

# vitris

Ferrures de verre innovatrices



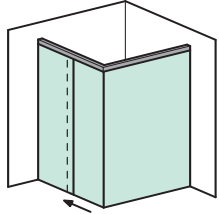

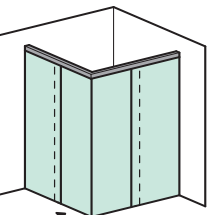

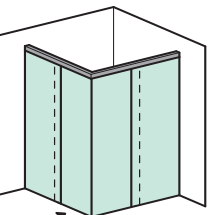

Freinage en douceur, fermeture facile

## Liste d'articles Aquant 40



## Aquant 40 – kits complets pour douches d'angle

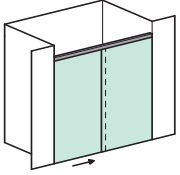

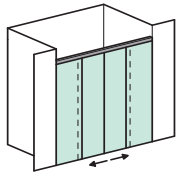

1

Configuration de pose et des portes	Équipement	Description	Longueur des profilés	Référence	Finition	Unité	Prix en EUR
	 <p><b>2 x par vantail entre 20 kg et 40 kg</b></p>	<p><b>Kit complet douche d'angle, profilé sur le pourtour de la douche, un vantail, 40 kg,</b>  <b>2 x COMFORT STOP + PERFECT CLOSE</b>                      contient :</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>2 x kits de profilés</li> <li>1 x kit d'accessoires pour vantail coulissant, 40 kg</li> <li>1 x kit d'accessoires pour montage avec deux raccords muraux</li> <li>1 x kit d'accessoires pour coude chromé</li> </ul>	1150 mm	612 124.1150.111	E8/C0	1 pièce	
			<p>Remarque : utilisable pour un poids de vantail compris entre 20 kg et 40 kg, largeur de vantail minimale de 380 mm.                      Accessoires optionnels (cf. p. 6 et 7) : paire de poignées, joint d'étanchéité tubulaire, profilés d'étanchéité verticaux entre le vantail fixe et le vantail coulissant, profilé de seuil, profilé d'encadrement mur et profilé en U pour sol.</p>				
	 <p><b>2 x par vantail jusqu'à 20 kg</b></p>	<p><b>Kit complet douche d'angle, profilé sur le pourtour de la douche, deux vantaux, avec accès d'angle, 20 kg,</b>  <b>2 x COMFORT STOP + PERFECT CLOSE par vantail</b>                      contient :</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>2 x kits de profilés</li> <li>2 x kits d'accessoires pour vantail coulissant, 20 kg</li> <li>1 x kits d'accessoires pour montage avec deux raccords muraux</li> <li>1 x kit d'accessoires pour coude chromé</li> </ul>	950 mm	612 222.0950.111	E8/C0	1 pièce	
			<p>Remarque : utilisable jusqu'à un poids de vantail de 20 kg, largeur de vantail minimale de 380 mm.                      Accessoires optionnels (cf. p. 6 et 7) : paire de poignées, joints magnétiques 90°, profilés d'étanchéité verticaux entre le vantail fixe et le vantail coulissant, profilé de seuil, profilé d'encadrement mur et profilé en U pour sol.</p>				
	 <p><b>2 x par vantail entre 20 kg et 40 kg</b></p>	<p><b>Kit complet douche d'angle, profilé sur le pourtour de la douche, deux vantaux, avec accès d'angle, 40 kg,</b>  <b>2 x COMFORT STOP + PERFECT CLOSE par vantail</b>                      contient :</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>2 x kits de profilés</li> <li>2 x kits d'accessoires pour vantail coulissant, 40 kg</li> <li>1 x kit d'accessoires pour montage avec deux raccords muraux</li> <li>1 x kit d'accessoires pour coude chromé</li> </ul>	1150 mm	612 224.1150.111	E8/C0	1 pièce	
			<p>Remarque : utilisable pour un poids de vantail compris entre 20 kg et 40 kg, largeur de vantail minimale de 380 mm.                      Accessoires optionnels (cf. p. 6 et 7) : paire de poignées, joints magnétiques 90°, profilés d'étanchéité verticaux entre le vantail fixe et le vantail coulissant, profilé de seuil, profilé d'encadrement mur et profilé en U pour sol.</p>				

Remarque : les kits complets sont uniquement disponibles pour les douches d'angle de dimensions courantes. Si vous avez besoin d'autres dimensions ou d'amortisseurs pour d'autres poids de vantaux, veuillez passer votre commande sur la base des composants figurant en pages 3, 4 et 5. Le configurateur disponible dans la version anglaise de notre site web [www.willach.com](http://www.willach.com) (sous "Vitris", "Glass sliding door fittings for showers", "Downloads") vous aide à choisir les articles adéquats.

