

STORES D'EXTÉRIEUR



LE STORE BANNE FIGARI

DOCUMENTATION TECHNIQUE

Mars 2017

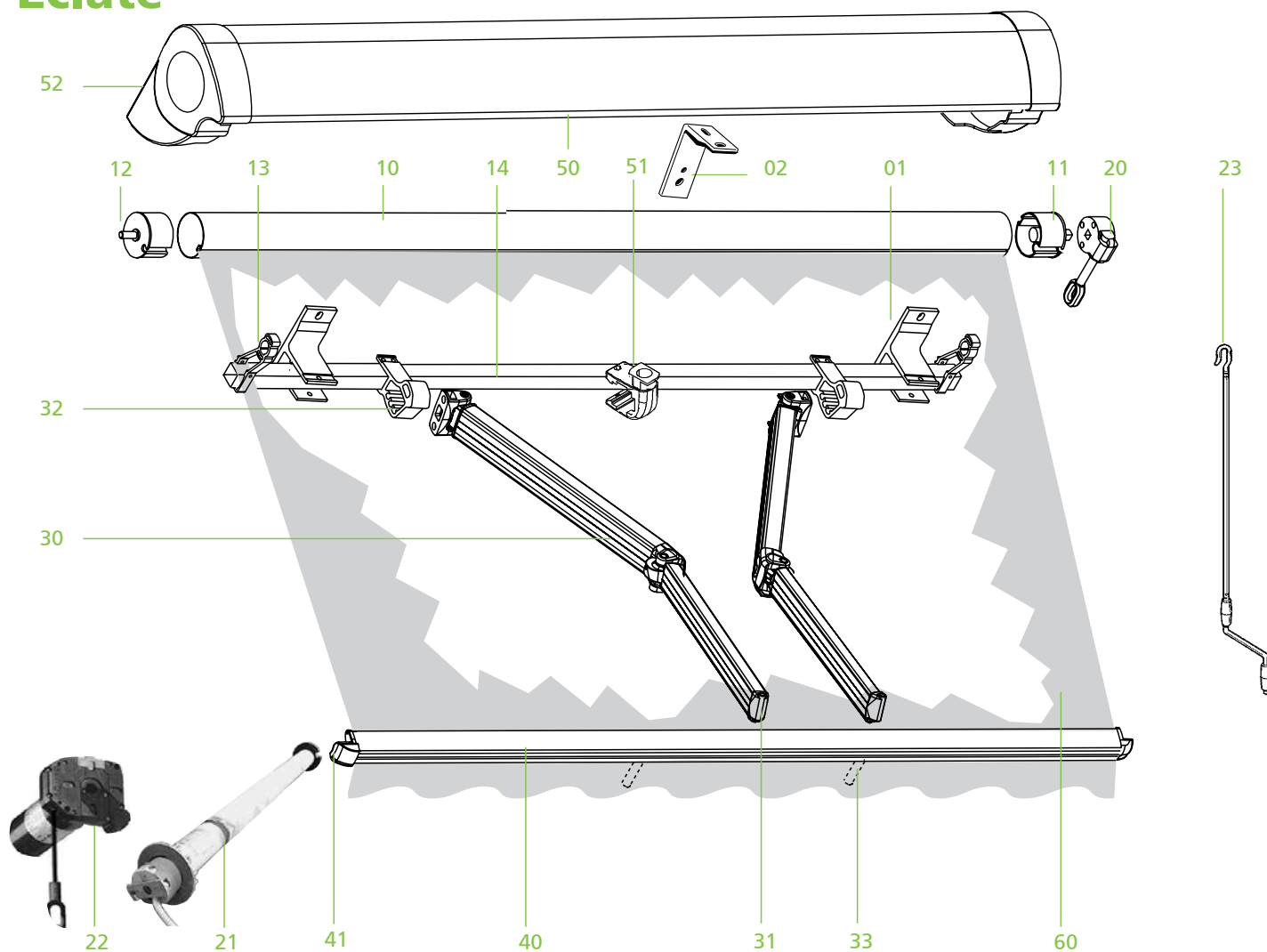
Généralités

Le choix et la pose des produits doivent être réalisés en conformité avec le DTU 34.4.

Ce store est une banne du type autoportant pré-assemblée en usine. Ses composants sont supportés par un tube carré porteur de 40 mm en acier laqué. Elle existe équipée d'un auvent ou sans auvent.

Elle permet de réaliser des installations allant jusqu'à 5920 mm de largeur et des tombées de 1500, 2000, 2500 et 3000 mm. Son inclinaison est réglable de 5° à 40 par rapport à l'horizontale. Elle est disponible en coloris laqué blanc Ral 9010.

Éclaté



Fixation

Avec consoles indépendantes en aluminium

- 01 Console pose de face en aluminium extrudé.
- 02 Equerre pose plafond en aluminium extrudé.

Enroulement

- 10 Tube d'enroulement Ø 78 R en acier galvanisé
- 11 Embout de tube Ø 78 R carré de 13
- 12 Embout de tube opposé axe Ø 78
- 13 Support de tube d'enroulement en aluminium extrudé
- 14 Tube carré de 40 mm, en acier zingué

Manœuvre

Manuelle, électrique ou radiocommandée

- 20 Treuil R 1/7 Ep 38 mm
- 21 Moteur électrique 230V
- 22 Moteur électrique 230V CS
- 23 Manivelle

Bras

Avec bras en profil aluminium extrudé, articulation en aluminium moulé avec ressorts de traction reliés aux profils par des câbles. Visserie inoxydable.

