

Notice d'utilisation

Système de bâti-support Steptec



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

Système

Système de bâti-support Steptec

viega

Table des matières

1	À propos de cette notice d'utilisation	3
1.1	Groupes cible	3
1.2	Identification des remarques	3
1.3	Remarque 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	18
3	Manipulation	20
3.1	Informations pour le montage	20
3.1.1	Conditions de montage	20
3.1.2	Règles de traitement	21
3.1.3	Matériel et outil nécessaires	24
3.1.4	Cotes de montage	25
3.2	Montage	31
3.2.1	Découper les profilés	31
3.2.2	Placer des profilés de montage muraux et au sol	32
3.2.3	Monter les raccords	34
3.2.4	Variante spéciales de montage	36
3.2.5	Travaux finaux	38
3.3	Traitement des déchets	39

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 cible

Les informations de cette notice s'adressent 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.



Remarques et conseils supplémentaires.

1.3 Remarque 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 bien 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

Domaine de validité/remarque	Réglementation valable pour l'Allemagne
Exigences en matière d'isolation acoustique remplies	DIN 4109

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

Domaine de validité/remarque	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 Viega Steptec est conçu pour la réalisation de cloisons murales mi-hautes ou hautes, également pour la fixation des bâti-supports.

Steptec est testé au niveau phonique voir « *Réglementations du paragraphe : Domaines d'application* » à la page 5.

Steptec peut être combiné avec des modules Viegaswift.

2.2.2 Utilisation de composants

Font partie du système Steptec :

- Profilés de montage
- Raccords
- Modules

- Support de robinetterie
- Coupe-profilé Steptec
- Accessoires
- Revêtements du bâti-support

La base pour le montage des cloisons murales et la fixation des bâti-supports est formée par les profilés Steptec et les raccords Steptec. Les deux composants sont adaptés entre eux.

Le pack complet Steptec 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 est uniquement garanti avec des pièces d'origine Viega.

Pour le calcul correct de la quantité requise, voir  *Chapitre 3.1.3 « Matériel et outil nécessaires » à la page 24.*

2.3 Description du produit

2.3.1 Vue d'ensemble

Matériel fourni, pack complet



Le pack complet comprend :

- Raccords Steptec (raccords universels pour le profilés 45° et 90° avec trou fileté M 10 pour les points de suspension de tube)
- Matériel de fixation pour les profilés de montage
- Cales de rattrapage pour murs irréguliers
- Vis (autoperforantes) pour plaque en placoplâtre imprégnée

La taille du pack complet dépend de la surface à habiller. Il est disponible pour des surfaces de 1, 3, 5 et 10 m².

Fig. 1: Pack complet

Profilé de montage



Fig. 2: Profilé de montage

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

Modules

Différents modules appartiennent au système et peuvent être intégrés en fonction des besoins au système de profilés. Tous les modules ont une largeur de 430 mm.

2.3.2 Variantes de montage

Vous avez la possibilité d'installer le bâti-support directement à l'endroit désiré ou de le prémonter. La structure peut être posée à l'aide de l'équerre de montage Steptec à l'endroit désiré. Veuillez observer pour cela les indications du chapitre *Chapitre 3.2.4 « Variante spéciales de montage »* à la page 36.



Pour toutes les variantes de montage, veuillez observer les cotes minimales et maximales prescrites.

