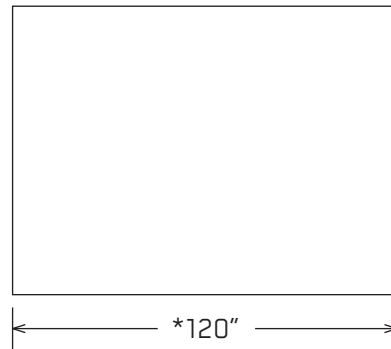
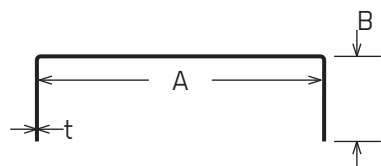


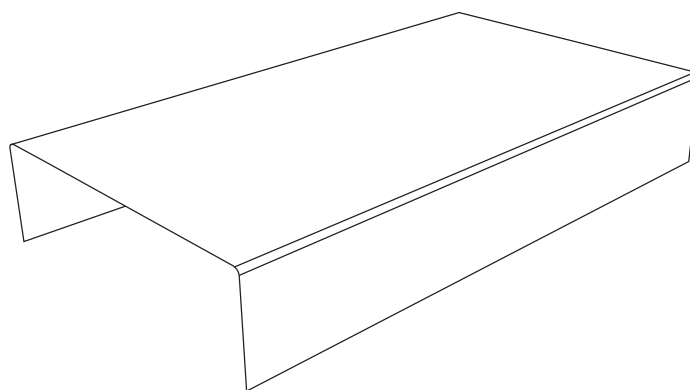


LISSE D'ACIER

FICHE TECHNIQUE



*Autres longueurs disponibles sur demande



Profilés répondant aux normes;
CAN/CSA S136-12 / ASTM A653-11 , C645-15 , C754-15 / AISI S201-12

LÉGENDE:

- A = Profondeur nominale de la lisse (po)
- B = Largeur extérieure de la semelle (po)
- t = Épaisseur min. de conception de l'acier revêtement non compris

NOMENCLATURE ICTAB (AISI - S201-12)

Exemple: 362T125-33
362 A: 3-5/8 = 3.625
T Type de profilé: S = Stud T = Track
125 B: 1-1/4 = 1.250
33 t: 0.033 = 33 mils

Québec

418-871-8088

800-871-5818

Boucherville

450-655-5100



Membre fabricant

Nov. 2017

LISSE D'ACIER

CONFIGURATIONS

A* (po)	B (po)	t (mils)
1-5/8(162)	1-1/4 (125)	18-33
	2 (200)	18-33
2-1/2 (250)	1-1/4 (125)	18-33-43
	2 (200)	18-33-43
	2-1/2 (250)	18-33-43
3-5/8 (362)	1-1/4 (125)	18-33-43-54
	2 (200)	18-33-43-54-68-97
	2-1/2 (250)	18-33-43-54-68-97
6 (600)	1-1/4 (125)	18-33-43-54
	2 (200)	18-33-43-54-68-97
	2-1/2 (250)	18-33-43-54-68-97

*autres dimensions sur demande

ÉPAISSEURS

Au fins de calculs des tables, la norme S136-12 nous prescrit l'épaisseur du matériel utilisé

Nominale: épaisseur utilisée acier sans revêtement protecteur pour le calcul des tables
 Minimum (t): épaisseur minimum d'acier permise sans revêtement protecteur (95% de design)
 Revêtement: enduit protecteur appliqué sur l'acier. G40 = 0.40 oz/pi² G60 = 0.60 oz/pi²
 1 oz/pi² mesure estimée .00168 po total 2 côtés (norme A653 8.1.3-11)
 Mesurée: Épaisseur minimum mesurée d'un profilés avec enduit protecteur (produit final)

min (mils)	nominale t (po)	minimum (95% nominale)	revêtement minimum			Mesurée (po)	Grade ksi
			G	oz/pi ²	(po)		
18	0.0188	0.0179	40	0.40	0.00067	0.0185	33
33	0.0346	0.0329	60	0.60	0.00101	0.0339	33
43	0.0451	0.0428	60	0.60	0.00101	0.0439	33
54	0.0566	0.0538	60	0.60	0.00101	0.0548	50
68	0.0713	0.0677	60	0.60	0.00101	0.0687	50
97	0.1017	0.0966	60	0.60	0.00101	0.0976	50

CAN/CSA S136-12 : Spécification nord-américaine pour le calcul des éléments de charpente en acier formés à froid

ASTM A653-11 : "Standard Specification for Steel Sheet, Zinc-Coated (Galvanized) or Zinc-Iron Alloy-Coated (Galvanealed) by Hot Dip Process"

ASTM C645-15 : "Standard Specification for Nonstructural Steel Framing Members"

AISI S201-12 : "North American Standard for Cold-Formed Steel Framing"

ASTM C754-15 : "Standard Specification for Installation of Steel Framing Members to Receive Screw-Attached Gypsum Panel Products"



MANUGYPSE

Québec 418-871-8088 • 800-871-5818

Boucherville 450-655-5100

Nov. 2017