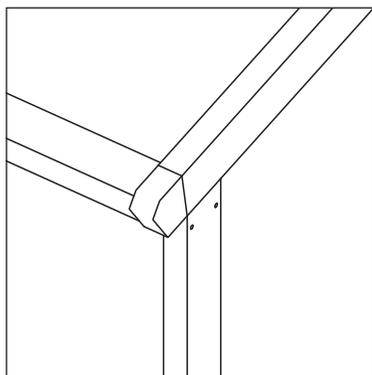

Fiche Technique
PERGOTENDA® IRIDIUM



Iridium est un système de couverture mobile réalisé sur mesure pour la protection contre le soleil et la pluie (non approprié pour les charges de neige), fixé à un mur de soutien, composé d'une structure en aluminium et d'une toile à fermeture par empaquetage.

La résistance au vent est garantie jusqu'au degré 6 de l'échelle de Beaufort tant pour la version inclinée que pour la version horizontale.

La toile en tissu Eclissi, exclusivité Corradi, composée d'une couche interne occultante et d'un côté gaufré à effet tramé, est soutenue par des

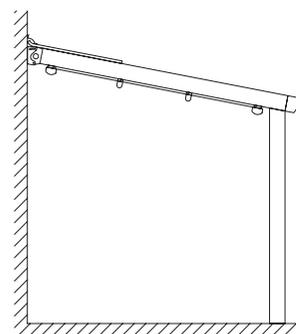
tubes intermédiaires (section 4 x 5 cm) et d'extrémité (section 8 x 5 cm) disposés en parallèle tous les 60 cm environ pour la version inclinée et tous les 50 cm environ pour celle en version horizontale. Son mouvement se fait sur guides avec système anti-éclaboussures intégré (section 6 x 12 cm) au moyen de chariots coulissants à 6 roues désaxées d'une capacité maximale de 450 kg chacune.

La courroie dentée de transmission insérée dans chaque glissière est constituée de couches entièrement recouvertes pour résister même dans des environnements à forte salinité. Elle est tractée par une poulie et par un arbre de transmission unique pour garantir un bon déroulement de la toile. La charge de rupture à la traction de chaque courroie est de 894 kg. Le système IRIDIUM est commandé par un motoréducteur (commande électrique) avec possibilité de télécommande et sur demande par une manivelle (commande manuelle) uniquement pour les versions horizontales ou inclinées à 2 glissières jusqu'à 350 cm d'avancée.

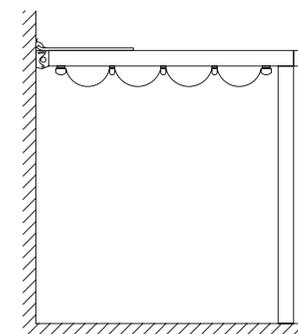
La structure, en tubes d'aluminium 6x12 cm, est disponible dans les coloris suivants: anthracite, gris, blanc, ivoire et marron.

Les tubes de soutien sont disponibles dans les coloris suivants: blanc, ivoire et gris. Le vernissage à poudre époxydique est certifié Qualicoat. Les accessoires sont en acier inoxydable AISI 304 et les auvents de protection en aluminium 10/10 dans les mêmes teintes que la structure.

Version
INCLINÉE



Version
HORIZONTALE



DIMENSIONS MAXIMUMS cm

	<i>Largeur</i>	<i>Avancée</i>
2 glissières	450	650
3 glissières	900	650
4 glissières	1300	650

DIMENSIONS MAXIMUMS cm

	<i>Largeur</i>	<i>Avancée</i>
2 glissières	350	650
3 glissières	700	650
4 glissières	1050	650