Bâti-support mi-hauteur

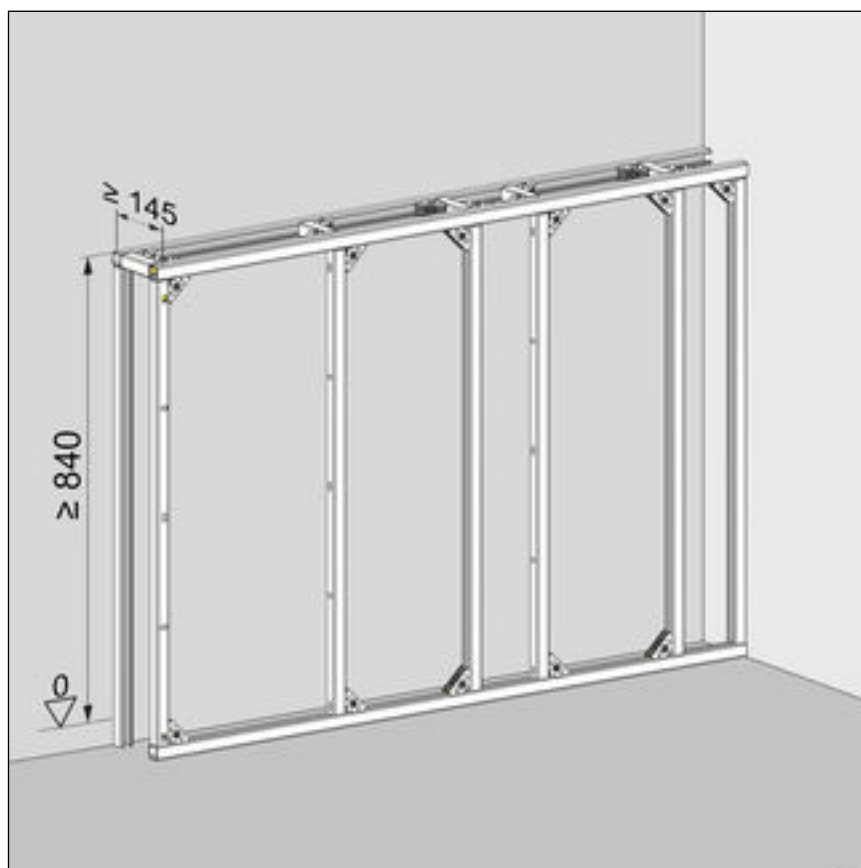


Fig. 3: Cotes de montage bâti-support mi-hauteur

Bâti-support à hauteur de pièce

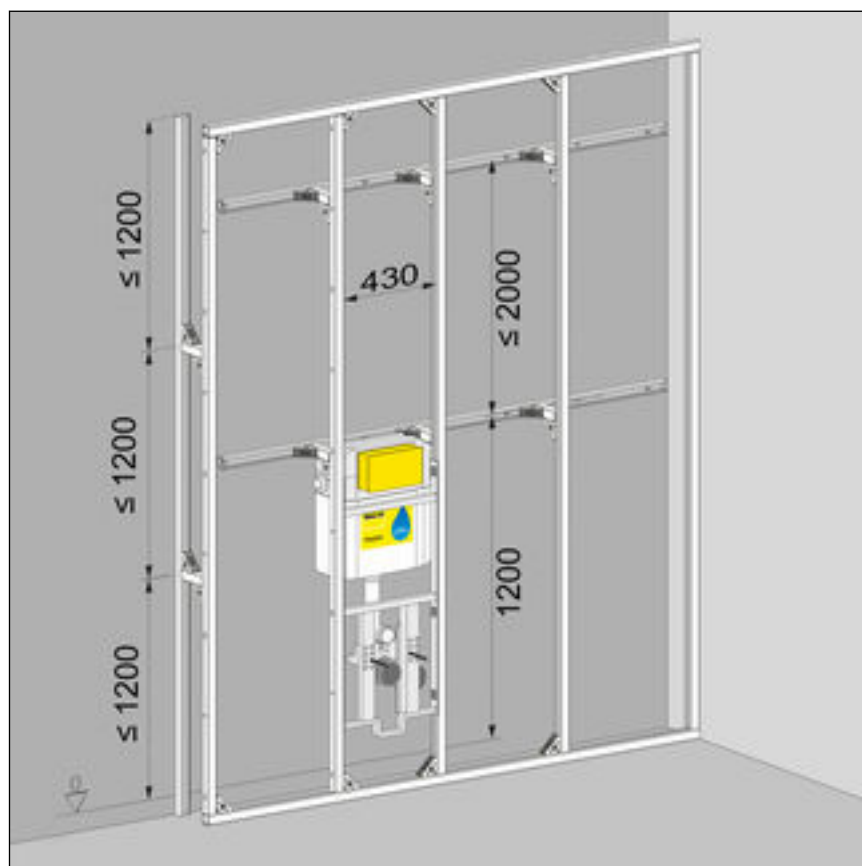


Fig. 4: Cotes de montage, bâti-support à hauteur de pièce

Montage en angle

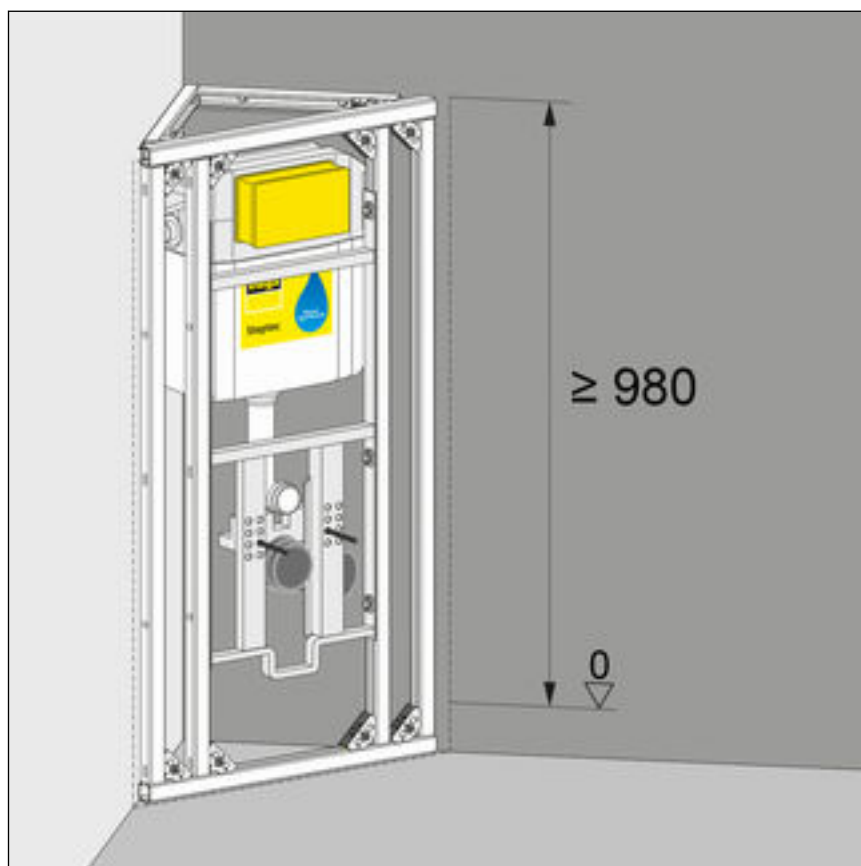


Fig. 5: Steptec, 8400, montage en angle

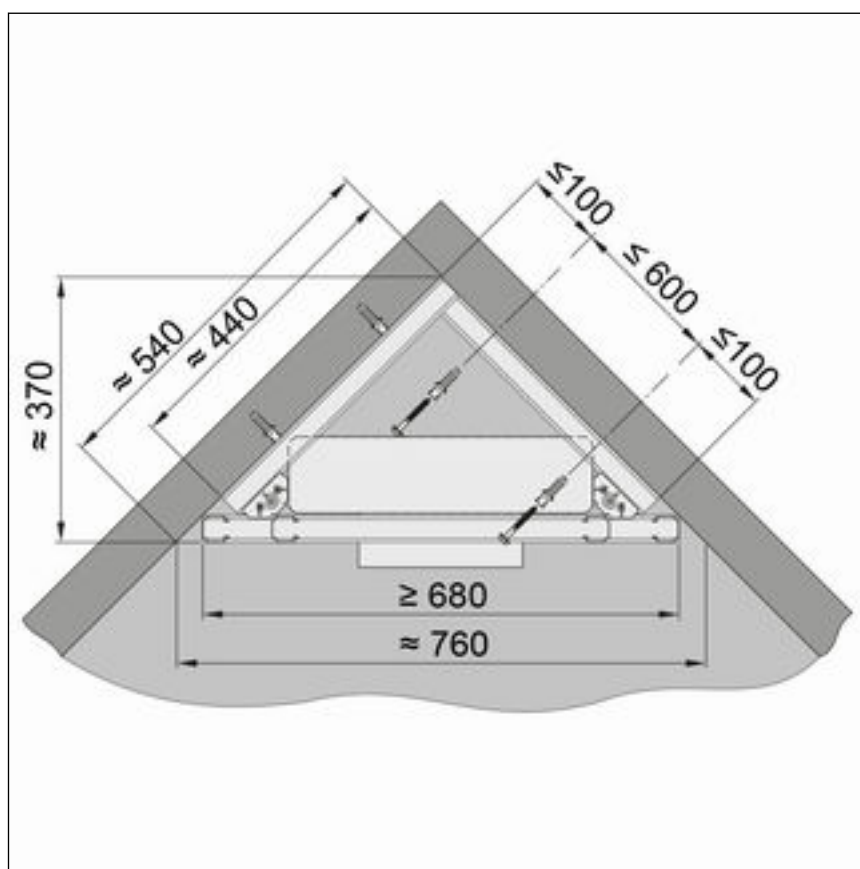


Fig. 6: Cotes de montage, montage en angle

Montage accessible aux personnes à mobilité réduite

En cas d'utilisation de poignées d'appui pour les WC handicapés, des forces supérieures sont exercées sur le bâti-support. Pour le montage accessible aux personnes à mobilité réduite, une stabilité supplémentaire est nécessaire. La stabilité est atteinte par un profilé de montage supplémentaire qui est fixé directement au mur.

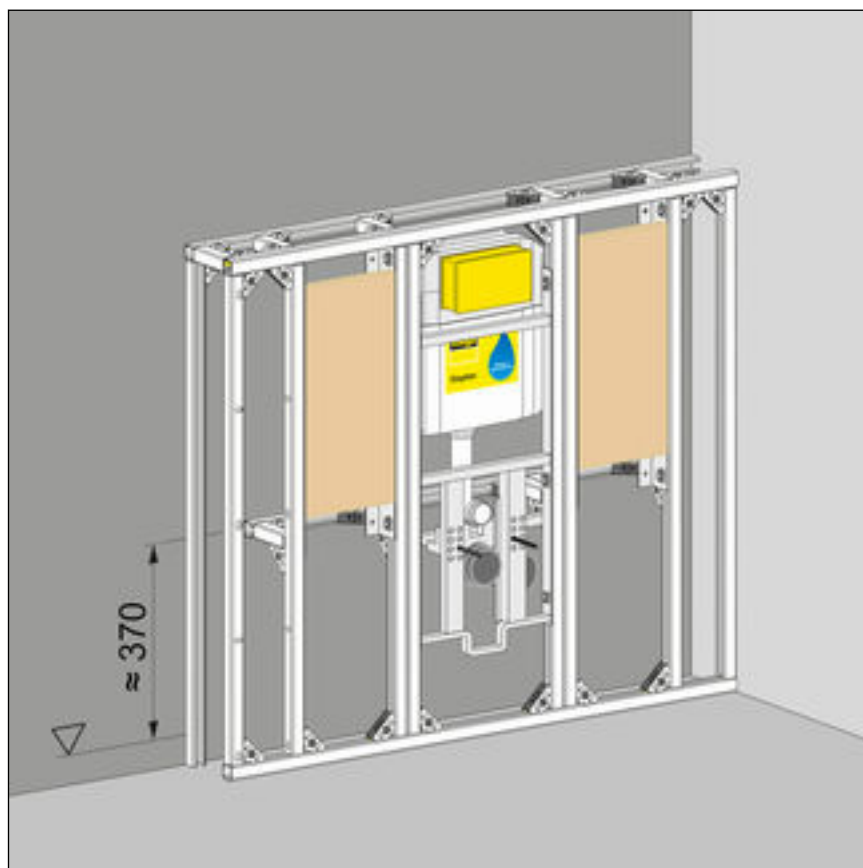


Fig. 7: Montage accessible aux personnes à mobilité réduite, variante 1

Les profils de montage mural supplémentaires et les profilés avant verticaux sont connectés avec un profilé court. L'élément de fixation est placé entre les profilés avant.

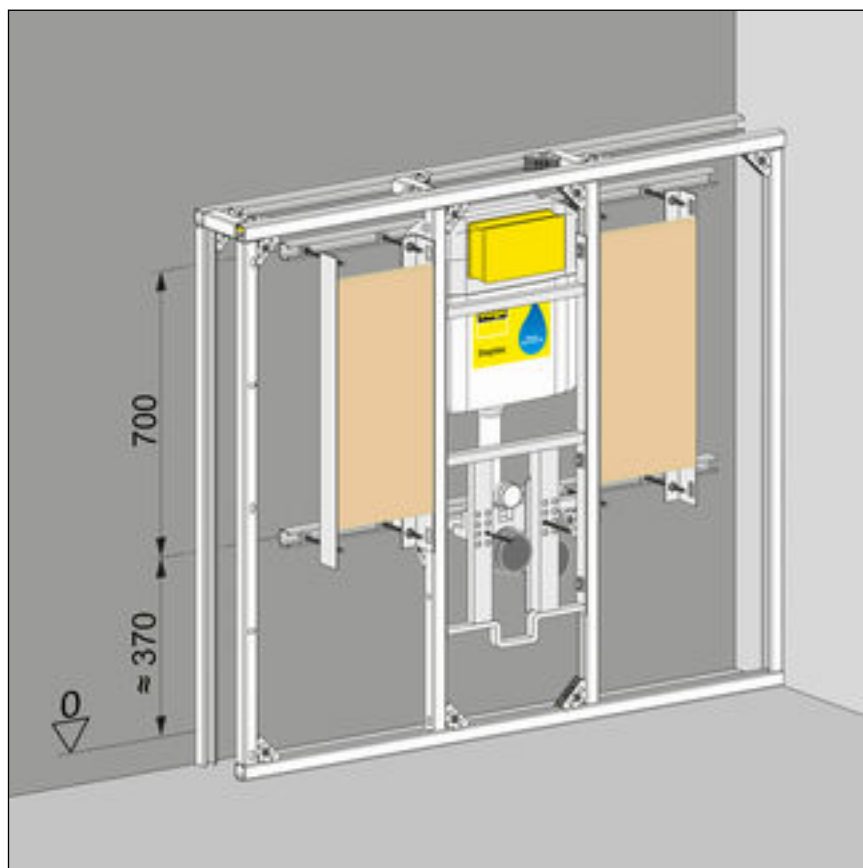


Fig. 8: Montage accessible aux personnes à mobilité réduite, variante 2

L'élément de fixation possède d'origine des fixations qui peuvent être montées directement sur le profilé de montage. Pour cette variation, aucun profil vertical supplémentaire n'est nécessaire devant. Deux profils horizontaux supplémentaires sont placés au mur.

