



DESRIPTIF

- 1 Coffre
- 2 Système ZIP
- 3 Toile technique
- 4 Barre de charge
- 5 Panneau photovoltaïque

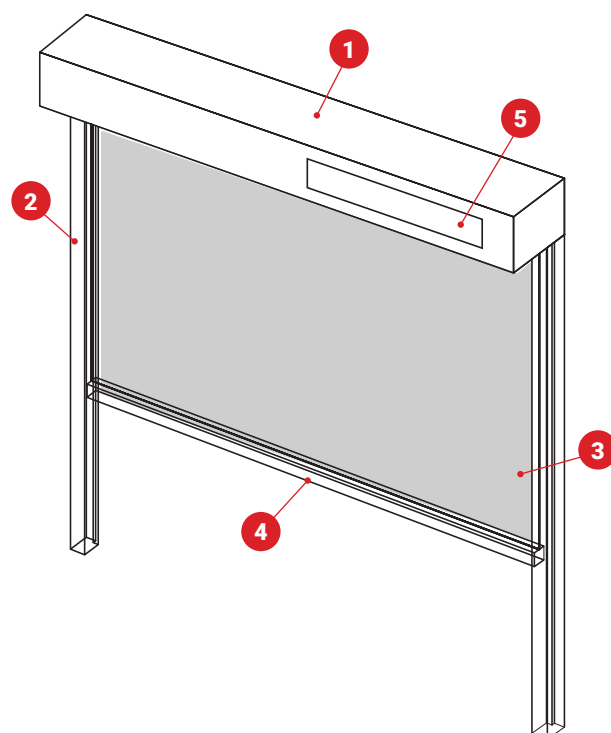
CONFORMITÉ CE

CE Norme : NF EN 13561
Store extérieur

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

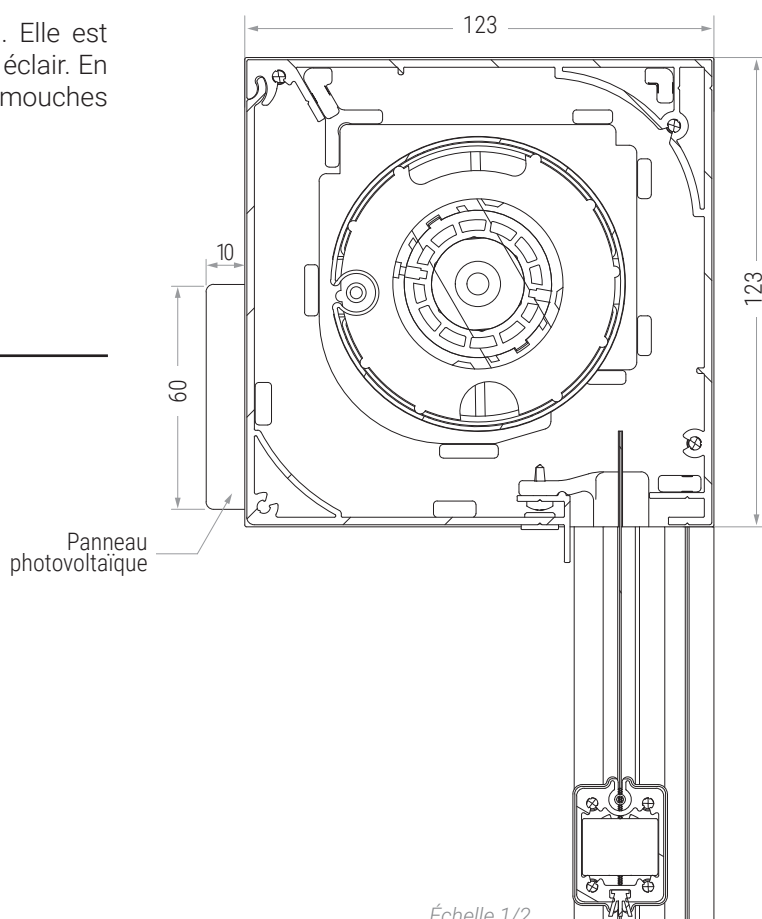
Il assure une protection contre le vent. Le système ZIP empêche la toile de sortir des coulisses et permet une occultation maximale.

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 fermée, le store empêche les insectes et les mouches de pénétrer à l'intérieur.



Coffre

- Coffre en aluminium extrudé.
- Trappe d'accès pour la maintenance à l'avant.
- Coffre complet thermolaqué, teinte RAL.
- Joue latérale en aluminium moulée.
- Taille de coffre : H123 mm / P123 mm.