## Aquant 40 – kits complets pour douches en niche

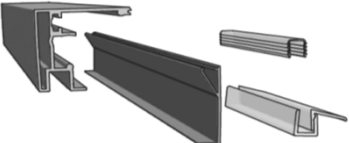
2

Configuration de pose et des portes	Équipement	Description	Longueur des profilés	Référence	Finition	Unité	Prix en EUR
	 <p><b>2 x par vantail entre 20 kg et 40 kg</b></p>	<p><b>Kit complet douche en niche, un vantail, 40 kg, 2 x COMFORT STOP + PERFECT CLOSE</b></p> <p>contient :</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>1 x kit de profilés</li> <li>1 x kit d'accessoires pour vantail coulissant, 40 kg</li> <li>1 x kit d'accessoires pour montage avec deux raccords muraux</li> </ul>	<p>1150 mm</p> <p>1550 mm</p>	<p>612 114.1150.111</p> <p>612 114.1550.111</p>	<p>E8/C0</p> <p>E8/C0</p>	<p>1 pièce</p> <p>1 pièce</p>	
	 <p><b>2 x par vantail jusqu'à 20 kg</b></p>	<p><b>Kit complet douche en niche, deux vantaux, 20 kg, 2 x COMFORT STOP + PERFECT CLOSE par vantail</b></p> <p>contient :</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>1 x kit de profilés</li> <li>2 x kits d'accessoires pour vantail coulissant, 20 kg</li> <li>1 x kit d'accessoires pour montage avec deux raccords muraux</li> </ul>	<p>2050 mm</p>	<p>612 212.2050.111</p>	<p>E8/C0</p>	<p>1 pièce</p>	

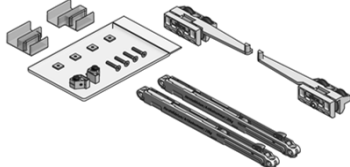
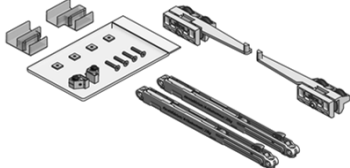
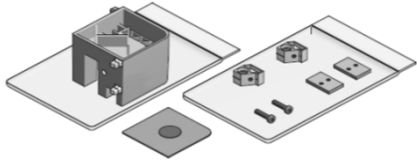
Remarque : les kits complets sont uniquement disponibles pour les douches en niche de dimensions courantes. Si vous avez besoin d'autres dimensions ou d'amortisseurs pour d'autres poids de vantaux, veuillez passer votre commande sur la base des composants figurant en pages 3, 4 et 5. Le configurateur disponible dans la version anglaise de notre site web [www.willach.com](http://www.willach.com) (sous "Vitris", "Glass sliding door fittings for showers", "Downloads") vous aide à choisir les articles adéquats.

## Aquant 40 – kits de profilés

3

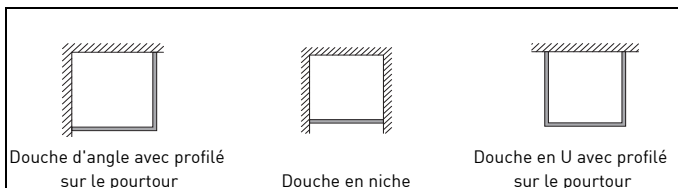
Illustration	Description	Longueur des profilés	Référence	Finition	Unité	Prix en EUR
	<p><b>Kit de profilés</b> <b>(avec profilé d'insertion pour vantail fixe et joint d'étanchéité rejet d'eau)</b></p> <p>contient :</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>1 x rail de roulement</li> <li>1 x capot</li> <li>1 x profilé d'insertion pour vantail fixe (longueur comme pour le profilé)</li> <li>1 x resp. 2 x joint d'étanchéité rejet d'eau 940 mm (transparent)</li> </ul>	950 mm	612 070.0950.111	E8/C0	1 pièce	
		1150 mm	612 070.1150.111	E8/C0	1 pièce	
		1550 mm	612 070.1550.111	E8/C0	1 pièce	
		2050 mm	612 070.2050.111	E8/C0	1 pièce	
		2450 mm	612 070.2450.111	E8/C0	1 pièce	
		<p>Remarque : 1 kit de profilés nécessaire pour les douches en niche, 2 pour les douches d'angle et 3 pour les douches en U. Nous fournissons 1 joint d'étanchéité rejet d'eau (940 mm, coupé en onglet des deux côtés, à découper) pour les longueurs de profilés ≤ 1550 mm, et 2 joints d'étanchéité rejet d'eau pour la longueur de profilé 2050 mm et 2450 mm.</p>				