Séparation de pièce mi-haute, à raccord unilatéral

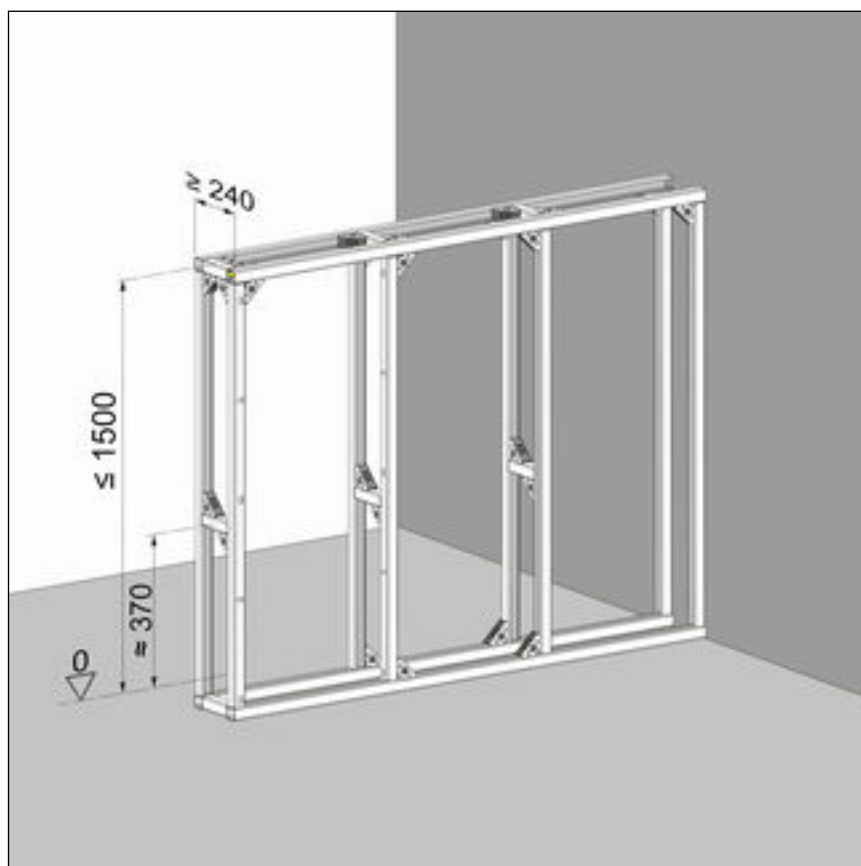


Fig. 9: Cotes de montage, séparation de pièce mi-haute (à raccord unilatéral)

Séparation de pièce mi-haute, libre

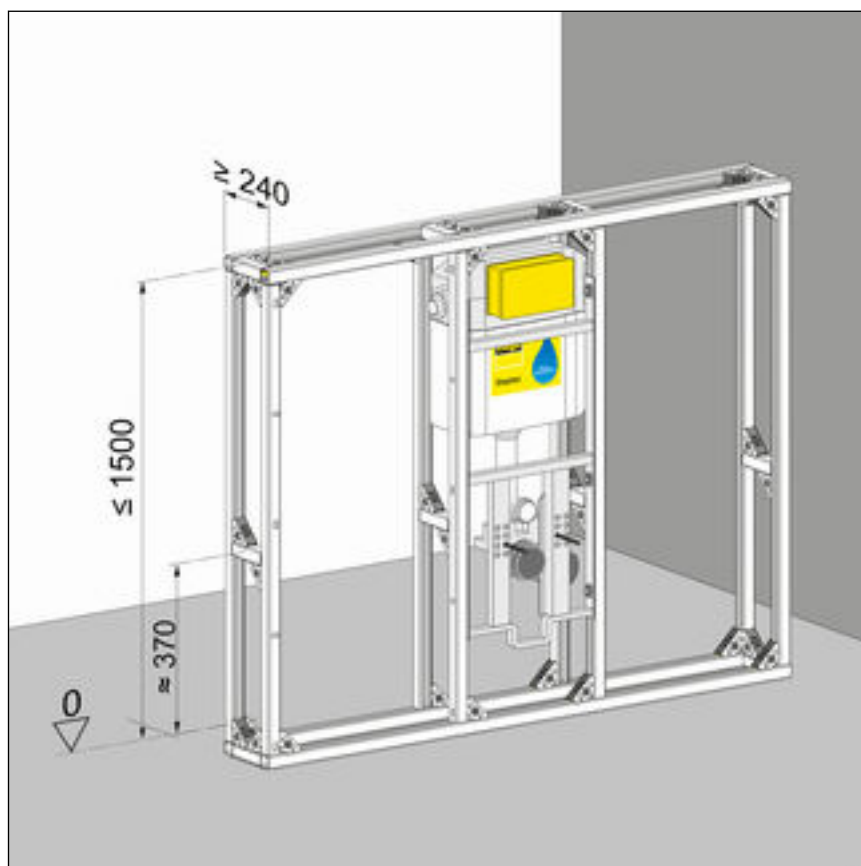


Fig. 10: Cotes de montage Séparation de pièce mi-haute (libre)

Cloison de séparation et séparation à hauteur de pièce

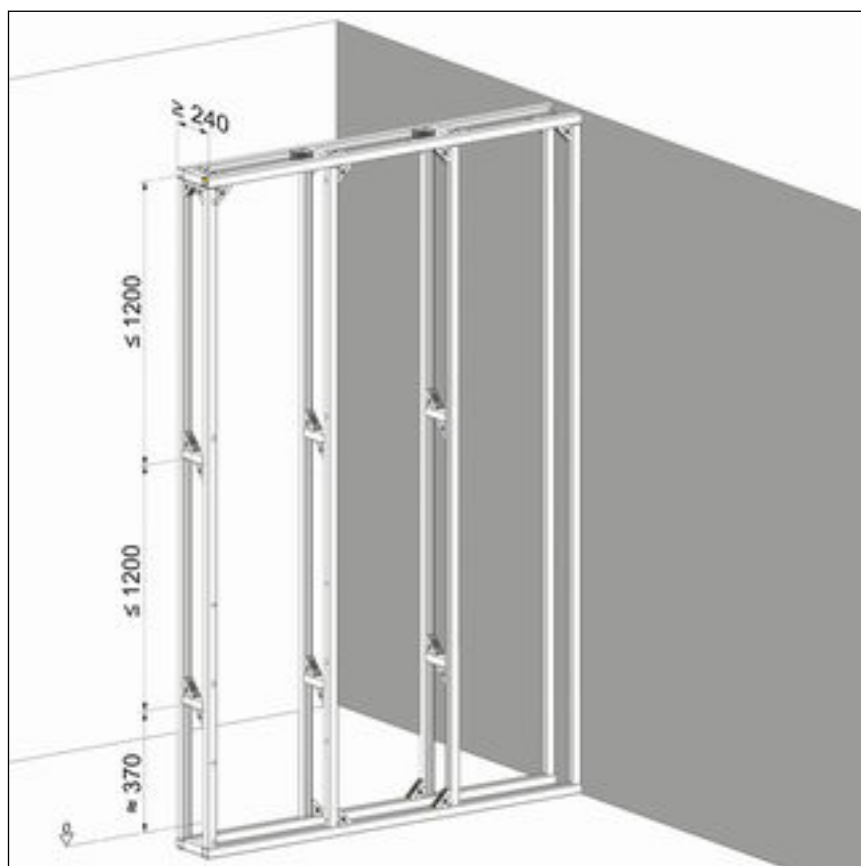


Fig. 11: Cotes de montage, cloison de séparation et séparation à hauteur de pièce

