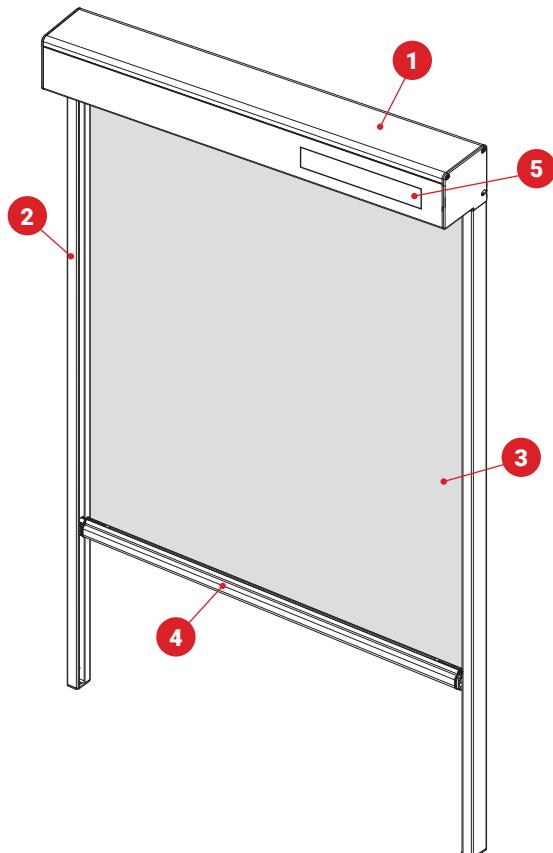


FICHE TECHNIQUE | V93 AUTONOME



DESCRIPTIF

- 1** Coffre
- 2** Coulisse
- 3** Toile technique
- 4** Barre de charge
- 5** Panneau photovoltaïque



CONFORMITÉ CE

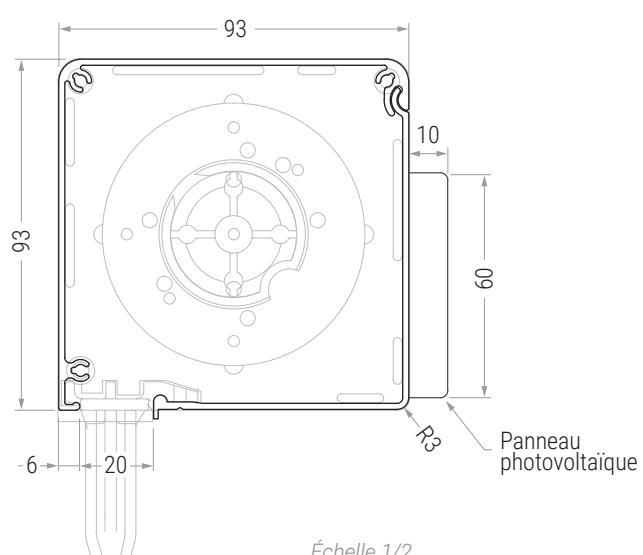


Norme : NF EN 13561
Store extérieur



Coffre

- Coffre en aluminium extrudé.
- Trappe d'accès pour la maintenance à l'avant.
- Coffre complet thermolaqué, teinte RAL.
- Joue latérale en PA chargée, haute densité.
- Axe d'enroulement en aluminium ø46 mm, pour la fixation de la toile par jonc.



FICHE TECHNIQUE | V93 AUTONOME



Coulisses

Guidage coulisse en aluminium extrudé thermolaqué, teinte RAL

Coulisses			Coulisse occultante
Face	Baie	Profil d'éloignement*	Baie ou face
Type A	Type B	Type C	Type H

*Conseillé en cas de pose face sur menuiserie avec rejet d'eau et grille de ventilation.

Échelle 1/2



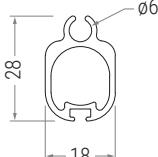
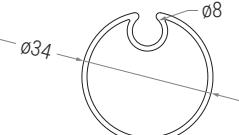
Toile technique

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



Barre de charge

- Barre de charge apparente en aluminium extrudée, thermolaquée, teinte RAL, profil hauteur 28 mm, avec rond de lestage intégré.
- Barre de charge diamètre 18 mm enveloppée.
- Barre de charge de diamètre 34 mm disponible enveloppée et apparente.

