

Lagune[®]

SUNPROTECTION-SCREENS



INHOUDSOPGAVE • INDEX

1 • BELANGRIJKE VEILIGHEIDS- EN MONTAGE-INSTRUCTIES INSTRUCTIONS DE SECURITE ET DE MONTAGE IMPORTANTES	Pg. 2
2 • GEREEDSCHAPSLIJST • LISTE DES OUTILS	Pg. 3
3 • AANBOUWSITUATIES • SITUATIONS DE CONSTRUCTION	Pg. 7
4 • (DE)MONTEERBAARHEID LAGUNE[®] ROOFFIX[®] • (DÉ)MONTABILITÉ LAGUNE[®] ROOFFIX[®]	Pg. 7
5 • VERPAKKING LAGUNE[®] • EMBALLAGE DE LA LAGUNE[®]	Pg. 8
6 • MONTAGE LAGUNE[®] • MONTAGE DE LA LAGUNE[®]	Pg. 9
6.1 • Lagune [®] basisconstructie • Lagune [®] version de base	pg. 10
6.2 • Lagune [®] gekoppelde basisversie • Lagune [®] version de base accouplée	pg. 48
6.3 • Lagune [®] integratiemogelijkheden • Lagune [®] options d'intégration	
6.3.1 • Frontfix [®]	Pg. 54
6.3.2 • Sidefix [®]	Pg. 60
6.3.3 • Montage afdichtprofiel - windafscherming • Montage du profil d'étanchéité – coupe-vent	Pg. 74
7 • EINDCONTROLE • CONTRÔLE FINAL	Pg. 77

MONTAGE-INSTRUCTIES • INSTRUCTIONS DE MONTAGE

1 • BELANGRIJKE VEILIGHEIDS- EN MONTAGE-INSTRUCTIES • INSTRUCTIONS DE SECURITE ET DE MONTAGE IMPORTANTES

- (NL)** • Montage aanbevolen met minimum 2 man en montagelift.
- Check alle bevestigingswanden op gas-, water of elektrische leidingen om beschadiging te voorkomen.
 - Hou kinderen, huisdieren en andere niet gemachtigde personen op een afstand!
 - Controleer, zodat geen persoon of obstakel een bewegend screen kan onderbreken.
 - Plaats geen vingers in een zijgeleider terwijl een screen beweegt.
 - Foutieve installaties of onregelmatigheden bij het installeren kunnen ernstige gevolgen hebben bij het gebruik van het product.
 - Gebruik enkel de meegeleverde onderdelen van de firma RENSON[®] of de garantievoorwaarden zullen niet gelden (zie ons garantiecertificaat).
 - Bevestigingen naar muur/grond of wand toe zijn niet meegeleverd. Deze dienen bepaald te worden door de installateur daar deze afhankelijk zijn van het type ondergrond.
 - Werk veilig en draag altijd de nodige veiligheidskledij.
 - Zie ook ons garantiecertificaat met gebruiks- en onderhoudsvoorwaarden. Bezorg dit boekje na de montage aan uw klant.
- (FR)** • Montage recommandé avec 2 personnes au moins et un élévateur.
- Vérifiez la présence de conduites de gaz, d'eau ou d'électricité dans tous les murs ou parois de fixation de manière à empêcher tout dommage.
 - Tenez les enfants, les animaux domestiques et toutes les personnes non autorisées à distance!
 - Contrôlez que des personnes ou des obstacles ne puissent pas interrompre une toile en mouvement.
 - Ne placez pas les doigts dans une coulisse pendant le mouvement d'une toile.
 - Les installations incorrectes ou les irrégularités lors de l'installation peuvent entraîner des conséquences graves lors de l'utilisation du produit.
 - Utilisez uniquement les éléments fournis de la société RENSON[®]. Sinon, les conditions de garantie ne seront pas d'application (voir notre certificat de garantie).
 - Les fixations au mur/sol ou à la paroi ne sont pas fournies. Celles-ci doivent être définies par l'installateur étant donné qu'elles dépendent du type de support.
 - Travaillez en toute sécurité et portez toujours la tenue de sécurité nécessaire.
 - Consultez également notre certificat de garantie qui renferme les conditions d'utilisation et d'entretien. Après le montage, remettez ce livret à votre client.

MONTAGE-INSTRUCTIES • INSTRUCTIONS DE MONTAGE
2 • GEREEDSCHAPSLIJST

(NL) Gebruik maken van het juiste, goed onderhouden gereedschap is een belangrijke vereiste om een goede plaatsing te kunnen realiseren en een kwalitatief product te kunnen afleveren aan uw klant.
 Hieronder vindt u dan ook de gereedschappen die wij vermelden in onze montage-instructies.

Montagegereedschap	Afmeting / type	6.1														6.2	6.3.1		6.3.2		6.3.3	Opmerking	
		Montagestap														1	1	2	1	2	1		
		1	2	3	4	5	5A	6	7	8	9	10	11	12	13	14	1	1	2	1	2	1	
Blindklinkmoertang																						x	
Gummihamer																						x	Bij behoefte
Inbussleutel	SW 2,5	x							x														
Inbussleutel	SW 3								x		x			x					x		x	x	
Inbussleutel	SW 4								x													x	
Inbussleutel	SW 5					x	x	x						x			x			x			
Inbussleutel	SW 6			x					x														
Ringsleutel	SW 17	x																					
Ringsleutel	SW 13		x																				
Schroevendraaier	kruisgleuf	x			x							x	x			x	x	x	x	x	x	x	x
Schroevendraaier	plat																	x	x	x			
Spievormige blok																						x	Meegeleverd
Staalhamer																							Bij behoefte
Verlengstuk potsleutel	300 mm					x	x										x						
Potsleutel	SW24					x	x										x						
Bewerkingsmiddelen	Afmeting / type	Montagestap														1	1	2	1	2	1	Opmerking	
Betonboor	Diam. 6,0 mm	x															x						
Breekmes																							x
Cirkelzaag							x												x*			x*	Enkel bij overlengthe
Draadtap	M8						x										x						
Handboormachine		x					x										x		x		x	x	
Handzaag							x																
Klokboor	Diam. 57 mm						x															x	
Metaalboor	Diam. 3,0 mm																					x	x
Metaalboor	Diam. 4,0 mm																		x				
Metaalboor	Diam. 6,5 mm						x										x						
Metaalboor	Diam. 8,5 mm						x																
Metaalboor	Diam. 9,0 mm																					x	
Metaalboor	Diam. 10 mm						x																
Schaar																						x	
Slijpschijf																					x		
Verzinkboor																						x	
Afdichtmiddel	Afmeting / type	Montagestap														1	1	2	1	2	1	Opmerking	
Silicone	Transparant	x															x		x				
PVC lijm							x																
Zwelband	Rol 7 m	x															x						Meegeleverd
Meet & controleapparatuur	Afmeting / type	Montagestap														1	1	2	1	2	1	Opmerking	
Markeerstift		x				x	x										x				x	x	
Rolmeter	5 m	x				x	x		x								x				x	x	
Rotatielaser		x															x					x	
Smetkoord	6 m	x				x	x										x						
		6.1														6.2	6.3.1		6.3.2		6.3.3		

MONTAGE-INSTRUCTIES • INSTRUCTIONS DE MONTAGE

		6.1														6.2	6.3.1		6.3.2		6.3.3							
Reinigingsmiddelen doek	Afmeting / type	Montage­stap																Opmerking										
		1	2	3	4	5	5A	6	7	8	9	10	11	12	13	14	1		1	2	1	2	1					
Borstel / stofzuiger																											Bij behoefte	
Lauw water																												Bij behoefte
Spons																												Bij behoefte
Verdund zeepsop																												Vlekken op doek
Zacht schoonmaak- middel																												Bij behoefte
Reinigingsmiddelen profielen	Afmeting / type	Montage­stap																Opmerking										
		1	2	3	4	5	5A	6	7	8	9	10	11	12	13	14	1		1	2	1	2	1					
Lauw water																												Bij behoefte
Ontvetter																x	x											
Reinigingsdoek																												Bij behoefte
Spons																												Bij behoefte
Zacht schoonmaak- middel																												Bij behoefte
Veiligheidskledij	Afmeting / type	Montage­stap																Opmerking										
		1	2	3	4	5	5A	6	7	8	9	10	11	12	13	14	1		1	2	1	2	1					
Veiligheidsbril		x				x	x										x		x			x	x					
Veiligheidshelm		x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	
Veiligheidsschoenen		x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	
Handschoenen																												Bij behoefte
Verankeringsmiddelen (te bepalen door de installateur)	Afmeting / type	Montage­stap																Opmerking										
		1	2	3	4	5	5A	6	7	8	9	10	11	12	13	14	1		1	2	1	2	1					
Bevestiging vast muurprofiel Sifix®																								x				
Chemische verankering muurprofiel			x																									
Verankering zichtbare voet	4 / voetplaat								x																			
Snelbeton (ingegoten voet)								x																				
Hulpmiddelen	Afmeting / type	Montage­stap																Opmerking										
		1	2	3	4	5	5A	6	7	8	9	10	11	12	13	14	1		1	2	1	2	1					
Montagelift				x				x										x		x			x					
Schop						x	x											x										
Teleskopische vouw- ladder		x	x	x	x	x		x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	
Verlengnoer op haspel																												Bij behoefte
Lakstift																												Door installateur aan te kopen
Digitale camera																												Voor eventuele referentiefoto's
		6.1														6.2	6.3.1		6.3.2		6.3.3							

MONTAGE-INSTRUCTIES • INSTRUCTIONS DE MONTAGE
2 • LISTE DES OUTILS

(FR) Il est indispensable d'utiliser le bon outillage pour assurer un placement correct et fournir un produit de qualité à votre client. Par conséquent, vous trouverez ci-dessous la liste des outils que nous citons dans nos instructions de montage.

Outils d'installation	Dimension / type	6.1														6.2	6.3.1		6.3.2		6.3.3	Remarque				
		Etape de montage														1	1	2	1	2	1					
		1	2	3	4	5	5A	6	7	8	9	10	11	12	13	14	1	1	2	1	2	1				
Pince à écrou à riber aveugle																							x			
Marteau en caoutchouc																							x		Au besoin	
Clé alène	SW 2,5		x						x																	
Clé alène	SW 3								x		x			x						x		x	x			
Clé alène	SW 4								x														x			
Clé alène	SW 5					x	x	x						x			x					x				
Clé alène	SW 6			x					x																	
Clé polygonale	SW 17		x																							
Clé polygonale	SW 13		x																							
Tournevis	cruciforme	x			x							x	x		x		x	x	x	x	x	x	x	x		
Tournevis	plat																	x	x	x						
Bloc en forme de coin																						x			Fourni	
Marteau en acier																									Au besoin	
Rallonge clé à barillet	300 mm					x	x										x									
Clé à barillet	SW24					x	x										x									
Usinage	Dimension / type	Etape de montage														1	1	2	1	2	1	Remarque				
		1	2	3	4	5	5A	6	7	8	9	10	11	12	13	14	1	1	2	1	2		1			
Foret à béton	Diam. 6,0 mm	x															x									
Cutter																							x			
Scie circulaire							x												x*			x*			* uniquement en cas de surlongueur	
Taraud	M8						x										x									
Perceuse à main		x					x										x		x			x	x			
Scie à main							x																			
Foret cloche	Diam. 57 mm						x															x				
Foret à métal	Diam. 3,0 mm																					x	x			
Foret à métal	Diam. 4,0 mm																		x							
Foret à métal	Diam. 6,5 mm						x										x									
Foret à métal	Diam. 8,5 mm						x																			
Foret à métal	Diam. 9,0 mm																					x				
Foret à métal	Diam. 10 mm						x																			
Ciseaux																							x			
Meule																						x				
Fraise																							x			
Matériau d'étanchéité	Dimension / type	Etape de montage														1	1	2	1	2	1	Remarque				
		1	2	3	4	5	5A	6	7	8	9	10	11	12	13	14	1	1	2	1	2		1			
Silicone	Transparente	x															x		x							
Colle PVC							x																			
Bande d'étanchéité	Rouleau 7 m	x															x									Fourni
Mesure & contrôle	Dimension / type	Etape de montage														1	1	2	1	2	1	Remarque				
		1	2	3	4	5	5A	6	7	8	9	10	11	12	13	14	1	1	2	1	2		1			
Marqueur		x				x	x										x					x	x			
Mètre ruban	5 m	x				x	x		x								x					x	x			
Laser rotatif		x															x						x			
Ligne de craie	6 m	x				x	x										x									

MONTAGE-INSTRUCTIES • INSTRUCTIONS DE MONTAGE

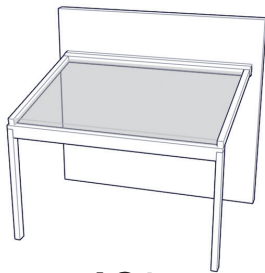
		6.1														6.2	6.3.1		6.3.2		6.3.3						
Détergents toile	Dimension / type	Etape de montage																					Remarque				
		1	2	3	4	5	5A	6	7	8	9	10	11	12	13	14	1	1	2	1	2	1					
Brosse / aspirateur																											Au besoin
Eau tiède																											Au besoin
Eponge																											Au besoin
Eau savonneuse diluée																											Taches sur la toile
Détergent doux																											Au besoin
Détergents profils	Dimension / type	Etape de montage																					Remarque				
		1	2	3	4	5	5A	6	7	8	9	10	11	12	13	14	1	1	2	1	2	1					
Eau tiède																											Au besoin
Dégraissant																x	x										
Chiffon nettoyant																											Au besoin
Eponge																											Au besoin
Détergent doux																											Au besoin
Tenue de sécurité	Dimension / type	Etape de montage																					Remarque				
		1	2	3	4	5	5A	6	7	8	9	10	11	12	13	14	1	1	2	1	2	1					
Lunettes de sécurité		x				x	x											x		x			x	x			
Casque		x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x		
Chaussures de sécurité		x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x		
Gants																										Au besoin	
Ancrage (à déterminer par l'installateur)	Dimension / type	Etape de montage																					Remarque				
		1	2	3	4	5	5A	6	7	8	9	10	11	12	13	14	1	1	2	1	2	1					
Fixation profil mural fixe Sifix®																										x	
Ancrage chimique profil mural			x																								
Ancrage pied visible	4 / plaque d'assise								x																		
Béton rapide (pied coulé)									x																		
Auxiliaires	Dimension / type	Etape de montage																					Remarque				
		1	2	3	4	5	5A	6	7	8	9	10	11	12	13	14	1	1	2	1	2	1					
Élévateur				x				x										x		x			x				
Pelle						x	x											x									
Echelle pliante télescopique		x	x	x	x	x		x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x		
Rallonge avec enrouleur																										Au besoin	
Marqueur peinture																										A acheter par l'installateur	
Caméra numérique																										Pour des photos de référence éventuelles	
		6.1														6.2	6.3.1		6.3.2		6.3.3						

MONTAGE-INSTRUCTIES • INSTRUCTIONS DE MONTAGE

3 • AANBOUWSITUATIES • SITUATIONS DE CONSTRUCTION

(NL) • Hieronder vindt u een overzicht over de mogelijke aanbouwsituaties van de Lagune[®].

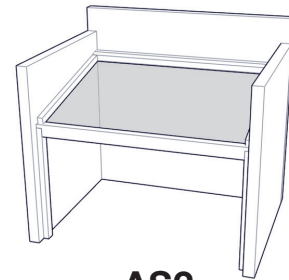
(FR) • Vous trouverez ci-dessous un aperçu des situations de construction possibles de la Lagune[®].



AS1

(NL) • Tegen achterliggende constructie (standaard)
Zie montage-instructies 6.1

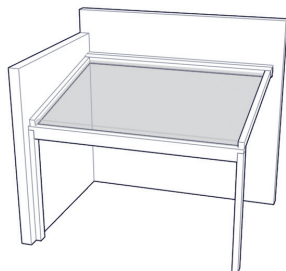
(FR) • Contre la construction sous-jacente (standard)
Voir les instructions de montage 6.1



AS2

(NL) • Tegen achterliggende, linker en rechter constructie
Zie montage-instructies 6.5

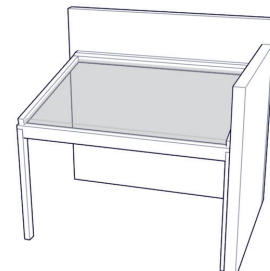
(FR) • Contre la construction gauche et droite sous-jacente
Voir les instructions de montage 6.5



AS3

(NL) • Tegen achterliggende, linker constructie
Zie montage-instructies 6.4

(FR) • Contre la construction gauche sous-jacente
Voir les instructions de montage 6.4

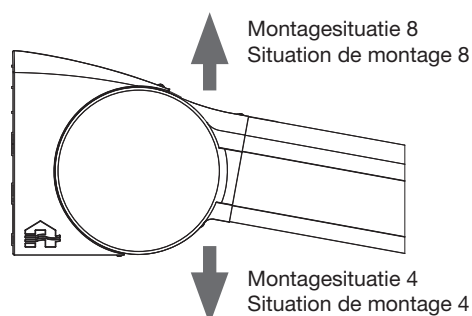


AS4

(NL) • Tegen achterliggende, rechter constructie
Zie montage-instructies 6.4

(FR) • Contre la construction droite sous-jacente
Voir les instructions de montage 6.4

4 • (DE)MONTEERBAARHEID LAGUNE[®] ROOFFIX[®] • (DÉ)MONTABILITÉ LAGUNE[®] ROOFFIX[®]



MONTAGE-INSTRUCTIES • INSTRUCTIONS DE MONTAGE
5 • VERPAKKING
• EMBALLAGE

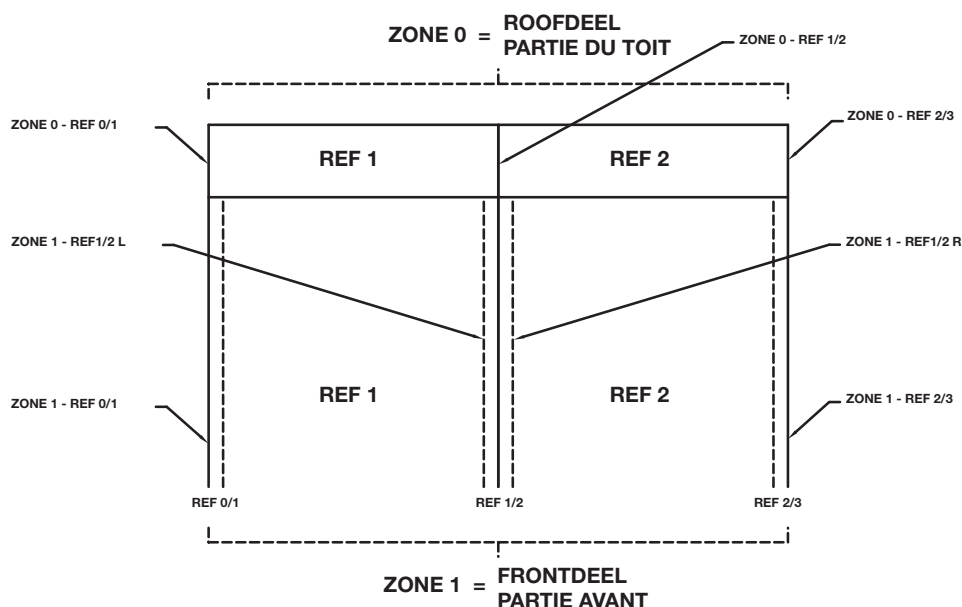
(NL) Uw Lagune® werd zorgvuldig verpakt zodat u ieder pakket eenvoudig terug kunt vinden via de stickers gekleefd op de verpakking. Op deze stickers vindt u een vermelding van een zone plus een referentie. In onderstaande tekening maakt deze vermelding duidelijk.

Indien meerdere front-delen en/of roof-delen wordt deze referenties altijd van links naar rechts benoemd.

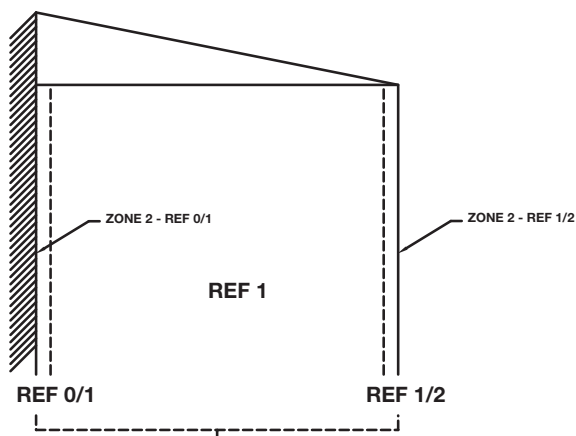
(FR) Votre Lagune® a été soigneusement emballée afin que vous retrouviez chaque paquet facilement grâce aux autocollants collés sur l'emballage. Sur ces autocollants, vous trouverez une mention d'une zone et une référence. Le dessin ci-dessous explique cette mention.

S'il y a plusieurs parties Frontfix® et/ou Rooffix®, ces références sont toujours citées de gauche à droite

VOORAANZICHT
VUE DE FACE

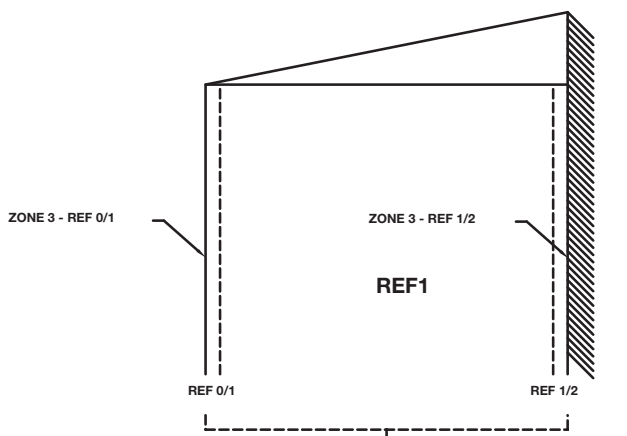


LINKER ZIJAAANZICHT
VUE LATÉRALE GAUCHE



**ZONE 2 = SIDEDEEL L
PARTIE LATÉRALE G + TRIANGLE**

RECHTER ZIJAAANZICHT
VUE LATÉRALE DROITE

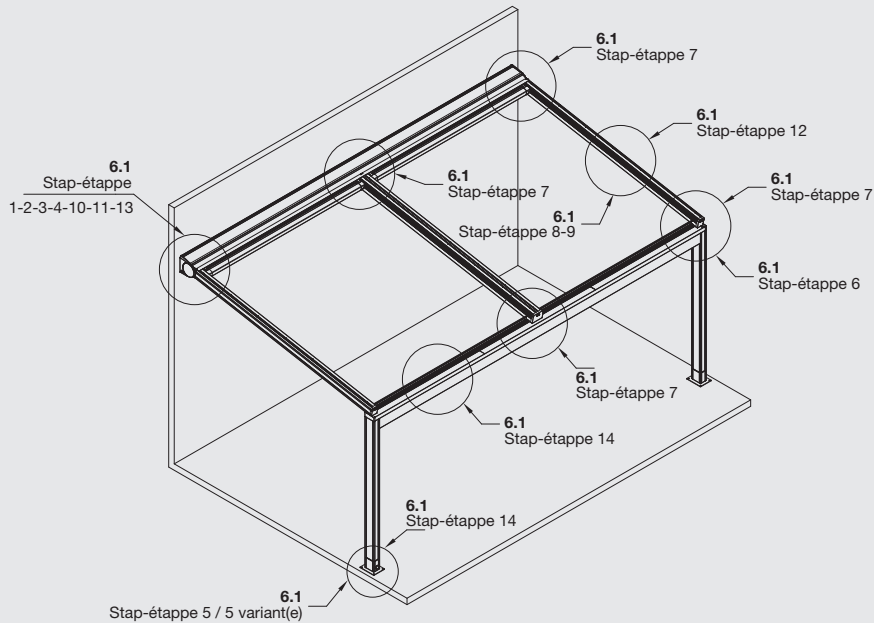


**ZONE 3 = SIDEDEEL R
PARTIE LATÉRALE D + TRIANGLE**

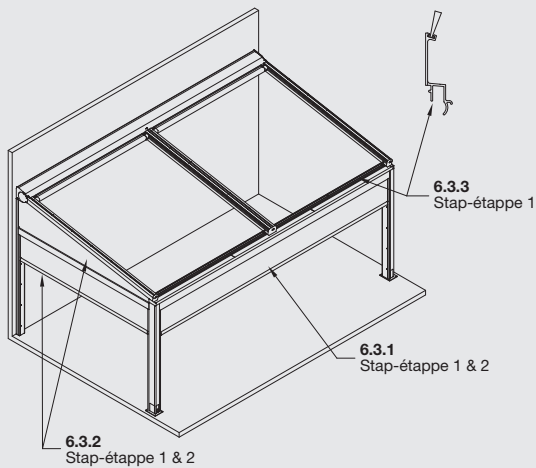
MONTAGE-INSTRUCTIES • INSTRUCTIONS DE MONTAGE

6 • MONTAGE LAGUNE[®]
• MONTAGE LAGUNE[®]

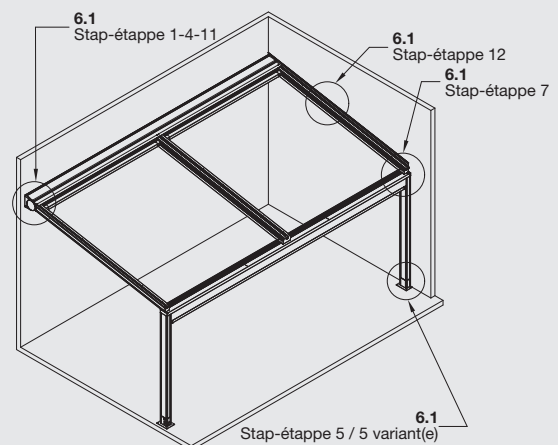
Basisconstructie AS1
Version de base AS1



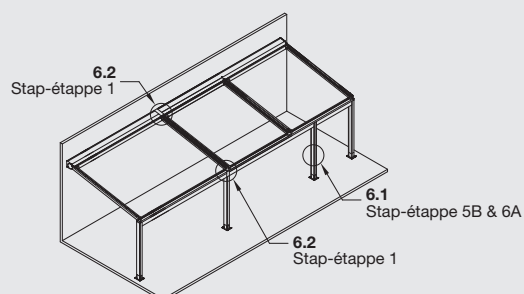
Integratiemogelijkheden
Options d'intégration



Basisconstructie AS2-AS3-AS4
Version de base AS2-AS3-AS4



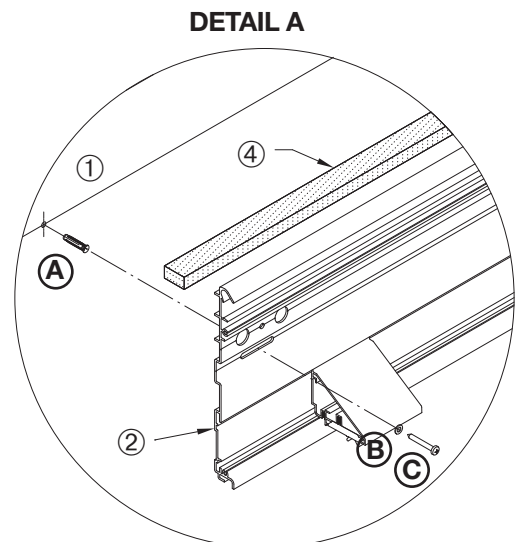
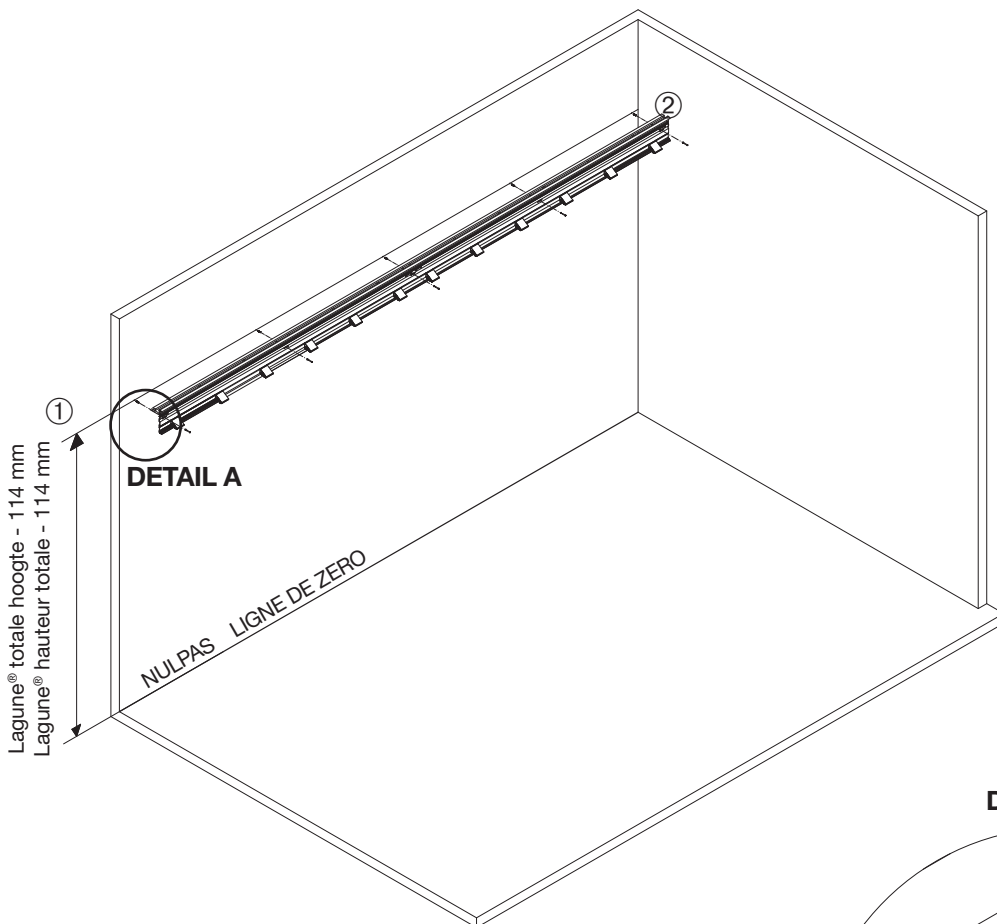
Uitbreidingen
Extensions



MONTAGE-INSTRUCTIES • INSTRUCTIONS DE MONTAGE

6.1 • LAGUNE[®] BASISCONSTRUCTIE
Stap 1: montage muurprofiel

- 1 • Aftekenen lijn ① (laser, smetkoord) ter positionering muurprofiel ② in de hoogte (Lagune[®] H totaal - 114 mm) t.o.v. NULPAS.
- 2 • Positioneer het muurprofiel tegen de muurzijde ② (indien van toepassing) (**DETAIL D**). Aftekenen boorgaten Ø 6 mm ③ op lijn ter bevestiging muurprofiel ②. Eerste boorgat op 75 mm van de zijkant Lagune[®].
- 3 • Gaten boren, pluggen **(A)** steken.
- 4 • Achterzijde muurprofiel voorzien van zwelband ④ (**DETAIL A** en **DETAIL E**)
- 5 • Muurprofiel monteren met schroeven **(C)** en sluitringen **(B)** (schroevendraaier met kruisgleuf).
Kalleer alvorens het muurprofiel uit, indien de muur niet vlak is.
- 6 • Opspuiten met silicone ⑤ van bovenste groef tussen muur en muurprofiel (**DETAIL E**).
- 7 • Indien de motorkabels door de achterliggende muur worden gewerkt, is het aangeraden om dit nu te voorzien.
Dit kan bijvoorbeeld langs het muurprofiel links en rechts ter hoogte van het muurprofiel ⑥ (**DETAIL B**).



Bevestigingsmateriaal • Matériel de montage

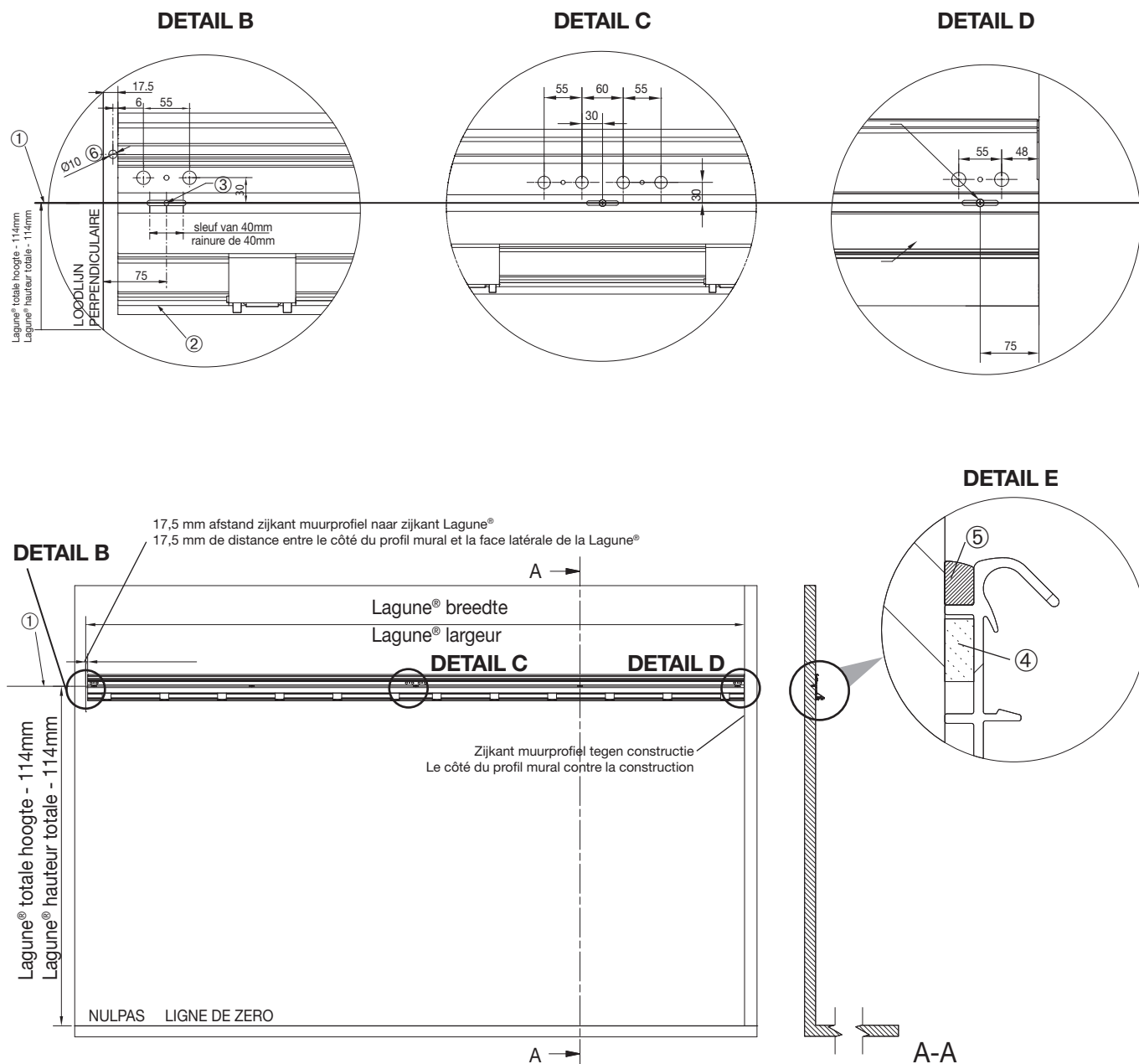
- | | | |
|------------|---|--|
| (A) |  | <ul style="list-style-type: none"> • Pluggen FISCHER SX6x30 • Cheilles FISCHER SX6x30 |
| (B) |  | <ul style="list-style-type: none"> • Vlakke sluitringen DIN 125 M5 • Rondelles plates DIN 125 M5 |
| (C) |  | <ul style="list-style-type: none"> • Schroeven DIN 7981 ST4,8x38 • Vis DIN 7981 ST4,8x38 |

MONTAGE-INSTRUCTIES • INSTRUCTIONS DE MONTAGE

FR 6.1 • LAGUNE[®] VERSION DE BASE

Etape 1: montage du profil mural

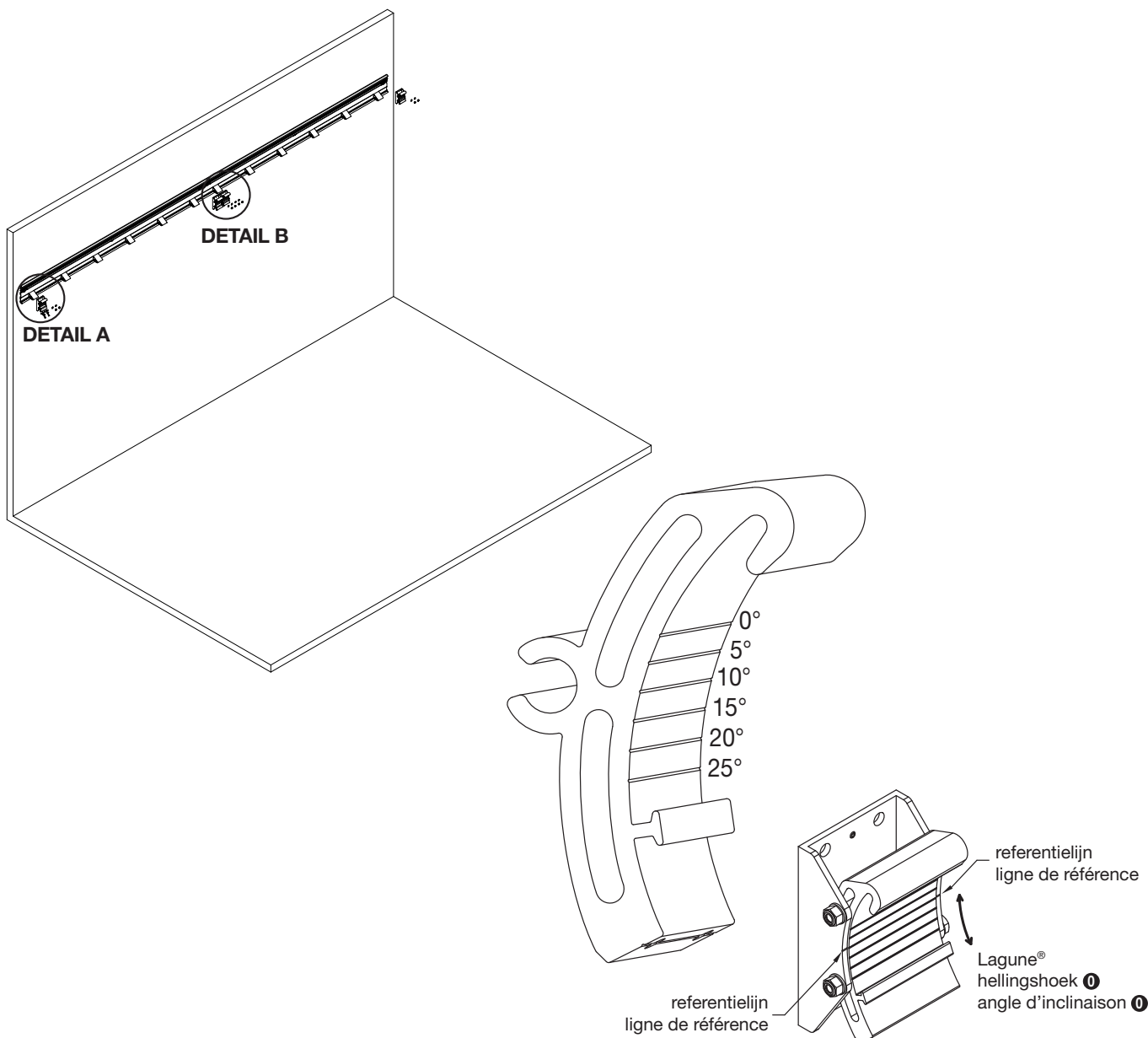
- 1 • Tracez une ligne ① (laser, ligne de craie) pour positionner le profil mural ② en hauteur (H totale Lagune[®] - 114mm) par rapport au NIVEAU ZÉRO.
- 2 • Positionez le profil mural contre la construction (en cas d'application) (**DÉTAIL D**) Tracez les trous de forage Ø 6 mm ③ alignés pour fixer le profil mural ②. Premier trou de forage à 75 mm du côté de la Lagune[®].
- 3 • Forez des trous, enfoncez les chevilles (A).
- 4 • Equipez l'arrière du profil mural équipé d'une bande d'étanchéité ④ (**DETAILS A et E**)
- 5 • Montez le profil mural avec des vis (C) et des rondelles (B) (tournevis cruciforme).
Calez d'abord le profil mural si le mur n'est pas lisse.
- 6 • Colmatez avec de la silicone ⑤ a rainure supérieure entre le mur et le profil mural (**DÉTAIL E**).
- 7 • Si les câbles du moteur passent dans le mur sous-jacent, il est conseillé de le prévoir maintenant, à gauche et à droite au long du profil mural au niveau du profil mural ⑥ (**DÉTAIL B**).



MONTAGE-INSTRUCTIES • INSTRUCTIONS DE MONTAGE

(NL) 6.1 • Stap 2: montage ophangbeugels

- 1 • Demonteer het borgplaatje ① onderaan de ophangbeugels ② (**DETAIL A**)
- 2 • Positioneer de ophangbeugels ② op het muurprofiel ③. Gebruik de stelschroef ④ en het positioneer gat ⑤ in het muurprofiel voor de positionering van de ophangbeugels in de langsrichting (inbussleutel 2.5) (**DETAIL A**).
- 3 • Boor de positiegaten ⑤ voor het plaatsen van de verankering M10 ⑥ voor de ophangbeugels.
- 4 • Neem de ophangbeugels ② terug weg en pas de boorgaten aan volgens de te gebruiken verankering M10 ⑥ i.f.v. de achterliggende structuur. Dit wordt door de plaatsers bepaald.
- 5 • Monteer de ophangbeugels ②. PAS OP! Indien met middenligger, worden de middelste twee ophangbeugels met de boutkoppen naar elkaar toe gemonteerd (**DETAIL B**). Bij chemische verankering worden de ophangbeugels gebruikt ter positionering van de draaduiteinden. Na uitharding de ophangbeugels volledig vast zetten (ringsleutel 17).
- 6 • Stel de hoek van de ophangbeugels ② in volgens de gewenste hellingshoek (2 x moersleutels 13). Gebruik hiervoor de positielijnen die per 5° op de beugel staan. De bovenste lijn duidt op een hellingshoek van 0°, de onderste op 25°. Zet de ophangbeugel **MATIG** vast onder de juiste hoek (zie Lagune[®] hellingshoek ①) door de moeren ⑧ aan te draaien. Laat de mogelijkheid toe om achteraf de hellingshoek te kunnen bijregelen (zie stap 7).
De minimum hellingshoek bedraagt 8°.