Bâti-support contre la pente du toit

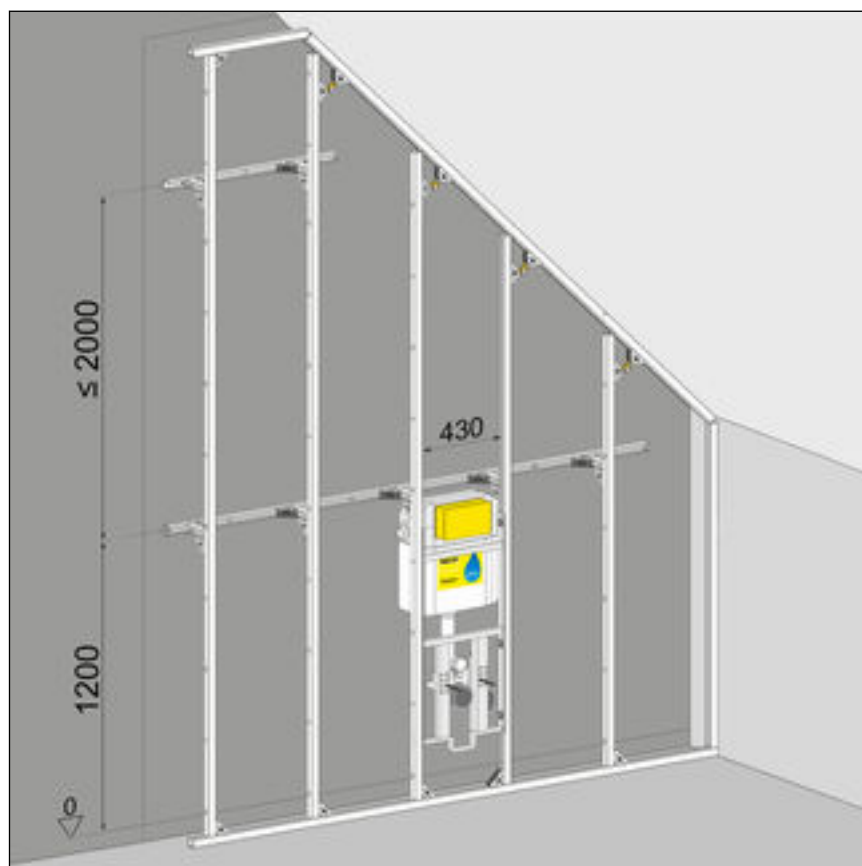


Fig. 12: Cotes de montage, bâti-support contre la pente du toit

Cloison de séparation et séparation contre la pente du toit

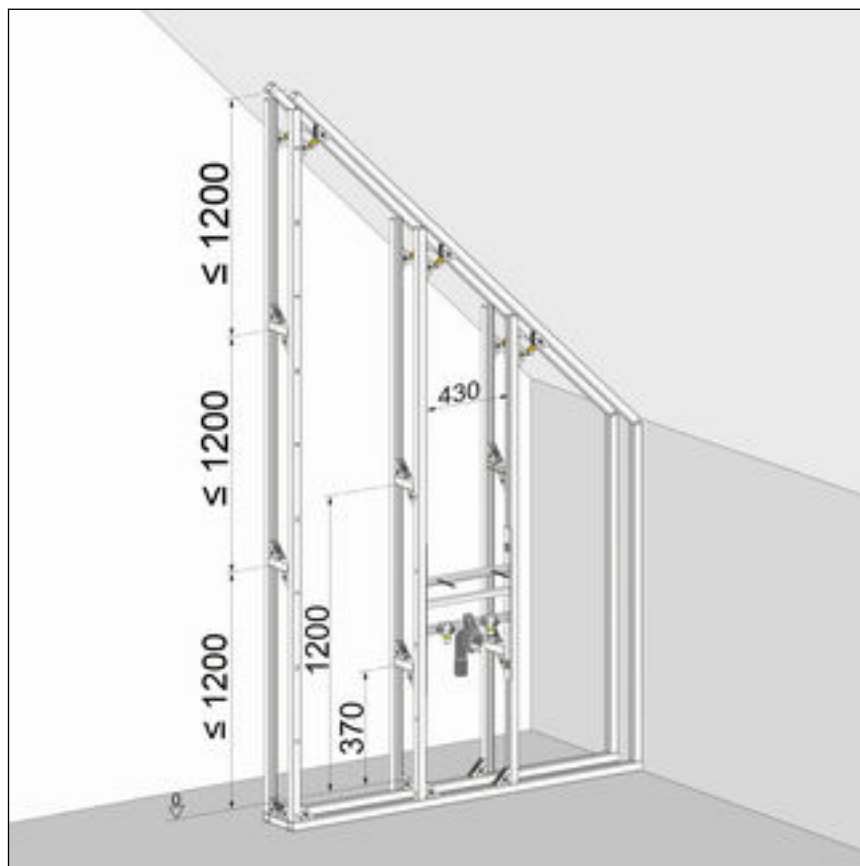


Fig. 13: Cotes de montage, cloison de séparation contre la pente du toit

2.4 Accessoires disponibles en option

Pour les différentes exigences, des modules Viega Steptec spéciaux sont à disposition. Ils peuvent être complétés par d'autres modules/soutiens de robinetteries et d'autres accessoires.

- Modules WC
- Modules bidets
- Modules lavabo
- Modules pour urinoirs
- Accessoires pour le montage accessible aux personnes à mobilité réduite
- Plaques d'habillage

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



Fig. 14: Rotule Steptec

Rotule de montage Steptec pour le réglage en continu de l'équerre lors du montage contre toits inclinés :

La rotule Steptec offre la possibilité de connecter deux profilés dans un autre angle que 45° ou 90°. La rotule peut être montée comme pièce de raccordement entre deux raccords Steptec par ex. pour l'installation de bâti-support sur les murs inclinés.

La rotule peut être réglée en continu sur des angles jusqu'à 180°.



Fig. 15: Équerre de montage

Équerre de montage Steptec pour la connexion murale d'une cloison Steptec 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 / surfaces adaptés

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

Hauteur de construction

Pour la hauteur de construction, la hauteur 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 Steptec ou un support de robinetterie doit être monté, doivent être installés à une distance de 430 mm les uns des autres.

Observer les indications du fabricant de la cuvette lors de la planification.

Protection incendie

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

3.1.2 Règles de traitement

Écart entre les profilés

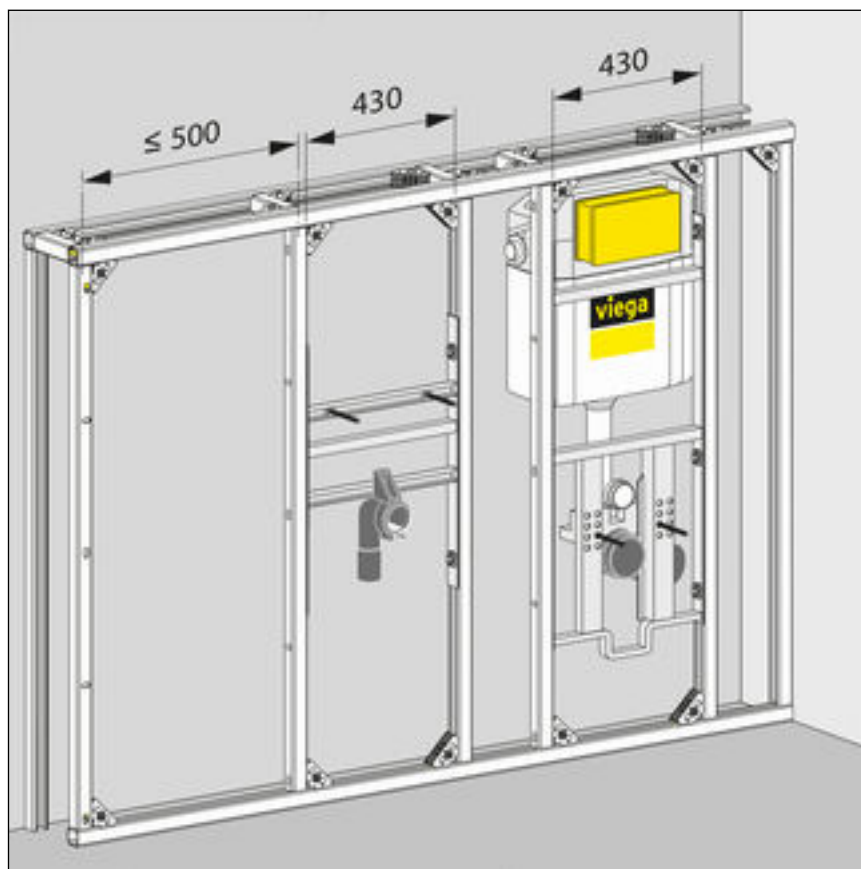


Fig. 16: écart profilés verticaux

Observer les écarts suivants :

- Les profilés verticaux, plus tard de part et d'autre d'un module, doivent être installés à une distance de 430 mm les uns des autres.
- Les profilés verticaux doivent avoir en général au maximum une distance de 500 mm les uns des autres.
- L'écart minimal entre deux profilés de part et d'autre de différents modules dépend des robinets qui seront installés plus tard.
Pour cela, observez également les informations du fabricant de la cuvette.

Fixation du profilé

Chaque profilé doit être fixé à l'endroit prévu à cet effet. Il existe deux possibilités pour cela :

- Les profilés sont montés fixement au mur.
- Les profilés sont stabilisés avec au moins deux raccords.

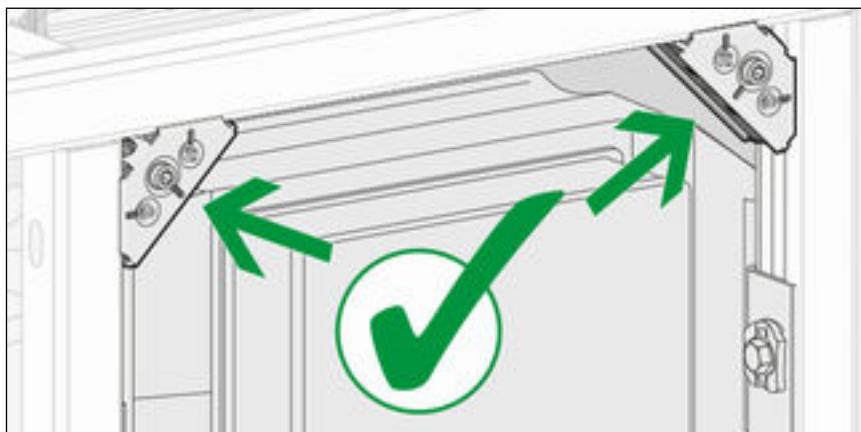


Fig. 17: Raccords haut

Deux profilés verticaux et deux profilés horizontaux entourent ensuite le module désiré de bâti-support. Les profilés ont leur côté ouvert tourné l'un vers l'autre. Les profilés verticaux doivent être installés à une distance de 430 mm les uns des autres. Un raccord doit être monté aux quatre coins. Les raccords sont placés sur le côté ouvert du profilé.

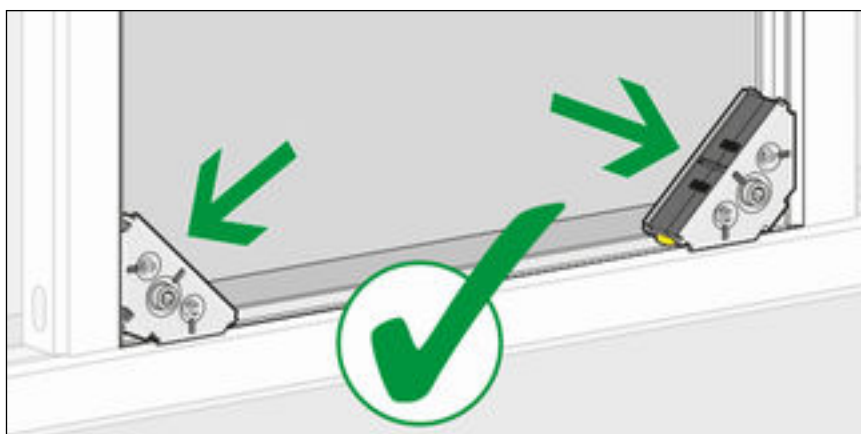


Fig. 18: Raccords en bas

Bâti-supports libres

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

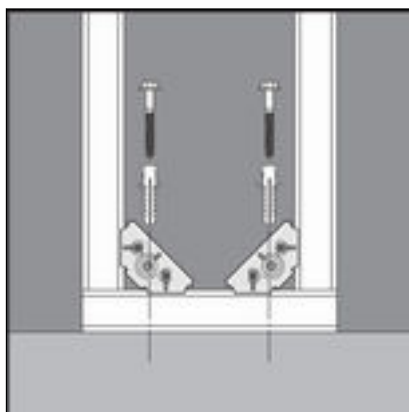


Fig. 19: Profilé de montage au sol

Pour les bâti-supports libres, tous les profilés de montage au sol doivent être fixés au sol avec le matériel de fixation fourni. Les profilés courts doivent être également fixés avec au moins deux vis.