Barre de charge apparente		
	Barre de charge enveloppée	
		
Pour coulisse A, B, H	Pour coulisse A+C, B	Pour coulisse A, B, H

Échelle 1/2



Panneau photovoltaïque

Caractéristiques techniques du panneau photovoltaïque :

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

*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 renforcement 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)	> -5°C : 134 cycles (2.2 mois)
> -10°C : 132 cycles (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 (m ²)
Coffre V93 autonome	725	3400	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	RAL 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 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



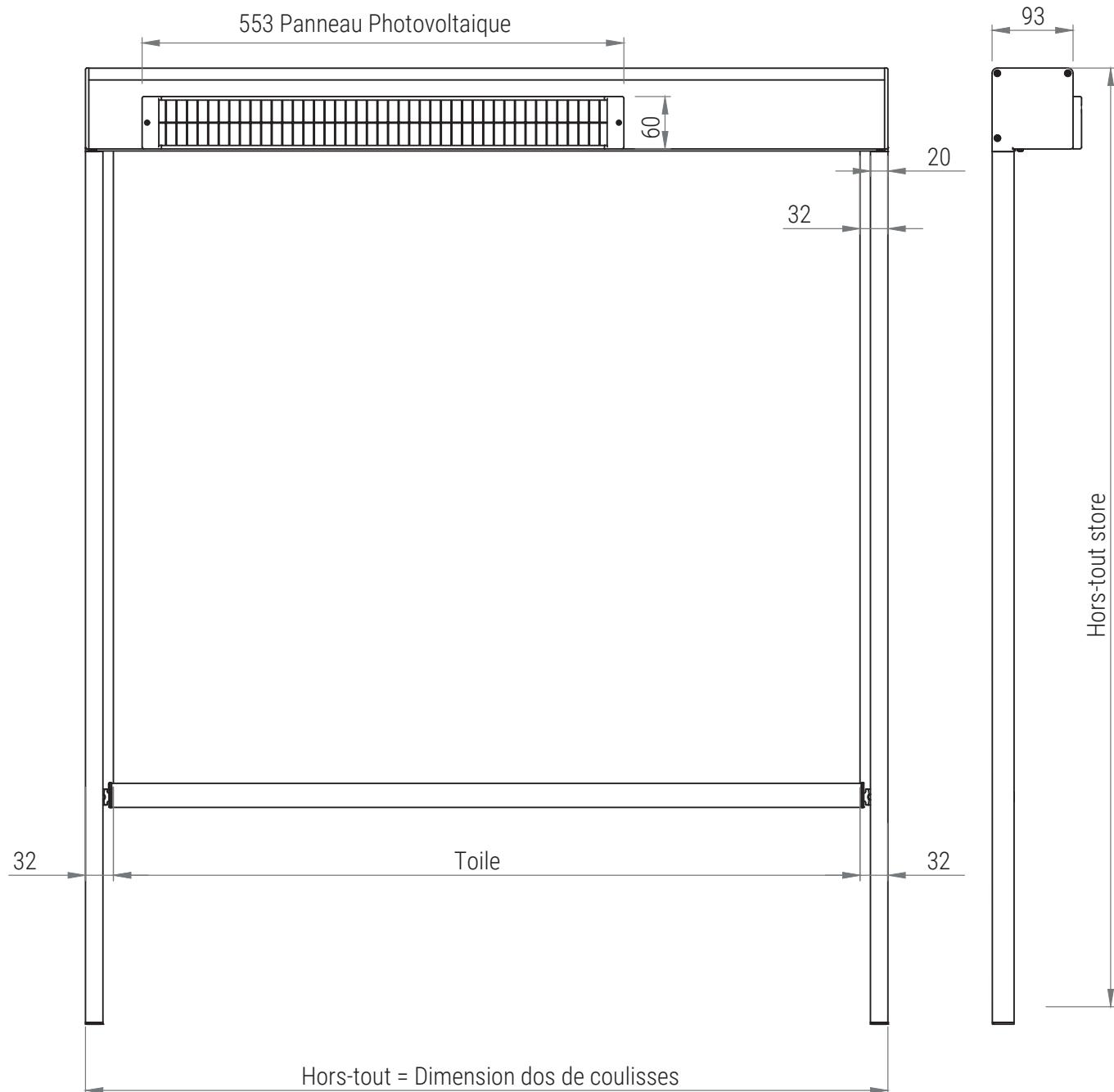
Classe de résistance au vent des produits