- 30 Bras
- 31 Main
- 32 Support de bras en aluminium
- 33 Pousse bras
(à utiliser uniquement si les bras au repliement échappent la barre de charge)

Barre de charge

- 40 Barre de charge en aluminium extrudé
- 41 Embout de barre de charge en polyamide

Auvent

Entièrement en PVC alvéolaire blanc, il permet de protéger la toile des intempéries

- 50 Auvent en PVC alvéolaire
- 51 Support d'auvent en polyacétal

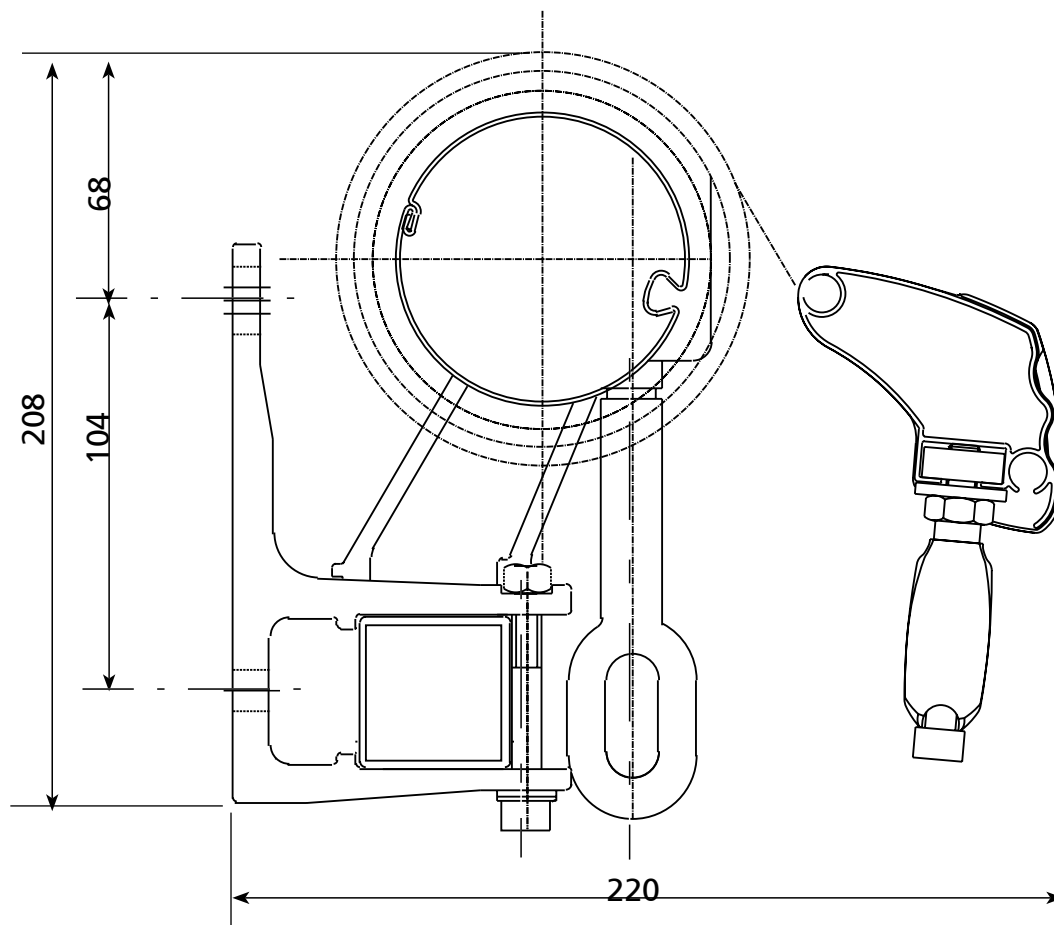
- 52 Joue pour auvent

Toile

- 60 Toile acrylique

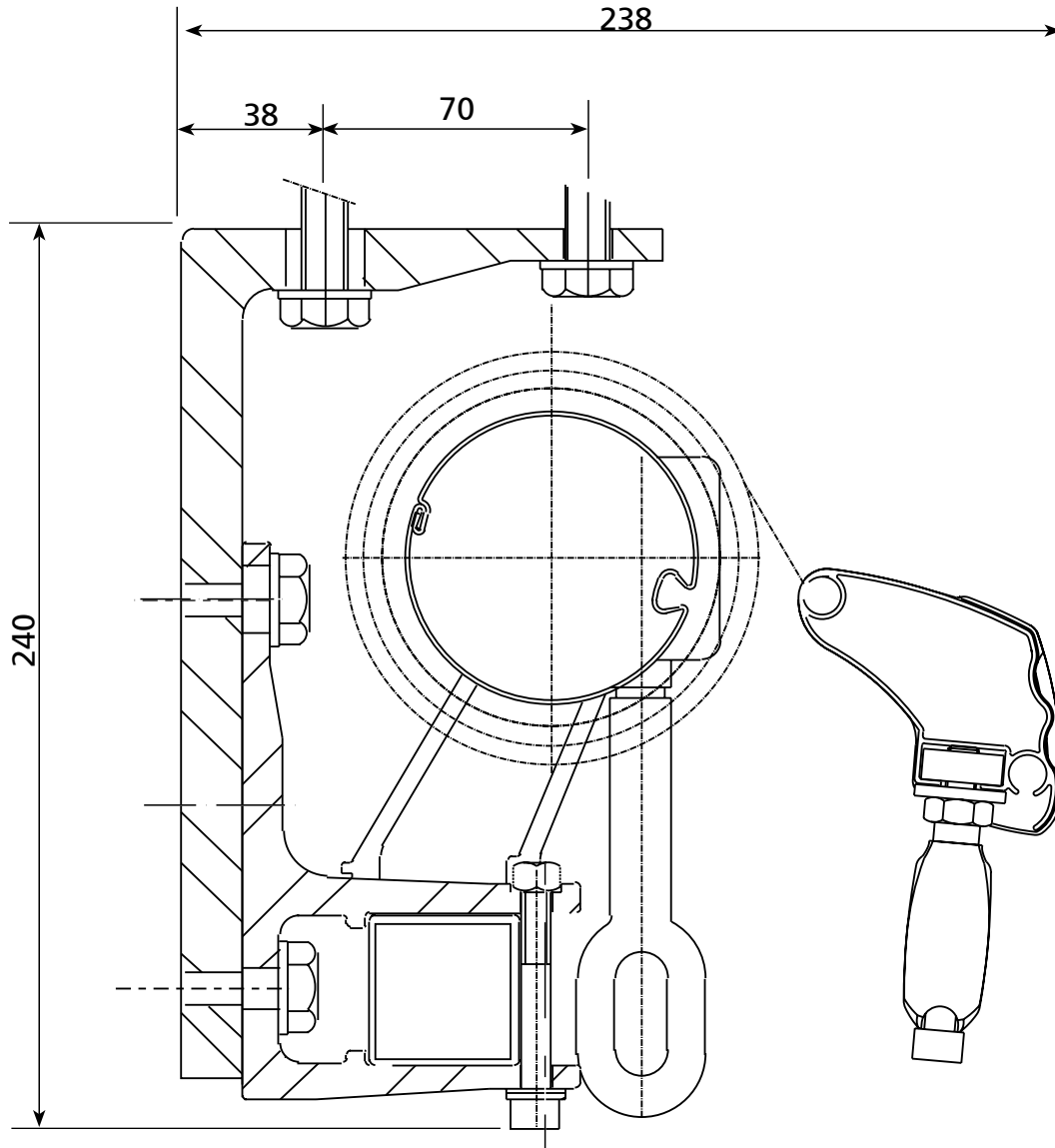
Encombrement (sans auvent) (ÉCHELLE 1:2)