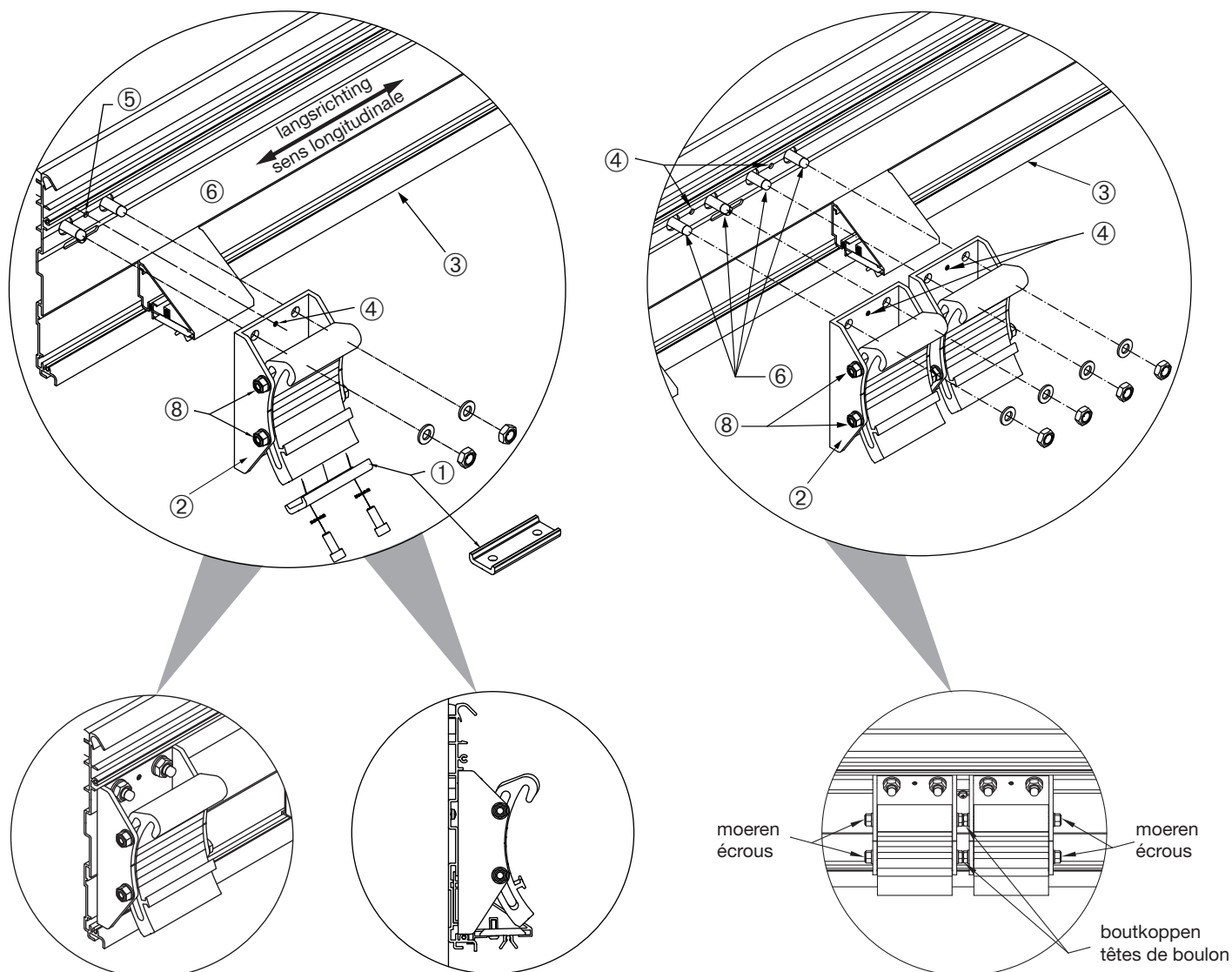
MONTAGE-INSTRUCTIES • INSTRUCTIONS DE MONTAGE

FR 6.1 • Etape 2: montage des étriers de suspension

- 1 • Démontez la plaque de blocage ① au bas des étriers de suspension ② (**DETAIL A**)
- 2 • Positionnez les étriers de suspension ② sur le profil mural ③. Utilisez la vis de réglage ④ et le trou de positionnement ⑤ dans le profil mural pour positionner les étriers de suspension dans le sens de la longueur (clé alène 2.5) (**DETAIL A**).
- 3 • Forez les trous de position ⑤ pour placer l'ancrage M10 ⑥ pour les étriers de suspension.
- 4 • Retirez les étriers de suspension ② et adaptez les trous de forage à l'ancrage à utiliser M10 ⑥ en fonction du support.
À déterminer par l'installateur.
- 5 • Montez les étriers de suspension ②. ATTENTION ! Avec une poutre centrale, les deux étriers de suspension centraux sont montés avec les têtes de boulon l'une en face de l'autre (**DETAIL B**). En cas d'ancrage chimique, les étriers de suspension sont utilisés pour positionner les extrémités du filetage. Après durcissement, fixez totalement les étriers de suspension (clé polygonale 17).
- 6 • Réglez l'angle des étriers de suspension ② suivant l'angle d'inclinaison souhaité. (2x clés à écrous 13). Pour ce faire, utilisez les lignes de position qui se trouvent tous les 5° sur l'étrier. La ligne supérieure indique un angle d'inclinaison de 0° et la ligne inférieure de 25°. Fixez l'étrier **MODÉRÉMENT** sous le bon angle (voir angle d'inclinaison de la Lagune[®] ①) en vissant les écrous ⑧. Laissez la possibilité de rectifier l'angle d'inclinaison par la suite (voir étape 7). L'angle d'inclinaison minimal est de 8°.

DETAIL A

DETAIL B



MONTAGE-INSTRUCTIES • INSTRUCTIONS DE MONTAGE

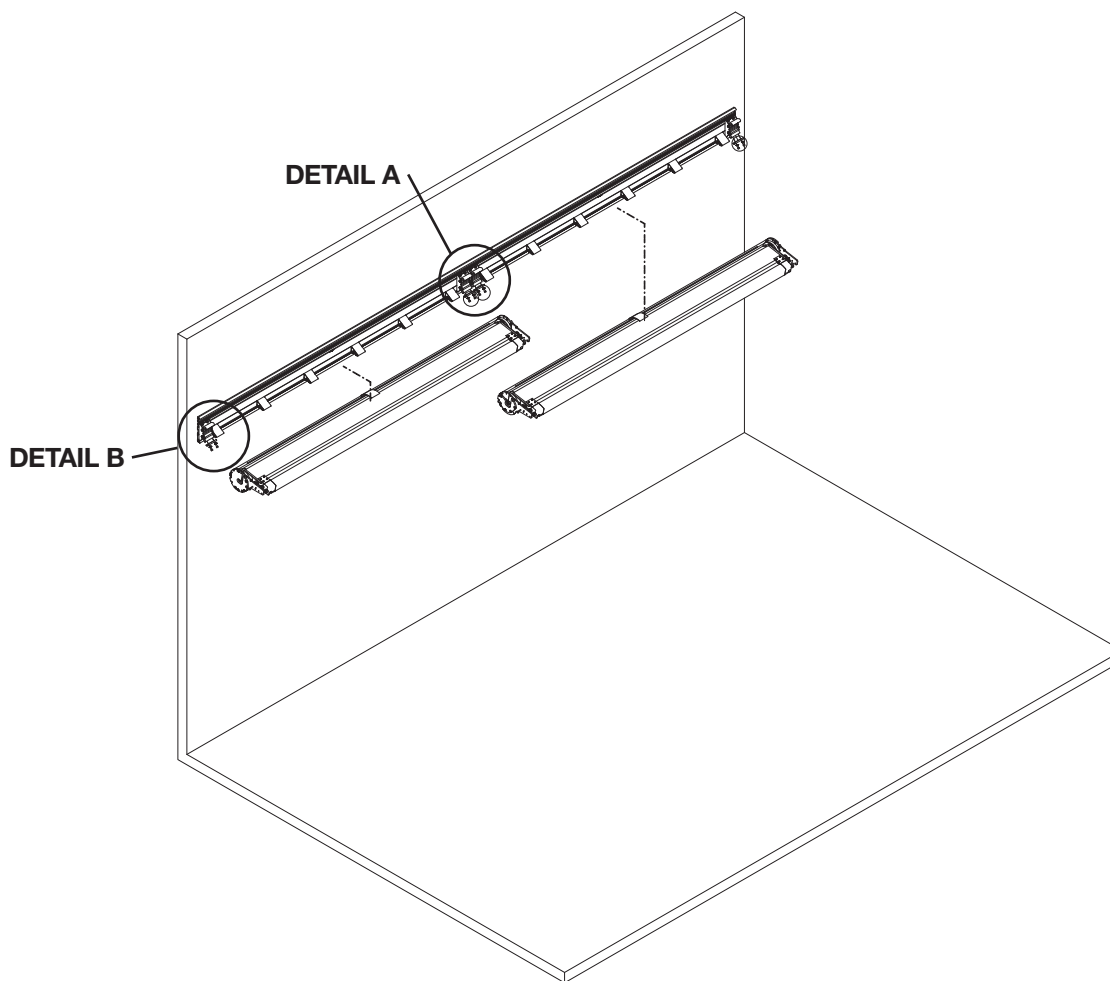
6.1 • Stap 3: montage Rooffix[®]

1 • Haak de Rooffix[®]-delen in de ophangbeugels ① op hun plaats.

• Gelieve dit met 2 minimum personen te doen (montagelift is aangeraden).

• Indien meer dan 1 Rooffix[®], zorg voor 2 mm speling tussen de zijconsoles ② onderling (**DETAIL A**).

2 • Plaats de borgplaatjes ③ terug op de ophangbeugels met de schroeven **(E)** en bijhorende tandveerringen **(D)** (inbusleutel 6) (**DETAIL B**)



Bevestigingsmateriaal • Matériel de montage

(D)



- Vlakke tandveerring DIN 6798A M8
- Rondelle éventail plate DIN 6798A M8

(E)



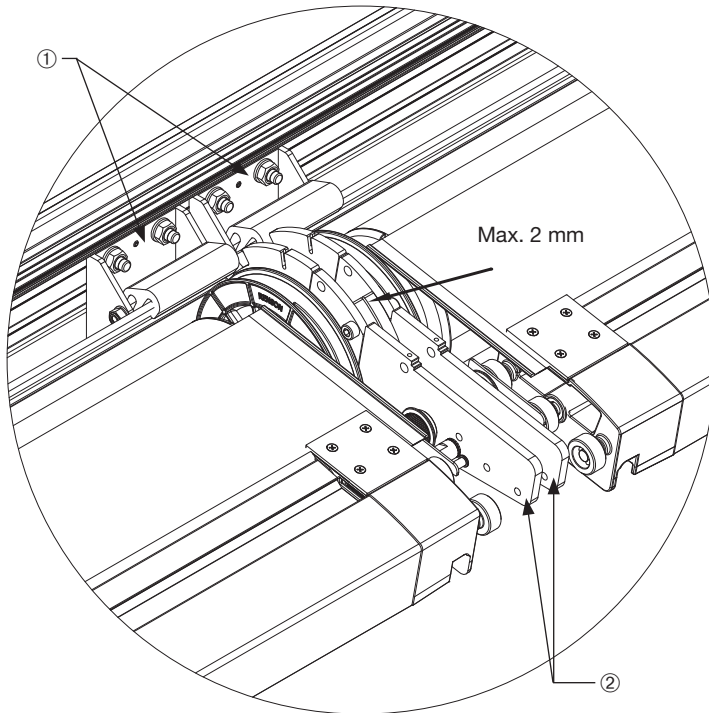
- Cilinderschroef met binnenzeskant DIN 912 M8x20
- Vis à tête cylindrique hexagonale DIN 912 M8x20

MONTAGE-INSTRUCTIES • INSTRUCTIONS DE MONTAGE

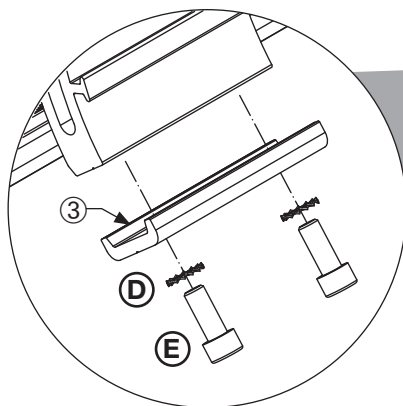
FR 6.1 • Etape 3: montage du Rooffix[®]

- 1 • Accrochez les parties du Rooffix[®] dans les étriers de suspension ①. Réalisez cette opération à minimum 2 personnes (élévateur recommandé).
S'il y a plus de 1 Rooffix[®], veillez à laisser un espace de 2 mm entre les consoles latérales ② (**DETAIL A**).
- 2 • Remplacez les plaques de blocage ③ sur les étriers de suspension avec les vis **(E)** et les rondelles éventails correspondantes **(D)** (clé alène 6) (**DETAIL B**).

DETAIL A

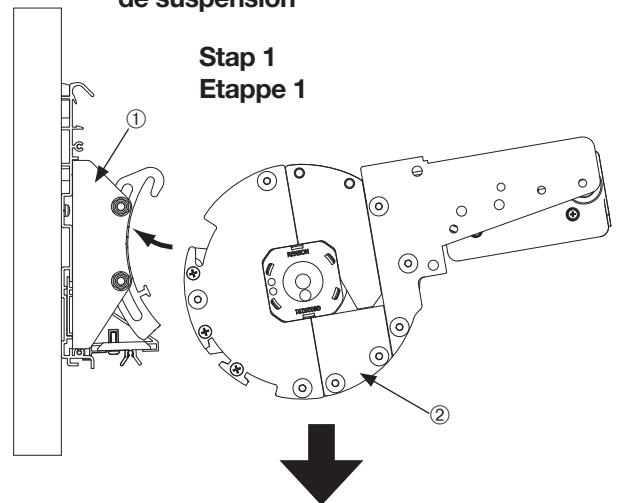


DETAIL B

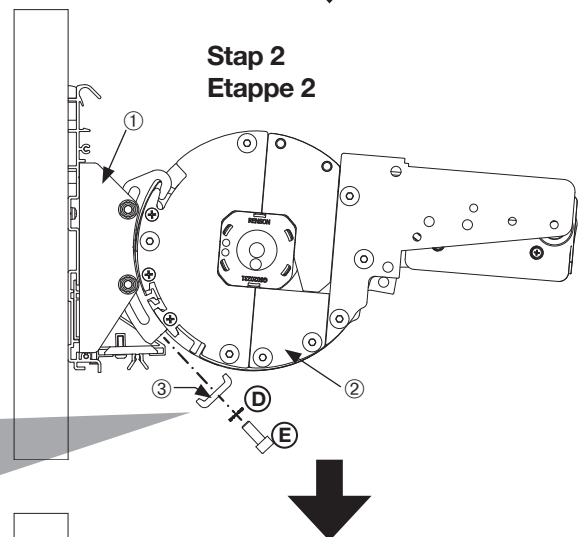


**Inhaken Rooffix[®] in de ophangbeugels
Accrocher le Rooffix[®] dans les étriers
de suspension**

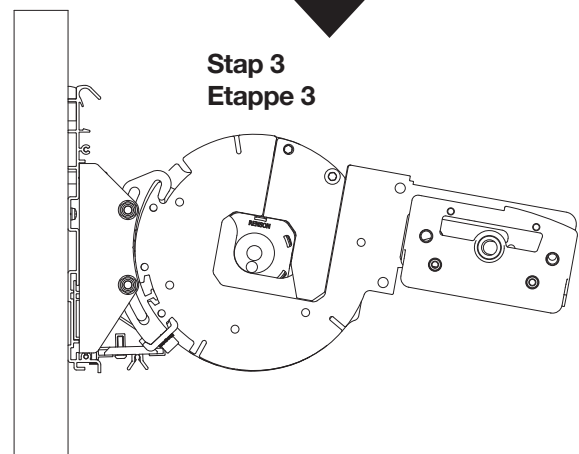
**Stap 1
Etape 1**



**Stap 2
Etape 2**



**Stap 3
Etape 3**



MONTAGE-INSTRUCTIES • INSTRUCTIONS DE MONTAGE

NL 6.1 • Stap 4: afwerken zijkant Rooffix[®]

1 • Deze stap enkel uitvoeren bij volgende aanbouwsituaties:

AS1: zowel links als rechts (**DETAIL A & B**)

AS2: nergens

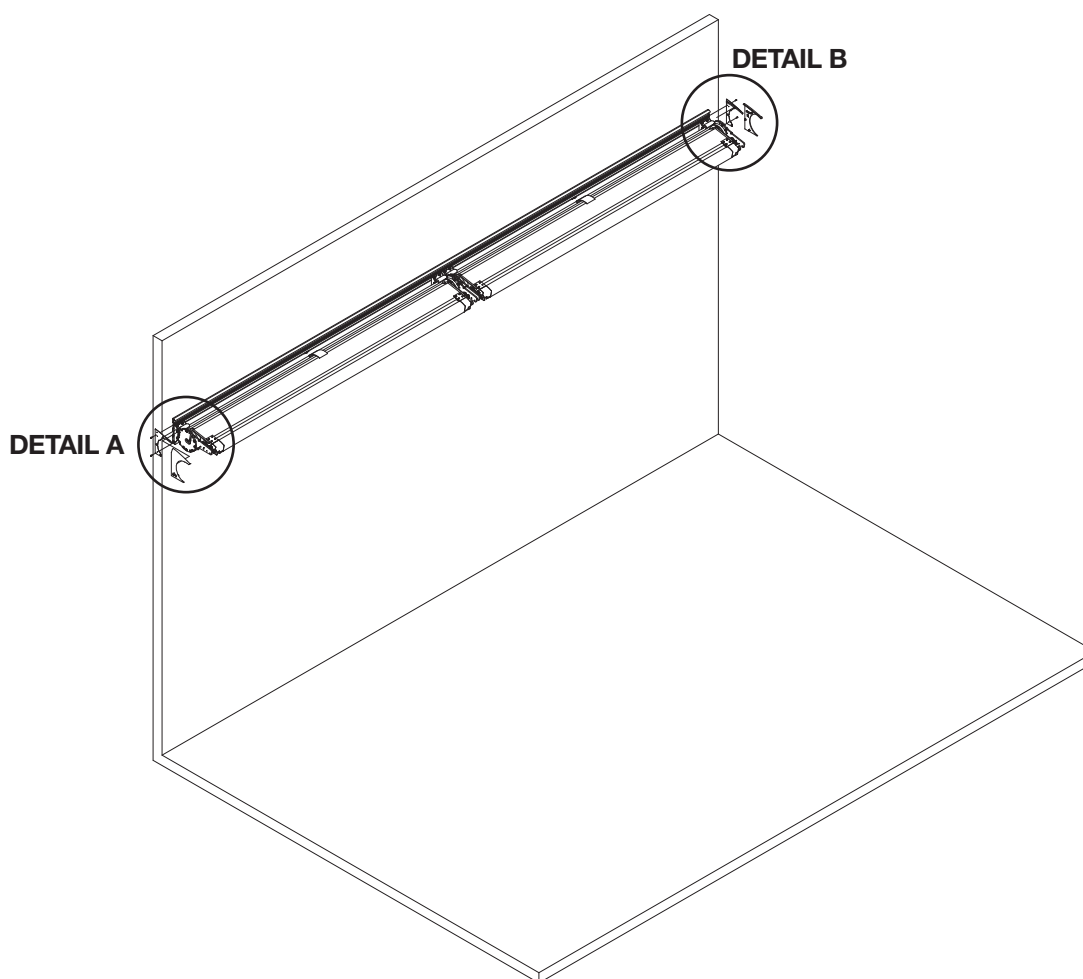
AS3: enkel rechts (**DETAIL B**)

AS4: enkel links (**DETAIL A**)

2 • Schroef de zijplaat ① links en rechts met schroeven **(F)** in de voorziene schroefkanalen van het muurprofiel (schroevendraaier met kruisgleuf).
Zorg ervoor dat de afdichtmousses ② op de zijplaten ① aan de binnenzijde zitten.

3 • Breng de motor- of voedingskabel aan door het boorgat (zie 6.1 stap 1 punt 7).

4 • Schuif de afdekkap ③ links en rechts op de zijplaten ①.



Bevestigingsmateriaal • Matériel de montage

(F)



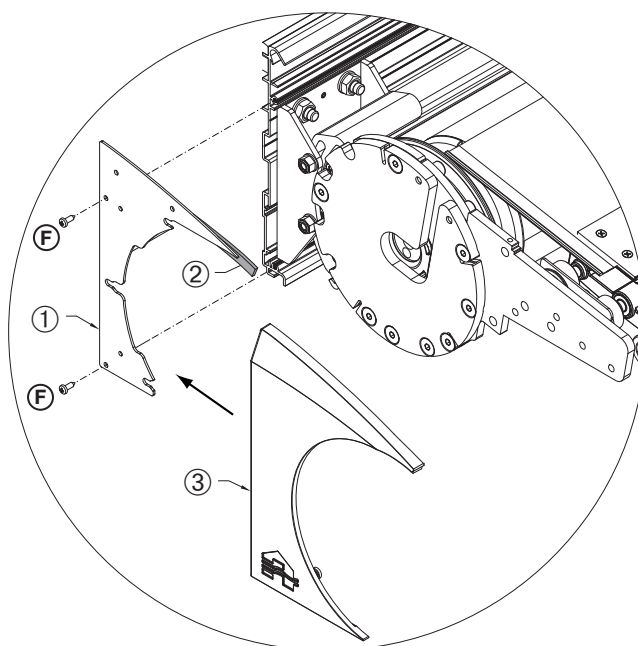
- Pancilinderplaatschroef met kruisgleuf DIN 7981 ST4,2x13
- Vis à tôle cylindrique large cruciforme DIN 7981 ST4,2x13

MONTAGE-INSTRUCTIES • INSTRUCTIONS DE MONTAGE

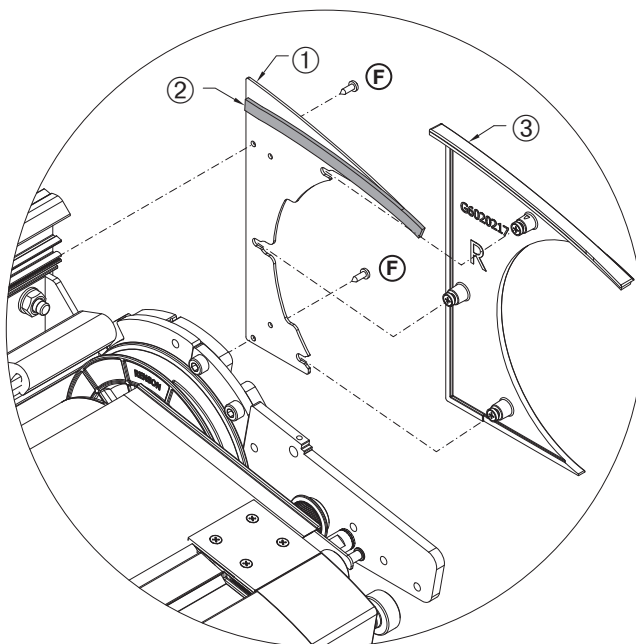
FR 6.1 • Etape 4: finition de la face latérale du Rooffix[®]

- 1 • Démarche à suivre selon la situation de construction:
 - AS1: gauche et droit (**DETAIL A & B**)
 - AS2: nulle part
 - AS3: uniquement droit (**DETAIL B**)
 - AS4: uniquement gauche (**DETAIL A**)
- 2 • Vissez la plaque latérale ① à gauche et à droite avec des vis (F) dans les canaux à vis du profil mural (tournevis cruciforme).
Veillez à ce que les mousses d'étanchéité ② se trouvent sur les plaques latérales ① à l'intérieur.
- 3 • Placez le câble du moteur et d'alimentation dans le trou de forage (voir 6.1 étape 1 point 7).
- 4 • Glissez l'embout de finition ③ à gauche et à droite sur les plaques latérales ①.

DETAIL A



DETAIL B



MONTAGE-INSTRUCTIES • INSTRUCTIONS DE MONTAGE

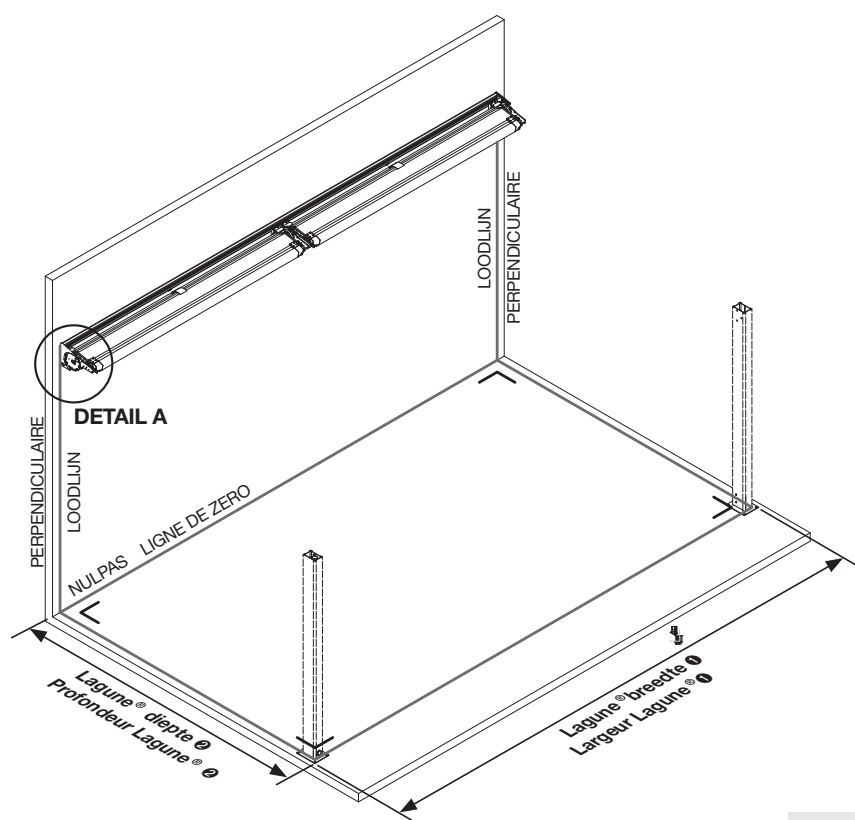
6.1 • Stap 5: bepalen van de positie en plaatsen van de montagevoeten + vastzetten van de kolommen met onzichtbare montagevoeten

- 1 • Teken de loodlijnen (**DETAIL A**), de Lagune[®] breedte ❶ en Lagune[®] diepte ❷ af (laser, smetkoord).
Controleer de haaksheid t.o.v. NULPAS.
- 2 • Teken af waar de montagevoeten zullen geplaatst worden i.f.v. het type montagevoet en type aanbouwsituatie.
Voor de ingegoten montagevoeten moeten putten van minimum 500 mm diepte voorzien worden. Het volume moet bepaald worden aan de hand van het type ondergrond. Voorzie een stabiele ondergrond onder de montagevoeten.
- 3 • De zichtbare montagevoeten en de ingegoten montagevoeten worden vastgezet in 6.1 stap 7 punt 7.

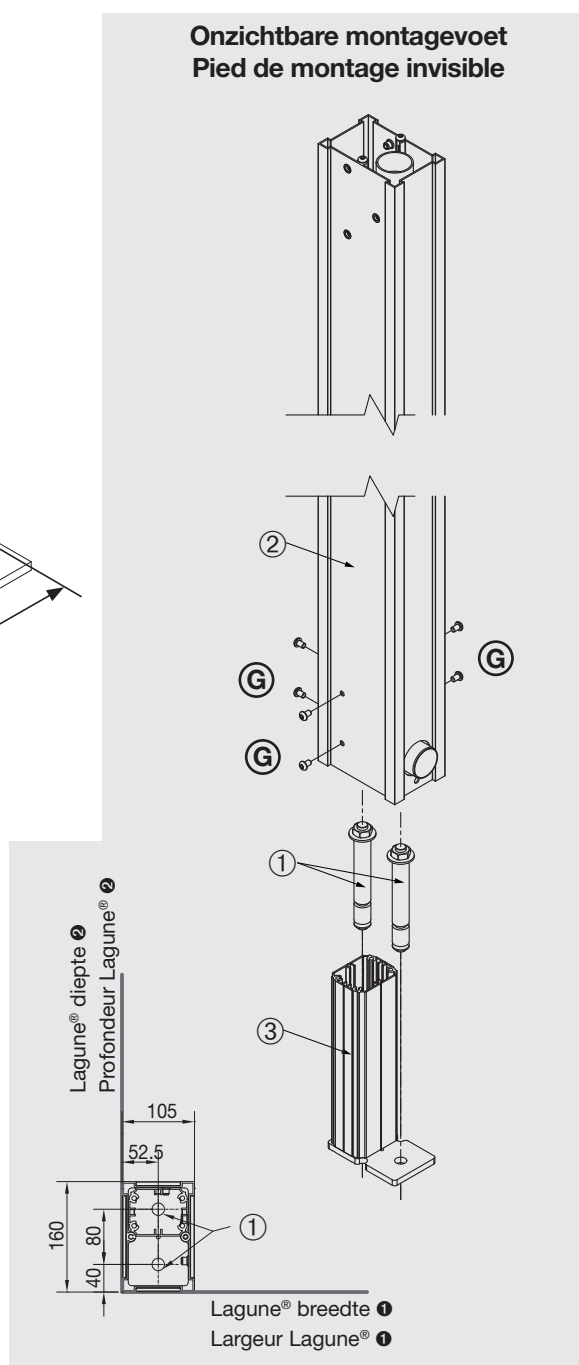
De onzichtbare montagevoeten worden nu geplaatst.

Deze worden elk met twee ankers M16 ❶ vastgezet (potsleutel 24 met verlengstuk van 300 mm).

Vervolgens wordt de kolom ❷ over de voet ❸ geplaatst en vanop drie zijden vastgezet met bolkopschroef ❸ (inbusleutel 5).



**Onzichtbare montagevoet
Pied de montage invisible**



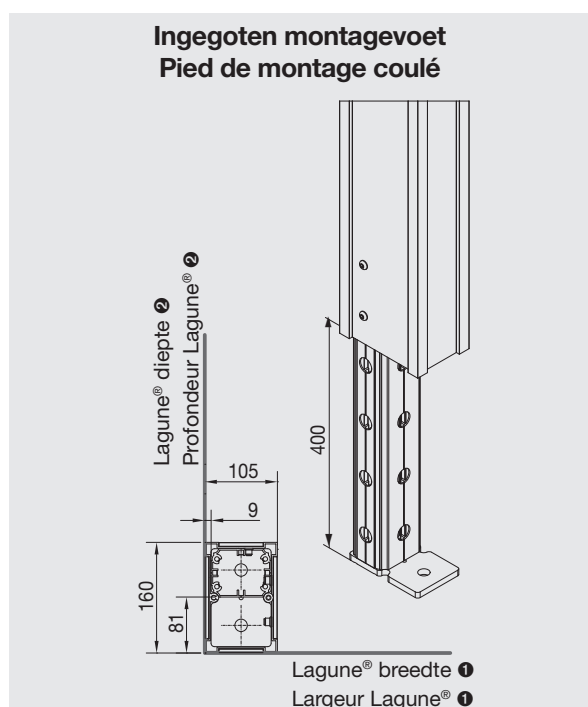
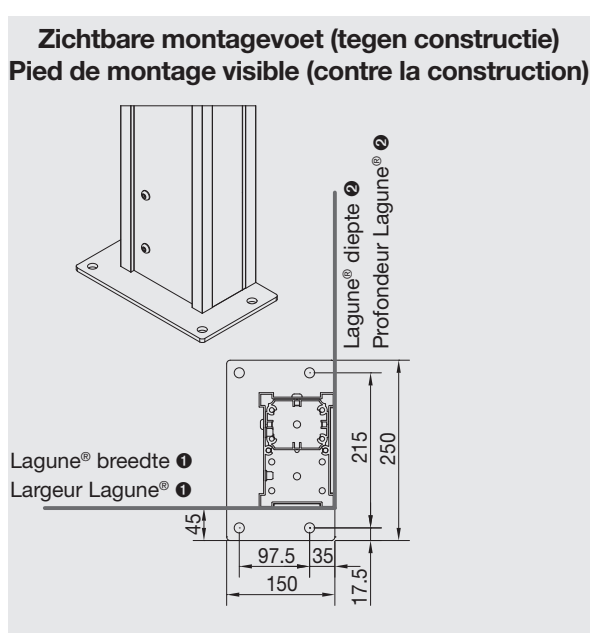
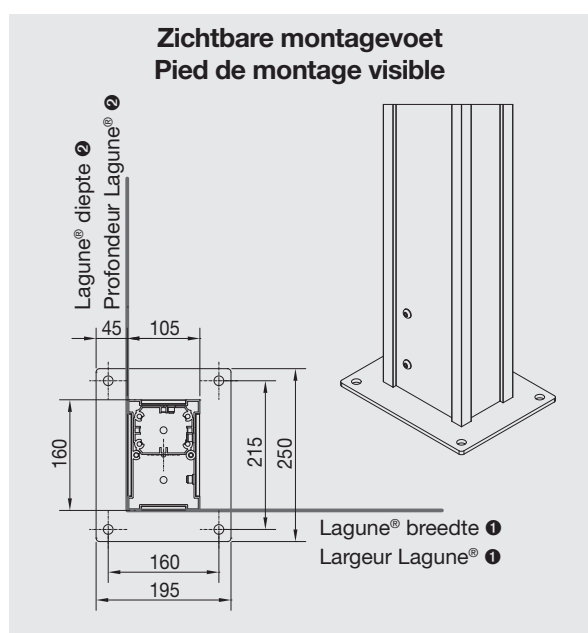
Bevestigingsmateriaal • Matériel de montage

- ❸ • Bolkopschroef met binnenzekant ISO 7380 M8x12
- Vis à tête bombée à six pans ISO 7380 M8x12

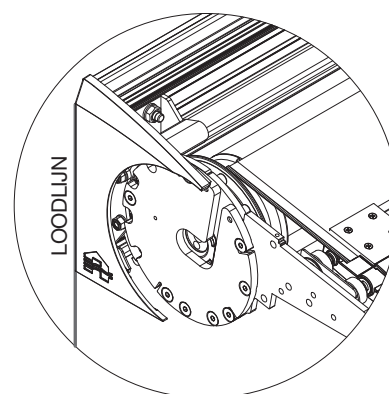
MONTAGE-INSTRUCTIES • INSTRUCTIONS DE MONTAGE

6.1 • Etape 5: Détermination de la position et placement des pieds de montage + fixation des pieds de montage invisibles avec les colonnes

- Tracez les perpendiculaires (**DETAIL A**), la largeur de la Lagune et la profondeur de la Lagune[®] (laser, cordon). Vérifiez la perpendicularité par rapport au NIVEAU ZÉRO.
- Tracez l'emplacement des pieds de montage en fonction du type de pied de montage et la situation de construction. Pour les pieds de montage coulés, il faut prévoir des trous d'une profondeur minimale de 500mm. Le volume doit être déterminé en fonction du type de support. Prévoyez un support stable sous les pieds de montage.
- Les pieds de montage visibles et les pieds de montage coulés sont fixés à 6.1 l'étape 7 point 7. **Les pieds de montage invisibles sont placés maintenant** et fixés avec deux ancrages M16 chacun ① (clé à barillet 24 avec rallonge de 300mm). Ensuite, la colonne est placée sur le pied et fixée des trois côtés au pied avec une vis à tête bombée ② (clé à lène 5).



DETAIL A

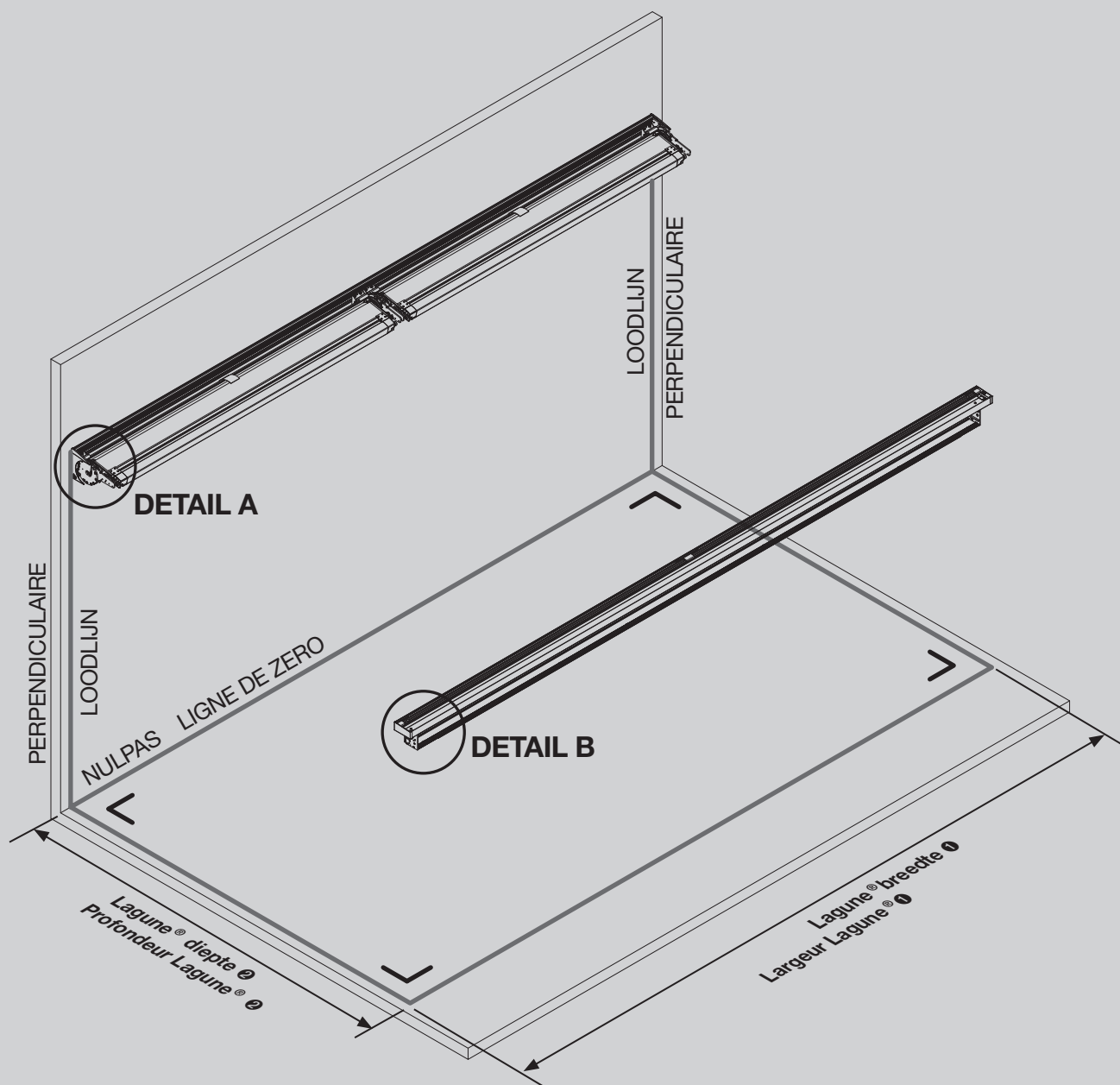


MONTAGE-INSTRUCTIES • INSTRUCTIONS DE MONTAGE

(NL) 6.1 • Stap 5 variant: Kolommen op overlengte - positioneren voorbalk

- 1 • Teken de loodlijnen (**DETAIL A**), de Lagune[®] breedte **1** en Lagune[®] diepte **2** af (laser, smetkoord). Controleer de haaksheid t.o.v. NULPAS.
- 2 • Positioneer de voorbalk **1** d.m.v een vorklift volgens de volgende afmetingen (**DETAIL B**).
Lagune[®] doorloophoogte **3** (ten opzichte van de nulpas).
Lagune[®] diepte **2** (ten opzichte van de nulpas).
Opgelet! De voorbalk **1** dient waterpas te liggen op de vorklift.

ENKEL BIJ KOLOMMEN OP OVERLENGTE



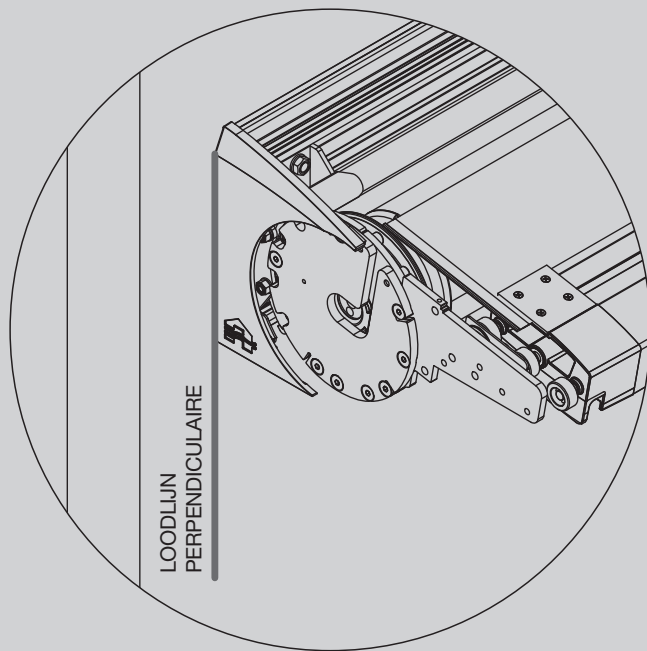
6.1 • Lagune[®] basisconstructie

MONTAGE-INSTRUCTIES • INSTRUCTIONS DE MONTAGE

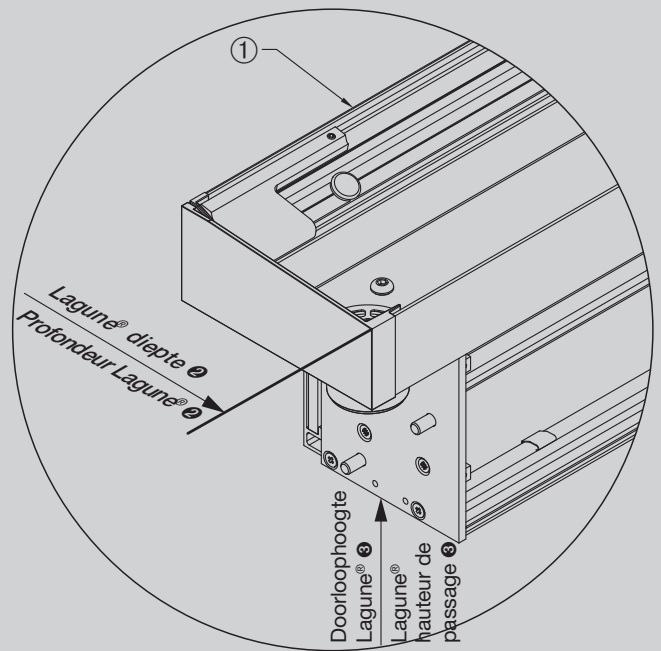
FR 6.1 • Etape 5 variante: Colonne sur la surlongueur - Positionnement de la poutre

- 1 • Tracez les perpendiculaires (**DETAIL A**), la largeur de la Lagune[®] ① et la profondeur de la Lagune[®] ② (laser, cordon).
Vérifiez la perpendicularité par rapport au NIVEAU ZÉRO.
- 2 • Positionnez la poutre avant ① avec un élévateur à fourche selon les dimensions suivantes (**DETAIL B**).
Hauteur de passage de la Lagune[®] ③ (par rapport au niveau zéro).
Profondeur de la Lagune[®] ② (par rapport au niveau zéro).
Attention ! La poutre avant ① doit être à l'horizontale sur l'élévateur à fourche.