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

Dimension du store en mm	1500x2000	1500x3000	2800x2000	2800x3000	3000x2000	3000x3000	3400x2000
VERTICOFFRE Classique 73	3	2	2	2	x	x	x
VERTICOFFRE Classique 93	3	2	2	2	2	1	1



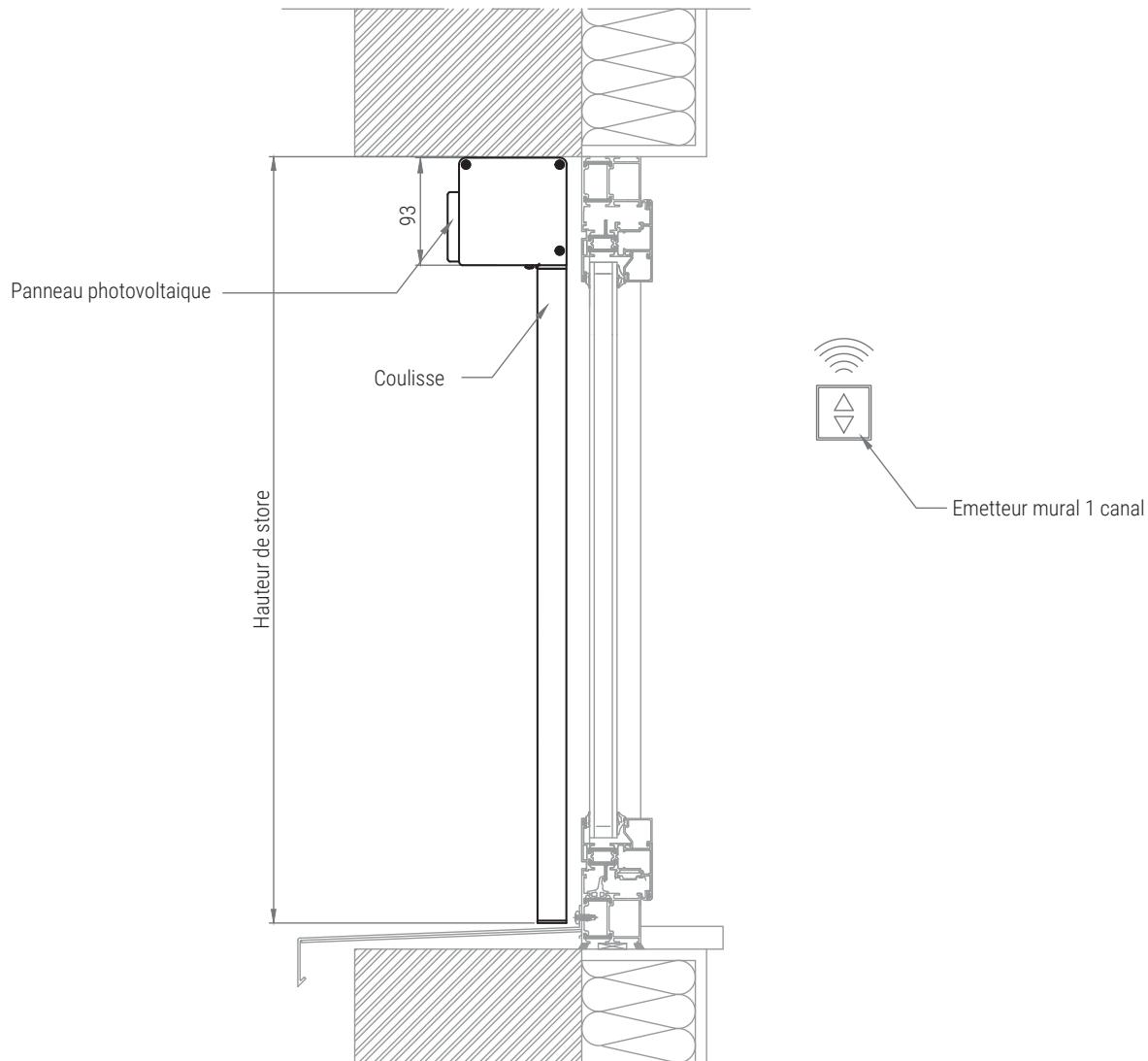
COTATIONS ET DEDUCTIONS



93

COUPE DE PRINCIPE | V93 AUTONOME

Coupe verticale



Coupe horizontale





o-f-b.fr