POSE DE FACE



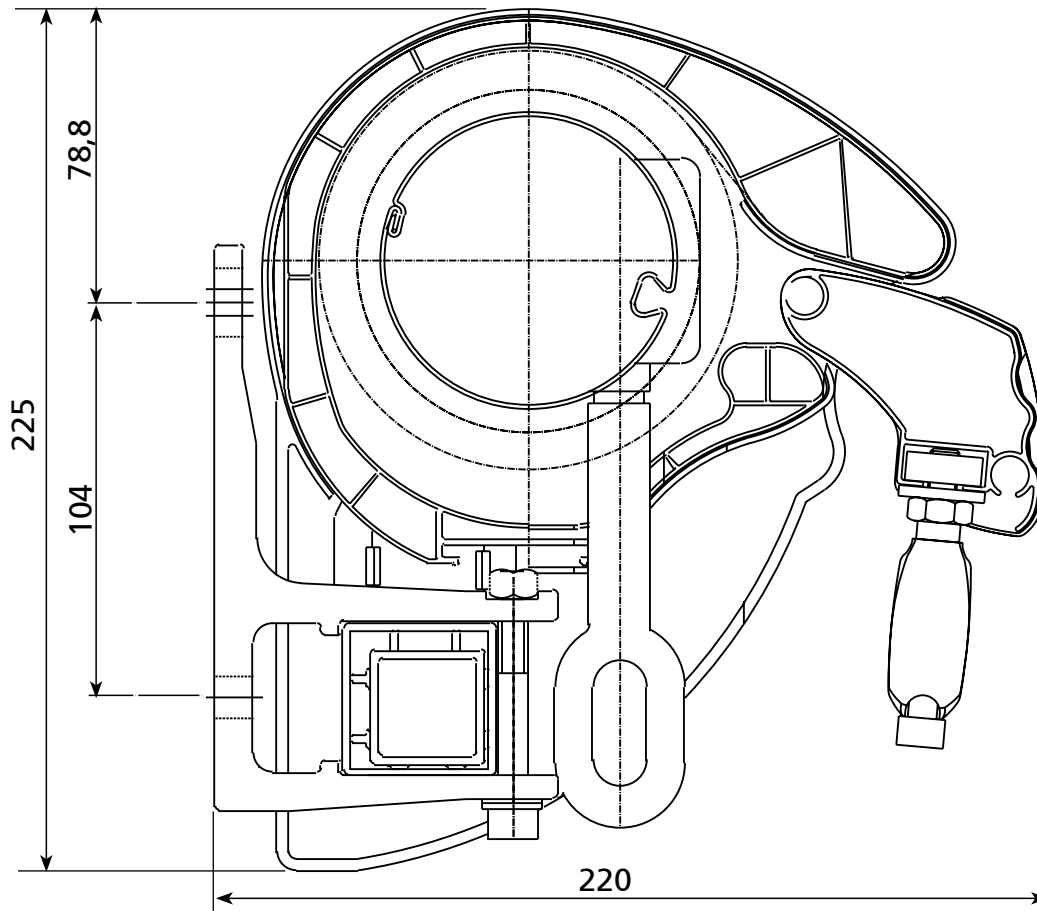
Encombrement (sans auvent) (ÉCHELLE 1:2)

