

Fabricant : ETANCO (FRANCE)
 Parc les Erables – Bât 1 – 66 route de Sartrouville – BP 49 – 78231 LE PECQ Cedex
 Tel. : 01 34 80 52 00 – Fax : 01 30 71 01 89

Désignation de la vis

TIREFOND DIN 571 TH INOX A2 – Ø 10 mm

Application :

Fixation pour l'assemblage d'éléments en bois.

Description :

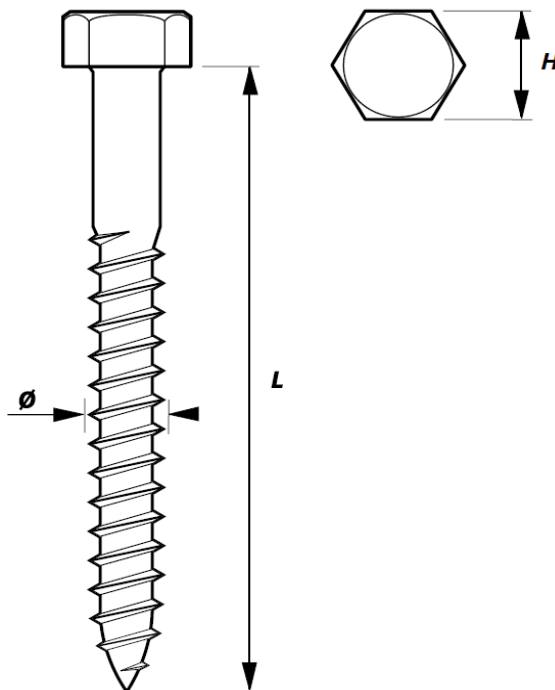
Vis autoperceuse bois Ø 10 mm.

Tête hexagonale.

Conforme à la norme DIN 571.

Caractéristiques :

Ø 10 mm : longueurs 80 -120 mm – 6 pans de 17 mm –
 Pas 4,5 mm.



Matière, revêtement et Essais de résistance à la corrosion :

- **A2** : Acier inoxydable austénitique A2 AISI 304

Résistance à la corrosion par test Kesternich Dioxyde de soufre avec humidité sous condensation générale selon la Norme NF EN 3231 (2l) :

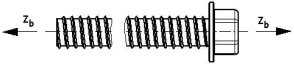
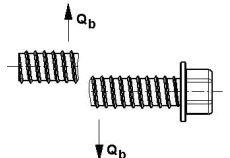
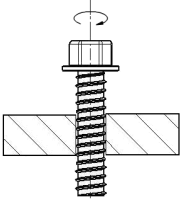
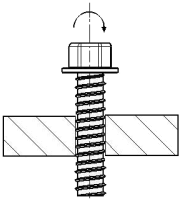
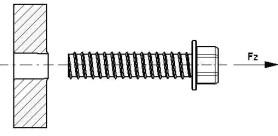
Résiste à plus de 30 Cycles sans apparition de rouille rouge

Essai au BS (Brouillard salin) selon la norme NF ISO 9227 (mars 2007) :

Aucune trace de rouille rouge après 1000 heures.

Caractéristiques détaillées :

Ø de vis (mm) – d	10
Ouverture sur plat (mm) – H	17
Ø fond de filet (mm) – d _i	7
Ø corps de vis (mm) – d _s	10
Epaisseur de la tête – h _t	7
Ø préperçage – d _v	7

Résistance caractéristique à la traction :	$\text{Ø } 10 : f_{\text{tens},k} = 2695 \text{ daN}$	
Résistance caractéristique au cisaillement :	$\text{Ø } 10 : f_{\text{shear},k} = 924 \text{ daN}$	
Résistance caractéristique à la torsion :	$\text{Ø } 10 : f_{\text{tor},k} = 34 \text{ N.m}$	
Résistance à la flexion	$\text{Ø } 10 : M_{y,k} = 43 \text{ N.m}$	
Résistance à l'arrachement pur dans un support bois sapin 450 kg/m³ : Conforme à la norme NF P 30-310 Les valeurs indiquées n'intègrent pas de coefficients de sécurité et sont indicatives.	$\text{Ø } 10 : P_k = 895 \text{ daN}$ ancrage 70 mm	

Conformité à la réglementation :

DTU 40.35

Outillage de pose :

Visseuse FEIN SCS 6,3 -19X de puissance mini 400 W avec limiteur de couple.

Embout de vissage : Douille à empreinte 6 pans.

Marquage - Etiquetage :

Sur le conditionnement : TIREFOND DIN 571 TH INOX A2 – Ø10 x L – code.

Contrôle de la qualité :

ISO 9001 2015