

FICHE TECHNIQUE

Vis de montage à distance

fischer VFP / VFM



Applications :

A utiliser dans : Bois (vissage direct) ou maçonnerie (utilisation de chevilles).

Pour fixer : **VFM** : tasseaux, lattis, ossatures en aménagement intérieur, montage d'ossatures de façades ventilées, installations de plafonds, planchers et cloisons, fixations de châssis de portes et de fenêtres en bois.
VFP : fixations de châssis PVC sur supports bois ou maçonnerie. Particulièrement adapté à la rénovation.

Description :

- Une vis, un filetage à pas identique à chaque extrémité et une partie centrale de longueur variable. Cette vis permet de fixer solidement un élément en bois ou en PVC sur un support bois ou maçonnerie.
- Le réglage de l'ossature se fait sans calage. La pièce à fixer est maintenue en position par la tête filetée.
- Les vis VFM et VFP sont munies d'une empreinte 6 pans creux de 4 mm permettant l'utilisation d'un outil de pose unique disposé sur la perceuse-visseuse.
- Un capuchon plat ou à recouvrement se clipse sur l'empreinte de la vis et permet une finition parfaite, même avec des inclinaisons jusqu'à 30°.

Instructions de montage :

• Vis VFM pour menuiserie bois :

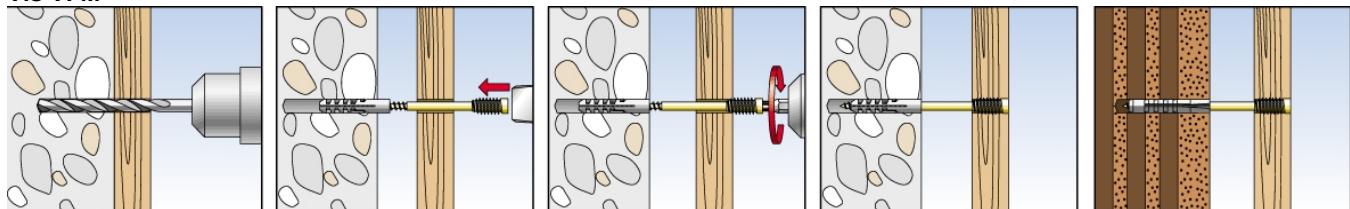
Engager les vis à un angle de 15°. Cette position en quinconce permet une meilleure résistance aux chocs.
- Support bois : préperçage pour éviter l'éclatement du bois.
- Support maçonnerie : perçage au travers de la pièce à fixer et utilisation d'une cheville SX-L.

• Vis VFP pour menuiserie PVC :

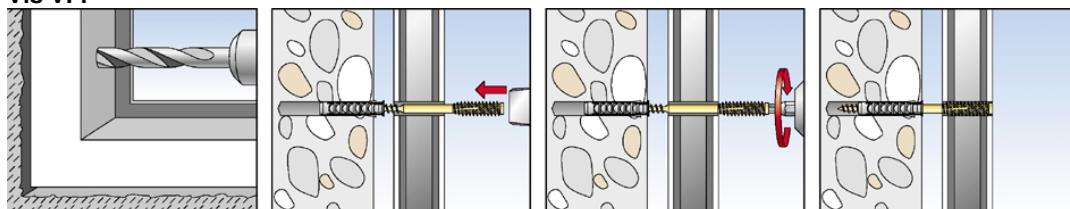
Percer le cadre au diamètre préconisé, positionner le châssis de niveau et d'aplomb.
- Support bois : engager la vis jusqu'au filetage de la tête.
- Support maçonnerie : perçage au diamètre 8 au travers du châssis, puis enfoncez la vis munie de la cheville jusqu'au filetage de la tête.
Déplacer latéralement le châssis jusqu'à sa position définitive, puis visser à fleur de la menuiserie. Mettre en place le capuchon.
Il est essentiel que le filet de la zone de blocage se prenne sur 2 parois du profilé.