PERGOTENDA® IRIDIUM 2 GLISSIERES

poutres transversales 6x12 pour support d'auvent de protection

commande de repli électrique

auvent de protection modulaire

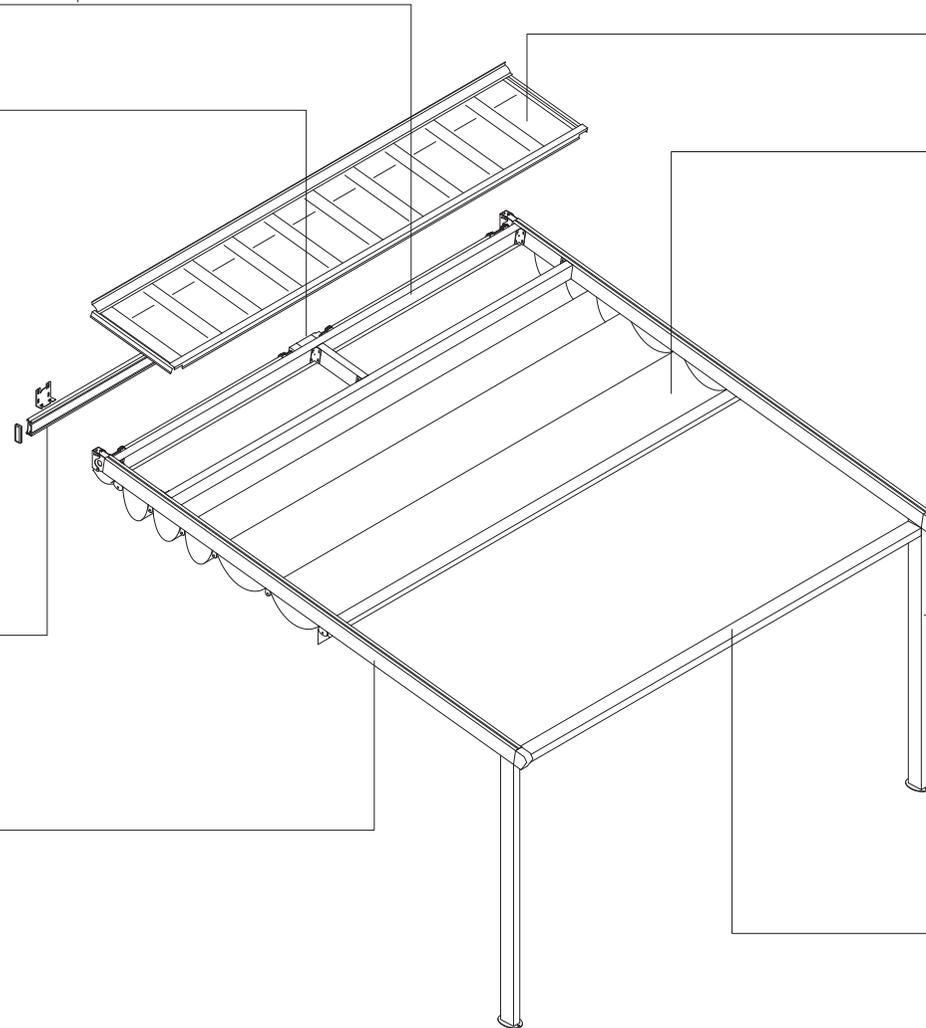
toile

poutre murale (supplément)