POSE PLAFOND



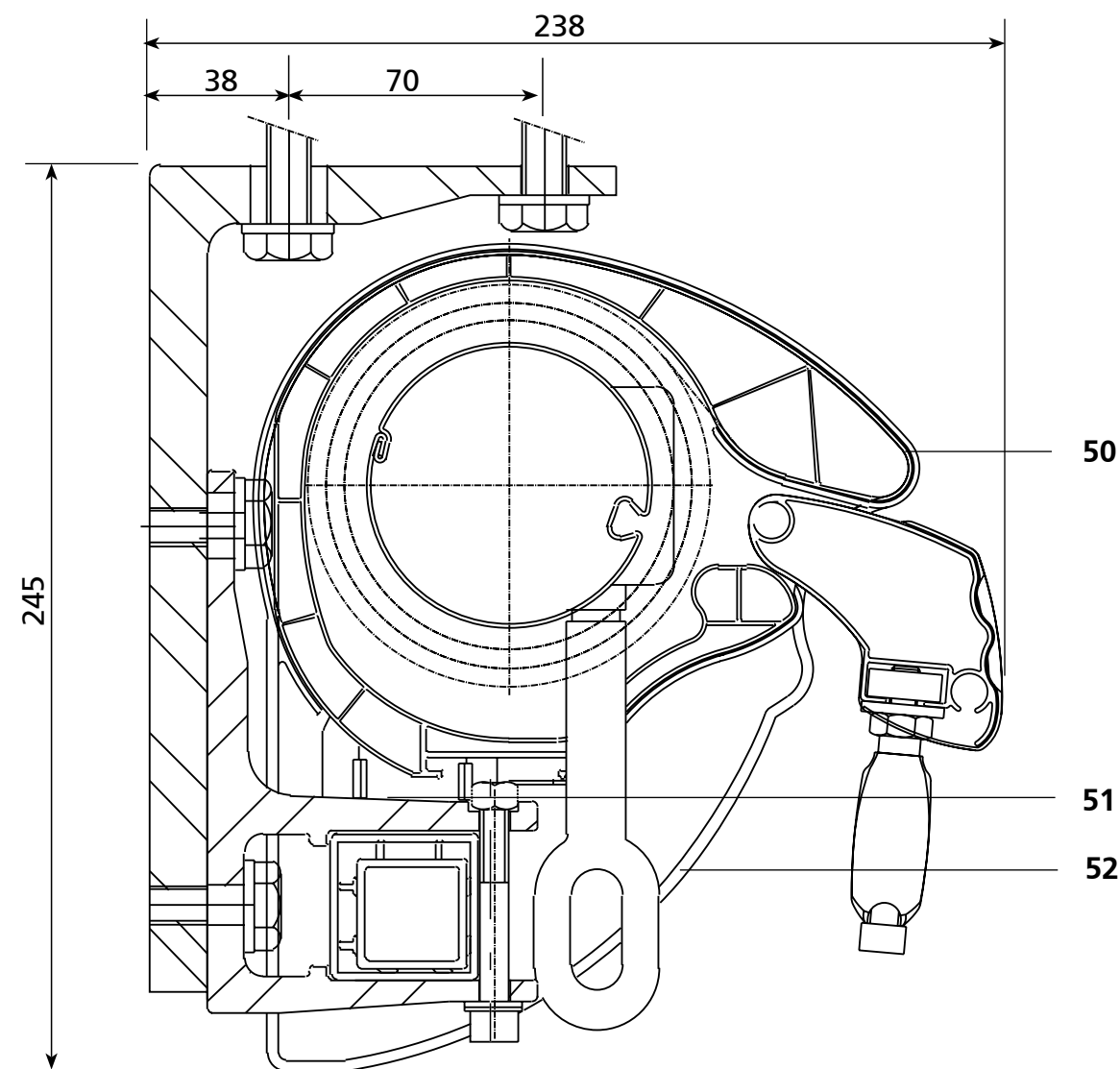
Encombrement (avec auvent) (ÉCHELLE 1:2)

POSE DE FACE



Encombrement (avec auvent) (ÉCHELLE 1:2)

