FICHE TECHNIQUE n°2003

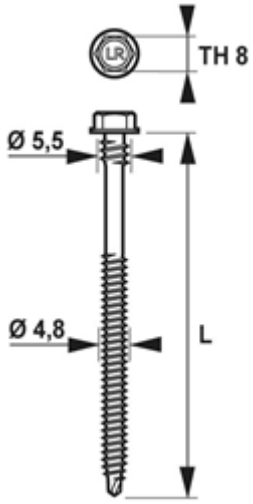
ETANCO

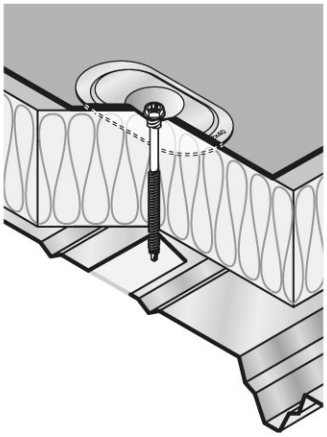
Fabricant : ETANCO (FRANCE)
Parc les Erables – Bât 1 – 66 route de Sartrouville – BP 49 – 78231 LE PECQ Cedex
Tel. : 01 34 80 52 00 – Fax : 01 30 71 01 89

Attelages de fixation pour système d'étanchéité fixé mécaniquement

Désignation de la vis :

EHB DF 2x1,25 / 2C ou 3C Ø 4,8 mm





Description
Vis autoperceuse double filet Ø 4,8 mm
Tête hexagonale 6 pans de 8 mm à collerette
Pas 1,59 mm - Pointe foret

Capacité de perçage CP : **0,75 à 2x1,25 mm de tôle acier**

Longueurs et épaisseurs à serrer (mm) :

L	L.filetage	Ep. mini	Ep. maxi
60	50	25	40
80	50	35	60
100	50	55	80
120	70	55	100
140	70	75	120
160	70	95	140
180	70	115	160
200	70	135	180
220	70	155	200
240	70	175	220
260	70	195	240
280	70	215	260
300	70	235	280
320	70	255	300
340	70	275	320
360	70	295	340
380	70	315	360
400	70	333	380

Domaine d'application
Fixation de système d'étanchéité avec isolant sur

Bac plein

Bois (2C et 3C uniquement)

Matière, revêtement et résistance à la corrosion selon NF EN 3231 (2l) :

- **2C** : Acier cémenté traité **SUPRACOAT 2C**
  (15 cycles KESTERNICH)
  Conformité : ETAG 006 et classe 2 UEAtc

- **3C** : Acier cémenté traité **SUPRACOAT 3C**
  (30 cycles KESTERNICH)
  Conformité : ETAG 006 et classe 2 UEAtc

ETE n° 08/0239 délivré par le CSTB
(cf. attelages concernés pages suivantes)

Résistances caractéristiques d'assemblage à l'arrachement

- PK selon NF P 30-313

Tôle support S320 GD d'épaisseur 0,7 mm
PK = 135 daN
Bois CTBH ép. 18 mm
PK = 138 daN

- PK selon ETAG 006 (2000) et e.cahier 3563

Tôle support S320 GD d'épaisseur 0,7 mm
PK = 160 daN

Outillage préconisé
- Visseuse FEIN SCS 4.8-25 puissances 400 W mini avec limiteur de couple (butée de profondeur)
- Douille de vissage 6 pans de 8 mm

Marquage
Sur produit : LR
Sur conditionnement :
EHB DF 2x1,25 / 2C ou 3C – Ø 4,8 x L + code

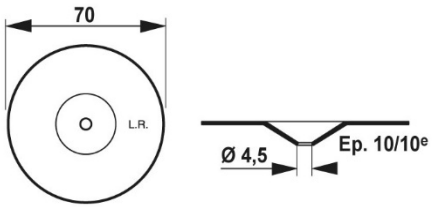
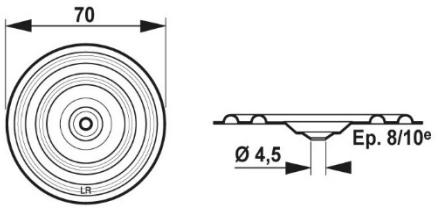
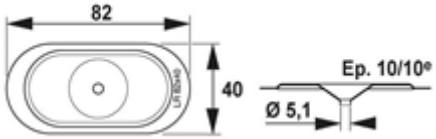
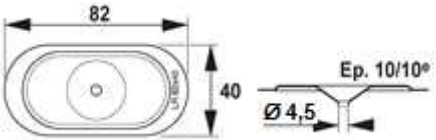
Contrôle – qualité
ISO 9001 :2015

Les éléments techniques ci-dessus sont mentionnés sous la responsabilité du fabricant

FICHE TECHNIQUE n°2003 EHB DF 2x1,25 / 2C ou 3C Ø 4,8 mm

Attelages de fixation pour système d'étanchéité fixé mécaniquement

ETANCO

Rondelle / Plaquette	Code	Caractéristiques	Corrosion Kesternich	ATE	Marquage sur conditionnement	Solide au Pas	Résistance au dévissage
Rondelle diamètre 70 mm							
	294926	Matière : Acier revêtu Aluzinc AZ 150 Epaisseur : 10/10ème mm Ø trou : 4,5 mm Profondeur de cuvette : 7,0 mm	15 cycles Kesternich	Non	Rondelle Ø70P Matière Epaisseur Ø trou code		
	294721	Matière : Acier galvanisé Epaisseur : 08/10ème mm Ø trou : 4,5 mm Profondeur de cuvette : 6,0 mm	2 cycles Kesternich	Non	Rondelle Ø70N Matière Epaisseur Ø trou code		
Plaquette 82 x 40 R mm							
	294705	Matière : Acier revêtu Aluzinc AZ 150 Epaisseur : 10/10ème mm Ø trou : 5,1 mm Profondeur de cuvette : 8,0 mm	15 cycles Kesternich	ETE 08/0239 Évaluation technique européenne avec vis 2C sur bac plein	Plaquette 82x40R Matière Epaisseur Ø trou code		
	294675	Matière : Acier revêtu Aluzinc AZ 150 Epaisseur : 10/10ème mm Ø trou : 4,5 mm Profondeur de cuvette : 6,2 mm	15 cycles Kesternich	Non	Plaquette 82x40R Matière Epaisseur Ø trou code		

Solide au pas : selon norme NF P 30-317

Résistance au dévissage (selon ETAG 006 et norme NF P 30-315) : 500 cycles avant rotation d'1/4 de tour et 900 cycles avant rotation d'1/2 tour