Mise en œuvre :

Vis VFM



Vis VFP



Caractéristiques :

| Type | Art. n° | Vis Ø mm | Pour cheville Ø mm | Préperçage bois / PVC mm | Longueur totale mm | Distance utile maxi mm | Zone de blocage Long. Ø mm | Zone de blocage Ø mm |
|---|---------|----------|--------------------|--------------------------|--------------------|------------------------|----------------------------|----------------------|
| Vis pour menuiseries bois | | | | | | | | |
| VFM 6x60/22 | 27236 | 6 | 8 | 8 | 60 | 20 | 22 | 10 |
| VFM 6x80/22 | 18573 | 6 | 8 | 8 | 80 | 40 | 22 | 10 |
| VFM 6x100/22 | 18574 | 6 | 8 | 8 | 100 | 60 | 22 | 10 |
| VFM 6x120/22 | 18575 | 6 | 8 | 8 | 120 | 80 | 22 | 10 |
| VFM 6x150/22 | 18576 | 6 | 8 | 8 | 150 | 110 | 22 | 10 |
| VFM 6x180/22 | 18577 | 6 | 8 | 8 | 180 | 140 | 22 | 10 |
| VFM 6x200/22 | 18578 | 6 | 8 | 8 | 200 | 160 | 22 | 10 |
| Vis "mini" pour menuiseries bois | | | | | | | | |
| VFM 4,5x60/22 | 27194 | 4,5 | 6 | 6 | 60 | 20 | 22 | 8 |
| VFM 4,5x70/22 | 27195 | 4,5 | 6 | 6 | 70 | 30 | 22 | 8 |
| VFM 4,5x80/22 | 27196 | 4,5 | 6 | 6 | 80 | 40 | 22 | 8 |
| VFM 4,5x90/22 | 27197 | 4,5 | 6 | 6 | 90 | 50 | 22 | 8 |
| VFM 4,5x100/22 | 27198 | 4,5 | 6 | 6 | 100 | 60 | 22 | 8 |
| VFM 4,5x120/22 | 27199 | 4,5 | 6 | 6 | 120 | 80 | 22 | 8 |
| Vis pour menuiseries PVC | | | | | | | | |
| Zone de blocage 33 mm | | | | | | | | |
| VFP 6x70/33 | 18590 | 6 | 8 | 8* | 70 | 35 | 33 | 10 |
| VFP 6x80/33 | 18591 | 6 | 8 | 8* | 80 | 40 | 33 | 10 |
| VFP 6x90/33 | 18592 | 6 | 8 | 8* | 90 | 50 | 33 | 10 |
| Vis pour menuiseries PVC | | | | | | | | |
| Zone de blocage 45 mm | | | | | | | | |
| VFP 6x100/45 | 18586 | 6 | 8 | 8* | 100 | 60 | 45 | 10 |
| VFP 6x120/45 | 18587 | 6 | 8 | 8* | 130 | 80 | 45 | 10 |
| VFP 6x150/45 | 18588 | 6 | 8 | 8* | 150 | 110 | 45 | 10 |
| VFP 6x180/45 | 18589 | 6 | 8 | 8* | 180 | 140 | 45 | 10 |

* PCV avec renforts métalliques : perçage de Ø 8,5 à 9,0 selon l'épaisseur du renfort.
 Chaque boîte de vis contient un 6 pans pour la pose.

| Accessoires | | | | | |
|------------------------------------|---------|------------|---|--|---------------|
| | Art. n° | Ø Foret mm | Profondeur de perçage mm | Longueur de cheville = profondeur d'ancrage mm | Pour vis |
| Cheville rallongée en nylon | | | | | |
| SX 6 L | 24827 | 6 | 60 | 50 | VFM 4,5 |
| SX 8 L | 24828 | 8 | 75 | 65 | VFM 6 / VFP 6 |
| Outil de forme d'empreinte | | | | | |
| VF | 18595 | | | | |
| Cache-tête plat ADV | | |  | Capuchon à recouvrement ADW | |
| ADV blanc | | 18596 | | ADW blanc | 18600 |
| ADV gris clair | | 18598 | | ADW brun | 18601 |
| ADV brun | | 18597 | | ADW chêne | 18602 |
| ADV chêne clair | | 18599 | | | |