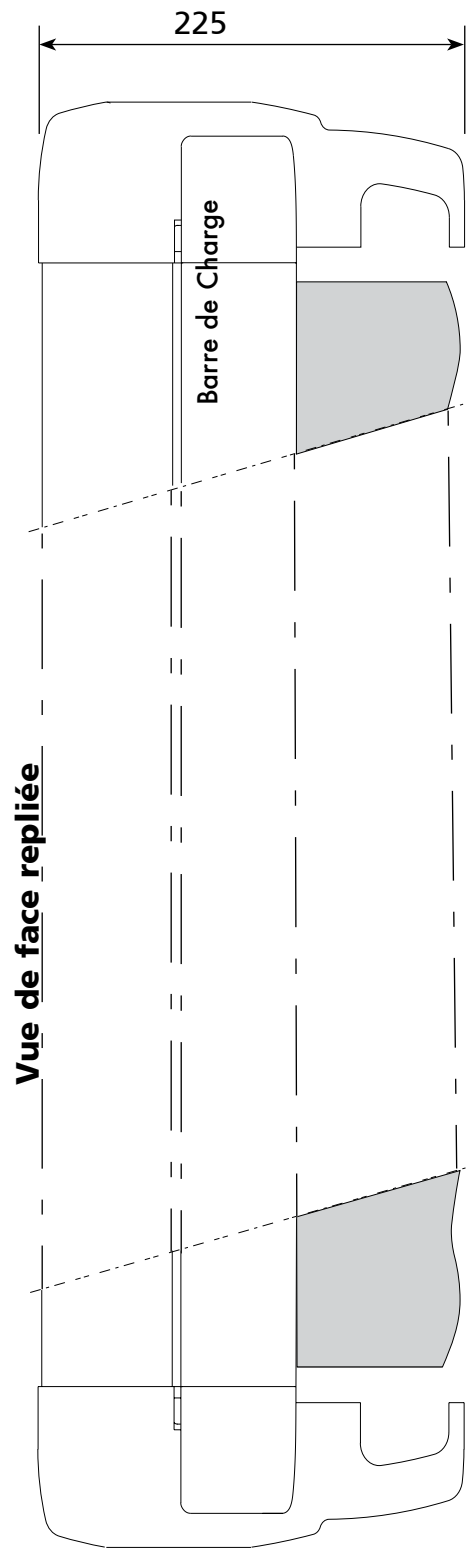
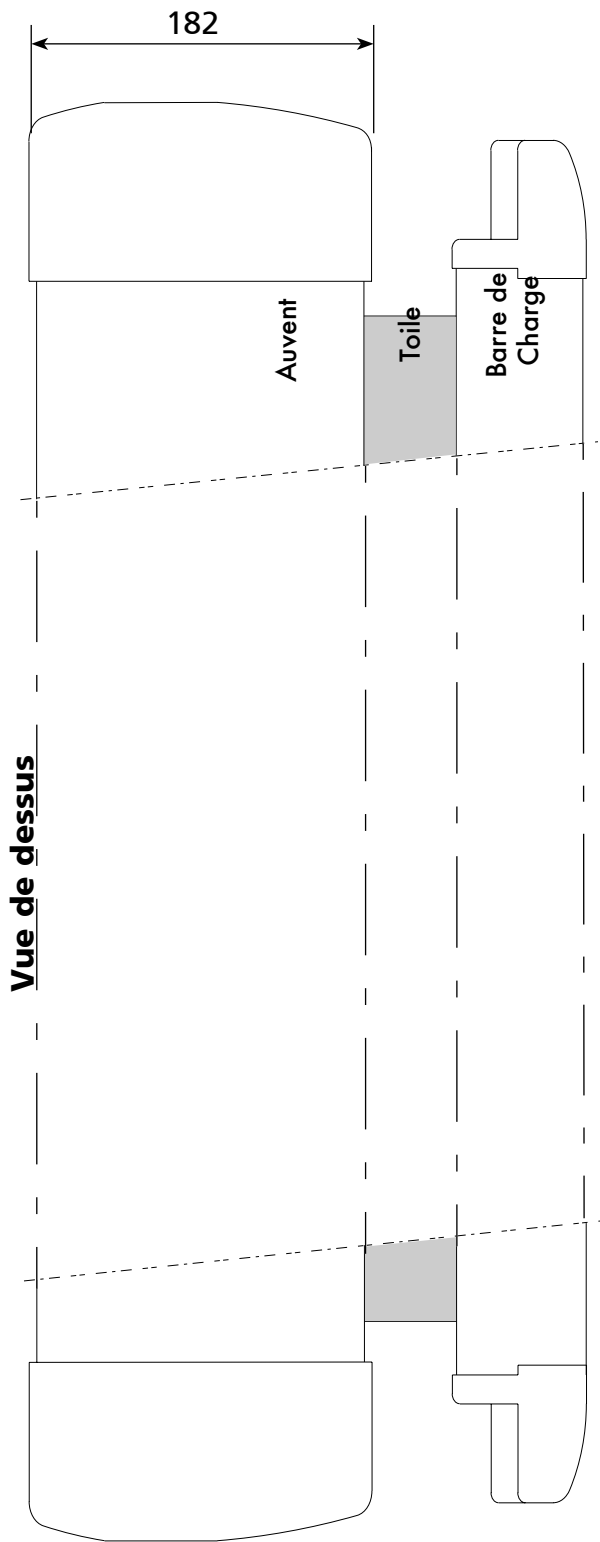
POSE PLAFOND



L'auvent (50) en PVC alvéolaire de coloris blanc, fermé par 2 joues d'extrémité (52), assure une protection complète de la toile.

Il est fixé sur le tube carré porteur avec des supports (51) en polyacétal montés dans la rainure de l'auvent par un système quart de tour. Ceux-ci sont ensuite clipsés et vissés sur le tube porteur.

Encombrement (avec auvent) (ÉCHELLE 1:4)



Classe au vent

Nous avons défini une vitesse maxi au-dessus de laquelle le store extérieur doit être impérativement replié :

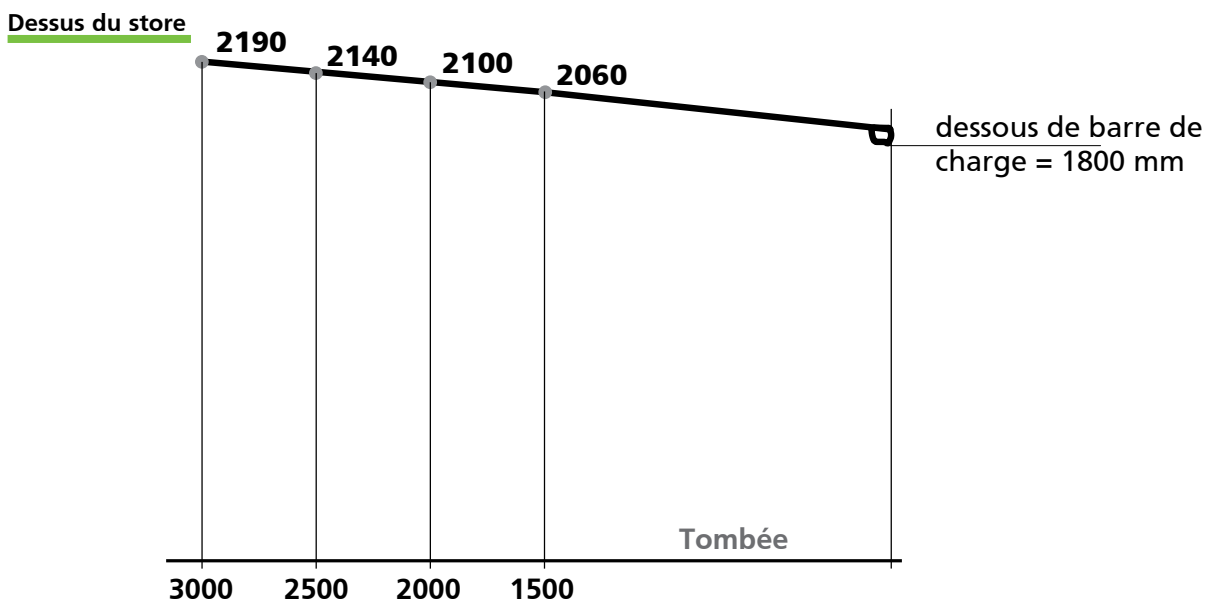
- Store avec une résistance aux charges de vent **classe 1** de la Norme NF EN13561 :
Replier le store au-delà de 28 km/h (≈ Force 4)
- Store avec une résistance aux charges de vent **classe 2** de la Norme NF EN13561 :
Replier le store au-delà de 38 km/h (≈ Force 5)
- Store avec une résistance aux charges de vent **classe 3** de la Norme NF EN13561 :
Replier le store au-delà de 49 km/h (≈ Force 6)