## Aquant 40 – kits d'accessoires (sans kits d'accessoires pour montage, voir à ce sujet pages 4 et 5)

Illustration	Description	Longueur des profilés	Référence	Finition	Unité	Prix en EUR
	<p><b>Kit d'accessoires pour vantail coulissant 20 kg</b> <b>2 x COMFORT STOP + PERFECT CLOSE</b></p> <p>contient :</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>2 x chariots avec activateurs</li> <li>2 x butées de fin de course</li> <li>2 x systèmes d'amortissement et d'entraînement en fin de course jusqu'à 20 kg</li> <li>1 x guide au sol à utiliser avec joint d'étanchéité rejet d'eau, à gauche</li> <li>1 x guide au sol à utiliser avec joint d'étanchéité rejet d'eau, à droite</li> </ul>		612 002.0000.000		1 pièce	
		<p>Remarque : 1 par vantail coulissant requis. Utilisable jusqu'à un poids de vantail de 20 kg, largeur de vantail minimale de 380 mm.</p>				
	<p><b>Kit d'accessoires pour vantail coulissant 40 kg</b> <b>2 x COMFORT STOP + PERFECT CLOSE</b></p> <p>contient :</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>2 x chariots avec activateur</li> <li>2 x butées de fin de course</li> <li>2 x systèmes d'amortissement et d'entraînement en fin de course jusqu'à 40 kg</li> <li>1 x guide au sol à utiliser avec joint d'étanchéité rejet d'eau, à gauche</li> <li>1 x guide au sol à utiliser avec joint d'étanchéité rejet d'eau, à droite</li> </ul>		612 004.0000.000		1 pièce	
		<p>Remarque : 1 par vantail coulissant requis. Utilisable pour un poids de vantail compris entre 20 kg et 40 kg, largeur de vantail minimale de 380 mm.</p>				
	<p><b>Kit d'accessoires pour coude chromé</b></p> <p>contient :</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>1 x coude (chromé)</li> <li>1 x cache en acier inoxydable pour coude</li> <li>2 x fixation pour coude</li> </ul>		612 020.0000.410		1 pièce	
		<p>Remarque : 1 par douche d'angle requis, 2 par douche en U.</p>				

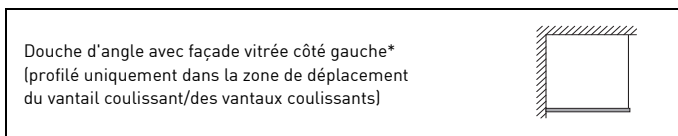
Choix du kit d'accessoires pour le montage en fonction de la configuration de pose

4



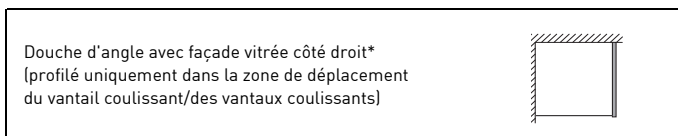
**Kit d'accessoires pour montage avec deux raccords muraux**

Réf. 612 010.0000.000



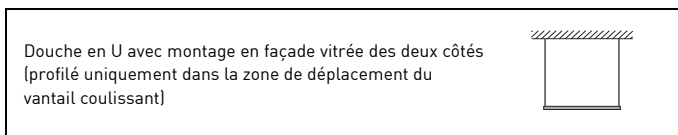
**Kit d'accessoires pour montage, support pour façade vitrée à gauche\* et raccord mural à droite\***

Réf. 612 013.0000.000



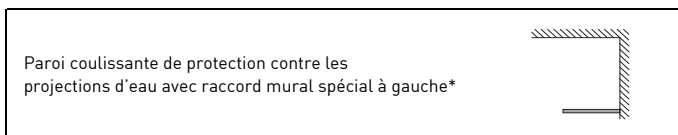
**Kit d'accessoires pour montage, support pour façade vitrée à droite\* et raccord mural à gauche\***

Réf. 612 014.0000.000



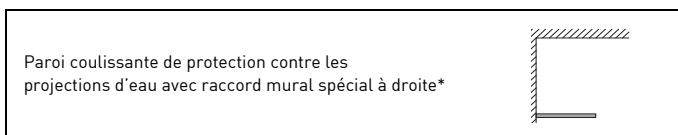
**Kit d'accessoires pour montage avec deux supports pour façade vitrée**

Réf. 612 016.0000.000



**Kit d'accessoires pour montage, paroi coulissante de protection contre les projections d'eau avec raccord mural spécial à gauche\***

Réf. 612 017.0000.000



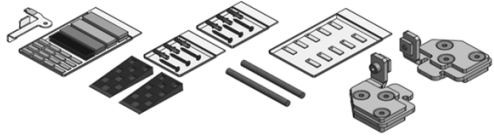
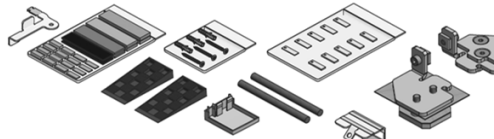
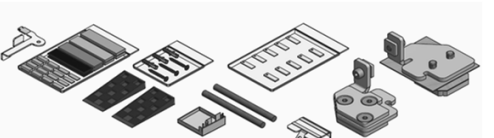
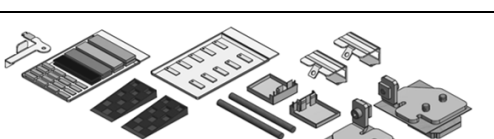
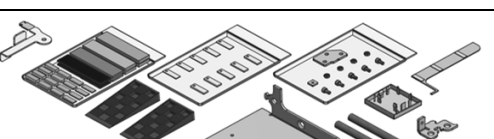
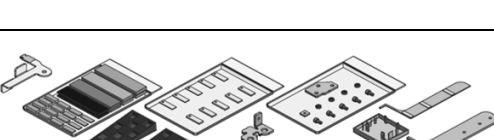
**Kit d'accessoires pour montage, paroi coulissante de protection contre les projections d'eau avec raccord mural spécial à droite\***

Réf. 612 018.0000.000

\* La « droite » et la « gauche » sont toujours définies par rapport au rail de roulement ouvert, vu depuis l'intérieur de la douche/baignoire.


