

POUR LE PASSAGE DES FILS DE DEUX ÉQUIPEMENTS DANS DEUX DIRECTIONS, LES PERCEMENTS SUPÉRIEURS À Ø25 mm DOIVENT ÊTRE DÉCALÉS VERTICALEMENT. LE DÉCALAGE VERTICAL MINIMAL CORRESPOND AU PLUS GRAND DES DIAMÈTRES DE PERCEMENT PLUS (+) 10 mm.

CE DÉCALAGE N'EST PAS REQUIS POUR LES TROUS DE Ø25 mm.

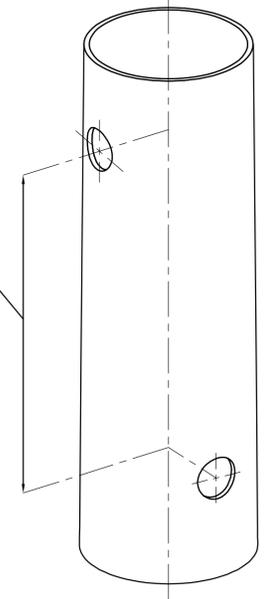
LE NOMBRE DE PERCEMENTS IN SITU AINSI QUE LEURS DIMENSIONS VARIENT SELON LE TYPE D'ÉQUIPEMENT OU LE FABRICANT. TOUTEFOIS, IL EST INTERDIT DE FAIRE DES PERCEMENTS IN SITU DANS LA ZONE SITUÉE AU POURTOUR DE L'OUVERTURE D'ACCÈS JUSQU'À LA BASE DU FÛT.

L'INGÉNIEUR CONCEPTEUR DOIT PRÉALABLEMENT VALIDER ET INDIQUER LE DIAMÈTRE DES TROUS À FAIRE POUR LE PROJET.

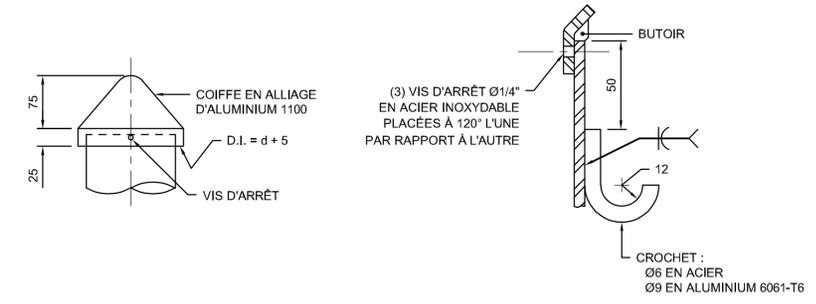
IL DOIT ÉGALEMENT TENIR COMPTE DES PERCEMENTS POUR DÉTERMINER LA RÉSISTANCE DU FÛT CHOISI.

TABLEAU 1	
TROU Ø MAX. (mm)	ÉQUIPEMENT
Ø21	COFFRET DE BRANCHEMENT ET DE DISTRIBUTION
Ø35	COFFRET DE CONTRÔLE
Ø35	FEUX RECTANGULAIRES À CLIGNOTEMENT RAPIDE