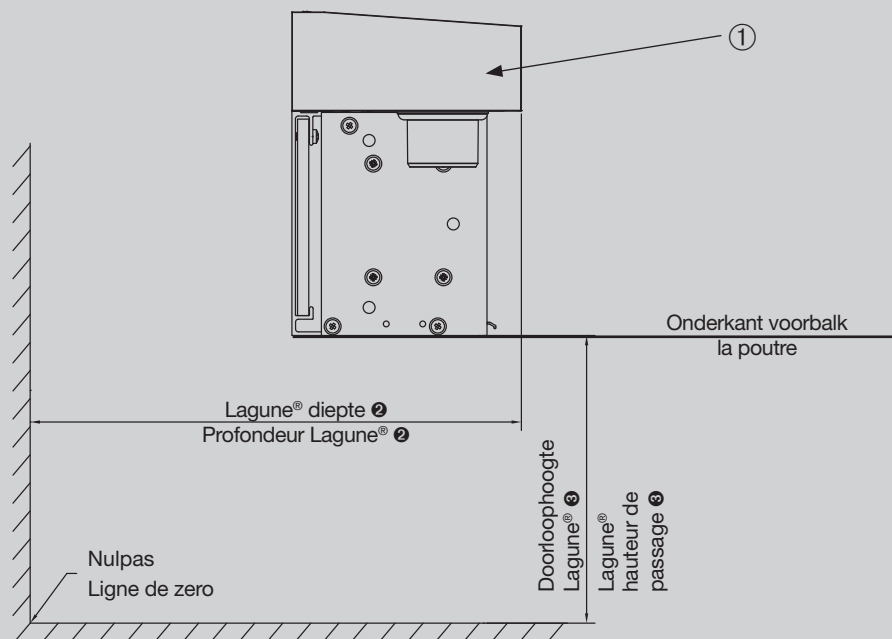
DETAIL A



DETAIL B



**ZIJAANZICHT
VUE LATÉRALE**



UNIQUEMENT POUR COLONNE SUR LA SURLONGUEUR

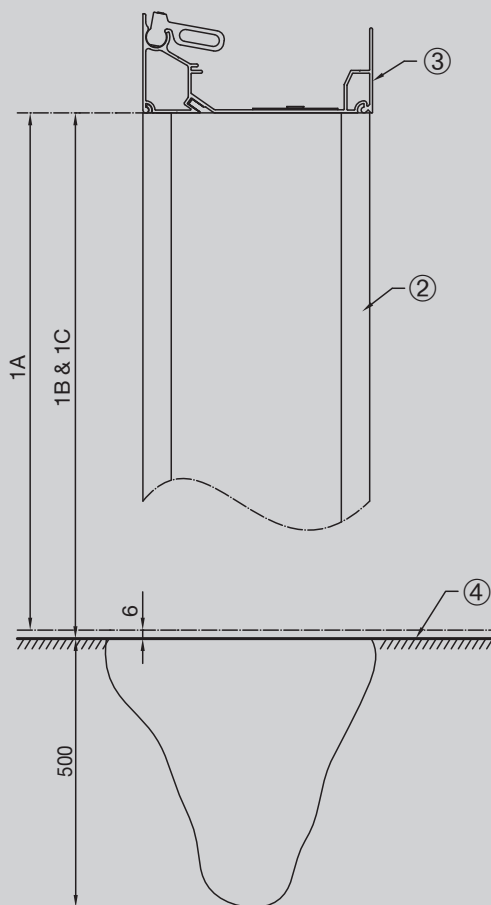
6.1 • Lagune[®] version de base

MONTAGE-INSTRUCTIES • INSTRUCTIONS DE MONTAGE

(NL) 6.1 • **Stap 5 variant: Kolommen op overlengte** **Bepalen kolomlengte & plaatsen kolom deel 1**

- 1 • Bepaal de kolomhoogte ② (**DETAIL A**) i.f.v het type montagevoet en zaag deze vervolgens op volgende afmeting:
 - 1A - zichtbare voet: onderkant gootprofiel ③ tot grond ④ - 6 mm.
 - 1B - onzichtbare voet: onderkant gootprofiel ③ tot grond ④
 - 1C - ingegoten voet: onderkant gootprofiel ③ tot grond ④
 Voer dit voor alle kolommen uit.
- 2 • Boor de bevestigingsgaten Ø8.5 in de 3 vlakken ter hoogte van de onderzijde van de kolom (**DETAIL B**).
Tekening spreekt op een linkerkolom, idem dito uitvoeren voor alle kolommen.
- 3 • Volgens order:
 - Boor een doorlaatgat Ø 57 (klokboor) voor de afvoerpijp en boor het afwateringsgat Ø 10.
 - Per kolom zijn er 3 mogelijkheden:
 - 3A - Afvoer buitenkant voor
 - 3B - Afvoer buitenkant zij (niet mogelijk bij middenkolommen)
 - 3C - Afvoer naar beneden (enkel mogelijk bij ingegoten voet).
- 4 • Indien men gekozen heeft voor een ingegoten voet (3C), dient men nu reeds de een put van min. 500 mm diep te graven (**DETAIL A**).
Het volume moet bepaald worden aan de hand van het type ondergrond. Voorzie een stabiele ondergrond onder de ingegoten montagevoeten.

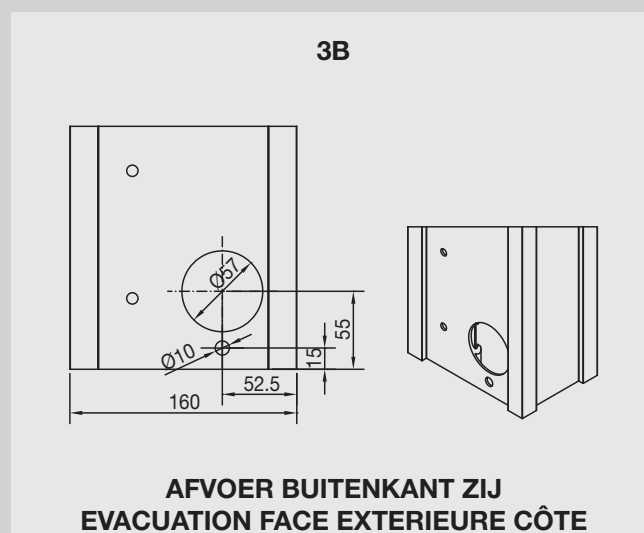
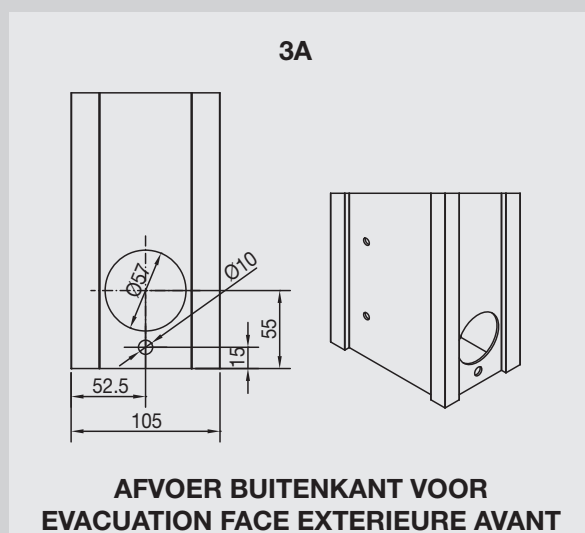
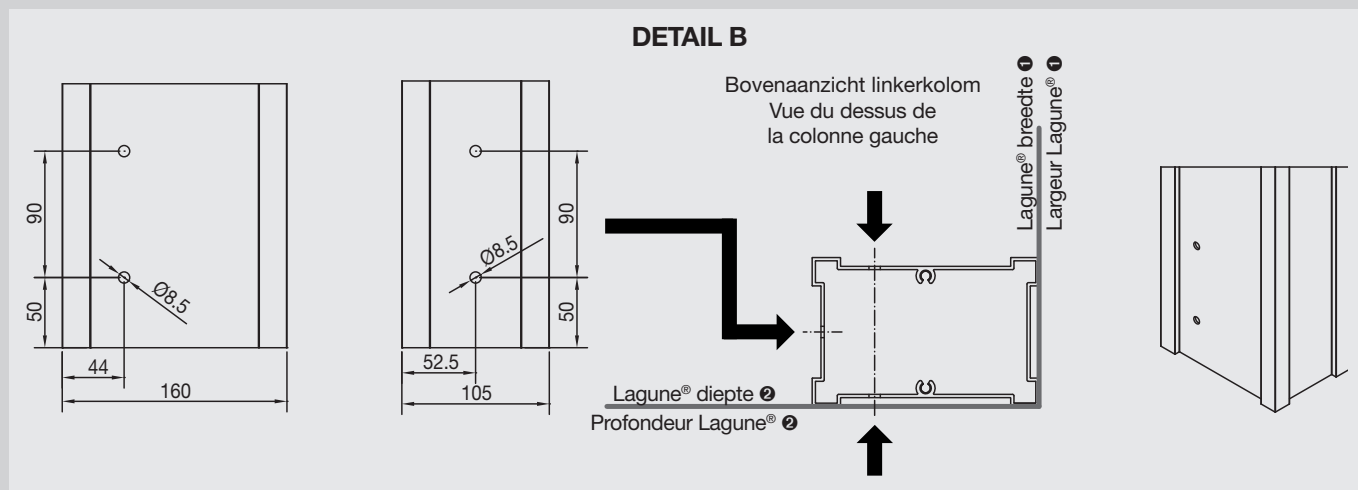
DETAIL A



MONTAGE-INSTRUCTIES • INSTRUCTIONS DE MONTAGE

6.1 • Etape 5 variante: Colonne sur la surlongueur
Détermination de la longueur de la colonne / placement de la colonne partie 1

- Déterminez la hauteur de colonne ② (**DETAIL A**) en fonction du type de pied de montage et sciez-la ensuite à la dimension suivante :
 - 1A - Pied visible : bas du profil de la gouttière ③ jusqu'au sol ④ - 6 mm.
 - 1B - Pied invisible : bas du profil de la gouttière ③ jusqu'au sol ④
 - 1C - Pied coulé : bas du profil de la gouttière ③ jusqu'au sol ④
 Idem pour tous les colonnes.
- Forez les trous de fixation Ø 8.5 dans les 3 faces au niveau du bas de la colonne (**DETAIL B**).
Le dessin concerne une colonne gauche; exécution identique pour tous les colonnes.
- Forez le trou de passage Ø 57 (foret cloche) du tuyau d'évacuation et le trou de l'évacuation d'eau Ø 10 dans la colonne gauche ou droite (voir confirmation de commande) , où les 3 possibilités sont :
 - 3A - évacuation face extérieure avant
 - 3B - évacuation face extérieure côté
 - 3C - évacuation vers le bas (pas de trou dans la colonne, uniquement en cas de pied coulé).
- Si le choix s'est porté sur un pied coulé (3C), il faut creuser maintenant un trou de min. 500 mm de profondeur (**DETAIL A**).
Le volume doit être déterminé en fonction du type de support. Prévoyez un support stable sous les pieds de montage coulés.



UNIQUEMENT POUR COLONNE SUR LA SURLONGUEUR

6.1 • Lagune® version de base

MONTAGE-INSTRUCTIES • INSTRUCTIONS DE MONTAGE

**(NL) 6.1 • Stap 5 variant: Kolommen op overlengte
Bepalen kolomlengte & plaatsen kolom deel 2**

5 • Zaag de afvoerpijp ⑤ af op de volgende afmeting (handzaag):

5A • zichtbare voet: lengte gezaagde kolom ② (bepaald in punt 3) - 100 mm

5B • onzichtbare voet: lengte gezaagde kolom ② (bepaald in punt 3) - 100 mm

5C • ingegoten voet: lengte gezaagde kolom ② (bepaald in punt 3) + X mm. (X te bepalen door installateur)

6 • Integreer de afvoerpijp ⑤ in de kolom ②.

6A • Zichtbare voet: Voorzie 2 moussen ⑥ in de kolom ② op de respectievelijke hoogte, om de afvoerpijp te centreren.

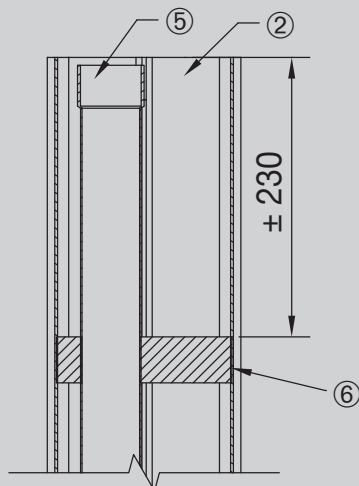
Plaats de afvoerpijp ⑤ in de kolom ②. Koppel het bochtstuk ⑦ (d.m.v. van pvc lijm) aan de afvoerpijp ⑤.

De richting van het bochtstuk is reeds bepaald in punt 3.

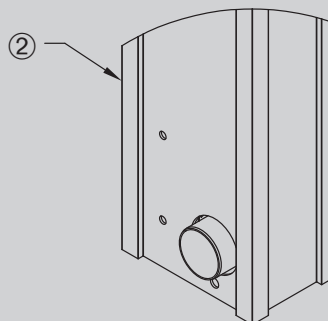
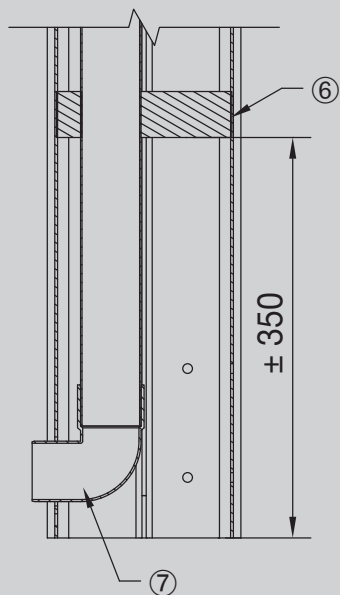
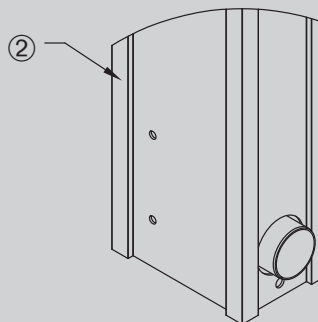
6B • Onzichtbare voet: werkwijze idem dito als 8A

6C • Ingegoten voet: werkwijze idem dito als 8A

ENKEL BIJ KOLOMMEN OP OVERLENGTE



6A & 6B



MONTAGE-INSTRUCTIES • INSTRUCTIONS DE MONTAGE

FR 6.1 • Etape 5 variante: Colonne sur la surlongueur Détermination de la longueur de la colonne / placement de la colonne partie 2

5 • 1. Sciez le tuyau d'évacuation ⑤ à la dimension suivante (scie manuelle) :

5A • pied visible : longueur de la colonne sciée ② (déterminée au point 3) - 100 mm

5B • pied invisible : longueur de la colonne sciée ② (déterminée au point 3) - 100 mm

5C • Pied coulé : longueur de la colonne sciée ② (déterminée au point 3) + X mm (X à déterminer par l'installateur)

6 • 1. Placez le tuyau d'évacuation ⑤ dans la colonne ②.

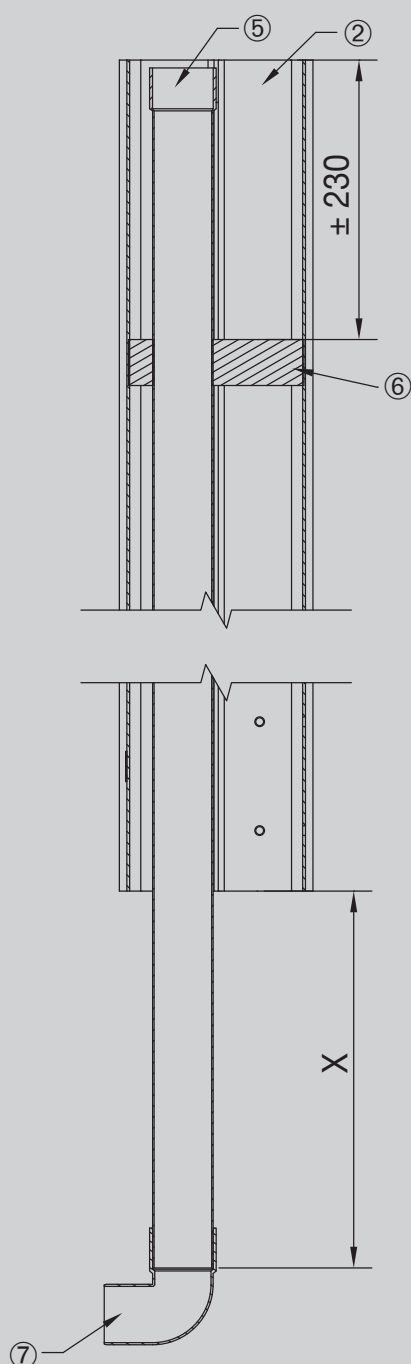
6A • Pied visible : Prévoyez 2 mousses (6) dans la colonne ② sur la hauteur respective afin de centrer le tuyau d'évacuation.

Placez le tuyau d'évacuation ⑤ dans la colonne ②. Reliez le coude ⑦ (avec de la colle pvc) au tuyau d'évacuation ⑤.

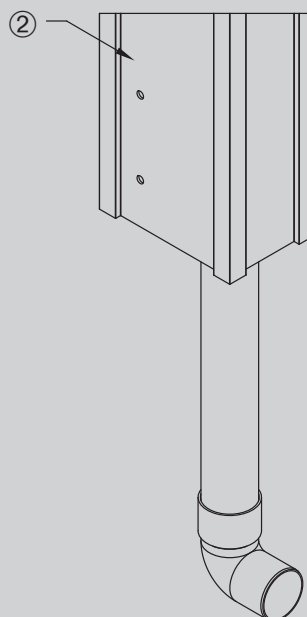
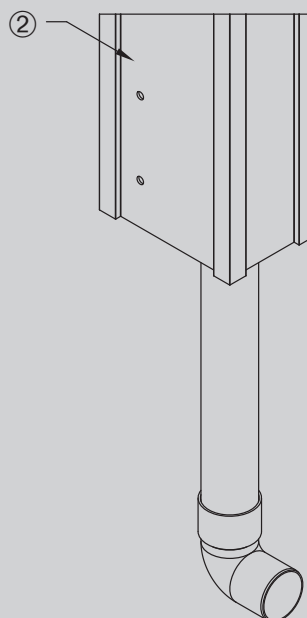
L'orientation du coude a déjà été déterminée au point 5.

6B • Pied invisible : même méthode que 6A

6C • Pied coulé : même méthode que 6A



6C



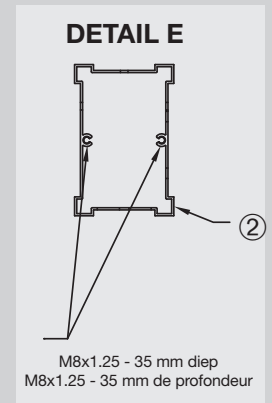
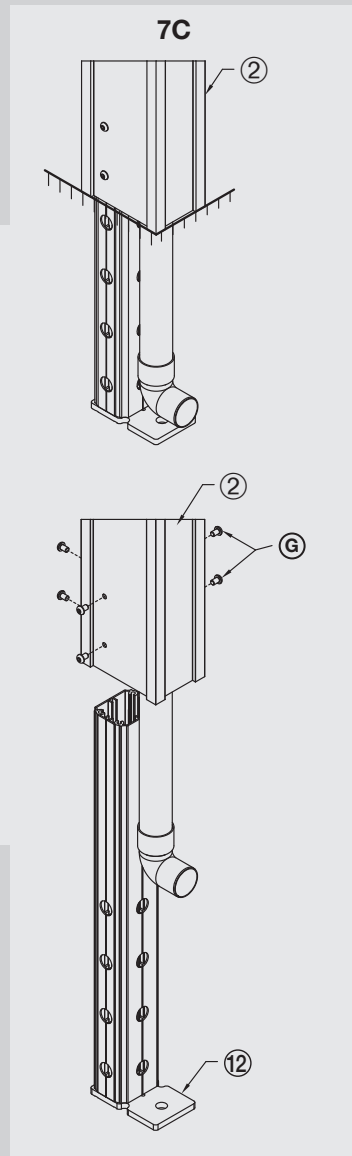
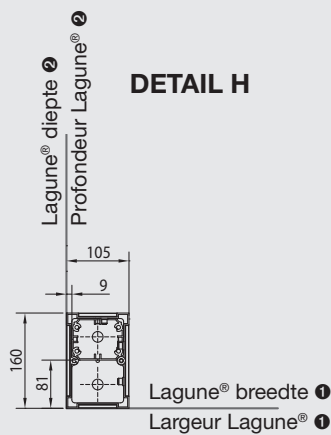
MONTAGE-INSTRUCTIES • INSTRUCTIONS DE MONTAGE

**6.1 • Stap 5 variant: Kolommen op overlengte
Bepalen kolomlengte & plaatsen kolom deel 3**

7 • Afhankelijk van het gekozen voettype zullen onderstaande stappen afwijken :

- 7A - Zichtbare voet: Tap schroefdraad M8 diepte 35 mm in de schroefkanalen in de onderzijde van de kolom ② (**DETAIL E**) (draadtap M8).
Schuif de kolom ② over de voet ⑧ en zet deze vast aan de onderzijde d.m.v schroeven ② (inbussleutel 5).
Breng de gaten die reeds geboord zijn in de kolom (zie punt 2) over op de voet ⑧. Boor gaten Ø 6.5 en tap nadien draad M8.
Schuif de kolom ② over de voet ⑧ en zet de voet ⑧ vast aan de kolom ② in de 3 flanken d.m.v. schroeven ⑥ (inbussleutel 5).
Positioneer de assemblage volgens **DETAIL F**, deze staat nog los en wordt pas vastgezet in 6.1 stap 7 punt 7.
- 7B - Onzichtbare voet: Teken het gatenpatroon af volgens **DETAIL G**. Veranker de voet ⑩ d.m.v 2 ankers M16 ⑪ op de ondergrond (potsleutel 24 met verlengstuk van 300 mm). Breng de gaten die reeds geboord zijn in de kolom (zie punt 2) over op de voet ⑩.
Boor gaten Ø 6.5 en tap nadien draad M8.
Schuif de kolom ② over de voet ⑩ en zet de voet ⑩ vast aan de kolom ② in de 3 flanken d.m.v. schroeven ⑥ (inbussleutel 5).
- 7C - Ingegoten voet: Positioneer de voet ⑫ in de gegraven put op een stabiele ondergrond. Schuif de kolom ② over de voet ⑫.
Positioneer de assemblage volgens **DETAIL H**, deze staat nog los en wordt pas ingebetoneerd in 6.1 stap 7 punt 7.

ENKEL BIJ KOLOMMEN OP OVERLENGTE



Bevestigingsmateriaal • Matériel de montage

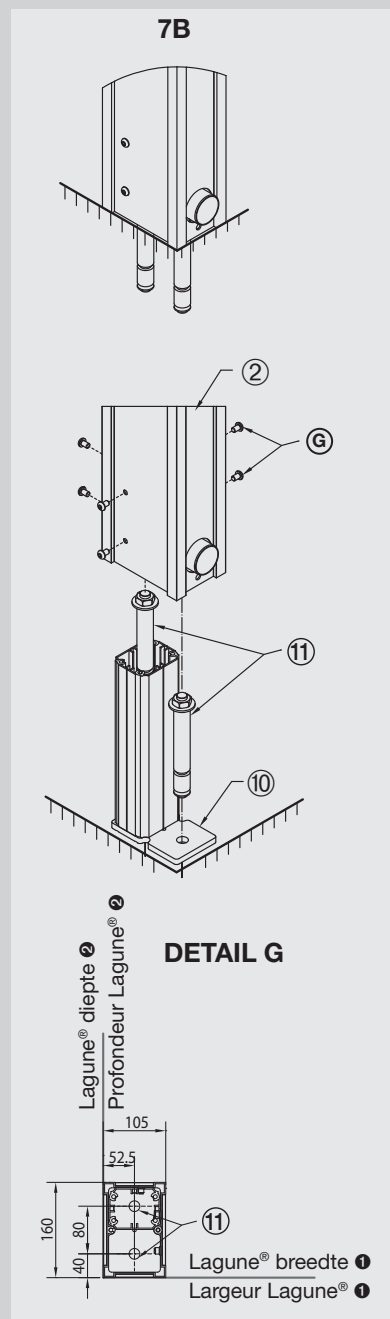
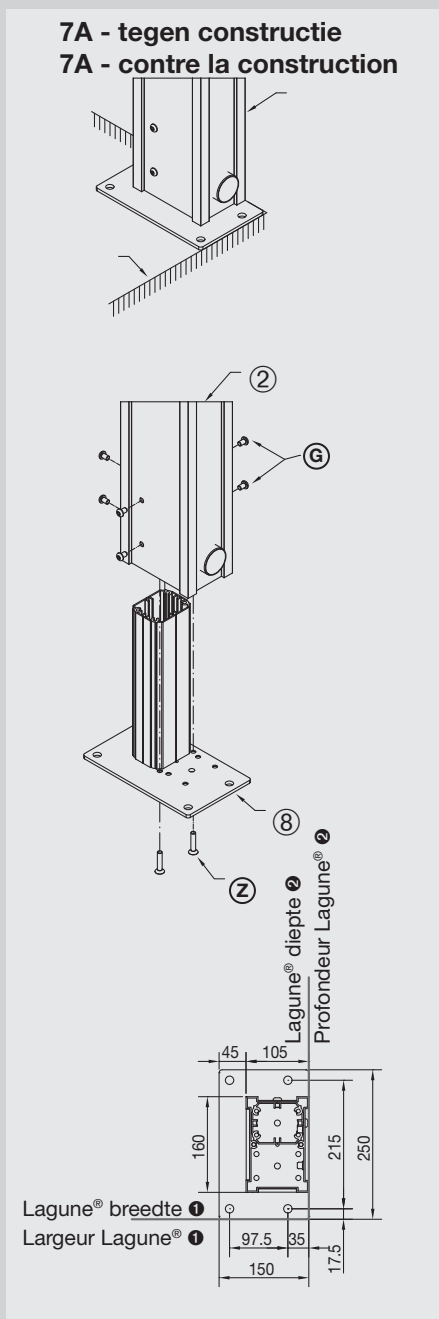
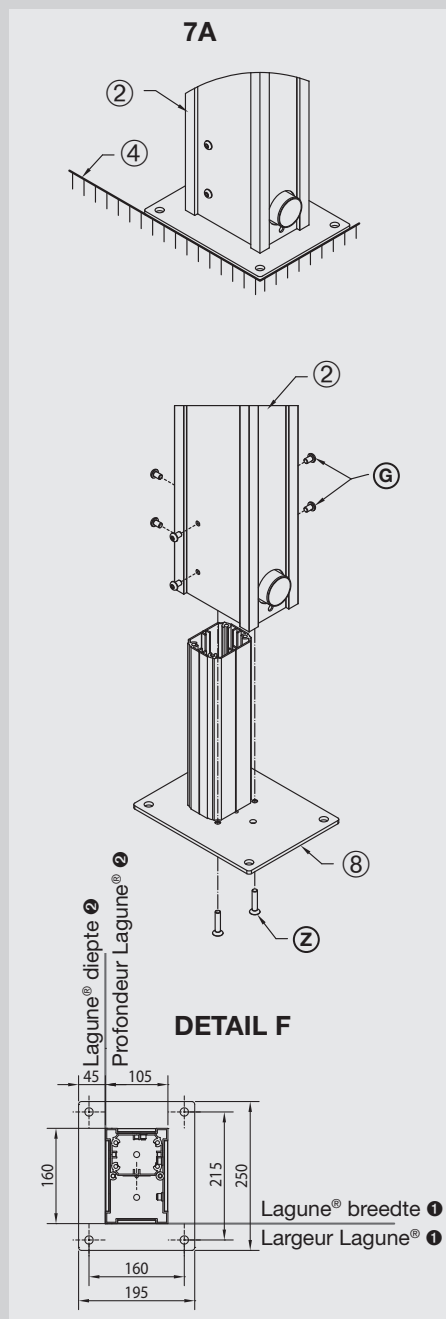
- ⑥ • Bolkopschroef met binnenzeskant ISO 7380 M8x12
• Vis à tête bombée à six pans ISO 7380 M8x12
- ② • Platverzonken schroef met binnenzeskant DIN 7991 M8x40
• Vis noyée à six pans DIN 7991 M8x40

MONTAGE-INSTRUCTIES • INSTRUCTIONS DE MONTAGE

6.1 • Etape 5 variante: Colonne sur la surlongueur
Détermination de la longueur de la colonne / placement de la colonne partie 3

7 • Suivant le type de pied choisi, les étapes suivantes pourront varier :

- 7A - Pied visible : Taraudez le filetage M8 profondeur 35 mm dans les canaux à vis au bas de la colonne ② (**DETAIL E**) (taraud M8).
Glissez la colonne ② sur le pied ⑧ et fixez-le au bas avec des vis ③ (clé alène 5).
Placez les trous qui ont déjà été forés dans la colonne (voir point 4) sur le pied ⑧. Forez des trous Ø 6.5 et taraudez ensuite un filetage M8. Glissez la colonne ② sur le pied ⑧ et fixez le pied ⑧ à la colonne ② dans les 3 flancs avec des vis ④ (clé alène 5).
Positionnez l'assemblage suivant le **DETAIL F**. L'assemblage n'est pas encore fixé mais le sera à l'étape 7.7.
- 7B - Pied invisible : Tracez la configuration de perçage suivant le **DETAIL G**. Ancrez le pied ⑩ avec 2 ancrages M16 ⑪ sur le support (clé à barillet 24 avec rallonge de 300 mm). Placez les trous qui ont déjà été forés dans la colonne (voir point 4) sur le pied ⑩.
Forez des trous Ø 6.5 et taraudez ensuite un filetage M8.
Glissez la colonne ② sur le pied ⑩ et fixez le pied ⑩ à la colonne ② dans les 3 flancs avec des vis ④ (clé alène 5).
- 7C - Pied coulé : Positionnez le pied ⑫ dans le trou creusé sur un support stable. Glissez la colonne ② sur le pied ⑫.
Positionnez l'assemblage suivant le **DETAIL H**. L'assemblage n'est pas encore fixé et sera bétonné à l'étape 7.7.



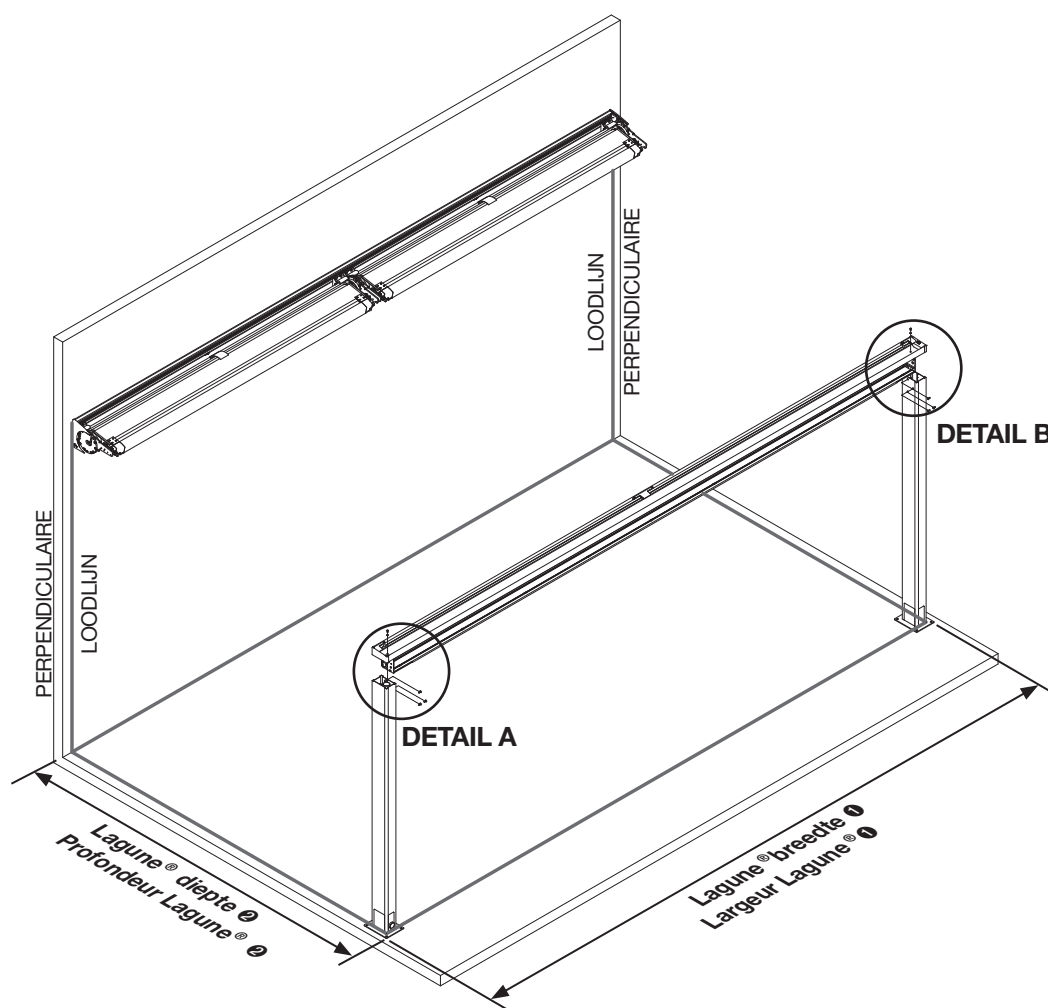
UNIQUEMENT POUR COLONNE SUR LA SURLONGUEUR

6.1 • Lagune® version de base




MONTAGE-INSTRUCTIES • INSTRUCTIONS DE MONTAGE

NL 6.1 • Stap 6: Plaatsen voorbalk

- 1 • Breng de voorbalk ① met behulp van een lift in positie boven de kolommen ②.
Niet van toepassing indien keuze : "kolommen op overlengte" , deze stap is reeds uitgevoerd in stap 5 variant.
- 2 • Laat de voorbalk ① zakken tot op de kolommen ②.
Schuif de waterafvoer ③ van de goot in de afvoerbuis ④ die zich in de kolom ② bevindt (**DETAIL A**).
- 3 • Bevestig de kolommen ② zijdelings aan de voorbalk ①, steeds met de drie bijgeleverde verzonken schroeven ① op de voorziene plaats (**DETAIL A & B**) (inbussleutel 5).
- 4 • Plaats een extra schroef ② bovenaan links en bovenaan rechts met bijgeleverde pakkingring ③ (**DETAIL A&B**) (inbussleutel 5).
- 5 • Positioneer de samenstelling (kolommen-voorbalk) volgens de traceerlijnen (zie stap 5 / 5 variant - punt 1).
Opgelet!: Hou in acht dat de samenstelling **stabiel** op de liftvorken ligt , en niet kan omkantelen.



Bevestigingsmateriaal • Matériel de montage

- | | | |
|---|---|---|
| ② |  | <ul style="list-style-type: none"> • Bolkopschroef met binnenzeskant ISO 7380 M8x12 • Vis à tête bombée à six pans ISO 7380 M8x12 |
| ③ |  | <ul style="list-style-type: none"> • Pakkingring diameter 8 mm • Bague d'étanchéité diamètre 8 mm |
| ① |  | <ul style="list-style-type: none"> • Verzonken schroef met binnenzeskant DIN 7991 M8x20 • Vis noyée à six pans DIN 7991 M8x20 |

MONTAGE-INSTRUCTIES • INSTRUCTIONS DE MONTAGE

FR 6.1 • Etape 6: Placement de la poutre avant

1 • Placez la poutre avant ① avec un élévateur au-dessus des colonnes ②.

Pas d'application pour le choix de "colonnes sur la surlongueur" : cette étape a déjà été réalisée à l'étape 5 variante.

2 • Baissez la poutre avant ① sur les colonnes ②. Veillez à ce que l'évacuation d'eau ③ de la gouttière assure une bonne liaison avec le tuyau d'évacuation ④ dans la colonne ② (**DETAIL A**).

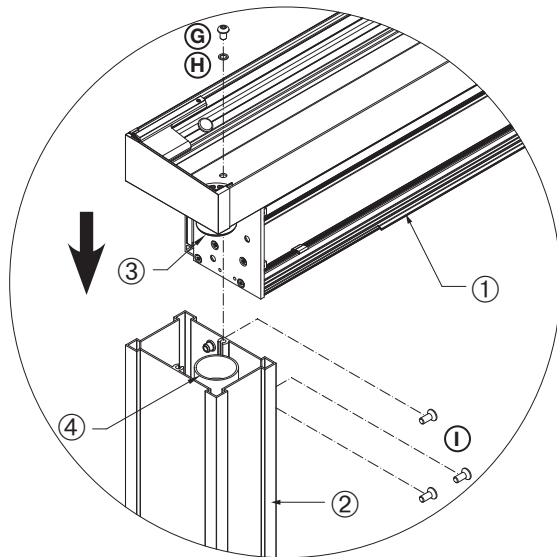
3 • Fixez les colonnes ② sur le côté de la poutre avant ①, toujours avec les trois vis noyées fournies ① à l'endroit prévu (**DETAIL A & B**) (clé alène 5).

4 • Placez une vis supplémentaire ⑥ au-dessus à gauche et à droite avec la bague d'étanchéité fournie ⑦ (**DETAIL A&B**) (clé alène 5).

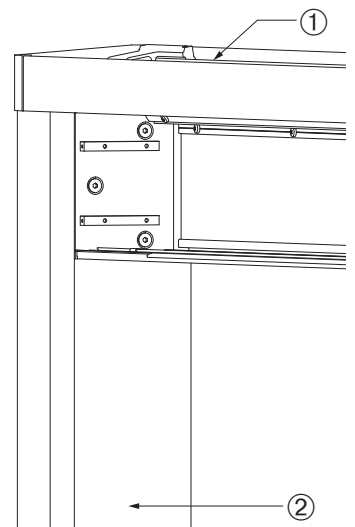
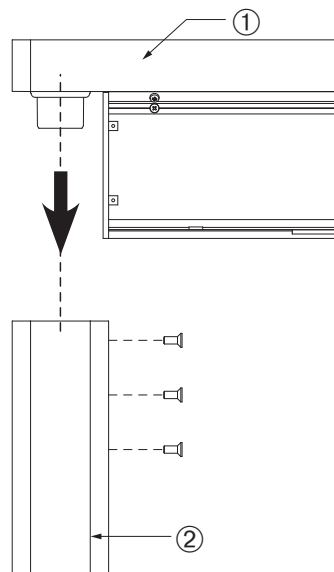
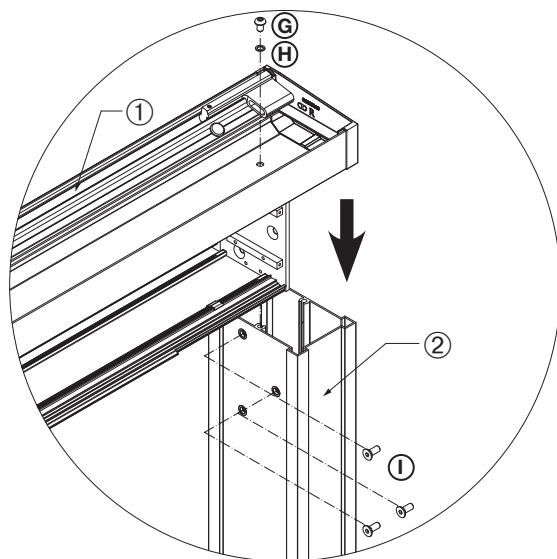
5 • Positionnez l'assemblage (colonnes-poutre avant) suivant les lignes de traçage (voir étape 5 / 5 variante - point 1).

Attention !: Veillez à ce que l'assemblage soit **stabilisée** sur la fourche de l'élévateur et ne puisse pas basculer.

DETAIL A



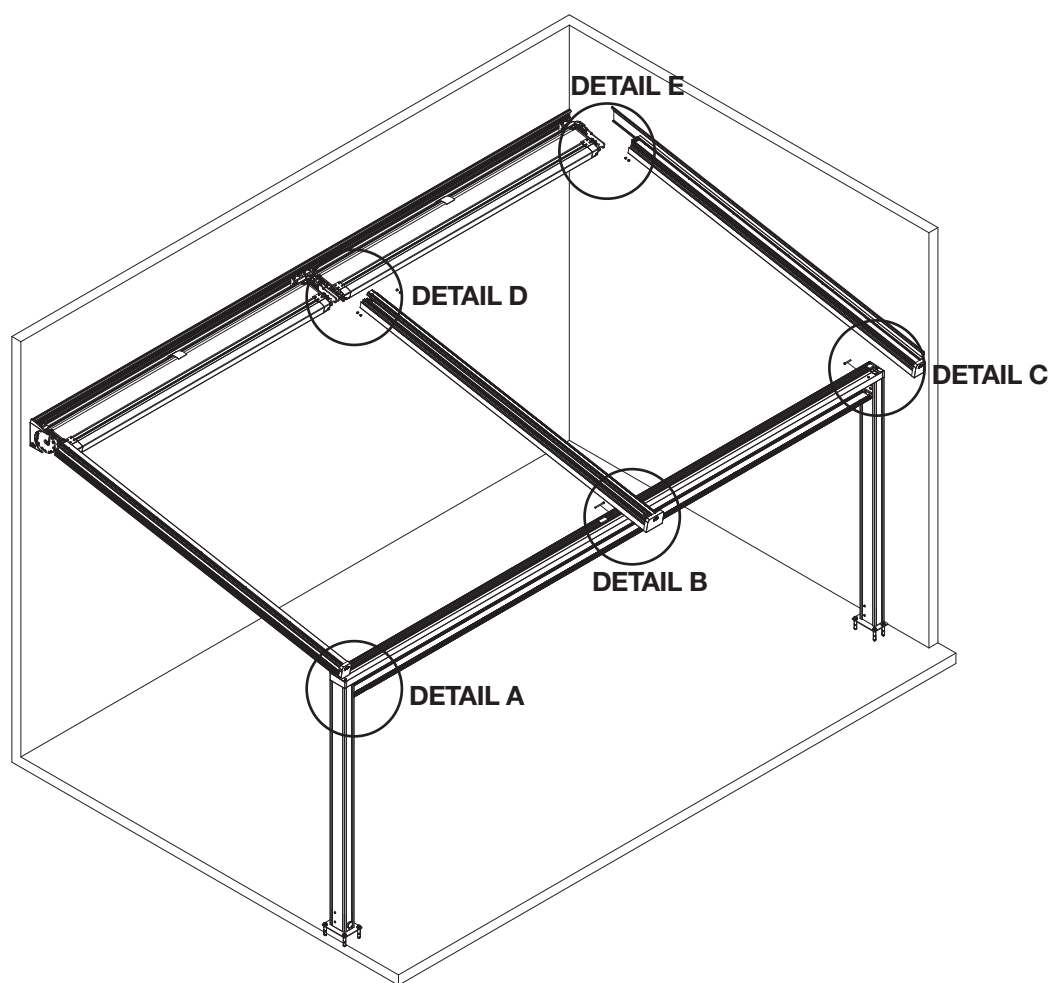
DETAIL B






MONTAGE-INSTRUCTIES • INSTRUCTIONS DE MONTAGE

NL 6.1 • Stap 7: Plaatsen liggers

- 1 • Demonteer de profielen door de bovenste cilinderschroeven **(M)** te verwijderen (inbussleutel 3) **(DETAIL A & B)**.
Demonteer de profielen door de bovenste cilinderschroeven **(M)** & **(Z1)** te verwijderen (inbussleutel 3 - 2,5) **(DETAIL C)**.
- 2 • Schuif het kerndeel ① van de liggers op de respectievelijke steel ② van de zijconsoles van de Rooffix[®] **(DETAIL D & E)**.
Gelieve de loopwielen ③ te centreren op het loopvlak van de ligger ④ bij het opschuiven van het kerndeel ① op de steel ②.
- 3 • Positioneer het uiteinde met U-beugel ⑤ boven de montagebeugel ⑥ die zich in de goot van de voorbalk bevindt **(DETAIL G & H)**.
- 4 • Borg de zijliggers bovenaan steeds met twee schroeven met binnenzeskant en platte kop **(J)**, gebruik voor een dubbele ligger vier schroeven met binnenzeskant en platte kop **(J)** (inbussleutel 4) **(DETAIL D & E)**.



Bevestigingsmateriaal • Matériel de montage

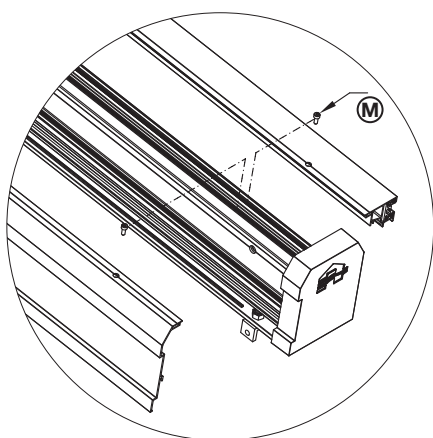
- | | | |
|-------------|---|--|
| (J) |  | <ul style="list-style-type: none"> • Schroef met platte zeskant kop BN1206 M8x10 • Vis avec tête hexagonale plate BN1206 M8x10 |
| (M) |  | <ul style="list-style-type: none"> • Cilinderschroef met binnenzeskant DIN 912 M4x10 • Vis à tête cylindrique hexagonale DIN 912 M4x10 |
| (Z1) |  | <ul style="list-style-type: none"> • Verzonken schroef met binnenzeskant DIN 7991 M4x12 • Vis noyée à six pans DIN 7991 M4x12 |

MONTAGE-INSTRUCTIES • INSTRUCTIONS DE MONTAGE

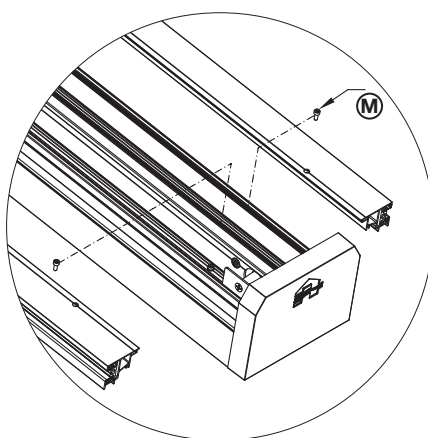
FR 6.1 • Etape 7: Placement des poutres

- 1 • Démontez les profils en retirant les vis cylindriques supérieures (M) (clé à lène 3) (DETAIL A & B).
Démontez les profils en retirant les vis cylindriques supérieures (M) & (Z1) (clé à lène 3 - 2,5) (DETAIL C).
- 2 • Glissez le noyau ① des coulisses sur la tige respective ② des consoles latérales du Rooffix[®] (DETAIL D & E).
Centrez les roues directrices ③ sur la surface de roulement de la coulisse ④ en faisant glisser le noyau ① sur la tige ②.
- 3 • Positionnez l'extrémité de l'étrier en U ⑤ au-dessus de l'étrier de montage ⑥ qui se trouve dans la gouttière de la poutre avant (DETAIL G & H).
- 4 • Fixez les coulisses au-dessus avec deux vis à six pans et tête plate (J). Pour une coulisse double : utilisez quatre vis à six pans et tête plate (J) (clé à lène 4) (DETAIL D & E).

