

Profilé métallique Mural 736

FICHE TECHNIQUE



RÉSIDENTIEL



AGRICOLE



COMMERCIALE

APPLICATIONS ›

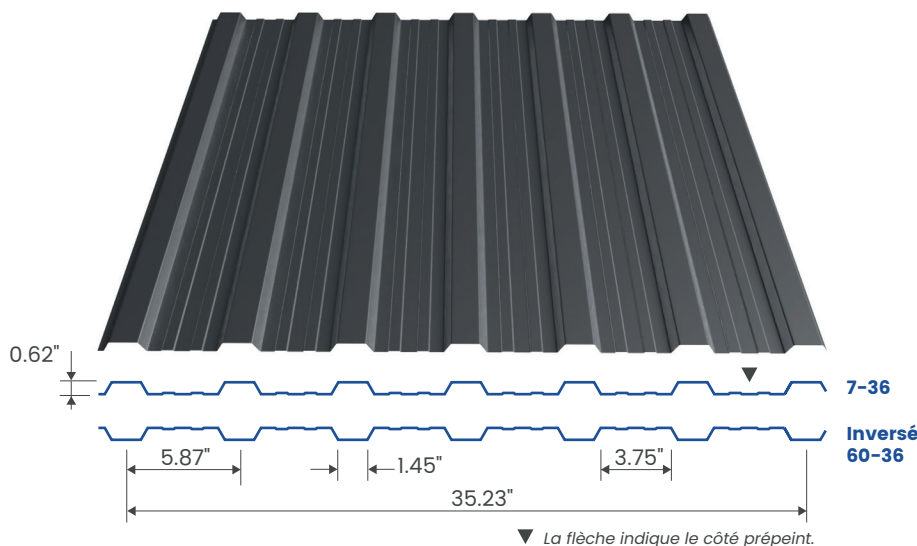
Murale
Extérieur

OPTION ›

Rainures
Intérieur

PROPRIÉTÉS ›

Calibres disponibles (jauge)	29, 28, 26
Largeur de recouvrement	35.23"
Hauteur de la côte	5/8"
C/C ondulation principale	5 5/8"
Longueur minimum	2'

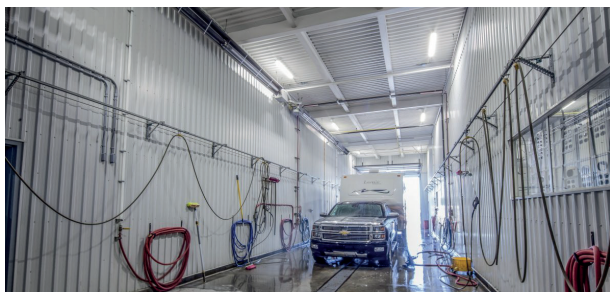


Durable, résistant & esthétique.

Un fini extérieur ou intérieur d'allure professionnelle sur tout genre de structure.

- Profilé à attaches exposées
- Peut être utilisé sur ossature de bois ou d'acier
- Matériaux recyclables
- Garantie limitée de 40 ans

- Longueur pré-coupée selon votre demande
- Facile d'installation
- Peinture multicouche très résistante aux intempéries



MURAL 736 - MOULURES ASSORTIES : SÉRIE 600 (OUVERTURE 3/4")

› DISPONIBILITÉ DES COULEURS

CALIBRE	29 JA	28 JA	26 JA
FINIS NATURELS			
Galvanisé		•	•
Galvalume Plus		•	
FINIS PRÉPEINTS - SÉRIE PERSPECTRA PLUS MC			
QC-28273 Blanc Os		•	
QC-28783 Blanc Polaire		•	
QC-28317 Blanc Pur	•	•	•
QC-28260 Bleu Ardoise		•	
QC-28330 Bleu Héron		•	
QC-28790 Bleu Royal		•	
QC-28011 Bourgogne		•	
QC-28326 Brun Café		•	
QC-28229 Brun Foncé		•	
QC-28306 Fusain		•	
QC-28305 Gris Pierre		•	
QC-28730 Gris Régent		•	
QC-28802 Ivoire		•	
QC-28314 Gris Charbon		•	
QC-28262 Noir		•	
QC-28234 Orange International		•	
QC-28250 Rouge Foncé		•	
QC-28259 Rouge Tuile		•	
QC-28386 Rouge Vif		•	
QC-28315 Tan		•	
QC-28307 Vert Foncé		•	
QC-28329 Vert Forêt		•	
AUTRES FINIS			
QC-9822 Ébène WKL		•	
QC-9999 Gris Profond WKL		•	
QC-7500 Gris Métallique		•	



