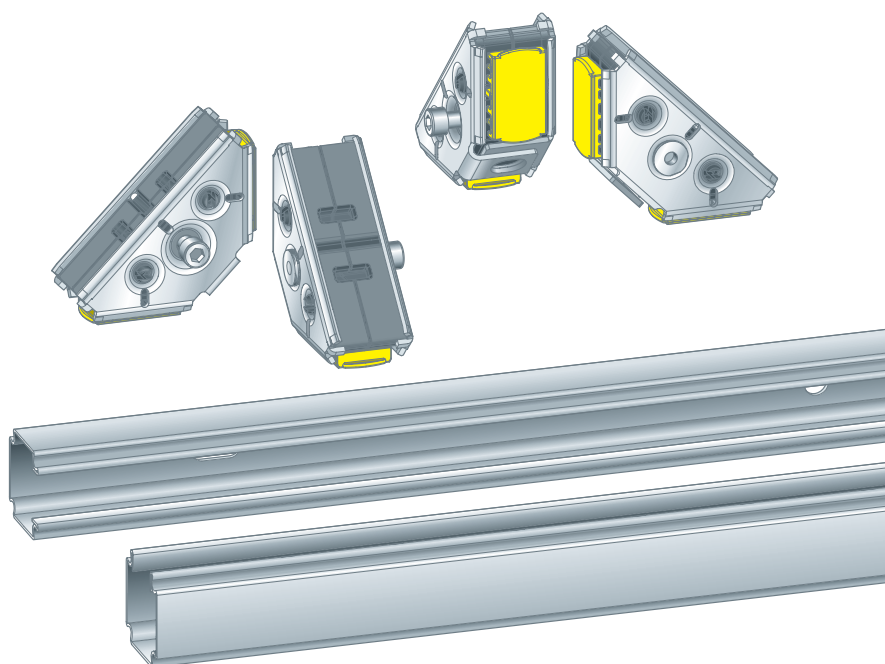


Notice d'utilisation

Prevista Dry Plus



Pour la réalisation de cloisons murales mi-hautes ou à hauteur de pièce, également pour le montage sur une cloison de séparation ou en applique

Système
Prevista Dry Plus

Année de fabrication (à partir de)
03/2019

viega

Table des matières

1	À propos de cette notice d'utilisation	3
1.1	Groupes cibles	3
1.2	Identification des remarques	3
1.3	Précision à propos de cette version linguistique	4
2	Informations produit	5
2.1	Normes et réglementations	5
2.2	Utilisation conforme	5
2.2.1	Domaines d'application	5
2.2.2	Utilisation de composants	5
2.3	Description du produit	6
2.3.1	Vue d'ensemble	6
2.3.2	Variantes de montage	7
2.4	Accessoires disponibles en option	20
3	Manipulation	22
3.1	Informations pour le montage	22
3.1.1	Conditions de montage	22
3.1.2	Règles de traitement	23
3.1.3	Matériel et outil nécessaires	25
3.1.4	Cotes de montage	26
3.2	Montage	32
3.2.1	Découper les profilés	32
3.2.2	Placer des profilés de montage au sol et des profilés de sol	32
3.2.3	Monter les pièces de liaison	36
3.2.4	Travaux finaux	38
3.3	Traitement des déchets	44

1 À propos de cette notice d'utilisation

Ce document est soumis aux droits d'auteur. Vous trouverez des informations complémentaires sur viega.com/legal.

1.1 Groupes cibles

Les informations de la présente notice sont destinées aux groupes de personnes suivants :

- Chauffagistes et installateurs sanitaires professionnels et/ou personnel qualifié et formé
- Plaquistes

Les personnes qui ne disposent pas de la formation ou qualification indiquée ci-dessus ne sont pas habilitées au montage, à l'installation et, le cas échéant, à la maintenance de ce produit. Cette restriction ne s'applique pas aux éventuelles remarques concernant l'utilisation.

Le montage des produits Viega doit être effectué dans le respect des règles techniques généralement reconnues et des notices d'utilisation Viega.

1.2 Identification des remarques

Les textes d'avertissement et de remarque sont en retrait par rapport au reste du texte et identifiés de manière spécifique par des pictogrammes.



DANGER !

Avertit d'éventuelles blessures mortelles.



AVERTISSEMENT !

Avertit d'éventuelles blessures graves.



ATTENTION !

Avertit d'éventuelles blessures.



REMARQUE !

Avertit d'éventuels dommages matériels.



Précisions et conseils supplémentaires.

1.3 Précision à propos de cette version linguistique

La présente notice d'utilisation contient des informations importantes sur le choix du produit ou du système, le montage et la mise en service ainsi que sur l'utilisation conforme et, si nécessaire, sur les mesures de maintenance. Ces informations sur les produits, leurs caractéristiques et techniques d'application sont basées sur les normes actuellement en vigueur en Europe (par ex. EN) et/ou en Allemagne (par ex. DIN/DVGW).

Certains passages du texte peuvent faire référence à des dispositions techniques en Europe/Allemagne. Ces prescriptions s'appliquent comme recommandations pour d'autres pays dans la mesure où il n'y existe pas d'exigences nationales correspondantes. Les lois, standards, dispositions, normes nationaux pertinents et autres dispositions techniques prévalent sur les directives allemandes/européennes spécifiées dans cette notice : les informations fournies ici ne sont pas obligatoires pour d'autres pays et zones mais elles devraient, comme indiqué plus haut, être considérées comme aide.

2 Informations produit

2.1 Normes et réglementations

Les normes et réglementations mentionnées ci-dessous sont valables pour l'Allemagne ou l'Europe. Vous trouverez les réglementations nationales sur le site web respectif du pays sous :

- **en français** : viega.be/normes
- **en flamand** : viega.be/normen

Réglementations du paragraphe : Domaines d'application/Conditions de montage

Domaine de validité/précision	Réglementation valable pour l'Allemagne
Murs maçonnés adaptés	EN 1996-1-1
Murs bétonnés adaptés	DIN 1045

2.2 Utilisation conforme

2.2.1 Domaines d'application

Le système Prevista Dry Plus est conçu pour la mise en place de bâtis-supports et de cloisons de séparation mi-hautes ou à hauteur de pièce.

2.2.2 Utilisation de composants

Font partie du système Prevista Dry Plus :

- Profilés de montage
- Pièces de liaison
- Modules
- Éléments Prevista Dry
- Support de robinetterie
- Coupe-profilé Prevista Dry Plus
- Accessoires
- Revêtements du bâti-support

La base pour le montage de bâtis-supports et de cloisons de séparation sont les profilés Prevista Dry Plus et les pièces de liaison Prevista Dry Plus. Les deux composants sont harmonisés entre eux.

Le pack complet Prevista Dry Plus contient, à l'exception des profilés de montage, tous les composants nécessaires afin de monter la taille désirée de manière flexible et indépendamment des inégalités des murs.

Vous trouverez des informations sur les accessoires en option dans le catalogue de produits Viega.

Le fonctionnement sans faille n'est garanti qu'avec des pièces d'origine Viega.

Pour le calcul correct de la quantité requise, voir  « *Calcul de la quantité de matériel requise* » à la page 25.

2.3 Description du produit

2.3.1 Vue d'ensemble

Matériel fourni, pack complet

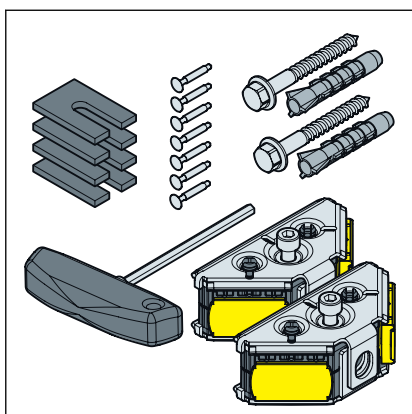


Fig. 1: Pack complet

Le pack complet comprend :

- Pièces de raccordement Prevista Dry Plus
- Matériel de fixation pour les rails de montage
- Matériau d'égalisation pour les murs et les sols inégaux
- Vis (autotaraudeuses) pour plaques d'habillage en plâtre

Le pack complet est disponible pour des surfaces habillables de 1, 3, 5 et 10 m².

Rail de montage

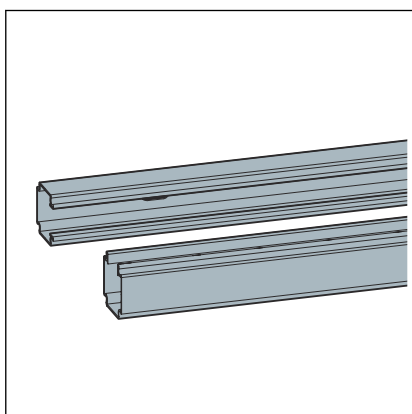


Fig. 2: Rail de montage

Le rail de montage en acier galvanisé mesure 5 m de longueur, est ouvert sur un côté et percé tous les 30 cm pour le montage au mur et au sol.

Modules et éléments

Le système se compose de différents modules et éléments intégrables dans le système de rails. Les modules ont une largeur de 420 mm.

2.3.2 Variantes de montage

Vous avez la possibilité d'installer le montage en applique directement à l'endroit désiré ou de le prémonter. La structure peut être posée à l'aide de l'équerre de montage Prevista Dry Plus à l'endroit désiré. Veuillez observer pour cela les indications de ce chapitre.



Respectez les dimensions minimales et maximales indiquées pour toutes les variantes d'installation.

