	303	307	<b>86</b>
<b>1 m 70</b>	274	276	278	280	283	286	288	291	293	295	298	301	305	309	313	317	
<b>1 m 75</b>	281	283	286	288	291	294	296	298	301	304	307	310	314	318	322	327	
<b>1 m 80</b>	289	291	293	296	299	302	304	306	308	311	314	318	322	327	332	337	<b>92</b>
<b>1 m 85</b>	297	299	301	304	307	310	312	314	316	319	323	327	332	337	342	347	
<b>1 m 90</b>	305	306	309	312	315	318	320	322	325	328	332	336	341	346	351	357	
<b>1 m 95</b>	313	315	317	320	323	326	328	331	334	337	341	345	350	355	261	367	<b>98</b>
<b>2 »</b>	321	323	325	328	331	334	336	338	341	345	349	353	359	365	371	377	
<b>2 m 05</b>	330	332	334	336	339	342	345	348	351	354	358	363	369	375	381	387	
<b>2 m 10</b>	338	340	342	344	347	350	353	356	359	362	367	373	379	385	391	397	<b>104</b>
<b>2 m 15</b>	346	348	350	352	355	358	361	364	368	372	376	383	389	395	401	407	
<b>2 m 20</b>	354	356	358	360	363	366	369	372	376	380	385	391	398	405	411	417	
<b>2 m 25</b>	362	364	366	368	371	374	378	381	385	389	394	400	407	414	420	427	<b>110</b>
<b>2 m 30</b>	370	372	374	376	379	382	386	390	394	398	403	409	416	423	430	437	
<b>2 m 35</b>	377	379	381	384	387	390	394	398	402	406	412	418	425	432	439	447	
<b>2 m 40</b>	384	386	389	392	395	398	402	406	410	415	421	427	434	441	449	457	<b>118</b>
<b>2 m 45</b>	391	394	397	400	403	406	410	414	419	424	430	436	443	451	459	467	
<b>2 m 50</b>	399	402	405	408	411	415	419	423	428	433	439	446	453	461	469	477	
<b>2 m 55</b>	408	411	414	417	421	424	428	432	437	442	448	454	462	470	478	486	<b>125</b>
<b>2 m 60</b>	417	420	423	426	429	433	437	441	446	451	457	463	471	479	487	495	
<b>2 m 65</b>	426	429	432	435	438	442	446	450	455	460	465	473	481	488	496	504	

**TYPE A<sup>1</sup>** — Fer renforcé, tôle 8 kilos.

**TYPE A<sup>2</sup>** — Fer renforcé, tôle 10 kilos.

**TYPES A. — Modèle renforcé**

Prix de base du présent Tarif

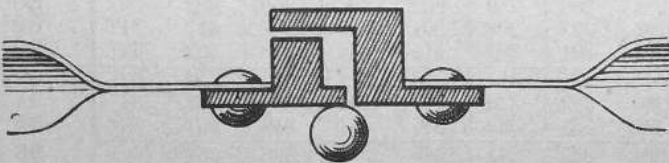


**TYPE B<sup>1</sup>** — Fer extra renforcé, tôle 8 kilos.

**TYPE B<sup>2</sup>** — Fer extra renforcé, tôle 10 kilos.

**TYPES B. — Modèle extra renforcé**

MAJORATION DE 15 %.



10 % de majoration pour tôle de 10 kilos

Tous ces prix s'entendent pour persiennes (sans peinture) prêtes à poser avec une espagnolette et ses battements, mais ne comprennent pas les vis à bois, la pose ni le transport. — Les persiennes à 2 vantaux sont comptées au même prix que celles à 4 vantaux avec plus-value pour gonds, s'il y a lieu. — Plus-value de 20 0/0 pour persiennes cintrées, se développant en façade. — Sauf indication contraire, toute commande de volets-persiennes sera ajourée à 1/3 de hauteur et toute commande de persiennes sera ajourée de haut en bas. — Les persiennes à 12 vantaux sont comptées au même prix que celles à 10 vantaux, avec majoration de 30 0/0.

Supplément pour peinture..... 6 francs net le mètre carré de persiennes.

Emballage fil de fer gratuit. — Emballage voliges bois, 10 francs la paire.

**ACCESSOIRES**

Crochets de rappel.....	6 fr. l'unité
Barre de sûreté pliante..	55 —
Barre portative avec agrafe	30 —
Arrêt tourniquet forge...	5 —
— ordinaire	4 —
Crémone à boucle simple.	45 —
Serrure-crémone.....	60 —

Espagnolette supplém....	30 <sup>fr</sup> l'unité
Paumelle spéciale pour serrage en façade sur bois.....	4 —
Paumelle avec gonds à scellement.....	5 —
Verrou plat sans gâche..	25 —
Lame mobile.....	25 —
Cornière de battue.....	12 le mètre

**LAMBREQUINS**

N° 1	Jusqu'à 20 centimètres de cintre...	15 fr. pièce.
2	—	30 fr. le mètre.
3	—	35 —
4	—	40 —
5	Jusqu'à 20 centimètres de cintre...	45 fr. le mètre.
6	—	60 —