Veuillez observer les informations suivantes quant au nombre de raccords :

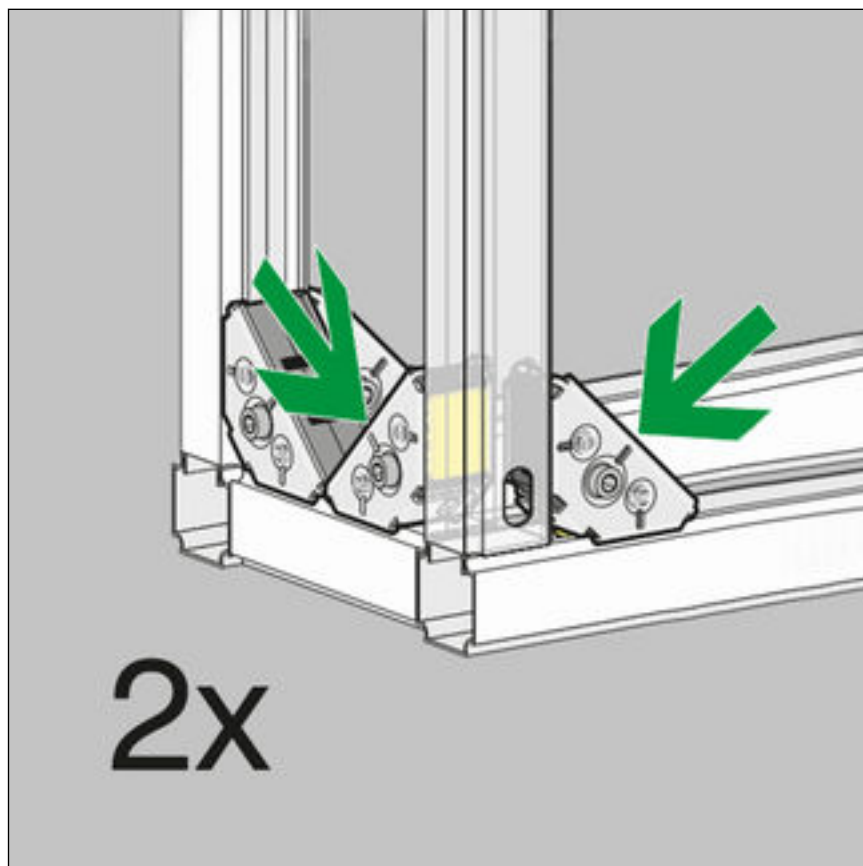


Fig. 20: Raccords en bas

Les angles des profilés de montage au sol doivent être respectivement stabilisés avec deux raccords.

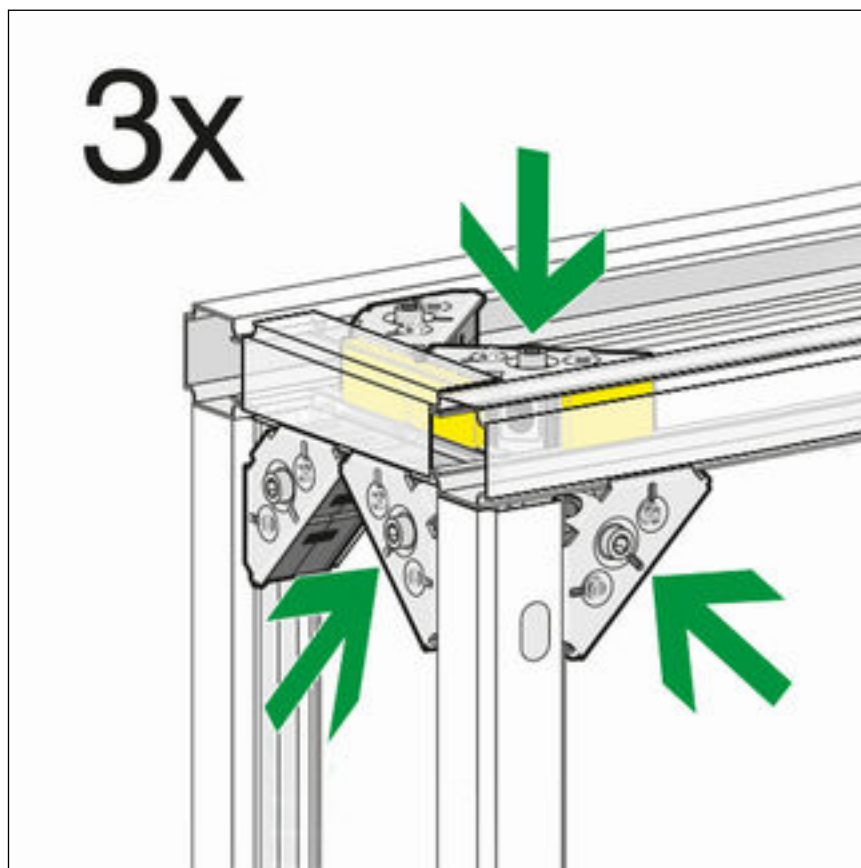


Fig. 21: Raccords haut

Les angles supérieurs doivent être respectivement stabilisés avec trois raccords.

3.1.3 Matériel et outil nécessaires

Calcul de la quantité de matériel requise

Le matériel requis se détermine en deux étapes au moyen de la surface du montage en m^2 .

La longueur nécessaire de profilé se calcule à partir de la surface (en m^2) multipliée par le coefficient du profilé 5,5. Les profilés uniques sont disponibles dans une longueur de 5 m.

Les composants nécessaires restants sont contenus dans le pack complet qui est disponible pour les surfaces de 1, 3, 5 ou 10 m^2 . En fonction de la surface du bâti-support, les packs complets peuvent être combinés.

Exemple 1

Surface à habiller = 2,7 m^2

Quantités de matériel requises :

- un pack complet 3- m^2 -
- 3 profilés de montage de 5 m de longueur ($2,7 [m^2] \times 5,5 = 14,85$)

Exemple 2

Surface à habiller = 5,5 m^2

Quantités de matériel requises :

- un pack complet 5-m²- et un pack complet 1-m²
- 7 profilés de montage de 5 m de longueur (5,5 [m²] x 5,5 = 30,25)

Outils nécessaires



Fig. 22: Coupe-profilé Steptec

Pour découper les profilés, un outil correspondant est nécessaire.

Nous recommandons le coupe-profilé Viega Steptec pour travailler le profilé de montage. Le profilé peut être raccourci ou percé avec le coupe-profilé à n'importe quel endroit sans bavure.

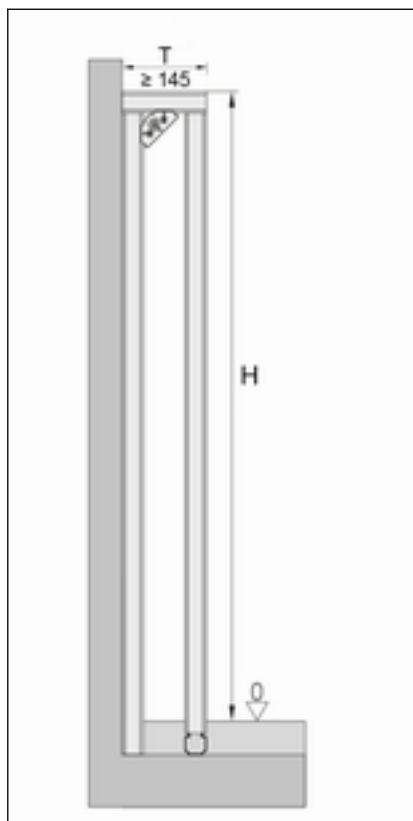
Vous trouverez de plus amples informations sur l'utilisation du coupe-profilé Steptec ↗ *Chapitre 3.2.1 « Découper les profilés » à la page 31* et dans la notice jointe avec le coupe-profilé.

3.1.4 Cotes de montage



- Toutes les indications chiffrées sont en mm.
- Toutes les informations concernent les profondeurs des cloisons d'installation sans habillage ni carrelage.
- Les références sont uniquement indiquées explicitement dans les tableaux si différentes valeurs doivent être observées pour les différents modèles.

Bâti-support mi-hauteur et à hauteur de pièce



Le tableau suivant montre la hauteur minimale (H) et la profondeur minimale (T) en fonction du module utilisé.