Bâti-support mi-hauteur

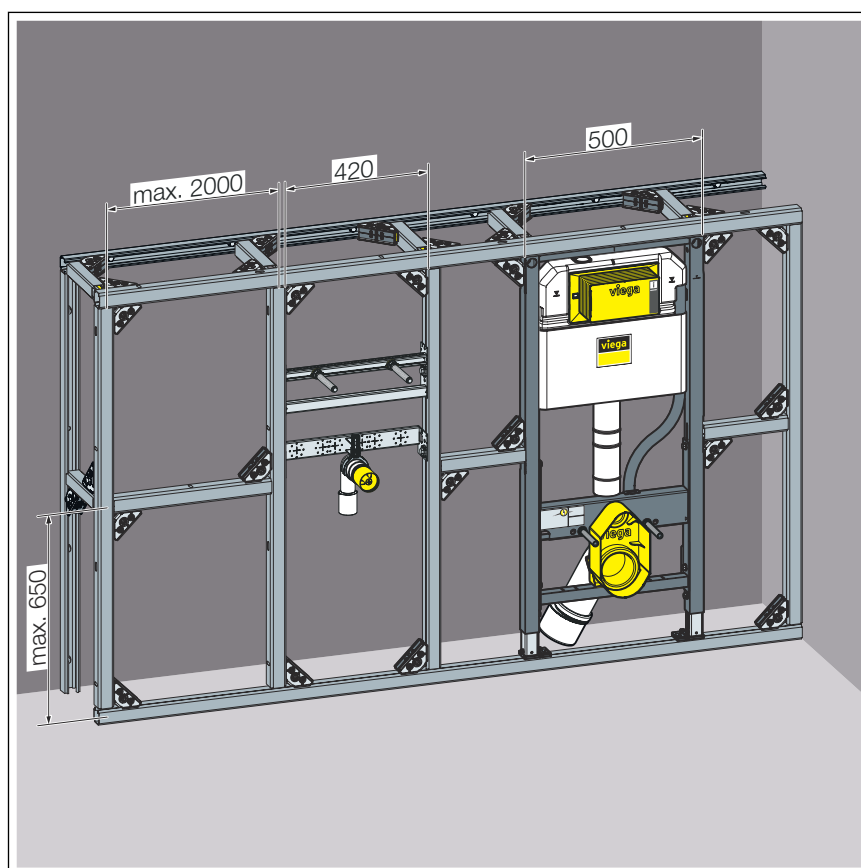


Fig. 3: Cotes de montage bâti-support mi-hauteur

Bâti-support à hauteur de pièce

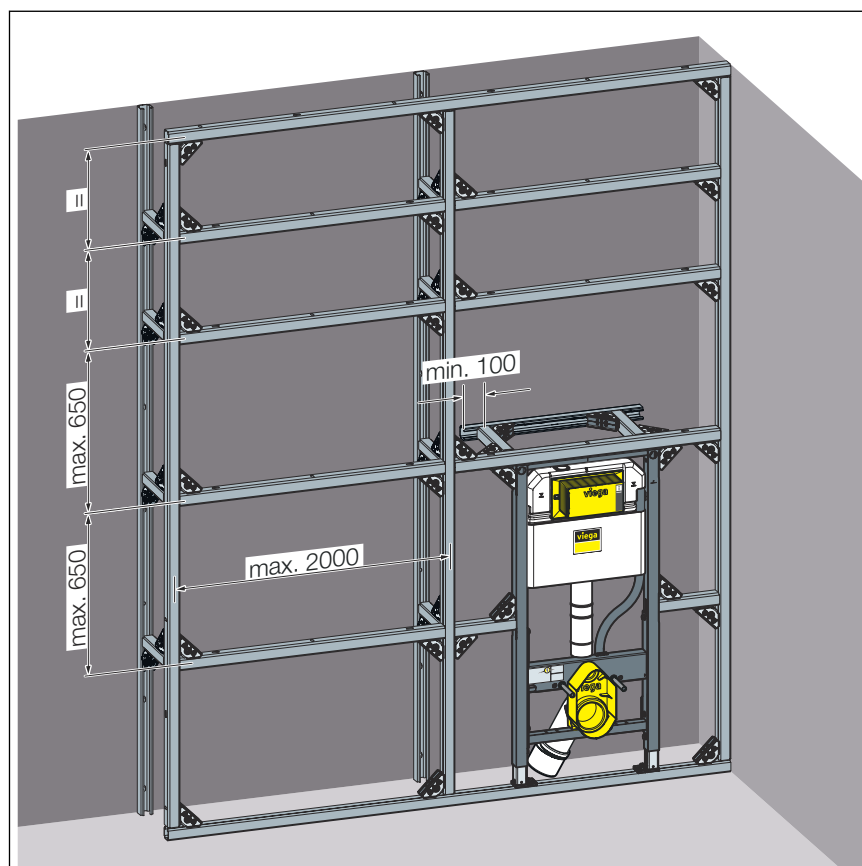


Fig. 4: Cotes de montage, bâti-support à hauteur de pièce

Montage sans obstacles

En cas d'utilisation de poignées d'appui/rabattables pour les WC handicapés, des forces supérieures sont exercées sur le montage en applique. Ces forces sont absorbées par les éléments de fixation supplémentaires (modèle 8570.32).

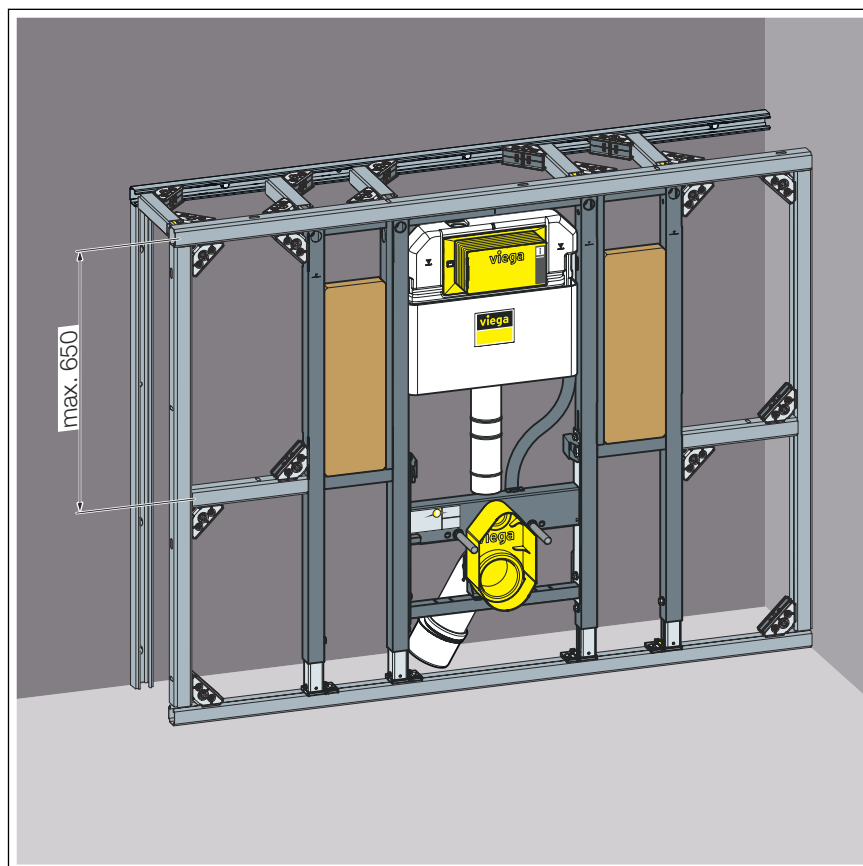


Fig. 5: Montage sans obstacles, variante 1

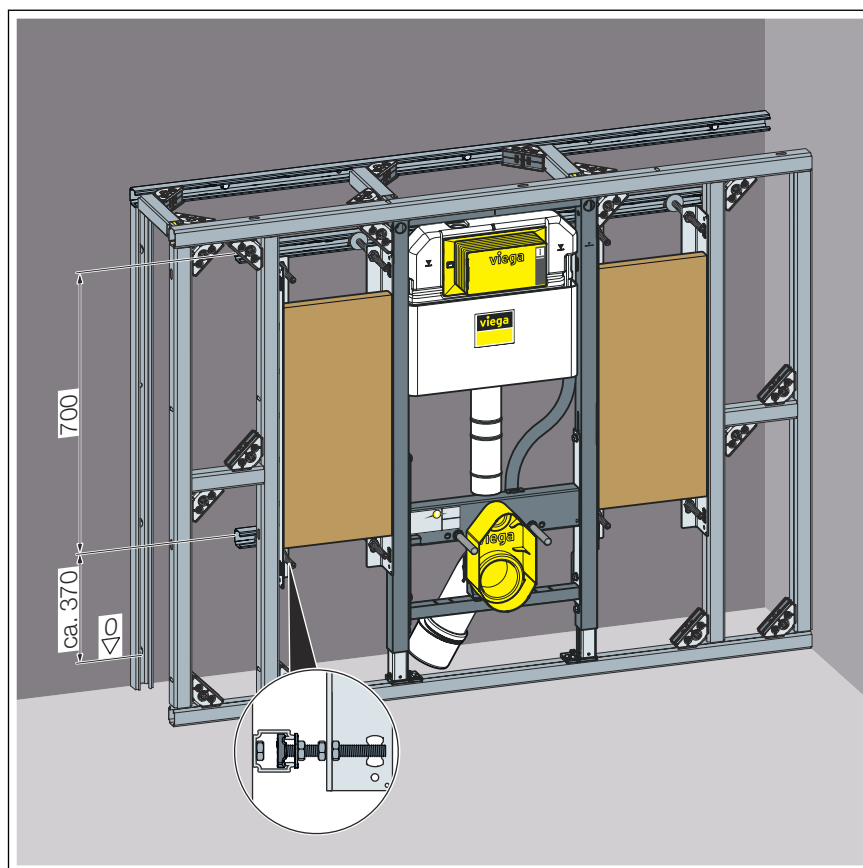


Fig. 6: Montage sans obstacles, variante 2

L'élément de fixation est doté en usine de fixations montables directement sur le profilé de montage. Pour cette variation, aucun profil vertical supplémentaire n'est nécessaire devant. Deux profilés horizontaux supplémentaires sont placés au mur.

