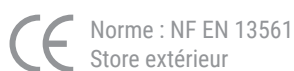




DESRIPTIF

- 1 Profil coffre
- 2 Système ZIP
- 3 Toile technique
- 4 Barre de charge

CONFORMITÉ CE

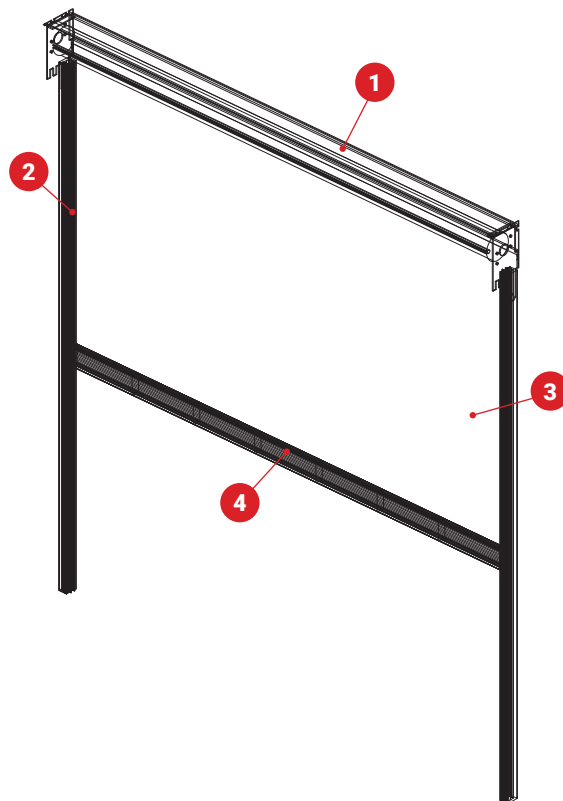


Le Verticoffre ZIP est un store vertical utilisé pour résister aux grands vents, avec un coffre en aluminium extrudé.

Il assure une protection contre le vent. Le système ZIP empêche la toile de sortir des coulisses et permet une occultation maximale.

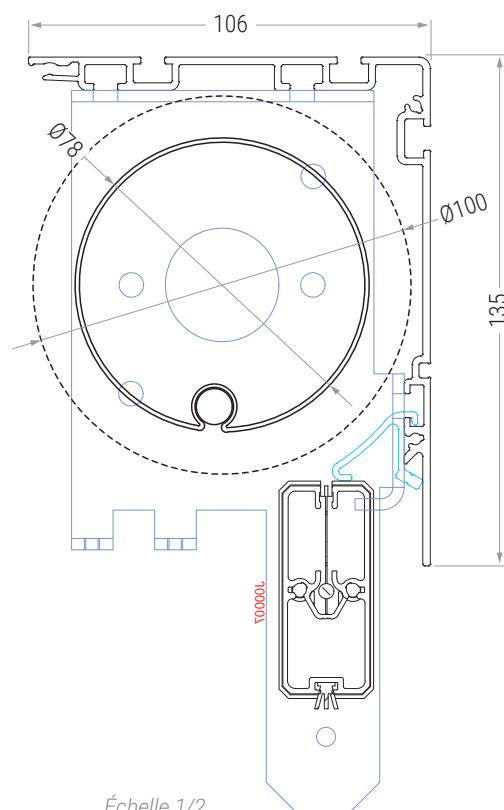
La toile est stable au vent dans toute les positions.

Elle est verrouillée dans les coulisses à l'aide d'une fermeture éclair. En position fermé, le store empêche les insectes et les mouches de pénétrer à l'intérieur.



Coffre

- Coffre arrière en aluminium extrudé finition brut.
- Perçages pour ventilation.
- Joes latérales en acier galva 30/10ème.
- Taille de coffre : H135 mm / P106 mm.
- Profil en forme de lyre pour guidage de la toile à la descente , finition anodisée.

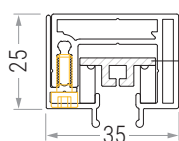


Échelle 1/2



Guidage (Système ZIP)

Coulisse en 2 parties système ZIP en aluminium extrudé anodisé teinte naturel.
Profil coextrudé en PVC du système ZIP mis en place lors de découpe des coulisses.
Ce système empêche la toile de sortir des coulisses et permet une occultation maximale.



Échelle 1/2

Guide nylon :
pénétration de la toile avec
système de fermeture éclair.



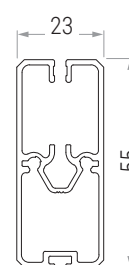
Toile technique

- Toile de protection solaire type SOLTIS PERFORM 92 de chez Serge FERRARI , coloris selon nuancier.
- Classement au feu M1.



Barre de charge

- Barre de charge apparente en aluminium extrudé , anodisé teinte nature.
- Profil dimension 23 x 55mm, avec rond de lestage intégré.
- La barre de charge permet de cacher la soudure de la toile.



Échelle 1/2



Limites dimensionnelles

	Valeurs limites (mm)		
	L. maxi	H. maxi	S. maxi (m²)
Coffre ZIP A7-A8 motorisé	4500	3600	14.4

Les dimensions maximales peuvent changer selon le type de toile, veuillez contacter notre Bureau d'Études.



COMMANDES



Commande motorisée

Caractéristiques du moteur GEIGER

- Fin de course mécanique.
- Adapté pour tous type de store extérieurs verticaux et notamment les stores ZIP.
- Fonctionnement motorisé filaire 220V, basse consommation d'énergie.
- Durée de fonctionnement longue.
- Pas de détection d'obstacle.