Profilé métallique Mural 736

TABLEAU DE CHARGE GRADE 50



RÉSIDENTIEL



AGRICOLE



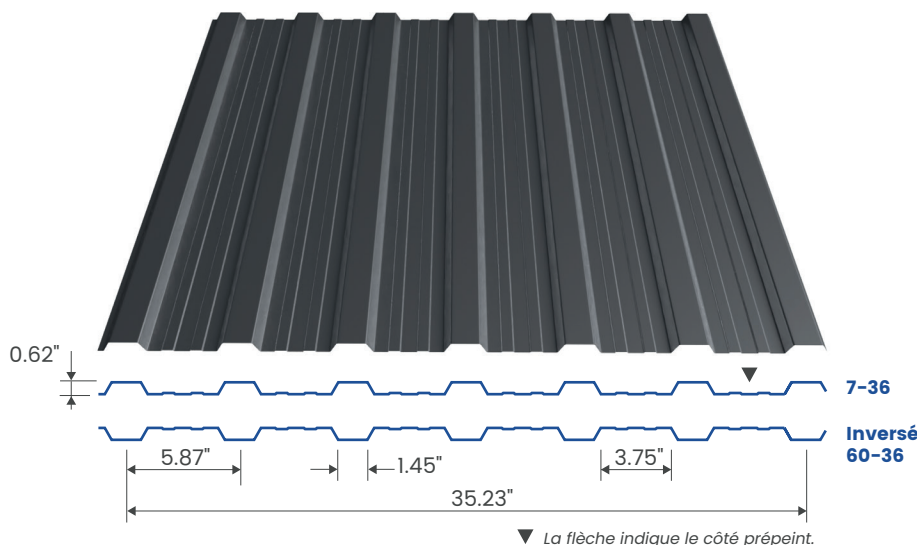
COMMERCIALE

APPLICATIONS

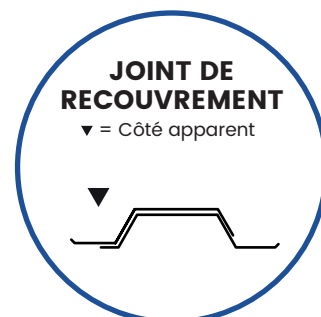
Murale
Extérieur

OPTION

Rainures
Intérieur



▼ La flèche indique le côté prépeint.



DISPONIBILITÉ

FINI	ÉPAISSEUR EN JAUGE		
	29	28	26
	50 ksi	50 ksi	50 ksi
Naturel		●	●
Prépeint Perspectra Plus™		●	●
Polyester	●		
Polyuréthane		●	
Wrinkle SMP Texturé		●	

Pour le détail des disponibilités par couleur, veuillez vous référer au tableau des combinaisons des couleurs.

PROPRIÉTÉS

Application	Mur
Largeur de recouvrement	35.23"
Hauteur de la côte	5/8"
C/C ondulation principale	5 1/2"
Longueur minimum	2'
Longueur maximum	35'

TABLEAU DES CHARGES | Charge maximale spécifiée uniformément répartie en lb/pi² (psf)

ÉCARTEMENT DES SUPPORTS (Pl.)		1 Portée Épaisseur en jauge			2 Portées Épaisseur en jauge			3 Portées Épaisseur en jauge		
		29	28	26	29	28	26	29	28	26
		50 ksi	50 ksi	50 ksi	50 ksi	50 ksi	50 ksi	50 ksi	50 ksi	50 ksi
1'4"	S	239	258	334	229	248	325	286	310	406
	D	539	581	736	1293	1394	1767	1018	1098	1392
2'0"	S	106	115	148	102	110	144	127	138	180
	D	160	172	218	383	413	524	302	325	412
2'6"	S	68	73	95	65	70	92	81	88	115
	D	82	88	112	196	212	268	154	167	211
3'0"	S	47	51	66	45	49	64	56	61	80
	D	47	51	65	114	122	155	89	96	122
3'6"	S	35	37	48	33	36	47	41	45	59
	D	30	32	41	71	77	98	56	61	77
4'0"	S	27	29	37	25	28	36	32	34	45
	D	20	22	27	48	52	65	38	41	52
4'6"	S	21	23	29	20	22	29	25	27	36
	D	14	15	19	34	36	46	26	29	36
5'0"	S	17	18	24	16	18	23	20	22	29
	D	10	11	14	25	26	34	19	21	26

Facteur de surcharge = 1.4 ; Facteur d'importance = 0.75 ; Catégorie d'importance = 1.0

- Notes :**
- 1) Acier conforme à la norme ASTM A 653.
 - 2) Les propriétés de section sont en conformité avec le CSA-S136-16.
 - 3) Les valeurs de la rangée « S » sont en fonction de la résistance.
 - 3) Les valeurs de la rangée « D » sont en fonction d'un fléchissement de 1/180 de la portée.
 - 4) L'écrasement de l'âme n'est pas inclus dans les valeurs de résistance.
 - 5) Ce tableau de charge a été préparé par Dr R.M. Schuster Université de Waterloo.