Montage en angle

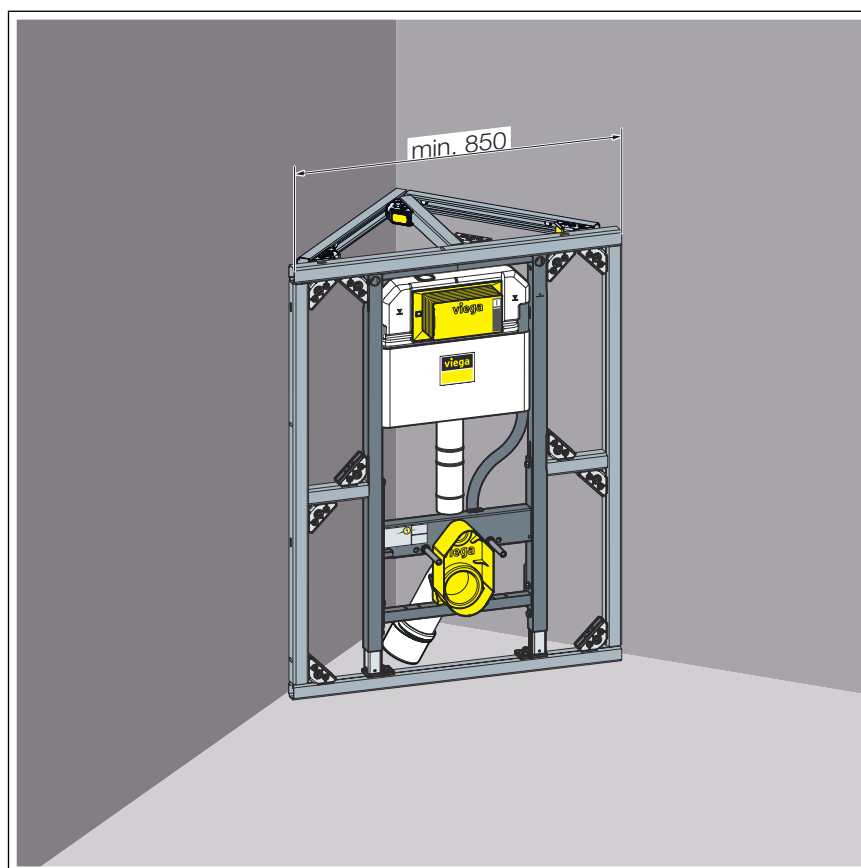


Fig. 7: Dimensions pour montage en angle

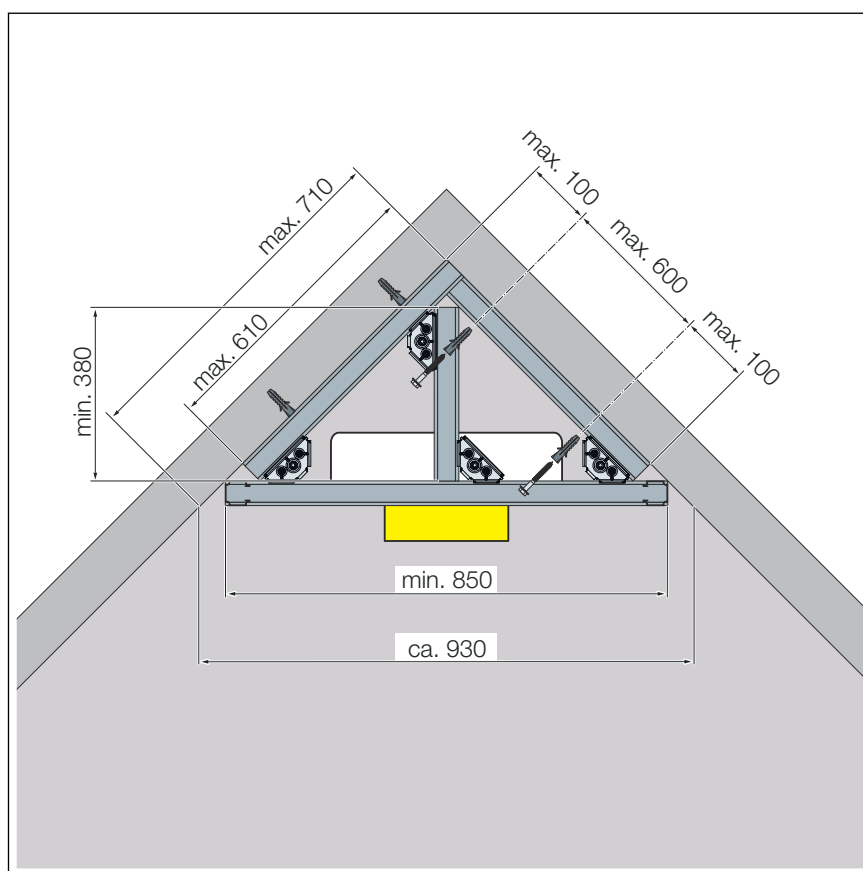


Fig. 8: Dimensions pour montage en angle

Séparation de pièce mi-haute, à raccord unilatéral

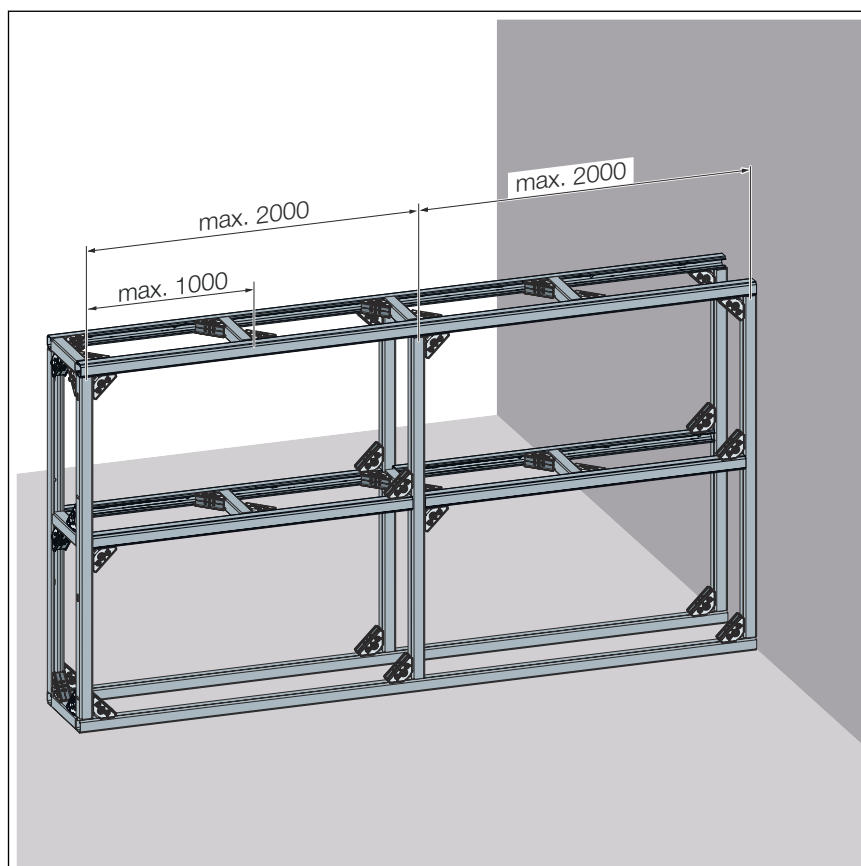


Fig. 9: Cotes de montage, séparation de pièce mi-haute (à raccord unilatéral)

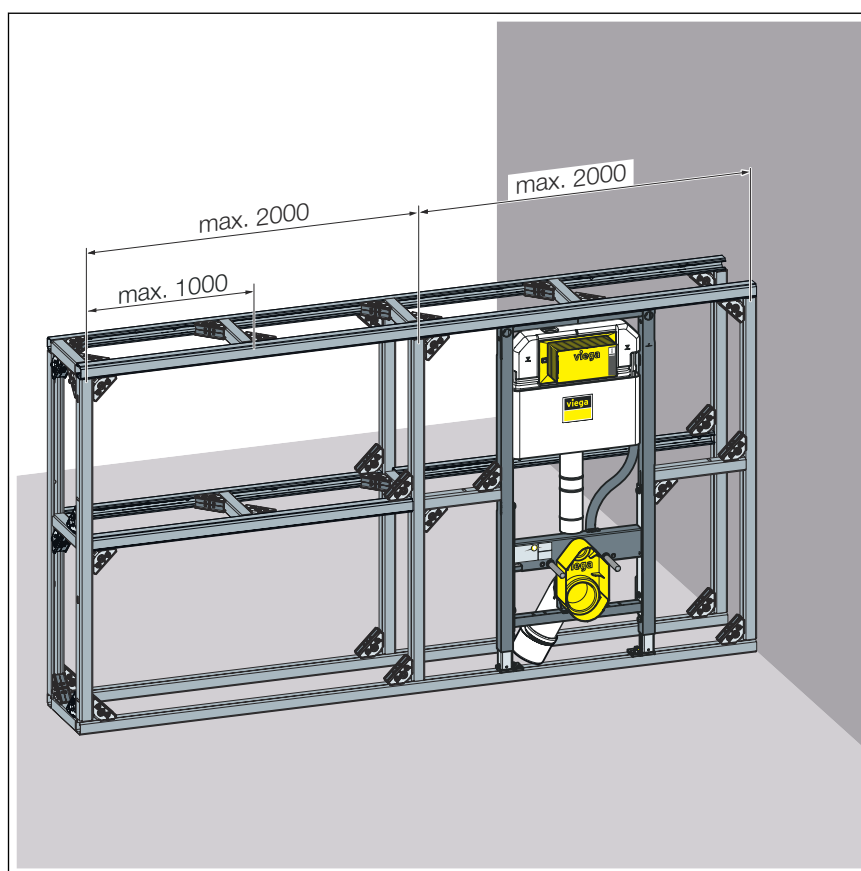


Fig. 10: Cotes de montage, séparation de pièce mi-haute avec élément (à raccord unilatéral)

Séparation de pièce mi-haute, en îlot

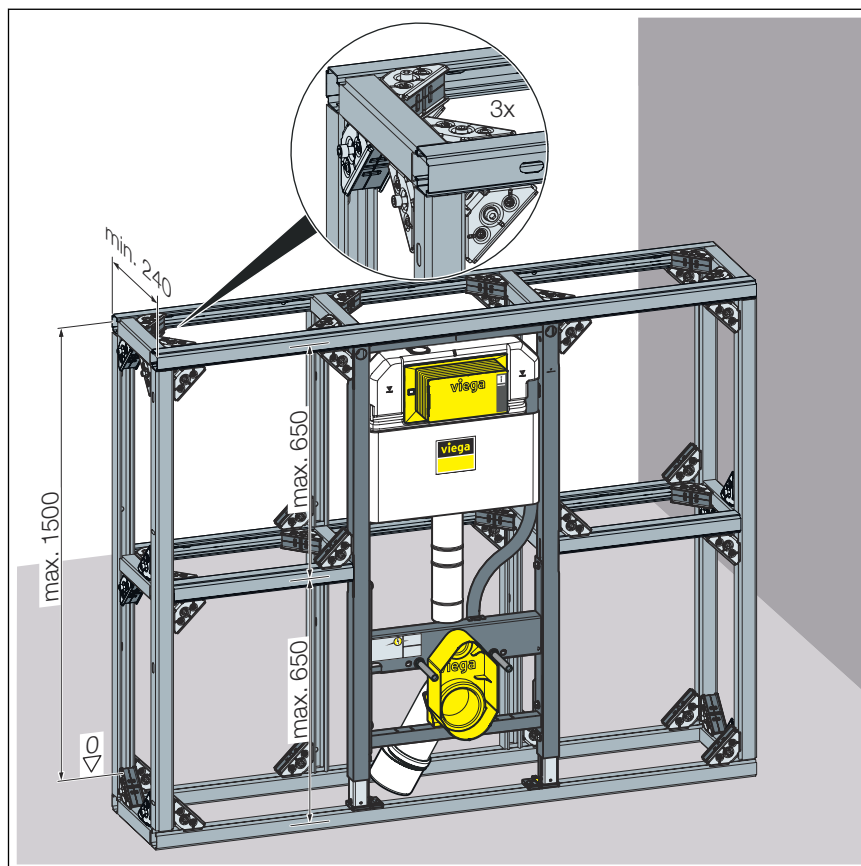


Fig. 11: Cotes de montage, séparation de pièce mi-haute (en îlot)

Hauteur de construction basse

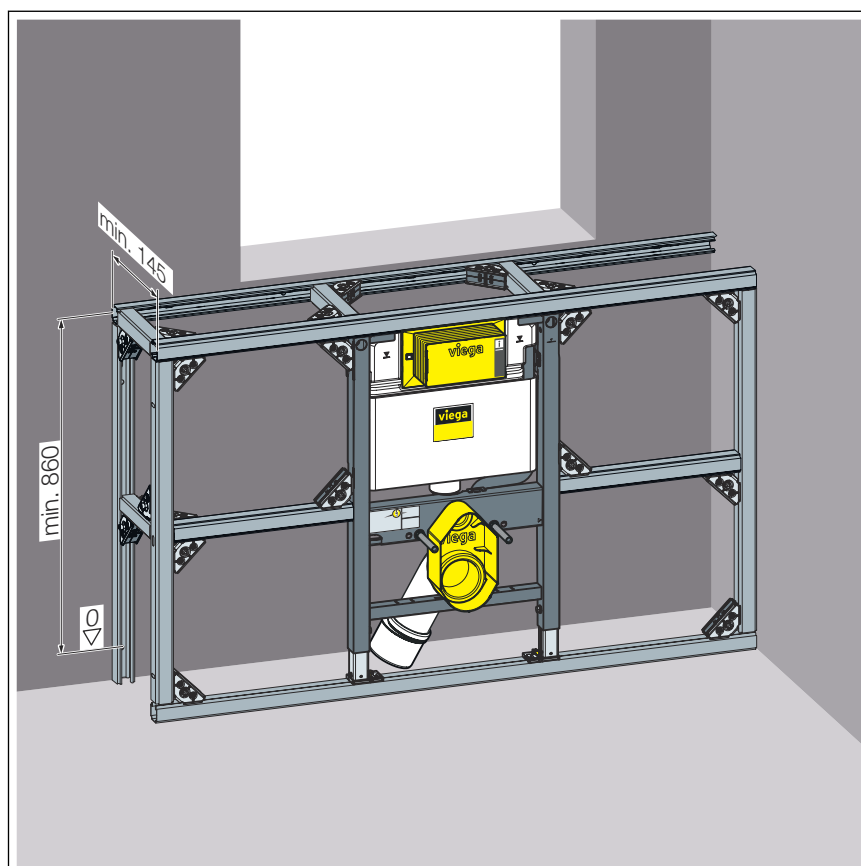


Fig. 12: Cotes de montage, hauteur de construction basse (actionnement par l'avant)

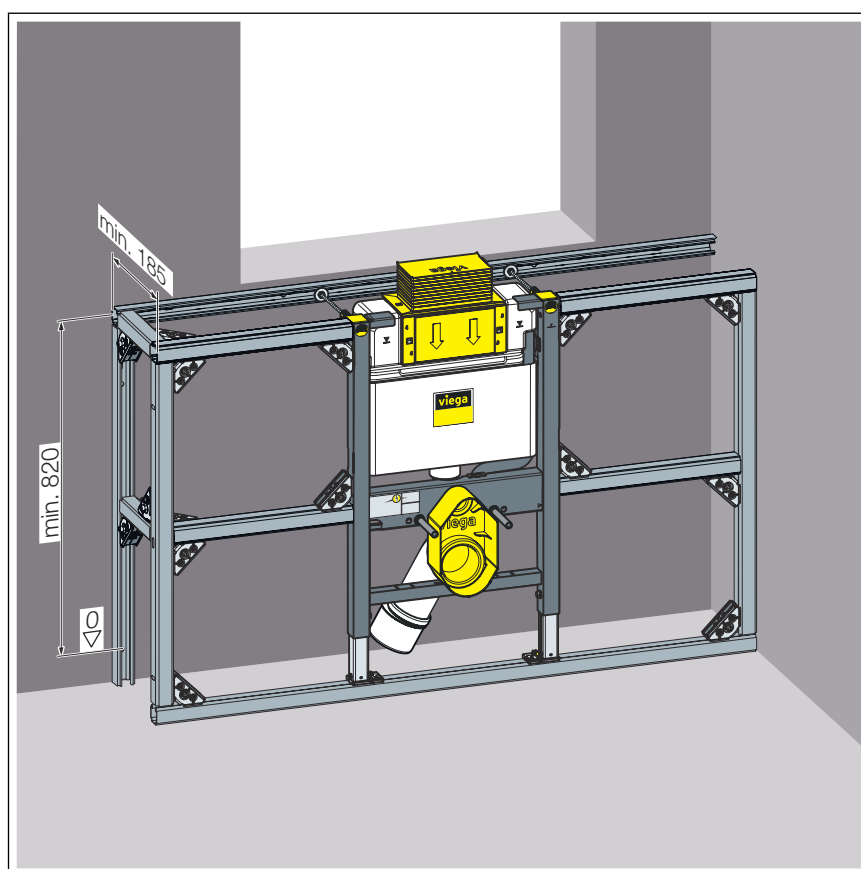


Fig. 13: Cotes de montage, hauteur de construction basse (actionnement par le haut)



Lors du montage d'un élément WC bas avec actionnement par le haut, le set de fixation modèle 8570.49 est nécessaire.

