

CATALOGUE

READY
BOX 1
TUNNEL





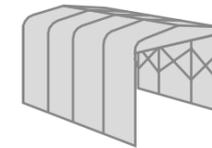
VISION

Nous voyons une orientation spécifique et exponentielle dans notre offre de produits avec une empreinte écologique claire orientée vers un nouveau style de vie, où l'extérieur représente le contact avec la nature, où les frontières disparaissent et se dématérialisent. Nos systèmes équipés de sources d'énergie renouvelables sont une réponse cohérente à la nécessité de préserver, de respecter et d'entretenir ce que nous partageons avec les êtres vivants.

MISSION

Depuis plus de trente ans, nous sommes les porteurs d'un récit aux racines séculaires, fortement lié à la terre et à ses fruits. Notre mission ne veut pas trahir l'esprit de la culture, du labourage, de la fertilisation, de l'irrigation et de la récolte. Fidèles à notre modèle, nous cultivons les relations humaines et donnons naissance aux produits en fonction des temps nécessaires à la maturation et à la récolte, comme cela se passe dans la nature. Cette façon de travailler nous a permis de générer un design capable de saisir les évolutions du marché contemporain et de consolider une éthique commerciale partagée qui est pratique, crée de la valeur et distribue des opportunités.

R E A D Y B O X
TUNNEL



Les tunnels rétractables READY BOX sont fabriqués en aluminium pour une meilleure durabilité, mobilité et facilité d'utilisation. Ils offrent une solution personnalisée pour répondre aux différents besoins en matière de toitures mobiles pour une utilisation dans divers contextes, notamment sportifs, industriels, résidentiels, commerciaux et logistiques, sans nécessiter de permis ou d'autorisations d'installation particuliers. Selon le modèle, nous disposons d'une variété de configurations qui permettent une utilisation polyvalente avec des géométries variables et la possibilité d'une future extension en longueur grâce à la modularité de la structure et aux tôles insérées individuellement dans les ergots spéciaux des profils de chaque arc. Les tunnels Ready Box sont des systèmes de toiture rétractables et pliables sur roues, garantissant une maniabilité maximale pour les matériaux utilisés et une grande résistance aux intempéries. Nos tunnels rétractables sont certifiés pour leur résistance au vent et fabriqués en feuilles de PVC entièrement ignifugées. Le marché exige des systèmes flexibles, légers et faciles à installer. Les tunnels en aluminium peuvent être étendus avec un effort minimal et en quelques minutes. Les tunnels en acier ne peuvent pas répondre à cette exigence, car ils sont difficiles à fermer en raison de leur poids, et leur manutention ne peut être gérée qu'à l'aide d'équipements spéciaux et d'heures de travail.

READY BOX 1 TUNNEL



READY BOX est une structure sur roues, rétractable et pliable, disponible en différents types. Les éléments structurels sont constitués de profilés en aluminium anodisé, la couverture est fournie avec une membrane textile en PVC ignifugé. La manipulation des tunnels est hautement simple, fluide et légère, et une seule personne peut facilement ouvrir et replier la structure. L'installation du Ready Box ne nécessite, dans la plupart des cas, aucune autorisation spéciale des autorités compétentes. Les structures sont fabriquées conformément à la norme technique UNI EN 13782 : 2015 La déclaration des performances et les instructions d'utilisation et d'entretien sont jointes à l'emballage de livraison. Les tunnels sont équipés de tendeurs de pantographes, avec un système de réglage de la tension de la toile. Les READY BOX peuvent être équipées de modules courbes, qui permet de modifier l'angle de direction du tunnel par une rotation graduée prédéfinie. Les tunnels peuvent pallier les déclivités naturelles en adoptant un module charnière qui leur permet de s'adapter aux déclivités. Grâce à leur petite taille, les tunnels READY BOX sont livrés entièrement assemblés et prêts à l'utilisation.