pilier 6x12

glissière porteuse 6x12 de coulissement

poutre frontale 6x12 (supplément)
à rajouter au-delà de 400 cm d'avancée



PERGOTENDA® IRIDIUM 3 GLISSIERES

commande de repli électrique

auvent de protection modulaire

poutres transversales 6x12 pour support d'auvent de protection

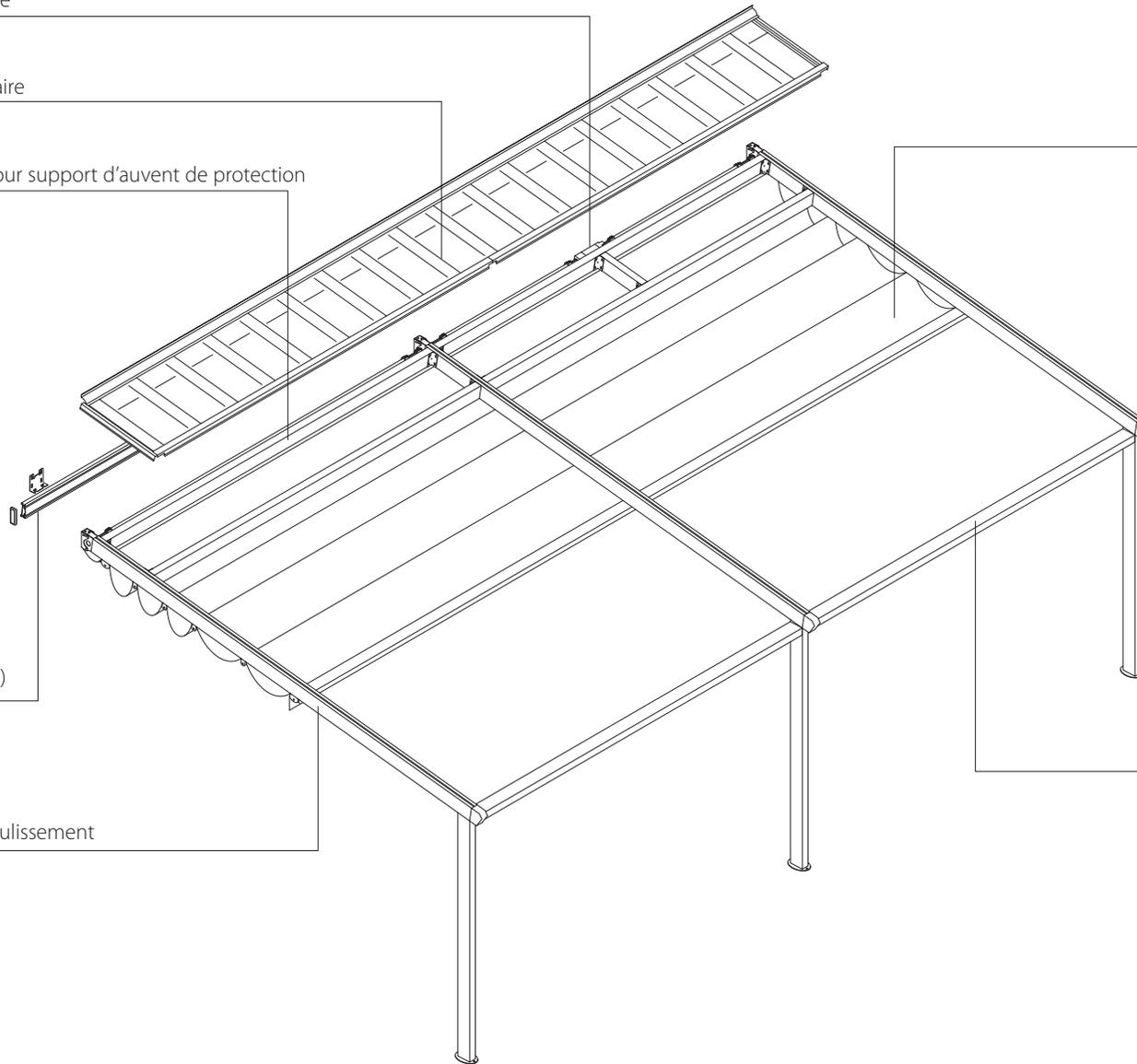
poutre murale (supplément)

