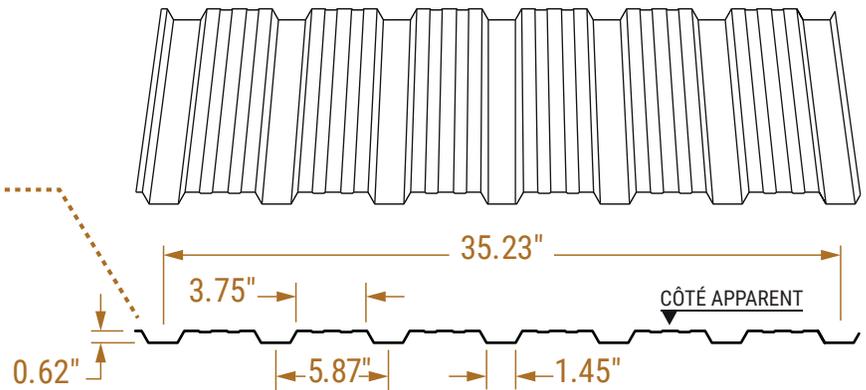
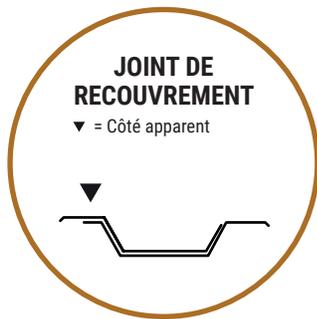


INFINITÉ 736 INVERSÉ | Fiche technique



DISPONIBILITÉ

FINI	Épaisseur en jauge				
	29 80 ksi	28 80 ksi	26 80 ksi		
Galvanisé G90	●	●	●		
Galvalume Plus AZ50	●	●	●		
Galvalume Plus AZ60					
Prépeint Série Suprême	●	●	●		
Prépeint Série Nationale	●	●	●		

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 ondulation principale	5/8"
C/C ondulation principale	5 5/8"
Longueur minimum	2'0"
Longueur maximum	35'

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

Écartement des supports (pi.)		1 Portée Épaisseur en jauge			2 Portées Épaisseur en jauge			3 Portées Épaisseur en jauge		
		29	28	26	29	28	26	29	28	26
1'4"	S	261	283	369	274	296	382	343	370	478
	D	383	412	527	919	989	1265	724	779	996
2'0"	S	116	126	164	122	132	170	152	164	212
	D	113	122	156	272	293	375	214	231	295
2'6"	S	74	80	105	78	84	109	98	105	136
	D	58	63	80	139	150	192	110	118	151
3'0"	S	52	56	73	54	58	76	68	73	94
	D	34	36	46	81	87	111	64	68	87
3'6"	S	38	41	54	40	43	55	50	54	69
	D	21	23	29	51	55	70	40	43	55
4'0"	S	29	31	41	30	33	42	38	41	53
	D	14	15	20	34	37	47	27	29	37
4'6"	S	23	25	32	24	26	34	30	32	42
	D	10	11	14	24	26	33	19	20	26
5'0"	S	19	20	26	20	21	27	24	26	34
	D	7	8	10	17	19	24	14	15	19

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

- Notes :**
- 1) Acier conforme à la norme ASTM A653.
 - 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.