Cloison de séparation et séparation à hauteur de pièce

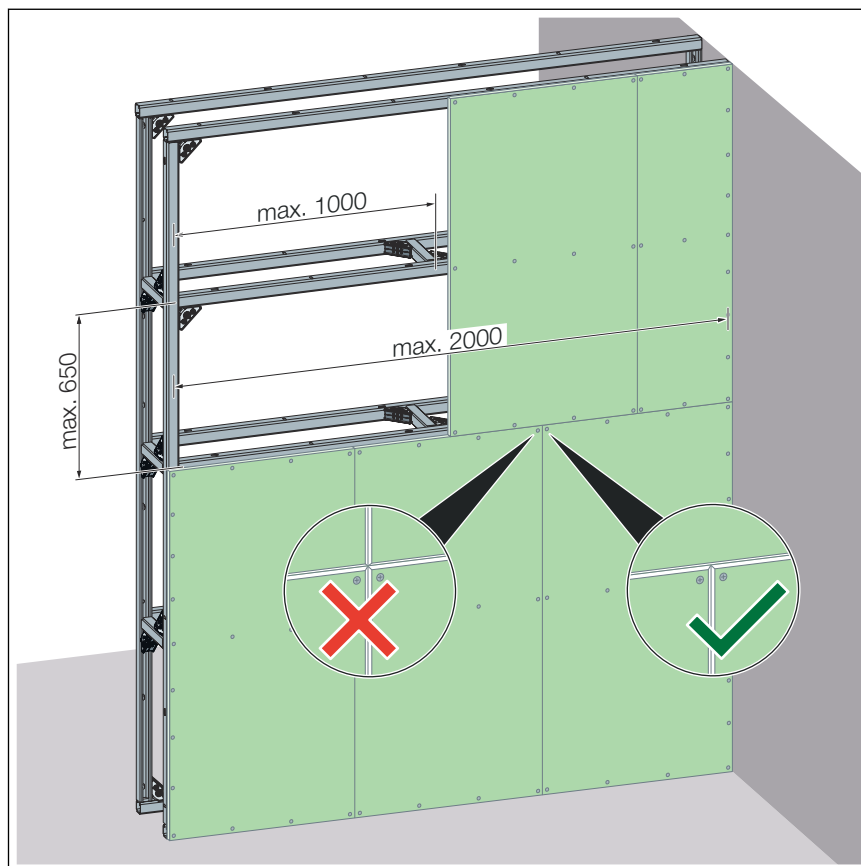


Fig. 14: Cotes de montage, cloison de séparation et séparation à hauteur de pièce

Bâti-support sur le pan du toit

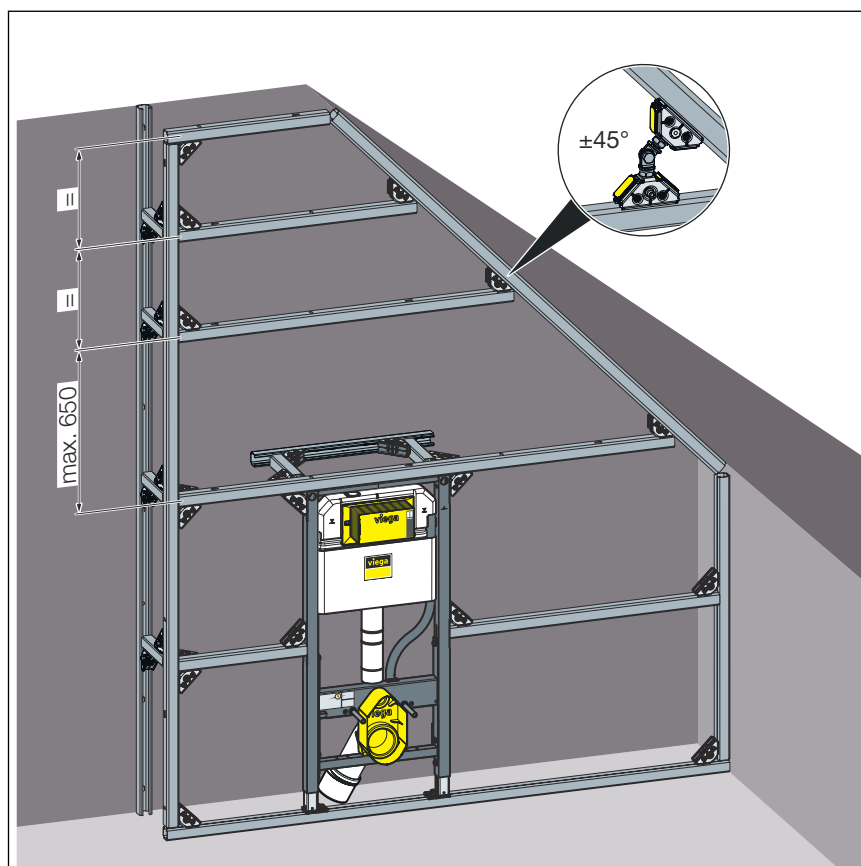


Fig. 15: Cotes de montage, bâti-support sur le pan du toit

Cloison de séparation et séparation sur le pan du toit

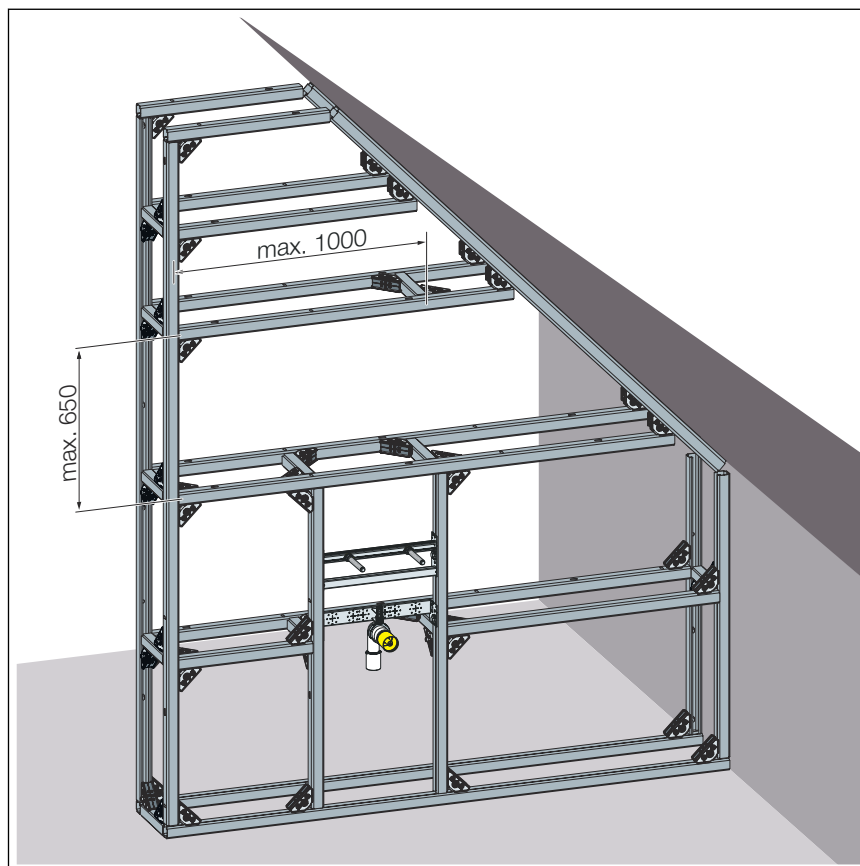


Fig. 16: Cotes de montage, cloison de séparation sur le pan du toit

2.4 Accessoires disponibles en option

Pour les différentes exigences, des modules Prevista Dry Plus spéciaux sont à disposition. Ils peuvent être complétés par d'autres modules/supports de robinetteries et d'autres accessoires.

- Modules lavabo
- Module pour urinoir
- Accessoires pour le montage sans obstacles
- Plaques d'habillage

Les accessoires suivants sont disponibles pour les projets spéciaux de montage :

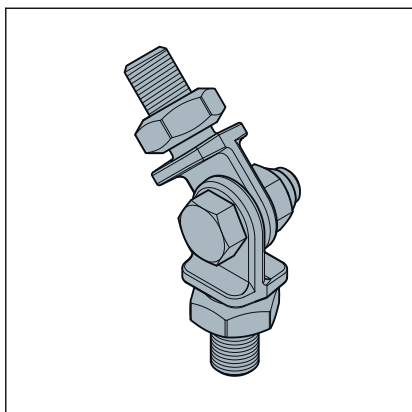


Fig. 17: Rotule de montage Prevista Dry Plus

Rotule de montage Prevista Dry Plus pour le réglage en continu de l'équerre lors du montage sur les pans du toit :

La rotule de montage Prevista Dry Plus offre la possibilité de connecter deux profilés à un angle autre que 45° ou 90°. La rotule de montage peut être montée en tant que pièce de raccordement entre deux pièces de liaison Prevista Dry Plus, par exemple pour l'installation d'un bâti-support sur des murs en pente.

La rotule de montage peut être réglée en continu pour obtenir des angles allant jusqu'à 180°.

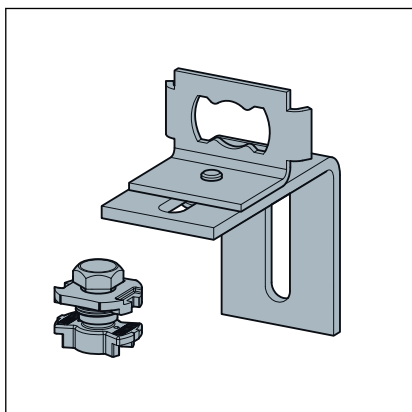


Fig. 18: Équerre de montage Prevista Dry Plus

Équerre de montage Prevista Dry Plus pour la connexion murale d'une cloison Prevista Dry Plus préfabriquée.

Vous trouverez des informations supplémentaires dans le catalogue de produits Viega.

3 Manipulation

3.1 Informations pour le montage

3.1.1 Conditions de montage

Murs/supports adaptés

Le système de bâti-support Prevista Dry Plus peut être monté sur des murs en maçonnerie ou bétonnés qui sont conformes aux réglementations du paragraphe ↗ « *Réglementations du paragraphe : Domaines d'application/Conditions de montage* » à la page 5.

Hauteur de construction

Pour la hauteur de construction, la hauteur marquée du bord supérieur du sol fini doit être respectée.

Écarts minimaux

Vous trouverez les écarts minimum et maximums en fonction de la variante de montage au chapitre ↗ *Chapitre 2.3.2 « Variantes de montage »* à la page 7.

Les profilés verticaux entre lesquels un module Prevista Dry Plus ou un support de robinetterie doit être monté, doivent être installés à une distance de 420 mm les uns des autres.

Lors de la planification, observer les indications du fabricant de l'équipement sanitaire.

Protection incendie

Pour la protection incendie, observer la déclaration de conformité fournie avec la gaine technique.

