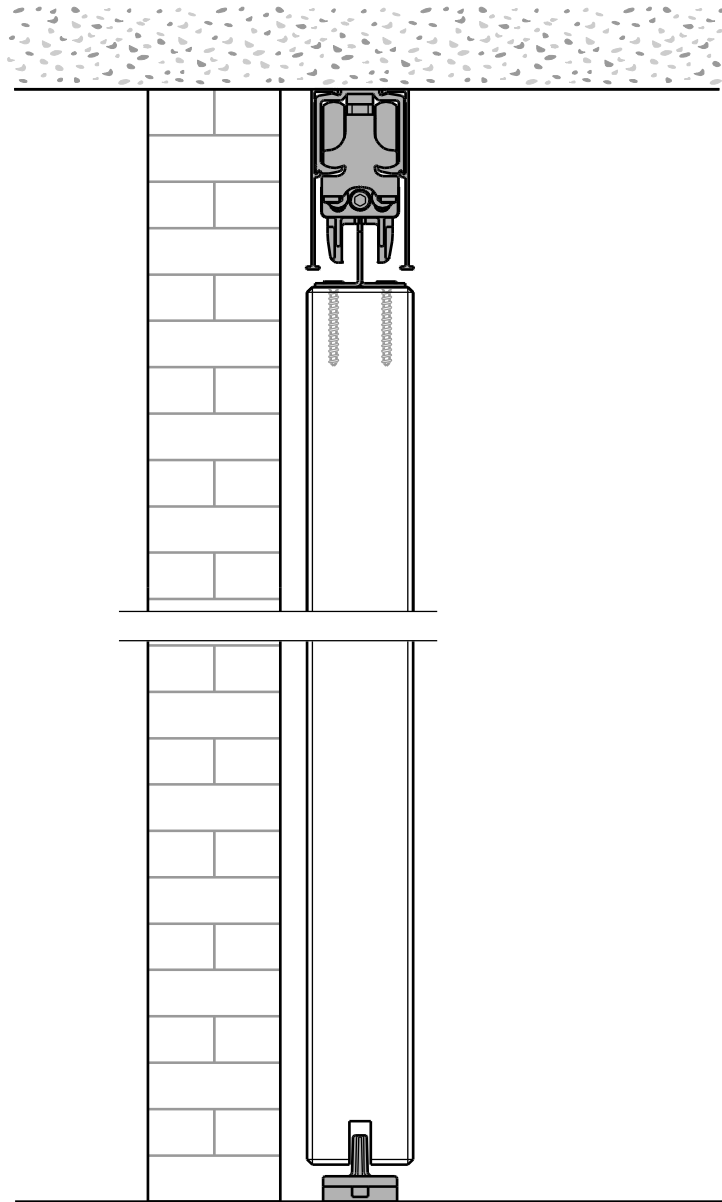


vitris

Ferrures de verre innovatrices



Liste d'articles Portavant 150 wood

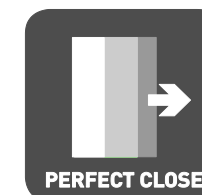
La solution pour les portes coulissantes en bois pour tous les montages monovoie au plafond, de 50 kg à 150 kg !



CEILING MASTER



COMFORT STOP



PERFECT CLOSE

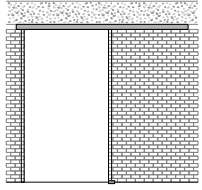
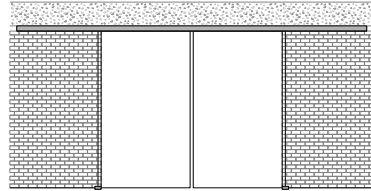