glissière porteuse 6x12 de coulissement

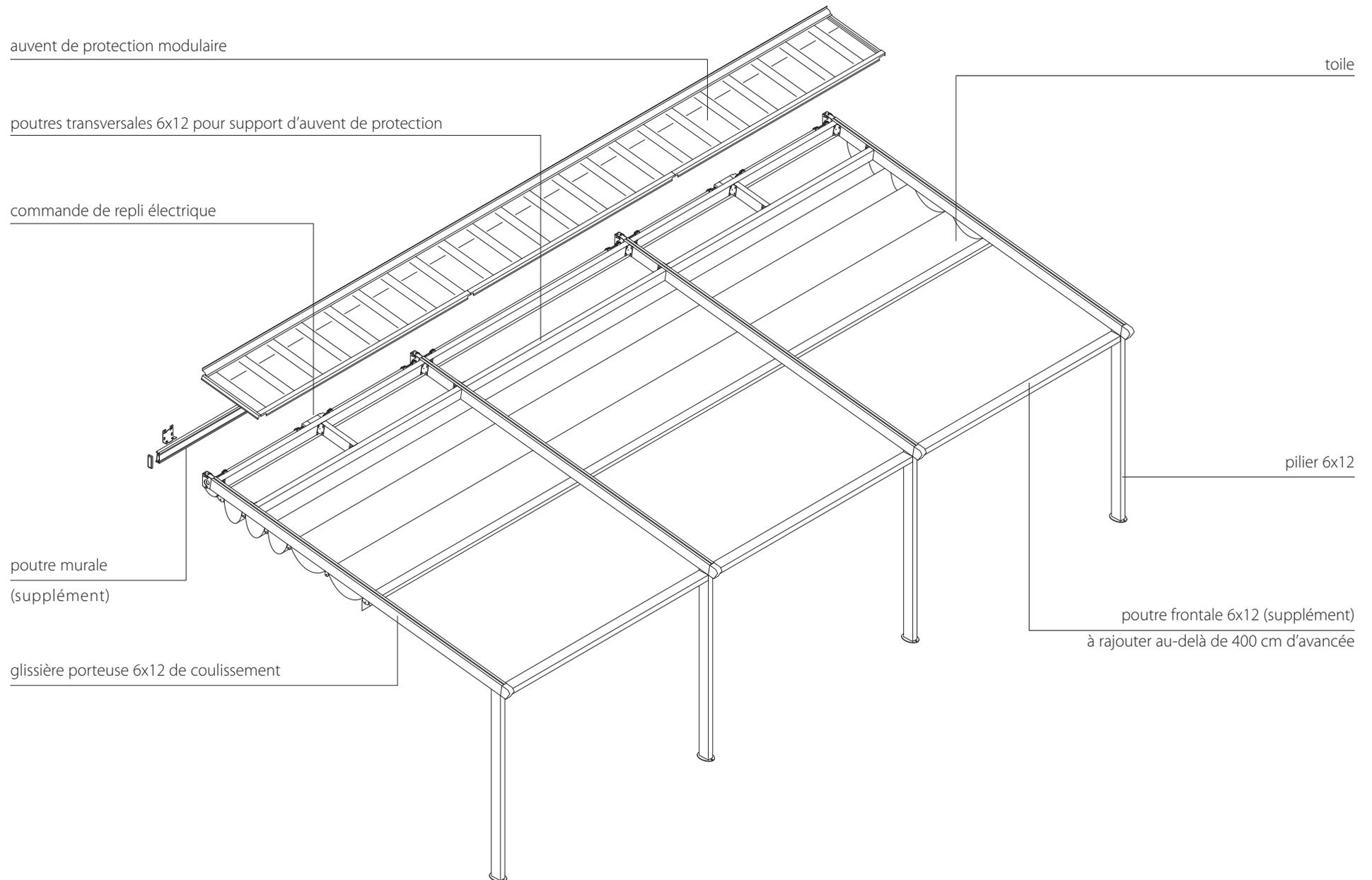
toile

pilier 6x12

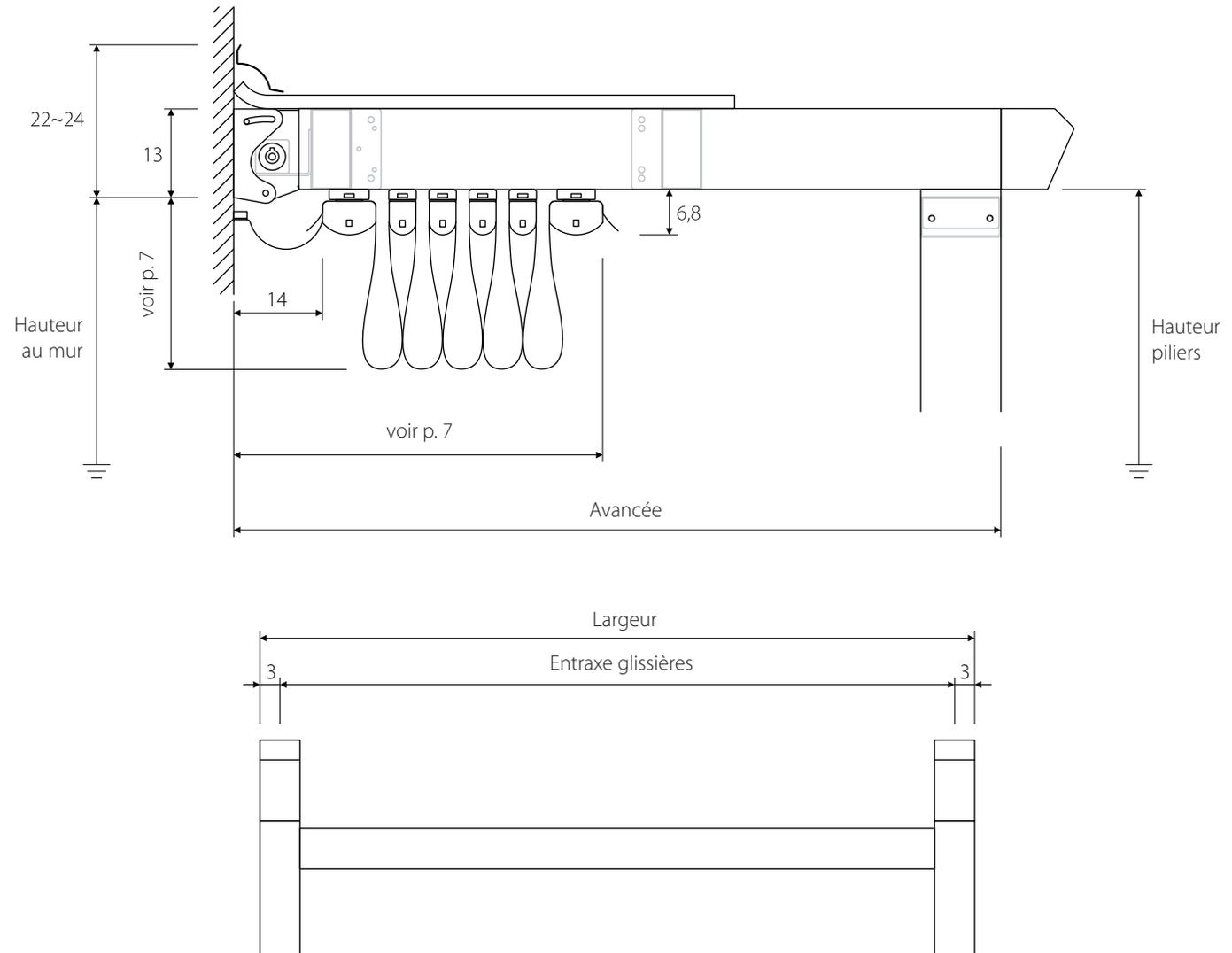
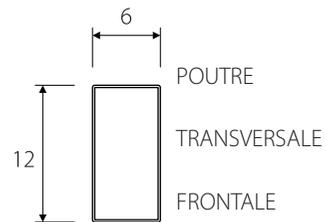
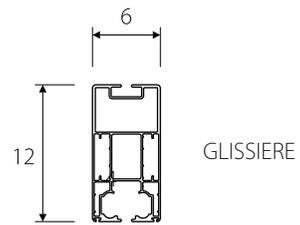
poutre frontale 6x12 (supplément)
à rajouter au-delà de 400 cm d'avancée