Fig. 23: Pose murale

	Article	Hauteur minimale (H)	Profondeur minimale ¹⁾ (T)
WC	656 102	1130	150
	656 119	980	150
	718 954	840	220
	700 010		
	597 214		
	718 978		
Lavabo	562 618	1130	145 / 85 ²⁾
	655 976		145 / 100 ²⁾
	576 998		

¹⁾ collecteur DN 100

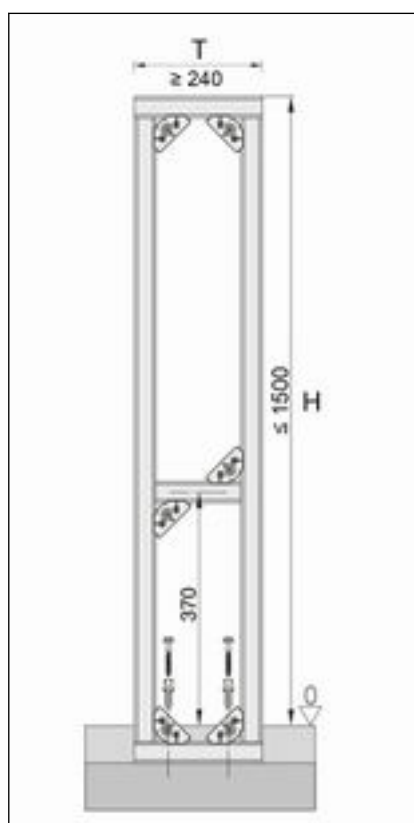
²⁾ avec coude de raccordement à profondeur réduite

	Article	Hauteur minimale (H)	Profondeur minimale ¹⁾ (T)
Urinoir	656 058	1130	145 / 100 ²⁾
	655 983		
	397 142		
	656 065		
	735 722		
Bidet	656 140	1130	145 / 100 ²⁾

¹⁾ collecteur DN 100

²⁾ avec coude de raccordement à profondeur réduite

Séparation de pièce mi-haute



Le tableau suivant montre la hauteur minimale (M) et la profondeur minimale (T) du bâti-support pour une pose unilatérale et une pose bilatérale. La hauteur minimale dépend de la vanne la plus haute encastrée. La profondeur minimale est indiquée en fonction des deux robinets utilisés.



En cas de combinaison avec au moins un élément pour WC, observer les informations supplémentaires du second tableau.

Fig. 24: Séparation de pièce, mi-haute

	Hauteur minimale (H)	Profondeur minimale (T) WC	Profondeur minimale (T) Profondeur Lavabo	Profondeur minimale (T) Profondeur Urinoir	Profondeur minimale (T) Bidet	Profondeur minimale (T) Support de robinetterie
WC	840-130	330 – 400 ¹⁾	280 – 330 ¹⁾	280 – 330 ¹⁾	280 – 330 ¹⁾	240 – 270 ¹⁾
Lavabo	1130	280 – 330 ¹⁾	240	240	240	240

¹⁾ collecteur DN 100

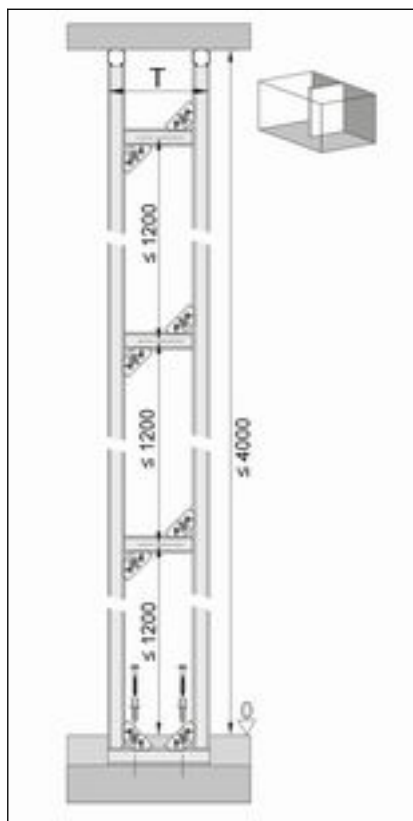
	Hauteur mini- male (H)	Profondeur minimale (T) WC	Profondeur minimale (T) Profondeur Lavabo	Profondeur minimale (T) Profondeur Urinoir	Profondeur minimale (T) Bidet	Profondeur minimale (T) Support de robinetterie
Urinoir	1130	280 – 330 ¹⁾	240	240	240	240
Bidet	1130	280 – 330 ¹⁾	240	240	240	240
Support de robinetterie	1130	240 – 270 ¹⁾	240	240	240	240

¹⁾ collecteur DN 100

	Article	WC				Lavabo	Urinoir	Bidet	Support de robi- netterie	Support de robi- netterie
		WC	WC	718 954	656 089				297 787	
		656 102	656 119	700 010	656 089				297 787	
				597 214	461 836				656 096	
				718 978	297 770				331 894	
					656 072				331 887	
WC	656 102	330 ¹	—	—	280 ¹	280 ¹	280 ¹	240 ¹	240 ¹	
	656 119	—	330 ¹							
	718 954	—	—	400 ¹	330 ¹	330 ¹	330 ¹	240 ¹	270 ¹	
	700 010									
	597 214									
718 978										

¹⁾ collecteur DN 100

Séparation à hauteur de pièce



Les tableaux suivants indiquent la profondeur minimale (T) du bâti-support à hauteur de pièce en cas de pose unilatérale et bilatérale en fonction des modules utilisés.

En cas de combinaison avec au moins un support de robinetterie, observer les informations supplémentaires du troisième tableau.

Pose unilatérale

	Profondeur minimale (T)
WC	210
Lavabo	165
Urinoir	165
Bidet	210

Fig. 25: Séparation, à hauteur de pièce

Pose bilatérale

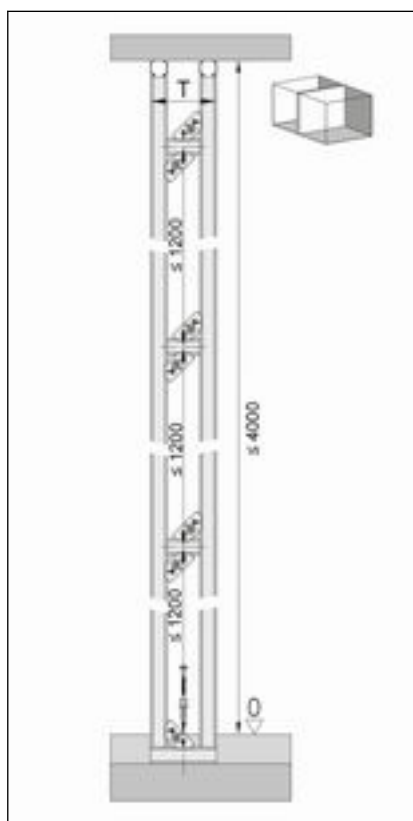
	WC	Lavabo	Urinoir	Bidet
WC	330 – 440 ¹⁾	280 ¹⁾	280 ¹⁾	280 ¹⁾
Lavabo	280 ¹⁾	220	220	220
Urinoir	280 ¹⁾	220	220	220
Bidet	280 ¹⁾	220	220	220

¹⁾ collecteur DN 100

	Article	WC	Lavabo	Urinoir	Bidet	Support de robinetterie
Support de robinetterie	656 089	220 ¹⁾	165	165	165	165
	461 836					
	297 770					
	656 072					
	297 787	240 ¹⁾	180	180		
	656 096					
	331 894					
	331 887					

¹⁾ collecteur DN 100

Cloison de séparation



Le tableau suivant montre la profondeur minimale (T) d'une structure de séparation pour une pose unilatérale.

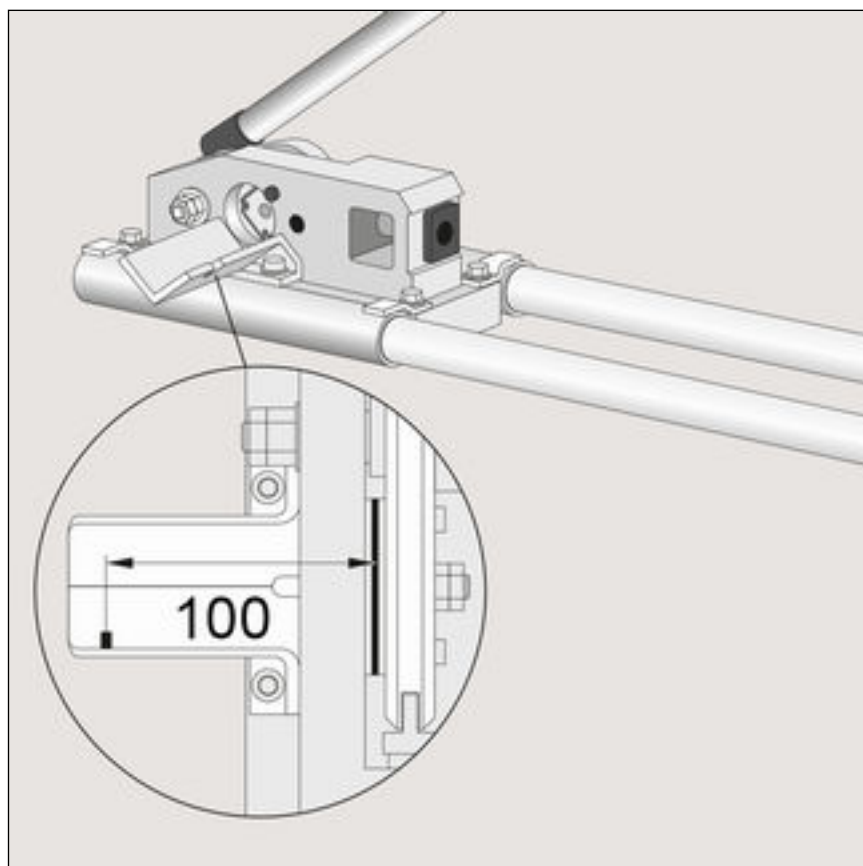
Fig. 26: Cloison de séparation

	Profondeur minimale (T)
WC	210
Lavabo	145
Urinoir	145
Bidet	145

3.2 Montage

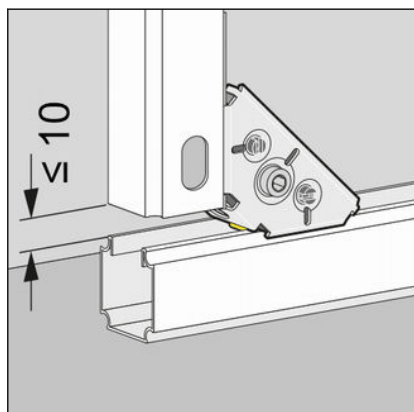
3.2.1 Découper les profilés

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



INFORMATION ! En cas d'utilisation du coupe-profilé Steptec, 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 muraux et au sol



Les profilés Steptec sont déjà percés en usine tous les 30 cm avec un trou oblong.