Profilé métallique Mural 736

TABLEAU DE CHARGE GRADE 80



RÉSIDENTIEL



AGRICOLE



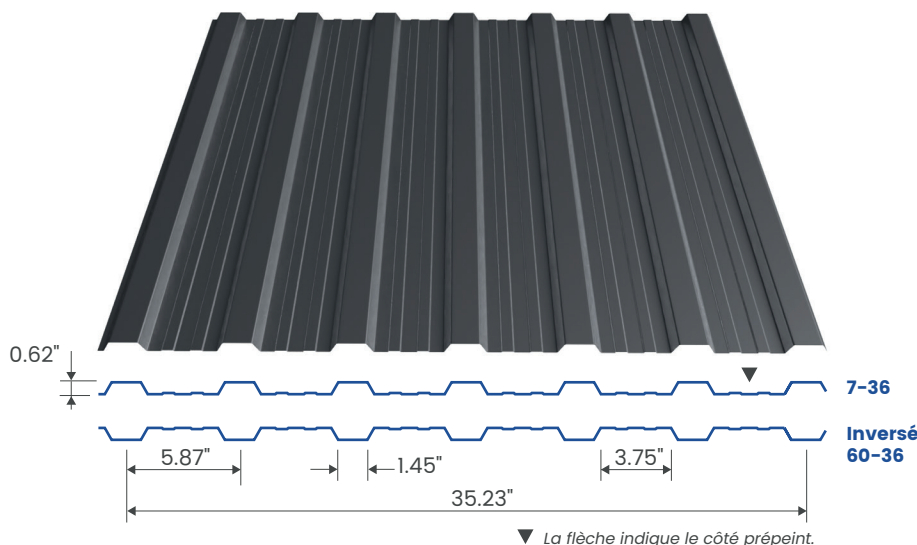
COMMERCIALE

APPLICATIONS

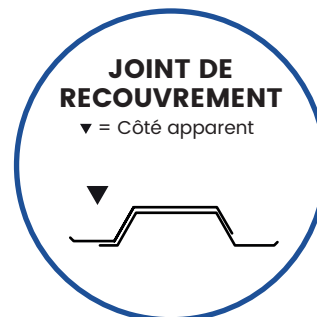
Murale
Extérieur

OPTION

Rainures
Intérieur



▼ La flèche indique le côté prépeint.



DISPONIBILITÉ

FINI	ÉPAISSEUR EN JAUGE		
	29	28	26
	80 ksi	80 ksi	80 ksi
Naturel		●	●
Prépeint Perspectra Plus™		●	●
Polyester	●		
Polyuréthane		●	
Wrinkle SMP Texturé		●	

Pour le détail des disponibilités par couleur, veuillez vous référer au tableau des combinaisons des couleurs.

PROPRIÉTÉS

Application	Mur
Largeur de recouvrement	35.23"
Hauteur de la cote	5/8"
C/C ondulation principale	5 1/2"
Longueur minimum	2'
Longueur maximum	35'

TABLEAU DES CHARGES | Charge maximale spécifiée uniformément répartie en lb/pi² (psf)

ÉCARTEMENT DES SUPPORTS (Pl.)		1 Portée Épaisseur en jauge			2 Portées Épaisseur en jauge			3 Portées Épaisseur en jauge		
		29	28	26	29	28	26	29	28	26
		80 ksi	80 ksi	80 ksi	80 ksi	80 ksi	80 ksi	80 ksi	80 ksi	80 ksi
1'4"	S	274	296	382	261	283	369	326	353	462
	D	522	563	719	1253	1350	1726	986	1063	1360
2'0"	S	122	132	170	116	126	164	145	157	205
	D	155	167	213	371	400	512	292	315	403
2'6"	S	78	84	109	74	80	105	93	100	131
	D	79	85	109	190	205	262	150	161	206
3'0"	S	54	58	76	52	56	73	64	70	91
	D	46	49	63	110	119	152	87	93	119
3'6"	S	40	43	55	38	41	54	47	51	67
	D	29	31	40	69	75	95	55	59	75
4'0"	S	30	33	42	29	31	41	36	39	51
	D	19	21	27	46	50	64	37	39	50
4'6"	S	24	26	34	23	25	32	29	31	41
	D	14	15	19	33	35	45	26	28	35
5'0"	S	20	21	27	19	20	26	23	25	33
	D	10	11	14	24	26	33	19	20	26

Facteur de surcharge = 1.4 ; Facteur d'importance = 0.75 ; Catégorie d'importance = 1.0

- Notes :**
- 1) Acier conforme à la norme ASTM A 653.
 - 2) Les propriétés de section sont en conformité avec le CSA-S136-07.
 - 3) Les valeurs de la rangée « S » sont en fonction de la résistance.
 - 3) Les valeurs de la rangée « D » sont en fonction d'un fléchissement de 1/180 de la portée.
 - 4) L'écrasement de l'âme n'est pas inclus dans les valeurs de résistance.
 - 5) Ce tableau de charge a été préparé par Dr R.M. Schuster Université de Waterloo.