3.1.2 Règles de traitement

Écart entre les profilés

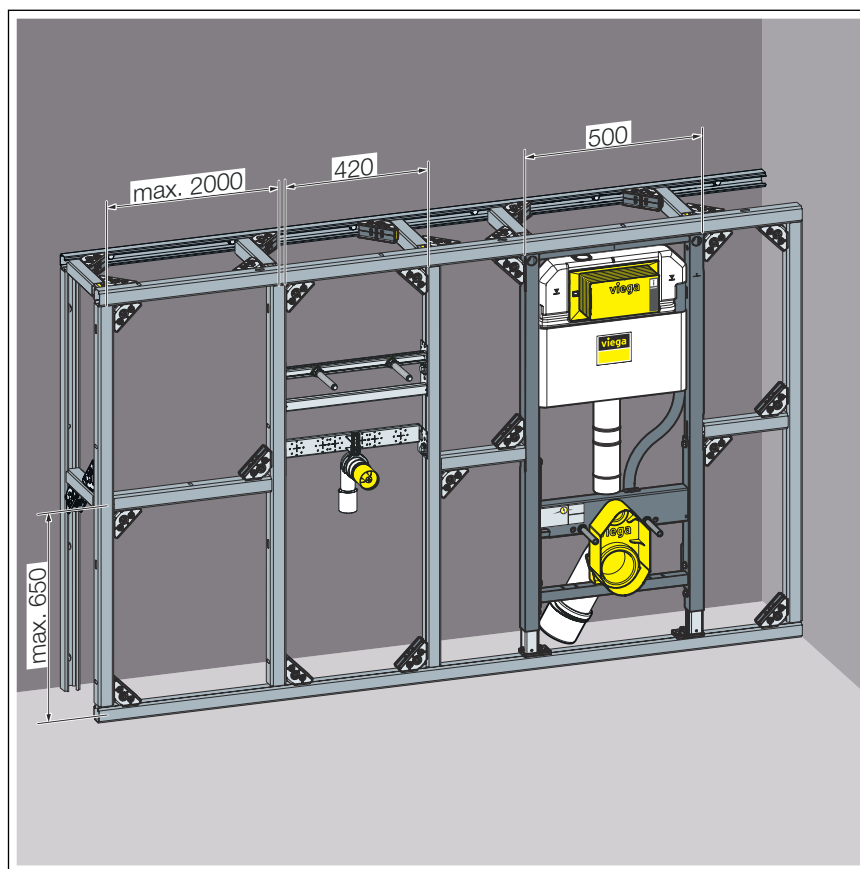


Fig. 19: Écart profilés verticaux

Observer les écarts suivants :

- Les profilés verticaux, qui entourent plus tard un module, doivent être installés à une distance de 420 mm les uns des autres.
- L'écart maximal entre deux profilés horizontaux, mesuré au milieu des deux profilés, est de 650 mm et la longueur maximale de 2,00 m.
- La distance minimale entre deux profilés entourant des modules différents dépend de la robinetterie utilisée ultérieurement.
Observer ici également les indications du fabricant de l'équipement sanitaire.

Fixation du profilé

Fixer chaque profilé à l'endroit prévu à cet effet. Il existe deux possibilités pour cela :

- Monter le profilé au mur.
- Stabiliser les profilés avec au moins deux pièces de liaison.

Montages en applique en îlot

Veuillez observer les informations suivantes pour la fixation des profilés de montage au sol :

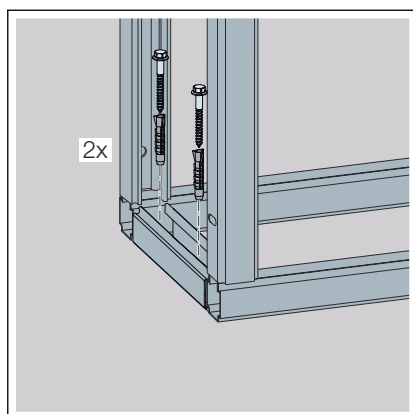


Fig. 20: Profilé de montage au sol

Pour les montages en applique en îlot, tous les profilés de sol doivent être fixés au sol avec le matériel de fixation fourni. Fixer également les profilés courts avec au moins deux vis.

Notez les informations suivantes concernant le nombre de pièces de liaison :

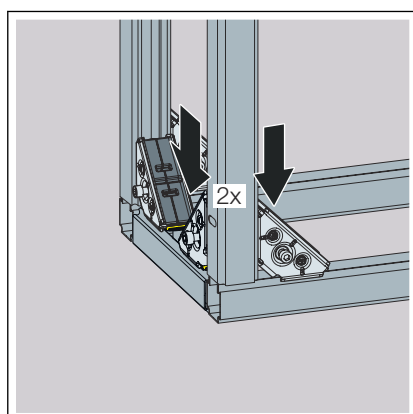


Fig. 21: Pièces de liaison en bas

Stabiliser les angles de profilés de plancher à l'aide de deux pièces de liaison chacun.

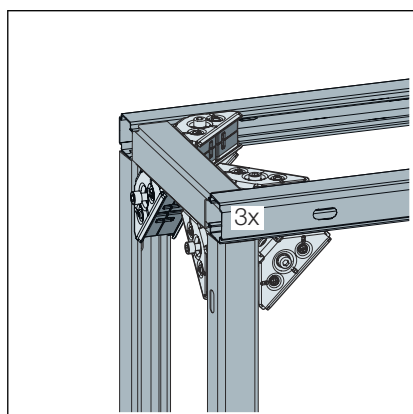


Fig. 22: Pièces de liaison en haut

Stabiliser les angles supérieurs avec trois pièces de liaison chacun.

3.1.3 Matériel et outil nécessaires

Calcul de la quantité de matériel requise

La quantité de matériau est déterminée en deux étapes grâce à la surface du bâti-support en m².

La longueur de profilé requise résulte de la surface (en m²) multipliée par le facteur de profilé. Les différents profilés sont disponibles en 5 m de longueur.

- Facteur de profilé lors de l'utilisation d'éléments du groupe de produits Prevista Dry
 - 4,5
- Facteur de profilé lors de l'utilisation d'éléments du groupe de produits Prevista Dry Plus
 - 5,5

Les composants nécessaires restants sont contenus dans le pack complet qui est disponible pour les surfaces de 1, 3, 5 ou 10 m². En fonction de la surface du bâti-support, les packs complets peuvent être combinés.

Exemple Prevista Dry

Surface à habiller = 2,7 m²

Quantités de matériel requises :

- Pack complet 3 m²
- trois profilés de montage de 5 m de longueur ($2,7 \text{ [m}^2\text{]} \times 4,5 = 12,5$)

Exemple Prevista Dry Plus

Surface à habiller = 2,7 m²

Quantités de matériel requises :

- Pack complet 3 m²
- trois profilés de montage de 5 m de longueur ($2,7 \text{ [m}^2\text{]} \times 5,5 = 14,85$)

Outils nécessaires

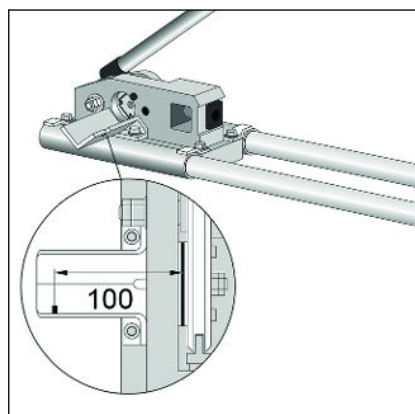


Fig. 23: Coupe-profilé Prevista Dry Plus

Pour découper les profilés, un outil correspondant est nécessaire.

Viega recommande le coupe-profilé Prevista Dry Plus pour travailler le profilé de montage. Le profilé peut être raccourci ou percé avec le coupe-profilé à n'importe quel endroit sans bavure.

Vous trouverez de plus amples informations sur l'utilisation du coupe-profilé Prevista Dry Plus sur [Chapitre 3.2.1 « Découper les profilés »](#) à la page 32 et dans la notice jointe avec le coupe-profilé.

3.1.4 Cotes de montage



- Toutes les dimensions sont en mm.
- Toutes les informations concernent les profondeurs des cloisons d'installation sans habillage ni carrelage.

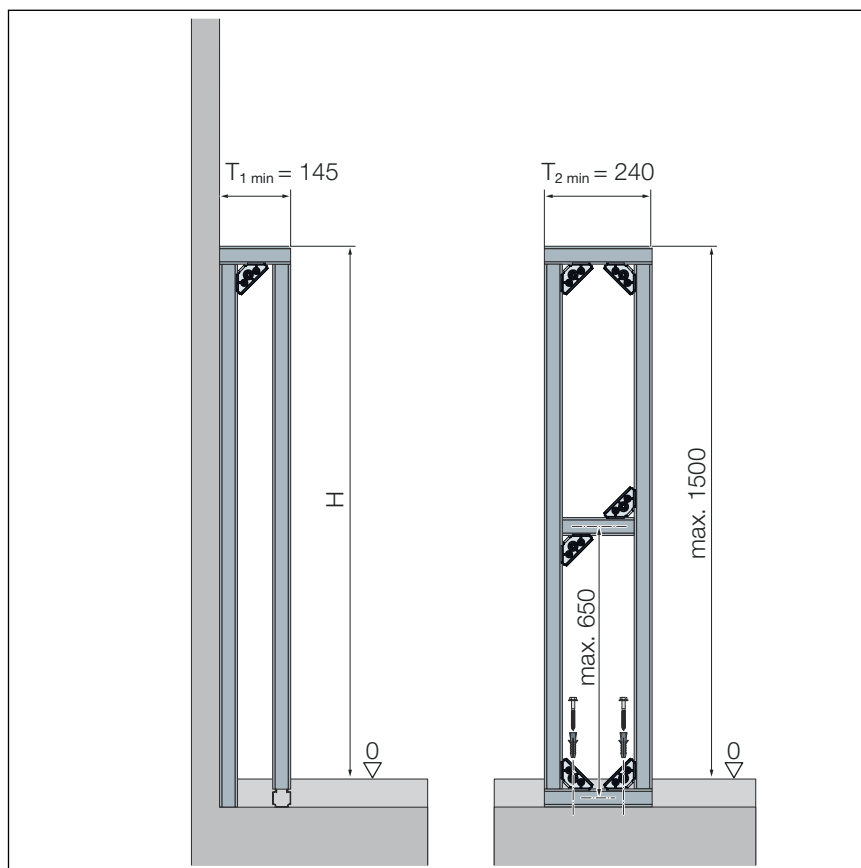


Fig. 24: Bâti-support mi-hauteur

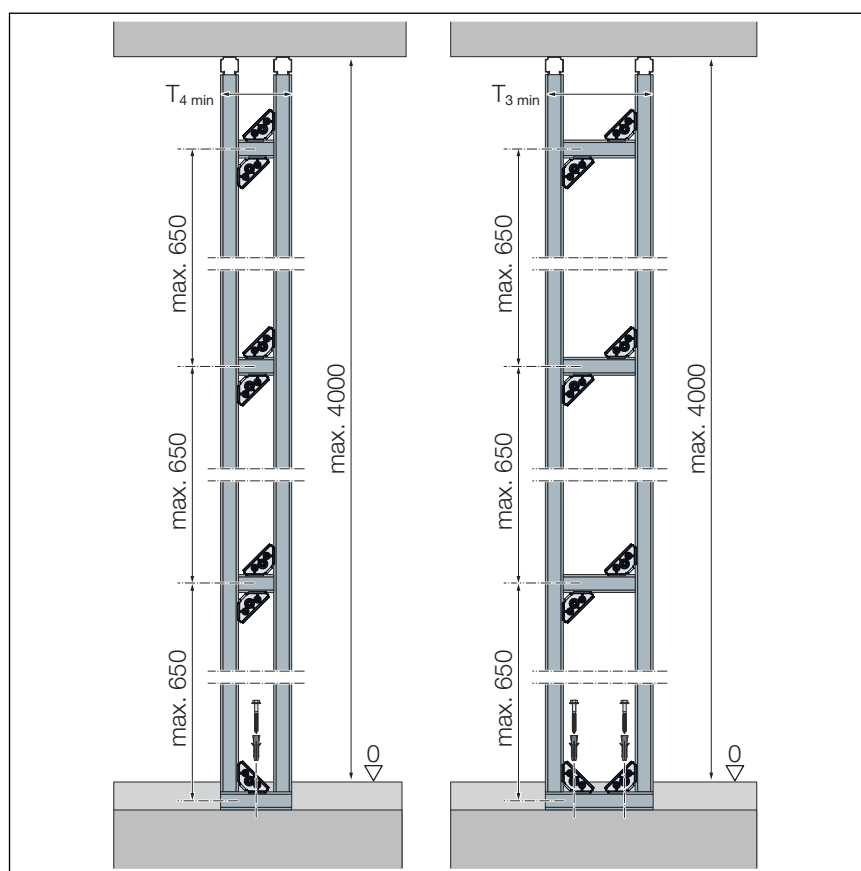


Fig. 25: Cloison de séparation

	Modèle	Réf.	h standard	T1 (*) min.	T2 min.	T3 hauteur de pièce min.	T4 hauteur de pièce min.
WC	8522	771 980	1120	150	240	210	210
	8521	771 997	1120	150	240	210	210
	8521.32	772 024	1120	215	240	300	300
	8522.31	772 031	1120	200	240	260	260
	8522.33	772 048	1120	150	240	210	210
	8530	772 000	980	150	240	210	210
	8533	772 017	820	150	240	210	210
Lavabo	8540	776 220	1300	145 (100)	240	165	145
	8540.31	776 237	1300	145 (100)	240	165	145
	8540.32	776 039	1300	145 (100)	240	165	145
	8535	776 183	1120	145 (100)	240	165	145
	8536	776 046	1120	145 (100)	240	165	145
	8535.33	776 206	1120	145 (100)	240	165	145

* Collecteur DN100

	Modèle	Réf.	h standard	T1 (*) min.	T2 min.	T3 hauteur de pièce min.	T4 hauteur de pièce min.
	8535.32	776 213	1120	145 (100)	240	165	145
	8535.31	776 190	820–980	145 (100)	240	165	145
	8536.31	776 251	820–980	145 (100)	240	165	145
	8537	776 268	1120	145 (100)	240	165	145
	8537.31	776 275	1120	145 (100)	240	165	145
	8538	789 329	1120	145 (100)	240	165	145
	8540.33	776 282	1300	145 (100)	240	165	145
Urinoir	8560	776 404	1300	145 (100)	240	165	145
	8560.32	776 411	1120–1300	145 (100)	240	165	145
	8560.31	776 428	1120–1300	145 (100)	240	165	145
Bidet	8568	776 442	1120	145 (100)	240	210	145

* Collecteur DN100

Occupation de deux côtés, pour séparation mi-haute, T2 min.

