

FICHE TECHNIQUE

ISO-TOP WF FIXATION

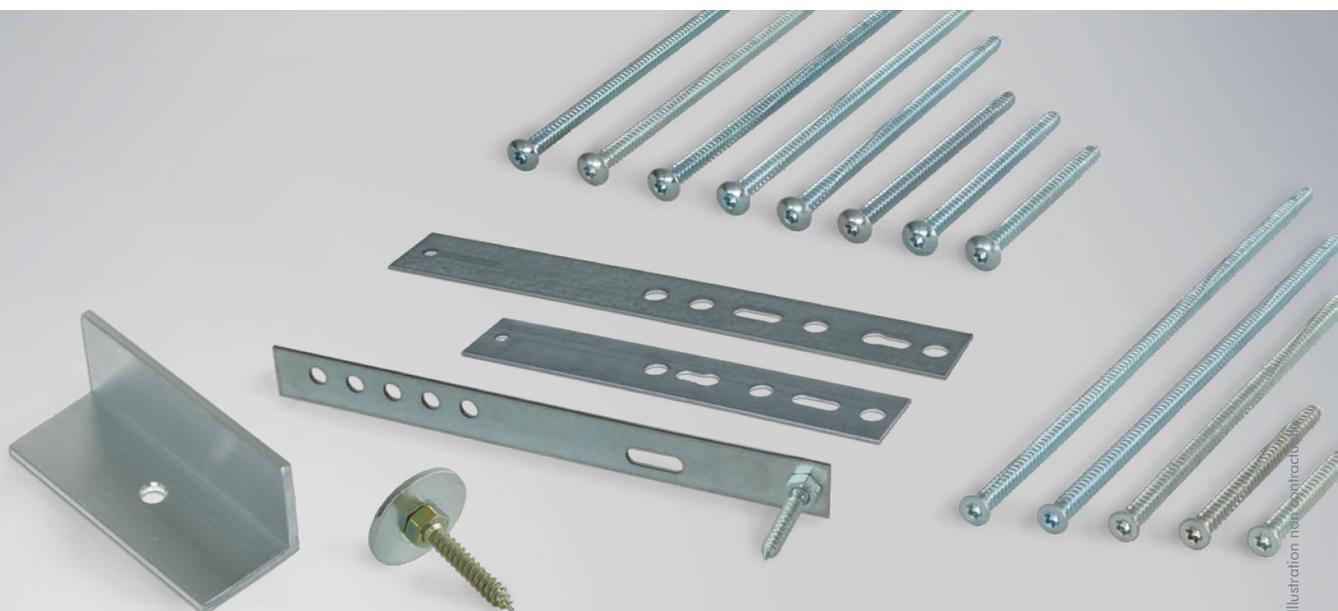


Illustration non contractuelle

DESCRIPTION DU PRODUIT

Pour la fixation mécanique supplémentaire des SYSTÈMES DE PRÉ-CADRE ISO-TOP WINFRAMER, on utilise des vis et des consoles de haute qualité. Outre la fixation mécanique nécessaire des cadres de fenêtres et de portes dans les systèmes de pré-cadre en applique extérieur, les pré-cadres doivent également être vissés sur le mur. Les vis adaptées aux systèmes de pré-cadre garantissent un montage confortable et rapide.

APPLICATION

Après avoir collé les systèmes de pré-cadre de manière linéaire avec l'ISO-TOP COLLE WF sur les différents supports tels que le béton, la brique silico-calcaire, la brique/Poroton, le béton cellulaire et le bois, on procède à une fixation mécanique complémentaire avec les vis pour des fenêtres mentionnées ici.

Pour les éléments de construction à hauteur du sol, il peut être nécessaire de réaliser une fixation supplémentaire. Au sein des SYSTÈMES DE PRÉ-CADRE ISO-TOP WINFRAMER sont proposées à cet effet différentes variantes de fixation.

À l'aide des ISO-TOP WINFRAMER CONSOLES EN ALU, la base d'une fixation dans l'ISO-TOP WINFRAMER PROFILÉ DU SYSTÈME est déjà créée pendant la mise en œuvre. Avec ISO-TOP ETB PATTE EL et ISO-TOP JUSTA ETB ANCRE BA, il est possible, aussi bien pendant qu'après le montage, d'effectuer une fixation sur la surface intérieure de l'embrasure.

AVANTAGES DU PRODUIT

- Adapté et approuvé pour la fixation dans les SYSTÈME DE PRÉ-CADRE ISO-TOP WINFRAMER
- Approuvé pour une utilisation sur des supports courants dans la construction
- Géométrie adaptée de la tête de vis pour les systèmes PUR et EPS à haute densité

Ainsi, les composants de fixation adaptés à chaque cas d'application sont disponibles.

Les ISO-TOP WF VIS sont spécialement conçues pour les SYSTÈMES DE PRÉ-CADRE ISO-TOP WINFRAMER et peuvent être utilisées aussi bien pour la fixation des cadres de fenêtres ou de portes dans le système pré-cadre que pour la fixation sur des supports courants dans la construction. Le tableau suivant indique le type et la longueur des vis à utiliser.

Le guide de mise en œuvre ISO-TOP WINFRAMER contient des informations sur l'utilisation et la mise en œuvre des ISO-TOP WF FIXATIONS.