22 **UTILISER**
tunnel d'entrée des joueurs

LIEU
Stade Jean-Moulin (Suresnes) - France

CLIENT
Sport France



UTILISER
passage couvert

CLIENT
Italtende

DÉTAILS TECHNIQUES

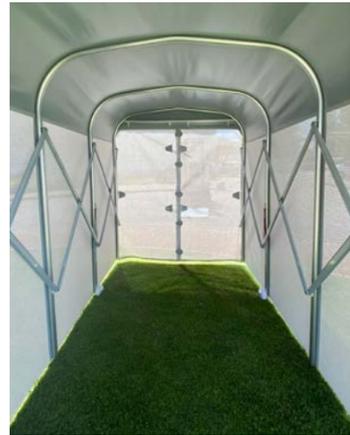
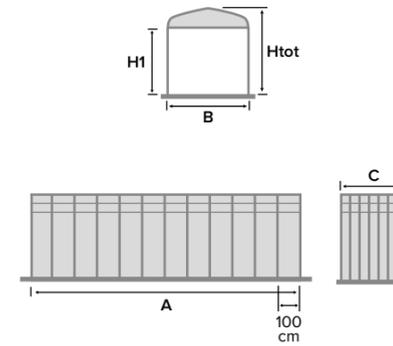


TABLEAU DES DIMENSIONS (cm)



A	H1	C	B			
			200	240	280	300
			H tot	H tot	H tot	H tot
300	200	23	232	234	236	237
	220	23	252	254	256	257
	240	23	272	274	276	277
400	200	29	232	234	236	237
	220	29	252	254	256	257
500	200	32	232	234	236	237
	220	32	252	254	256	257
600	200	42	232	234	236	237
	220	42	252	254	256	257
	240	42	272	274	276	277
700	200	48	232	234	236	237
	220	48	252	254	256	257
	240	48	272	274	276	277
800	200	54	232	234	236	237
	220	54	252	254	256	257
	240	54	272	274	276	277
900	200	60	232	234	236	237
	220	60	252	254	256	257
	240	60	272	274	276	277
1000	200	67	232	234	236	237
	220	67	252	254	256	257
	240	67	272	274	276	277
1100	200	73	232	234	236	237
	220	73	252	254	256	257
	240	73	272	274	276	277
1200	200	79	232	234	236	237
	220	79	252	254	256	257
	240	79	272	274	276	277

TYPE

Tunnel Rétractables

MATÉRIAUX

- Aluminium
- Toile en PVC

TYPES DE ROUES

- Roue en nylon
- Roues à bandage
- Roue pneumatique
- Roue en nylon avec guides anti soulèvement
- Roues multidirectionnelles en nylon ou pneumatiques

VERSIONS DE LA STRUCTURE

- Module de raccord horizontal pour le changement de direction
- Module de raccord vertical pour changement de pente
- Toit plat
- Garage