	Modèle	Réf.	Hauteur de construction H	WC		Lavabo																Urinoir				Bidet	Support de robinetterie																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																		
WC	8522	771 980	1120	300*	-	280*	-	280*	-	280*	-	280*	-	280*	-	280*	-	280*	-	280*	-	280*	-	280*	-	280*	-	280*	-	280*	-	280*	-	280*	-	280*	-	280*	-	280*	-	280*	-	280*	-	280*	-	280*	-	280*	-	280*	-	280*	-	280*	-	280*	-	280*	-	280*	-	280*	-	280*	-	280*	-	280*	-	280*	-	280*	-	280*	-	280*	-	280*	-	280*	-	280*	-	280*	-	280*	-	280*	-	280*	-	280*	-	280*	-	280*	-	280*	-	280*	-	280*	-	280*	-	280*	-	280*	-	280*	-	280*	-	280*	-	280*	-	280*	-	280*	-	280*	-	280*	-	280*	-	280*	-	280*	-	280*	-	280*	-	280*	-	280*	-	280*	-	280*	-	280*	-	280*	-	280*	-	280*	-	280*	-	280*	-	280*	-	280*	-	280*	-	280*	-	280*	-	280*	-	280*	-	280*	-	280*	-	280*	-	280*	-	280*	-	280*	-	280*	-	280*	-	280*	-	280*	-	280*	-	280*	-	280*	-	280*	-	280*	-	280*	-	280*	-	280*	-	280*	-	280*	-	280*	-	280*	-	280*	-	280*	-	280*	-	280*	-	280*	-	280*	-	280*	-	280*	-	280*	-	280*	-	280*	-	280*	-	280*	-	280*	-	280*	-	280*	-	280*	-	280*	-	280*	-	280*	-	280*	-	280*	-	280*	-	280*	-	280*	-	280*	-	280*	-	280*	-	280*	-	280*	-	280*	-	280*	-	280*	-	280*	-	280*	-	280*	-	280*	-	280*	-	280*	-	280*	-	280*	-	280*	-	280*	-	280*	-	280*	-	280*	-	280*	-	280*	-	280*	-	280*	-	280*	-	280*	-	280*	-	280*	-	280*	-	280*	-	280*	-	280*	-	280*	-	280*	-	280*	-	280*	-	280*	-	280*	-	280*	-	280*	-	280*	-	280*	-	280*	-	280*	-	280*	-	280*	-	280*	-	280*	-	280*	-	280*	-	280*	-	280*	-	280*	-	280*	-	280*	-	280*	-	280*	-	280*	-	280*	-	280*	-	280*	-	280*	-	280*	-	280*	-	280*	-	280*	-	280*	-	280*	-	280*	-	280*	-	280*	-	280*	-	280*	-	280*	-	280*	-	280*	-	280*	-	280*	-	280*	-	280*	-	280*	-	280*	-	280*	-	280*	-	280*	-	280*	-	280*	-	280*	-	280*	-	280*	-	280*	-	280*	-	280*	-	280*	-	280*	-	280*	-	280*	-	280*	-	280*	-	280*	-	280*	-	280*	-	280*	-	280*	-	280*	-	280*	-	280*	-	280*	-	280*	-	280*	-	280*	-	280*	-	280*	-	280*	-	280*	-	280*	-	280*	-	280*	-	280*	-	280*	-	280*	-	280*	-	280*	-	280*	-	280*	-	280*	-	280*	-	280*	-	280*	-	280*	-	280*	-	280*	-	280*	-	280*	-	280*	-	280*	-	280*	-	280*	-	280*	-	280*	-	280*	-	280*	-	280*	-	280*	-	280*	-	280*	-	280*	-	280*	-	280*	-	280*	-	280*	-	280*	-	280*	-	280*	-	280*	-	280*	-	280*	-	280*	-	280*	-	280*	-	280*	-	280*	-	280*	-	280*	-	280*	-	280*	-	280*	-	280*	-	280*	-

Occupation des deux côtés, pour cloison de séparation à hauteur de pièce, T3 min.

	Modèle	Réf.	Hauteur de construction H	WC			Lavabo					Urinoir				Bidet	Support de robinetterie																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																														
WC	8522	771 980	1120	300*	-	300*	-	-	-	-	-	-	-	-	280*	220*	220*	776 398	776 381	776 558	776 374	776 367	776 350	776 343	776 336	776 329																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																					
	8521	771 997																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																													
	8530	772 000	980	-	300*	-	280*	-	240*	280*	220*	240*																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																			
Lavabo	8540	776 220	1300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-

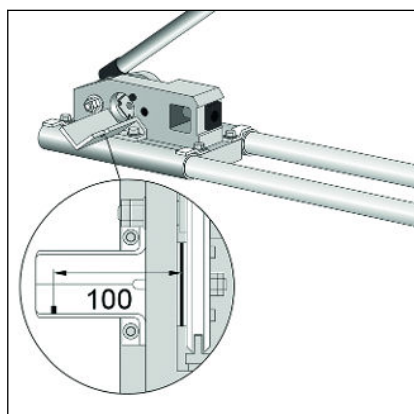
* collecteur DN100

Toutes les informations concernent les profondeurs des cloisons d'installation sans habillage ni carrelage.

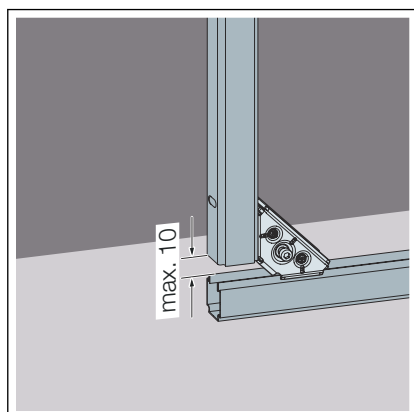
3.2 Montage

3.2.1 Découper les profilés

- Déterminer les dimensions pour les profilés de sol et les profilés de montage.
- Découper le profilé de montage.



INFORMATION ! En cas d'utilisation du coupe-profilé Pre-vista Dry Plus, observer l'aide de mesure supplémentaire. La longueur du marquage jusqu'au point de découpe est de 100 mm.



- Pour la longueur des profilés, il existe une plage de tolérance de 10 mm. Cela n'affecte pas leur stabilité.

3.2.2 Placer des profilés de montage au sol et des profilés de sol

Montage mural pour les matériaux de construction spéciaux

Diverses fixations spéciales sont énumérées ci-dessous pour différents matériaux de construction.

Béton cellulaire

Cheville pour béton cellulaire Fischer GB 10 avec vis de sécurité Fischer 7 x 75

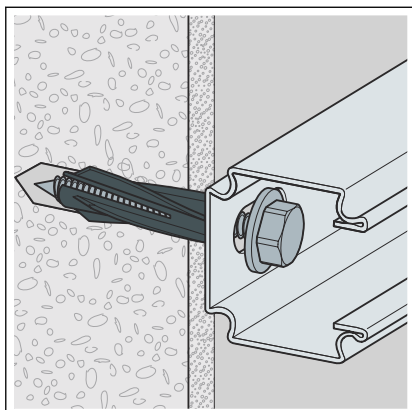


Fig. 26: Cheville pour béton cellulaire

Brique perforée verticalement

Cheville de cadre Fischer S 10 H 100 RSS avec vis de sécurité Fischer 7 x 105

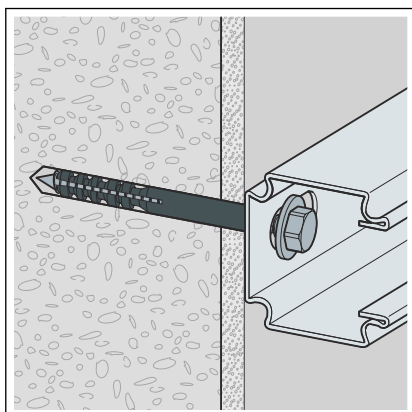


Fig. 27: Cheville de cadre

Fixations pour cavités

(plaque de plâtre, maçonnerie avec cavités, etc.)

Cheville métallique pour cavité Fischer HM 6 x 52 S

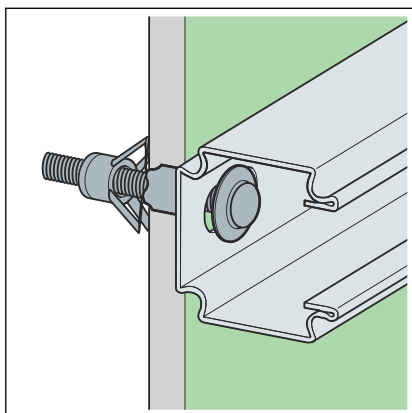
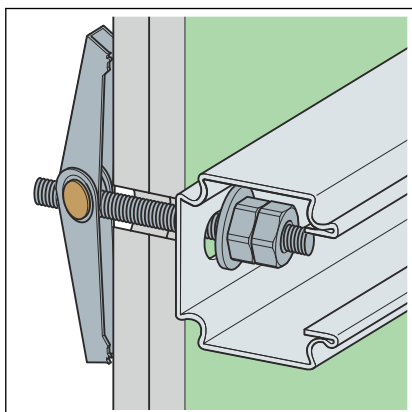
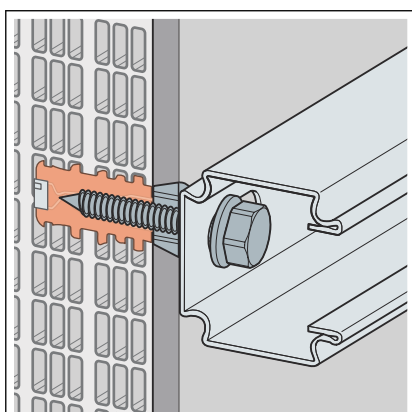


Fig. 28: Cheville métallique pour cavité



Cheville basculante Fischer KD 8

Fig. 29: Cheville basculante



Ancrage de maille d'injection FIM-8N

Fig. 30: Ancrage de maille d'injection

Placer des profilés de montage au sol et des profilés de sol



Les profilés Prevista Dry Plus sont déjà percés à l'usine tous les 30 cm avec un trou oblong.