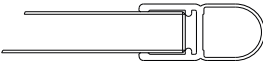
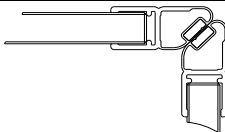

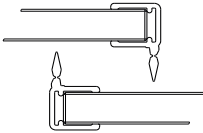


Aquant 40 – kit d'accessoires pour montage

5

Illustration	Description	Longueur des profilés	Référence	Finition	Unité	Prix en EUR
	<b>Kit d'accessoires pour montage avec deux raccords muraux</b> contient : 1 x raccord mural à gauche 1 x raccord mural à droite 1 x kit d'outils auxiliaires 2 x sachets contenant du matériel de fixation pour le montage mural 1 x notice de montage		612 010.0000.000		1 pièce	
Remarque : 1 par douche requis.						
	<b>Kit d'accessoires pour montage, support pour façade vitrée à gauche* et raccord mural à droite*</b> contient : 1 x support pour façade vitrée à gauche avec cache chromé 1 x raccord mural à droite 1 x kit d'outils auxiliaires 1 x kit d'outils auxiliaires spéciaux pour le montage sur façade vitrée 1 x sachet contenant du matériel de fixation pour le montage mural 1 x notice de montage		612 013.0000.000		1 pièce	
*La « droite » et la « gauche » sont toujours définies par rapport au rail de roulement ouvert, vu depuis l'intérieur de la douche/baignoire.						
	<b>Kit d'accessoires pour le montage, support pour façade vitrée à droite* et raccord mural à gauche*</b> contient : 1 x support pour façade vitrée à droite avec cache chromé 1 x raccord mural à gauche 1 x kit d'outils auxiliaires 1 x kit d'outils auxiliaires spéciaux pour le montage sur façade vitrée 1 x sachet contenant du matériel de fixation pour le montage mural 1 x notice de montage		612 014.0000.000		1 pièce	
*La « droite » et la « gauche » sont toujours définies par rapport au rail de roulement ouvert, vu depuis l'intérieur de la douche/baignoire.						
	<b>Kit d'accessoires pour le montage avec deux supports pour façade vitrée</b> contient : 1 x support pour façade vitrée à gauche avec cache chromé 1 x support pour façade vitrée à droite avec cache chromé 1 x kit d'outils auxiliaires 2 x kits d'outils auxiliaires spéciaux pour le montage sur façade vitrée 1 x notice de montage		612 016.0000.000		1 pièce	
Remarque : 1 par douche requis.						
	<b>Kit d'accessoires pour montage, paroi coulissante de protection contre les projections d'eau avec raccord mural spécial à gauche*</b> contient : 1 x raccord mural spécial à gauche pour paroi coulissante de protection contre les projections d'eau 1 x capot pour support mural spécial 1 x cache chromé pour extrémité de profilé dégagée 1 x kit d'outils auxiliaires 1 x notice de montage		612 017.0000.000		1 pièce	
Remarque : 1 kit requis par douche/baignoire. Hauteur maximale du système (mesurée à partir du bord supérieur de la baignoire ou du bac de douche) : 2 200 mm. Largeur maximale du système (longueur du rail de roulement) : 1 500 mm. *La « droite » et la « gauche » sont toujours définies par rapport au rail de roulement ouvert, vu depuis l'intérieur de la douche/baignoire.						
	<b>Kit d'accessoires pour montage, paroi coulissante de protection contre les projections d'eau avec raccord mural spécial à droite*</b> contient : 1 x raccord mural spécial à droite pour paroi coulissante de protection contre les projections d'eau 1 x capot pour support mural spécial 1 x cache chromé pour extrémité du profilé dégagée 1 x kit d'outils auxiliaires 1 x notice de montage		612 018.0000.000		1 pièce	
Remarque : 1 kit requis par douche/baignoire. Hauteur maximale du système (mesurée à partir du bord supérieur de la baignoire ou du bac de douche) : 2 200 mm. Largeur maximale du système (longueur du rail de roulement) : 1 500 mm. *La « droite » et la « gauche » sont toujours définies par rapport au rail de roulement ouvert, vu depuis l'intérieur de la douche/baignoire.						