Paramètres	Valeurs		
	GB45S-10/15	GB45S-20/15	GB45S-30/15
Couple nominal	15Nm	20Nm	30Nm
Vitesse de rotation	17 t/min	32 t/min	17 t/min
Tension réseau	230V ~/50Hz	230V ~/50Hz	230V ~/50Hz
Puissance nominale	105 W	140 W	180 W
Degré de protection	IP44	IP44	IP44
Diamètre	45mm	45mm	45mm
Niveau sonore moyen	39 dB(A)	39 dB(A)	39 dB(A)
Détection d'obstacle	NON	NON	NON

Caractéristiques du moteur SOMFY

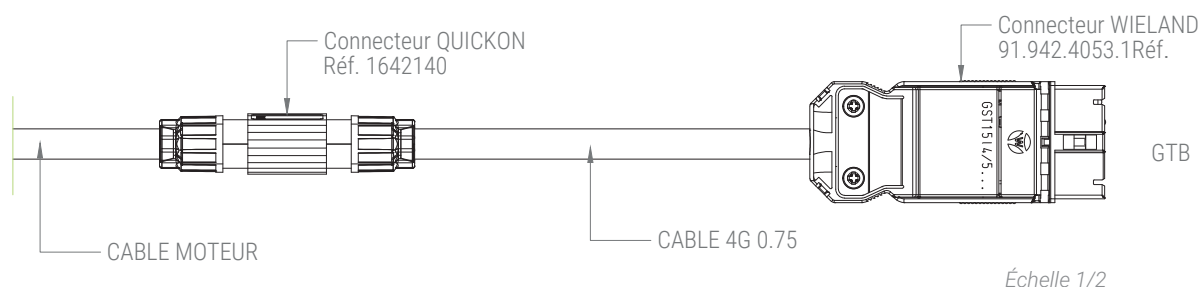
- Adapté pour tous type de store extérieurs verticaux et notamment les stores ZIP.
- Fonctionnement motorisé filaire ou radio 220V, avec cage de fin de courses mécanique ou électronique.
- Fréquence de re-réglage automatiques des fins de courses personnalisables par le fabricant (MAESTRIA).
- Détection d'obstacle non intempestive (selon modèle).
- Raccordement sur câble (4G 0.75mm²(filaire) ou 3G x 0.75mm²(radio io)).

Paramètres	Valeurs		
	LT 50 WT 20/17	Maestria 50WT 25/17	Maestria + 50io
Couple nominal	10Nm	25Nm	15Nm
Vitesse de rotation	17 t/min	17 t/min	32 t/min
Tension réseau	230V ~/50Hz	230V ~/50Hz	230V ~/50Hz
Puissance nominale	120 W	170 W	240 W
Degré de protection	IP44	IP44	IP44
Diamètre	45mm	45mm	45mm
Niveau sonore moyen	47 dB(A)	56 dB(A)	55 dB(A)
Détection d'obstacle	NON	OUI	OUI



Connectique

RALLONGE DE 15m en câble 4G 0.75mm² avec connectique QUICKON côté moteur et WIELAND en extrémité pour raccordement sur la GTB.





RÉSISTANCE AU VENT



Les produits sont répartis selon la Norme EN 13561 – Classes de résistance au vent

Classification de la résistance au vent selon norme EN 13659

Classes de résistance au vent	1	2	3	4	5	6
Pression nominale (N/m ²)*	50	70	100	170	270	400
Vitesse du vent (m/s)**	9	10.7	12.8	16.7	21	25.6
Vitesse du vent (km/h)**	32.5	38.5	46	60	76	92
Pression de sûreté (N/m ²)	75	100	150	250	400	600
Echelle Beaufort	4	5	6	7	8_9	9_10

*Pression nominale d'essai selon SN EN 13659 **Vitesse du vent (pointe de vitesse) mesurée au produit



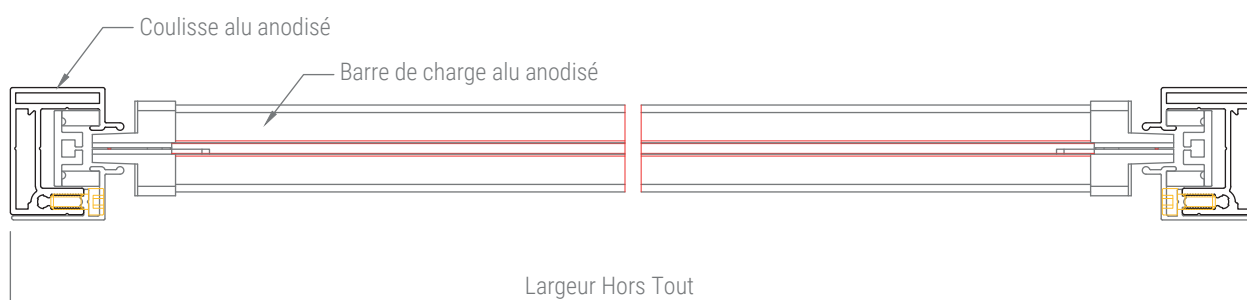
Classe de résistance au vent des produits

Valeurs seuil admissibles pour les classes de résistance au vent selon SN EN 13659

Largeur du store en mm	1500	2000	2500	3000	3500	4000	4500
VERTICOFFRE ZIP 93 et 123(*)	(6)	(6)	(6)	(6)	(5)	(5)	(5)

(*) Les stores ZIP n'ont pas de classe de résistance au vent selon la norme du produit.
Les tests ne sont pas possibles selon la norme de produit, les valeurs peuvent uniquement provenir de propres tests ou de valeurs empiriques.

Le store VERTICOFFRE ZIP est au minimum CLASSE 3 et suivant nos critères jusqu'à classe 6.





o-f-b.fr