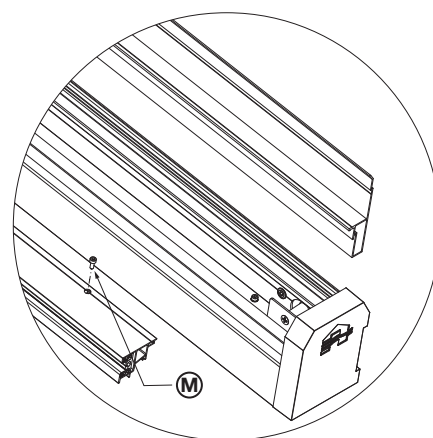
DETAIL A
ENKELE LIGGER • COULISSE SINGLE



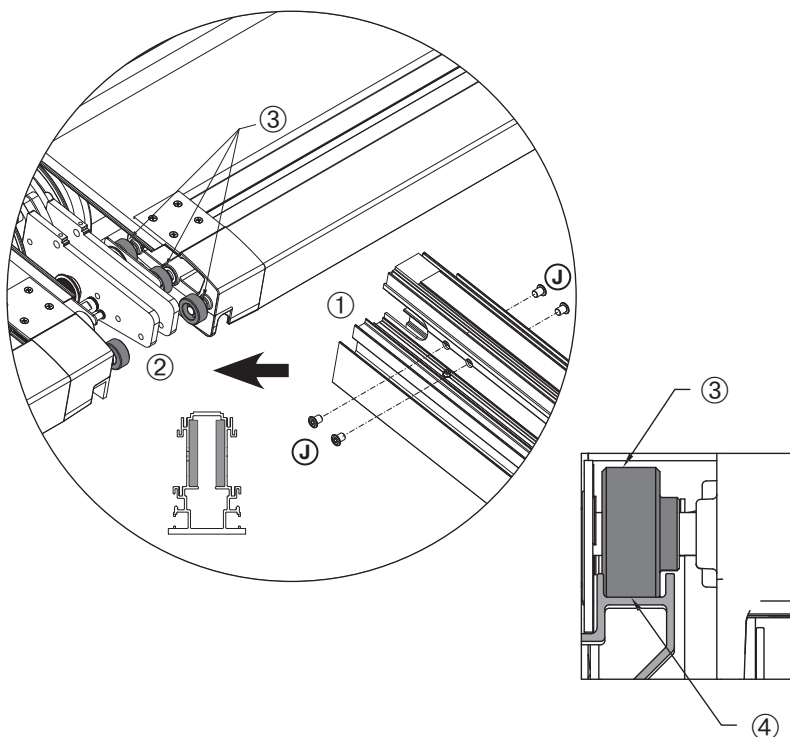
DETAIL B
DUBBELE LIGGER • COULISSE DOUBLE



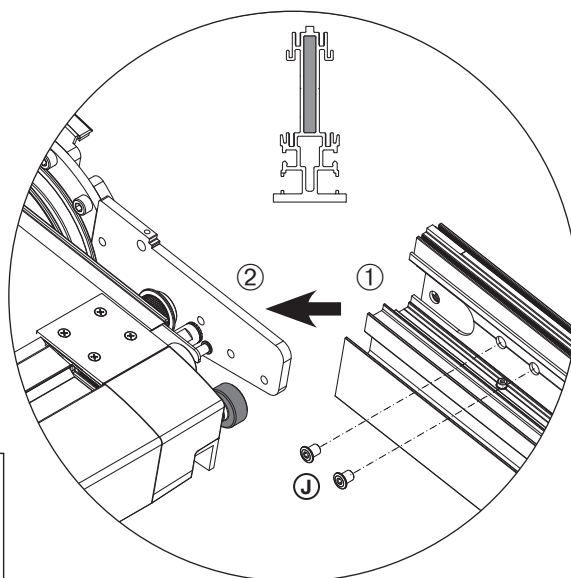
DETAIL C
ENKELE LIGGER - tegen constructie
COULISSE SINGLE - contre construction



DETAIL D
DUBBELE LIGGER • COULISSE DOUBLE



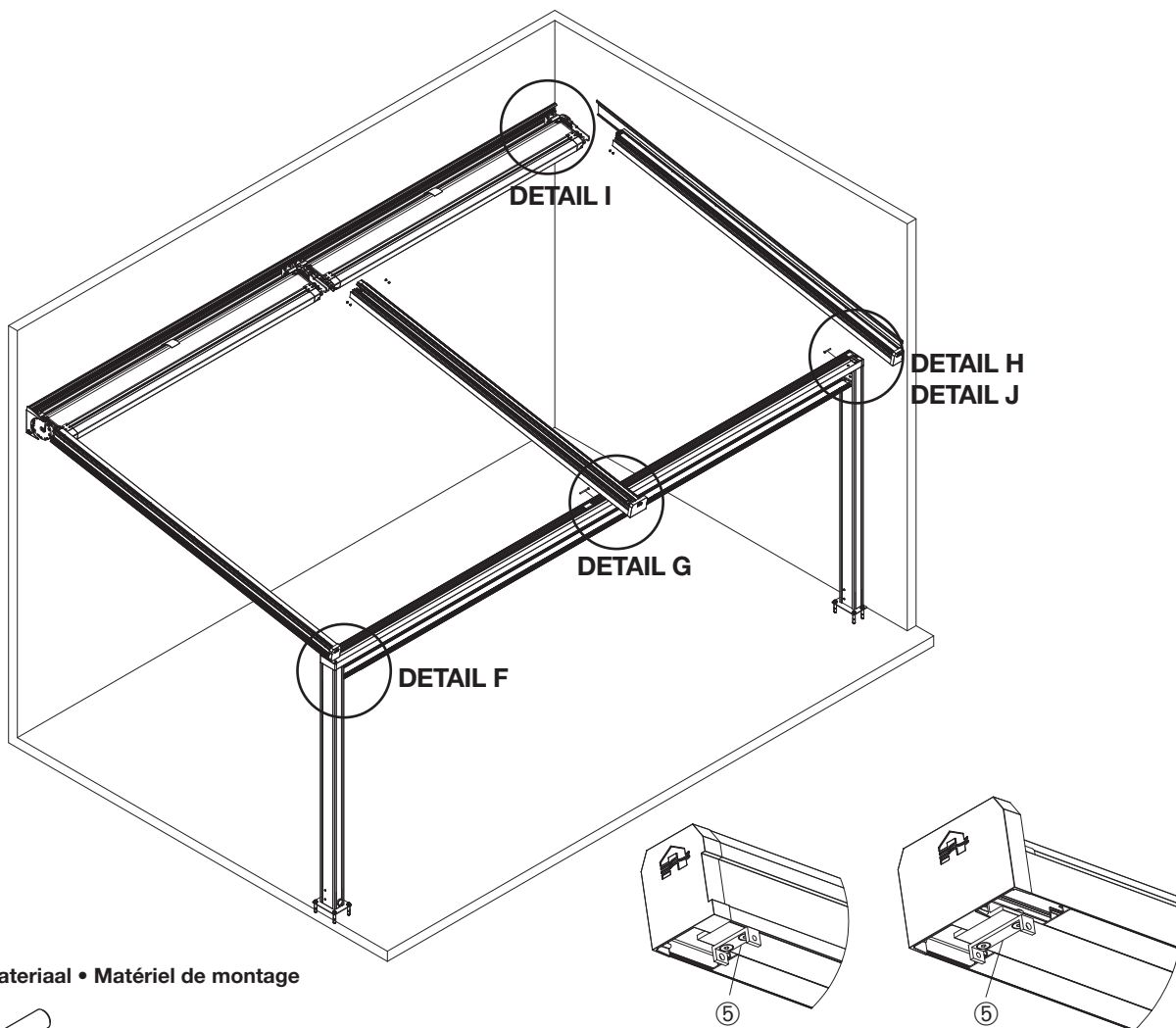
DETAIL E
ENKELE LIGGER • COULISSE SINGLE



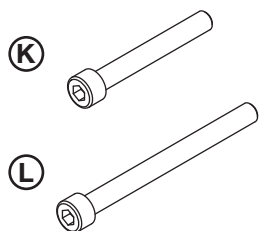
MONTAGE-INSTRUCTIES • INSTRUCTIONS DE MONTAGE

NL 6.1 • Stap 7: Plaatsen liggers

- 5 • Borg de liggers onderaan door de U-beugel ⑤ met de cilinderschroef met binnenzeskant M8x60 (K) voor een dubbele ligger gebruik M8x90 (L) (inbussleutel 6) (DETAIL G & H).
- 6 • Na controle van de evenwijdigheid & diagonalen van de liggers (rolmeter), moeten de U-beugels ⑤ in het gootprofiel geborgd worden met behulp van de aanwezige persvijs ⑦ (inbussleutel 2.5) in de montagebeugel ⑥.
De zijkant van de gietkap van de ligger ⑧ zal zich tegen de binnenkant van de gietkap ⑨ op het gootprofiel bevinden bij correcte uitlijning.
- 7 • De kolommen met zichtbare montagevoeten worden vervolgens vastgezet met door de plaatser voorzien bevestigingsmateriaal.
Correctie van de positie is nu nog mogelijk. De ingegoten montagevoeten worden vervolgens ingebetonneerd.
- 8 • Bepaal de lengte van het afdichtprofiel ⑩ en zaag deze op maat.
Lengte X = voorzijde kerndeel ① tot muur (DETAIL I & J).
Opgepast !: het afdichtprofiel ⑩ enkel inkorten aan de gootzijde (DETAIL J).
het afdichtprofiel ⑩ aan de muurzijde is reeds verzaagd (DETAIL I).
- 9 • Voorzie het afdichtprofiel ⑩ aan de muurzijde van een zwelband ⑪ (DETAIL K).
- 10 • Schroef het afdichtprofiel ⑩ op het kerndeel ① d.m.v. schroeven ⑫ (inbussleutel 2.5) (DETAIL K).
- 11 • De bovenste groef opspreiden met silicone ⑬ tussen muur en muurprofiel (DETAIL K).



Bevestigingsmateriaal • Matériel de montage



- Cilinderschroef met binnenzeskant DIN 912 M8X60
- Vis à tête cylindrique hexagonale DIN 912 M8X60

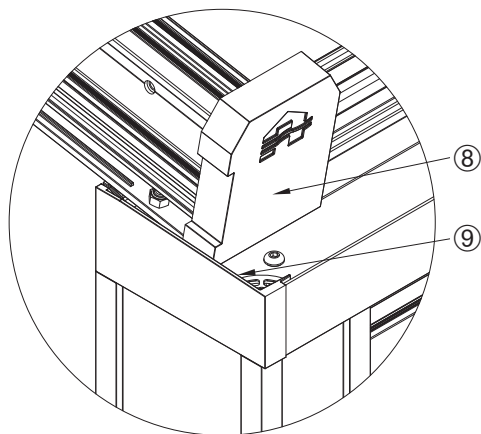
- Cilinderschroef met binnenzeskant DIN 912 M8X90
- Vis à tête cylindrique hexagonale DIN 912 M8X90

MONTAGE-INSTRUCTIES • INSTRUCTIONS DE MONTAGE

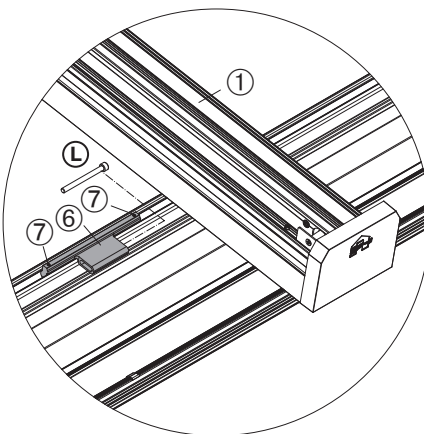
FR 6.1 • Etape 7: Placement des poutres

- 5 • Fixez les coulisses au bas à travers l'étrier en U ⑤ avec la vis cylindrique à six pans M8x60 (K).
Pour une coulisse bouble utilisez M8x90 (L) (clé alène 6) (DETAIL G & H).
- 6 • Après un contrôle du parallélisme et des diagonales des coulisses (mètre ruban), fixez les étriers en U ⑤ dans le profil de la gouttière avec la vis de pression fournie ⑦ (clé alène 2.5) dans l'étrier de montage ⑥.
En cas d'alignement correct, le côté du capot moulé de la poutre ⑧ se trouvera contre la face intérieure du capot moulé ⑨ sur le profil de la gouttière.
- 7 • Les colonnes avec des pieds de montage visibles sont ensuite fixées avec le matériel de fixation fourni par l'installateur.
À ce stade, il est encore possible de rectifier la position. Les pieds de montage coulés sont ensuite bétonnés.
- 8 • Bepaal de lengte van het afdichtprofiel ⑩ en zaag deze op maat.
Lengte X = voorzijde kerndeel ① tot muur (DETAIL I & J).
Opgepast !: het afdichtprofiel ⑩ enkel inkorten aan de gootzijde (DETAIL J).
- 9 • Voorzie het afdichtprofiel ⑩ aan de muurzijde van een zwelband ⑪ (DETAIL K).
- 10 • Schroef het afdichtprofiel ⑩ op het kerndeel ① d.m.v. schroeven ⑫ - (inbussleutel 2.5) (DETAIL K).
- 11 • De bovenste groef opspuiten met silicone ⑫ tussen muur en muurprofiel (DETAIL K).

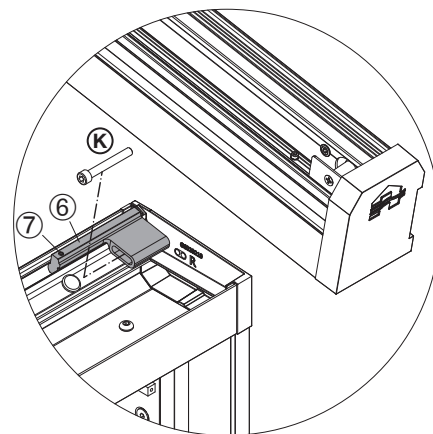
DETAIL F



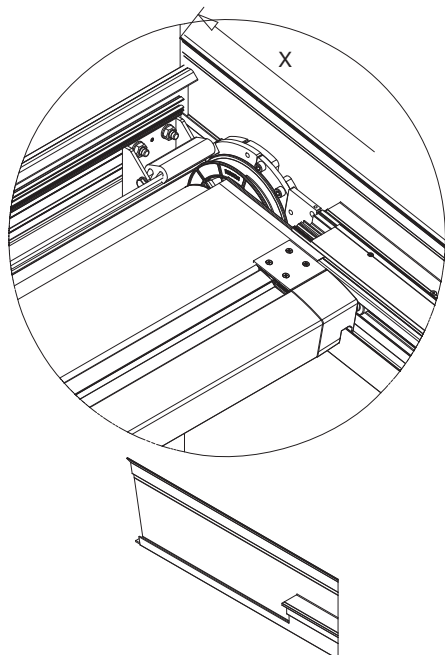
DETAIL G



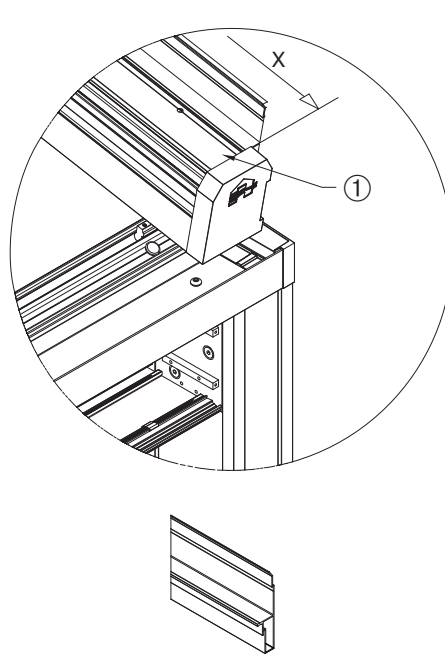
DETAIL H



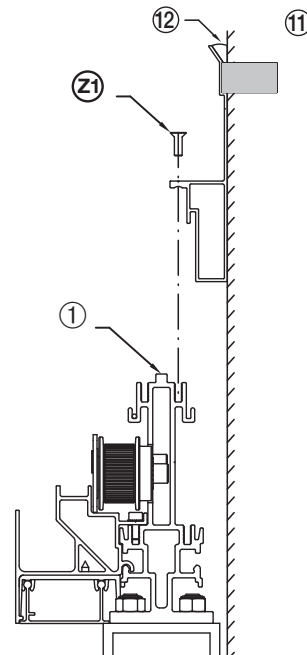
DETAIL I



DETAIL J



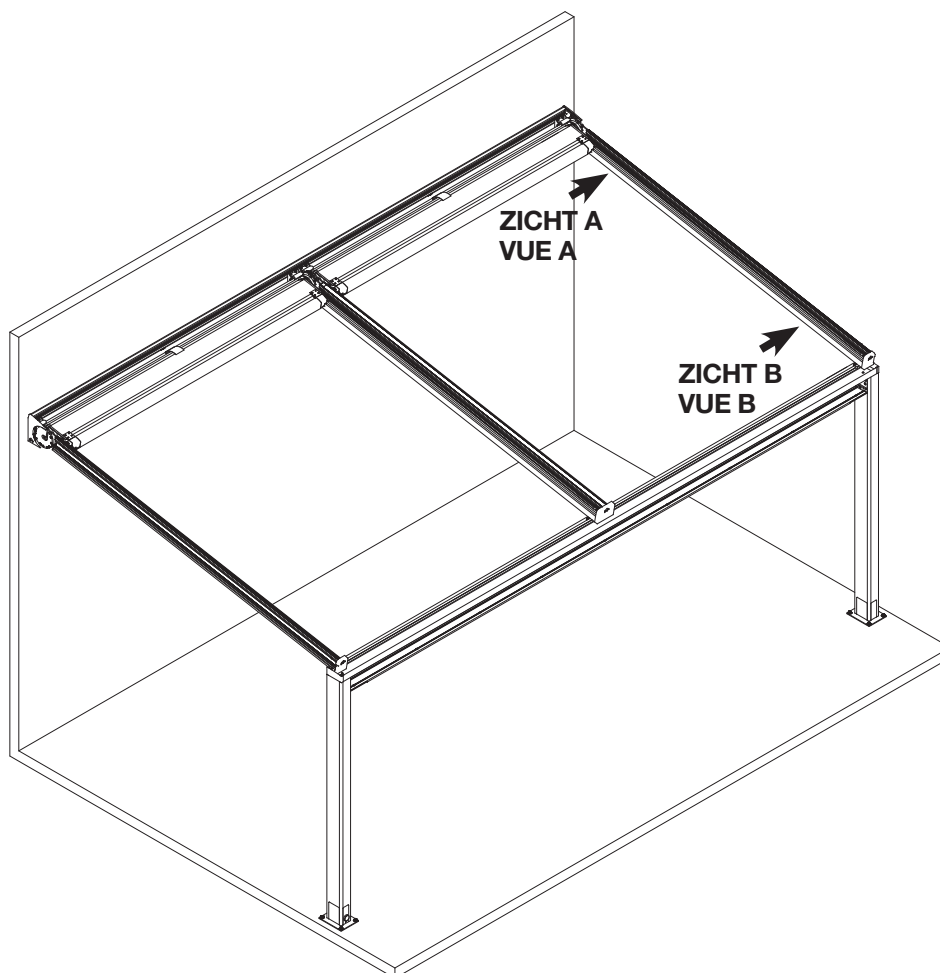
DETAIL K



MONTAGE-INSTRUCTIES • INSTRUCTIONS DE MONTAGE

6.1 • Stap 8: Aanbrengen band / op spanning brengen band

- 1 • De band ① die reeds aan de bandschijf ② is bevestigd, via de rugzijde van de bandschijf naar het richtwiel ③ overbrengen (**ZICHT A**).
De zwarte markeringslijn (op de band) dient als referentie om te zien of deze niet getorst is.
- 2 • Via de bovenzijde van het richtwiel ③, wordt de band naar de bovenzijde van het keerwiel ④ gebracht (**ZICHT B**).
- 3 • Via de onderzijde van het keerwiel ④, wordt de lus aan de band, over de as ⑤ van de loopwagen geschoven (**ZICHT A**).
- 4 • Breng de band op spanning:
De spanning van het systeem zit al op de veren die zich in de doekbuis bevinden. Het spansysteem is echter nog geblokkeerd doordat de onderlat in de aantrekkingsvorkjes zit. Om de spanning over te brengen op de banden, laat je na het monteren van de banden het systeem ± 1 omwenteling uitlopen (neer richting). Tijdens deze omwenteling beweegt de onderlat niet, maar spant de band zich op in het systeem. Doe dit tot de onderlat net beweegt.
- 5 • Overloop het hele traject van de band en check of deze niet getorst is (zwarte markeringslijn).
- 6 • Voer stap 1 t.em. 4 zowel L & R voor elk Rooffix[®]-systeem uit.



MONTAGE-INSTRUCTIES • INSTRUCTIONS DE MONTAGE

FR 6.1 • Etape 8: Placement de la sangle / mise sous tension de la sangle

1 • Transmettez la sangle ① qui est déjà fixée à la poulie de sangle ② via le dos de la poulie de sangle à la roue directrice ③ (VUE A).

La ligne de marquage noire sert de référence pour voir si la sangle n'est pas tordue.

2 • La sangle passe par le dessus de la roue de renvoi ③, via le dessus de la roue directrice ④ (VUE B).

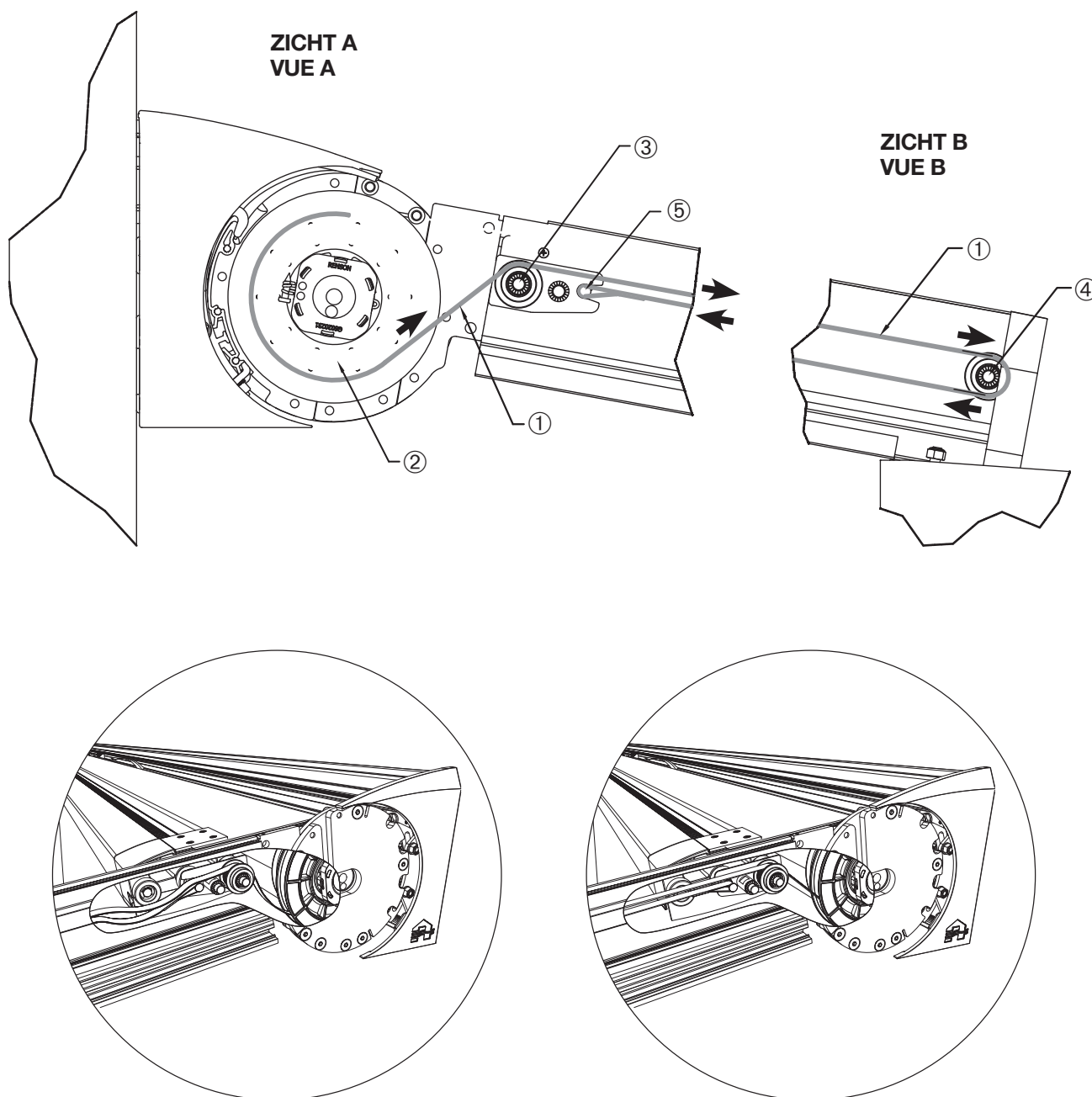
3 • La boucle est glissée sur la sangle, sur l'axe ⑤ du chariot via le bas de la roue de renvoi ④ (VUE A).

4 • Mettez la sangle sous tension :

La tension du système se trouve déjà sur les ressorts qui se trouvent dans l'axe d'enroulement. Toutefois, le système de tension est encore bloqué étant donné que la barre de charge se trouve dans les fourchettes de traction. Pour transmettre la tension sur les sangles, déroulez le système d'un tour environ après le montage des sangles (vers le bas). Pendant ce tour, la barre de charge ne se déplace pas, mais la sangle se tend dans le système. Poursuivez jusqu'à ce que la barre de charge se déplace tout juste.


5 • Parcourez tout le trajet de la sangle pour vérifier si elle n'est pas tordue (ligne de marquage noire).

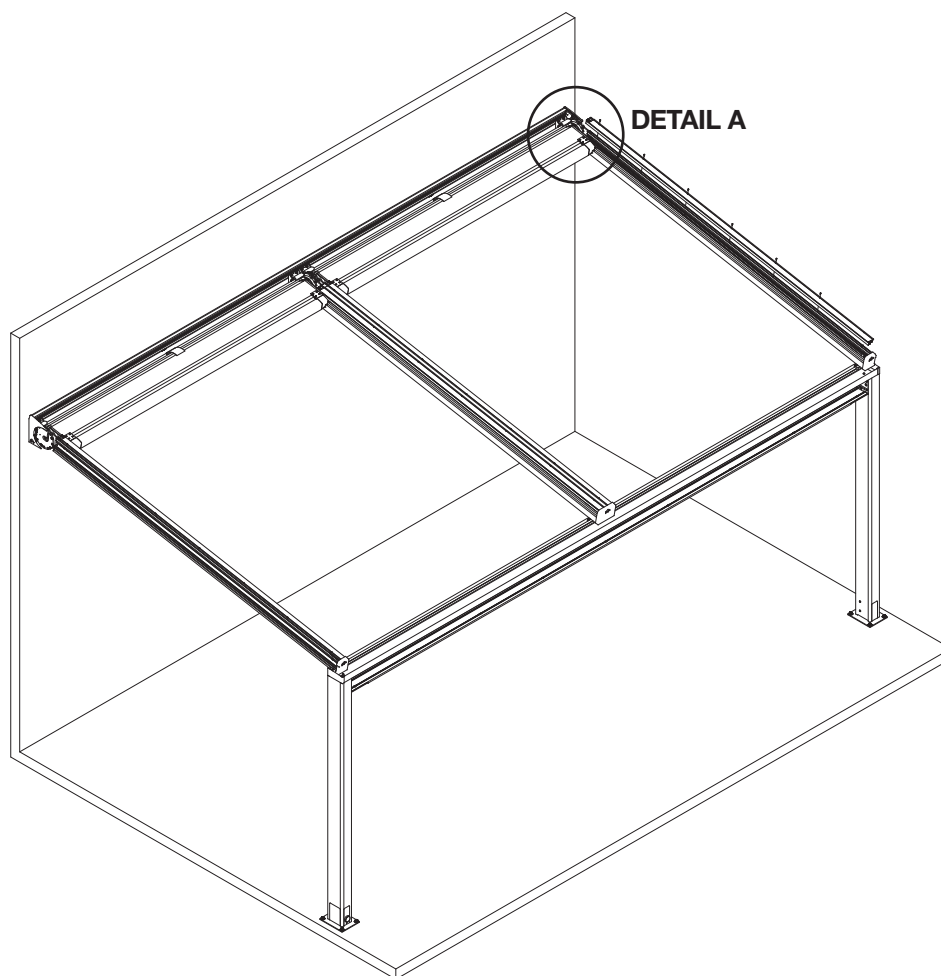
6 • Reproduisez l'étape 1 à 4 tant à droite qu'à gauche pour chaque système Rooffix[®].



MONTAGE-INSTRUCTIES • INSTRUCTIONS DE MONTAGE

6.1 • Stap 9: Afwerken liggers binnenzijde

- 1 • Plaats het gedeelte van de liggers ① met de kunststof ritsgeleider ③ terug op hun plaats.
Zorg ervoor dat de rits ② in de kunststof ritsgeleider ③ zit.
 - 2 • Zet deze vast met de bijgevoegde schroeven  (inbussleutel 3).
 - 3 • Laat de Rooffix[®] uitlopen en stel het onderste eindpunt in (zie documenten instellen motor).
 - 4 • Laat de Rooffix[®] inlopen en stel het bovenste eindpunt in (zie documenten instellen motor).
Opgelet! De onderlat mag geen contact maken met de aantrekkingsvorkjes ④.
Leg dus het bovenste eindpunt vóór de aantrekkingsvorkjes vast.
- De as ⑤ waaraan de band is bevestigd , bevindt zich dus vóór de aantrekkingsvorkjes (**DETAIL B**).



Bevestigingsmateriaal • Matériel de montage



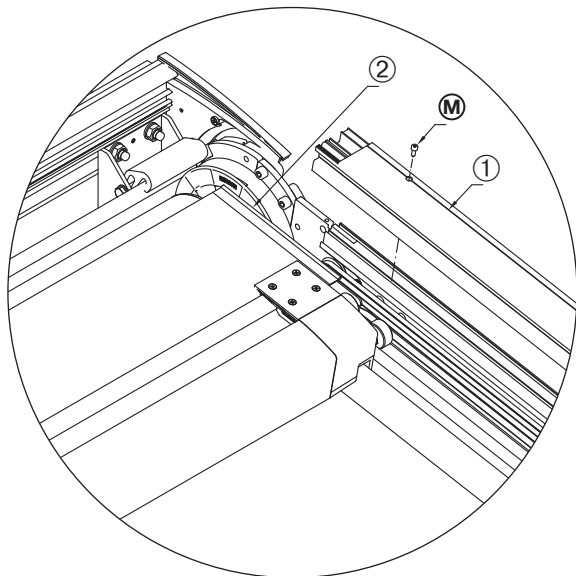
- Cilinderschroef met binnenzeskant DIN 912 M4X10
- Vis à tête cylindrique hexagonale DIN 912 M4X10

MONTAGE-INSTRUCTIES • INSTRUCTIONS DE MONTAGE

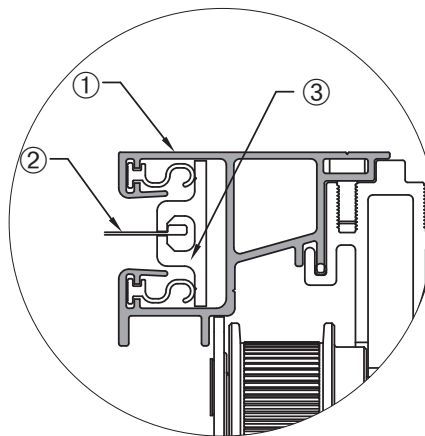
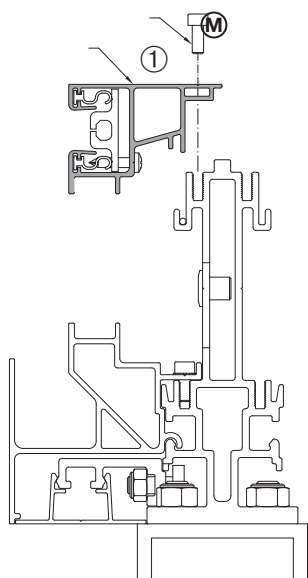
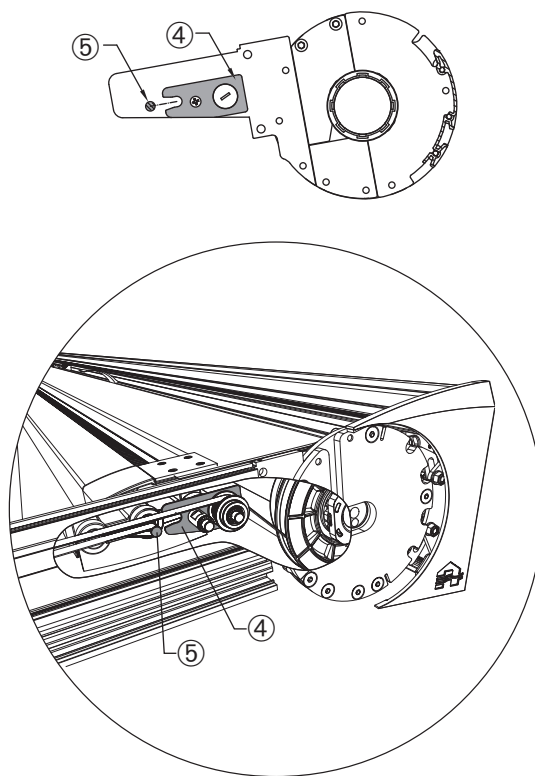
FR 6.1 • Etape 9: Finition de l'intérieur des poutres

- 1 • Remettez la partie des poutres ① avec la coulisse tirette en plastique ③ à son place.
Veillez à ce que la tirette ② se trouve dans la coulisse en plastique ③.
 - 2 • Fixez-la avec les vis fournies (M) (clé à lène 3).
 - 3 • Déroulez le Rooffix® et réglez le point d'arrêt inférieur (voir les documents réglage moteur).
 - 4 • Enroulez le Rooffix® et réglez le point d'arrêt supérieur (voir les documents réglage moteur).
- Attention !** La barre de charge ne peut pas faire contact avec les fourchettes de traction ④.
Fixez donc le point d'arrêt supérieur devant les fourchettes de traction !
L'axe ⑤ auquel est fixé la sangle se trouve donc devant les fourchettes de traction (**DETAIL B**).

DETAIL A



DETAIL B

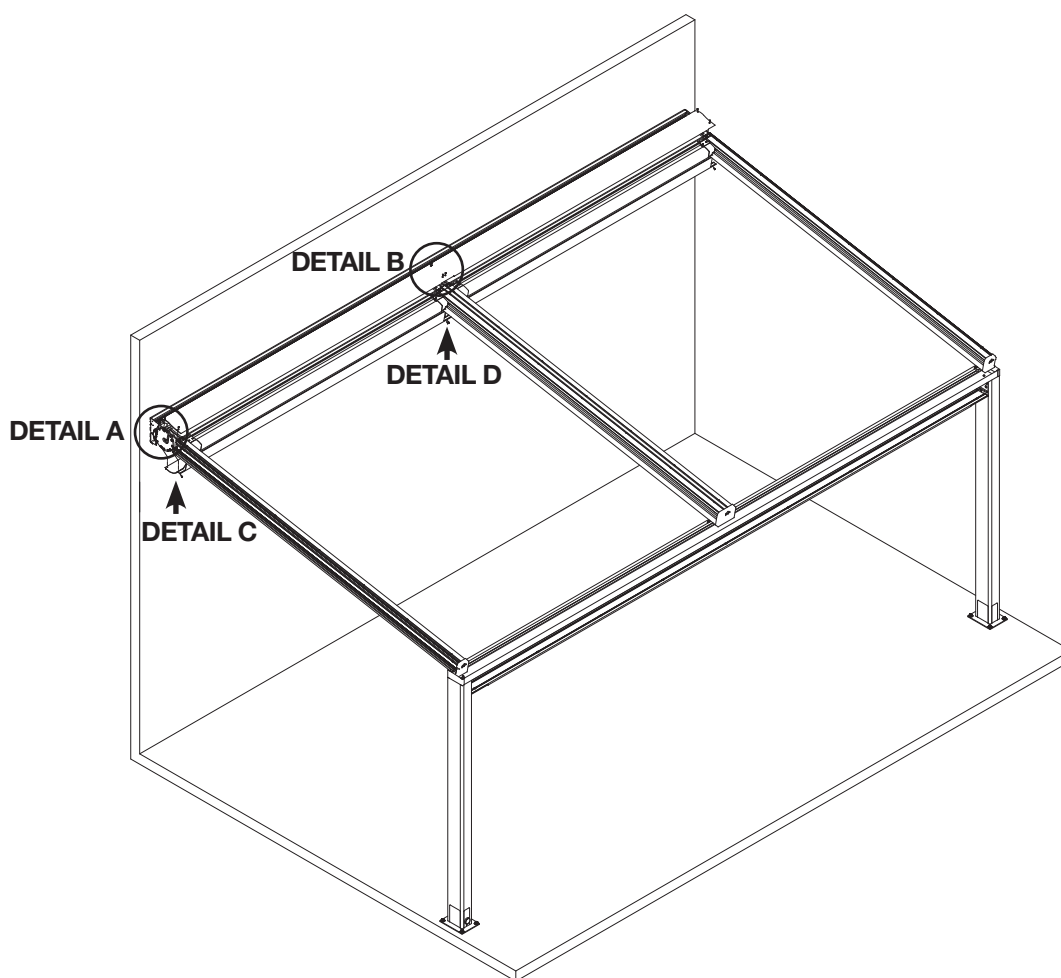


MONTAGE-INSTRUCTIES • INSTRUCTIONS DE MONTAGE

(NL) 6.1 • Stap 10: Afwerken Rooffix[®] boven & onderzijde deel 1

- 1 • Demonteer de afdekkap (zie stap 4 - ③).
- 2 • Schroef de bovenkap ① vast met de bijhorende schroeven **(N)** (**DETAIL A**) - (schroevendraaier met kruisgleuf).
Indien met middenligger: zie ook **DETAIL B**.
- 3 • Zorg dat alle bekabeling goed aangesloten en opgeborgen is in de muurkast.
- 4 • Schroef de onderkap ② vast met de bijhorende schroeven **(N)** (**DETAIL C**) - (schroevendraaier met kruisgleuf).
Indien met middenligger: zie ook **DETAIL D**.

Gelieve dit met min. 2 personen uit te voeren.



Bevestigingsmateriaal • Matériel de montage

(N)



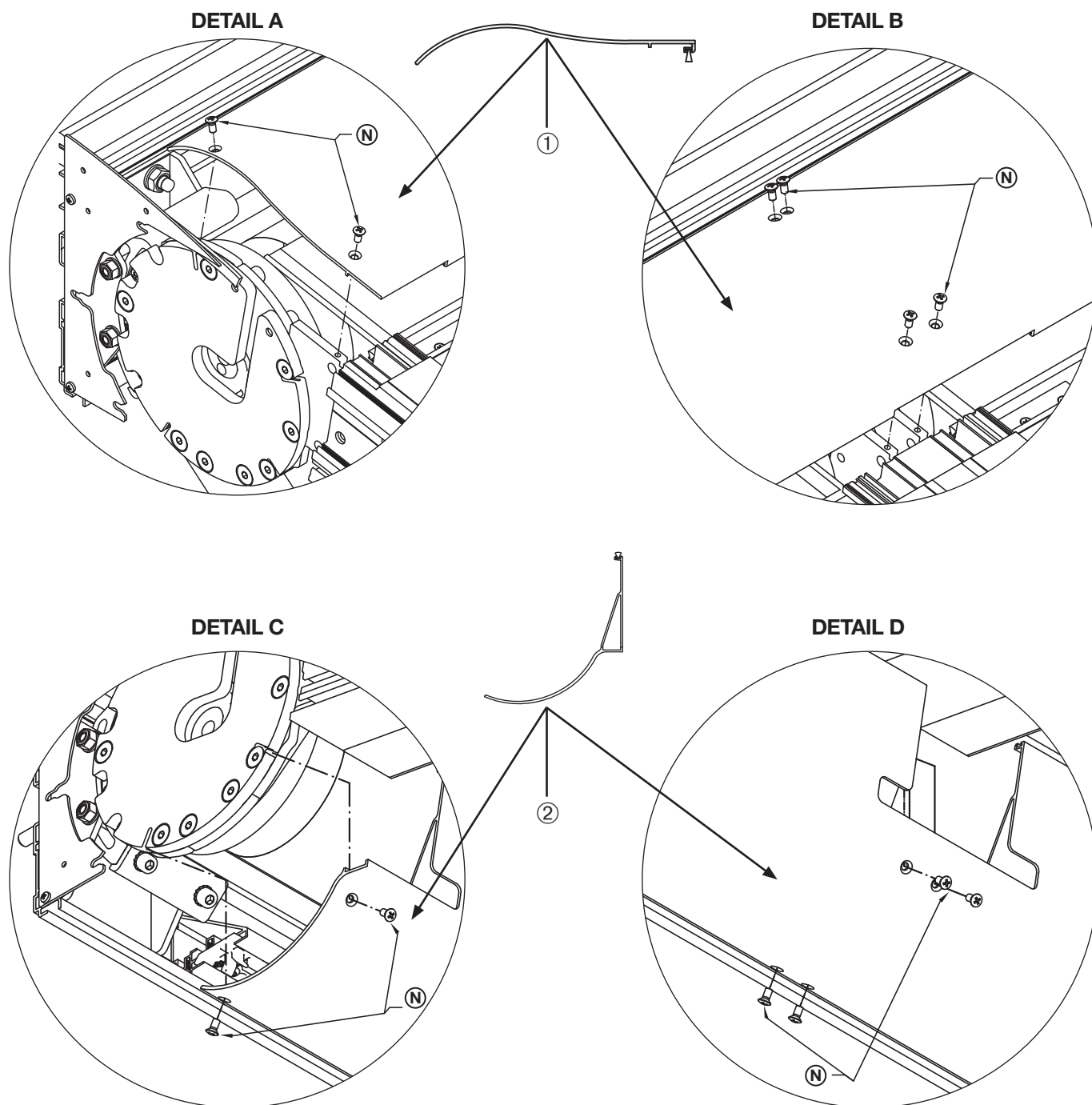
- Bolverzonken schroef met kruisgleuf DIN966 - M5x10
- Vis bombée noyées cruciformes DIN966 - M5x10

MONTAGE-INSTRUCTIES • INSTRUCTIONS DE MONTAGE

FR 6.1 • Etape 10: Finition de la partie supérieure et inférieure du Rooffix[®] partie 1

- 1 • Démontez l'embout de finition (voir étape 4 - ③).
- 2 • Fixez la face supérieure ① avec les vis correspondantes **(N)** (DETAIL A) - (tournevis cruciforme).
Avec une poutre centrale: voir aussi **DETAIL B**.
- 3 • Veillez à ce que tout le câblage soit bien raccordé et rangé dans le caisson mural.
- 4 • Fixez la face inférieure ② avec les vis correspondantes **(N)** (DETAIL C) - (tournevis cruciforme).
Avec une poutre centrale : voir aussi **DETAIL D**.