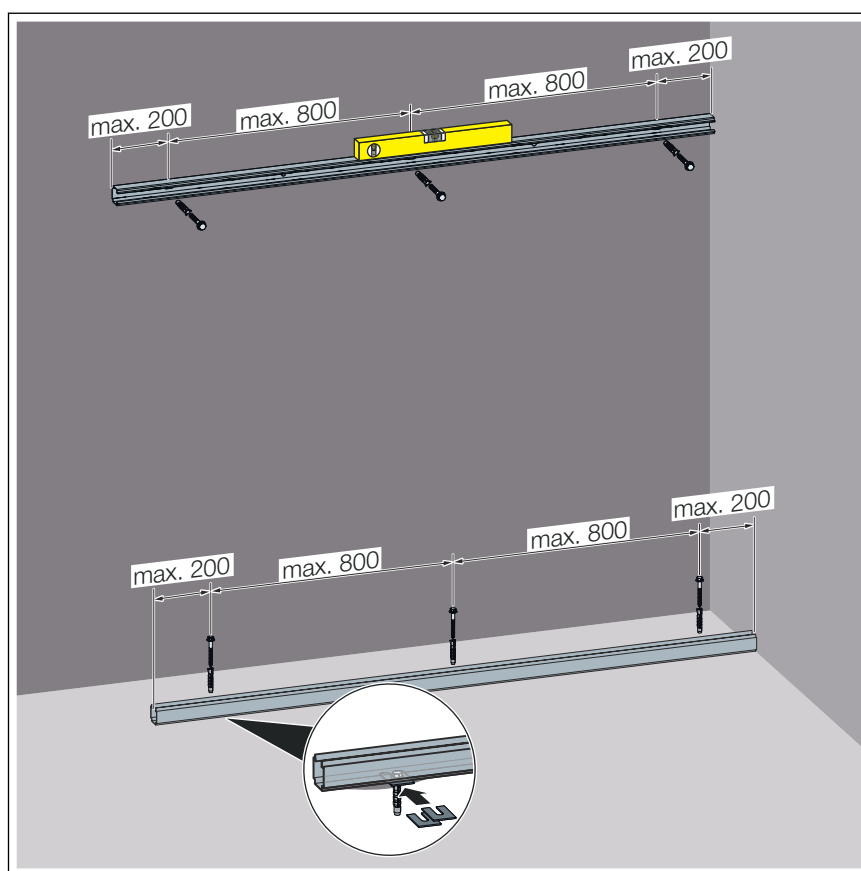


Fig. 31: Cotes fixation du profilé

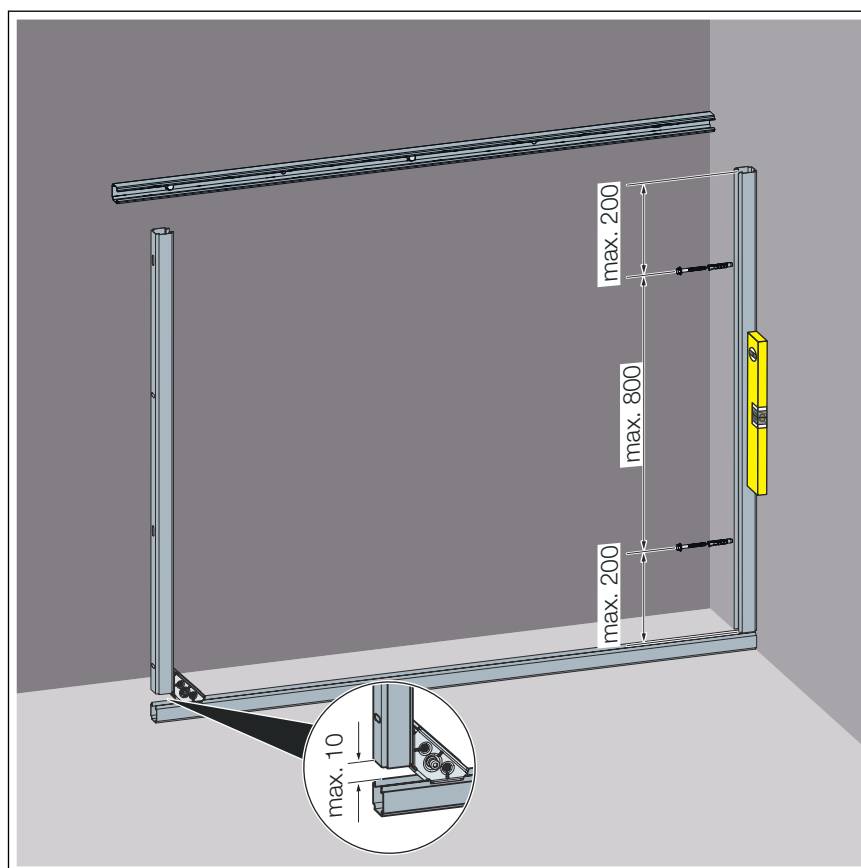


Fig. 32: Cotes fixation du profilé

Conditions :

- L'écart entre l'extrémité du profilé et la première fixation doit être au maximum de 200 mm.
- L'écart entre deux fixations doit être au maximum de 800 mm.
- Placer les profilés avec le matériel de fixation fourni directement sur le corps de construction. Orienter le côté ouvert du profilé de sorte à ce qu'il soit éloigné du corps de construction.
- Pour les murs ou les revêtements du sols inégaux, utiliser les plaquettes de compensation fournies.

Glisser les plaquettes de compensation sous le point de fixation.
Adapter le nombre de plaquettes de compensation à la hauteur de l'inégalité.

Montage sans obstacles

Pour le montage sans obstacle, il faut placer des profilés supplémentaires au mur. Pour connaître les particularités de cette variante de montage, voir également ↗ « *Montage sans obstacles* » à la page 9.

- Fixer un profilé supplémentaire env. 37 cm au-dessus du bord supérieur du sol fini.
- En fonction de la variante du montage sans obstacles, placer encore un autre profilé de montage 700 mm au-dessus du premier.

3.2.3 Monter les pièces de liaison



- Avant et pendant le montage, faire attention au sens des profilés avant.
- Les profilés, entre lesquels un module doit être ensuite monté, doivent être orientés avec le côté ouvert les uns vers les autres.
- Les éléments de blocage doivent uniquement être employés pour le côté ouvert des profilés.
- Respectez les informations sur le nombre minimum de pièces de raccordement pour les différentes variantes de montage. Pour des informations plus détaillées, veuillez consulter le chapitre ↗ *Chapitre 3.1.2 « Règles de traitement »* à la page 23.

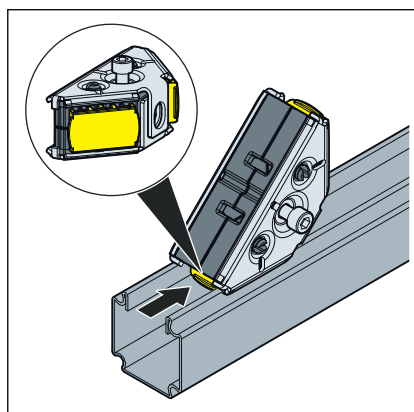
Montage avec différentes équerres

- Monter le côté long du profilé uniquement pour raccorder deux profilés à un angle de $\neq 90^\circ$.
- Pour les équipements d'angle à 45° , placer le côté long et un côté court du raccord sur les profilés.
- Pour tous les autres angles de montage, par exemple les constructions de toit, fixer une pièce de liaison avec le côté long. Relier les deux pièces de liaison à l'aide d'une rotule.

Montage sur le côté ouvert du profilé

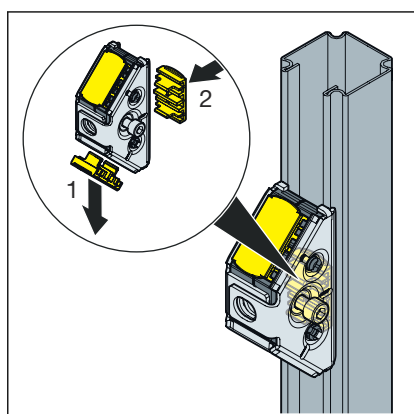
INFORMATION ! Les éléments de blocage jaunes sont montés d'origine sur le côté court du raccord Prevista Dry Plus. Les éléments de blocage empêchent que le profilé de montage ne se rétracte au point de fixation lorsque la vis est serrée.

- Si le côté long de la pièce de liaison doit être monté sur le côté ouvert du rail, transférer un élément de blocage d'un côté court sur le côté long.



- Placer la pièce de raccordement Prevista Dry Plus avec l'élément de blocage sur le côté ouvert du profilé.

□ La pièce de liaison s'engage de manière audible.



- Retirer l'élément de blocage d'un côté court.

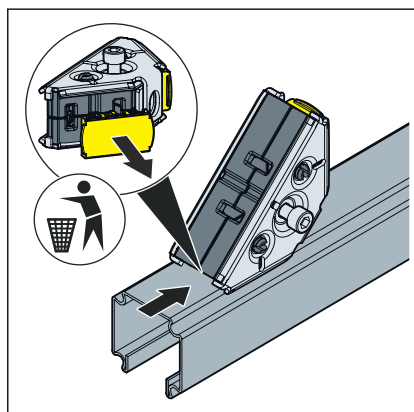
Placer et enfoncer l'élément de blocage dans les trous prévus à cet effet sur le côté long de la pièce de raccordement.

- Placer la pièce de raccordement Prevista Dry Plus avec l'élément de blocage sur le côté ouvert du profilé.

□ La pièce de liaison s'engage de manière audible.

- Déplacer la pièce de liaison vers la position souhaitée sur le profilé et serrer la vis de fixation à l'aide de la clé Allen fournie.

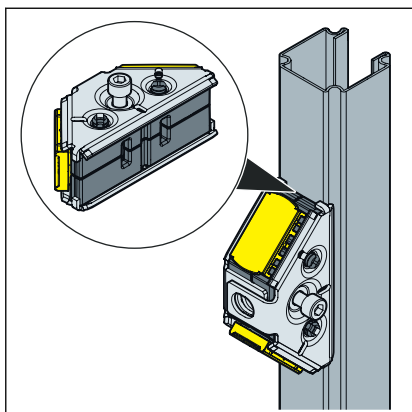
Montage sur le côté fermé du profilé



- Retirer et mettre au rebut l'élément de blocage.

- Placer la pièce de raccordement Prevista Dry Plus sur le côté fermé du profilé.

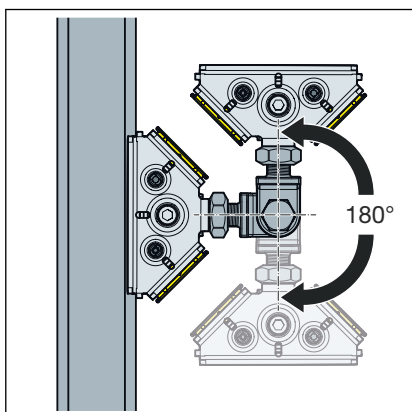
□ La pièce de liaison s'engage de manière audible.



- S'assurer qu'aucun élément de blocage ne se trouve sur le côté long de la pièce de raccordement.
- Placer la pièce de raccordement Prevista Dry Plus sur le côté fermé du profilé.
- La pièce de liaison s'engage de manière audible.
- Déplacer la pièce de liaison vers la position souhaitée sur le profilé et serrer la vis de fixation à l'aide de la clé Allen fournie.

Raccordement avec rotule Prevista Dry Plus

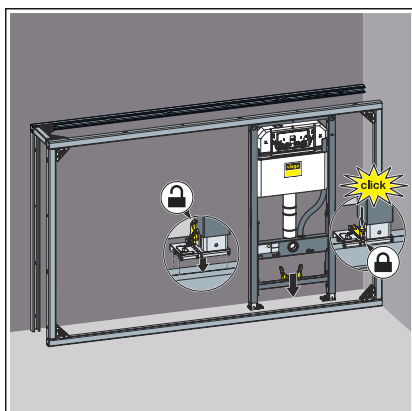
Avec la rotule, il est possible de créer des raccords avec un coude pouvant atteindre 180°.



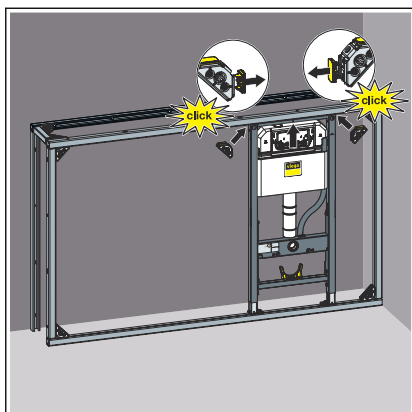
- Visser la rotule avec les filets à une pièce de liaison.
- Placer une pièce de liaison avec le côté long sur le profilé.
- Placer la deuxième pièce de liaison sur l'autre profilé.
- Le profilé peut être encore libre ou déjà fixé.
- Faire glisser les pièces de liaison dans la position souhaitée.
- Serrer les vis sur les pièces de liaison et la rotule à la position respective avec la clé Allen fournie.

3.2.4 Travaux finaux

Monter les éléments

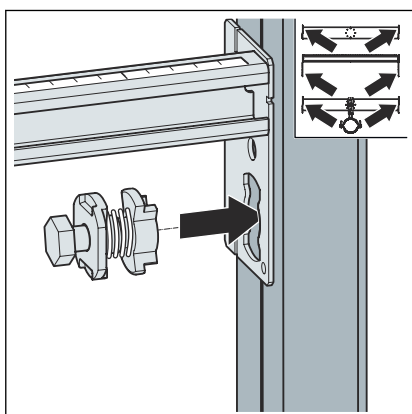


- Positionner l'élément sur le profilé de montage au sol.
- Fixer les pieds au profilé de montage au sol à l'aide des clips.
- Régler la hauteur de l'élément via les pieds.