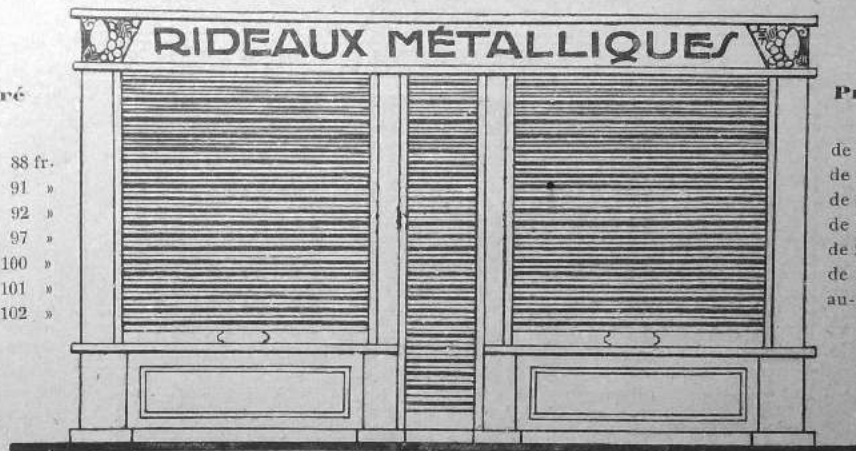
Par 5 cm. ou fraction de 5 cm. de cintre en plus, supplément de 5 fr. le mètre.



## TARIF des rideaux métalliques en tôle ondulée

### Prix au mètre carré

16 m <sup>2</sup> et au-dessus, le m <sup>2</sup> .	88 fr.
de 12 m <sup>2</sup> à 15,99	— 91 »
de 10 m <sup>2</sup> à 11,99	— 92 »
de 9 m <sup>2</sup> à 9,99	— 97 »
de 8 m <sup>2</sup> à 8,99	— 100 »
de 7 m <sup>2</sup> à 7,99	— 101 »
de 6 m <sup>2</sup> à 6,99	— 102 »



### Prix au mètre carré (suite)

de 5 m <sup>2</sup> à 5,99, le m <sup>2</sup> ....	105 fr.
de 4 m <sup>2</sup> à 4,99, —	112 »
de 3,5 à 3,99, —	120 »
de 3 à 3,49, —	135 »
de 2,5 à 2,99, —	150 »
de 2 à 2,49, —	160 »
au-dessous de 2m <sup>2</sup> , la pièce.	320 »

Ces prix comprenant : Fermeture par boulon à clavette, bâton à tirage, accessoires de pose et une couche de peinture métallique.  
La hauteur comptée est la hauteur totale A du rideau.

### TARIF des Pièces de rechange

Tablier avec traverses du bas et du haut, sans charnières et sans fermeture, le mètre carré.....	60 fr.
Tablier avec acier de rive, sans traverses, le mètre carré.....	50 »
Tôles ondulées assemblées, sans acier de rives, le mètre carré.....	35 »
Acier de rives pour coulisses, le mètre linéaire.....	2,25
Acier de rives pour tablier, le mètre linéaire.....	3,80

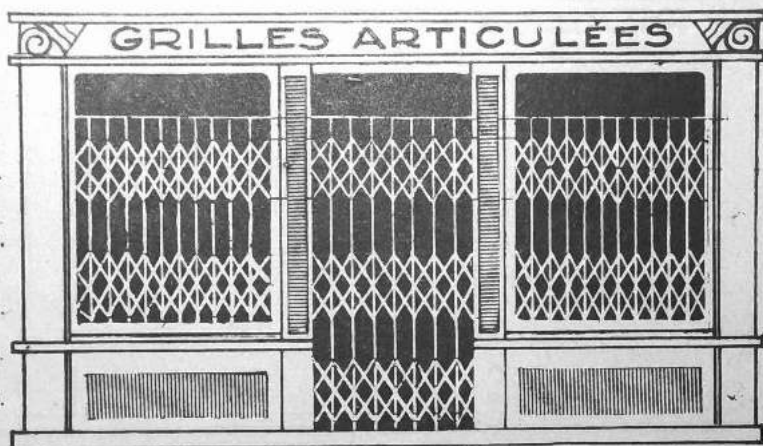
### Supplément pour :

verrous : 15 fr. les deux.	
serrure sûreté posée sur traverse.....	60 fr.
— — dans les ondes.....	66 »
Coulisses doubles, démontables, avec verrous, le mètre linéaire.....	60 »
Coulisses doubles fixes, le mètre linéaire..	28 »

## TARIF des Grilles articulées extensibles

### Rails et Accessoires

Rail fixe en méplat, le mètre linéaire .....	12 fr.
Rail fixe en L et méplat, le mètre linéaire.....	21 fr.
Rail fixe en U, le m. linéaire.	27 fr.
Rail portatif en L assemblé à emboîtement, le mètre linéaire .....	31 fr.
Rail démontable sur panneton le mètre linéaire.....	48 fr.
Montant en cornière ou en fer plat, le mètre linéaire...	15 fr.




### Rails et Accessoires (suite)

Portée fixe pour rail portatif, la pièce .....	28 fr.
Equerre à talon pour grille pivotante, la pièce.....	50 fr.
Nœud de compas pour rail, se repliant sur lui-même.	58 fr.
Fléau pour tenir la grille ouverte .....	9 fr.
Charnières pour grille pivotante.....	11 fr.
Serrure de sûreté à 2 clés....	60 fr.
Peinture, le mètre carré.....	6 fr.

**Grille articulée extensible à écartement de 14 c/m d'axe en axe et en fer de 14<sup>m</sup>/m**  
non compris rail ni accessoires. — **120 fr.** le mètre carré.  
Grille de boucherie à écartement de 7 c/m : Majoration de 100 o/o

**Pour les conditions générales de vente, voir la deuxième page de la couverture de mon catalogue.**  
**Tout acheteur est censé les connaître et les accepter.**  
**Mes devis remis et les différentes remises faites sur ce tarif ne sont valables que pour quinze jours.**  
**Passé ce délai je me réserve le droit de les modifier sans autre avis.**

.....  
**J. LE FOURNIS**  — **Usine Saint-Sauveur — Guingamp — R. C. 3.212**