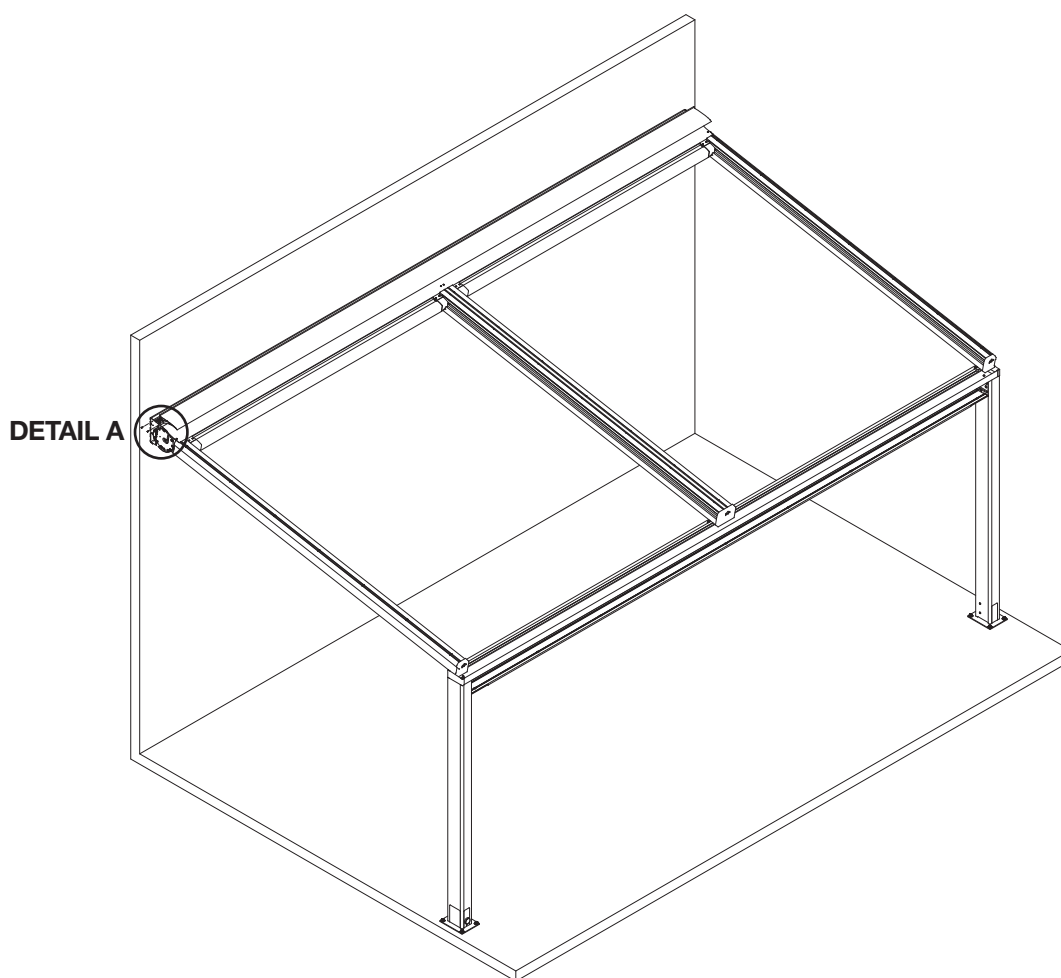
Réalisez cette opération à min. 2 personnes.



MONTAGE-INSTRUCTIES • INSTRUCTIONS DE MONTAGE

(NL) 6.1 • Stap 11: Afwerken Rooffix[®] boven & onderzijde deel 2

- 1 • Breng de bovenkap ①, die reeds voorzien is van een rubberflap ②, in het scharnierdeel van het muurprofiel ③ en klik deze vast.
Minimale vrije ruimte boven het muurprofiel ③ = 110 mm.
- 2 • Schroef de bovenkap ① d.m.v. de bijhorende schroeven **(F)** aan de zijplaten ④ links en rechts (**DETAIL A**) (schroevendraaier met kruisgleuf).



Bevestigingsmateriaal • Matériel de montage

(F)

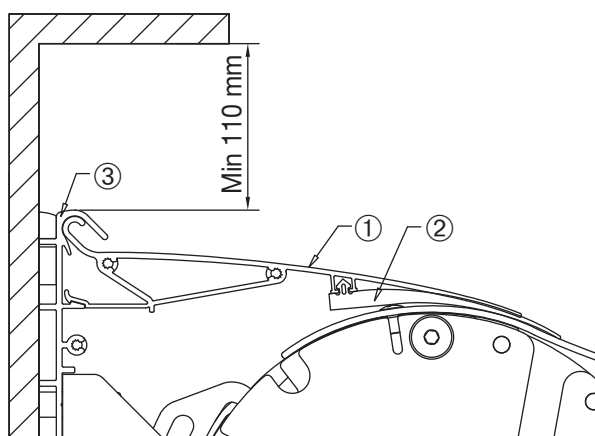
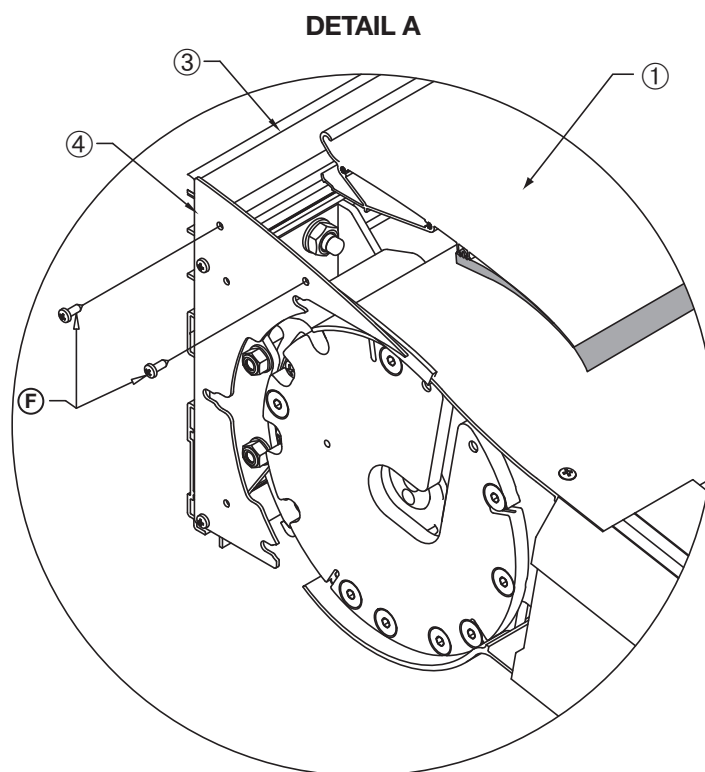


- Pancilinderplaatschroef met kruisgleuf DIN 7981 - ST4,2x13
- Vis à tôle cylindrique large cruciforme DIN 7981 - ST4,2x13

MONTAGE-INSTRUCTIES • INSTRUCTIONS DE MONTAGE

FR 6.1 • Etape 11: Finition du côté supérieur du Rooffix[®] partie 2

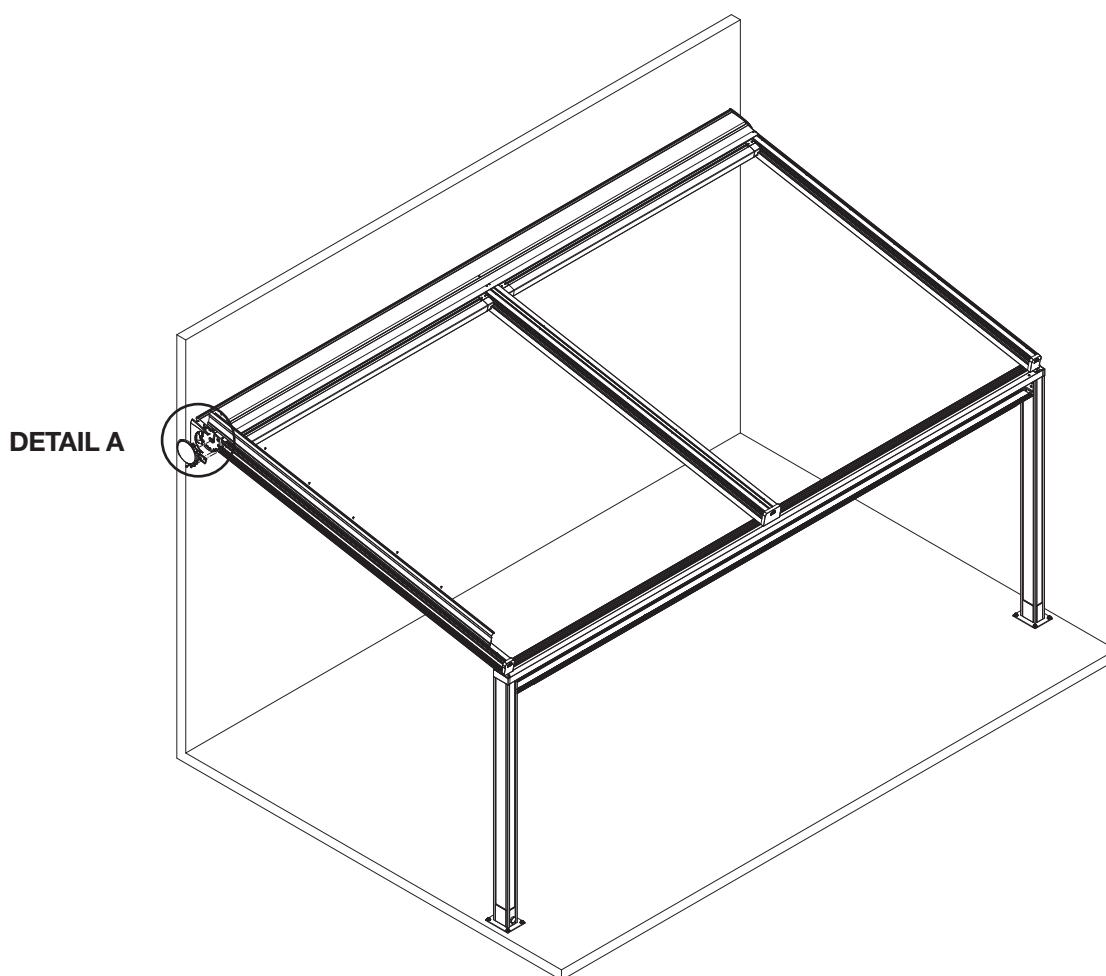
- 1 • Placez la face supérieure ① déjà munie d'un rabat en caoutchouc ② dans la partie charnière du profil mural ③, et fixez-la.
Espace libre minimal au-dessus du profil mural ③ = 110 mm.
- 2 • Vissez la face supérieure ① avec les vis correspondantes (F) sur les plaques latérales ④ à gauche et à droite (**DETAIL A**) (tournevis cruciforme).






MONTAGE-INSTRUCTIES • INSTRUCTIONS DE MONTAGE

NL 6.1 • Stap 12: Afwerken liggers buitenzijde

- 1 • Schuif de holle zijkap ① in de respectievelijke sleufopeningen van zijplaat ② en duw deze op zijn plaats naar de muurzijde toe.
- 2 • Haak de lip van de bolle zijkap ③ achter de holle zijkap ①, en schroef de steel van de bolle zijkap ③ vast aan de ligger ④ d.m.v. ④ - ⑤ (inbussleutel 5).
- 3 • Plaats het buitenprofiel ⑥ op de ligger ④ en schroef deze vast d.m.v. schroef ⑥ (inbussleutel 3).



Bevestigingsmateriaal • Matériel de montage

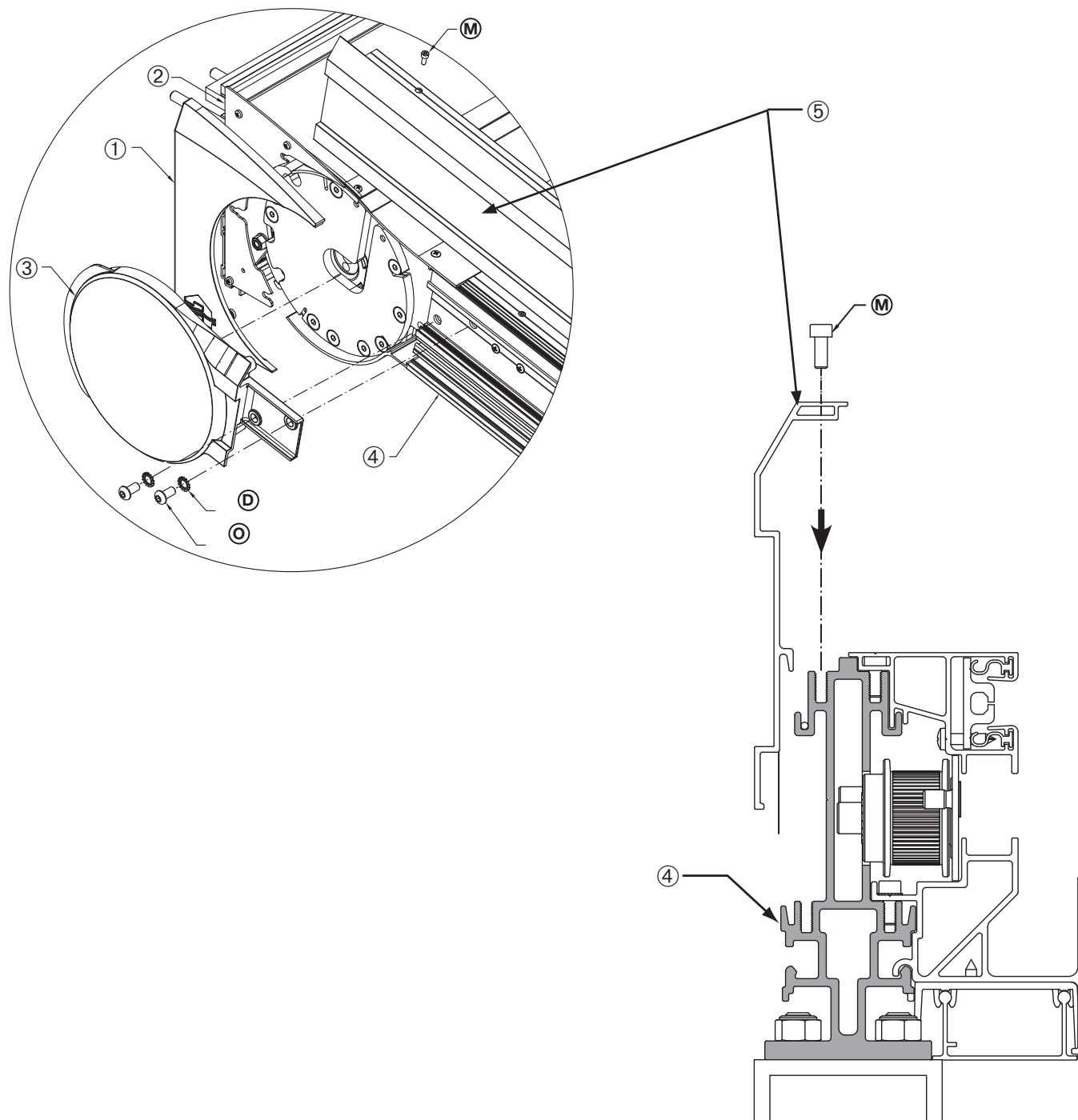
- | | | |
|---|---|--|
| ④ |  | <ul style="list-style-type: none"> • Vlakke tandveerring DIN 6798A M8 • Rondelle dentelée plate DIN 6798A M8 |
| ⑤ |  | <ul style="list-style-type: none"> • Cilinderschroef met binnenzeskant DIN 912 M4x10 • Vis à tête cylindrique hexagonale DIN 912 M4x10 |
| ⑥ |  | <ul style="list-style-type: none"> • Laagbolkopschroef met binnenzeskant ISO 7380 M8x16 • Vis à tête bombée à six pans ISO 7380 M8x16 |

MONTAGE-INSTRUCTIES • INSTRUCTIONS DE MONTAGE

FR 6.1 • Etape 12: Finition du côté extérieur des poutres

- 1 • Faites glisser la face latérale creuse ① dans les rainures respectives de la face latérale ② et pressez-la à sa place vers le mur.
- 2 • Accrochez la lèvre de la face latérale bombée ③ derrière la face latérale creuse ① et vissez la tige de la face latérale bombée ③ à la poutre ④ avec ①D - ①O (clé alène 5).
- 3 • Placez le profil extérieur ⑤ sur la coulisse (4) et vissez-le avec une vis ①M (clé alène 3).

DETAIL A



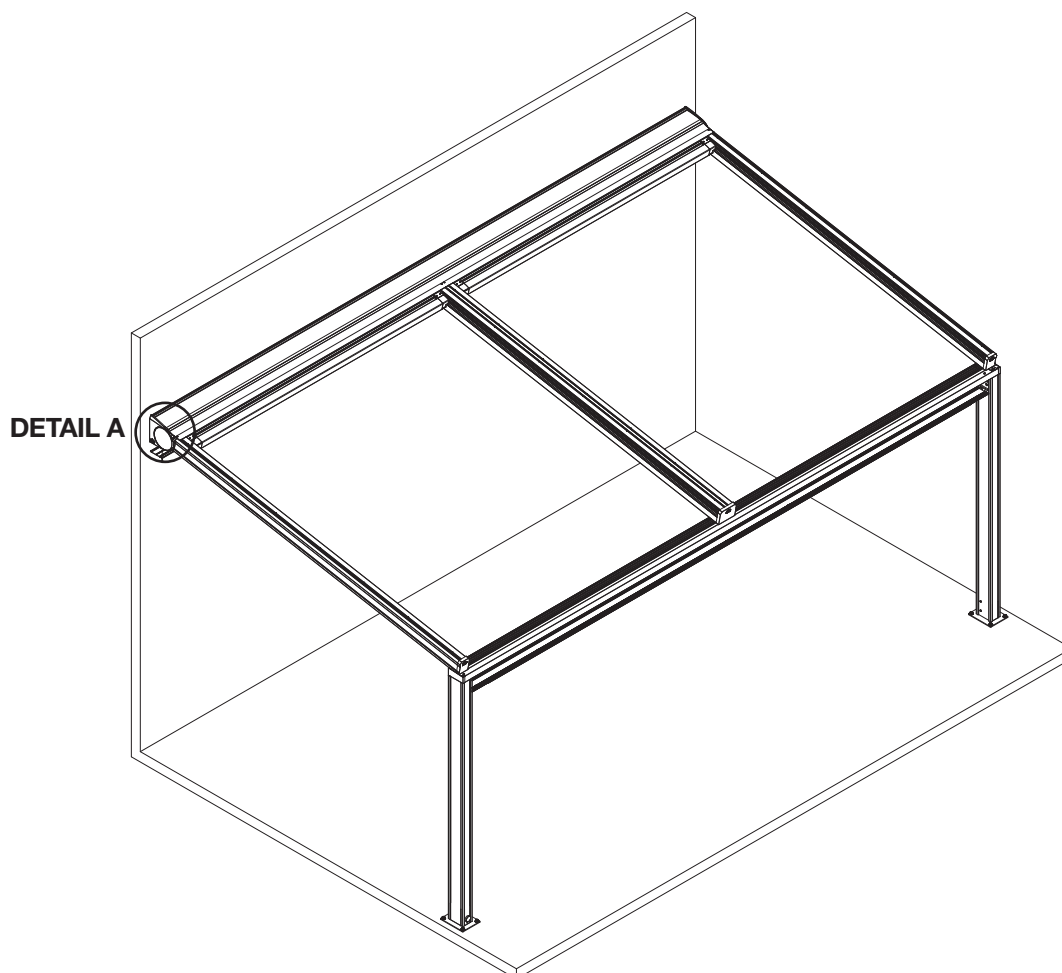
MONTAGE-INSTRUCTIES • INSTRUCTIONS DE MONTAGE

(NL) 6.1 • Stap 13: Afwerken Rooffix[®] onderzijde

1 • Haak de onderkap ① in het muurprofiel ② en klik deze vast in de steunklippen ③.

Gelieve dit met min. 2 personen te doen (DETAIL A & B).

2 • Schroef de onderkap ① vast met d.m.v schroef (P) (schroevendraaier met kruisgleuf). Doe dit links, rechts en ter hoogte van de dubbele ligger.



Bevestigingsmateriaal • Matériel de montage

(P)



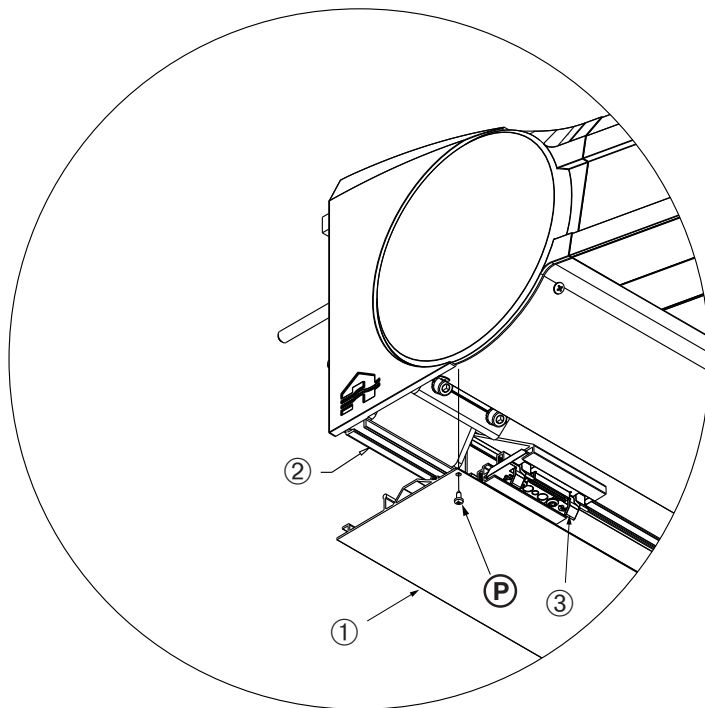
- Schroef DIN 7981 ST3.5x9.5
- Vis DIN 7981 ST3.5x9.5

MONTAGE-INSTRUCTIES • INSTRUCTIONS DE MONTAGE

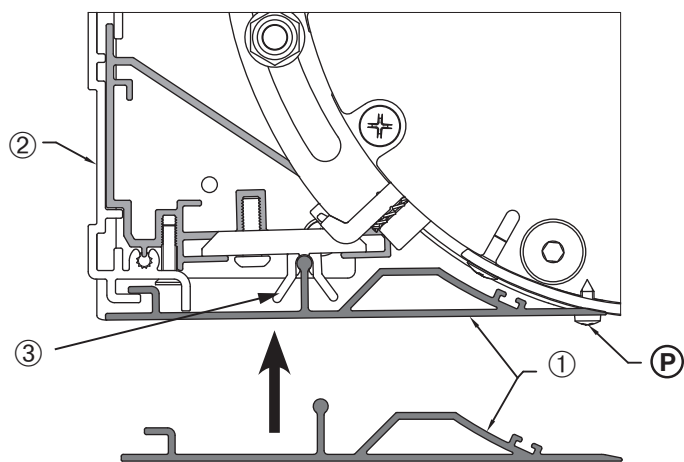
FR 6.1 • Etape 13: Finition du bas du Rooffix[®]

- 1 • Accrochez la face inférieure ① dans le profil mural ② et cliquez-la dans les segments de soutien ③.
Réalisez cette opération à min. 2 personnes. (détails A & B).
- 2 • Vissez la face inférieure ① avec une vis (P) (tournevis cruciforme) à gauche, à droite et au niveau de la coulisse double.

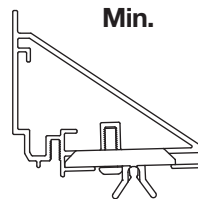
DETAIL A



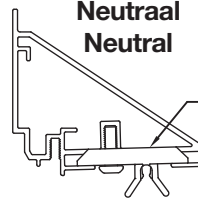
DETAIL B



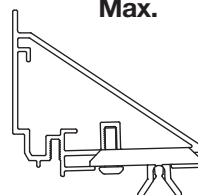
Min.



**Neutraal
Neutral**



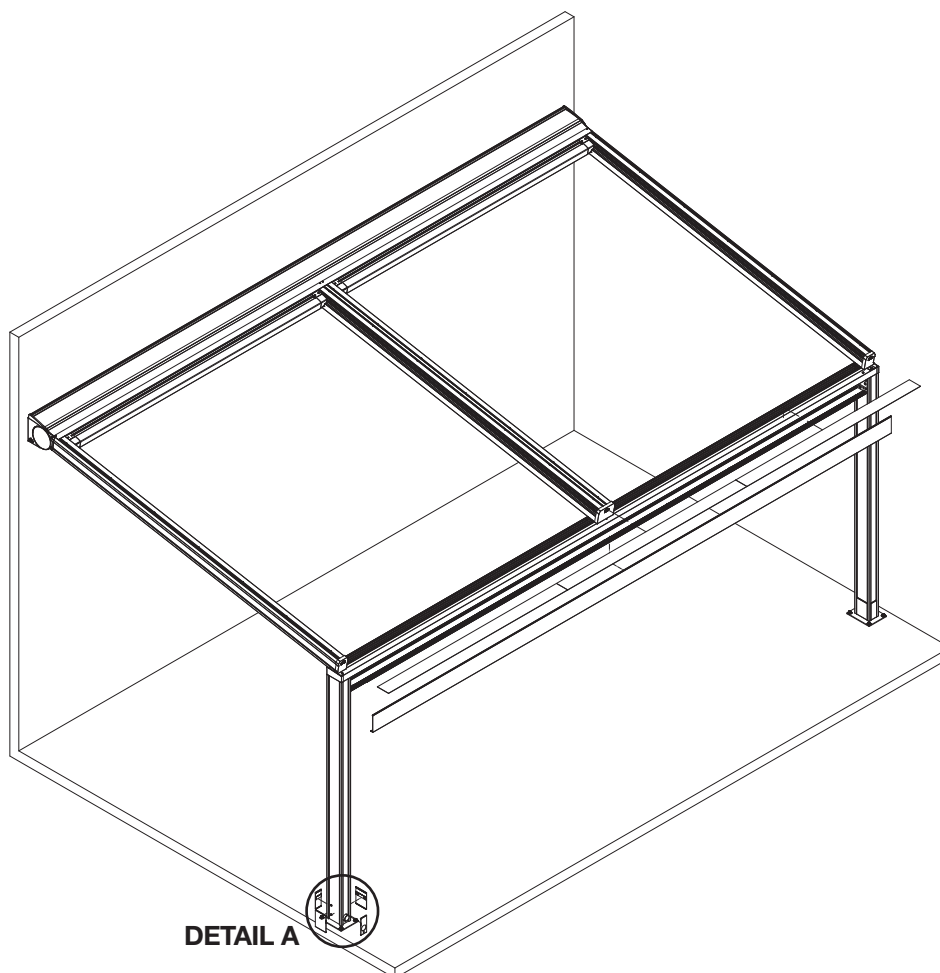
Max.



MONTAGE-INSTRUCTIES • INSTRUCTIONS DE MONTAGE

6.1 • Stap 14: Afwerken voorbalk - kolommen

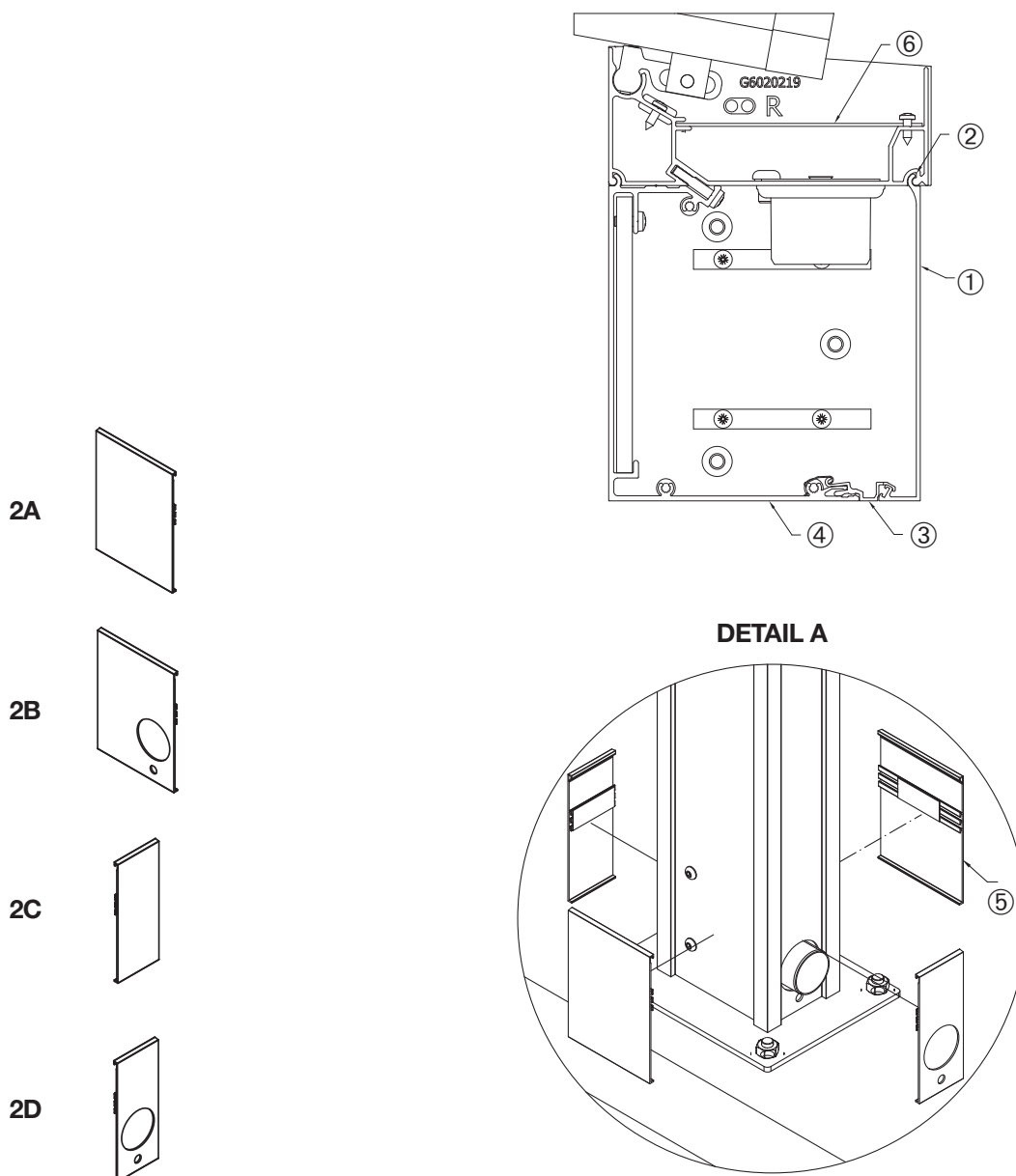
- 1 • Haak de voorbak ① in de scharniergleuf van het gootprofiel ② en klik de voorbak vast in het opvulprofiel ③.
Bij het inklikken van de voorbak, dient men het ondervlak van de achterkap ④ lichtjes in te drukken.
Het inklikken starten vanaf de zijkant van de voorbalk, en zo stelstelmatig naar de andere kant opschuiven.
Gelieve dit met 2 personen te doen.
- 2 • Kleef de afdekplaatjes ⑤ op de kolom, rondom de voet (**DETAIL A**).
Opgelet!
 - De kleefzone op de kolom eerst grondig ontvetten (ontvetter), dan pas het plaatje kleven op de kolom.
 - Druk het plaatje stevig aan gedurende enkele seconden.
 - Er zijn 4 soorten plaatjes:
 - 2A: Afdekplaatje breed zonder gat voor afwateringspijp.
 - 2B: Afdekplaatje breed met gat voor afwateringspijp.
 - 2C: Afdekplaatje smal zonder gat voor afwateringspijp.
 - 2D: Afdekplaatje smal met gat voor afwateringspijp.
- 3 • Plaats de afwateringsroosters ⑥ in het gootprofiel ②. Deze afwateringsroosters dienen ter plaatse op de juiste maat ingekort te worden.



MONTAGE-INSTRUCTIES • INSTRUCTIONS DE MONTAGE

FR 6.1 • Etape 14: Finition de la poutre avant - colonnes

- 1 • Accrochez la face avant ① dans la rainure charnière du profil de la gouttière ② et cliquez-la dans le profil de remplissage ③.
En cliquant la face avant, il faut légèrement appuyer sur le dessous de la face arrière ④, en commençant par le côté de la poutre avant et en glissant progressivement de l'autre côté. Réalisez cette opération à 2 personnes.
- 2 • Collez les plaques de fermeture ⑤ sur la colonne, autour du pied (**DETAIL A**).
Attention !:
 - Dégraissez d'abord la zone de collage sur la colonne (dégraissant), puis collez la plaque sur la colonne.
 - Appuyez fort sur la plaque pendant quelques secondes.
 - Il y a 4 types de plaques
 - 2A: Plaque de fermeture large sans trou pour le tuyau d'évacuation d'eau.
 - 2B: Plaque de fermeture large avec trou pour le tuyau d'évacuation d'eau.
 - 2C: Plaque de fermeture étroite sans trou pour le tuyau d'évacuation d'eau.
 - 2D: Plaque de fermeture étroite avec trou pour le tuyau d'évacuation d'eau.
- 3 • Placez les grilles d'évacuation d'eau ⑥ dans le profil de la gouttière ②.



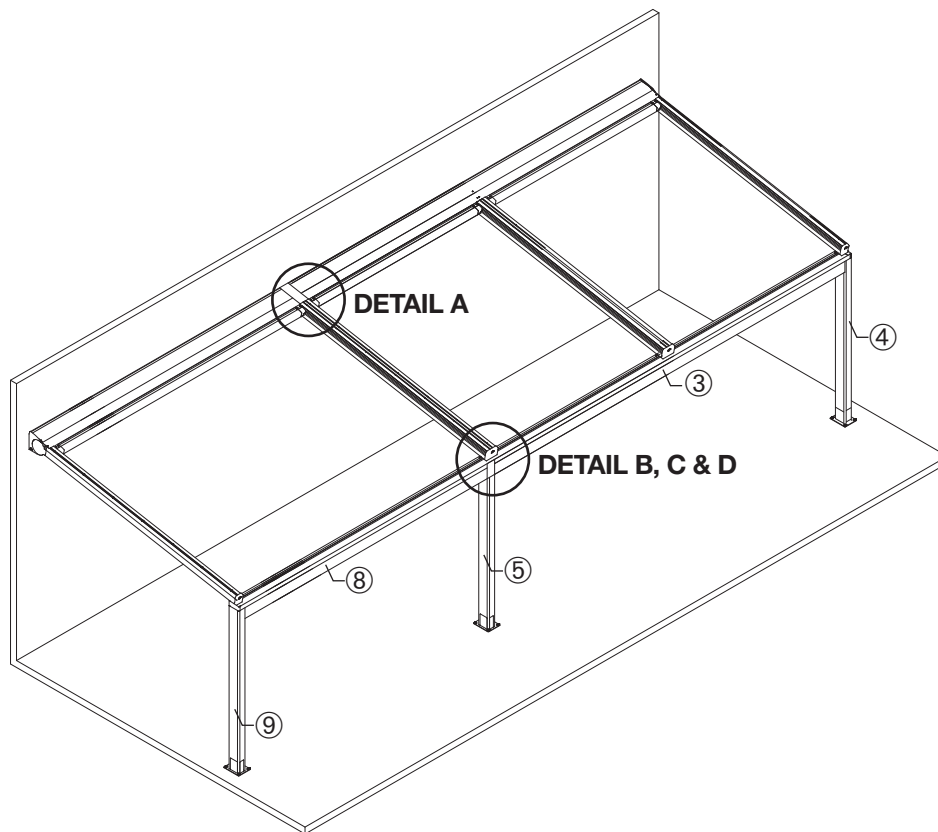
MONTAGE-INSTRUCTIES • INSTRUCTIONS DE MONTAGE

6.2 • LAGUNE[®] GEKOPPELDE BASISVERSIE **Stap 1: Koppelen Lagune[®] tot 12 m deel 1**

- 1 • Monteer de muurprofielen (1 & 2) van beide Lagunes volgens stap 1 (zie Lagune[®] basisconstructie).
Opgelet! De muurprofielen dienen in elkaars verlengde te liggen (**DETAIL A**) (laser of waterpas).
Dit zonder speling tussen beide profielen.
- 2 • Werk de Lagunes verder af t.e.m. 6.1 stap 5 (Lagune[®] basisconstructie).
- 3 • Koppel de voorbalken aan de kolommen volgens stap 6 (Lagune[®] basisconstructie), rekening houdende met volgende verschillen:
 - Laat voorbalk (3) zakken op de kolom (4) en de tussenkolom (5) (**DETAIL B**).
 - Schuif het scharnierstuk (6) in de goot (7) van de voorbalk (3) (**DETAIL B**).

Opgelet! Schuif deze ± 200 mm in de goot om niet te hinderen bij volgende montagestappen.

 - Laat voorbalk (8) zakken op de kolom (9) en de tussenkolom (5) (**DETAIL C**).
 - Bevestig de voorbalken (3 & 8) aan hun respectievelijke kolommen d.m.v. schroeven (1) (inbussleutel 5) (**DETAIL B & C**).
 - Bij correcte montage, is er ± 3 mm tussen de gootdelen (**DETAIL D**).



Bevestigingsmateriaal • Matériel de montage



- Verzonken schroef met binnenzeskant DIN 7991 M8x20
- Vis noyée à six pans DIN 7991 M8x20

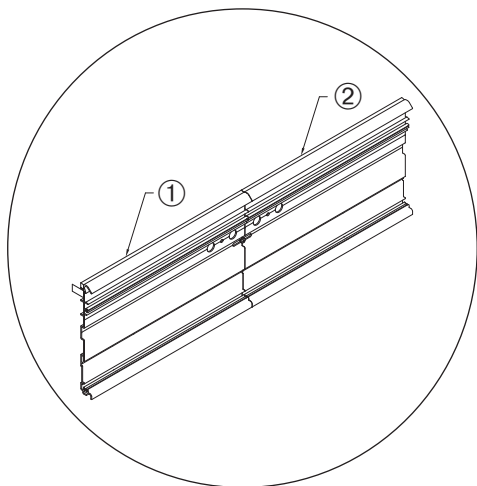


MONTAGE-INSTRUCTIES • INSTRUCTIONS DE MONTAGE

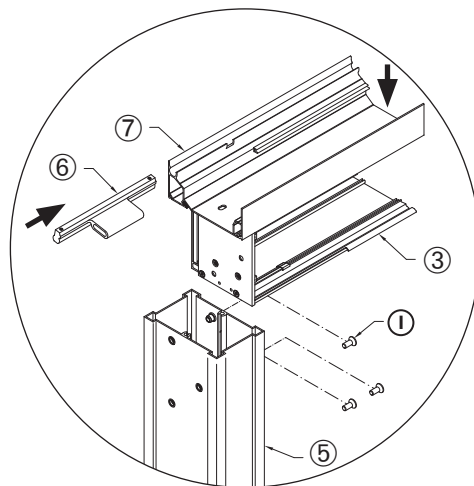
FR 6.2 • LAGUNE[®] VERSION DE BASE ACCOUPLÉE Etape 1: Accouplement de la Lagune[®] jusqu'à 12 m partie 1

- 1 • Montez les profils muraux (① & ②) des deux Lagunes suivant l'étape 1 (voir construction de base de la Lagune[®]).
Attention ! Les profils muraux doivent se trouver dans le prolongement les uns des autres (**DETAIL A**) (laser ou niveau), sans jeu entre les deux profils.
 - 2 • 1. Parachevez les Lagunes jusqu'à 6.1 étape 5 (construction de base de la Lagune[®]).
 - 3 • Accouplez les poutres avant aux colonnes suivant l'étape 6 (construction de base de la Lagune[®]), en tenant compte des différences suivantes:
 - Baissez la poutre avant ③ sur la colonne ④ et la colonne intermédiaire ⑤ (**DETAIL B**).
 - Glissez l'articulation ⑥ dans la gouttière ⑦ de la poutre avant ③ (**DETAIL B**).
- Attention !** Glissez-la de +/- 200 mm dans la gouttière pour ne pas perturber les étapes de montage suivantes.
- Baissez la poutre avant ⑧ sur la colonne ⑨ et la colonne intermédiaire ⑤ (**DETAIL C**).
 - Fixez les poutres avant (③ & ⑧) à leurs colonnes respectives avec des vis ① (clé alène 5) (**DETAIL B & C**).
 - En cas de montage correct, il y a +/- 3 mm entre les parties de gouttière (**DETAIL D**)

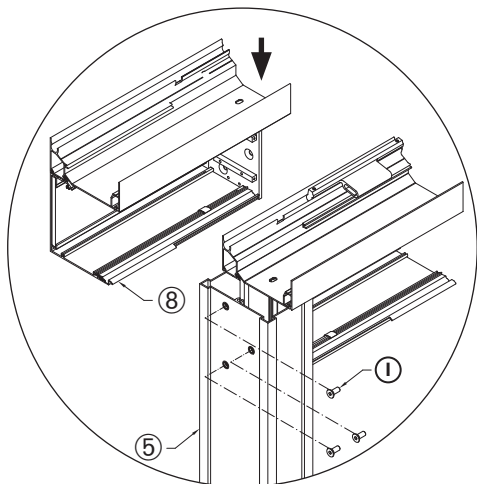
DETAIL A



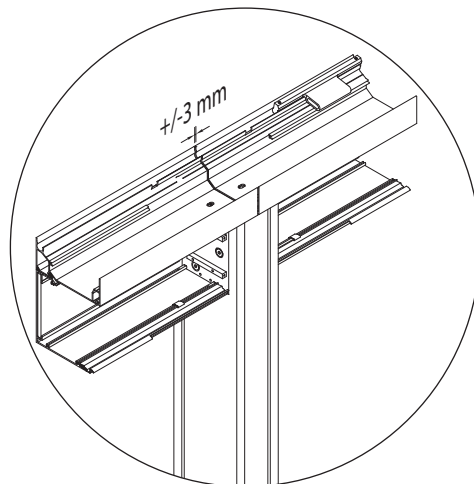
DETAIL B



DETAIL C



DETAIL D



MONTAGE-INSTRUCTIES • INSTRUCTIONS DE MONTAGE
NL 6.2 • Stap 1: Koppelen Lagune® tot 12 m deel 2

4 • Koppel de gootdelen (7 & 10) d.m.v. een koppelstuk:

4A • Zonder waterafvoer: Koppel gootdeel 7 van de voorbalk 3 met gootdeel 10 van de voorbalk 8 d.m.v. het koppelstuk 11 (DETAIL E).

Dit d.m.v schroeven G en pakkingring H (schroevendraaier met kruisgleuf).

Opgelet! Hou er rekening mee dat beide gootdelen in elkaars verlengde liggen.

Voorzie silicone aan de zijranden van het koppelstuk 11 om de koppeling waterdicht te maken (DETAIL E1).

4B • Met waterafvoer: Koppel gootdeel 7 van de voorbalk 3 met gootdeel 10 van de voorbalk 8 d.m.v. het koppelstuk 12 (DETAIL F).

Dit d.m.v schroeven G en pakkingring H (schroevendraaier met kruisgleuf).

Opgelet! Hou er rekening mee dat beide gootdelen in elkaars verlengde liggen.

Opgelet! Schuif de waterafvoer 13 van het koppelstuk 12 in de afvoerbuis 14 die zich in de kolom bevindt.

Voorzie silicone aan de zijranden van het koppelstuk 12 om de koppeling waterdicht te maken (DETAIL F1).

5 • Schuif het scharnierstuk 6 centraal t.o.v de gootdelen (DETAIL G).