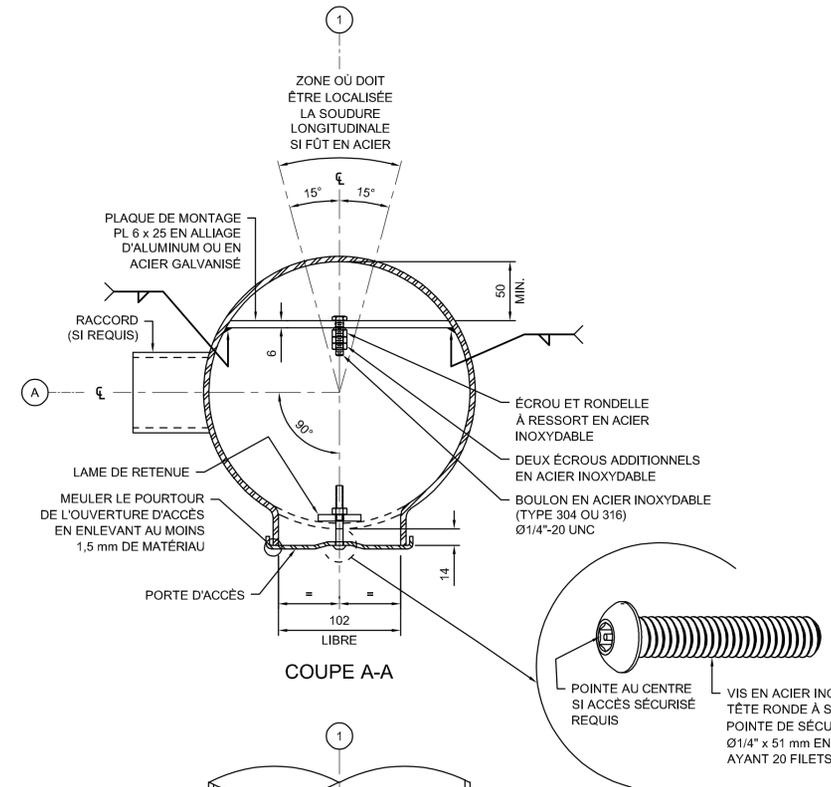
VUE ISOMÉTRIQUE
PERCEMENT IN SITU - STRUCTURE F4



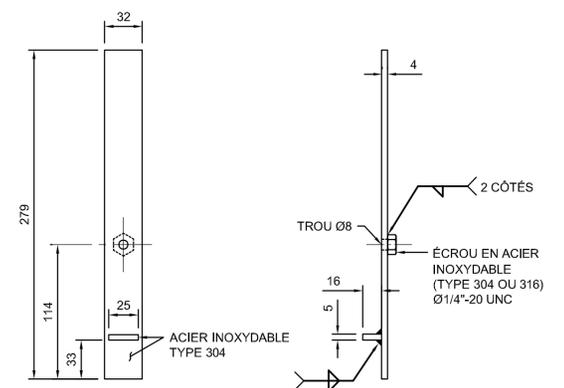
RACCORD POUR FÛT			
TYPE	RACCORD (mm)	TROU (mm)	SYSTÈME ÉLECTROTECHNIQUE
A	Ø88,9 D.E. x 5,49 FILETÉ À L'INTÉRIEUR	Ø78	- FÛT D'ALIMENTATION
B	Ø60,3 D.E. x 3,91 FILETÉ À L'INTÉRIEUR	Ø53	- FRCR