Échelle 1/2

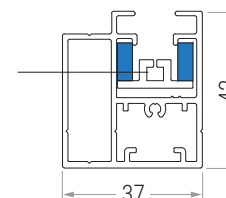


Guidage (Système ZIP)

Échelle 1/2

Façon fermeture éclair, ce système empêche la toile de sortir des coulisses et permet une occultation maximale.

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



Toile technique

- Toile polyester ou précontrainte.
- Toile microperforée, classement au feu M1, soudée, renforcée sur les bords de coupe.
- Coloris selon gamme.

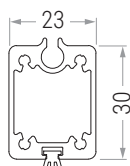


Barres de charge

Échelle 1/2

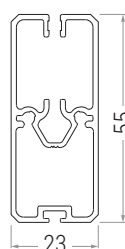
Barre de charge 30mm

- Barre de charge apparente en aluminium extrudée, thermolaquée, teinte RAL.
- Profil hauteur 30 mm, avec rond de lestage intégré.



Barre de charge 55mm (option)

- Barre de charge apparente en aluminium extrudée, thermolaquée, teinte RAL.
- Profil hauteur 55 mm, avec rond de lestage intégré.



Panneau photovoltaïque

Caractéristiques techniques du panneau photovoltaïque :

- Dimensions : L 553 x H 60 x Ep 10mm
- Puissance : 5 Watts
- Coloris : RAL 9005
- Fixation du panneau : gauche, droite, déporté
- Indice de protection : IP55

*Le panneau photovoltaïque doit être exposé au rayonnement solaire pour fonctionner correctement. Il ne peut être placé sous une avancée de toiture, sous une terrasse ou dans un renfoncement profond.



CARACTÉRISTIQUES



Commande motorisée

Caractéristiques du moteur T.I.R.

- Moteur radio avec récepteur et batterie 12V intégrés au moteur.
- Émetteur mural 1 canal avec indication d'état de la batterie en temps réel, fourni en standard (ne peut être soustrait).
- Fin de course lente.

Caractéristiques batterie

- Équipée d'un support de protection contre la surcharge de la batterie.
- *En option* : Chargeur externe (230 V) intégré au moteur.
- Nombre de cycles possibles sans recharge de la batterie (2 cycles/jour) :
 - > -20°C : 95 cycles (1.5 mois)
 - > -10°C : 132 cycles (2 mois)
 - > -5°C : 134 cycles (2.2 mois)
 - > +18°C : 190 cycles (3 mois)



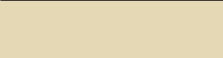
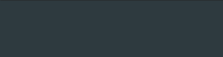
Limites dimensionnelles

	Valeurs limites (mm)			
	Largeur mini Dos à dos coulisses	Largeur maxi Dos à dos coulisses	Hauteur maxi Coffre compris	Surface maxi (m²)
Coffre ZIP 123 autonome	1000	4500	3000	13.5

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



Coloris

Coloris standards		RAL et textures
	Gris Blanc	RAL 9006
	Sable	RAL 1015
	Blanc	RAL 9016
	Brun gris	RAL 8019
	Gris Anthracite	FS 7016

Coloris selon le nuancier en vigueur. Possibilité de laquage mat, brillant, sablé ou fine structure (nous consulter).



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 13561

Classes de résistance au vent	1	2	3	4	5	6
Pression nominale (N/m²)*	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/m²)	75	100	150	250	400	600
Echelle Beaufort	4	5	6	7	8_9	9_10

*Pression nominale d'essai selon SN EN 13561 **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 13561