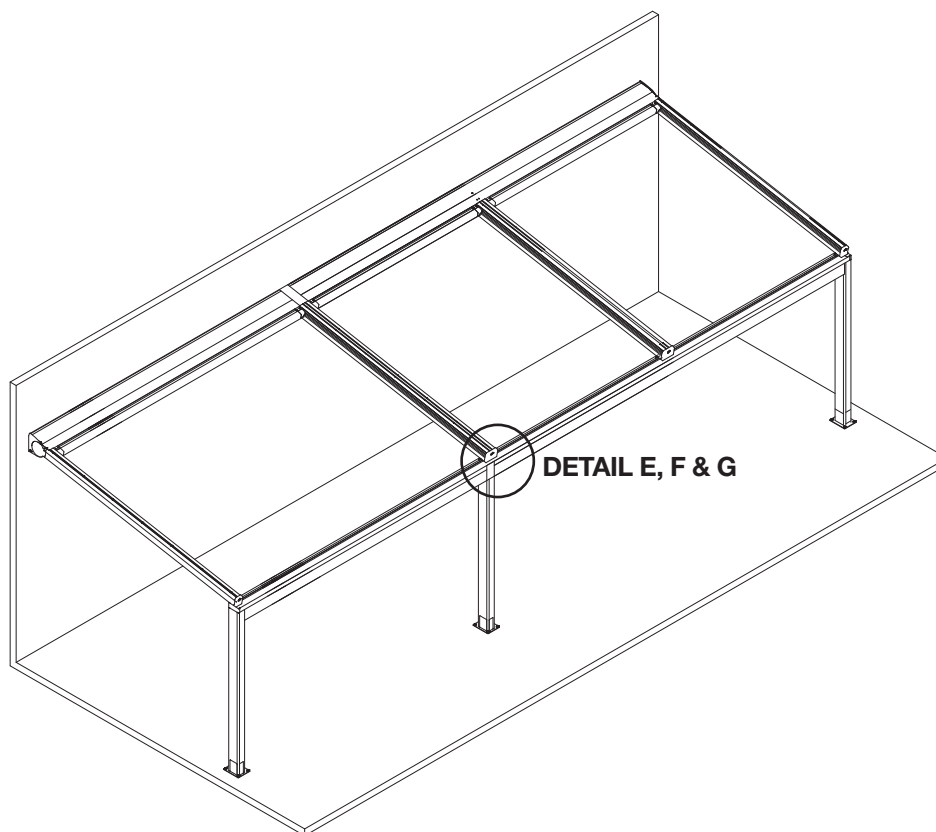
6 • Werk de voor & achterzijde van de gekoppelde gootdelen af met afdekprofiel achter 15 en afdekprofiel voor 16 (DETAIL G).

De afdekprofielen worden met dubbelzijdige tape gekleefd op de gootdelen.

Opgelet! De kleefzone op de kolom eerst grondig ontvetten (ontvetter) , dan pas het plaatje kleven .

Opgelet! Druk het plaatje stevig aan gedurende enkele seconden.

7 • Werk de Lagune® verder af volgens 6.1 stap 7 - 8 - 9 (Lagune® basisconstructie).


Bevestigingsmateriaal • Matériel de montage
G


- Bolkopschroef met binnenzeskant ISO 7380 M8x12
- Vis à tête bombée à six pans ISO 7380 M8x12

H


- Pakkingring diameter 8MM
- Bague d'étanchéité diamètre 8MM

MONTAGE-INSTRUCTIES • INSTRUCTIONS DE MONTAGE

FR 6.2 • Etape 1: Accouplement de la Lagune[®] jusqu'à 12 m partie 2

4 • Accouplez les parties de gouttière (7 & 10) avec un élément d'accouplement :

4A • Sans évacuation d'eau : Accouplez la partie de gouttière 7 de la poutre avant 3 avec la partie de gouttière 10 de la poutre avant 8 avec l'élément d'accouplement 11 (DETAIL E).
à l'aide de vis G et d'une bague d'étanchéité H (tournevis cruciforme).

Attention ! Veillez à ce que les deux parties de gouttière se trouvent dans le prolongement l'une de l'autre.

Prévoyez de la silicone aux bords de l'élément d'accouplement 11 pour rendre l'accouplement étanche (DETAIL E1).

4B • Avec évacuation d'eau : Accouplez la partie de gouttière 7 de la poutre avant 3 avec la partie de gouttière 10 de la poutre avant 8 avec l'élément d'accouplement 12 (DETAIL F).

à l'aide de vis G et d'une bague d'étanchéité H (tournevis cruciforme).

Attention ! Veillez à ce que les deux parties de gouttière se trouvent dans le prolongement l'une de l'autre.

Attention ! Veillez à ce que l'évacuation d'eau 13 de l'élément d'accouplement 12 assure une bonne liaison avec le tuyau d'évacuation 14 dans la colonne.

Prévoyez de la silicone aux bords de l'élément d'accouplement 12 pour rendre l'accouplement étanche (DETAIL F1).

5 • Glissez l'articulation 6 au centre par rapport aux parties de la gouttière (DETAIL G).

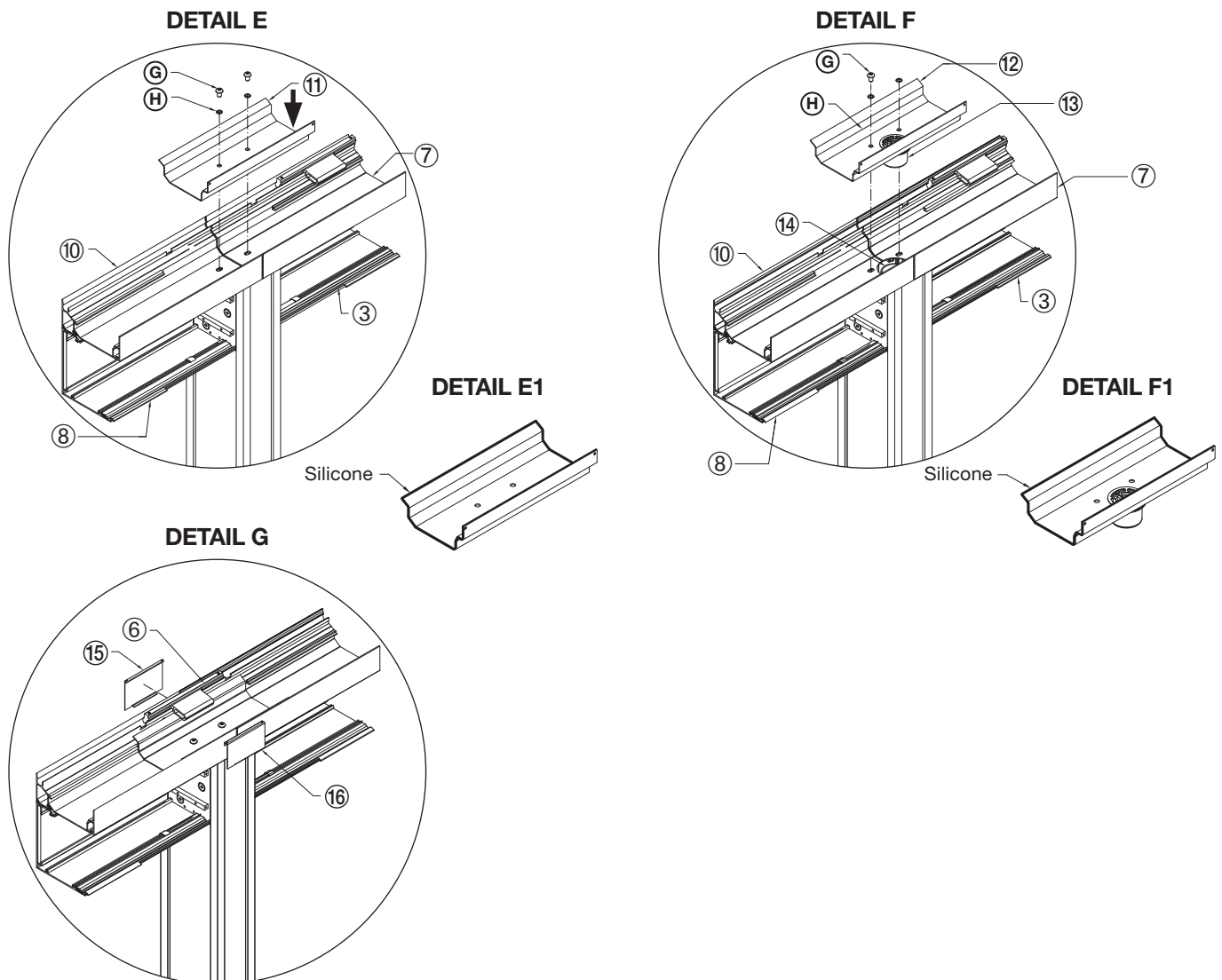
6 • Parachevez l'avant et l'arrière des parties de gouttière accouplées avec le profil de couverture à l'arrière 15 et le profil de couverture à l'avant 16 (DETAIL G).

Les profils de couverture sont collés avec du scotch double face sur les parties de gouttière.

Attention ! Dégraissez d'abord la zone de collage sur la colonne (dégraissant), puis collez la plaque.

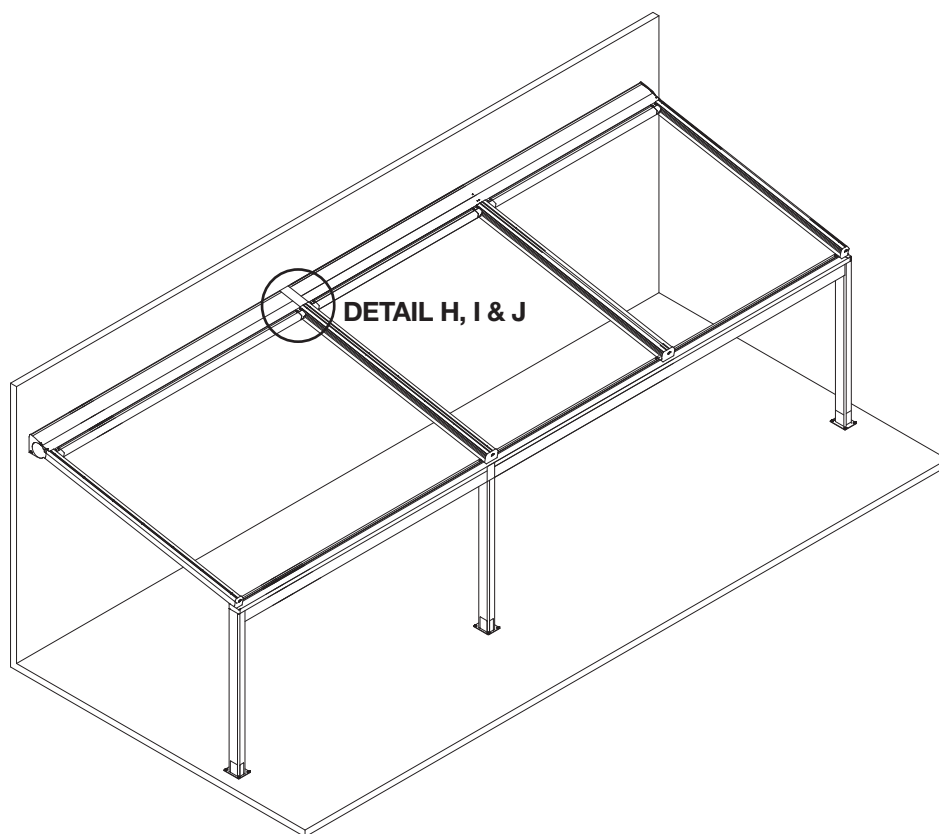
Attention ! Appuyez fort sur la plaque pendant quelques secondes.

7 • Parachevez ensuite la Lagune[®] suivant 6.1 étape 7 - 8 - 9 (construction de base de la Lagune[®]).




MONTAGE-INSTRUCTIES • INSTRUCTIONS DE MONTAGE
Ⓝ 6.2 • Stap 1: Koppelen Lagune® tot 12 m deel 3

- 8 • Werk de Lagune® verder af volgens stap 10 (Lagune® basisconstructie) (**DETAIL H**).
 De boven- & onderkap van beide Lagunes sluiten zonder speling tegen elkaar aan.
- 9 • Werk de bovenzijde van de gekoppelde Rooffixen af met een afdekplaatje ⑱ (**DETAIL I**).
 Schroef deze vast met de schroeven ① (schroevendraaier met kruisgleuf).
 Voorzie silicone aan de zijranden van het afdekplaatje ⑱ om de koppeling waterdicht te maken.
- 10 • Werk de Lagune® verder af volgens stap 11 (Lagune® basisconstructie).
- 11 • Werk de bovenzijde van de gekoppelde Rooffixen af met een afdekprofiel ⑲ (**DETAIL J**).
 Schroef deze vast met de schroeven ② (schroevendraaier met kruisgleuf).
 Voorzie silicone aan de zijranden van het afdekprofiel ⑲ om de koppeling waterdicht te maken.


Bevestigingsmateriaal • Matériel de montage

- ②  • Pancilinderplaatschroef met kruisgleuf DIN 7981 ST4,2x13
 • Vis à tôle cylindrique large cruciforme DIN 7981 ST4,2x13

- ①  • Bolverzonken schroeven met kruisgleuf DIN 966 - M5x10
 • Vis bombées noyées cruciformes DIN 966 - M5x10

MONTAGE-INSTRUCTIES • INSTRUCTIONS DE MONTAGE

FR 6.2 • Etape 1: Accouplement de la Lagune[®] jusqu'à 12 m partie 3

8 • Parachevez ensuite la Lagune[®] suivant l'étape 10 (construction de base de la Lagune[®]) (**DETAIL H**).

La face du dessus et du dessous des deux Lagunes se touchent sans jeu entre elles.

9 • Parachevez le dessus des Rooffix[®] accouplés avec une plaque de couverture **18** (**DETAIL I**).

Vissez-le avec les vis **(N)** (tournevis cruciforme).

Prévoyez de la silicone aux bords du plaque de couverture **17** pour rendre l'accouplement étanche.

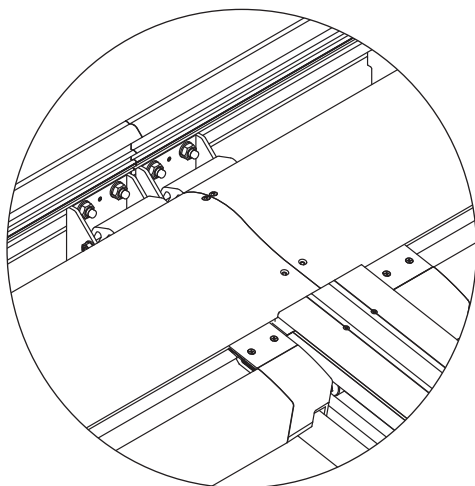
10 • Parachevez ensuite la Lagune[®] suivant l'étape 11 (construction de base de la Lagune[®]).

11 • Parachevez le dessus des Rooffix[®] accouplés avec un profil de couverture **19** (**DETAIL J**).

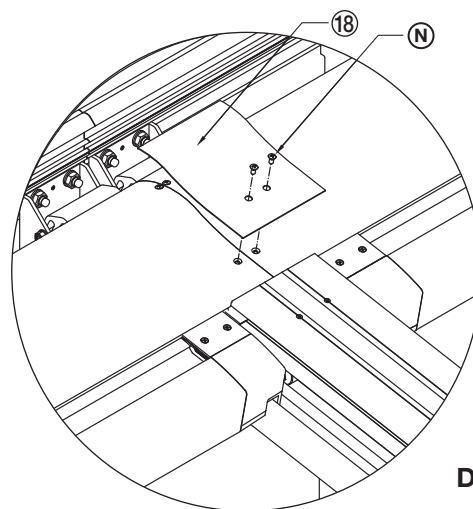
Vissez-le avec les vis **(F)** (tournevis cruciforme).

Prévoyez de la silicone aux bords du profil de couverture **19** pour rendre l'accouplement étanche.

DETAIL H

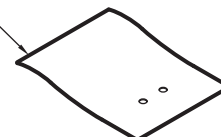


DETAIL I

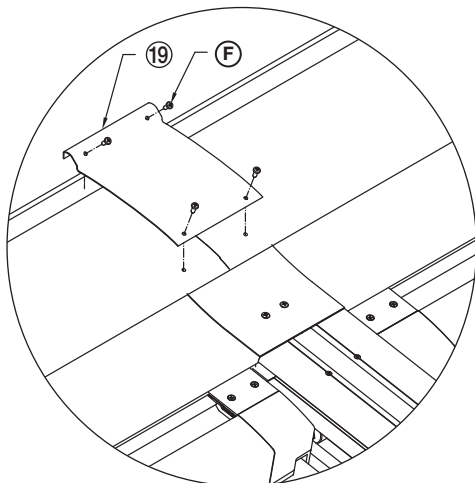


DETAIL I1

Silicone

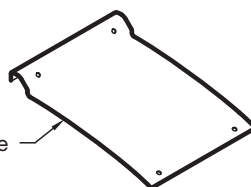


DETAIL J



DETAIL J1

Silicone



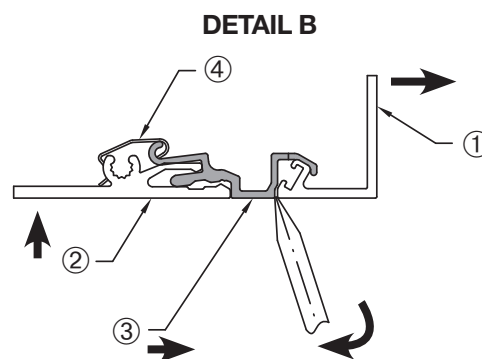
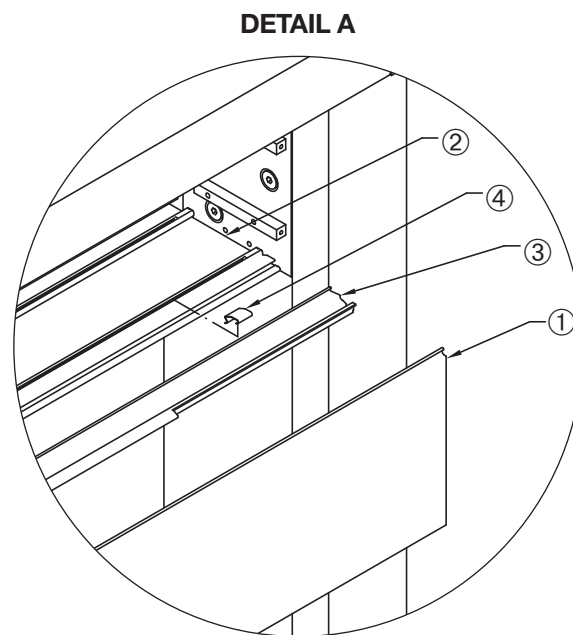
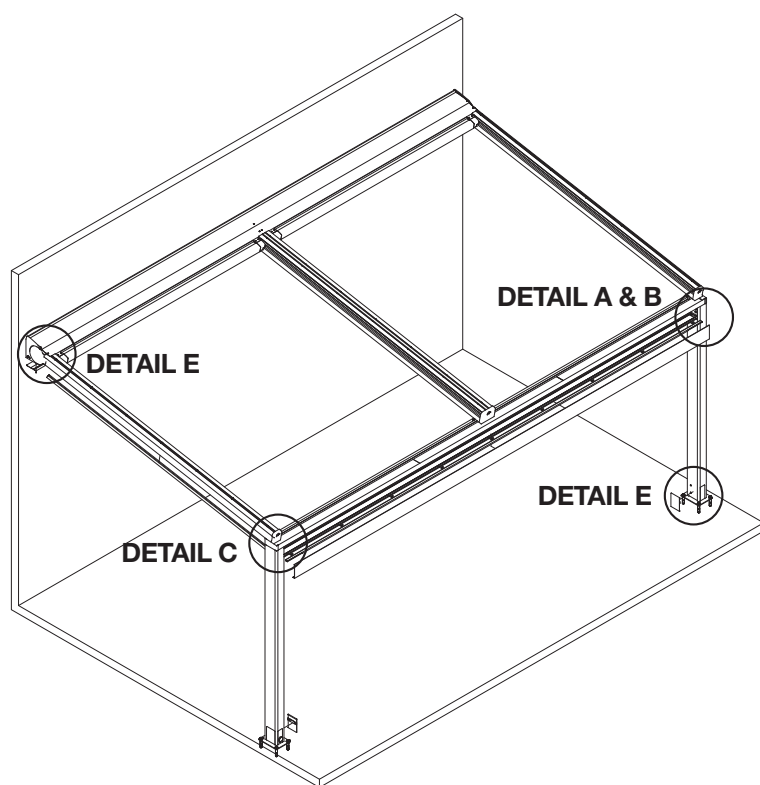
MONTAGE-INSTRUCTIES • INSTRUCTIONS DE MONTAGE

NL 6.3 • LAGUNE® INTEGRATIEMOGELIJKHEDEN

6.3.1 • Frontfix®

Stap 1: Demontage basiselementen

- 1 • Verwijder de voorkap ① (**DETAIL A - B**). Hiervoor dient men het ondervlak van de achterkap ② lichtjes in te drukken aan de zijkant en een platte schroevendraaier tussen de voorkap ① en het opvulprofiel ③ te steken. Voer met de schroevendraaier een lichte draaibeweging uit (uurwijzerszin) om de voorkap ① uit het opvulprofiel ③ te klikken. Herhaal deze beweging indien nodig bij het stelselmatig opschuiven naar het midden toe. Gelieve dit met 2 personen te doen.
- 2 • Verwijder de veerklemmen ④, d.m.v. een platte schroevendraaier te haken in de opening onder de veerklem ④ en deze lichtjes omhoog te kantelen (**DETAIL A - B**).
Opgelet! scherm de veerklem ④ af met de vrije hand, dit om te vermijden dat de veerklem wegspringt in het gezicht.
- 3 • Verwijder het opvulprofiel ③ weg uit de achterkap ②, door het naar u toe te schuiven (**DETAIL A - B**).
- 4 • Verwijder de doorvoerrubber ⑤ aan de motorzijde (zie orderbevestiging) d.m.v. een platte schroevendraaier (**DETAIL C**).
Opgelet! Voer dit voorzichtig uit, om bij hermontage (zie 6.1 stap 16 punt 6) lekken te voorkomen.
- 5 • Verwijder de afdekplaatjes ⑥ op de binnenzijde van de kolom d.m.v. een platte schroevendraaier (**DETAIL D**).
Opgelet! Voorkom lakschade aan de kolom.
- 6 • Verwijder de schroeven (P) van de onderkap ⑦ en haak de onderkap uit het muurprofiel (**DETAIL E**) (schroevendraaier met kruisgleuf). Gelieve dit met 2 personen te doen.
- 7 • Verwijder het opvulprofiel ⑧ van de ligger (**DETAIL F**). Start aan de muurzijde.



Bevestigingsmateriaal • Matériel de montage

- (P)  • Schroeven DIN 7981 ST3.5x9.5
• Vis DIN 7981 ST3.5x9.5

MONTAGE-INSTRUCTIES • INSTRUCTIONS DE MONTAGE

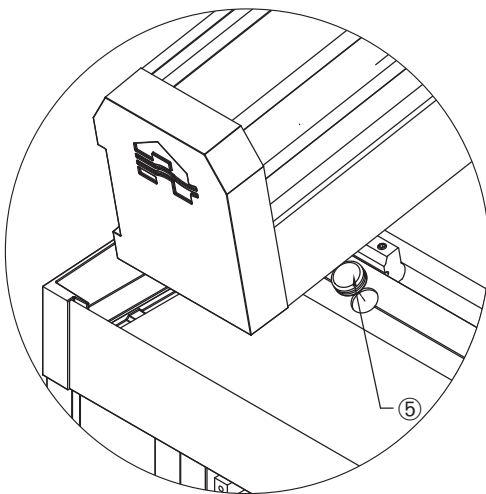
FR 6.3 • LAGUNE[®] OPTIONS D'INTEGRATION

6.3.1 • Frontfix[®]

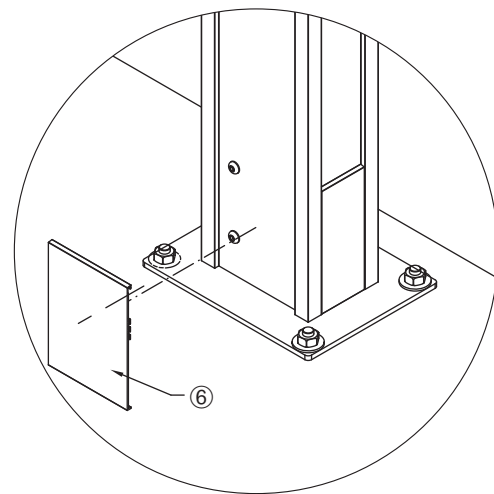
Etape 1: Démontage des éléments de base

- 1 • Retirez la face avant ① (DETAIL A - B). Pour ce faire, appuyez légèrement sur le bas de la face arrière ② sur le côté et enfoncez un tournevis plat entre la face avant ① et le profil de remplissage ③. Avec le tournevis, effectuez un léger mouvement de rotation (dans le sens des aiguilles d'une montre) pour déclipser la face avant ① du profil de remplissage ③. Répétez ce mouvement si nécessaire en glissant progressivement vers le centre. Réalisez cette opération à 2 personnes.
- 2 • Retirez les pinces à ressort ④ en accrochant un tournevis plat dans l'ouverture sous la pince à ressort ④ et en la basculant légèrement vers le haut (DETAIL A - B).
Attention ! Protégez la pince à ressort ④ avec la main libre pour éviter qu'elle saute au visage.
- 3 • Retirez le profil de remplissage ③ de la face arrière ② en le glissant vers vous (DETAIL A - B).
- 4 • Retirez le passe-fil en tulle ⑤ du côté du moteur (voir confirmation de commande) avec un tournevis plat (DETAIL C).
Attention ! Soyez prudent afin d'éviter les fuites au remontage (voir 6.1 étape 16 point 6).
- 5 • Retirez les plaques de fermeture ⑥ à l'intérieur de la colonne avec un tournevis plat (DETAIL D).
Attention ! Évitez d'endommager la peinture de la colonne.
- 6 • Retirez les vis (P) de la face inférieure ⑦ et accrochez la face inférieure du profil mural (DETAIL E) (tournevis cruciforme). Réalisez cette opération à 2 personnes.
- 7 • Retirez le profil de remplissage ⑧ de la poutre (DETAIL F). Commencez du côté du mur.

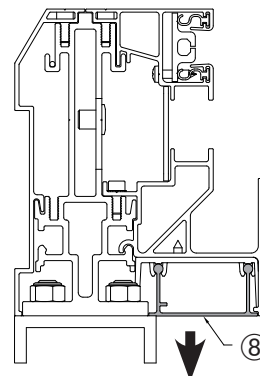
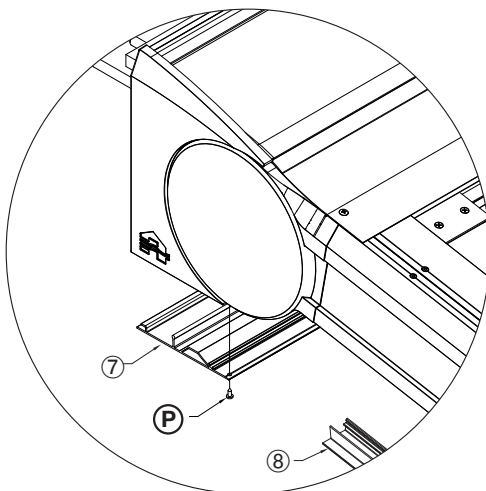
DETAIL C



DETAIL D



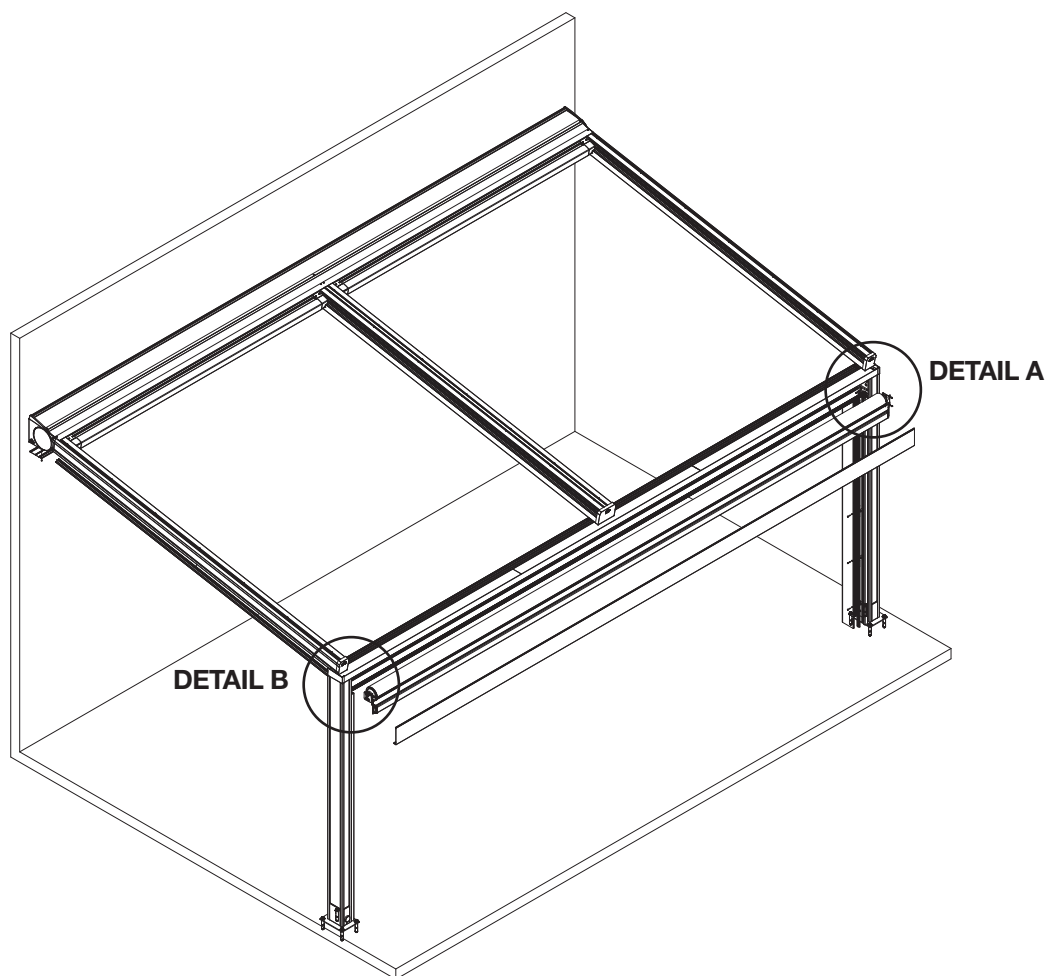
DETAIL E



MONTAGE-INSTRUCTIES • INSTRUCTIONS DE MONTAGE

(NL) 6.3.1 • Stap 2: Frontfix[®] integratie - deel 1

- 1 • Monteer de klipsen ① ter vergrendeling van de voorkap aan beide kolomzijden d.m.v. schroeven **(L)** (**DETAIL A**) (schroevendraaier met kruisgleuf).
- 2 • Positioneer de doekrol ② d.m.v. een vorklift ter hoogte van de opening van de voorbalk (**DETAIL A**).
- 3 • Breng de motorkabel doorheen het reeds voorziene doorvoergat ③ in de voorbalk (**DETAIL B - ONDER**).
De kabel komt vervolgens uit het gat ④ waar de doorvoertule ⑤ zat (**DETAIL B - BOVEN**).
- 4 • Doorprik de bovenflens van de doorvoerrubber ⑤ (boor Ø4) en schuif deze vervolgens over de motorkabel.
Opgelet! de doorvoertule dient voldoende omheen de motorkabel te spannen om waterafdichting te waarborgen.
- 5 • Schuif de doekrol ② in de voorbalk , en bevestig de zijconsole ⑥ d.m.v. schroeven **(L)** (**DETAIL A**) (schroevendraaier met kruisgleuf).
Opgelet! voorkom dat de motorkabel achter de doekrol ② gekneld zit , door stelselmatig aan de motorkabel te trekken bij het inschuiven.
- 6 • Druk de doorvoertule ⑤ terug in het gat ④ (**DETAIL B - BOVEN**) (schroevendraaier met platte kop)
Opgelet! gelieve de waterafdichtheid in acht te nemen. Hiervoor dient men de doorgang van de doorvoertule ⑤ rondom rond af te kitten met silicone of een gelijkwaardig afdichtmiddel.



Bevestigingsmateriaal • Matériel de montage

(Q)



- Bolcilinderschroef met kruisgleuf DIN 7985 M5x12
- Vis bombée cylindrique cruciforme DIN 7985 M5x12

(R)



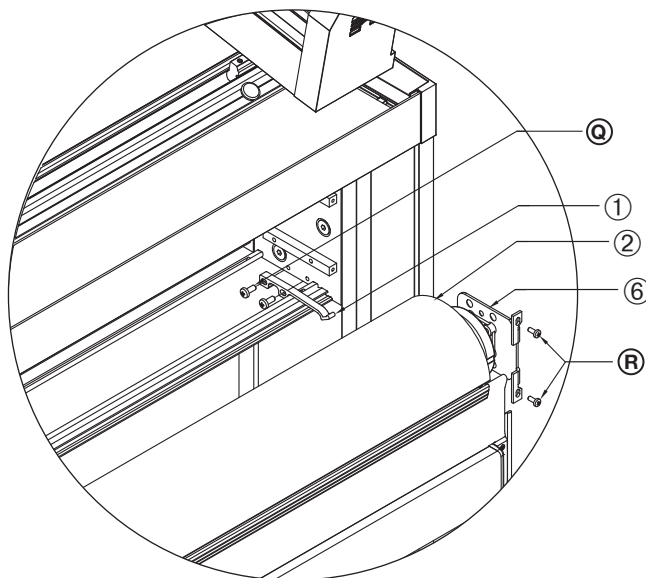
- Bolcilinderschroef met kruisgleuf DIN 7985 M4x10
- Vis bombée cylindrique cruciforme DIN 7985 M4x10

MONTAGE-INSTRUCTIES • INSTRUCTIONS DE MONTAGE

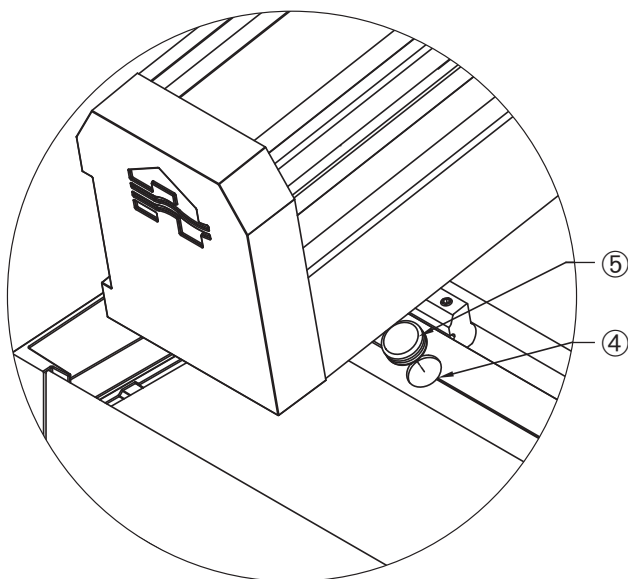
FR 6.3.1 • Etape 2: Intégration du Frontfix[®] - partie 1

- 1 • Montez les clips ① pour verrouiller la face avant des deux côtés de la colonne avec des vis ② (DETAIL A) (tournevis cruciforme).
- 2 • Positionnez l'axe d'enroulement ② avec un élévateur à fourche au niveau de l'ouverture de la poutre avant (DETAIL A).
- 3 • Faites passer le câble du moteur dans le trou de passage prévu ③ dans la poutre avant (DETAIL B - BAS).
Le câble sort ensuite du trou ④ à l'endroit où se trouvait le passe-fil en tulle ⑤ (DETAIL B - HAUT).
- 4 • Percez la bride supérieure du passe-fil en tulle ⑤ (perforation Ø4) et glissez-la ensuite sur le câble du moteur.
Attention ! Le passe-fil en tulle doit être suffisamment tendu autour du câble du moteur pour assurer l'étanchéité.
- 5 • Glissez l'axe d'enroulement ② dans la poutre avant et fixez les consoles latérales ⑥ avec des vis ⑦ (DETAIL A) (tournevis cruciforme).
Attention ! Évitez que le câble du moteur se coince derrière l'axe d'enroulement ② en tirant progressivement le câble lors du glissement.
- 6 • Repoussez le passe-fil en tulle ⑤ dans le trou ④ (DETAIL B - HAUT) (tournevis à tête plate)
Attention ! Veuillez prendre en considération l'étanchéité. Pour ce faire, colmatez le pourtour du passage du passe-fil en tulle ⑤ avec de la silicone ou un matériau d'étanchéité similaire.

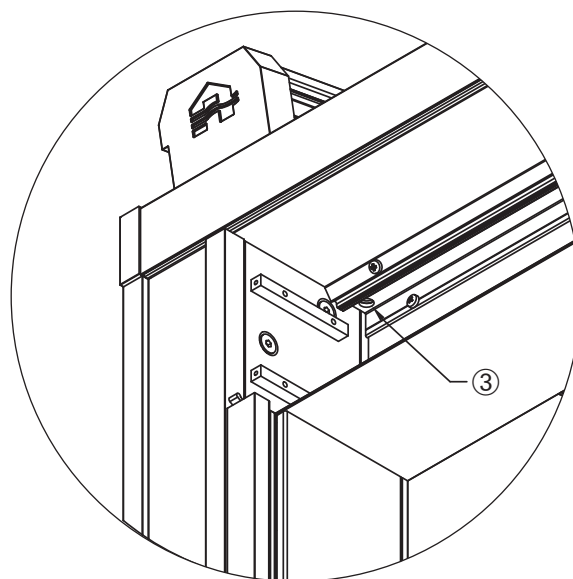
DETAIL A



DETAIL B - BOVEN/HAUT

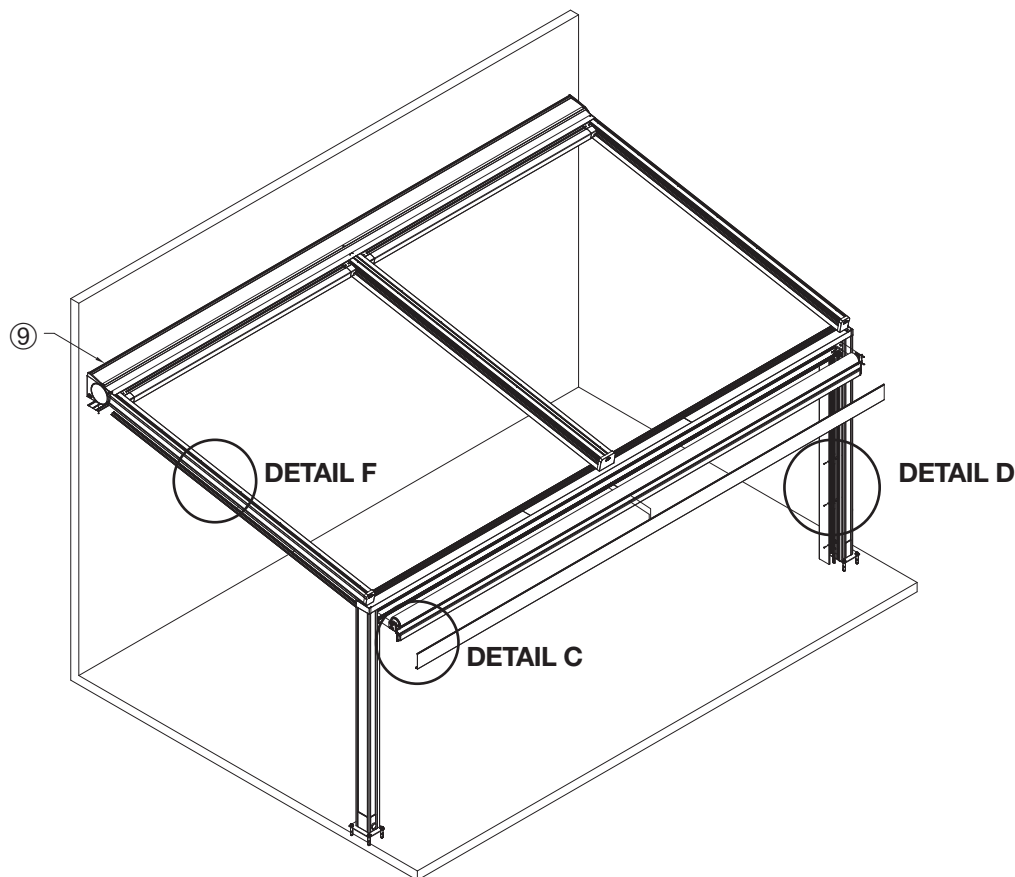




DETAIL B - ONDER/BAS



MONTAGE-INSTRUCTIES • INSTRUCTIONS DE MONTAGE
NL 6.3.1 • Stap 2: Frontfix® integratie - deel 2

- 7 • Integreer de kabel ⑦ in de onderzijde van de ligger ⑧, tot aan het muurprofiel ⑨ (**DETAIL F**).
- 8 • Sluit de kabel aan op het voedingsnet (positie te bepalen door de installateur)
- 9 • Haak de voorkap ⑩ in het gootprofiel ⑪ en klips deze vast in de klipsen ① (**DETAIL C**).
- 10 • Indien keuze: “kolommen op overlengte”, zaag de profielen ⑫ ⑬ ⑭ ⑮ volgens volgende afmeting (ten opzichte van de nulpas) (**DETAIL C**):
 - 10A - Bij zichtbare voet : Lagune® ④ doorloophoogte - 6 mm.
 - 10B - Bij onzichtbare & ingegoten voet : Lagune® doorloophoogte ④.
- 11 • Monteer de zijgeleiders ⑫ ⑬ aan beide kolomzijden d.m.v schroeven ⑤ (**DETAIL D**) (schroevendraaier met kruisgleuf).
Opgelet! zijgeleider ⑫ dient in één vlak met de voorkap ⑩ te worden uitgelijnd d.m.v. de voorziene sleufgaten.
- 12 • Schuif de gleuf van de kunststof ritseleider ⑭ over de doekrits ⑮ en plaats deze in de zijgeleider ⑫ (**DETAIL E**).
 Voer deze handeling uit aan beide kolomzijden.
- 13 • Schuif de afdekplaat ⑯ in de zijgeleider ⑬ en schroef deze vast d.m.v schroeven ⑥ (inbussleutel 3) (**DETAIL D**).
 Voer dezelfde handeling uit aan beide kolomzijden.
- 14 • Klik het afdekprofiel ⑰ terug in de onderzijde van de ligger (**DETAIL F**).
- 15 • Werk de onderzijde van de muurkast af volgens 6.1 stap 13.
- 16 • Laat de Frontfix® uit- en inlopen en stel de eindpunten in (zie documenten instellen motor).


Bevestigingsmateriaal • Matériel de montage

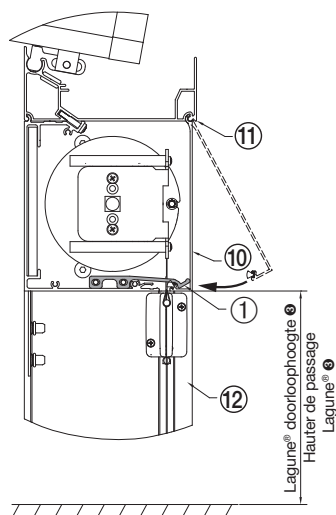
- | | | |
|---|---|---|
| ⑤ |  | <ul style="list-style-type: none"> • Pancilinderplaatschroef met kruisgleuf DIN 7981 ST4,8x9,5 • Vis à tôle cylindrique large cruciforme DIN 7981 ST4,8x9,5 |
| ⑥ |  | <ul style="list-style-type: none"> • Cilinderschroef met binnenzeskant DIN 912 M4x20 • Vis à tête cylindrique hexagonale DIN 912 M4x20 |

MONTAGE-INSTRUCTIES • INSTRUCTIONS DE MONTAGE

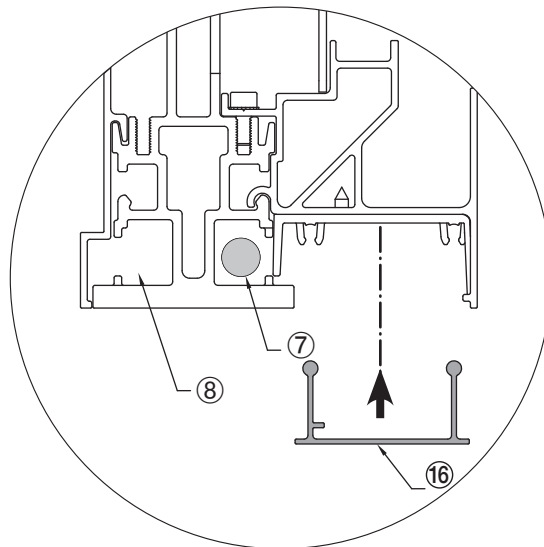
FR 6.3.1 • Etape 1: Intégration du Frontfix[®] - partie 2

- 7 • Intégrez le câble ⑦ au bas de la poutre ⑧ jusqu'au profil mural ⑨ (DETAIL F).
- 8 • Raccordez le câble au réseau d'alimentation (position à déterminer par l'installateur)
- 9 • Accrochez la face avant ⑩ dans le profil de la gouttière ⑪ et clipsez-la dans les clips ① (DETAIL C).
- 10 • En cas de choix de "colonnes sur la surlongueur" : sciez les profils ⑫ ⑬ ⑭ ⑮ selon la dimension suivante (par rapport au niveau zéro) (DETAIL C):
 - 10A - Avec un pied visible : hauteur de passage ③ de la Lagune[®] - 6 mm.
 - 10B - Avec un pied invisible & pied coulé : hauteur de passage de la Lagune[®] ③.
- 11 • Montez les coulisses ⑫ ⑬ des deux côtés de la colonne avec des vis ⑤ (DETAIL D) (tournevis cruciforme).
Attention ! La coulisse ⑫ doit être alignée sur un plan avec la face avant ⑩ avec les trous à rainure prévus.
- 12 • Glissez la rainure de la coulisse en plastique ⑭ sur la tirette ⑮ de la toile et placez-la dans la coulisse ⑫ (DETAIL E).
Effectuez cette opération des deux côtés de la colonne.
- 13 • Glissez la plaque de couverture ⑯ dans la coulisse ⑬ et vissez-la avec des vis ⑥ (clé à lèvre 3) (DETAIL D).
Effectuez cette opération des deux côtés de la colonne.
- 14 • Cliquez le profil de couverture ⑰ au bas de la poutre (DETAIL F).
- 15 • Parachevez le bas du caisson mural suivant 6.1 l'étape 13.
- 16 • Déroulez et enrroulez le Frontfix[®] et réglez les points d'arrêt (voir les documents réglage moteur).

