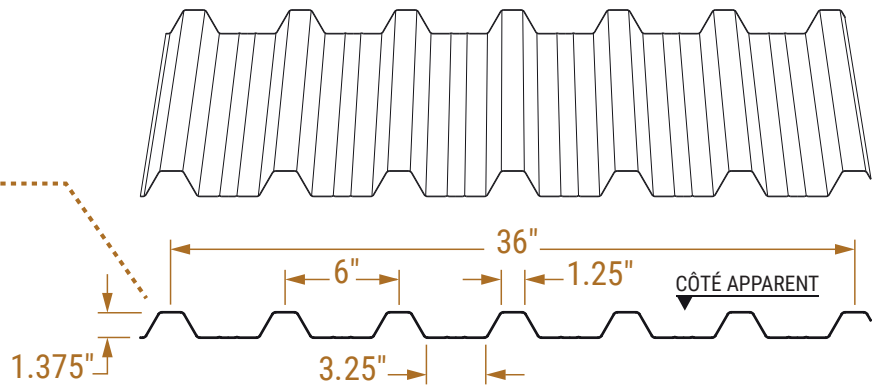


ENDURO 735 | Fiche technique



DISPONIBILITÉ					
FINI	Épaisseur en jauge				
	26 50 ksi	24 50 ksi	22 50 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	Toit & Mur
Largeur de recouvrement	36"
Hauteur ondulation principale	1 3/8"
C/C ondulation principale	6"
Longueur minimum	2'6"
Longueur maximum	40'

TABLEAU DES CHARGES Charge maximale spécifiée uniformément répartie en lb/pi ² (psf)												
Écartement des supports (pi.)		1 Portée			2 Portées			3 Portées				
		Épaisseur en jauge			Épaisseur en jauge			Épaisseur en jauge				
		26	24	22	26	24	22	26	24	22		
3'0"	S	173	250	330	160	239	306	200	299	382		
	D	275	376	470	661	903	1127	520	711	887		
3'6"	S	127	183	243	118	176	225	147	220	281		
	D	173	237	296	416	569	710	328	448	559		
4'0"	S	97	140	186	90	134	172	113	168	215		
	D	116	159	198	279	381	475	219	300	374		
4'6"	S	77	111	147	71	106	136	89	133	170		
	D	82	111	139	196	268	334	154	211	263		
5'0"	S	62	90	119	58	86	110	72	108	138		
	D	59	81	101	143	195	243	112	154	192		
5'6"	S	51	74	98	48	71	91	60	89	114		
	D	45	61	76	107	147	183	84	115	144		
6'0"	S	43	62	83	40	60	76	50	75	96		
	D	34	47	59	83	113	141	65	89	111		
6'6"	S	37	53	70	34	51	65	43	64	81		
	D	27	37	46	65	89	111	51	70	87		

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.