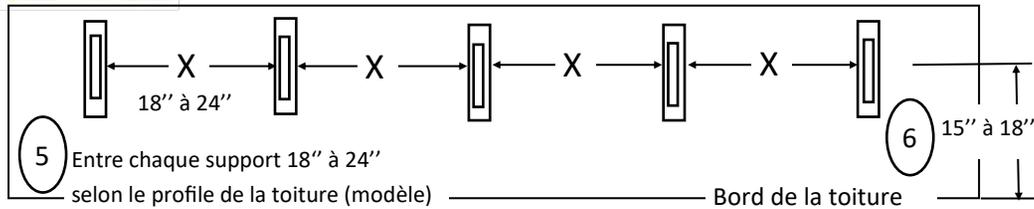




## Schéma sur l'installation & les informations sur les arrêts de neige modèle à barreaux de type clôture

**Schéma d'installation. Ruban à mesurer. Craie marqueur. Scie à métaux. Perceuse & embout hexagonale. Ruban butyle. Corde d'enlèvement. Clé Allen pour set screw 1/4-20. Outils pour couper ruban butyle.**

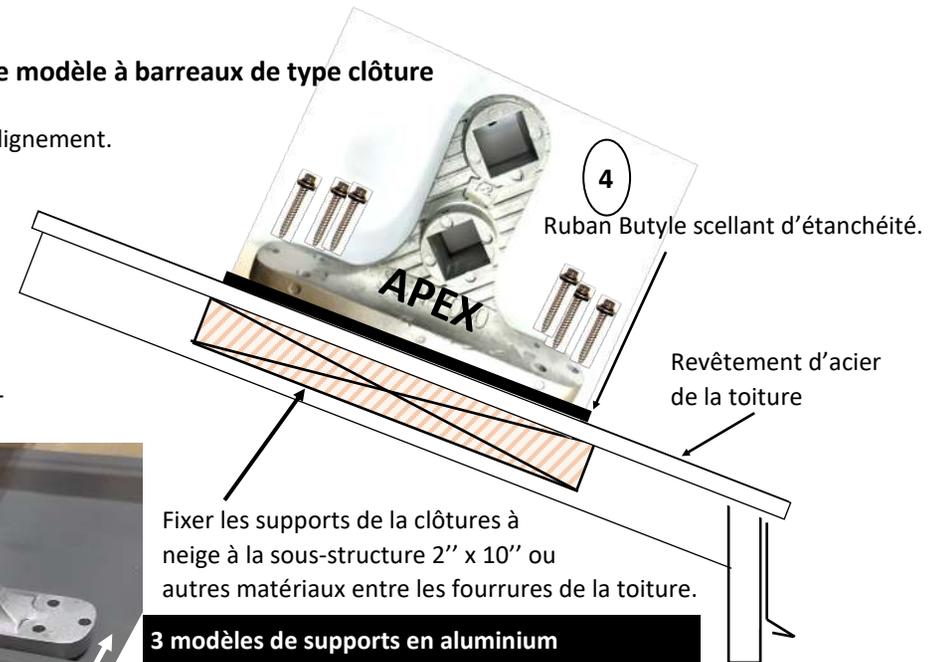
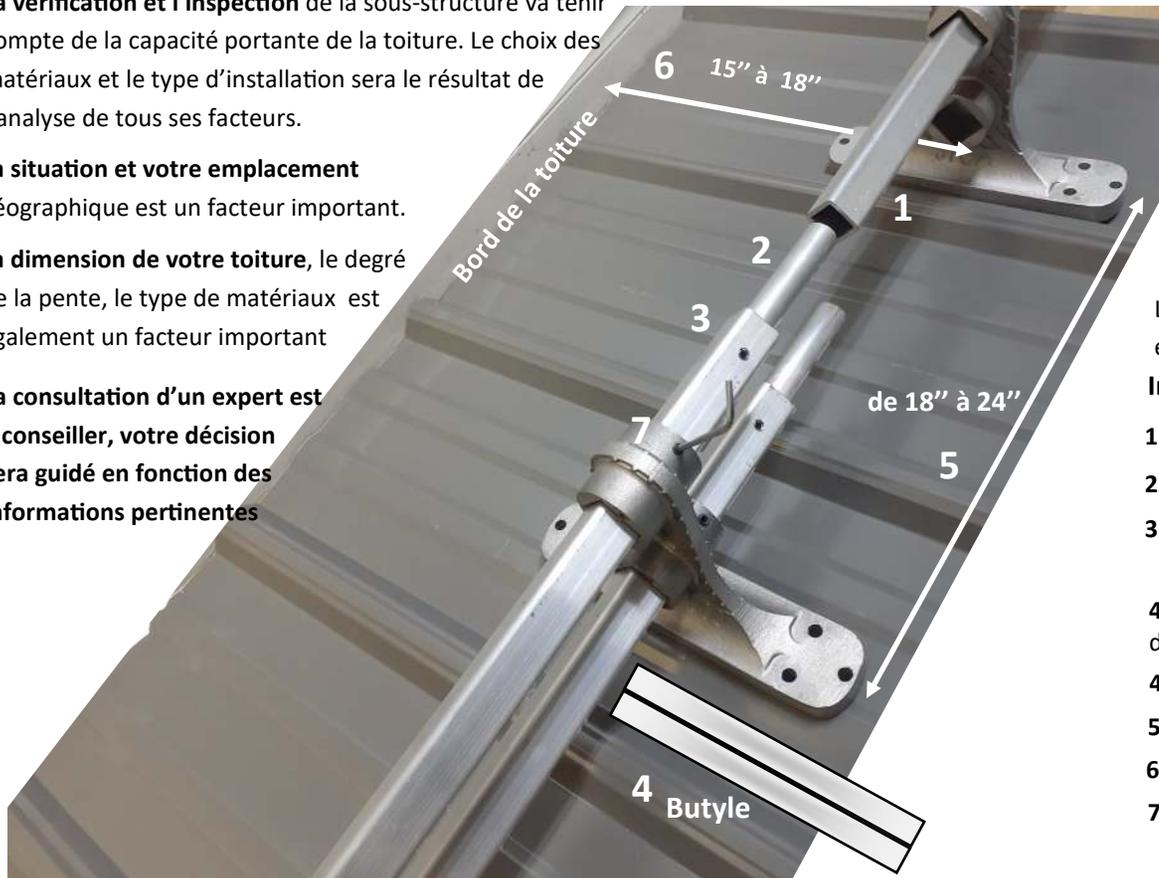