EXACT TRIGGER



EASY INSTALL

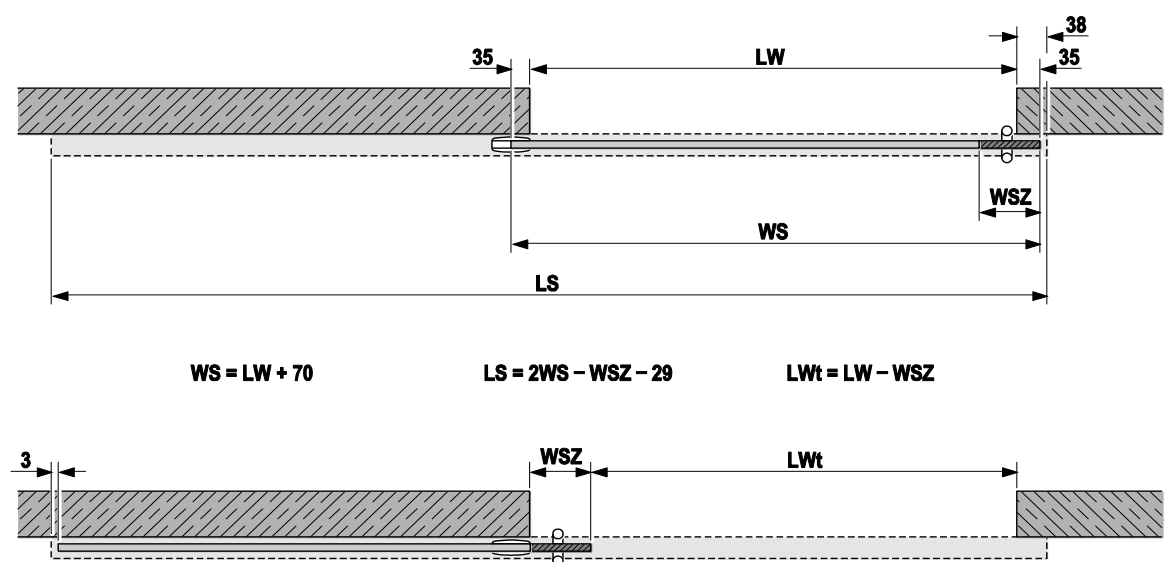
Exemples de configuration Portavant 150 wood

	Illustration	Configuration de pose	Composants nécessaires		Composants optionnels
			Kit de profilés, montage au plafond, 1 rail	Kit d'accessoires pour porte coulissante en bois	Cache latéral
Systèmes monovoie		Système unilatéral avec 1 vantail coulissant	1 x	1 x	le cas échéant 2 x*
		Système bilatéral avec 2 vantaux coulissants	1 x	2 x	le cas échéant 2 x*

* Les caches latéraux ne sont nécessaires que si les extrémités des profilés sont visibles.

Portavant 150 wood – détermination des cotes : montage au plafond, systèmes unilatéraux

Calcul de la largeur du vantail coulissant et de la longueur des profilés



$WS = LW + 70$ $LS = 2WS - WSZ - 29$ $Lwt = LW - WSZ$

Cotes de votre projet (mm)

Largeur d'ouverture (baie) = LW = _____

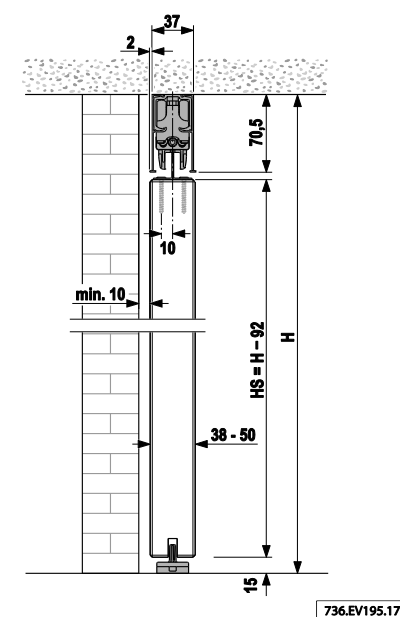
Calcul de la largeur du vantail coulissant (mm)

WS = LW + 70 = _____

Calcul de la longueur des profilés (rail de roulement et capots, mm)

LS = 2WS - WSZ - 29 _____

Calcul de la hauteur du vantail coulissant



Cotes de votre projet (mm)

Hauteur du système = H = _____

Calcul de la hauteur du vantail coulissant (mm)

HS = H - 92 = _____

Remarque :
Le rapport hauteur/largeur des vantaux coulissants ne doit pas dépasser 3 : 1.

Épaisseur et poids du vantail coulissant

Poids du vantail coulissant (kg)

de 50 kg à 150 kg

2 x par vantail

Cotes de votre projet (mm)