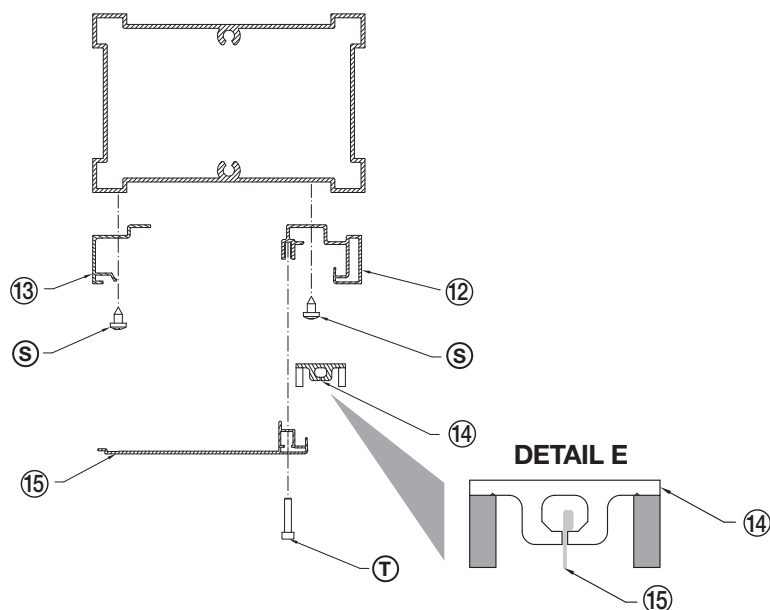
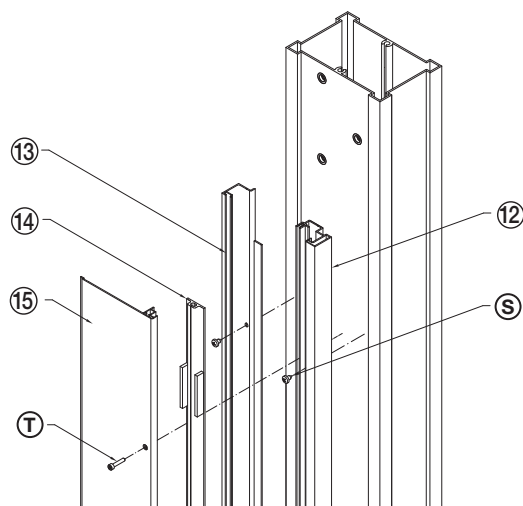
DETAIL A



DETAIL F



DETAIL D



MONTAGE-INSTRUCTIES • INSTRUCTIONS DE MONTAGE

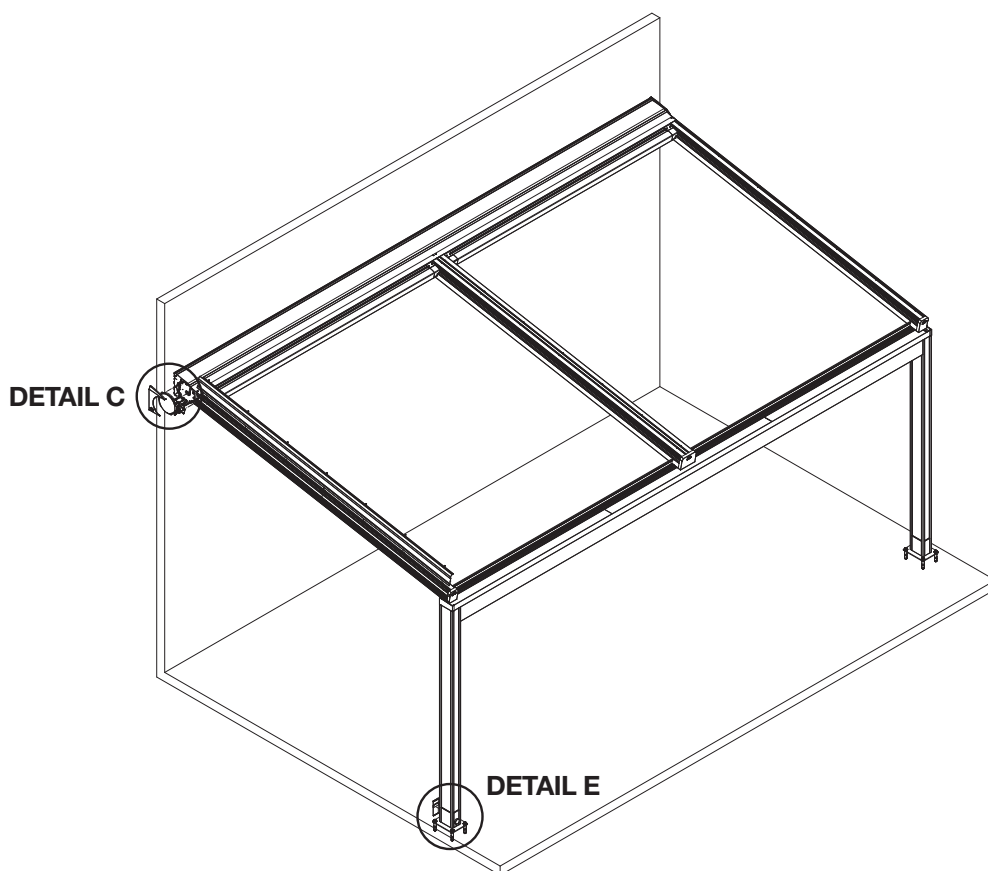
(NL) 6.3.2 • Sidefix[®]

Stap 1: Demontage & aanpassen basiselementen (Sidefix[®]-zijde)

Nota: De beschrijving hieronder betreft de integratie van een linker Sidefix[®]. Uitvoering voor een rechter Sidefix[®] is hetzelfde.

- 1 • Demonteer de onderkap ① d.m.v. schroeven **(P)** (schroevendraaier met kruisgleuf) **(DETAIL A)**
- 2 • Werk een hoekje uit van 120 x 35 mm van de onderkap ① aan de Sidefix[®]-zijde (slijpschijf) **(DETAIL A - B)**.
- 3 • Demonteer het buitenprofiel ② van de ligger d.m.v. schroeven **(M)** (inbusleutel 3) **(DETAIL D)**.
- 4 • Demonteer de bolle zijkap ③ d.m.v. **(L)** - **(O)** (inbusleutel 5) **(DETAIL C)**.
- 5 • Demonteer de holle zijkap ④, door deze van de muur weg te schuiven **(DETAIL C)**.
- 6 • Verwijder de afdekplaatjes ⑤ op de binnenzijde van de kolom d.m.v. een platte schroevendraaier **(DETAIL E)**.

Opgelet! Voorkom lakschade aan de kolom.



Bevestigingsmateriaal • Matériel de montage

- | | | |
|------------|---|--|
| (P) |  | <ul style="list-style-type: none"> • Vlakke tandveerring DIN 6798A M8 • Rondelle dentelée plate DIN 6798A M8 |
| (M) |  | <ul style="list-style-type: none"> • Cilinderschroef met binnenzeskant DIN 912 M4x10 • Vis à tête cylindrique hexagonale DIN 912 M4x10 |
| (D) |  | <ul style="list-style-type: none"> • Vlakke tandveerring DIN 6798A M8 • Rondelle dentelée plate DIN 6798A M8 |
| (O) |  | <ul style="list-style-type: none"> • Laagbolkopschroef met binnenzeskant ISO 7380 M8x16 • Vis à tête bombée à six pans ISO 7380 M8x16 |

MONTAGE-INSTRUCTIES • INSTRUCTIONS DE MONTAGE

FR 6.3.2 • Sidefix[®]

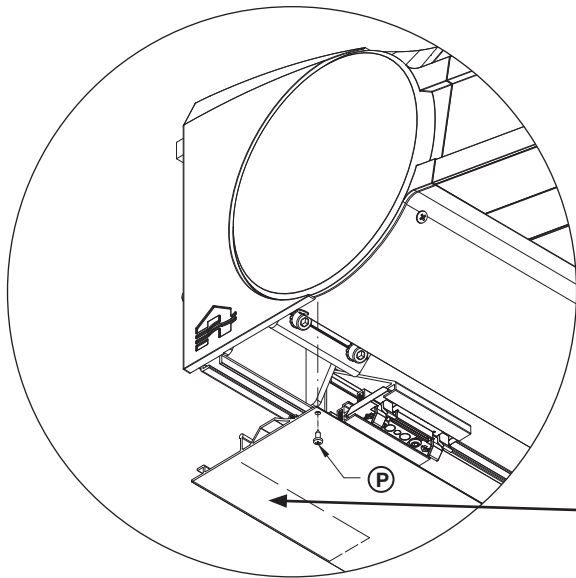
Etape 1: Démontage & adaptation des éléments de base (côté Sidefix[®])

Note : La description suivante concerne l'intégration du Sidefix[®] gauche. Même exécution pour un Sidefix[®] droit.

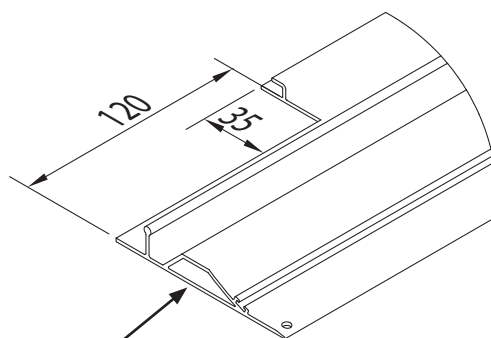
- 1 • Démontez la face du dessous ① avec des vis (P) (tournevis cruciforme) (DETAIL A)
- 2 • Réalisez un angle de 120 x 35 mm de la face du dessous ① du côté Sidefix[®] (meule) (DETAIL A - B).
- 3 • Démontez le profil extérieur ② de la poutre avec des vis (M) (clé à lène 3) (DETAIL D).
- 4 • Démontez la face latérale bombée ③ avec (L) - (O) (clé à lène 5) (DETAIL C).
- 5 • Démontez la face latérale creuse ④ en la faisant coulisser du mur (DETAIL C).
- 6 • Retirez les plaques de fermeture ⑤ à l'intérieur de la colonne avec un tournevis plat (DETAIL E).

Attention ! Évitez d'endommager la peinture de la colonne.

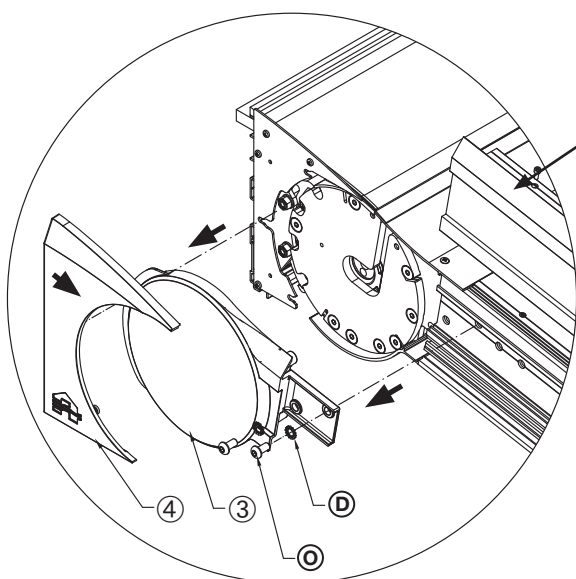
DETAIL A



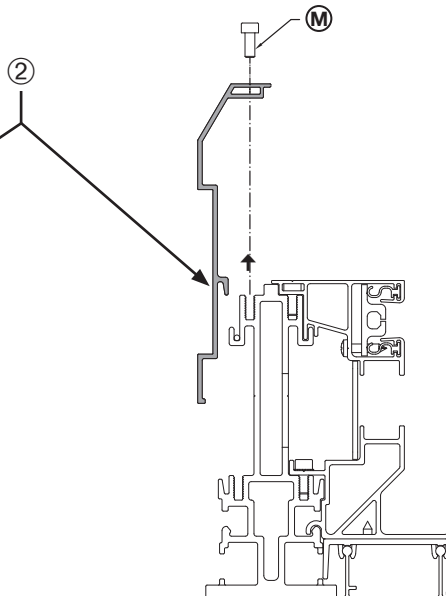
DETAIL B



DETAIL C



DETAIL D

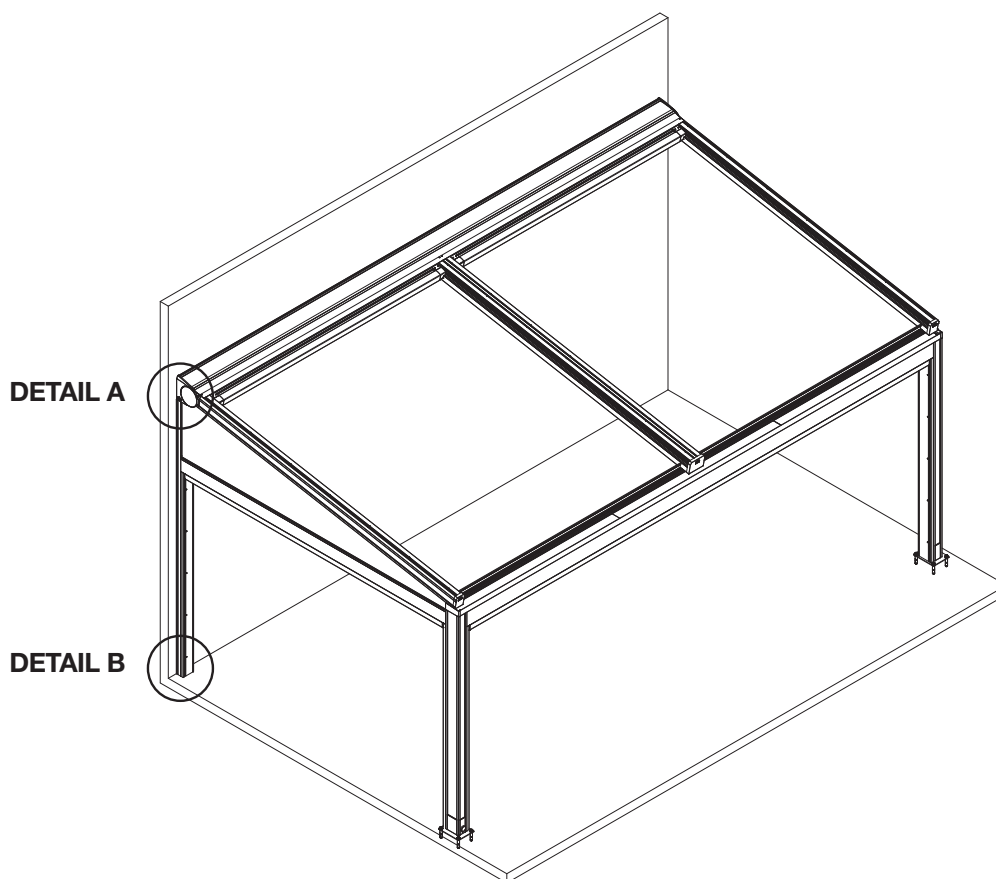


MONTAGE-INSTRUCTIES • INSTRUCTIONS DE MONTAGE


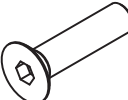
NL 6.3.2 • Stap 2: Sidefix[®] integratie - deel 1

Nota: De beschrijving hieronder betreft de integratie van een linker Sidefix[®]. Uitvoering voor een rechter Sidefix[®] is hetzelfde.

- 1 • Monteer de onderkap ① terug op zijn plaats d.m.v. schroeven **(P)** (**DETAIL A**) (schroevendraaier met kruisgleuf).
- 2 • Positioneer de buitenrand van de vaste muurzijgeleider ② langs de loodlijn, die bepaald werd in 6.1 stap 5.
Teken de gaten ③ af op de muur, en verwijder het profiel (**DETAIL B**).
- 3 • Boor gaten (min Ø 6 mm), en voorzie een bevestiging i.f.v. de achterwandstructuur (door installateur te bepalen).
- 4 • Monteer de vaste muurzijgeleider ② (niet te hard aanspannen) (**DETAIL B**).
- 5 • Positioneer de verstelbare muurzijgeleider ④ op de vaste muurzijgeleider ② d.m.v. schroeven **(U)** (inbussleutel 4) (**DETAIL B**)
Opgelet! gelieve deze schroeven enkel 2 toeren rond te draaien en de verstelbare muurzijgeleider ④ **volledig** tegen de vaste muurzijgeleider ② te duwen.
Opgelet! de doekgleuf in de verstelbare muurzijgeleider ④ dient zich aan de buitenzijde van de Lagune[®] te bevinden.



Bevestigingsmateriaal • Matériel de montage

- | | | |
|------------|---|---|
| (P) |  | <ul style="list-style-type: none"> • Schroef DIN 7981 ST3.5x9.5 • Vis DIN 7981 ST3.5x9.5 |
| (U) |  | <ul style="list-style-type: none"> • Platverzonken schroef met binnenzeskant DIN 7991 M6x25 • Vis plate noyée à six pans DIN 7991 M6x25 |

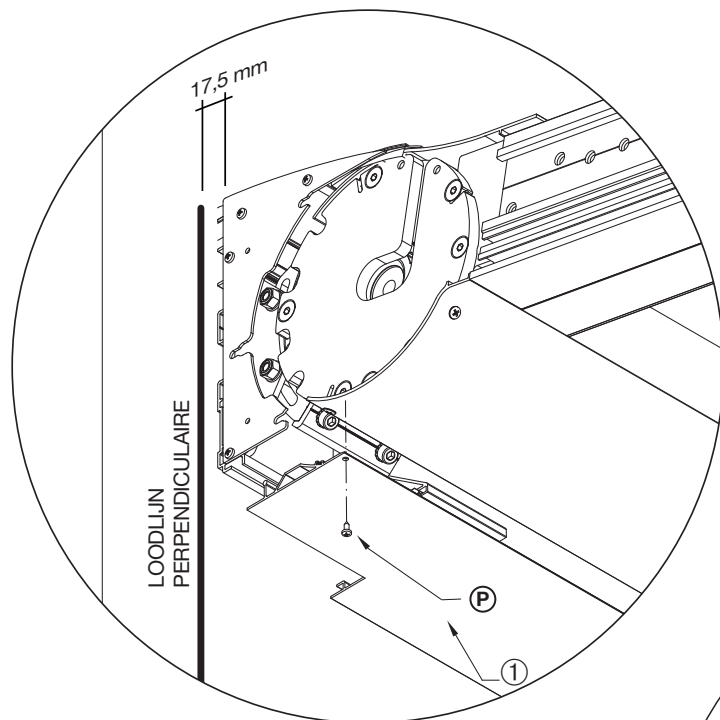
MONTAGE-INSTRUCTIES • INSTRUCTIONS DE MONTAGE

FR 6.3.2 • Etape 2: Intégration du Sidefix[®] - partie 1

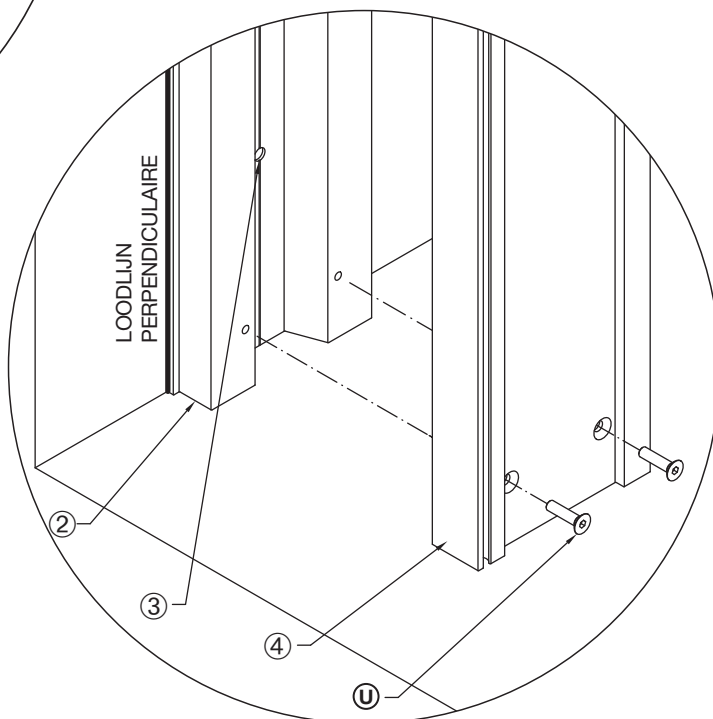
Note : La description suivante concerne l'intégration du Sidefix[®] gauche. Même exécution pour un Sidefix[®] droit.

- 1 • Remontez la face du dessous ① à sa place avec des vis (P) (DETAIL A) (tournevis cruciforme).
 - 2 • Positionnez le bord extérieur de la coulisse murale fixe ② au long de la perpendiculaire déterminée à 6.1 étape 5.
Tracez l'emplacement des trous ③ sur le mur et retirez le profil (DETAIL B).
 - 3 • Forez des trous (min Ø 6 mm) et prévoyez une fixation en fonction de la structure murale arrière (à déterminer par l'installateur).
 - 4 • Montez la coulisse murale fixe ② (DETAIL B).
 - 5 • Positionnez la coulisse murale réglable ④ sur la coulisse murale fixe ② avec des vis (U) (clé à lène 4) (DETAIL B)
- Attention !** Veuillez ne tourner ces vis que de 2 tours et enfoncer la coulisse murale réglable ④ **entièrement** contre la coulisse murale fixe ②.
Attention ! La rainure du tube dans la coulisse murale réglable ④ doit se trouver à l'extérieur de la Lagune[®].

DETAIL A



DETAIL B



MONTAGE-INSTRUCTIES • INSTRUCTIONS DE MONTAGE

NL 6.3.2 • Stap 2: Sidefix[®] integratie - deel 2

6 • Voorzie de blindklinkmoeren aan de kolomzijde: (X)

Positioneer het meegeleverde boorpatroon ⑤ op de kolom volgens **DETAIL C**.

Opgelet! bovenkant boorpatroon ⑤ dient als aanslag tegen het ondervlak van de goot (**DETAIL C**).

Opgelet! afhankelijk van de voorbalkhoogte (160 of 120 mm), zijn 2 boorpatronen ⑤ beschikbaar (**DETAIL D**).

Extra controle: het ondervlak van de voorbalk en de horizontale gleuf in het boorpatroon dienen in 1 vlak te liggen .

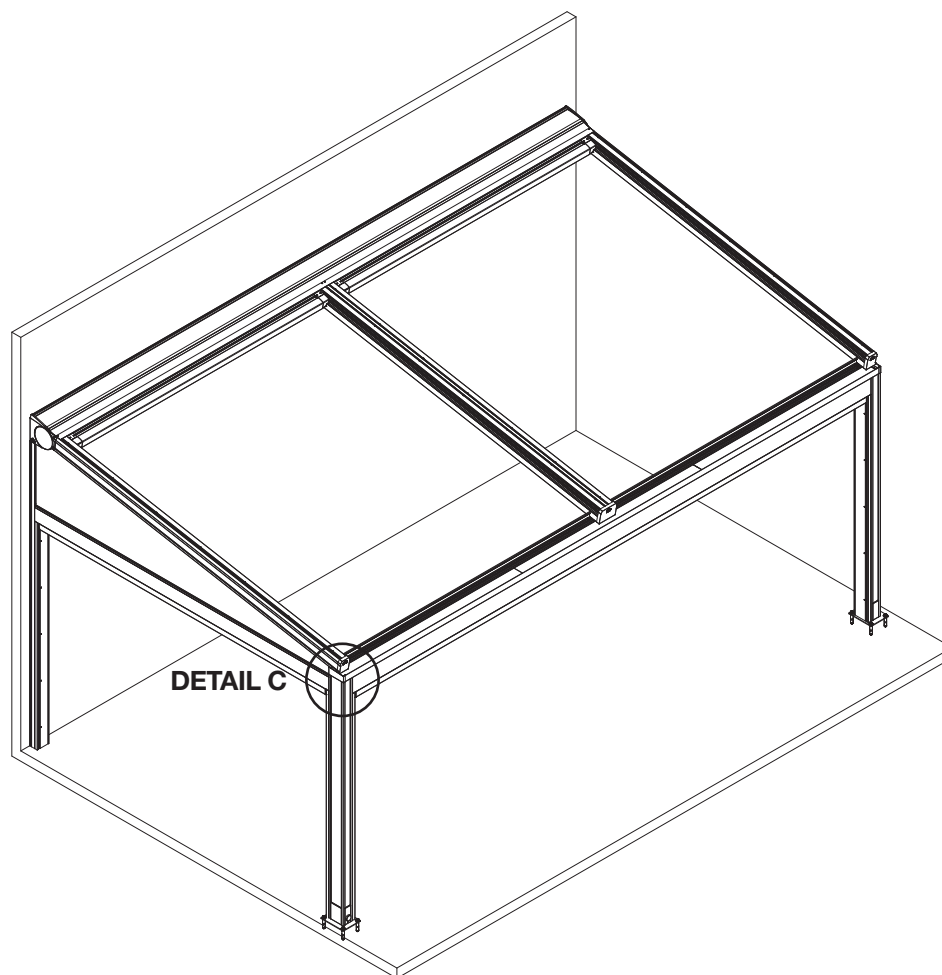
Teken de gaten van het boorpatroon af (potlood) op de kolom en verwijder het boorpatroon ⑤.

Opgelet! De tekening spreekt op een Sidefix[®] links integratie, in dit geval dient men de gaten ⑥ (Sidefix[®] links) in het boorpatroon ⑤ te gebruiken.

Voorboren Ø3 ⑥ en nadien vergroten naar Ø9 .

Verzink de gaten Ø9, zodoende dat de blindklinkboer (V) vlak kan gemonteerd worden (verzinkboor).

Voorzie de blindklinkmoeren (V) (blindklinkmoertang).



Bevestigingsmateriaal • Matériel de montage



- Blindklinkmoer M6
- Ecrou à river aveugle M6

MONTAGE-INSTRUCTIES • INSTRUCTIONS DE MONTAGE

FR 6.3.2 • Etape 2: Intégration du Sidefix[®] - partie 2

6 • Prévoyez les écrous à river aveugles du côté de la colonne : (X)

Positionnez le modèle de perforation fourni ⑤ sur la colonne suivant le **DETAIL C**.

Attention ! Le dessus du modèle de perforation ⑤ sert de butée contre le bas de la gouttière (**DETAIL C**).

Attention ! Suivant la hauteur de la poutre avant (160 ou 120 mm), on dispose de 2 modèles de perforation ⑤ (**DETAIL D**).

Contrôle supplémentaire : le dessous de la poutre avant et la rainure horizontale dans le modèle de perforation doivent se trouver sur le même plan.

Tracez les trous du modèle de perforation (crayon) sur la colonne et retirez le modèle de perforation ⑤.

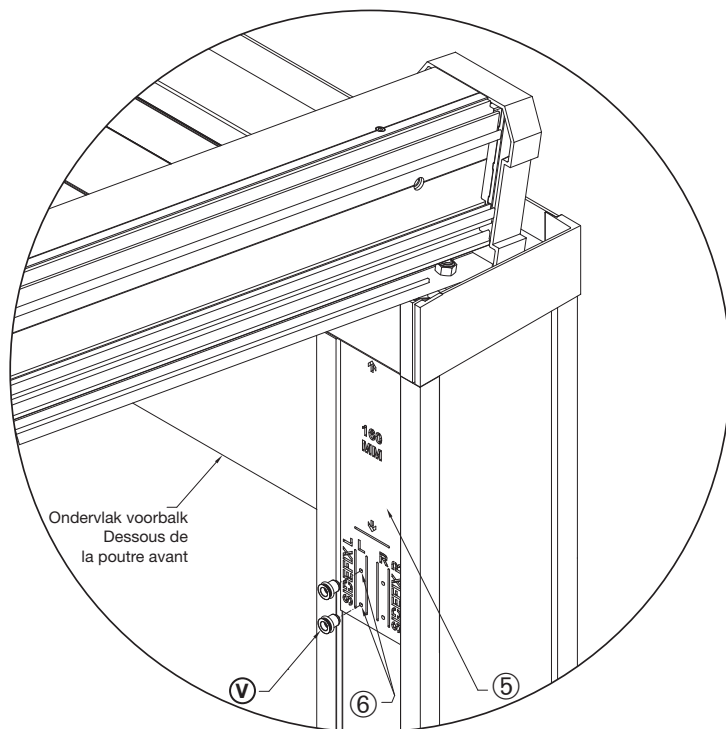
Attention ! Le dessin concerne l'intégration d'un Sidefix[®] à gauche. Dans ce cas, il faut utiliser les trous ⑥ (Sidefix[®] à gauche) dans le modèle de perforation ⑤.

Préforez Ø3 ⑥ et ensuite agrandissez à Ø 9.

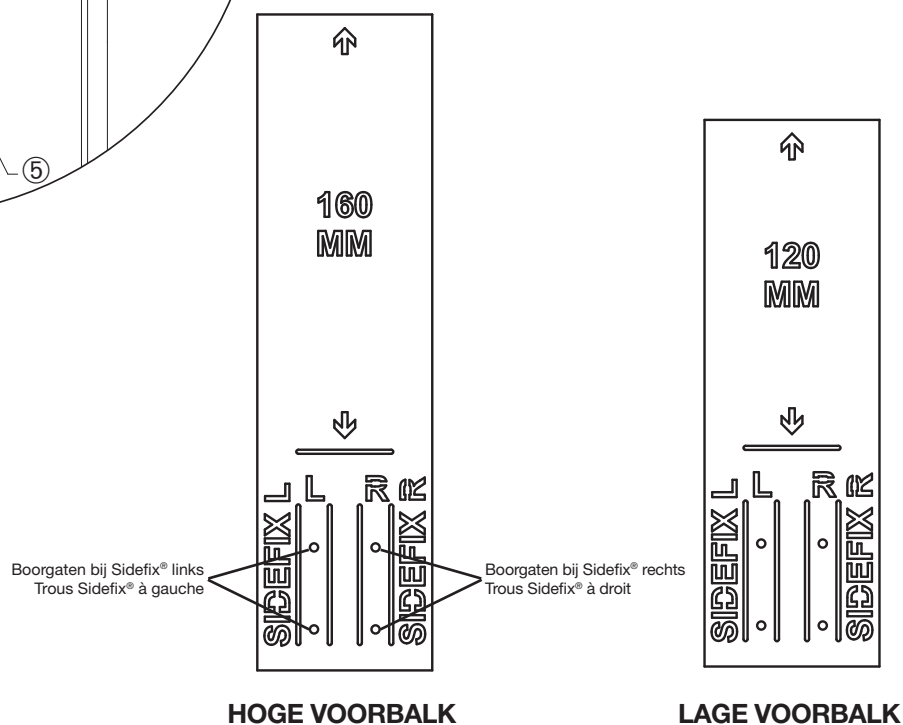
Fraisez les trous Ø 9 de telle sorte que l'écrou à river aveugle ④ puisse être monté de manière plane (fraise).

Prévoyez les écrous à river aveugles ④ (pince à écrou à river aveugle).

DETAIL C



DETAIL D



MONTAGE-INSTRUCTIES • INSTRUCTIONS DE MONTAGE

NL 6.3.2 • Stap 2: Sidefix[®] integratie - deel 3

7 • Voorzie de blindklinkmoeren aan de muurzijde: (X)

Positioneer het meegeleverde boorpatroon ⑦ op de verstelbare muurzijgeleider ④ (DETAIL G).

Breng de gaten ⑥ (DETAIL D) van de kolomzijde over op de verstelbare muurzijgeleider ④ (DETAIL G) (laser of waterpas).

Opgelet! onderkant boorpatroon ⑦ dient in hetzelfde vlak te liggen als onderkant boorpatroon ⑤ (DETAIL H) (laser of waterpas).

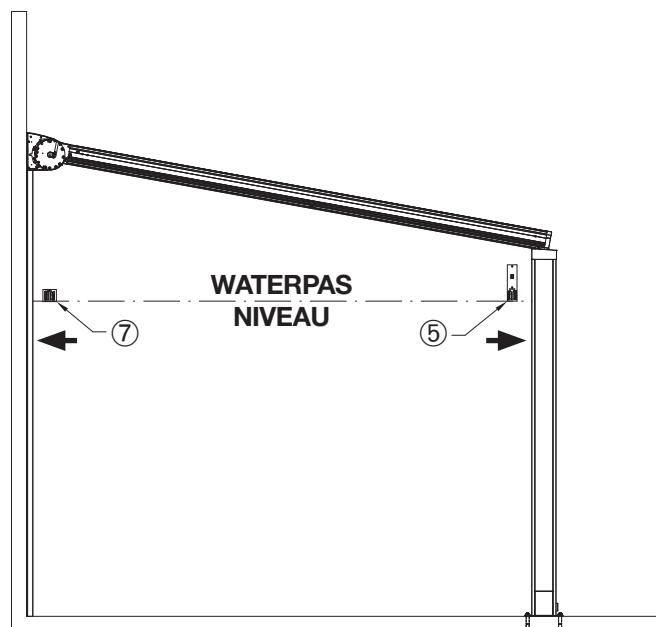
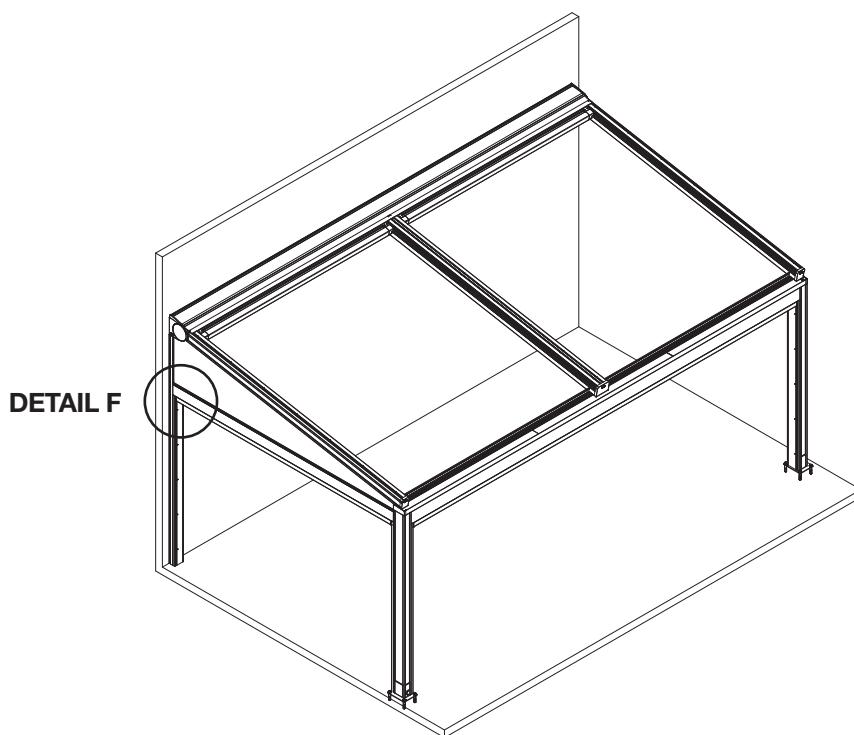
Teken de gaten van het boorpatroon af (potlood) op de verstelbare muurgeleider ④ en verwijder het boorpatroon ⑦.

Voorboren Ø3 en nadien vergroten naar Ø9.

Verzink de gaten Ø9, zodoende dat de blindklinkmoer (V) vlak kan gemonteerd worden (verzinkboor).

Voorzie de blindklinkmoeren (V) (blindklinkmoertang).

8 • Voorzie een centraal gat Ø57 ⑧ op 75 mm boven het bovenvlak van het boorpatroon ⑦ (DETAIL G) (klokboor Ø57)



MONTAGE-INSTRUCTIES • INSTRUCTIONS DE MONTAGE

FR 6.3.2 • Etape 2: Intégration du Sidefix[®] - partie 3

7 • Prévoyez les écrous à riber aveugles du côté du mur : (X)

Positionnez le modèle de perforation fourni ⑦ sur la coulisse murale réglable ④ (DETAIL G).

Placez les trous ⑥ (DETAIL D) du côté de la colonne sur la coulisse murale réglable ④ (DETAIL G) (laser ou niveau).

Attention ! Le bas du modèle de perforation ⑦ doit se trouver sur le même plan que le bas du modèle de perforation ⑤ (DETAIL H) (laser ou niveau).

Tracez les trous du modèle de perforation (crayon) sur la coulisse murale réglable ④ et retirez le modèle de perforation ⑦.

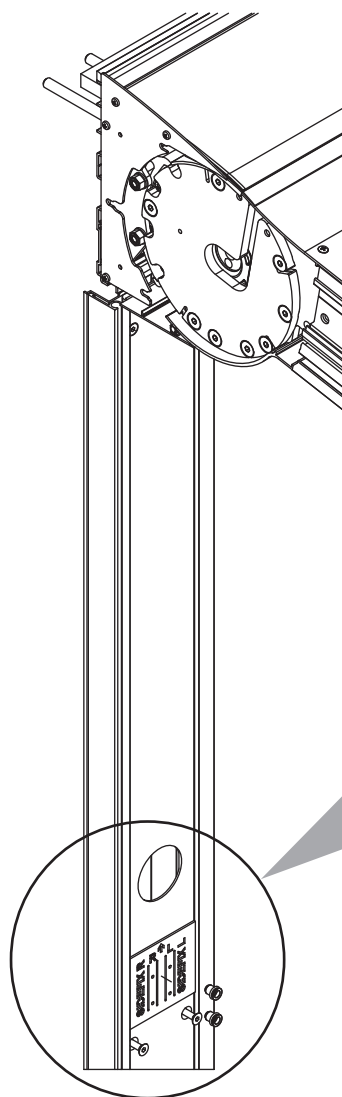
Préforez $\varnothing 3$ et ensuite agrandissez à $\varnothing 9$.

Fraisez les trous $\varnothing 9$ de telle sorte que l'écrou à riber aveugle (V) puisse être monté de manière plane (fraise).

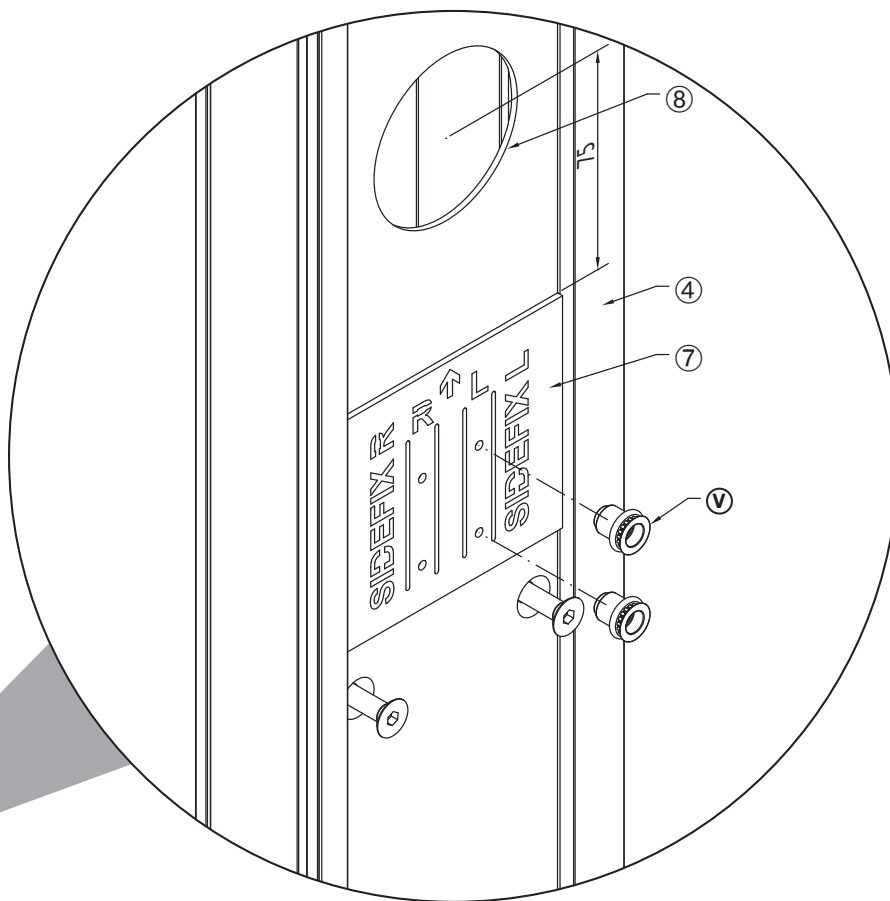
Prévoyez les écrous à riber aveugles (V) (pince à écrou à riber aveugle).

