



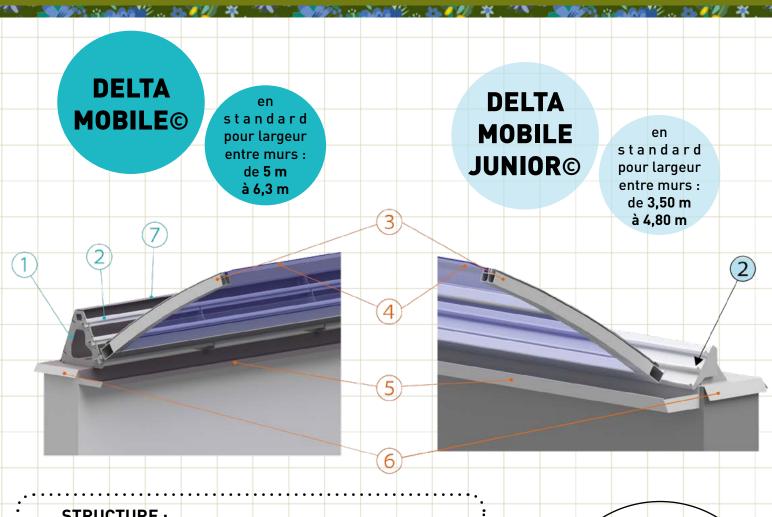
# **BVL SERRULAC**

la technique a toujours raison dans le temps

présente
ses 2 modèles brevetés de
COUVERTURES TÉLÉSCOPIQUES
DELTA MOBILE©



### CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES



#### STRUCTURE:

- 1) Structure porte rails en acier galvanisé à chaud
- (2) Rails de guidage en aluminium anodisé
- (2) Rails de guidage en aluminium anodisé monobloc
- 3 Voûtes monobloc en aluminium soudé
- (4) Plagues polycarbonate alvéolaire 6mm traité UV sur les 2 faces
- 5 Chéneaux de récupération des eaux de pluie à l'intérieur

ou à l'extérieur des voiles

- Tôle goutte d'eau
- 7) Tôle d'habillage

#### **ENSEMBLE DE MÉCANISATION:**

Le déplacement de chaque couverture est commandé depuis le sol par un système à câble, poulies et manivelle verrouillable et entièrement traité contre la corrosion. saline.

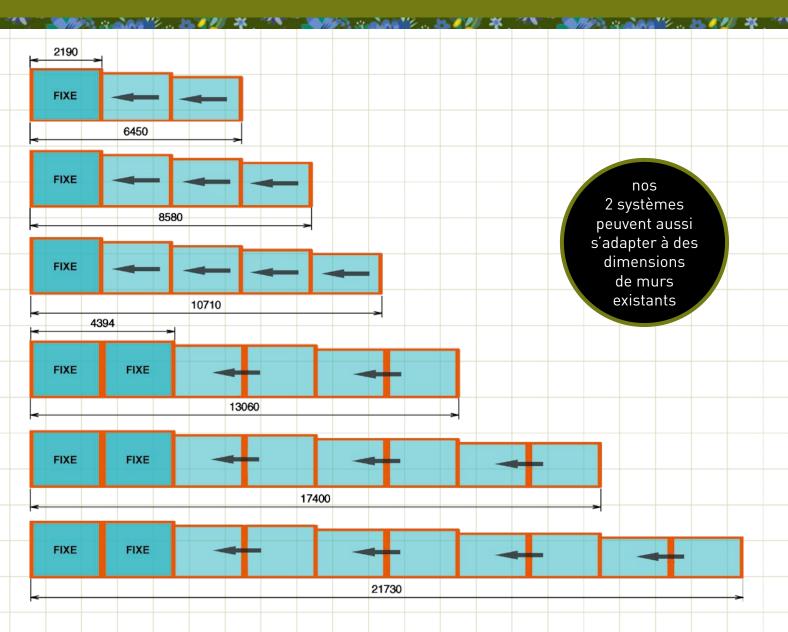


# DIMENSIONNEMENT SUIVANT LA CAPACITÉ DE STOCKAGE

HAUTEUR MURS 2,5 m 3 m 2,5 m	3 m 3 m	3,5 m	3 m	2.5				
			5111	3,5 m	3,5 m	4 m	3,5 m	4 m
LONGUEUR HORS TOUT 6,45 m 8,58 m	m 10	,71 m	13,0	6 m	17,4	4 m	21,7	3 m
5 m 70 T 84 T 92 T	112 T 139 T	162 T	169 T	198 T	262 T	301 T	329 T	375 T
5,5 m 77 T 92 T 102 T 6,3 m 88 T 105 T 117 T	122 T 152 T	177 T	186 T	217 T	289 T	331 T	361 T	412 T
5 E 6,3 m 88 T 105 T 117 T	140 T 175 T	204 T	213 T	248 T	331 T	379 T	414 T	472 T

