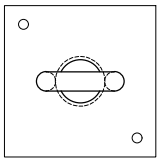
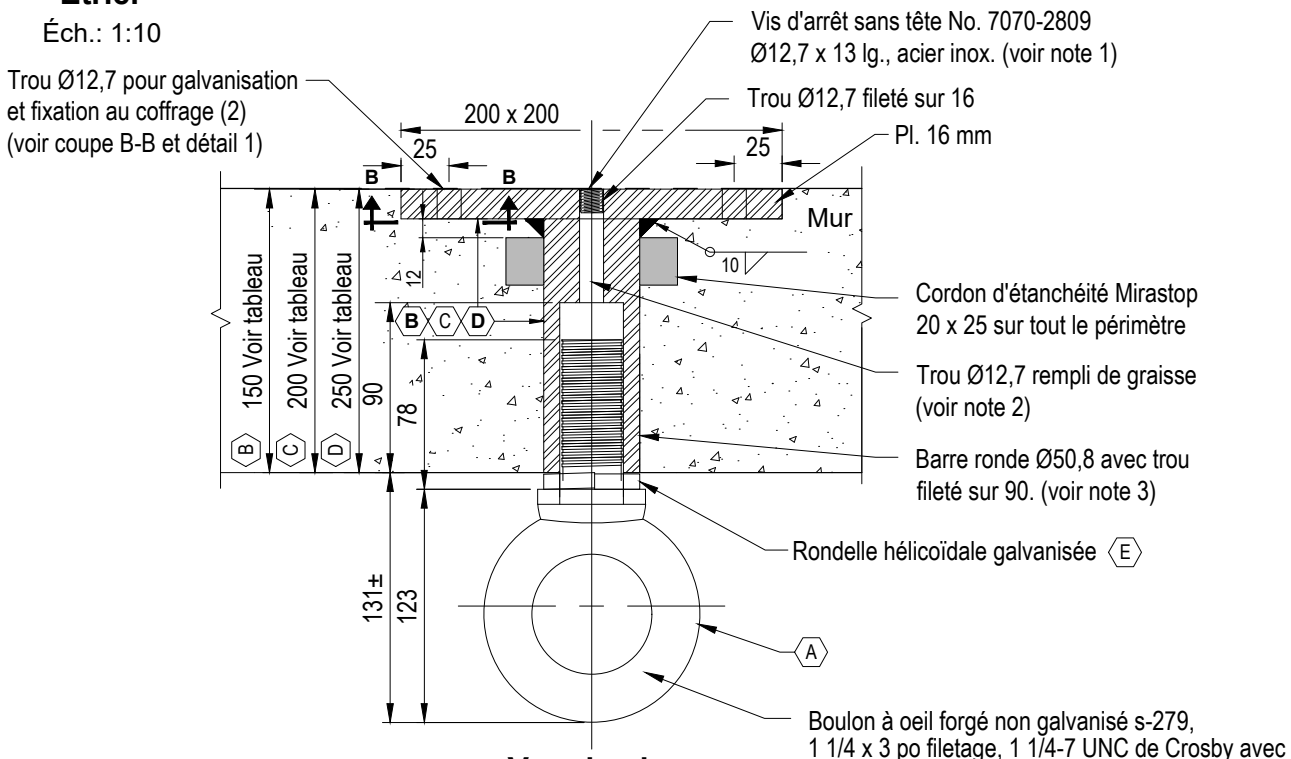


Détail 1 - Vue de face

Étrier

Éch.: 1:10

CHOIX DES PIÈCES SELON L'ÉPAISSEUR DU MUR	
Épaisseur du mur	**Pièces**
150	A B E
200	A C E
250	A D E



Vue de plan

Éch.: 1:4

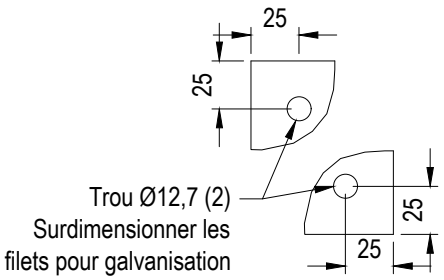
PROPRIÉTÉS MÉCANIQUES

Barre ronde et plaques

- Matériau : Acier de type G40.21 330 W
- Toutes les pièces doivent être galvanisées par immersion à chaud conforme à la norme ASTM A1234 avec une rétention nette de 600g/m^2.
- Toutes les soudures doivent être meulées.

Boulon à oeil

- Matériau : Acier forgé AISI 8620 selon la norme ASTM A29/A29 M
- Crosby S279



Coupe B-B

Éch.: 1:4

Notes :

1- Graisser les filets avant d'installer la vis.

2- Remplir le trou et déposer dans la cavité filetée une graisse à base de cuivre antipréhension No C5-A de Loctite. Recouvrir l'extrémité de la barre ronde d'un ruban adhésif pour l'entreposage.

3- Faire ou refaire les filets après la galvanisation de manière à pouvoir insérer le boulon à oeil avec filetage Ø31,7 mm.

REQUIS POUR:
PA, MCR, et CP

Hydro Québec Distribution	Élaboration : Carole Bessette, ing.	**ÉTRIER DE TIRAGE ROBUSTE**	N° : **100-1020-04**
	Ingénieur C. Bessette, ing. 2021-07-12		Volume : B.31.21
NORME	Carole Bessette, ing. Permis OIQ #105141	PARTICULARITÉS CIVILES	Révision : 01 / Entrée en vigueur : 2021-07
Échelle : Indiquées		ENCADREMENTS GÉNÉRAUX	Page : 1 de 1

© Hydro-Québec