**La vérification et l'inspection** de la sous-structure va tenir compte de la capacité portante de la toiture. Le choix des matériaux et le type d'installation sera le résultat de l'analyse de tous ses facteurs.

**La situation et votre emplacement** géographique est un facteur important.

**La dimension de votre toiture**, le degré de la pente, le type de matériaux est également un facteur important

**La consultation d'un expert est à conseiller, votre décision sera guidé en fonction des informations pertinentes**



**3 modèles de supports en aluminium un choix de 1— 2— 3 barreaux selon les besoins**

La consultation d'un expert est à conseiller, dans le choix des matériaux et les méthodes d'installations.

### Information sur les arrêts de neige à barreaux de type clôture

1. Barreau aluminium 1" carré x 48" de longueur x parois de 1/8"
2. Joint d'accouplement rond 3/4" aluminium installé entre les barreaux
3. Le joint d'accouplement fixé à un bout du barreau à l'aide d'une goupille en acier inoxydable.
4. Prévoir l'installation d'un butyle en dessous des supports des arrêts de neige pour augmenter l'étanchéité et la stabilité au niveau des vis.
  - 4.1 Bandes butyle 2 x de 3/4" ou une bande 1 1/2" x 1/8" d'épaisseur
5. Une distance de 18 à 24" entre les supports selon le profil de toiture.
6. Il est suggéré une mesure de départ de 15 à 18" du bord de la toiture
7. Pour l'installation et l'assemblage fixer les supports sur les barreaux, visser les sets screws à l'aide d'une clé Allen, considérer items 5 & 7

**AVERTISSEMENTS IMPORTANTS:** les arrêts de neige peuvent causer une barrière à la glace et à la neige, provoquant un amoncellement et un surplus de poids sur votre toiture.