Épaisseur du vantail coulissant = _____

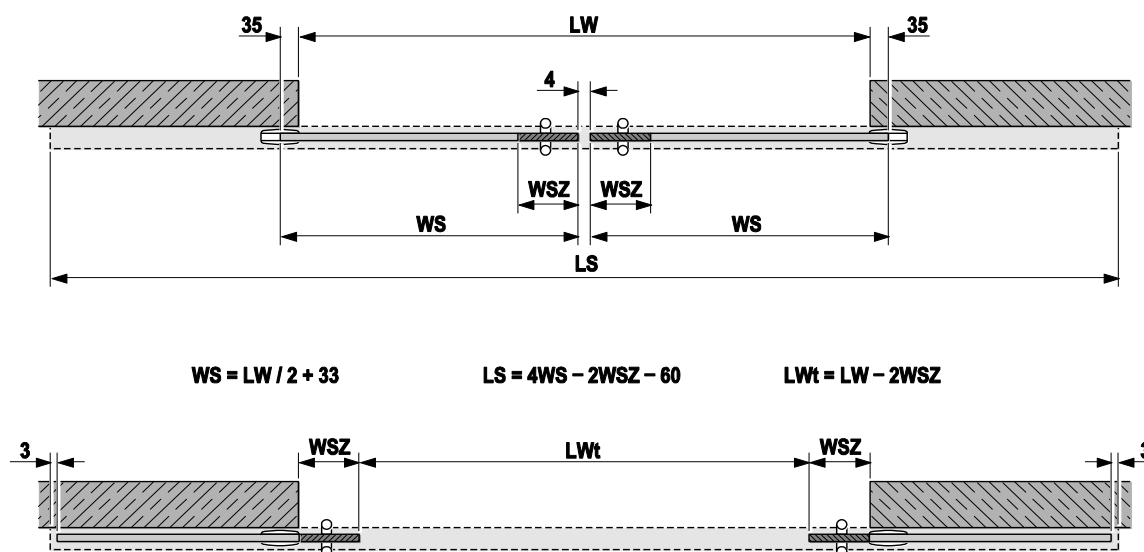
Poids du vantail coulissant (kg) = _____

Remarque :
Portavant 150 wood convient pour des poids de vantail de 50 kg à 150 kg.

Longueur du rail de roulement et des capots
pour votre système Portavant 150 wood

Portavant 150 wood – détermination des cotes : montage au plafond, systèmes bilatéraux

Calcul de la largeur du vantail coulissant et de la longueur des profilés



$WS = LW / 2 + 33$ $LS = 4WS - 2WSZ - 60$ $LWt = LW - 2WSZ$

578.EV187.1606

Cotes de votre projet (mm)

Largeur d'ouverture (baie) = LW = _____

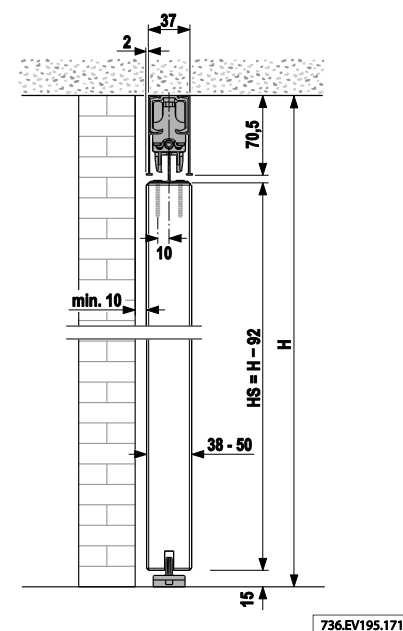
Calcul de la largeur du vantail coulissant (mm)

WS = LW/2 + 33 = _____

Calcul de la longueur des profilés (rail de roulement et capots, mm)

LS = 4WS - 2WSZ - 60 _____

Calcul de la hauteur du vantail coulissant



736.EV195.1711

Cotes de votre projet (mm)

Hauteur du système = H = _____

Calcul de la hauteur du vantail coulissant (mm)

HS = H - 92 = _____

Remarque :
Le rapport hauteur/largeur des vantaux coulissants ne doit pas dépasser 3 : 1.

Épaisseur et poids du vantail coulissant

Poids du vantail coulissant (kg)

de 50 kg à 150 kg

2 x par vantail

Cotes de votre projet (mm)

Épaisseur du vantail coulissant = _____

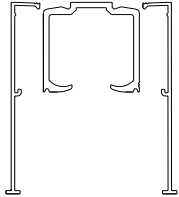
Poids du vantail coulissant (kg) = _____

Remarque :
Portavant 150 wood convient pour des poids de vantail de 50 kg à 150 kg.

Longueur du rail de roulement et des capots
pour votre système Portavant 150 wood