Aquant 40 – accessoires optionnels (1/2)

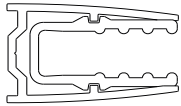

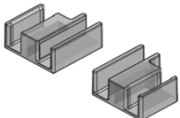
6

Illustration	Description	Longueur des profilés	Référence	Finition	Unité	Prix en EUR
	<b>Poignée</b> <b>diamètre 39 mm</b> pour diamètre de perçage de 10 mm pour épaisseur de verre de 8 mm poids 0,2 kg		612 267.0000.020	acier inoxydable	1 paire	
	<b>Joint d'étanchéité tubulaire</b> pour : douche d'angle à un vantail, douche en niche à un vantail, douche en U à un vantail	2000 mm 2490 mm	612 410.2000.305 612 412.2000.305 612 410.2490.305 612 412.2490.305	transparent transparent transparent transparent	1 pièce 10 pièces 1 pièce 10 pièces	
	<b>Joints magnétiques 90°</b> (emballés par paire sous gaine de protection) pour : douche d'angle à deux vantaux avec accès d'angle, douche en U à deux vantaux avec accès d'angle	2000 mm 2490 mm	612 420.2000.305 612 422.2000.305 612 420.2490.305 612 422.2490.305	transparent transparent transparent transparent	1 paire 6 paires 1 paire 6 paires	
	<b>Joints magnétiques 180°</b> (emballés par paire sous gaine de protection) pour : douche d'angle, deux vantaux avec accès de face, douche en niche à deux vantaux	2000 mm 2490 mm	612 430.2000.305 612 432.2000.305 612 430.2490.305 612 432.2490.305	transparent transparent transparent transparent	1 paire 6 paires 1 paire 6 paires	
	<b>Profilés d'étanchéité verticaux entre vantail fixe et vantail coulissant</b>	2000 mm 2490 mm	612 440.2000.305 612 442.2000.305 612 440.2490.305 612 442.2490.305	transparent transparent transparent transparent	1 paire 5 paires 1 paire 5 paires	Remarque : en cas d'utilisation de profilés d'étanchéité verticaux entre le vantail fixe et le vantail coulissant, le chevauchement de 35 mm des vantaux en verre peut être réduit à 5 mm. Cela facilite le nettoyage des vantaux, mais nécessite un montage très précis de la douche.
 Aluminium, E8/C0	<b>Profilé de seuil coupé droit</b> pour : douche d'angle à un vantail, douche d'angle, deux vantaux avec accès de face, douche en niche à un vantail, douche en niche à deux vantaux, douche en U à un vantail	1000 mm 1000 mm	612 450.1000.111 612 452.1000.111 612 450.1000.305 612 452.1000.305	E8/C0 E8/C0 transparent transparent	1 pièce 20 pièces 1 pièce 40 pièces	
 Plastique, transparent	<b>Profilé de seuil coupé en onglet d'un côté</b> pour : douche d'angle à deux vantaux avec accès d'angle, douche en U à deux vantaux avec accès d'angle	1000 mm 1000 mm	612 454.1000.111 612 456.1000.111 612 454.1000.305 612 456.1000.305	E8/C0 E8/C0 transparent transparent	1 paire 10 paires 1 paire 20 paires	

Recommandation : afin de réduire les frais de transport, nous vous conseillons de commander de manière groupée les accessoires optionnels, tels que profilés d'étanchéité, profilés de seuil, poignées, profilés d'encadrement mur et profilés en U pour sol, et de les garder en stock. Les kits complets vous seront livrés plus tard à raison d'un colis par douche. Sinon, le kit complet est livré dans un colis individuel et les accessoires optionnels dans un autre.

## Aquant 40 – accessoires optionnels (2/2)

7

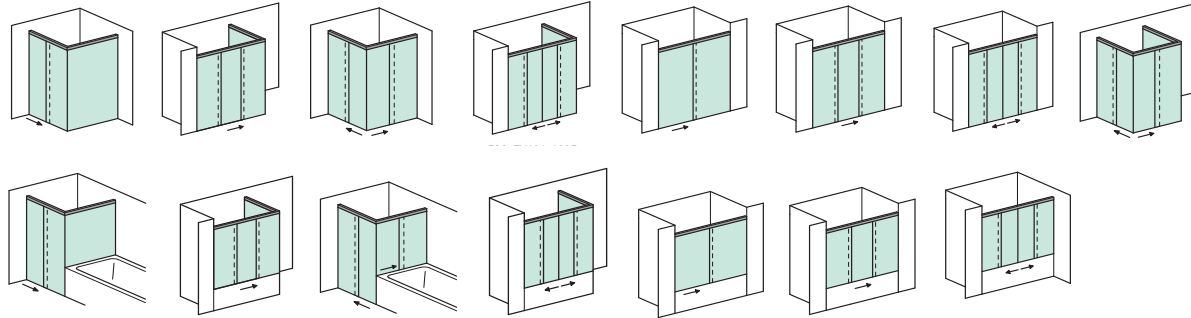
Illustration	Description	Longueur des profilés	Référence	Finition	Unité	Prix en EUR
	<b>Profilé d'encadrement mur</b> avec insert en plastique	2000 mm	612 520.2000.111	E8/C0	1 pièce	
			612 522.2000.111	E8/C0	4 pièces	
		2490 mm	612 520.2490.111	E8/C0	1 pièce	
			612 522.2490.111	E8/C0	4 pièces	
Remarque : en option, le vantail fixe est monté dans un profilé d'encadrement mur qui permet de cacher un éventuel interstice entre le verre et le mur. De cette manière, les vantaux fixes découpés à angle droit peuvent être montés perpendiculairement sur des murs qui ne sont pas d'aplomb (profondeur de rainure : 26 mm). Attention : le profilé d'encadrement mur peut uniquement être utilisé dans les douches en niche et dans les douches d'angle et en U avec profilé supérieur sur le pourtour de la douche (montage avec deux raccords muraux). Un montage avec un ou deux supports pour façade vitrée est interdit.						
	<b>Profilé en U pour sol</b>	1000 mm	612 530.1000.111	E8/C0	1 pièce	
			612 532.1000.111	E8/C0	4 pièces	
		1500 mm	612 530.1500.111	E8/C0	1 pièce	
			612 532.1500.111	E8/C0	4 pièces	
Remarque : en option, le vantail fixe est monté dans un profilé en U pour sol qui permet de cacher un éventuel interstice entre le verre et le sol (profondeur de rainure d'environ 14 mm).						
	<b>Guide au sol à utiliser SANS joint d'étanchéité rejet d'eau</b> contient : 1 x guide au sol à gauche, à utiliser SANS joint d'étanchéité rejet d'eau 1 x guide au sol à droite, à utiliser SANS joint d'étanchéité rejet d'eau		612 474.0000.305	transparent	1 paire	
		Remarque : ce guide au sol (réf. 612 474.0000.305) doit être commandé si, pour des raisons esthétiques, le joint d'étanchéité rejet d'eau contenu dans les kits de profilés n'est pas utilisé. Notez que l'absence du joint d'étanchéité rejet d'eau entraîne un débordement plus abondant des projections d'eau vers l'extérieur. Les guides au sol à utiliser AVEC le joint d'étanchéité rejet d'eau Aquant sont livrés avec les kits d'accessoires pour vantail coulissant (réf. 612 002.0000.000 et réf. 612 004.0000.000).				