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

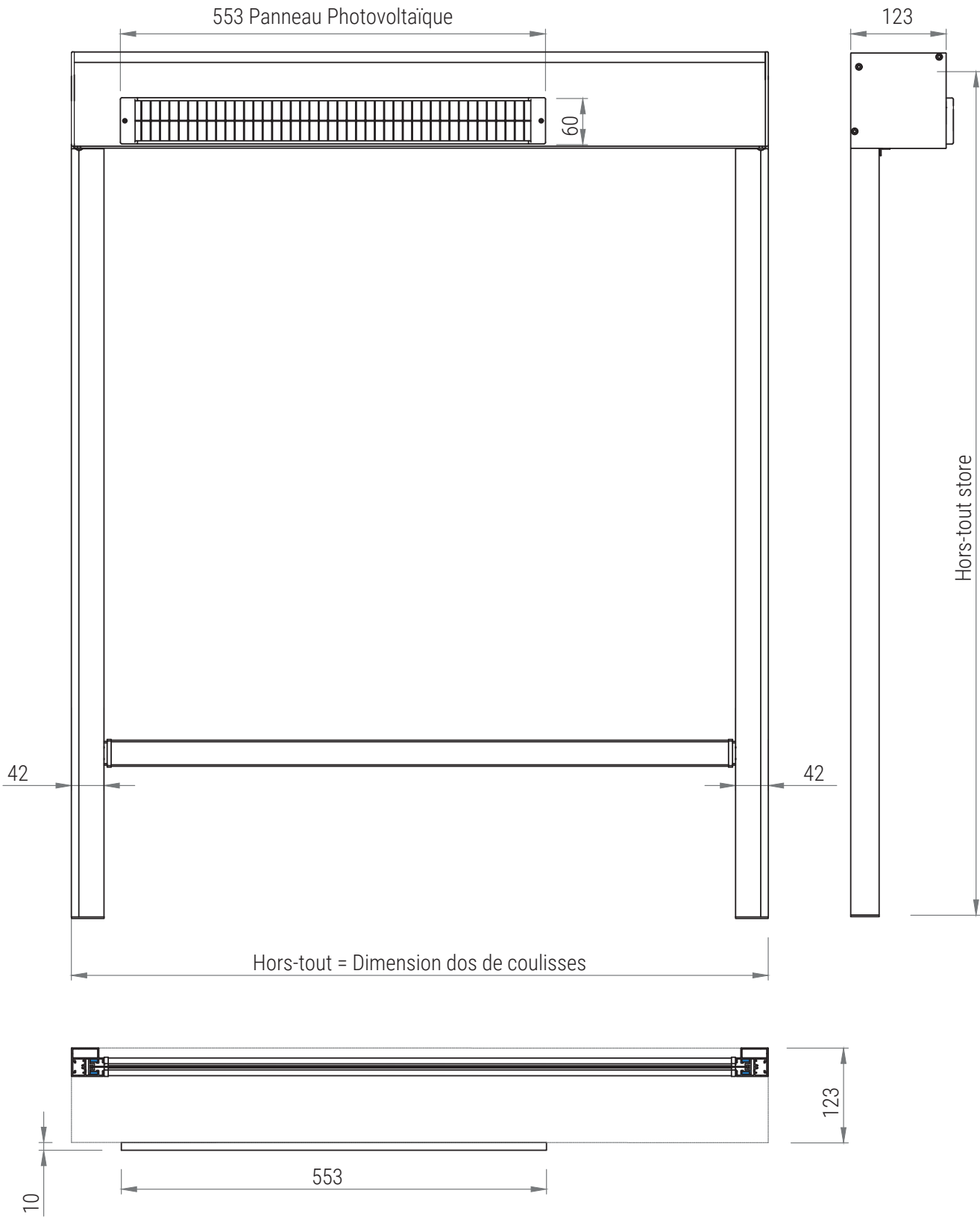
(*) Les stores ZIP n'ont pas de classe de résistance au vent selon la norme du produit.

Les tests ne sont pas possibles selon la norme de produit, les valeurs peuvent uniquement provenir de propres tests ou de valeurs empiriques.