Tombée	Largeur		
	≤ 3680	3680 à 4740	4741 à 5920
1500	classe 3	classe 3	classe 3
2000	classe 3	classe 3	classe 3(*)
2500	classe 3(*)	classe 2	classe 1
3000	classe 2	classe 1	classe 1

(*) classe 2 en pose plafond

Hauteur de pose

HAUTEUR DE POSE MINI pour une hauteur de passage de 1800 mm (pose de face, inclinaison mini)

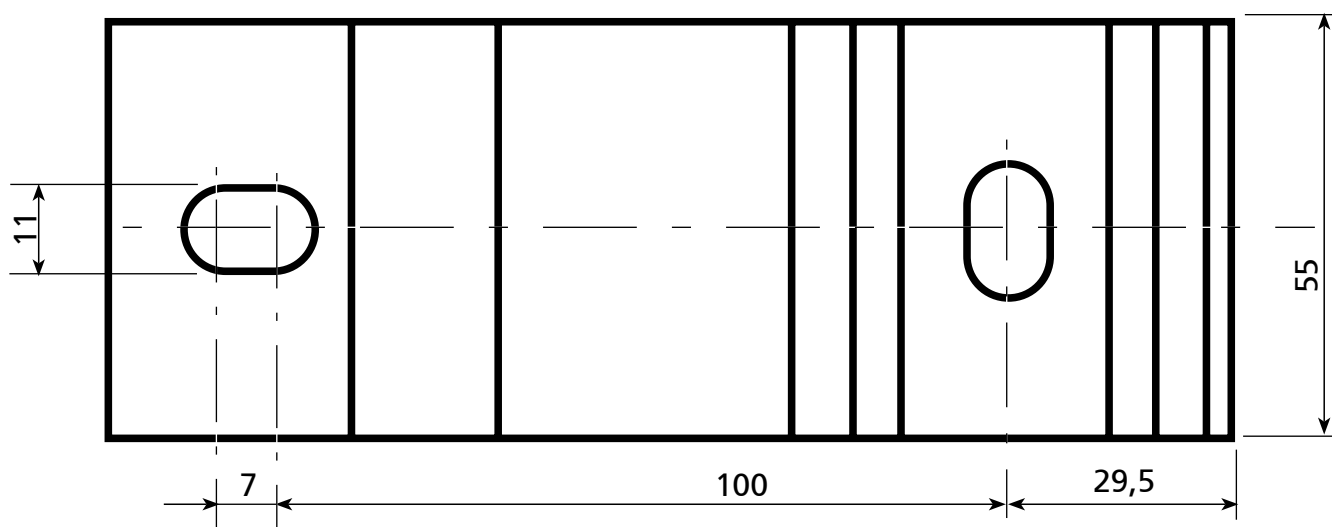
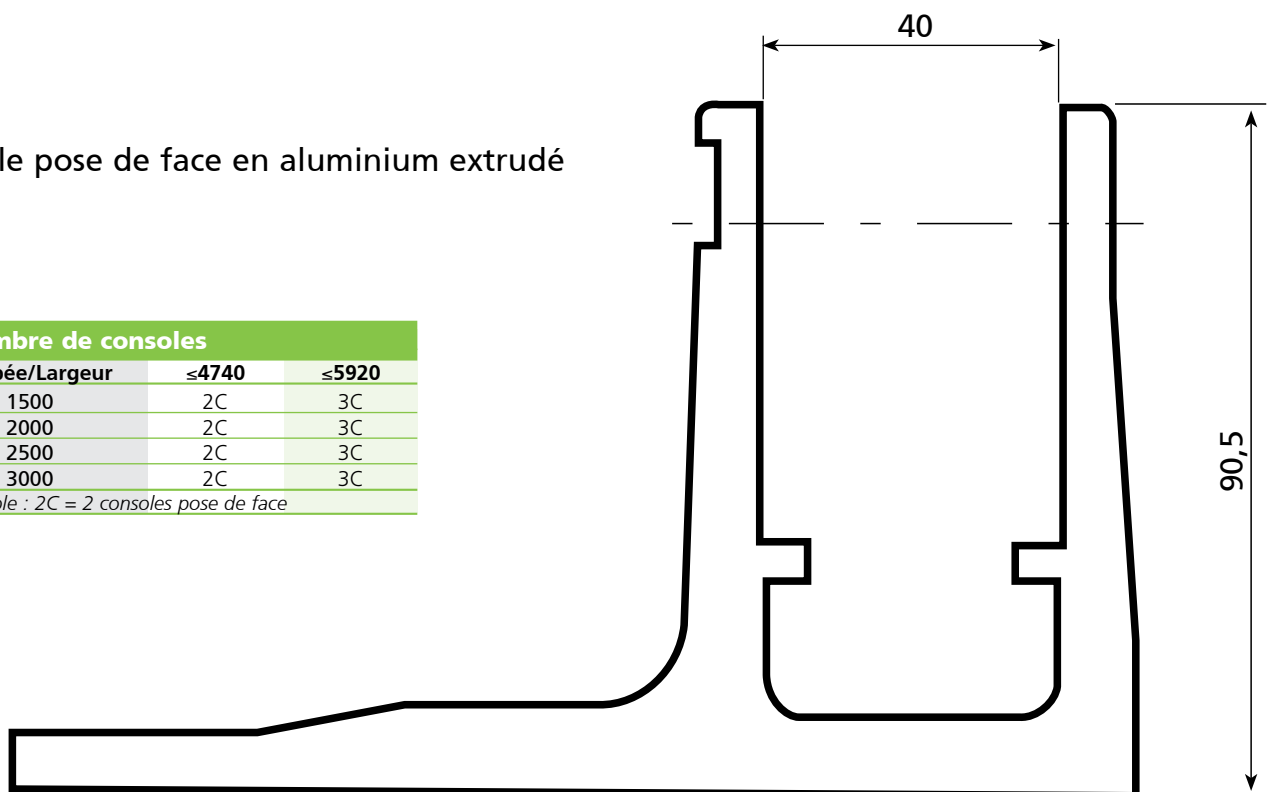


