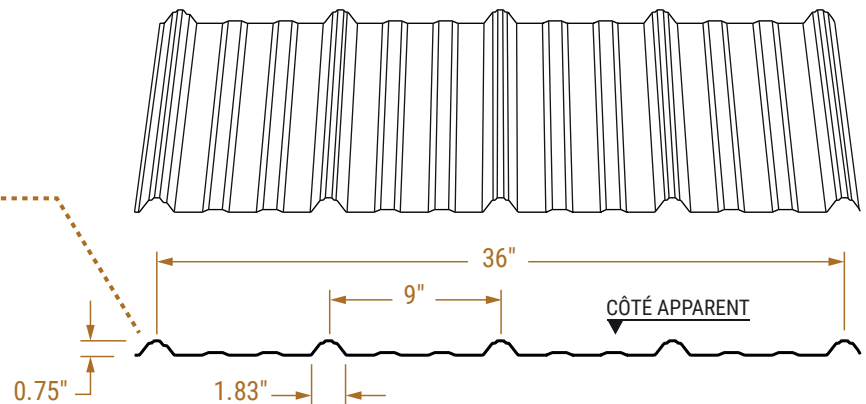
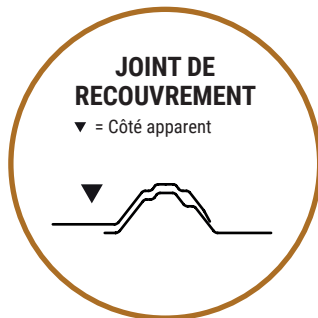


# GÉNÉRATION SCE | Fiche technique



## DISPONIBILITÉ

FINI	Épaisseur en jauge			
	29	28	26	
	80 ksi	80 ksi	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	Toit & Mur
Largeur de recouvrement	36"
Hauteur ondulation principale	3/4"
C/C ondulation principale	9"
Longueur minimum	2'0"
Longueur maximum	35'

## TABLEAU DES CHARGES | Charge maximale spécifiée uniformément répartie en lb/pi<sup>2</sup> (psf)

Écartement des supports (pi.)		1 Portée			2 Portées			3 Portées		
		Épaisseur en jauge			Épaisseur en jauge			Épaisseur en jauge		
		29	28	26	29	28	26	29	28	26
1'4"	S	199	211	252	157	167	206	197	209	257
	D	394	416	499	946	999	1197	745	787	943
2'0"	S	89	94	112	70	74	91	87	93	114
	D	117	123	148	280	296	355	221	233	279
2'6"	S	57	60	72	45	48	59	56	60	73
	D	60	63	76	144	152	182	113	119	143
3'0"	S	39	42	50	31	33	41	39	41	51
	D	35	37	44	83	88	105	65	69	83
3'6"	S	29	31	37	23	24	30	29	30	37
	D	22	23	28	52	55	66	41	43	52
4'0"	S	22	23	28	17	19	23	22	23	29
	D	15	15	18	35	37	44	28	29	35
4'6"	S	17	19	22	14	15	18	17	18	23
	D	10	11	13	25	26	31	19	20	25
5'0"	S	14	15	18	11	12	15	14	15	18
	D	7	8	9	18	19	23	14	15	18

Facteur de surcharge = 1.5 ; Facteur d'importance = 0.90 ; 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.