8 • Prévoyez un trou central $\varnothing 57$ ⑧ à 75 mm au-dessus de la face supérieure du modèle de perforation ⑦ (DETAIL G) (foret cloche $\varnothing 57$)

DETAIL F



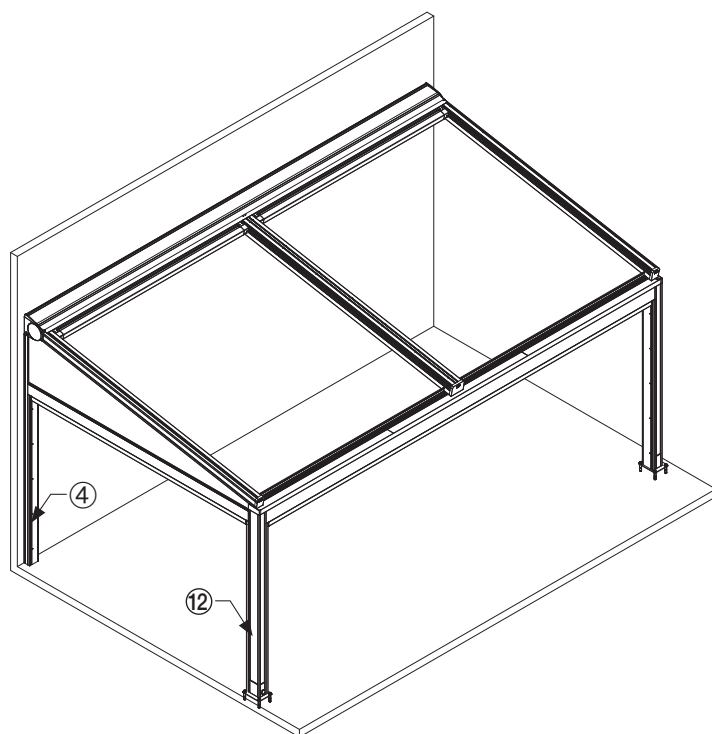
DETAIL G



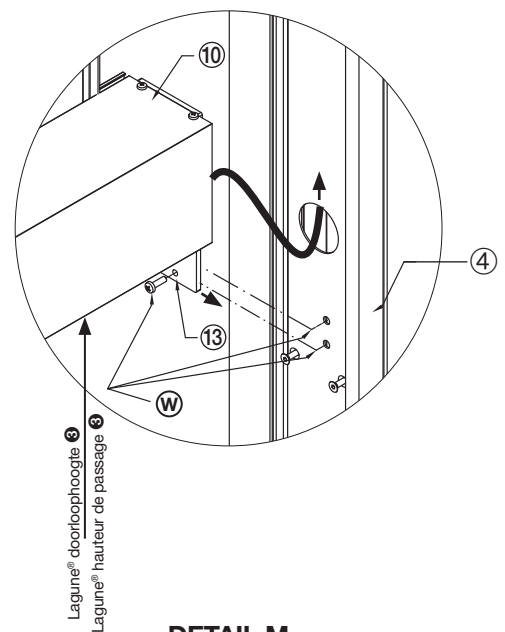
MONTAGE-INSTRUCTIES • INSTRUCTIONS DE MONTAGE

NL 6.3.2 • Stap 2: Sidefix[®] integratie - deel 4

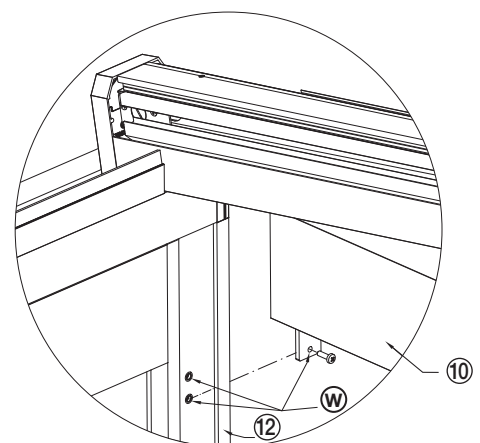
- 9 • Haal de triangle ⑨ uit de kartonnen buis, en breng de doeklus in de doekgleuf van de Sidefix[®]-kast ⑩ (**DETAIL I1**).
- 10 • Schuif de doekpees ⑪ in de doekgleuf (**DETAIL I1**).
- 11 • Schuif de triangle ⑨ in de doekgleuf van de Sidefix[®]-kast ⑩ en knip de doekpees ⑪ op volgende lengte: lengte Sidefix[®]-kast ⑩ - 20 mm (schaar).
- 12 • Rol de triangle ⑨ op en leg deze tijdelijk op het bovenvlak van de Sidefix[®]-kast ⑩.
- 13 • Positioneer de Sidefix[®]-kast ⑩ d.m.v een vorklift op de juiste hoogte (zie Lagune[®] doorloophoogte ⑤) (**DETAIL J**)
- 14 • Breng de motorkabel doorheen het voorziene gat Ø57 ⑧ (**DETAIL K**) van de verstelbare muurzijgeleider ④, en duw deze kabel vervolgens tot deze uitkomt aan de onderkant van de muurkast. Voorzie de nodig aansluiting.
- 15 • Positioneer de sidefixkast ⑩ tussen de verstelbare muurzijgeleider ④ en de kolom ⑫ (**DETAIL J**).
Schuif de verstelbare muurzijgeleider ④ tegen de zijkant van de sidefixkast ⑩, en zet de steel van de Sidefix[®]-kast aan de muurzijde (**DETAIL K**) ⑬ en de steel van de Sidefix[®]-kast aan de kolomzijde ⑭ (**DETAIL I & M**) vast met schroeven ① (schroevendraaier met kruisgleuf)
- 16 • Lijn de verstelbare muurzijgeleider ④ parallel uit met de kolom ⑫ (**DETAIL J**).
Meet de tussenbreedte boven + onder en schroef na correctie de schroeven ① tot in de zitting van de verstelbare muurzijgeleider ④.
Opgelet! gelieve de schroef niet verder te draaien (inbusleutel 4), anders zal de tussenbreedte opnieuw wijzigen (**DETAIL L**).



DETAIL K



DETAIL M



Bevestigingsmateriaal • Matériel de montage



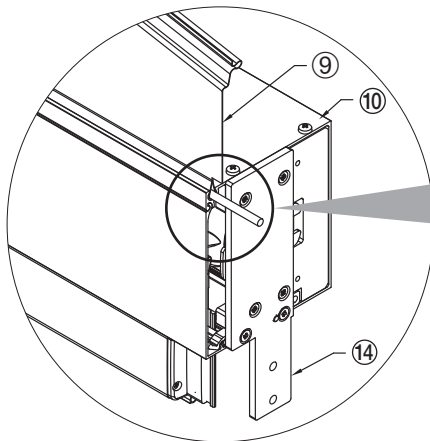
- Bolcilinderschroef met kruisgleuf DIN 7985 M6x20
- Vis bombée cylindrique cruciforme DIN 7985 M6x20

MONTAGE-INSTRUCTIES • INSTRUCTIONS DE MONTAGE

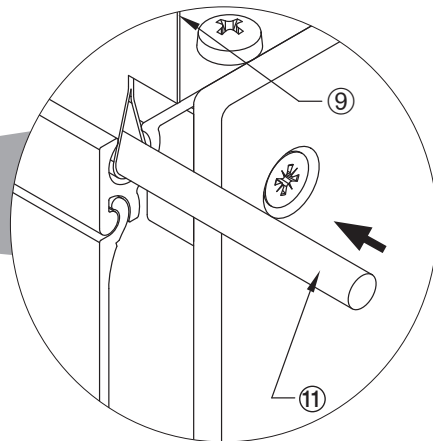
FR 6.3.2 • Etape 2: Intégration du Sidefix[®] - partie 4

- 9 • Sortez le triangle ⑨ du tuyau en carton et placez la boucle de la toile dans la rainure du caisson Sidefix[®] ⑩ (DETAIL I).
- 10 • Glissez le jonc pour toile ⑪ dans la rainure du tube (DETAIL I1).
- 11 • Glissez le triangle ⑨ dans la rainure du caisson Sidefix[®] ⑩ et coupez le jonc pour toile ⑪ sur la longueur suivante : longueur du caisson Sidefix[®] ⑩ - 20 mm (ciseaux).
- 12 • Enroulez le triangle ⑨ et placez-le temporairement sur la face supérieure du caisson Sidefix[®] ⑩.
- 13 • Positionnez le caisson Sidefix[®] ⑩ avec un élévateur à fourche à la bonne hauteur (voir hauteur de passage de la Lagune[®] ③) (DETAIL J).
- 14 • Faites passer le câble du moteur par le trou prévu Ø 57 ⑧ (DETAIL K) de la coulisse murale réglable ④ et poussez ensuite ce câble jusqu'à ce qu'il sorte au bas du caisson mural. Prévoyez le raccordement nécessaire.
- 15 • Positionnez le caisson Sidefix[®] ⑩ entre la coulisse murale réglable ④ et la colonne ⑫ (DETAIL J).
Faites glisser la coulisse murale réglable ④ contre le côté du caisson Sidefix[®] ⑩ et fixez la tige du caisson Sidefix du côté du mur ⑬ (DETAIL K) et la tige du caisson Sidefix[®] du côté de la colonne ⑭ (DETAIL I & M) avec des vis ⑮ (tournevis cruciforme).
- 16 • Alignez la coulisse murale réglable ④ parallèlement avec la colonne ⑫ (DETAIL J).
Mesurez la largeur intermédiaire au-dessus + en bas et, après correction, vissez les vis ⑮ jusqu'au front de la coulisse murale réglable ④.
Attention ! Prière de ne pas tourner les vis plus loin (clé alène 4), sans quoi la largeur intermédiaire sera à nouveau modifiée (DETAIL L).

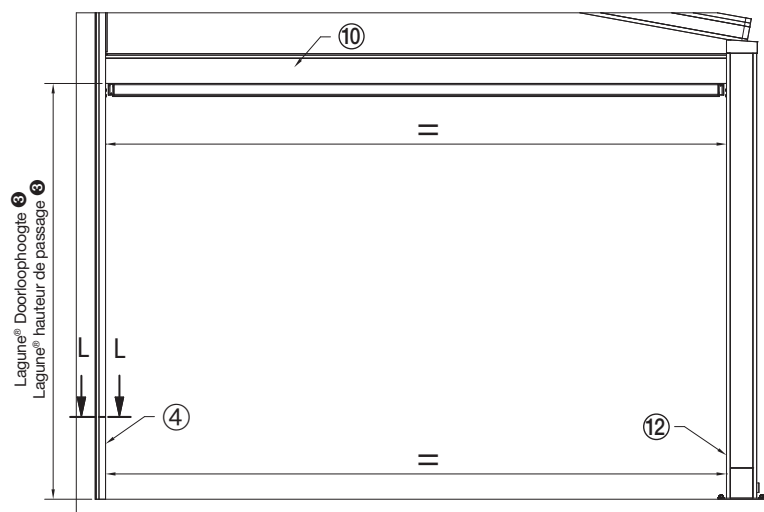
DETAIL I



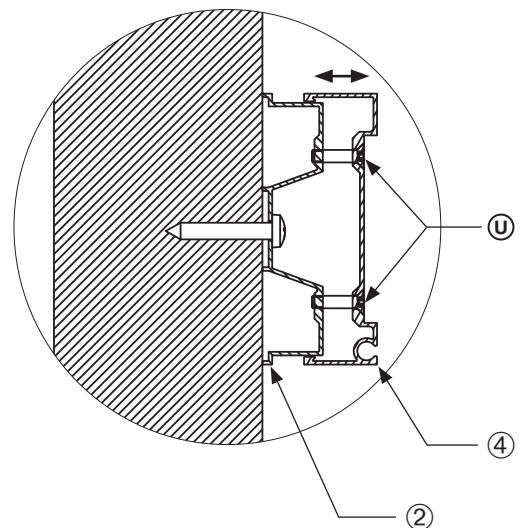
DETAIL I1



DETAIL J



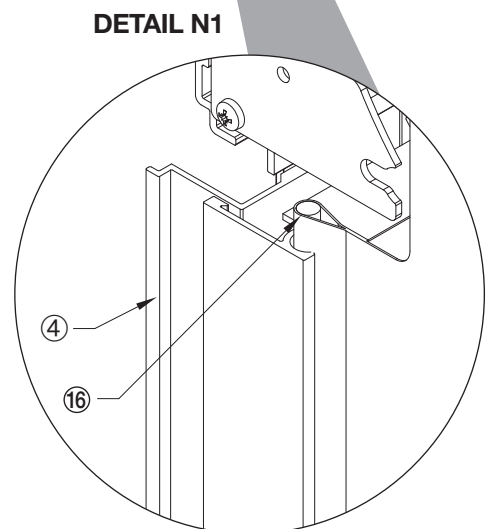
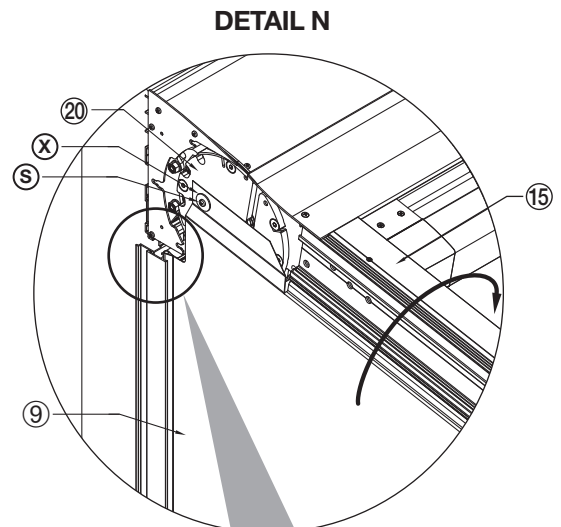
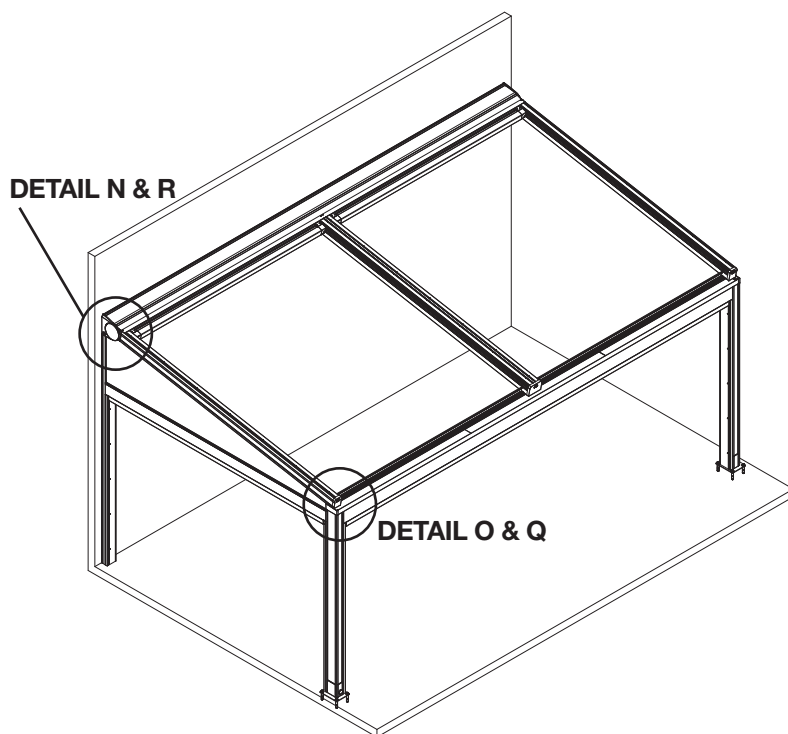
DETAIL L





MONTAGE-INSTRUCTIES • INSTRUCTIONS DE MONTAGE

NL 6.3.2 • Stap 2: Sidefix[®] integratie - deel 5

- 17 • Ontrol de triangle ⑨ en leg deze over de zijligger ⑮ (**DETAIL N**).
- 18 • Breng de doeklus van de triangle ⑨ aan de muurzijde in de doekgleuf van de verstelbare muurzijgeleider ④, en schuif de doekpees ⑮ in de doeklus (**DETAIL N1**).
- 19 • Knip de doekpees ⑮ op volgende lengte: onderkant Sidefix[®]-kast ⑩ -> bovenkant verstelbare muurgeleider ④.
- 20 • Duw de pees ⑮ in de gleuf van de ligger ⑮ (**DETAIL O**) (spievormige blok + hamer), terwijl er voorzichtig wordt getrokken aan de doekflap die zich over de ligger bevindt. Gelieve dit met min. 2 personen te doen.
- 21 • Knip de doekpees ⑮ af gelijk aan de lengte van de ligger ⑮.
- 22 • Snij de overtollige doekflap parallel met de gleuf weg (breekmes) (**DETAIL P**).
- 23 • Knip aan de kolomzijde de doeklus af (**DETAIL Q**), en breng de doek in de gleuf van de gietkap ⑲ (**DETAIL O**).
Opgelet! enkel indien er een Sidefix[®]-kast in combinatie met grote voorbalk is voorzien.
- 24 • Knip aan de muurzijde de doeklus af (**DETAIL R**), en schroef tenslotte de doekflap d.m.v. schroef ⑤ en vlood ⑥ aan de zijconsole ⑳ (**DETAIL N**) (schroevendraaier met kruisgleuf).
- Opgelet!** trek voorzichtig aan de triangle ⑨, zodoende dat het doek strak gespannen is.
- 25 • Werk de zijkant af volgens 6.1 stap 12.



Bevestigingsmateriaal • Matériel de montage

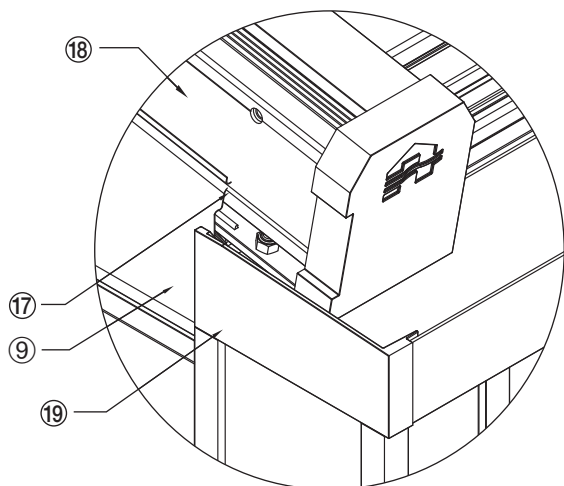
- ⑤ 
 - Pancilinderplaatschroef met kruisgleuf DIN 7981 ST4,8x9,5
 - Vis à tôle cylindrique large cruciforme DIN 7981 ST4,8x9,5
- ⑥ 
 - Carrosserievlood DIN 9021 M6x25
 - Flotte de carrosserie DIN 9021 M6x25

MONTAGE-INSTRUCTIES • INSTRUCTIONS DE MONTAGE

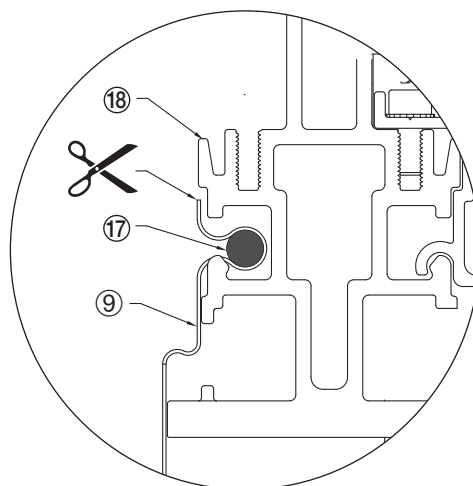
FR 6.3.2 • Etape 2: Intégration du Sidefix[®] - partie 5

- 17 • Déroulez le triangle ⑨ et placez-le sur la poutre latérale ⑮ (**DETAIL N**).
- 18 • Placez la boucle de toile du triangle ⑨ du côté du mur dans la rainure du tube de la coulisse murale réglable ④ et glissez le jonc pour toile ⑮ dans la boucle de toile (**DETAIL N1**).
- 19 • Coupez le jonc pour toile ⑮ sur la longueur suivante : dessous du caisson Sidefix[®] ⑩ -> dessus de la coulisse murale réglable ④.
- 20 • Poussez le jonc ⑮ dans la rainure de la poutre ⑮ (**DETAIL O**) (bloc en forme de coin + marteau) tout en tirant prudemment le rabat de la toile qui se trouve sur la poutre. Réalisez cette opération à min. 2 personnes.
- 21 • Coupez le jonc pour toile ⑮ suivant la longueur de la poutre ⑮.
- 22 • Coupez le rabat de la toile superflu parallèlement à la rainure (cutter) (**DETAIL P**).
- 23 • Coupez la boucle de toile du côté de la colonne (**DETAIL Q**) et placez la toile dans la rainure du capot moulé ⑲ (**DETAIL O**).
Attention ! Uniquement si un caisson Sidefix[®] est prévu en combinaison avec une grande poutre avant.
- 24 • Découpez la boucle de toile du côté du mur (**DETAIL R**) et vissez enfin le rabat de la toile avec une vis ⑤ et la flotte ⑩ à la console latérale ⑳ (**DETAIL N**) (tournevis cruciforme).
Attention ! Tirez prudemment le triangle ⑨ afin que la toile soit bien tendue.
- 25 • Parachevez le côté suivant 6.1 étape 12.

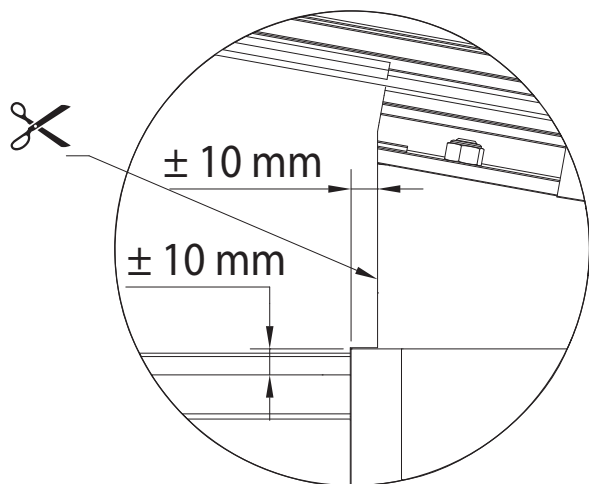
DETAIL O



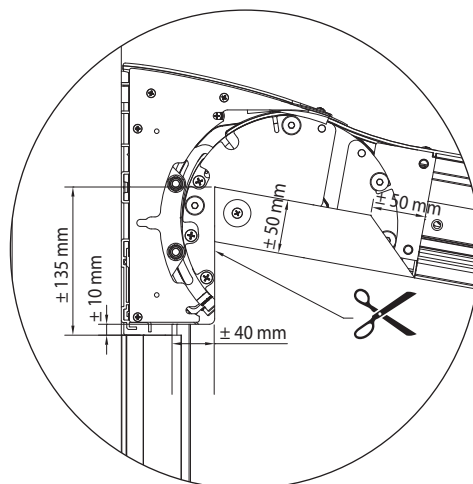
DETAIL P



DETAIL Q

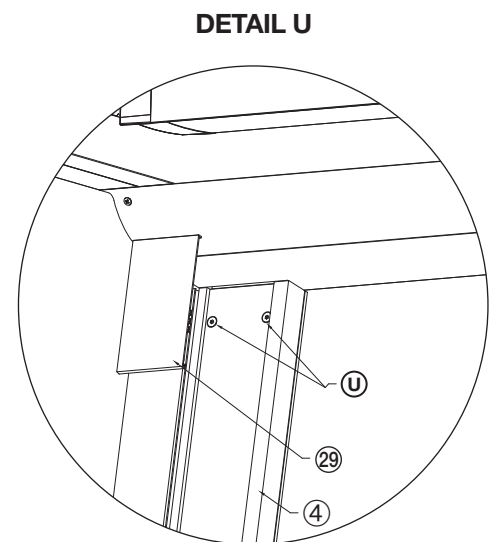
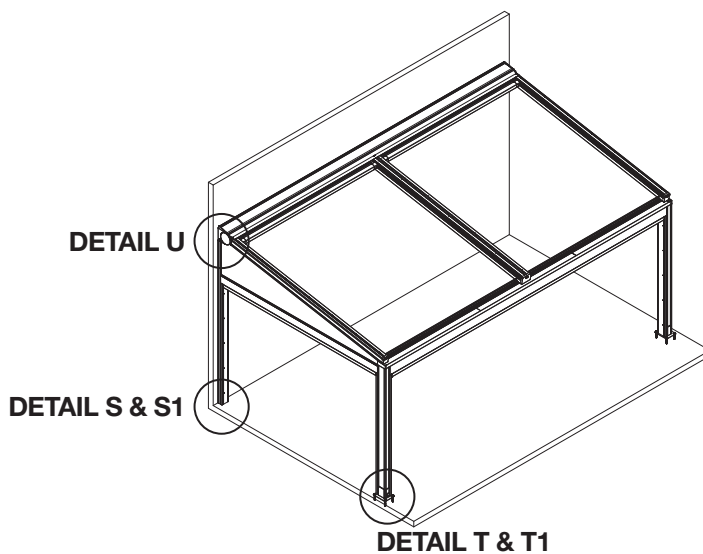


DETAIL R



MONTAGE-INSTRUCTIES • INSTRUCTIONS DE MONTAGE
(NL) 6.3.2 • Stap 2: Sidefix® integratie - deel 6

- 26 • Neem de profiellengtes van de zijgeleiders voor aan de muurzijde (21)-22-25-27) met volgende afmeting (ten opzichte van de nulpas):
- Profiellengte muurzijde = Lagune® doorloophoogte ③.
 - Indien keuze: "kolommen op overlengte":
 Zaag de profielen op volgende afmeting (ten opzichte van de nulpas): Profiellengte muurzijde = Lagune® doorloophoogte ③
Opgelet! De profielen aan de muurzijde zullen enkel bij een zichtbare voet (**DETAIL J**) 6 mm langer zijn dan de profielen aan de kolomzijde.
- Neem de profiellengtes van de zijgeleiders voor aan de kolomzijde (23-24-26-28) met volgende afmeting (ten opzichte van de nulpas):
- Profiellengte bij zichtbare voet = Lagune® doorloophoogte - 6 mm.
 - Profiellengte bij onzichtbare & ingegoten voet = Lagune® doorloophoogte ③.
 - Indien keuze: "kolommen op overlengte":
 Zaag de profielen volgens volgende afmeting (ten opzichte van de nulpas): - bij zichtbare voet = Lagune® doorloophoogte - 6 mm.
 - bij onzichtbare & ingegoten voet = Lagune® doorloophoogte ③.
- 27 • Monteer de zijgeleiders (21-22) aan de muurzijde (**DETAIL S & S1**) en de zijgeleiders (23-24) aan de kolomzijde (**DETAIL T & T1**) d.m.v schroeven ⑤ (schroevendraaier met kruisgleuf).
- 28 • Schuif de gleuf van de kunststof ritsgeleider 25 over de doekrits en plaats deze in de zijgeleider 21 aan de muurzijde (**DETAIL S & S1**). Schuif de gleuf van de kunststof ritsgeleider 26 over de doekrits en plaats deze in de zijgeleider 23 aan de kolomzijde (**DETAIL T & T1**).
- 29 • Schuif de afdekplaat 27 in de zijgeleider 22 aan de muurzijde (**DETAIL S1**) en schroef deze vast d.m.v schroeven ① (inbussleutel 3). Schuif de afdekplaat 28 in de zijgeleider 24 aan de kolomzijde (**DETAIL T1**) en schroef deze vast d.m.v schroeven ① (inbussleutel 3).
- 30 • Span de triangle ⑨ aan.
 Indien er nog plooivorming optreedt, kunt U de bovenste schroeven ④ ter hoogte van de kast iets meer indraaien (inbussleutel 4) (**DETAIL U**).
- 31 • Voorzie bovenaan de verstelbare muurzijgeleider 4 een afdekplaat 29 (**DETAIL U**).
Opgelet! De kleefzone op de kolom eerst grondig ontvetten (ontvetter), dan pas het plaatje klevan.
Opgelet! Druk het plaatje stevig aan gedurende enkele seconden.


Bevestigingsmateriaal • Matériel de montage
⑤


- Pancilinderplaatschroef met kruisgleuf DIN 7981 ST4,8x9,5
- Vis à tête cylindrique large cruciforme DIN 7981 ST4,8x9,5

①

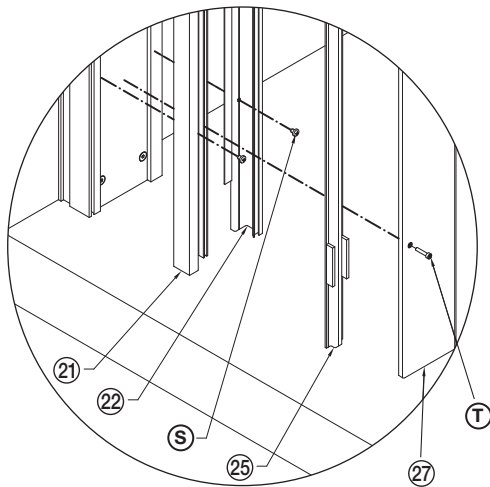

- Cilinderschroef met binnenzeskant DIN 912 M4x20
- Vis à tête cylindrique hexagonale DIN 912 M4x20

MONTAGE-INSTRUCTIES • INSTRUCTIONS DE MONTAGE

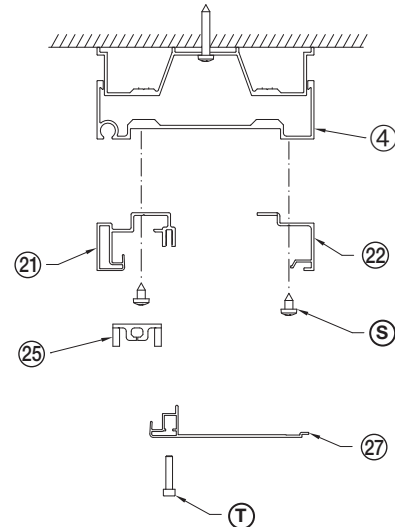
FR 6.3.2 • Etape 2: Intégration du Sidefix[®] - partie 6

- 26 • Prendre la longueur du profil des coulisses du côté du mur (21-22-25-27) selon la dimension suivante (par rapport au niveau zéro) :
- Longueur de profil du côté du mur = hauteur de passage ④ de la Lagune[®].
 - En cas de choix de "colonnes sur la surlongueur" :
Sciez les profils selon la dimension suivante (par rapport au niveau zéro) : Longueur de profil du côté du mur = hauteur de passage ④ de la Lagune[®].
- Attention !** Les profils du côté du mur peuvent dépasser de 6 mm les profils du côté de la colonne, dans le cas d'un pied visible (DETAIL J).
- Prendre la longueur du profil des coulisses du côté de la colonne mur (23-24-26-28) selon la dimension suivante (par rapport au niveau zéro) :
- Longueur du profil dans le cas d'un pied visible = hauteur de passage ④ de la Lagune[®] - 6 mm.
 - Longueur de profil dans le cas d'un pied invisible & coulé = hauteur de passage ④ de la Lagune[®].
 - En cas de choix de "colonnes sur la surlongueur" :
Sciez les profils selon la dimension suivante (par rapport au niveau zéro) : - Avec un pied visible = hauteur de passage ④ de la Lagune[®] - 6 mm.
- Avec un pied invisible & coulé = hauteur de passage ④ de la Lagune[®].
- 27 • Montez les coulisses latérales (21-22) du côté du mur (DETAIL S & S1) et les coulisses (23-24) du côté de la colonne (DETAIL T & T1) avec des vis (S) (tournevis cruciforme).
- 28 • Glissez la rainure de la coulisse en plastique (25) sur la tirette de la toile et placez-la dans la coulisse (21) du côté du mur (DETAIL S & S1).
Glissez la rainure de la coulisse en plastique (26) sur la tirette de la toile et placez-la dans la coulisse (23) du côté de la colonne (DETAIL T & T1).
- 29 • Glissez la plaque de couverture (27) dans la coulisse (22) du côté du mur (DETAIL S1) et vissez-la avec des vis (T) (clé à lène 3).
Glissez la plaque de couverture (28) dans la coulisse (24) du côté de la colonne (DETAIL T1) et vissez-la avec des vis (T) (clé à lène 3).
- 30 • Tendez le triangle (9).
S'il y a encore une formation de plis, vous pouvez resserrer les vis supérieures (U) au niveau du caisson (clé à lène 4) (DETAIL U).
- 31 • Prévoyez au-dessus de la coulisse murale réglable (4) une plaque de couverture (L = 88,5) (29) (DETAIL U).
Attention ! Dégraissez d'abord la zone de collage sur la colonne (dégraissant), puis collez la plaque.
Attention ! Appuyez fort sur la plaque pendant quelques secondes.

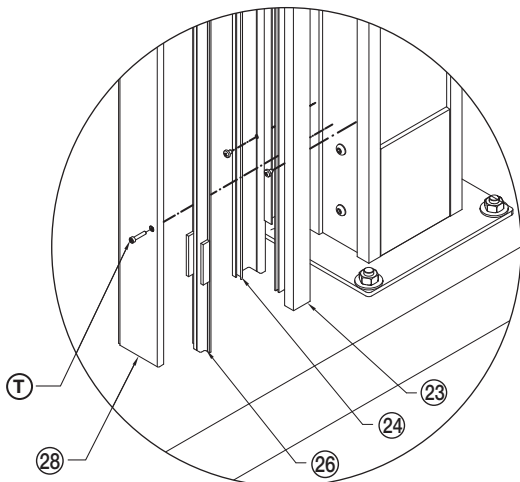
DETAIL S



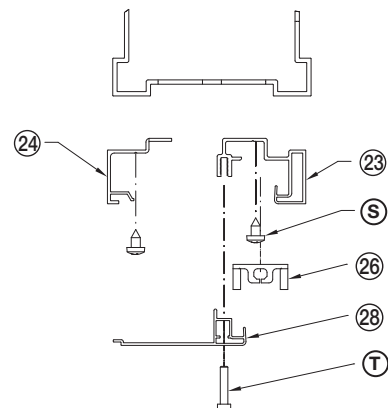
DETAIL S1



DETAIL T



DETAIL T1

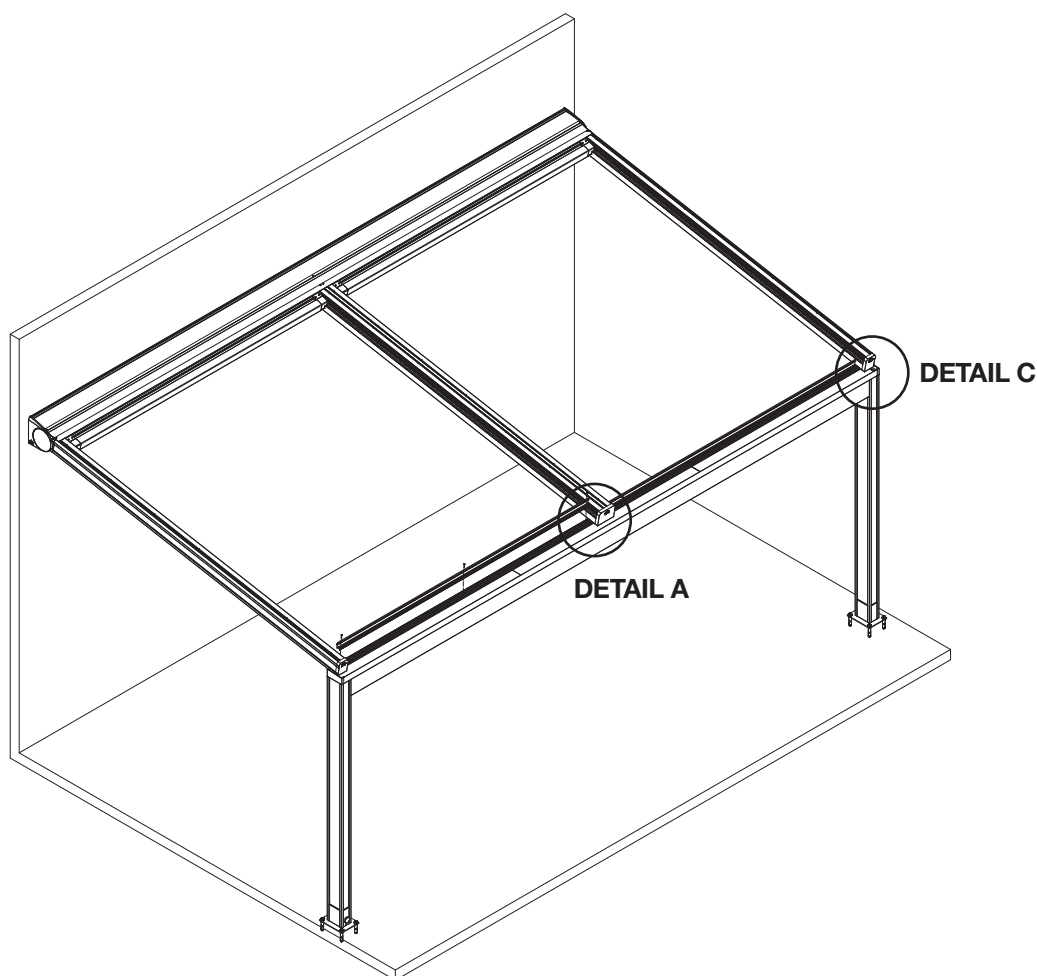


MONTAGE-INSTRUCTIES • INSTRUCTIONS DE MONTAGE

Ⓝ 6.3.3 • Montage afdichtprofiel - windafscherming

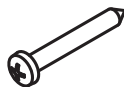
- 1 • Positioneer het afdichtprofiel ①, reeds voorzien van een afdichtborstel, op het scharniergedeelte van het gootprofiel ② (**DETAIL A & B**).
- 2 • Boor gaten Ø3 in het gootprofiel ② aan de hand van het afdichtprofiel ① waarvan de gaten reeds voorzien zijn (**DETAIL A & B**).
- 3 • Schroef het afdichtprofiel ① vast d.m.v. de schroeven (Y) 1x links & 1x rechts en verdeel de overige schroeven om de meter (**DETAIL C**) (schroevendraaien met kruisgleuf).

Herhaal deze stappen voor elke Rooffix[®].



Bevestigingsmateriaal • Matériel de montage

Ⓨ



- Pancilinderplaat Schroef met kruisgleuf DIN 7981 ST4.2x32
- Vis à tôle cylindrique large cruciforme DIN 7981 ST4.2x32

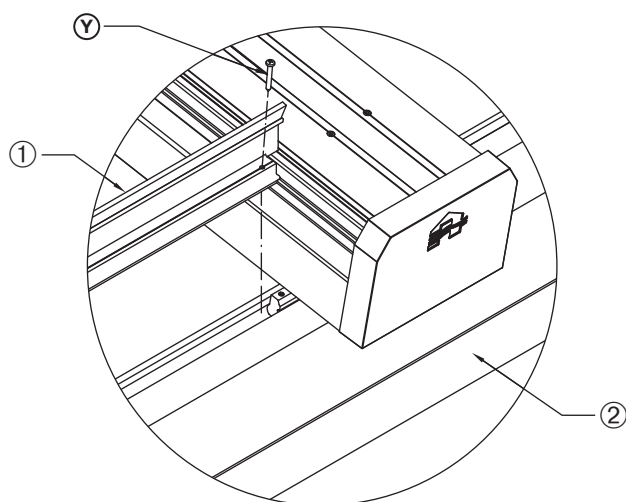
MONTAGE-INSTRUCTIES • INSTRUCTIONS DE MONTAGE

FR 6.3.3 • Montage du profil d'étanchéité – coupe-vent

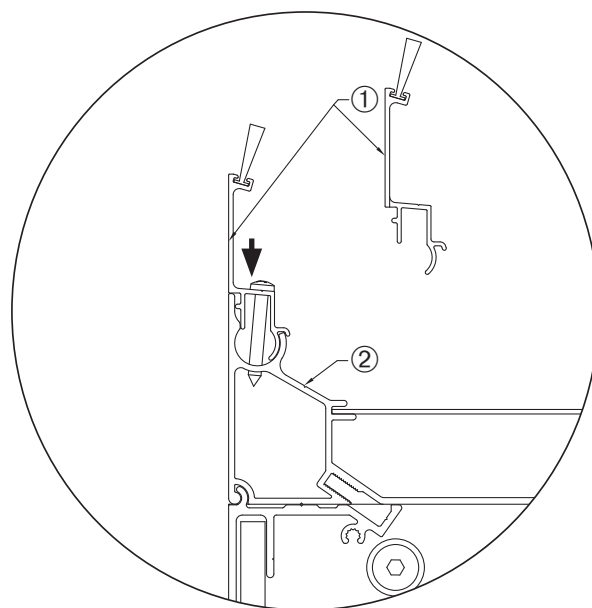
- 1 • Positionnez le profil d'étanchéité ①, déjà équipé d'une brosse coupe-froid, sur la partie charnière du profil de la gouttière ② (**DETAIL A & B**).
- 2 • Forez des trous Ø 3 dans le profil de la gouttière ② à l'aide du profil d'étanchéité ① dont les trous ont déjà été prévus (**DETAIL A & B**).
- 3 • Vissez le profil d'étanchéité ① avec les vis (Y) 1x à gauche & 1x à droite et répartissez les vis restantes tous les mètres (**DETAIL C**) (tournevis cruciforme).

Répétez ces étapes pour chaque Rooffix[®].

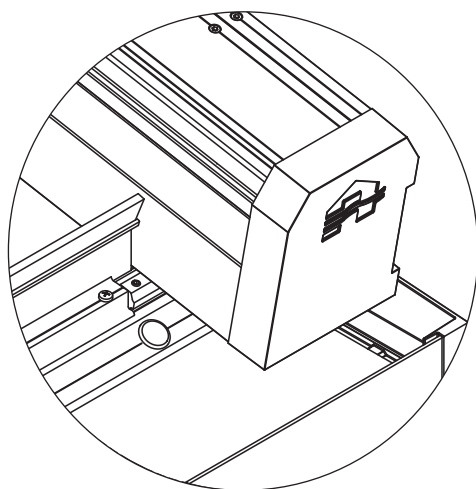
DETAIL A



DETAIL B



DETAIL C



MONTAGE-INSTRUCTIES • INSTRUCTIONS DE MONTAGE

MONTAGE-INSTRUCTIES • INSTRUCTIONS DE MONTAGE

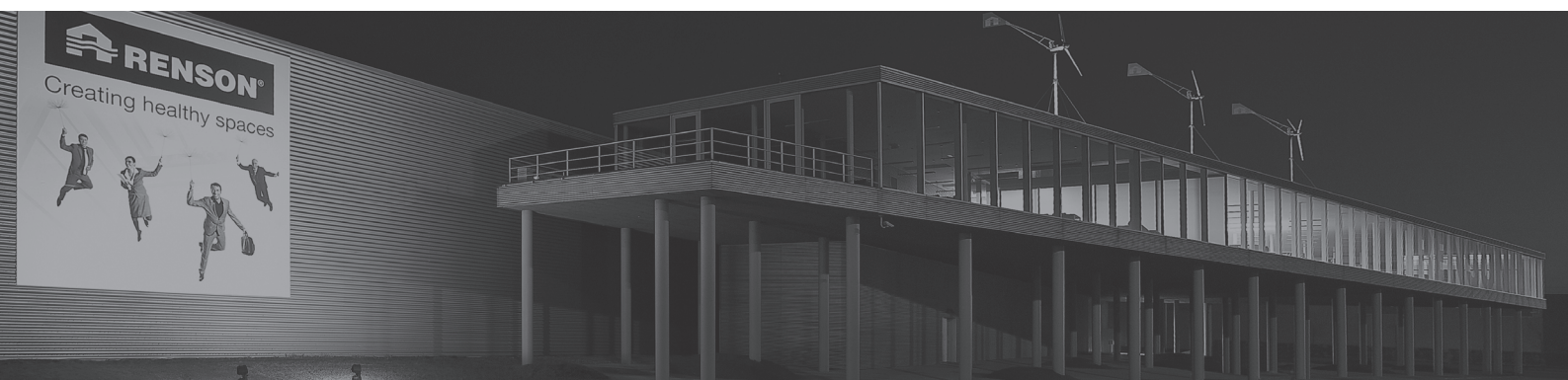
7 • EINDCONTROLE

• CONTRÔLE FINAL

- Ⓝ • Controleer of alle eindpunten geprogrammeerd zijn. Indien deze niet geprogrammeerd zijn, stel dan de eindpunten zo in dat de motor automatisch stopt in de gewenste bovenste en onderste eindpunten (zie documenten instellen motor)
 - Rol alle doeken verschillende malen op en af om een goede werking te garanderen
 - Controleer of alle schroeven, bouten en moeren goed vastzitten.
 - Bezorg uw klant het Lagune[®] garantiecertificaat met gebruiks- en onderhoudsvoorwaarden. Dit dient door hen bewaard te worden.
- Ⓧ • Contrôlez si tous les points d'arrêt ont été programmés. Dans le cas contraire, réglez alors les points d'arrêt de manière à ce que le moteur s'arrête automatiquement dans les positions supérieure et inférieure souhaitées (voir les documents relatifs au réglage du moteur).
 - Enroulez et déroulez toutes les toiles à plusieurs reprises pour garantir un bon fonctionnement.
 - Contrôlez si tous les boulons, vis et écrous sont bien serrés.
 - Remettez à votre client le livret CE Lagune[®] avec les conditions d'utilisation et d'entretien.
Le client doit conserver ceci en bonne place.

RENSON®: UW PARTNER IN NATUURLIJKE VENTILATIE EN ZONWERING

RENSON®: VOTRE PARTENAIRE EN VENTILATION NATURELLE ET PROTECTION SOLAIRE



© NV RENSON® Ventilation SA, Waregem, 2010

Alle rechten voorbehouden. Niets uit deze uitgave mag worden verveelvoudigd, opgeslagen in een geautomatiseerd gegevensbestand, of openbaar gemaakt, in enige vorm of op enige wijze, hetzij elektronisch, mechanisch, door fotokopieën, opnamen of enige andere manier, zonder voorafgaande schriftelijke toestemming van de uitgever.

Tous droits réservés. Aucun extrait de cette publication ne peut être reproduit, entreposé dans un fichier de données automatisé ou rendu public sous aucune forme que ce soit, par voie électronique, mécanique, par photocopie, par enregistrement ou toute autre donnée, sans autorisation écrite préalable de l'éditeur. Photos et dessins non contractuels.

RENSON® behoudt zich het recht voor technische wijzigingen in de besproken producten aan te brengen.
De meest recente brochure kan u downloaden op www.renson.eu

RENSON® se réserve le droit d'apporter des modifications techniques aux produits décrits.
Vous pouvez télécharger la version la plus récente de cette brochure sur «www.renson.eu»

NV RENSON® Sunprotection-Screens SA • IZ 1 Flanders Field • Kalkhoevestraat 45 • B-8790 Waregem • Belgium
Tel: +32 (0)56 62 65 00 • Fax: +32 (0)56 62 65 09 • info@renson.be • www.renson.eu