COULEUR STANDARD DE LA STRUCTURE EN ALUMINIUM

- Argent anodisé

COULEUR STANDARD DES PANTOGRAPHES

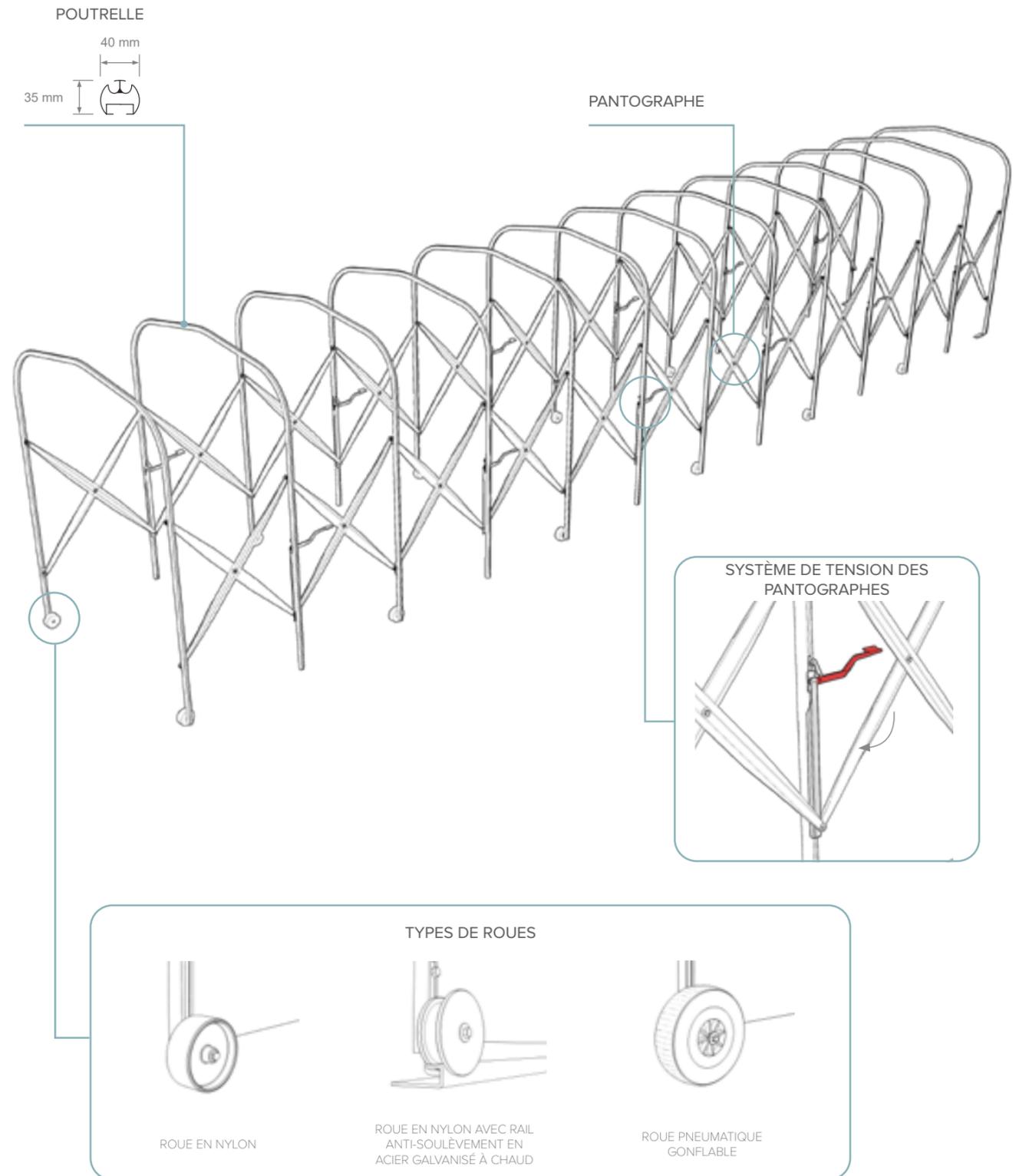
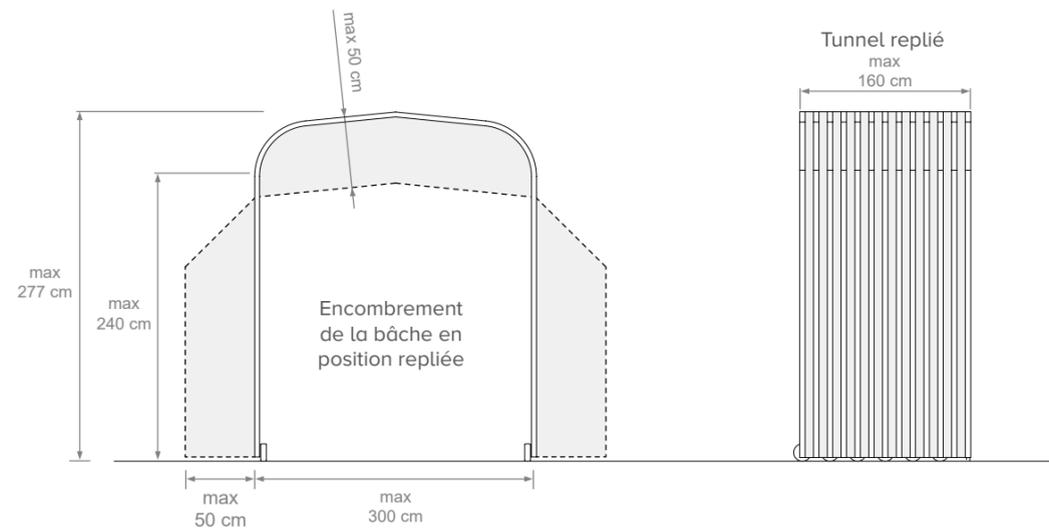
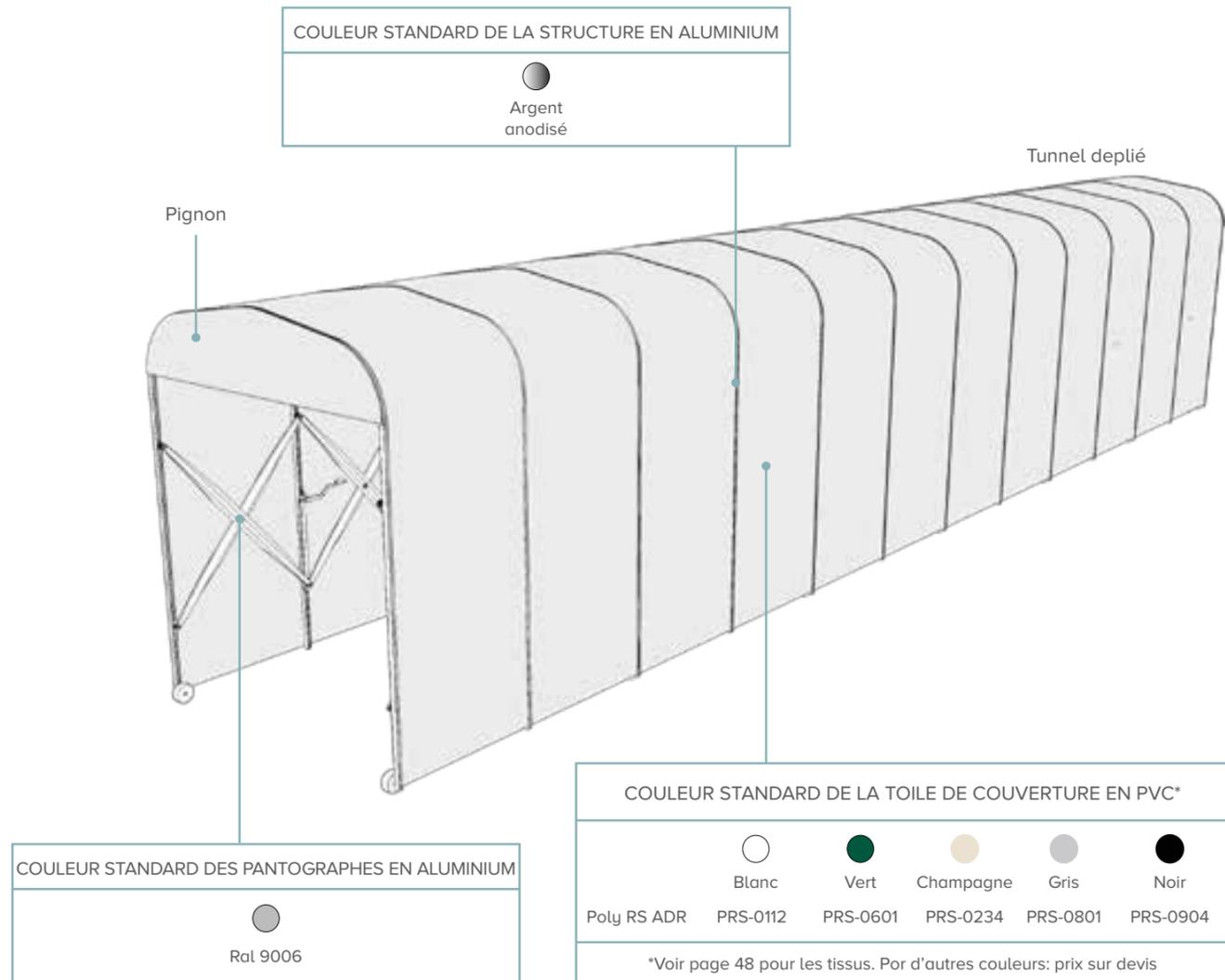
- Ral 9006

