

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 LBT3 TH 10 INOX A2 – Ø 6 mm

### Application :

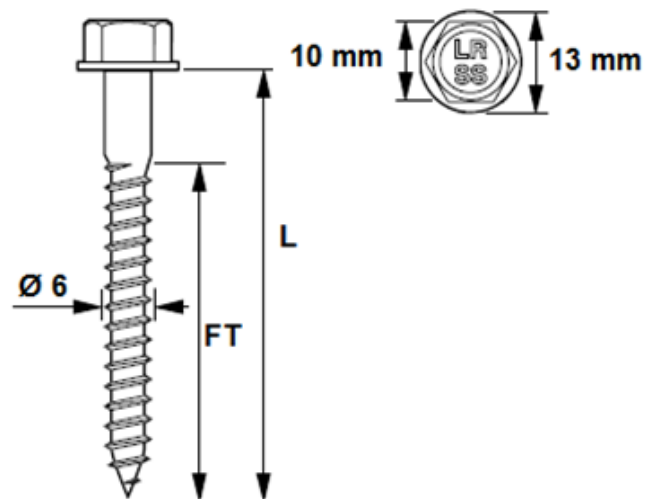
Fixation de bac sur charpente en bois.

### Description :

Vis autoperceuse bois Ø 6 mm.  
 Tête hexagonale 6 pans de 10 mm  
 avec collerette

### Caractéristiques :

Longueurs 65 mm  
 Pas 2,6 mm.  
 Ø collerette 13 mm



Positionnement Marquage non contractuel

### 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) :

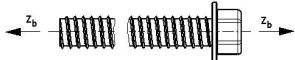
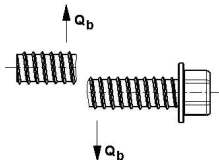
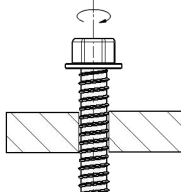
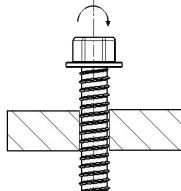
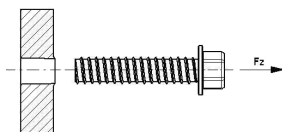
Résiste à plus de 30 Cycles sans apparition de rouille rouge

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	6
Ouverture sur plat (mm) – H	10
Ø fond de filet (mm) – d <sub>i</sub>	4,2
Ø corps de vis (mm) – d <sub>s</sub>	6
Épaisseur de la tête – h <sub>t</sub>	6,4
Ø préperçage – d <sub>v</sub>	4
Longueur de filetage FT	50

<b>Résistance caractéristique à la traction :</b>	$\text{Ø } 6 : f_{\text{tens},k} = 698 \text{ daN}$		
<b>Résistance caractéristique au cisaillement :</b>	$\text{Ø } 6 : f_{\text{shear},k} = 435 \text{ daN}$		
<b>Résistance caractéristique à la torsion :</b>	$\text{Ø } 6 : f_{\text{tor},k} = 6.14 \text{ N.m}$		
<b>Résistance à la flexion</b>	$\text{Ø } 6 : M_{y,k} = 7.68 \text{ N.m}$		
<b>Résistance à l'arrachement pur dans un support bois sapin 450 kg/m<sup>3</sup> :</b>  <small>Conforme à la norme NF P 30-310                      Les valeurs indiquées n'intègrent pas de coefficients de sécurité et sont indicatives.</small>	$\text{Ø } 6 :$	<b>Pk :</b>	
	<b>Ancrage 42 mm</b>	<b>402 daN</b>	
	<b>Ancrage 60 mm</b>	<b>567 daN</b>	

**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 LBT3 TH 10 INOX A2 – Ø 6 x 65 – code.

**Contrôle de la qualité :**

Système de management de la qualité certifié ISO 9001 suivant certificat en vigueur.