**Recommandation : afin de réduire les frais de transport, nous vous conseillons de commander de manière groupée les accessoires optionnels, tels que profilés d'étanchéité, profilés de seuil, poignées, profilés d'encadrement mur et profilés en U pour sol, et de les garder en stock. Les kits complets vous seront livrés plus tard à raison d'un colis par douche. Sinon, le kit complet est livré dans un colis individuel et les accessoires optionnels dans un autre.**

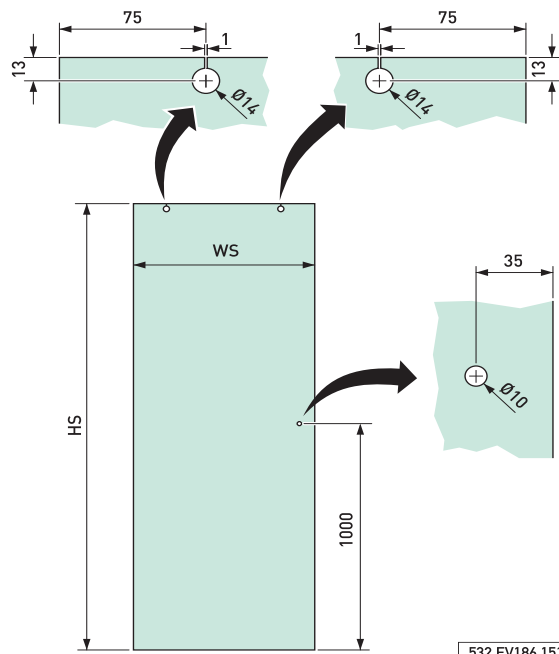
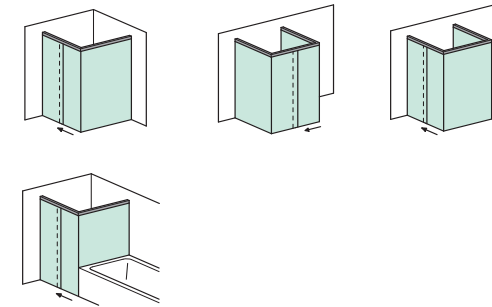


Aquant 40 – perçages du verre pour configurations de pose avec profilé sur le pourtour de la douche (montage avec deux raccords muraux)

