ALSAFIX®

FICHE TECHNIQUE

VIS VDF

Vis à bois VDF - double filet - tête large fraisée - galvanisée

Polyvalente et ultra-performante, la vis à bois VDF permet la fixation d'isolants sur chevrons tout en offrant une résistance exceptionnelle à l'arrachement; Idéale pour toutes les applications de la construction bois, grâce à son double filetage, sa pointe optimisée et son empreinte TX qui garantit un vissage sans ripage.



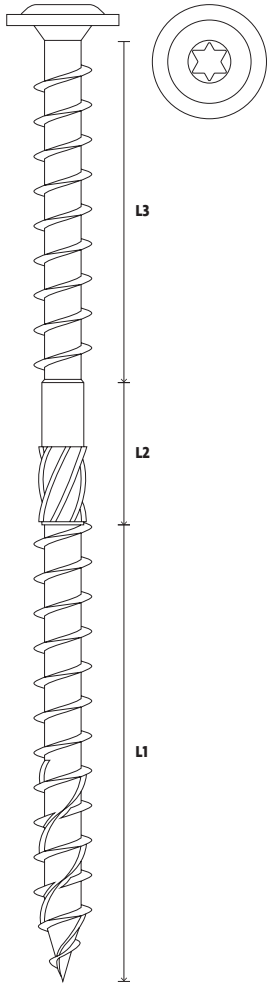
8,0 mm	165 - 435 mm	20 mm	TX40

VIS À BOIS VDF DOUBLE FILET | FICHE TECHNIQUE

Vis bois à double filet, tête large - version galvanisée

Applications

Spécialement étudiées pour le sarking, fixation d'isolation du toit. Les vis VDF permettent d'isoler des chevrons présentant des épaisseurs d'isolation jusqu'à 300 mm. Elles sont également utilisable pour de nombreuses autres applications dans la construction de bois en raison de leur haute résistance à l'extraction.



Description technique

Diamètre	8,0 mm
Longueurs	165 à 435 mm
Spécificité	Filetage partiel frottant
Matière	Acier durci, galvanisé et résiné
Tête	Large, légèrement bombée
Empreinte	Torx 40
Matériaux support	Bois

Avantages

- Utilisable dans les classes d'utilisation 1 et 2 selon la norme (Eurocode 5).
- Le double filetage permet de fixer aussi bien des isolants résistant à la pression que des isolants ne résistant pas à la pression.
- Utilisable de façon universelle pour de nombreuses applications dans la construction en bois grâce à la grande résistance à l'arrachement.
- Résiste aux sollicitations mécaniques.
- Pas de ripage des vis lors du vissage, grâce à l'empreinte TX 40.
- Avantages de la pointe des vis : Couple de serrage réduit, Formation de fissures réduite, Meilleure prise de la vis.

Tailles disponibles

Code	Désignation		kg/			L1	L2	L3			(N)*	(N)*
VDF80165	VDF 8,0 x 165	50	2	8,0	165	66	39	60	16	TX40	8.44	4.98
VDF80195	VDF 8,0 x 195	50	2	8,0	195	95	40	60	16	TX40	8.44	4.98
VDF80225	VDF 8,0 x 225	50	2	8,0	225	95	70	60	16	TX40	8.44	4.98
VDF80235	VDF 8,0 x 235	50	3	8,0	235	95	80	60	16	TX40	8.44	4.98
VDF80255	VDF 8,0 x 255	50	3	8,0	255	95	100	60	16	TX40	8.44	4.98
VDF80275	VDF 8,0 x 275	50	3	8,0	275	95	120	60	16	TX40	8.44	4.98
VDF80302	VDF 8,0 x 302	50	3	8,0	302	95	147	60	16	TX40	8.44	4.98
VDF80335	VDF 8,0 x 335	50	4	8,0	335	95	180	60	16	TX40	8.44	4.98
VDF80397	VDF 8,0 x 397	50	4	8,0	397	95	242	60	16	TX40	8.44	4.98
VDF80435	VDF 8,0 x 435	25	3	8,0	435	95	280	60	16	TX40	8.44	4.98