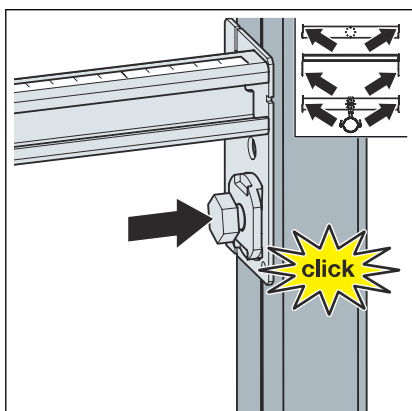
- Fixer l'élément à l'aide de galets pour profilé Prevista Dry Plus.

Monter les modules

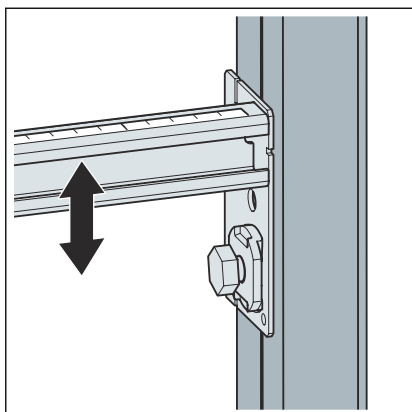


- Fixer le module sur le profilé de montage ouvert à l'aide des raccords papillon.

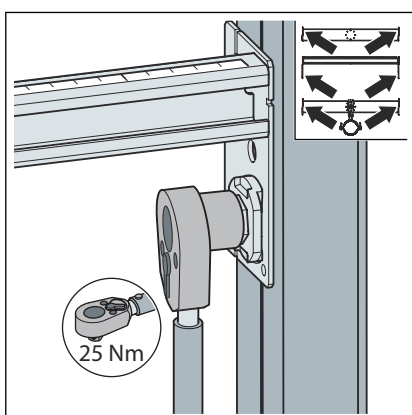
Enficher le raccord papillon dans l'ouverture du module.



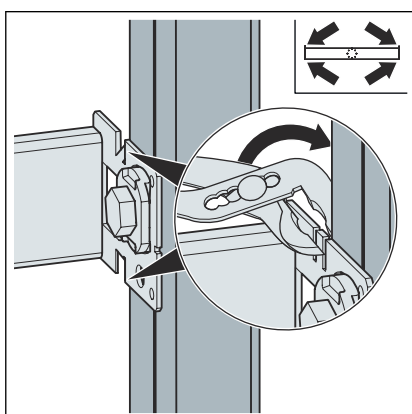
- Enfoncer le raccord papillon jusqu'à ce qu'il s'encliquette.



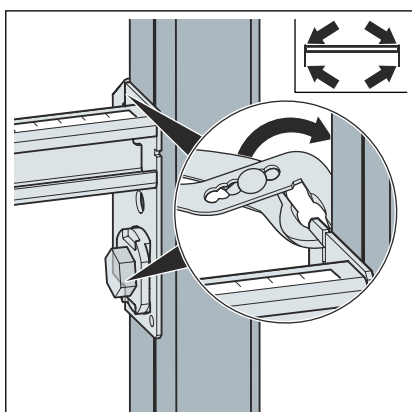
► Régler la hauteur des profilés.



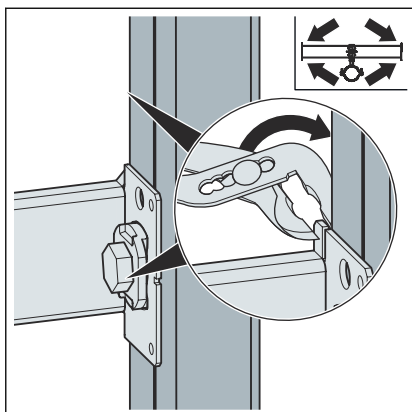
► Fixer le raccord papillon.



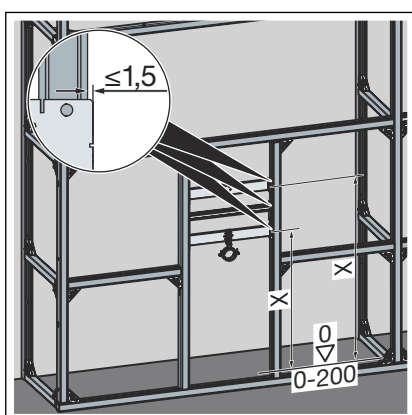
► Rabattre latéralement les pattes métalliques des profilés.



► Rabattre latéralement les pattes métalliques du support de robinetterie.



- Rabattre latéralement les pattes métalliques du profilé pour le coude d'écoulement.



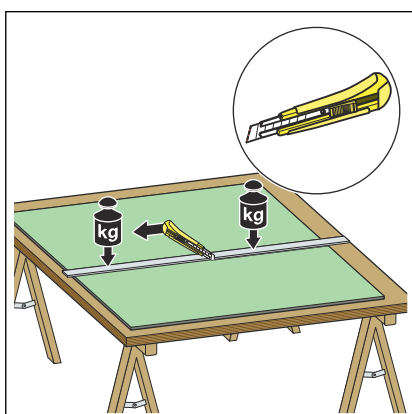
- Ajustez les hauteurs du module en fonction des spécifications du fabricant du module sanitaire.
- Le dépassement des supports par rapport aux profilés s'élève au maximum à 1,5 mm.



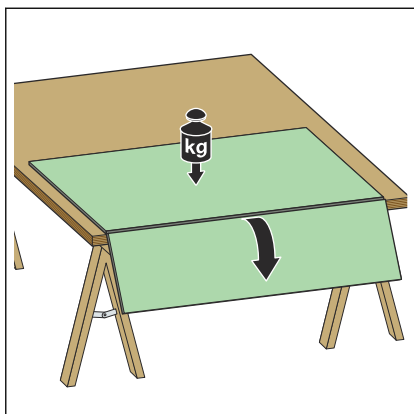
Vous trouverez de plus amples informations sur les différents modules et leur montage dans la notice de montage du modèle correspondant.

Préparation et pose de l'habillage

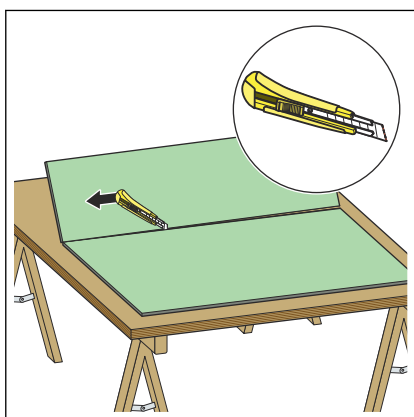
Préparer les plaques d'habillage en plâtre



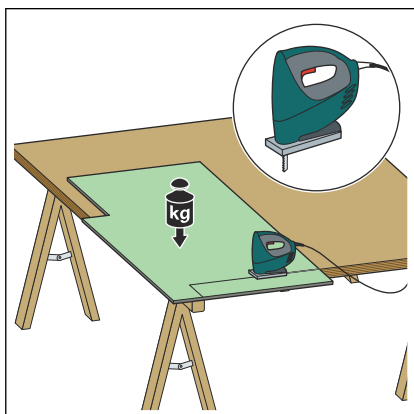
- Utiliser un couteau pour plaques de plâtre pour découper le carton à l'avant.



► Casser la plaque de plâtre dans la coupe.

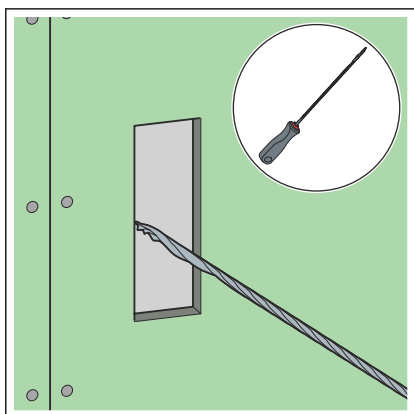


► Découper le carton sur la face arrière.

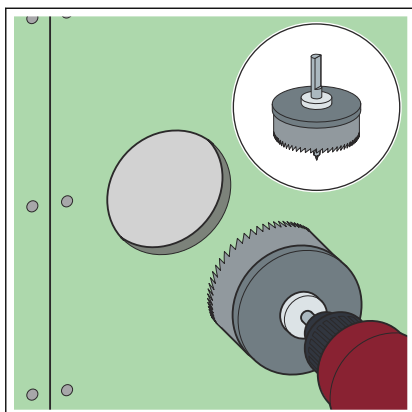


► Scier les découpes nécessaires.

INFORMATION ! Une scie permet d'obtenir des coupes particulièrement nettes.

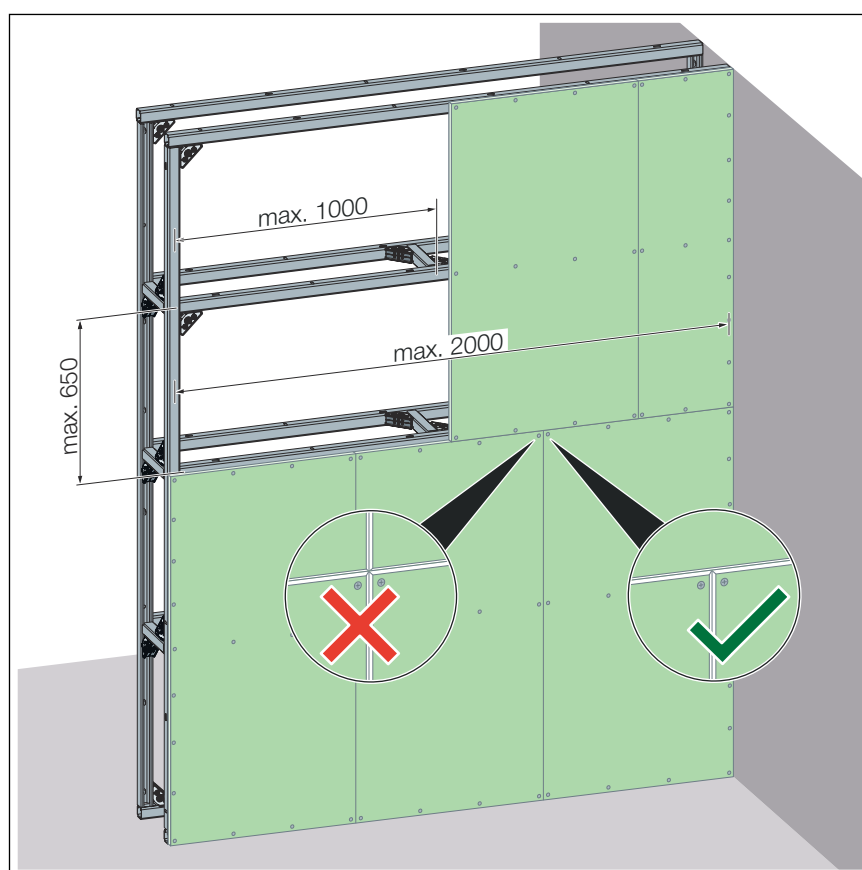


► Découper les évidements de montage à l'aide d'une épinoche ou d'une scie sauteuse.



- Réaliser les passages de tuyaux à l'aide d'une fraise pour parois creuses, ou d'une scie sauteuse pour les grands diamètres.

Plaques d'habillage en plâtre cartonné



- Utiliser des plaques d'habillage (18 mm) en plâtre pour le parement. Veiller à ce que les rebords ne se touchent pas.
- Jointoyer les joints et bords relevés à l'aide d'un enduit de ragréage approprié.

MuroLive!

INFORMATION ! Les plaques d'habillage MuroLive! de Muro-design GmbH sont une solution de remplacement aux plaques d'habillage en plâtre. Les panneaux en plastique fournis sont adaptés avec précision.

- Clipser les plaques d'habillage MuroLive! sur les profilés Prevista Dry Plus ouverts vers l'avant.

3.3 Traitement des déchets

Trier le produit et l'emballage selon les groupes de matériaux respectifs (par ex. papier, métaux, matières plastiques ou métaux non ferreux) et les mettre au rebut conformément à la législation nationale en vigueur.



Viega Belgium sprl

info@viega.be

viega.be

BEfr • 2022-08 • VPN200255