Console pour pose de face (ÉCHELLE 1:1)

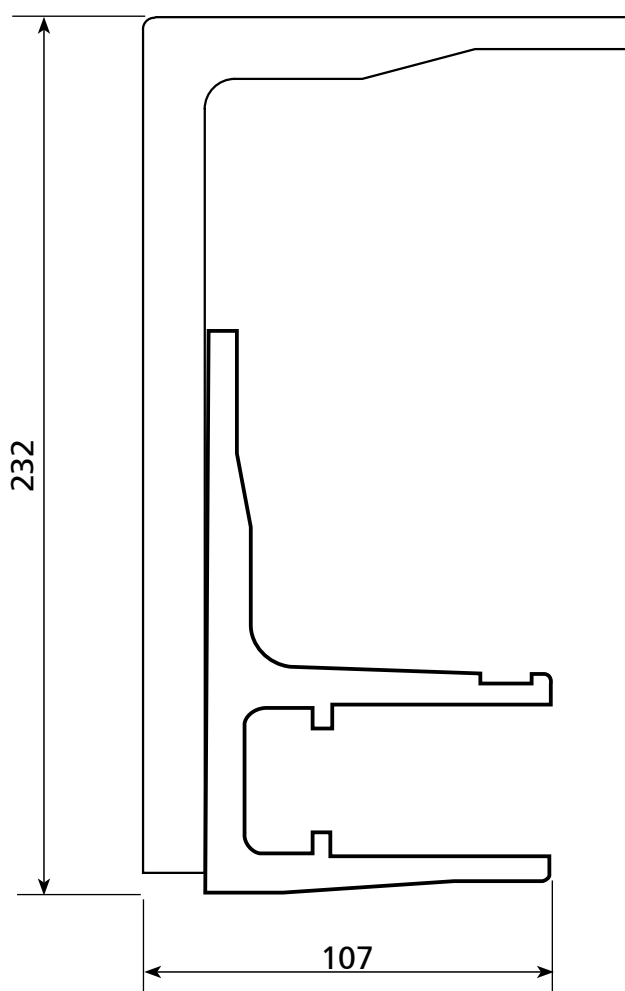
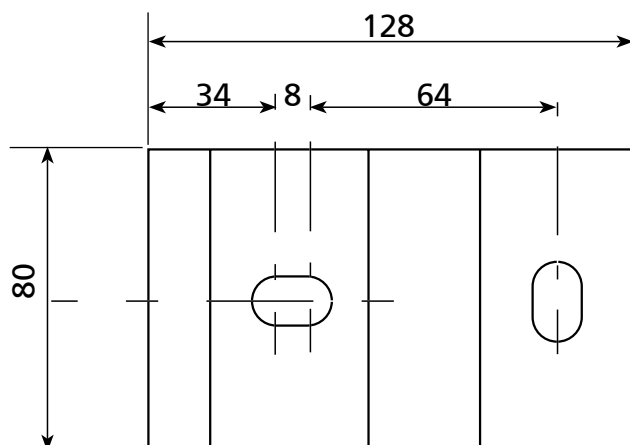
01 Console pose de face en aluminium extrudé

Nombre de consoles		
Tombée/Largeur	≤4740	≤5920
1500	2C	3C
2000	2C	3C
2500	2C	3C
3000	2C	3C

Exemple : 2C = 2 consoles pose de face



Console pour pose plafond (ÉCHELLE 1:2)



02 Equerre plafond en aluminium extrudé sur laquelle vient se fixer la console pose de face. La quantité d'équerres est égale au nombre de consoles.

Nombre de consoles		
Tombée/Largeur	≤4740	≤5920
1500	2C	3C
2000	2C	3C
2500	2C	3C
3000	2C	3C

Exemple : 2C = 2 consoles pose de face

Manœuvres

Treuil

- 20** On utilise un treuil R 1/7 pour des largeurs maxi de 5920 mm et 3000 mm de tombée.
23 Manivelle standard longueur 1200, 1400, 1600, 1800, 2000, 2400 ou 3000.

Electrique

- 21** Avec un moteur tubulaire 230 V, commande à droite ou à gauche.
La motorisation est utilisable pour des largeurs allant jusqu'à 5920 mm et des tombées de 3000 mm.
- 22** Avec un moteur à commande de secours CSI 230 V muni d'une rallonge permettant à l'anneau du treuil d'être facilement accessible.