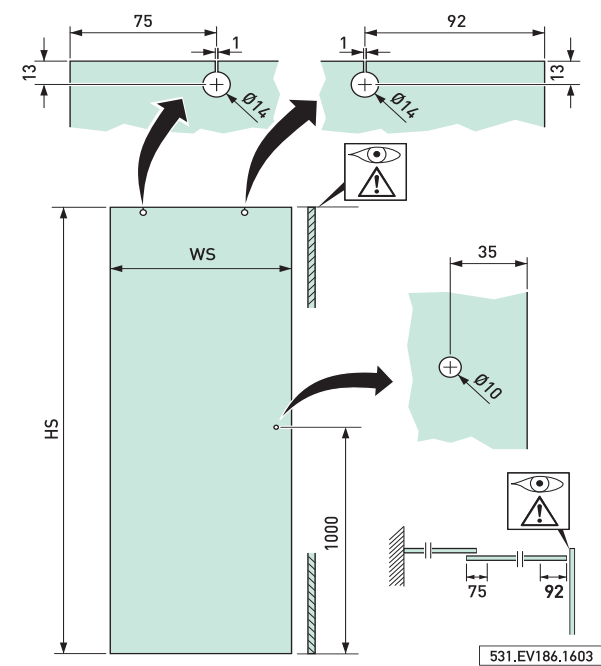
Configurations de pose



Configurations de pose



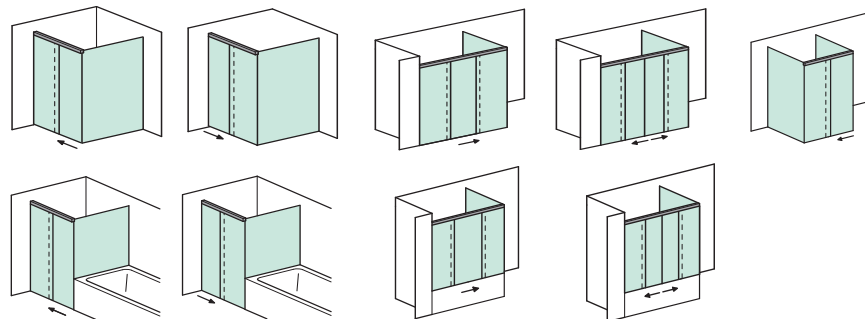
Le perçage du verre dans un diamètre de 10 mm n'est nécessaire qu'en cas d'utilisation de la poignée Aquant.



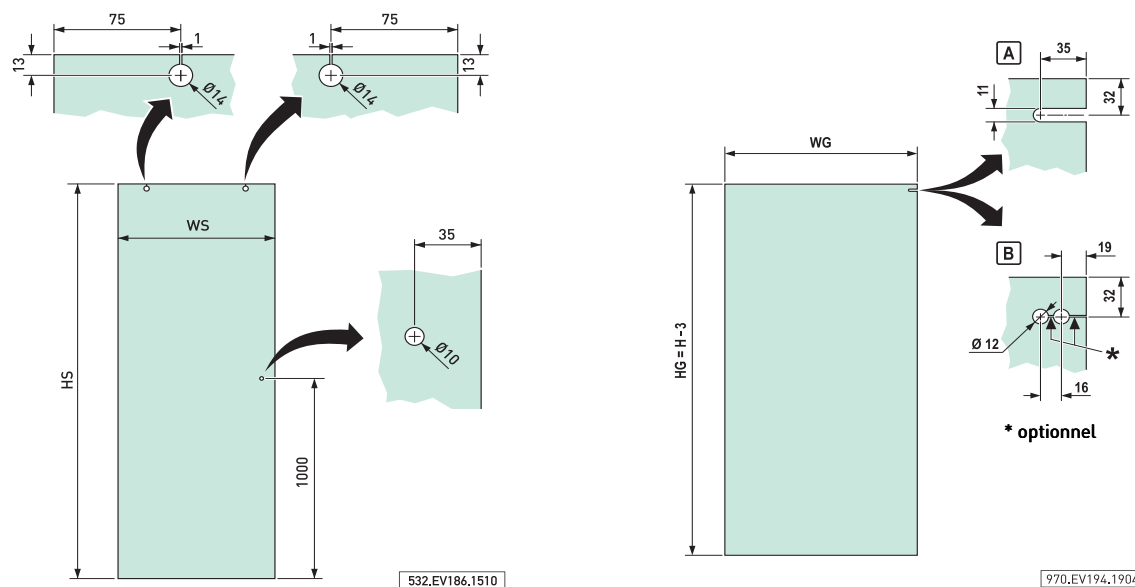
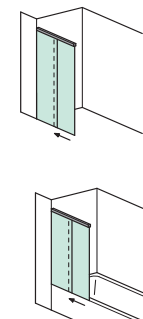
Le perçage du verre dans un diamètre de 10 mm n'est nécessaire qu'en cas d'utilisation de la poignée Aquant.

Aquant 40 – perçages du verre pour configurations de pose avec montage en façade vitrée ou avec paroi coulissante de protection contre les projections d'eau

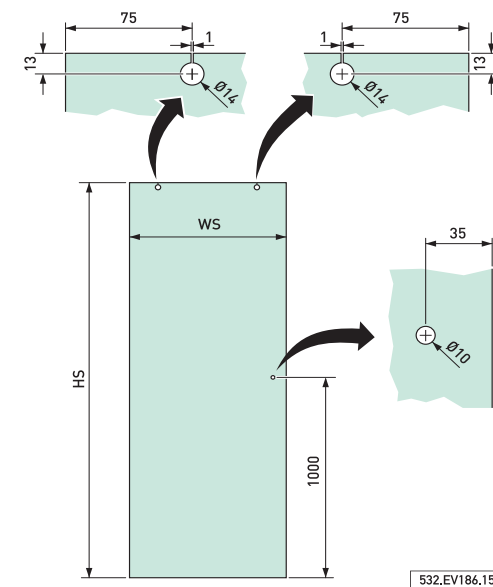
Configurations de pose avec montage en façade vitrée d'un côté ou des deux côtés



Configurations de pose avec paroi coulissante de protection contre les projections d'eau



Le perçage du verre dans un diamètre de 10 mm n'est nécessaire qu'en cas d'utilisation de la poignée Aquant.