COULEUR ET MATÉRIEL STANDARD DE LA TOILE DE COUVERTURE EN PVC

- Blanc PRS-0112
- Champagne PRS-0234
- Poly RS ADR
- Gris PRS-0801
- Vert PRS-0601
- Noir PRS-0904

- Pour d'autres couleurs prix sur devis

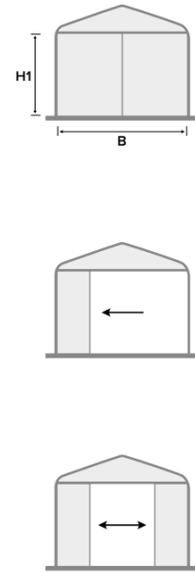
DÉTAILS TECHNIQUES



APPENDICE TECHNIQUE

APPENDICE TECHNIQUE - FERMETURE COULISSANTE

TABLEAUX DES DIMENSIONS FERMETURE COULISSANTE (cm)



RB1 Tunnel

B	H1
200	200
	220
	240
240	200
	220
	240
280	200
	220
	240
300	200
	220
	240

RB1 Extra

B	H1
300	200
	250
	300
350	200
	250
	300
400	200
	250
	300
450	200
	250
	300

RB1 XL

B	H1
300	200
	250
	300
	350
	400
350	200
	250
	300
	350
	400
400	200
	250
	300
	350
	400
450	200
	250
	300
	350
	400
500	200
	250
	300
	350
	400

RB2

B	H1
400	250
	300
	350
	400
	450
500	250
	300
	350
	400
	450
600	250
	300
	350
	400
	450
700	250
	300
	350
	400
	450
800	250
	300
	350
	400
	450

RB4

B	H1
800	300
	400
	500
900	300
	400
	500
1000	300
	400
	500
1100	300
	400
	500
1200	300
	400
	500

RB6

B	H1
1000	400
	500
1100	400
	500
1200	400
	500
1300	400
	500
1400	400
	500
1500	400
	500

FERMETURES COULISSANTES EN PVC avec ouverture latérale



VERSIONS PAROIS

Pleine



À fenêtres



COULEUR DE PVC

- Blanc PRS-0112
- Champagne PRS-0234
- Gris PRS-0801
- Vert PRS-0601
- Noir PRS-0904

- autres couleurs disponibles sur demande

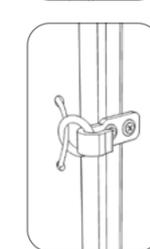
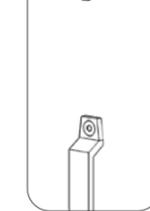
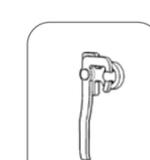
Transparent



TYPE DE PVC

- Crsistalplus 800 FR

Système de fermeture



COMPATIBLE AVEC:

- Ready Box 1 XL
- Ready Box 1 Extra
- Ready Box 2
- Ready Box 4
- Ready Box 6

COMPATIBLE AVEC:

- Ready Box 1 Tunnel
- Ready Box 1 Garage

APPENDICE TECHNIQUE - FORMES SPÉCIALES

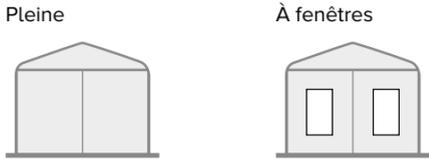
FERMETURES COULISSANTES EN PVC
avec ouverture centrale



ADOSSÉ À UNE PAROIS
box à une pente



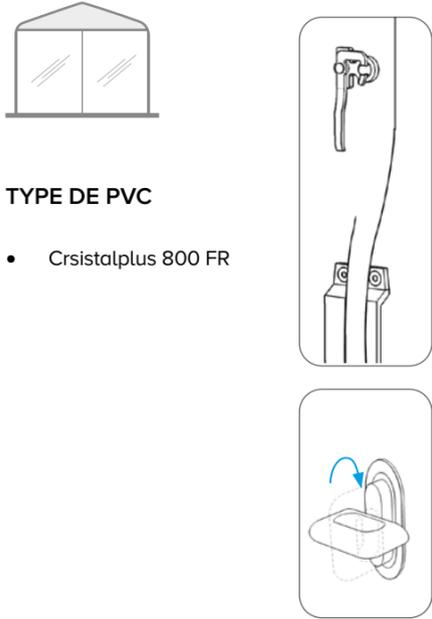
VERSIONS PAROIS



- COULEUR DE PVC**
- Blanc PRS-0112 ● Champagne PRS-0234
 - Gris PRS-0801 ● Vert PRS-0601
 - Noir PRS-0904