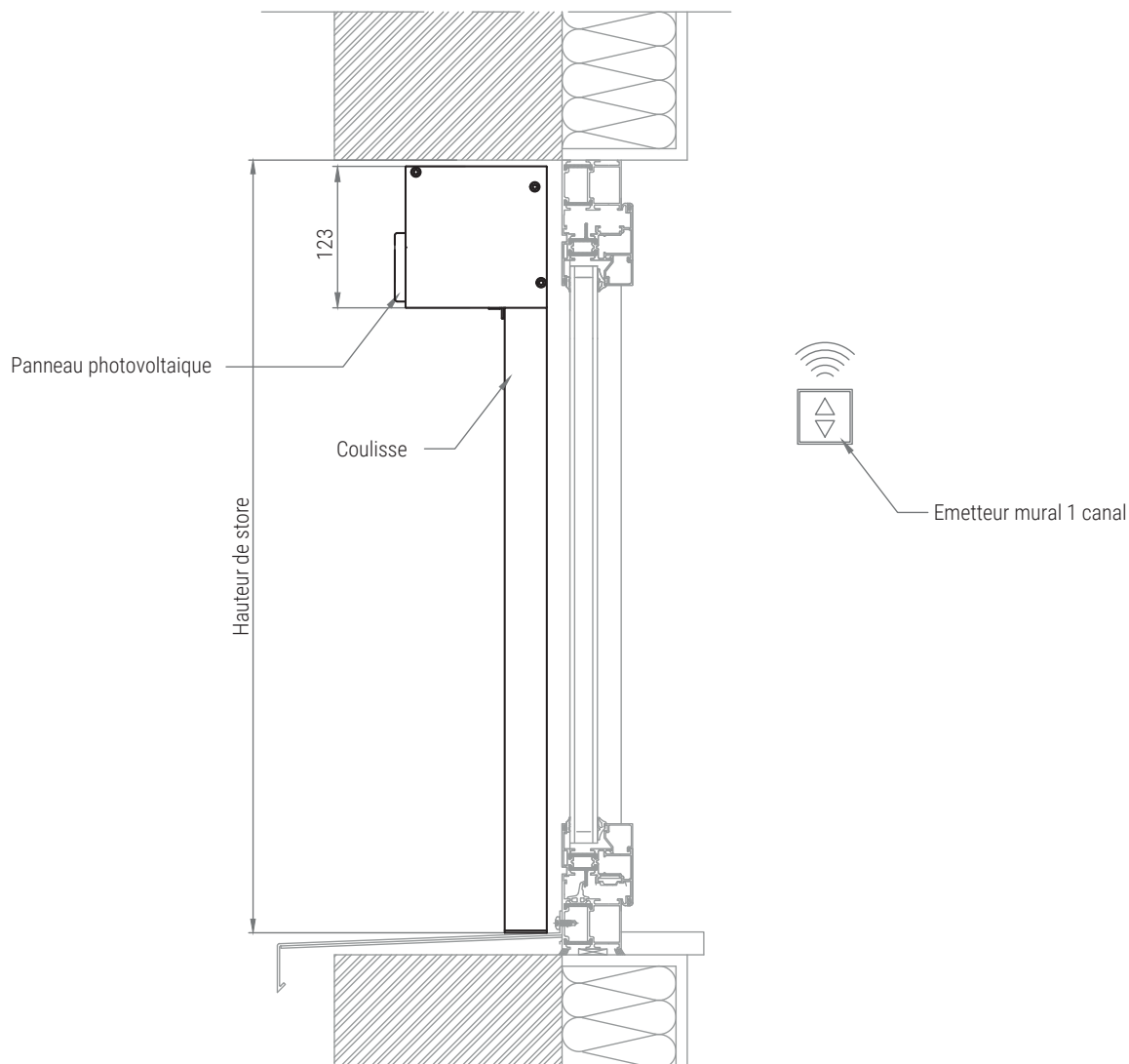
Le store VERTICOFFRE ZIP est au minimum CLASSE 3 et suivant nos critères jusqu'à classe 6.



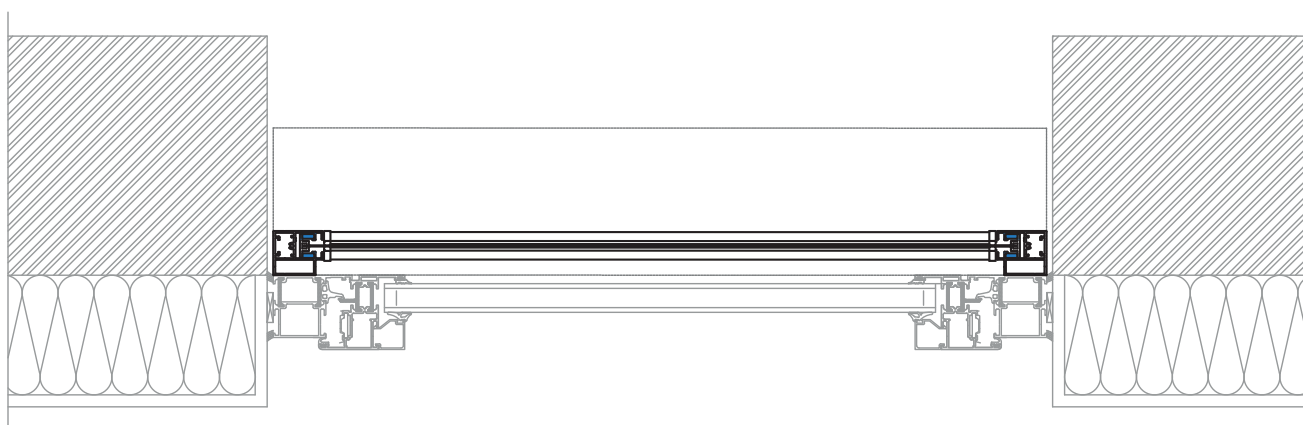
COTATIONS ET DÉDUCTIONS



Coupe verticale



Coupe horizontale





o-f-b.fr