ISO-TOP WF FIXATION

Composant	Description	Taille	Particularité
ISO-TOP WINFRAMER CONSOLE EN ALUMINIUM 	À insérer dans les poches de la console du „TYPE 3“ et dans la zone de pliage du ISO-TOP WINFRAMER	98 x 50 mm ; Épaisseur : 4 mm ; pour tous les porte-à-faux du ISO-TOP WINFRAMER et du „TYPE 3“	Intégration simple pendant le montage et fixation ultérieure possible aux points de fixation existants
ISO-TOP ETB PATTE EL 	Pour un montage simple et un équipement ultérieur de fixations	200 x 2,5 mm et 250 x 2,5 mm	Possibilité de fixation ultérieure aux points de fixation existants
ISO-TOP JUSTA ETB ANCRE BA 	Pour un montage et un calage simples des éléments de construction	140 x 50 mm et 250 x 50 mm ; Longueur de la vis : 50 mm	Ajustement, transfert de charge et calage fonctionnel par vis d'ajustement
ISO-TOP JUSTA TT PLATEAU-SUPPORT 	Pour le transfert de charge et la fixation latérale des éléments de construction	Diamètre : 38 mm ; Longueur de la vis : 50 mm	Ajustement, transfert de charge et calage fonctionnel par vis d'ajustement
ISO-TOP OUTIL D'AJUSTEMENT 	Pour le réglage des vis d'ajustement de JUSTA ETB ANCRE BA et JUSTA TT PLATEAU-SUPPORT	Longueur : 185 mm	Fonction d'encliquetage mécanique pour le réglage de la position de la fenêtre à l'état installée

ISO-TOP WF VIS

Classe de résistance		FKL C20/25	FKL 12	FKL T10	FKL PP2	FKL ≥ C24
Matériau du mur	Fenêtre dans pré-cadre	Béton	Brique silico-calcaire	Brique / Poroton	Béton cellulaire	Bois

ISO-TOP WINFRAMER, PREFAB ET E30

80/80 jusqu'à 140/90	FB-FK-T30 7,5x132	FB-SK-T30 7,5x82	FB-SK-T30 7,5x82	FB-SK-T30 7,5x252	FB-SK-T30 7,5x212	FB-SK-T30 7,5x82
150/110 jusqu'à 200/110	FB-FK-T30 7,5x132	FB-SK-T30 7,5x102	FB-SK-T30 7,5x102	FB-SK-T30 7,5x300	FB-SK-T30 7,5x212	FB-SK-T30 7,5x102

ISO-TOP WINFRAMER „TYPE 3“

70/80	FB-FK-T30 7,5x132	FB-FK-T30 7,5x112	FB-FK-T30 7,5x112	FB-FK-T30 7,5x350	FB-FK-T30 7,5x252	FB-FK-T30 7,5x112
80/80	FB-FK-T30 7,5x132	FB-FK-T30 7,5x122	FB-FK-T30 7,5x122	FB-FK-T30 7,5x350	FB-FK-T30 7,5x252	FB-FK-T30 7,5x122
100/80	FB-FK-T30 7,5x132	FB-FK-T30 7,5x152	FB-FK-T30 7,5x152	FB-FK-T30 7,5x350	FB-FK-T30 7,5x300	FB-FK-T30 7,5x152
120/80 et 140/80	FB-FK-T30 7,5x132	FB-FK-T30 7,5x182	FB-FK-T30 7,5x182	FB-FK-T30 7,5x400	FB-FK-T30 7,5x300	FB-FK-T30 7,5x182
160/80	FB-FK-T30 7,5x132	FB-FK-T30 7,5x212	FB-FK-T30 7,5x212	FB-FK-T30 7,5x400	FB-FK-T30 7,5x350	FB-FK-T30 7,5x212
180/80	FB-FK-T30 7,5x132	FB-FK-T30 7,5x252	FB-FK-T30 7,5x252	FB-FK-T30 7,5x400	FB-FK-T30 7,5x350	FB-FK-T30 7,5x252
200/80	FB-FK-T30 7,5x132	FB-FK-T30 7,5x252	FB-FK-T30 7,5x252	FB-FK-T30 7,5x400	FB-FK-T30 7,5x400	FB-FK-T30 7,5x252

FB = vis pour la fixation de fenêtres, FK = tête plate, SK = tête fraisée, T30 = taille Torx / empreinte, FKL = classe de résistance



Tête plate

Tête fraisée

Distances minimales entre les bords (mm) ISO-TOP WF VIS			
Matériau du mur	TYPE / classe	dans l'embrasure	sur mur extérieur
Béton	C 20/25	60	60
Brique silico-calcaire	FKL 12/20	60	60
Brique / Poroton	T 10/12	100	60*
Béton cellulaire	PP4	80	60*
Bois	≥ C24	40	40

* en utilisation avec système de collage.

Les renseignements fournis par la présente notice d'information sont donnés en l'état actuel de nos connaissances. Ils s'entendent comme de simples informations et sont fournis à titre indicatif ; ils ne doivent pas être considérés comme des spécifications. En raison du nombre important d'influences possibles en cas de transformation et d'utilisation, il appartient à celui qui utilise ou transforme le produit d'effectuer lui-même des essais et contrôles. En aucun cas cette notice ne pourra être interprétée ou assimilée à une garantie sur une quelconque qualité ou un quelconque usage du produit, toute responsabilité est à ce titre déclinée. Nous nous réservons le droit de modifier ou de corriger le contenu de cette notice à tout moment, sans préavis.