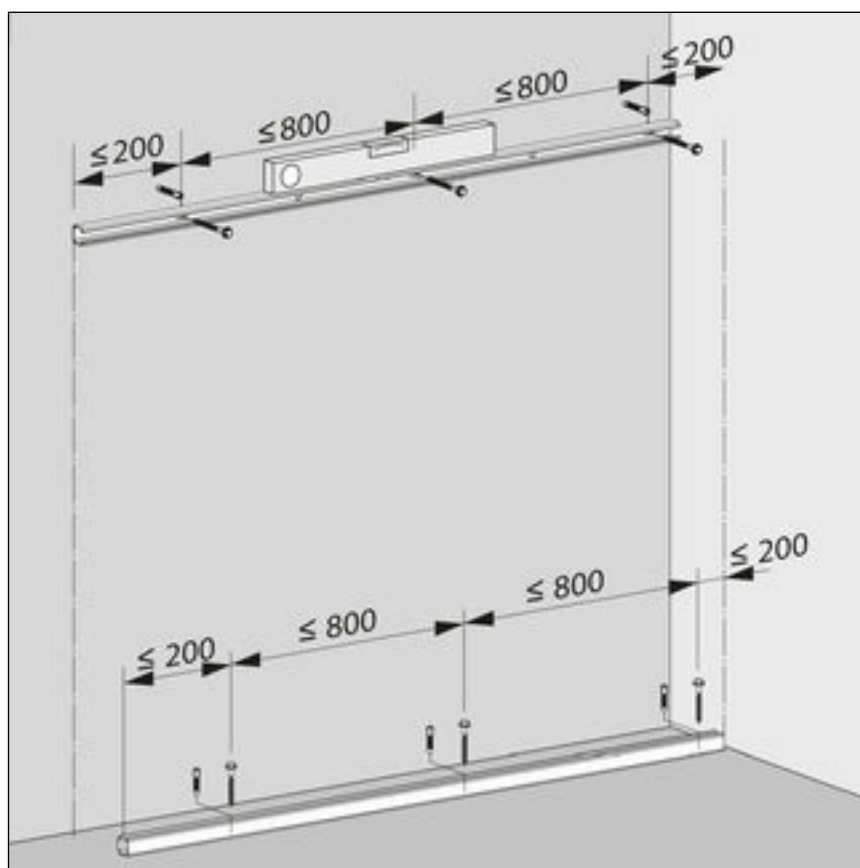


Fig. 27: Cotes fixation du profilé

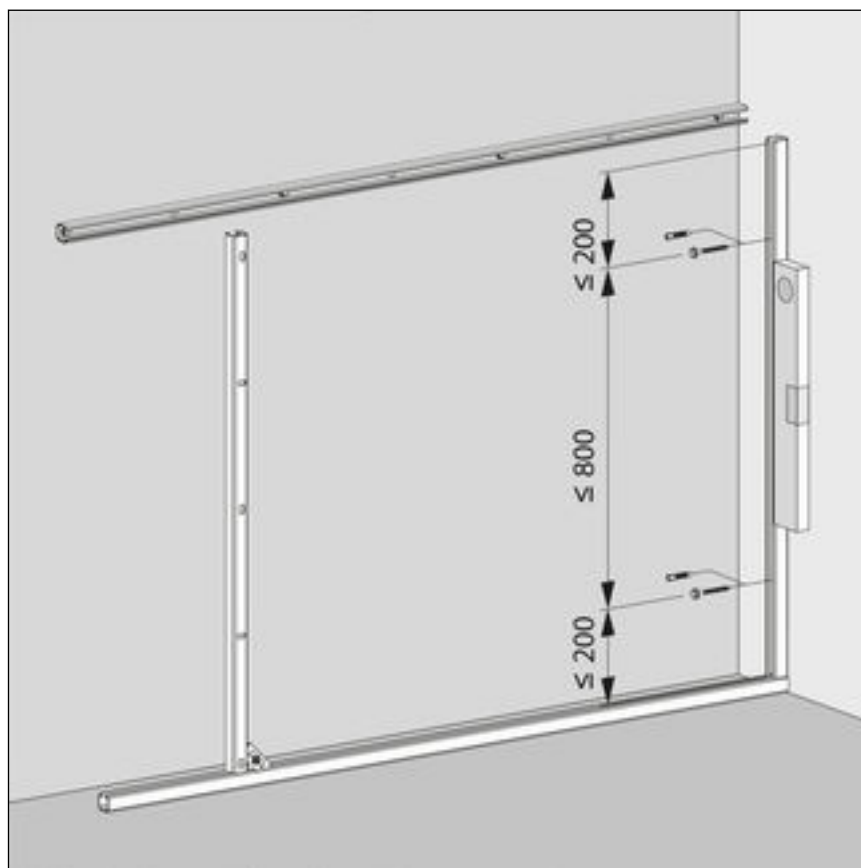
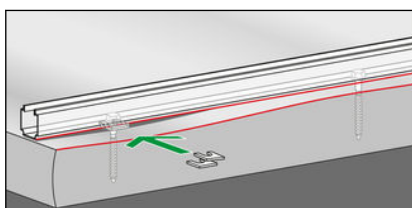
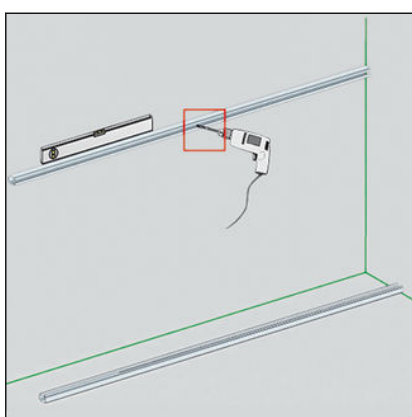


Fig. 28: Cotes fixation du profilé

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 opposé à la structure murale.



- Pour les murs ou les revêtements de 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 accessible aux personnes à mobilité réduite

Pour le montage accessible aux personnes à mobilité réduite, il faut placer des profilés supplémentaires au mur. Pour connaître les particularités de cette variante de montage, voir également ↗ *Chapitre 2.3.2 « Variantes de montage » à la page 7.*

- Fixer un profilé supplémentaire env. 37 cm au-dessus du bord supérieur du sol fini.
- En fonction de la variante du montage accessible aux personnes à mobilité réduite, placer encore un autre profilé de montage mural 700 mm au-dessus du premier.

3.2.3 Monter les raccords



- Avant et pendant le montage, faites 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.
- Si l'habillage est réalisé avec des panneaux MuroLive!, orienter les autres profilés de sorte à ce qu'ils soient ouverts vers l'avant.
- Les éléments de blocage doivent uniquement être employés pour le côté ouvert des profilés.
- Respectez les informations sur le nombre minimum de raccords 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 21.*

Montage avec différents angles

- Monter le côté long du profilé uniquement pour les raccords deux profilés dans 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 ex. pour les structures de toit, placer sur chacun, un raccord sur le long côté. Connecter les deux raccords entre eux avec une rotule.

Montage sur le côté ouvert du profilé

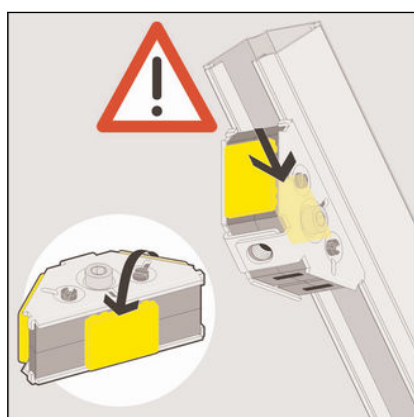
INFORMATION ! Les éléments de blocage jaunes sont montés d'origine sur le côté court du raccord Steptec. Les éléments de blocage empêchent que le profilé de montage ne se rétracte au point de fixation lorsque la vis est serrée.

- S'il s'avère nécessaire de monter le côté long du raccord sur le côté ouvert du profilé, il faut déplacer un élément de blocage du côté court sur le côté long.



► Placer le raccord Steptec avec l'élément de blocage sur le côté ouvert du profilé.

□ Le raccord s'encliquette de manière audible.



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

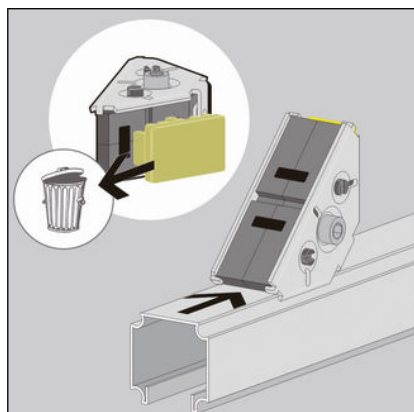
Placer et enfoncer l'élément de blocage dans les trous prévus à cet effet sur le côté long du raccord.

► Placer le raccord Steptec avec l'élément de blocage sur le côté ouvert du profilé.

□ Le raccord s'encliquette de manière audible.

► Déplacer le raccord sur le profilé dans la position désirée et serrer la vis de fixation avec la clé Allen fournie.