**La consultation d'un expert:** est fortement conseiller l'analyse de tous les facteurs sont recommandée.

**Le fabricant Syca et le distributeur,** n'assument pas les responsabilités découlant de l'installation du produit.

**Qualité extérieure**  
Produits de revêtement

Qualité Extérieure inc. 1245 207<sup>e</sup> rue St-Georges Qc, G5Y 5B8

**POIDS LINÉAIRE ( livres / pieds linéaire ) EN FONCTION DE L'ÉPAISSEUR DE LA NEIGE ET DE LA PENTE DE LA TOITURE**

**La consultation d'un expert est à conseiller, votre décision sera guidé en fonction des informations pertinentes**

**ÉTENDUE DE L'ACCUMULATION ( REcul ) 10 PIEDS**

	1	1.5	2	2.5	3	3.5	4	4.5	5	5.5	6
<b>PENTE</b>	<b>12</b>	<b>18</b>	<b>24</b>	<b>30</b>	<b>36</b>	<b>42</b>	<b>48</b>	<b>54</b>	<b>60</b>	<b>66</b>	<b>72</b>
<b>1 / 12</b>	<b>28</b>	<b>42</b>	<b>56</b>	<b>70</b>	<b>84</b>	<b>96</b>	<b>110</b>	<b>126</b>	<b>140</b>	<b>154</b>	<b>168</b>
<b>2 / 12</b>	<b>52</b>	<b>79</b>	<b>105</b>	<b>132</b>	<b>158</b>	<b>184</b>	<b>210</b>	<b>236</b>	<b>263</b>	<b>289</b>	<b>315</b>
<b>3 / 12</b>	<b>78</b>	<b>116</b>	<b>155</b>	<b>195</b>	<b>233</b>	<b>272</b>	<b>311</b>	<b>350</b>	<b>390</b>	<b>427</b>	<b>466</b>
<b>4 / 12</b>	<b>101</b>	<b>152</b>	<b>202</b>	<b>253</b>	<b>303</b>	<b>354</b>	<b>405</b>	<b>455</b>	<b>505</b>	<b>556</b>	<b>606</b>
<b>5 / 12</b>	<b>123</b>	<b>185</b>	<b>246</b>	<b>308</b>	<b>370</b>	<b>432</b>	<b>492</b>	<b>555</b>	<b>616</b>	<b>677</b>	<b>739</b>
<b>6 / 12</b>	<b>143</b>	<b>215</b>	<b>286</b>	<b>358</b>	<b>430</b>	<b>500</b>	<b>572</b>	<b>645</b>	<b>715</b>	<b>787</b>	<b>858</b>
<b>7 / 12</b>	<b>161</b>	<b>242</b>	<b>322</b>	<b>404</b>	<b>484</b>	<b>565</b>	<b>645</b>	<b>725</b>	<b>806</b>	<b>887</b>	<b>967</b>
<b>8 / 12</b>	<b>177</b>	<b>266</b>	<b>355</b>	<b>444</b>	<b>532</b>	<b>621</b>	<b>710</b>	<b>800</b>	<b>888</b>	<b>976</b>	<b>1065</b>
<b>9 / 12</b>	<b>192</b>	<b>288</b>	<b>384</b>	<b>480</b>	<b>576</b>	<b>672</b>	<b>768</b>	<b>865</b>	<b>960</b>	<b>1056</b>	<b>1152</b>
<b>10 / 12</b>	<b>205</b>	<b>306</b>	<b>410</b>	<b>512</b>	<b>615</b>	<b>717</b>	<b>820</b>	<b>921</b>	<b>1024</b>	<b>1126</b>	<b>1228</b>
<b>11 / 12</b>	<b>217</b>	<b>326</b>	<b>435</b>	<b>544</b>	<b>650</b>	<b>762</b>	<b>870</b>	<b>960</b>	<b>1088</b>	<b>1196</b>	<b>1305</b>
<b>12 / 12</b>	<b>226</b>	<b>339</b>	<b>452</b>	<b>565</b>	<b>678</b>	<b>792</b>	<b>905</b>	<b>1018</b>	<b>1132</b>	<b>1244</b>	<b>1357</b>



1) LES DONNÉES SONT BASÉES SUR UNE ÉPAISSEUR DE NEIGE CONSTANTE AVEC 10 PIEDS DE REcul

2) LES POIDS SONT BASÉS SUR UN PIED LINÉAIRE DE CLOTÛRE

2) EXEMPLE : CLOTÛRE 2 PIEDS DE LONGUEUR PENTE DE TOIT 1/12  
ÉTENDUE D'ACCUMULATION 10 PIEDS DE ( REcul ) 1 PIED ÉPAIS DE NEIGE

3) DONC LA POUSSÉ DE LA NEIGE SERA : 28 LBS/PI X 2 PIEDS = 54 LBS.

4) TEST DU PIED SCN-7000-2T : 2950 LBS PAS DE RUPTURE



*Le fabricant Syca et le distributeur, n'assument pas les responsabilités découlant de l'installation du produit.*

**RÉSISTANCE DES CLOTÛRES À NEIGE SYCA**

**TESTS DE CHARGE OBTENUS VERSUS L'ESPACEMENT ENTRE LES PIEDS DE FIXATION**

	1 PIEDS	2 PIEDS	3 PIEDS	4 PIEDS
SCN-7000-2T	N/A	3800 LBS +	3200 LBS +	1500LBS
SCN-7000-3T	N/A	3800 LBS +	3200 LBS +	1500LBS

**Qualité extérieure**  
Produits de revêtement

Qualité Extérieure inc. 1245 207<sup>e</sup> rue St-Georges Qc , G5Y 5B8