Le perçage du verre dans un diamètre de 10 mm n'est nécessaire qu'en cas d'utilisation de la poignée Aquant.

Aquant 40 – caractéristiques techniques

10

Poids des vantaux coulissants	Jusqu'à 40 kg par vantail
Rapport hauteur/largeur des vantaux coulissants	Le rapport hauteur/largeur des vantaux coulissants ne doit pas dépasser 5 : 1.
Largeur des vantaux coulissants	Au minimum 380 mm, au maximum 900 mm
Hauteur du système	Jusqu'à 2500 mm (Exception : pour la paroi coulissante de protection contre les projections d'eau (réf. 612 017... ou réf. 612 018 ...), la hauteur maximale du système (mesurée à partir du bord supérieur de la baignoire ou du bac de douche) est de 2200 mm.)
Largeur et profondeur du système	Jusqu'à 1700 mm x 1700 mm pour les douches d'angle et les douches en U ; pour les douches d'angle également jusqu'à 2400 mm x 1700 mm avec un ou plusieurs vantaux coulissants au centre entre deux vantaux fixes sur le long côté ; largeur du système jusqu'à 2400 mm pour douches en niche ; largeur du système jusqu'à 1500 mm pour paroi coulissante de protection contre les projections d'eau
Verres appropriés	Verre trempé de 8 mm, également verre satiné et verre avec revêtements de surface pour effet « Easy to clean ».
Chariots	Chariots de serrage (avec perçage du verre) avec galets de roulement à faible frottement, résistants à l'eau, en plastique moderne et renforcé à base de fibres de carbone, sur axes en acier inoxydable trempé
Coloris des principales surfaces visibles	Profilés d'aluminium lustrés ; coude chromé pour douches d'angle et douches en U ; guide au sol et joint d'étanchéité rejet d'eau transparents ; un ou plusieurs caches latéraux chromés pour montage en façade vitrée et pour la paroi coulissante de protection contre les projections d'eau



## L'entreprise

Avec sa division VITRIS, Willach est l'un des premiers fabricants européens de ferrures pour verre. Depuis sa création en 1889, l'entreprise a toujours mis l'accent sur la qualité et la précision de ses produits. Grâce à de nombreuses innovations techniques et à des solutions de détails intelligentes, Willach s'est créé très tôt une réputation de pionnier dans ce secteur. Willach propose aujourd'hui avec sa gamme Portavant des ferrures élégantes d'un grand perfectionnement technique pour portes vitrées coulissantes d'intérieur. La gamme Aquant comprend des ferrures de haute qualité pour les portes vitrées coulissantes de douches. Pour les balcons et terrasses, Willach propose en outre la gamme Atrivant, qui comprend des ferrures coulissantes intelligentes. De plus, le programme de ferrures comprend un système modulaire complet de ferrures pour portes vitrées pour meubles et vitrines (incluant des serrures) et des systèmes de support pour l'aménagement d'intérieurs, de magasins et de stands d'exposition. Les produits Vitris sont certifiés selon les normes ISO et sont fabriqués sur le site de Ruppichterth, selon des normes de production strictes, indispensables pour assurer le haut niveau de qualité et la disponibilité des produits de l'ensemble du programme VITRIS.

Gebr. Willach GmbH  
Stein 2  
53809 Ruppichterth  
Allemagne  
Tel. : +49 (0)2295 92 08 -421/-427  
Fax : +49 (0)2295 92 08 429  
vitris@willach.com  
www.willach.com



Willach Group

## Profitez des avantages



### COMFORT STOP

Le système d'amortissement pour votre confort : freine la porte efficacement, en douceur et en silence, sur une distance de plusieurs centimètres, empêchant les impacts durs des portes en verre qui provoquent bruits et vibrations.



### COMPACT DESIGN

Une merveille de compacité pour une optique filigrane : fait de votre douche un élément esthétique.



### EXACT TRIGGER

Le mécanisme qui garantit la fiabilité de fonctionnement : assure durablement la fiabilité de l'amortisseur grâce à un principe de construction intelligent.



### PERFECT CLOSE

Le système d'entraînement pour des portes bien fermées : entraîne la porte efficacement jusqu'en position de fin de course et empêche tout rebond, garantissant un grand bien-être dans une douche bien fermée.



### EASY CLEAN

La solution intelligente pour faciliter le nettoyage : aide à garder votre douche étincelante comme au premier jour.



### EASY INSTALL

La solution perfectionnée pour une très grande facilité de montage : fait de la pose de votre douche un vrai jeu d'enfant.



### COMFORT MOVE

La solution Vitris ergonomique pour un confort optimal : assure un coulissement ergonomique et de haute qualité.



### WATER RESISTANT

Le bon choix du matériau pour une résistance à l'eau à toute épreuve : assure durablement la fonctionnalité du système de roulement et d'amortissement de votre douche, malgré les projections d'eau.



### SYSTEM FIT

Le concept modulaire pour toutes les configurations de pose : permet de réaliser un maximum de configurations avec des composants modulaires et combinables.

Cachet

Les descriptions de produits, les dessins et les illustrations ne constituent ni promesses de caractéristiques ni déclarations de garantie. Sous réserve de modifications.