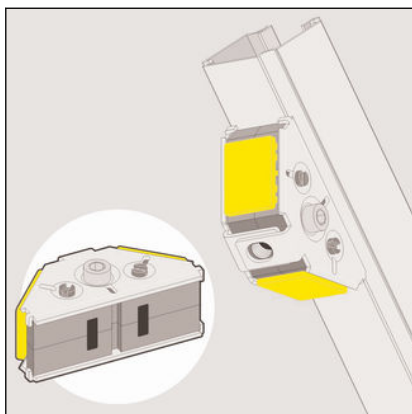
Montage sur le côté fermé du profilé



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

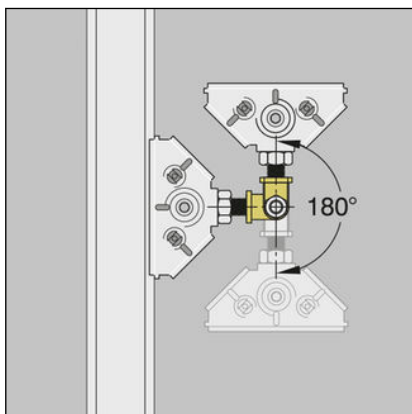
► Placer le raccord Steptec sur le côté fermé du profilé.

□ Le raccord s'encliquette de manière audible.



- S'assurer qu'aucun élément de blocage ne se trouve sur le côté long du raccord.
- Placer le raccord Steptec sur le côté fermé du profilé.
 - Le raccord s'encliquette de manière audible.
- Déplacer le raccord sur le profilé dans la position désirée et serrer la vis de fixation avec la clé Allen fournie.

Raccord avec rotule Steptec



- Visser la rotule avec les filetages sur chaque raccord.

Avec la rotule, il est possible de créer des raccords avec un angle pouvant atteindre 180°.
- Placer un raccord avec le côté long sur le profilé.
- Placer le second raccord sur l'autre profilé.

Le profilé peut être encore libre ou déjà fixé.
- Glisser les raccords dans la position désirée.
- Serrer les vis sur les raccords et la rotule à la position correspondante avec la clé Allen fournie.

3.2.4 Variante spéciales de montage

Préfabrication



Lors de la préfabrication, veiller à l'orientation des profilés qui sont fixés aux murs ou au sol. Le côté ouvert des profilés doit être opposé à la structure murale.

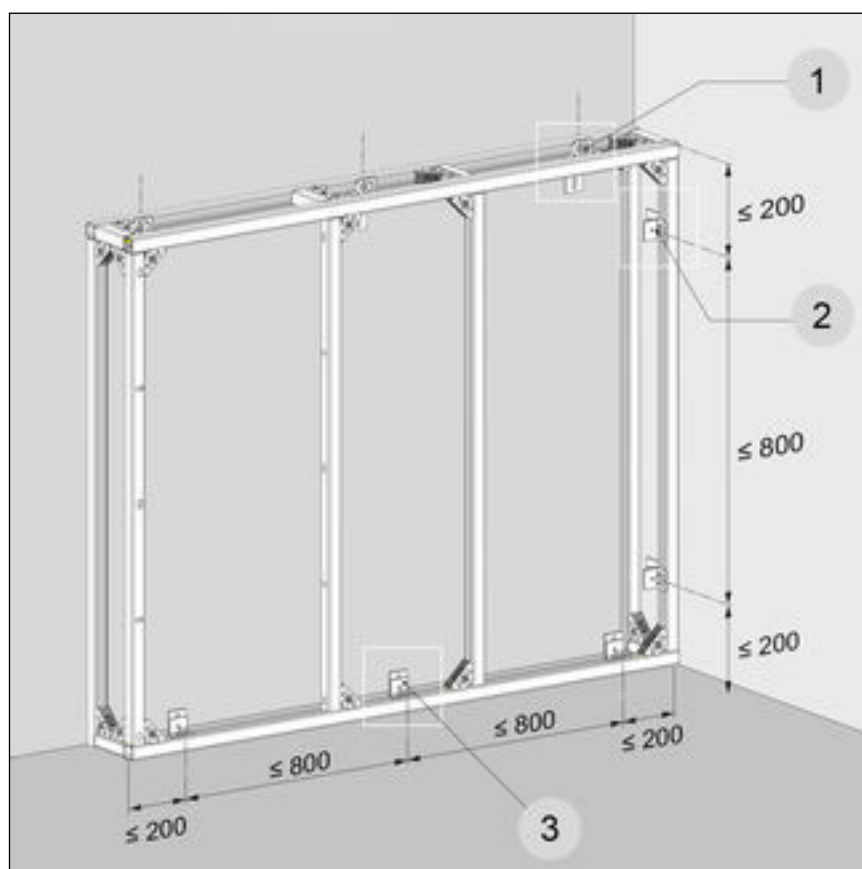
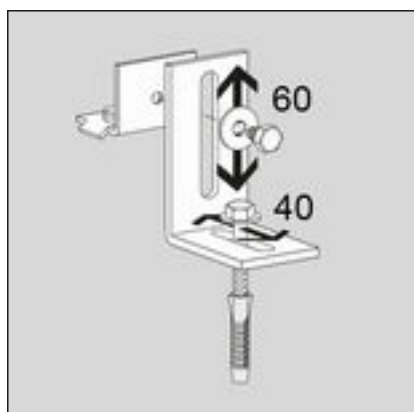
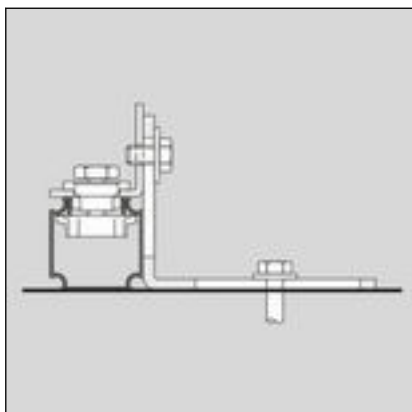


Fig. 29: Pose de la cloison préfabriquée

- 1 - Fixation du profilé sur la paroi arrière
- 2 - Fixation du profilé sur la paroi latérale
- 3 - Fixation du profilé au sol

- Placer les équerres de montage à une distance de maximum 800 mm les unes des autres. L'écart avec les profilés extérieurs doit être au maximum de 200 mm.
- En cas de besoin, échanger le côté long et le côté court de l'équerre.





- Fixer le raccord papillon sur le côté ouvert du profilé. Respecter les écarts nécessaires.
- Visser la partie longue de l'équerre au mur.
- Répéter la procédure en respect des autres points sur les profilés de montage muraux et au sol.

3.2.5 Travaux finaux

Monter les modules

- Fixer les modules de la cloison à l'aide des raccords papillons sur le côté ouvert du profilé.

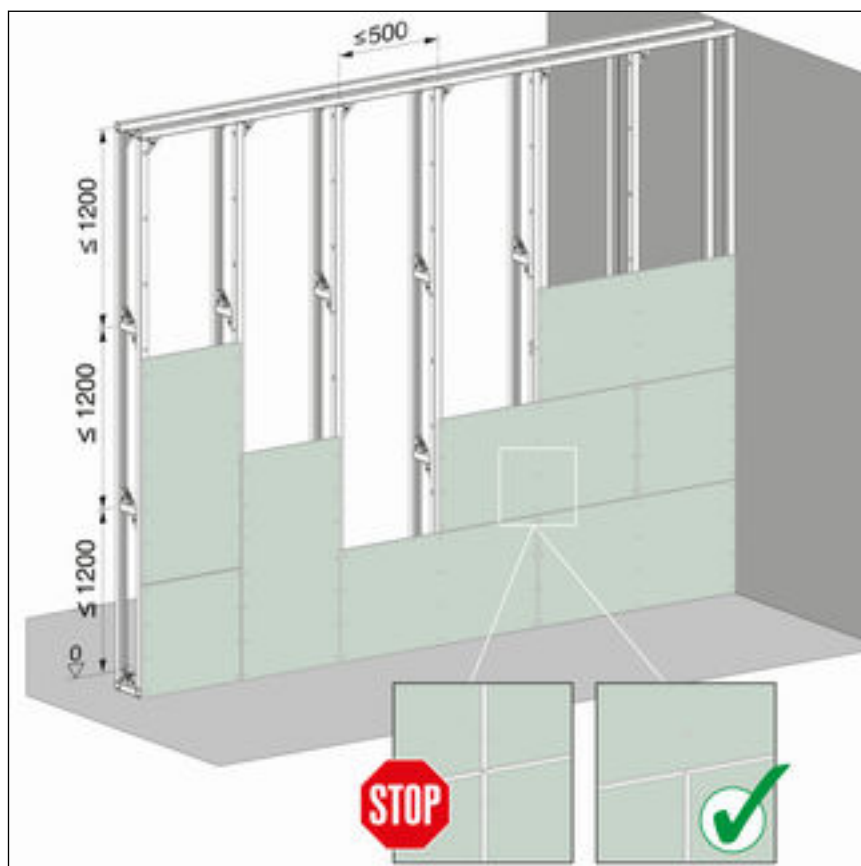
Fixer les raccords papillons par rotation à 90°.



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

Poser l'habillage

Plaques d'habillage en silicate de calcium et plaques d'habillage en placoplâtre imprégnée



- Réaliser l'habillage avec des plaques d'habillage en placoplâtre imprégnées de 12,5 mm de large ou des plaques d'habillage en silicate de calcium de 12 mm de large.
- Veiller à ce que les rebords ne se touchent pas.
- Masticage des joints et des rebords à l'aide d'enduit de bouchage approprié.
- Pour de plus amples informations, veuillez vous reporter à la notice des plaques d'habillage.

MuroLive!

INFORMATION ! Les plaques d'habillage alternatives aux plaques en placoplâtre imprégnées et aux plaques d'habillage en silicate de calcium sont les plaques d'habillage MuroLive! de Murodesign GmbH. Les plaques en matière synthétique sont livrées dans des dimensions précises.

- Clipser les panneaux MuroLive! sur les profilés Steptec 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 applicable.



Viega Belgium sprl

info@viega.be

viega.be

BEfr • 2022-08 • VPN170254