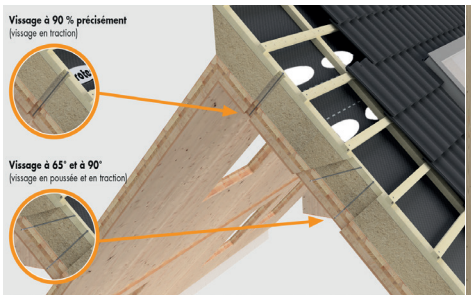
ALSAFIX se réserve le droit de modifier certaines caractéristiques techniques. Informations données à titre indicatif,
Alsafix ne serait être tenu responsable en cas de mise en œuvre sans calcul et essais préalables propres à chaque cas. Photos de présentation non contractuelles.

114a rue Principale
FR 67240 GRIES
Tél. +33 3 88 72 19 31
alsafix@alsafix.com
www.alsafix.com

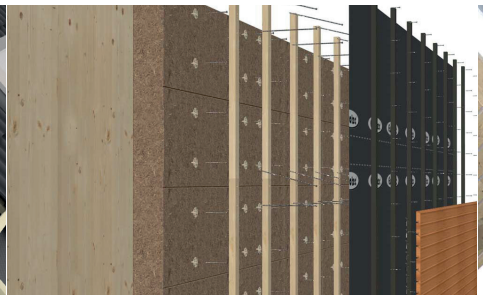
VIS À BOIS VDF DOUBLE FILET | FICHE TECHNIQUE

Vis bois à double filet, tête large - version galvanisée

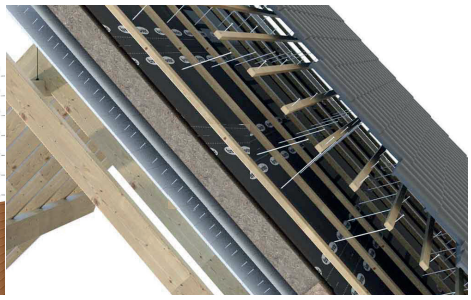
Applications



Isolation de toiture extérieure SARKING



Façade isolée



Isolation de toiture sur un toit incliné

Données techniques

Nombre de vis par m²														
Épaisseur de matériau isolant		40	60	80	100	120	140	140	160	180	200	220	240	260	280
Épaisseur du coffrage (sur chevrons)		24	24	24	24	24	-	24	24	24	24	24	24	24	24
Dimensions des vis à tête large		8x165	8x195	8x225	8x235	8x255	8x275	8x302	8x335	8x335	8x365	8x365	8x397	8x435	8x435
		(mm)	(mm)	(mm)	(mm)	(mm)	(mm)	(mm)	(mm)	(mm)	(mm)	(mm)	(mm)	(mm)	(mm)
Isolant souple	MIN	2,20	2,20	2,38	2,38	2,38	2,38	2,38	2,29	2,29	2,48	3,01	3,57	4,08	4,46
	MAX	2,86	3,01	3,17	3,17	3,36	3,36	3,36	3,36	3,57	5,19	4,40	5,19		
Isolant rigide	MIN	-	1,96	2,06	2,06	2,06	2,06	2,06	2,06	2,06	2,06	2,06	2,12	1,80	2,40
	MAX	-	4,46	4,16	3,84	3,58	3,58	3,58	3,37	3,37	3,37	4,67	4,27		

Attention : il s'agit ici d'aides de planification. Les projets sont à faire mesurer exclusivement par des personnes autorisées.

Produits associés

Perceuse-Visseuse VIA-B1

Code : 12VI1850



Perceuse-Visseuse VIPA-B1

Code : 12VIP1850



Clé à choc CCA-B1

Code : 12CC1850



Coffret d'embouts

Code : TOOLBS3A



ALSAFIX se réserve le droit de modifier certaines caractéristiques techniques. Informations données à titre indicatif,
Alsafix ne serait être tenu responsable en cas de mise en œuvre sans calcul et essais préalables propres à chaque cas. Photos de présentation non contractuelles.

114a rue Principale
FR 67240 GRIES
Tél. +33 3 88 72 19 31
alsafix@alsafix.com
www.alsafix.com