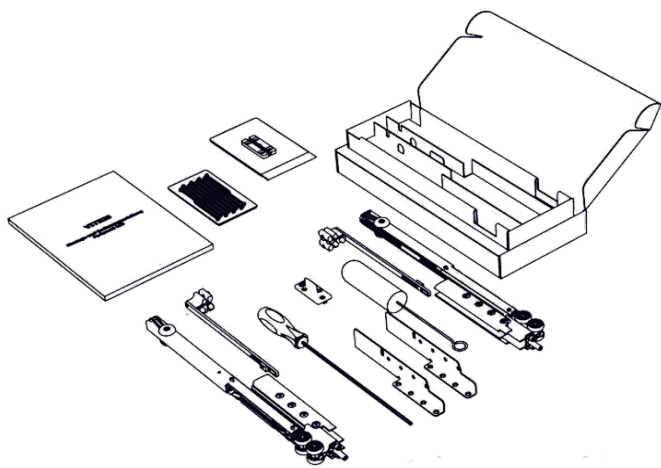
Portavant 150 wood – Kit de profilés

5

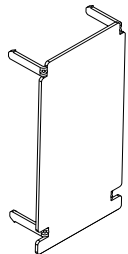
Illustration	Description	Longueur des profilés	Référence	Finition	Unité	Prix en EUR
	Kit de profilés, montage au plafond, 1 rail 1 rail de roulement 2 capots	1996 mm	618 121.1996.110	EV 1	1 pièce	
		2996 mm	618 121.2996.110	EV 1	1 pièce	
		3996 mm	618 121.3996.110	EV 1	1 pièce	
		5996 mm	618 121.5996.110	EV 1	1 pièce	
		longueur fixe (mm)	618 121.long.110	EV 1	le mètre	
		Remarque : ce kit de profilés est requis pour toutes les configurations de pose de Portavant 150 wood.				

Portavant 150 wood – Kit d'accessoires

6

Illustration	Description	Longueur des profilés	Référence	Finition	Unité	Prix en EUR
	<p>Kit d'accessoires pour porte coulissante en bois 2 chariots réglables en hauteur pour vantail coulissant en bois 2 angles de support pour vantail coulissant en bois 2 systèmes d'amortissement et d'entraînement COMFORT STOP und PERFECT CLOSE 2 butées de fin de course 1 plaque de montage pour guide au sol 1 guide au sol pour vantail coulissant en bois 1 kit d'outils de montage</p>		618 250.0000.000		1 pièce	
		<p>Remarque : utilisable pour des poids de vantail de 50 kg à 150 kg, largeur de vantail minimale de 960 mm. 1 kit par vantail coulissant requis.</p>				

Portavant 150 wood – Accessoires optionnels

Illustration	Description	Longueur des profilés	Référence	Finition	Unité	Prix en EUR
	<p>Cache latéral en acier inoxydable, brossé</p>		618 262.0000.020	acier inoxydable	1 pièce	
		<p>Remarque : les caches latéraux ne sont nécessaires que si les extrémités des profilés sont visibles. Le cas échéant, commander un cache par extrémité de profilé visible.</p>				



Poids du vantail coulissant	De 50 kg à 150 kg par vantail coulissant, avec amortissement des deux côtés
Largeur du vantail coulissant	Au moins 960 mm Le rapport hauteur/largeur des vantaux coulissants ne doit pas dépasser 3:1.
Épaisseur du vantail coulissant en bois	38 mm - 55 mm
Longueurs disponibles des profilés	1996 mm, 2996 mm, 3996 mm, 5996 mm, ou découpe sur mesure
Chariots	Roulements à billes précis et de haute qualité à gainage plastique
Configuration	Amortissement toujours des deux côtés ; montage au plafond : unilatéral ou bilatéral ; fermeture à droite ou à gauche ; coloris EV1 (aluminium naturel)



L'entreprise

Avec sa branche d'activité 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 détail intelligentes, Willach s'est créé très tôt une réputation de pionnier dans ce secteur. Avec sa ligne de produits Portavant, l'entreprise propose aujourd'hui une gamme de ferrures élégantes d'un grand perfectionnement technique pour portes vitrées coulissantes d'intérieur. La ligne de produits Aquant comprend des ferrures de haute qualité pour portes vitrées coulissantes de douches. De plus, la gamme de ferrures VITRIS comprend un système modulaire complet de ferrures pour vitrines, de serrures pour portes coulissantes et de systèmes d'étagères pour l'aménagement intérieur, de magasins ou encore de stands d'exposition. Les produits VITRIS sont certifiés selon les normes ISO et sont fabriqués sur le site de Ruppichteroth selon des normes de production rigoureuses pour assurer le haut niveau de qualité et la disponibilité des produits de l'ensemble de la gamme VITRIS.

Contactez-nous, nous nous ferons un plaisir de vous conseiller.

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



WillachGroup

Profitez de tous les avantages !



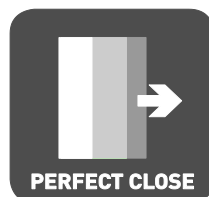
CEILING MASTER

La solution parfaite pour tous les montages au plafond : facilite tous les montages au plafond – même dans une rainure au plafond, devant un linteau ou dans des plafonds suspendus. Bien évidemment, avec Portavant 150 wood des configurations bilatérales sont également possibles.



COMFORT STOP

Le système d'amortissement pour votre sécurité : freine la porte efficacement, en douceur et en silence, sur une distance de plusieurs centimètres, quel que soit son poids et sa vitesse de fermeture.



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 silence, discrétion et bien-être dans des pièces parfaitement fermées.



EXACT TRIGGER

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



EASY INSTALL

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

Cachet

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

Sous réserve d'erreurs et de modifications.