

FICHE TECHNIQUE
POTEAU D'INCENDIE CENTURY
Certifié NQ 3660-950

(2015-03)

Les poteaux d'incendie seront du modèle Century de Mueller Canada. Ils doivent être conformes à l'ensemble des plus récentes révisions des standards et des normes AWWA C-502, UL 246, FM 1510, ANSI/NSF 61 et Normalisation Québec NQ-3660-950. La tranchée sera fonction des indications fournies au plan. Ils comporteront deux sorties de 63,5 mm et d'une bouche de pompe de 101,6 mm en acier inoxydable de nuance 316. La base est à joint mécanique (ou tyton au choix du concepteur).



- Conforme aux exigences de la norme ANSI/AWWA C502 - plus récente révision.
- Certifié ULC (CAN/ULC-S520-M)
- Homologué FM
- Certifié ANSI/NSF 61 et 372
- Conforme à la norme NQ 1809-300 et NQ 3660-950
- Pression d'opération : 175 lb po² (1207 kPa)
- Pression à l'essai : 350 lb po² (2414 kPa)
- Corps en fonte grise (ASTM A126 Cl. B)
- 2 sorties latérales filetées de 63,5 mm (2½ po) au standard du Québec (7 filets par 25,4 mm – 1 po)
- 1 bouche de pompe frontale Storz à filets intérieurs en acier inoxydable nuance 316 de 101,6 mm (4 po) conforme aux exigences de la norme CAN/ULC-S520-M (autres configurations disponibles sur demande)
- Tous les bouchons sont munis d'une chaîne
- Colonne souterraine en fonte ductile ASTM A536, grade 65-45-12
- Muni d'une bride de rupture en deux segments remplaçables sans le démantèlement du corps et du manchon de rupture faisant le joint entre les tiges supérieure et inférieure

- Cette bride de jonction entre le corps et la colonne souterraine permet le positionnement des bouches dans tous les sens voulus
- Mécanisme de la vanne principale en bronze (ASTM B124) avec opercule en matière synthétique de 114,3 mm (4½ po)
- Muni d'un purgeur à triple ouvertures faciles à boucher ou déboucher en chantier et d'un anneau de vidange comportant 8 trous de drainage
- Fermeture de la vanne à compression
- Coude de 150 mm (6 po) avec recouvrement époxyde intérieur et extérieur – configurations disponibles: mécanique, tyton ou à bride
- Boulons et écrous entre le socle et la colonne souterraine en acier inoxydable de nuance 304 inertes
- Carter muni du système E.M. TM (entretien minimal) conçu pour éliminer les risques de gel avec manchon en polymère
- Le corps et les bouchons du poteau d'incendie sont recouverts d'une couche d'apprêt et d'une couche de peinture antirouille rouge ou autrement conforme aux couleurs désignées par le maître de l'ouvrage
- Seul poteau d'incendie sur le marché (avec notre modèle B50B-24) qui peut être allongé au niveau de la base sans modification à apporter à la tige intérieure
- CARACTÉRISTIQUE MAJEURE: Les pièces composant le poteau d'incendie CENTURY E.M. sont interchangeables avec celles des poteaux d'incendie B50B-24 mis en marché au début des années 50 et toujours vendus encore à ce jour. Cette uniformité réduit d'autant les inventaires de pièces, les problèmes reliés à l'identification de celles-ci au besoin et facilite l'entretien le moment venu.

Mueller Canada