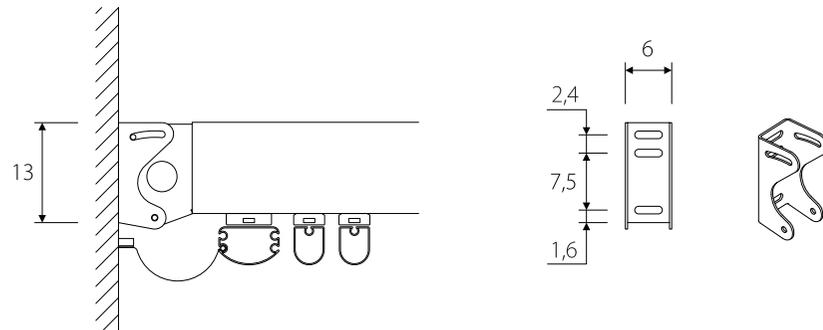
PERGOTENDA® IRIDIUM 4 GLISSIERES



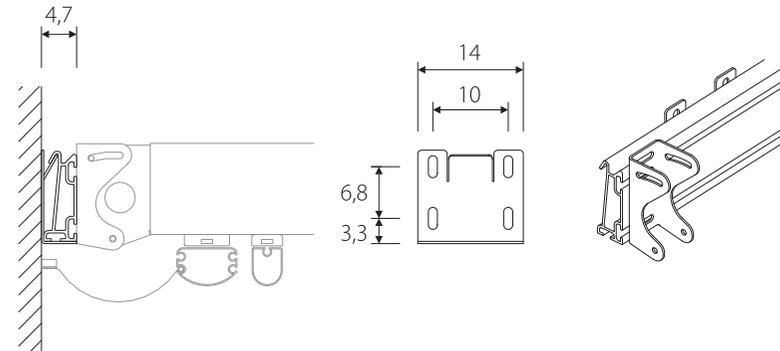
SECTION DES PROFILS



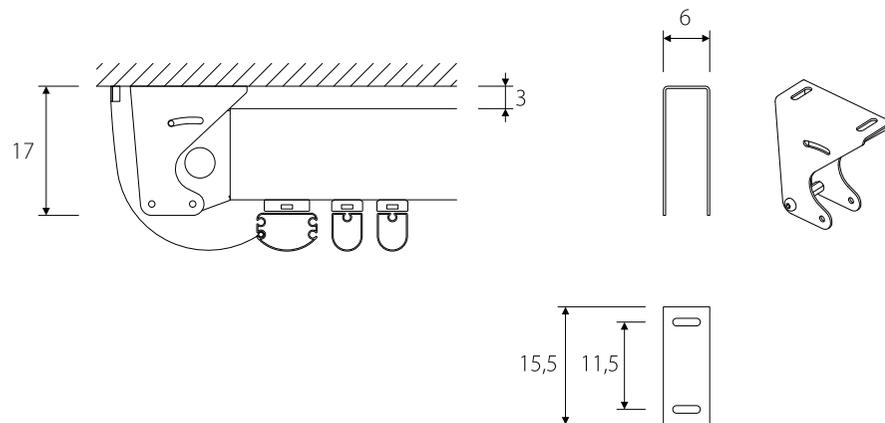
FIXATION MURALE DIRECTE



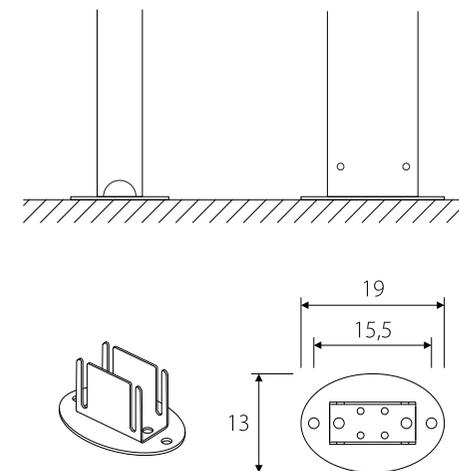
FIXATION MURALE PAR POUTRE



FIXATION AU PLAFOND



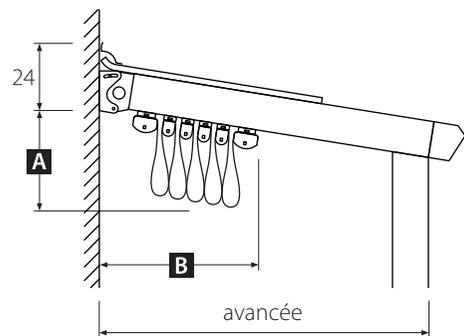
FIXATION AU SOL



Les valeurs indiquées sont exprimées en cm.

Version inclinée

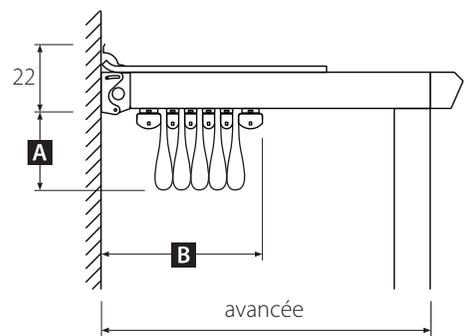
Valeurs indicatives d'encombrement de la toile empaquetée (inclinaison 15%). Les valeurs en gras indiquent le nombre de tubes standards en fonction de l'encombrement de la toile et les autres correspondent à l'insertion des tubes additionnels.



AVANCÉE cm	NOMBRE TOTAL DE TUBES									
	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
226	31	24	21							
285		32	27	24						
345			33	29	26					
404				34	30	28				
464					35	32	30			
523						36	33	32		
583							37	35	33	
590								35	34	32
650									35	34
	39	46	53	60	67	74	81	88	95	102

Version horizontale

Valeurs indicatives d'encombrement de la toile empaquetée. Les valeurs en gras indiquent le nombre de tubes standards pour une hauteur de repli de 17 cm.



AVANCÉE cm	NOMBRE TOTAL DE TUBES										
	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
248	29										
298		29									
348			29								
398				29							
448					29						
498						29					
548							29				
598								29			
600									29		
650										29	
	57	64	71	78	85	92	99	106	113	120	127

Les valeurs indiquées sont exprimés en cm. Les avancées correspondent à la mesure limite au-delà de laquelle augmente la quantité standard de tubes.