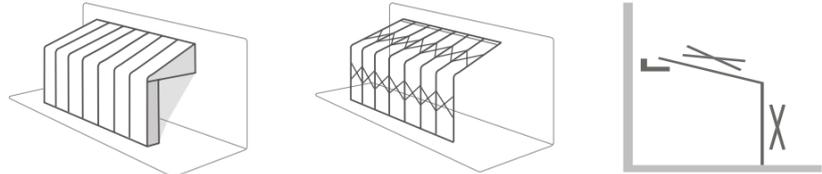
- autres couleurs disponibles sur demande

Transparent **Système de fermeture**



- COMPATIBLE AVEC:**
- Ready Box 1 XL
 - Ready Box 1 Extra
 - Ready Box 2
 - Ready Box 4
 - Ready Box 6

- COMPATIBLE AVEC:**
- Ready Box 1 Tunnel

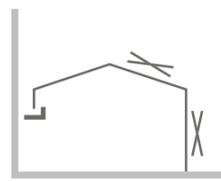
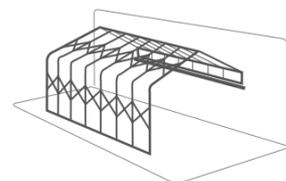
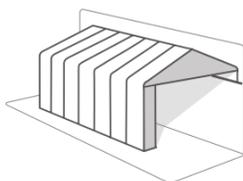


- COMPATIBLE AVEC:**
Ready Box 2, Ready Box 4, Ready Box 6

APPENDICE TECHNIQUE - FORMES SPÉCIALES

ADOSSÉ À UNE PAROIS

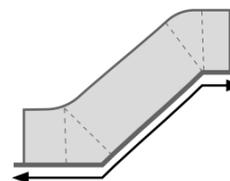
box à deux pentes



COMPATIBLE AVEC:
Ready Box 2, Ready Box 4, Ready Box 6

MODULES DE RACCORD

vertical pour changement de pente

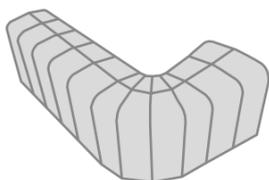


COMPATIBLE AVEC:
Ready Box 1 Tunnel, Ready Box 1 Extra, Ready Box 1 XL, Ready Box 2

APPENDICE TECHNIQUE - FORMES SPÉCIALES

MODULE DE RACCORD

horizontal pour le changement de direction

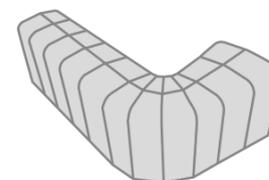


COMPATIBLE AVEC:

Ready Box 1 Tunnel, Ready Box 1 Extra, Ready Box 1 XL, Ready Box 2

MODULE DE RACCORD

horizontal pour le changement de direction - détails



COMPATIBLE AVEC:

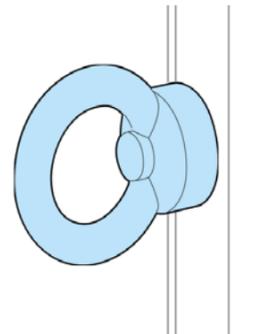
Ready Box 1 Tunnel, Ready Box 1 Extra, Ready Box 1 XL, Ready Box 2