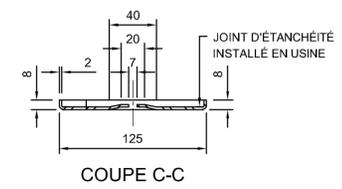
COIFFE ET CROCHET



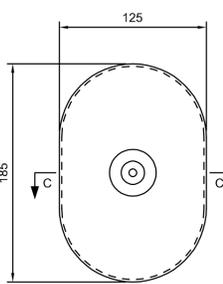
COUPE A-A



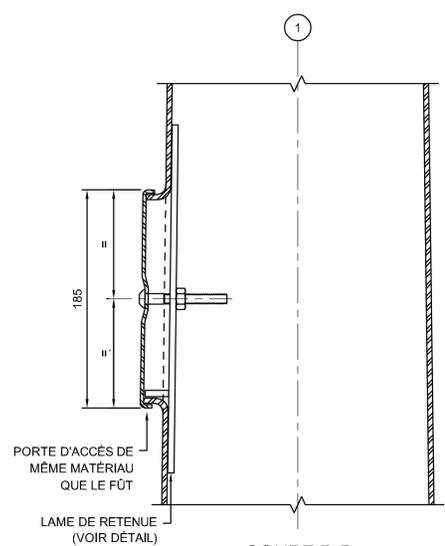
LAME DE RETENUE



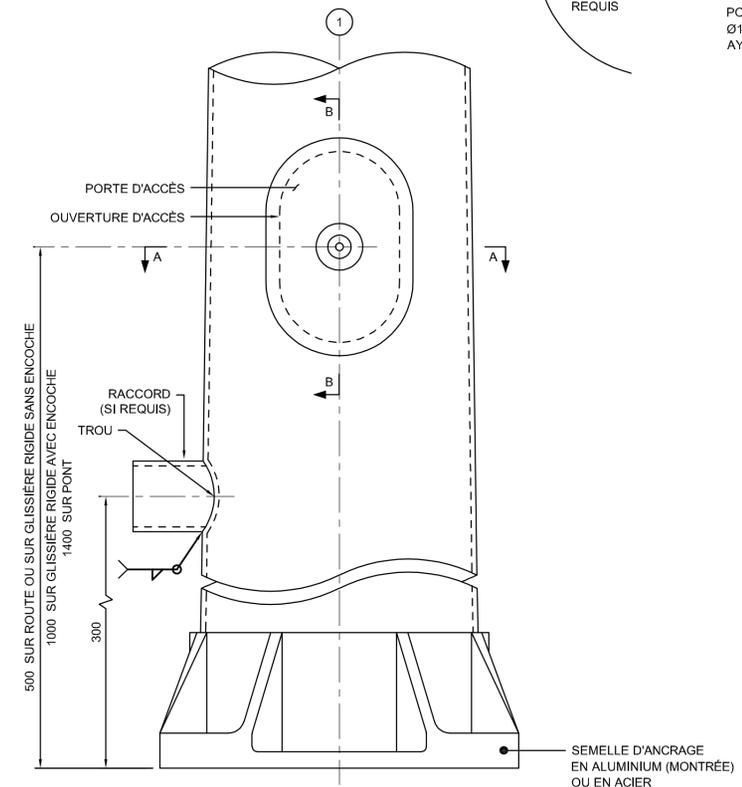
COUPE C-C



PORTE D'ACCÈS



COUPE B-B



VUE EN ÉLÉVATION
BASE DU FÛT

NOTES :

- POUR LES NOTES CONCERNANT LES MATÉRIAUX ET LES TRAVAUX DE SOUDAGE, VOIR FEUILLET « ALIMENTATION ET ÉCLAIRAGE - STRUCTURES B1 ET F4 - FÛT EN ACIER OU ALUMINIUM ».
- LA PLAQUE SIGNALÉTIQUE DOIT ÊTRE FIXÉE SUR LE FÛT, DANS L'AXE DE LA PORTE À 1500 mm DU DESSOUS DE LA SEMELLE D'ANCRAGE POUR LES INSTALLATIONS SUR ROUTE OU SUR GLISSIÈRE RIGIDE ET À 1700 mm POUR LES INSTALLATIONS SUR PONT.
- SPÉCIFIER EN REMARQUE AU TABLEAU DESCRIPTIF DES STRUCTURES LA HAUTEUR DE L'OUVERTURE D'ACCÈS, SI DIFFÉRENTE DE 500 mm.

PLAN TYPE - MAI 2024	PT1J-122
DIRECTION GÉNÉRALE DES STRUCTURES	
AAAA-MM-JJ	PRÉNOM NOM
AAAA-MM-JJ	Statut
Mandatitaire	
DIRECTION GÉNÉRALE DES STRUCTURES	
DIRECTION DE L'ÉLECTROTECHNIQUE ET DES STRUCTURES DE SIGNALISATION	
Sceau	
PRÉNOM NOM, ing.	
Vérificateur	
PRÉNOM NOM, ing.	
Équipe technique	
PRÉNOM NOM, tech.	
Titre	
ALIMENTATION ET FRCR	
STRUCTURES B1 ET F4	
DÉTAILS TYPES (AC-AL)	
Numéro de plan	7
EL-AAAA-N-DDDDDD	
Identification de regroupement	