Capacité en tonne pour du sel de déneigement de densité 1.2

## LONGUEURS STANDARD DU SYSTÈME DELTA MOBILE©

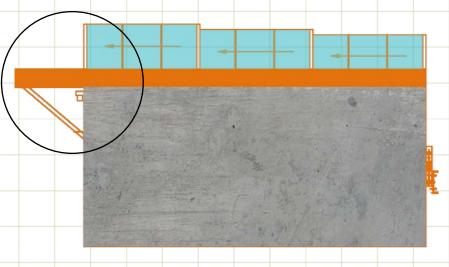


#### IMPÉRATIFS TECHNIQUES À PRENDRE EN COMPTE :

- poussées latérales sur les murs suivant la localisation et l'altitude du site (fournies par notre bureau d'études lors de l'établissement du devis),
- parallélisme des murs : +/- 20 mm sur la longueur,
- planéité des têtes de murs : +/- 10 mm sur la longueur, sans creux ni saillies, surface des arases supérieures lissée, arêtes adoucies,
- qualité des bétons : respecter les spécifications du BET béton en charge du projet,
- largeur minimum des têtes murs : 120 mm pour les Delta Mobile Junior et 200 mm pour les Delta Mobile,
- réservations à prévoir en haut du mur du fond, contre les murs latéraux, pour le passage des chéneaux de récupération des eaux pluviales.

# OPTION DÉGAGEMENT ARRIÈRE





#### Gagnez de la place ...

En cas de besoin, si les murs sont bas, nous installons des consoles dans le prolongement arrière des murs, permettant un dégagement optimal.

Lorsque les murs supports sont suffisamment hauts, les opérations de prélèvement peuvent se faire sans ouvrir la couverture.



### OPTION FERMETURE ARRIÈRE



En cas d'exposition de l'arrière aux pluies rabattantes, le fond de l'abri peut être fermé par

le fond de l'abri peut être fermé par des ventelles en aluminium laqué.

# DES COUVERTURES TÉLÉSCOPIQUES CONÇUES POUR VOUS AVANTAGER



#### LA ROBUSTESSE

Elle est assurée par la forme des voûtes et leur assemblage par soudage exécuté par des ouvriers hautement qualifiés.

### LA PÉRENNITÉ

Elle est recherchée dans tous les matériaux utilisés : aluminium laqué pour les voûtes, accessoires en inox, acier galvanisé à chaud pour les structures porte rails, aluminium anodisé marine pour les rails.

Enfin, les plaques de couvertures sont en polycarbonate alvéolaire traité anti UV 2 faces.







### LA SÉCURITÉ

La résistance aux charges neige et vent est une priorité. Chaque abri est adapté aux normes NV 65 et/ou Eurocode, régionales et altimétriques en vigueur.

La tenue au vent est assurée par des pattes inox anti-soulèvement solidaires de chaque élément. Les plaques de couverture sont équipées chacune de deux cerclages de sécurité en inox.

#### LA GARANTIE DÉCENNALE

**DELTA MOBILE** © bénéficie d'une garantie décennale. Sa simplicité et sa robustesse ne demandent aucun entretien en dehors d'un nettoyage périodique, au jet d'eau, des voûtes et des noues.

La garantie, c'est aussi l'expérience accumulée depuis 20 ans avec la satisfaction de nos clients : 250 sites équipés.



### LE SERVICE B.V.L. SERRULAC

### Standard ou sur-mesure?

BVL SERRULAC saura être votre partenaire de la conception jusqu'au montage sur site.

Notre bureau d'études est à votre disposition pour réaliser les plans relatifs à vos projets et développer des solutions spécifiques à vos besoins.



la technique a toujours raison dans le temps

69230 ST GENIS LAVAL www.bvl-serrulac.com

CD 42 - Parc des Aqueducs tél +33 (0)4 72 39 37 37 fax +33 (0)4 72 67 04 29 contact@bvl-serrulac.com

Ligne directe de notre service technique, à votre écoute :

© création graphique Légende ID - Caroline Frambourg 2016 - www.legende-id.com

04 72 67 04 22