APPENDICE TECHNIQUE - OPTIONNELS

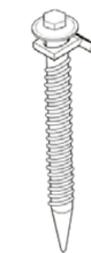
ANCRAGE
câble en acier



ANCRAGE
œillet



PIQUET
rond - type c



PIQUET
en "T" - type b



APPENDICE TECHNIQUE - OPTIONNELS

ANCORAGE

lestage en béton - 200 kg



ANCORAGE

lestage en plastique - rereplissable

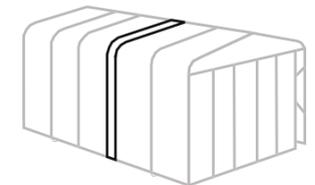


ANCORAGE

sangle de sécurité

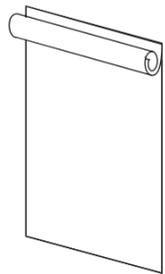


BANDE DE CONJONCTION

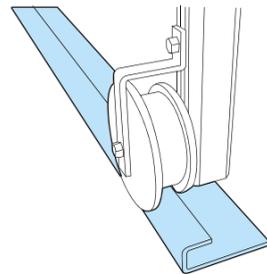


APPENDICE TECHNIQUE - OPTIONNELS

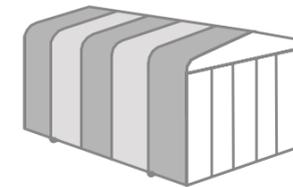
FENÊTRE



RAIL en acier inox



BÂCHES à couleur alternée



PERSONNALISATION GRAPHIQUE

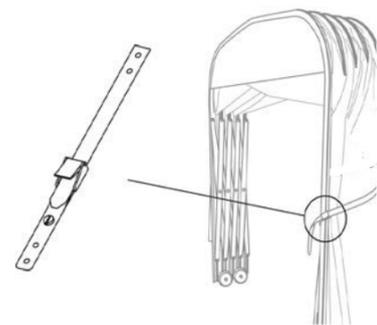


TYPES DE FENÊTRE:

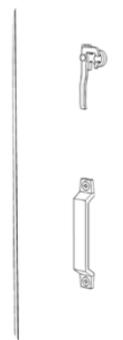
- Transparente avec pvc en cristalplus 800 f/r
- Enroulable avec pvc en cristalplus 800 f/r
- Enroulable avec pvc en soltis 96
- Fenêtre enroulable sans pvc

APPENDICE TECHNIQUE - OPTIONNELS

SANGLE D'ENREULEMENT POUR BOX REPLIÉ



POIGNÉE



RÉSISTANCE À LA CHARGE DU VENT

Modèle de tunnel	Dimensions maximales			Matériel	Vitesse maximale du vent [km/h]	
	Côté B [cm]	Hauteur utile [cm]	Hauteur totale [cm]		Avec guides anti soulèvement	Avec barres d'accouplement latéral
Ready Box 1 Tunnel	300	240	277	EN AW 6060 (Al Mg Si), Trempe T6	60	85
Ready Box 1 Extra	450	300	361	EN AW 6060 (Al Mg Si), Trempe T6	70	100
Ready Box 1 XL	500	350	399	EN AW 6060 (Al Mg Si), Trempe T6	70	100
Ready Box 2	800	400	460	EN AW 6060 (Al Mg Si), Trempe T6	100	100
Ready Box 4	1200	500	629	EN AW 6005 (Al Mg Si), Trempe T6	100	100
Ready Box 6	1500	500	659	EN AW 6005 (Al Mg Si), Trempe T6	100	100

GARANTIE ET QUALITÉ

- Les produits sont certifiés CE. Le livret avec la déclaration de performance DOP accompagne le produit jusqu'à son installation complète.
- Des certificats d'ignifugation sont fournis pour chaque type de toile utilisé.
- Les structures sont structurellement vérifiées et conformes aux charges requises par les normes en vigueur UNI EN 13782:2015 Structures temporaires - Tentes - Sécurité, DM 17 janvier 2018 Normes techniques de construction et UNI EN 1999 Eurocode 9 - Conception des structures en aluminium.
- Les éléments structurels en aluminium sont garantis 5 ans *.
- Depuis 1990, nous concevons et fabriquons nos collections entièrement en Italie, dans notre usine de Poggio Renatico.

* Pour plus de détails sur la garantie, veuillez vous référer aux conditions générales de Giulio Barbieri S.r.l. publiées dans la brochure officielle des prix.

ENTRETIEN ET REMPLACEMENT DES TOILES

- Les tunnels Giulio Barbieri sont fabriqués en aluminium, qui n'est naturellement pas sujet à la corrosion, et ne nécessitent donc pas d'entretien. Toutes les pièces sont facilement remplaçables, y compris la toile en PVC. Les modules en PVC sont conçus pour être facilement retirés et remplacés. Il est donc possible de modifier périodiquement et à faible coût la personnalisation graphique du tunnel.

CONTACTS

Giulio Barbieri S.r.l.

Via Ferrara, 41
44028 Poggio Renatico (FE) - Italy
info@giulio barbieri.it
Tel. (+39) 0532 821511
Fax (+39) 0532 821555

www.giulio barbieri.it



Toute reproduction non autorisée est interdite. Les informations relatives aux Tunnel Rétractables de Giulio Barbieri, contenues dans ce catalogue, peuvent être sujettes à des modifications suite au développement de l'offre commerciale.

 GIULIO BARBIERI

giuliobarbieri.it