Attention commande uniquement à droite sur store avec auvent

Couple moteur nécessaire	
Tombée	Couple
1500	30Nm
2000	30Nm
2500	35Nm
3000	35Nm

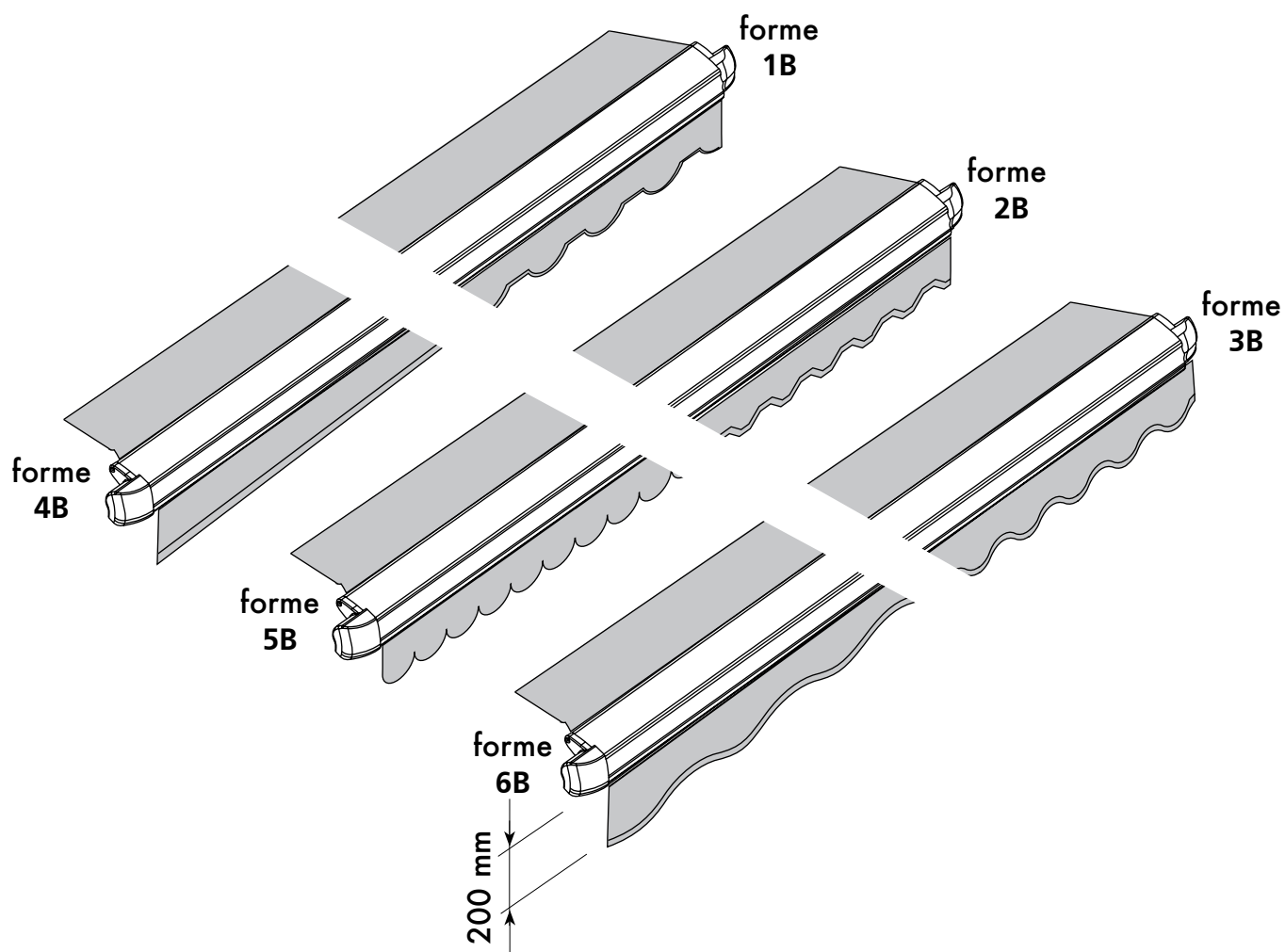
Largeurs minis réalisables

	SANS auvent	
Tombée	Treuil	Moteurs
1500	2015	1980
2000	2507	2472
2500	3039	3004
3000	3531	3496

	AVEC auvent	
Tombée	Treuil	Moteurs
1500	2101	2066
2000	2593	2558
2500	3125	3090
3000	3617	3582

LA TOILE ET LES LAMBREQUINS

60 Cette banne est équipée de toiles acryliques collection "Sélection" (voir tarif en vigueur).



B = bordé

DOCUMENT NON CONTRACTUEL ; FRANCIAFLEX SE RÉSERVE LA POSSIBILITÉ DE MODIFIER SES PRODUITS AFIN DE LEUR APPORTER TOUTE AMÉLIORATION TECHNIQUE.

UTILISEZ LES DOCUMENTS SPÉCIFIQUES DISPONIBLES AUPRÈS DE FRANCIAFLEX POUR LA PRISE DE MESURES ET LA RÉDACTION DE LA COMMANDE.

Toutes les indications dimensionnelles qui figurent sur ce document sont exprimées en mm et vues de l'intérieur.

*Retrouvez tout Franciافlex sur
www.franciافlex.com*

*Franciافlex vous donne les moyens de devenir de véritables
experts de la performance énergétique de la baie.*

Rendez-vous sur www.baienergie.com



PERFORMANCE ÉNERGÉTIQUE ET CONFORT DE LA BAIE

AVANT livraison des produits

 **N°Azur 0 810 820 500**

PRIX D'UN APPEL LOCAL DEPUIS UN POSTE FIXE