



Produits de lutte contre l'incendie UL/FM

La référence de l'industrie

Mueller Canada

Connexions fiables™

Marchés

Énergie



Institutionnel



Pétrole et gaz



Industrie chimique



Survol de l'entreprise

Mueller Canada est un chef de file dans le domaine de la protection contre l'incendie commerciale et institutionnelle de haute qualité qui offre une large gamme de produits robustes, fiables, de conception soignée et faciles à entretenir, conformes aux exigences d'ULC/FM. En outre, tous les produits de Mueller Canada sont appuyés par le soutien technique des experts de l'entreprise, un service supérieur et la disponibilité de pièces de rechange. Les produits de protection contre l'incendie Mueller Canada certifiés ULC/FM établissent la norme en matière de rendement et de fiabilité au fil des ans.

Les produits de distribution d'eau Mueller sont disponibles auprès de distributeurs agréés par Mueller partout au Canada.

Les produits de régulation du débit et de protection contre l'incendie de Mueller Canada sont utilisés pour la construction et l'entretien de l'infrastructure. Nous sommes présents dans les domaines de l'énergie, l'institutionnel, le secteur du pétrole et du gaz, l'industrie chimique et plus.



Valeurs fondamentales

Mueller Canada s'est dotée d'un ensemble de valeurs fondamentales qui nous aide à réfléchir, à agir et à travailler ensemble au bénéfice de nos partenaires – de nos employés qui représentent notre plus important actif et à nos clients qui s'attendent à des produits et à un service de qualité.

Ces valeurs fondamentales ne sont pas une fin en elles-mêmes. Elles forment plutôt le fondement de notre culture, définissent les comportements que nous exigeons de nous-mêmes et guident nos décisions.

En tant qu'entreprise et en tant qu'individus :

- nous agissons avec intégrité – nous ferons ce qui s'impose;
- nous respecterons les autres;
- nous bâtirons des relations;
- nous favoriserons une culture d'innovation et d'amélioration continue;
- nous produirons des résultats exceptionnels;
- nous favoriserons une culture de sécurité et de responsabilité environnementale.

Bornes d'incendie

Les bornes d'incendie de Mueller Canada sont reconnues dans l'industrie de la protection contre l'incendie pour des caractéristiques de débit supérieures, la fiabilité, la simplicité de réparation et le soutien après-vente. Les bornes d'incendie Super Centurion^{MD}, Century et Darling B-50-B sont fabriquées dans des usines de Mueller certifiées ISO 9001 situées à Albertville, Alabama et Barrie, ON et elles sont appuyées par une garantie limitée de 10 ans sur les matériaux et la fabrication.



Borne d'incendie
Super Centurion^{MD}
250^{MC} (A-423)



Borne d'incendie
Darling B-50-B



Canada Valve^{MD}
Century^{MC} Bornes
d'incendie



Borne d'incendie
Super Centurion de
type moniteur (A-479)



Borne d'incendie
Darling B-50 de
type moniteur

Caractéristiques de la Super Centurion^{MD} 250^{MC}

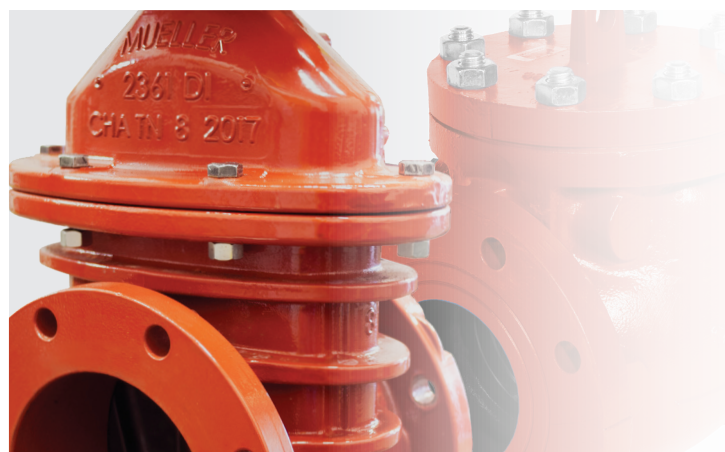
- Le fait que ce soit la borne d'incendie la plus vendue en Amérique du Nord témoigne de sa fiabilité et de sa valeur
- Réservoir d'huile étanche avec graissage automatique sous pression
- Montage de siège bronze sur bronze robuste et résistant à la corrosion
- Opérucule principal réversible doublant commodément la durée de vie en ayant une pièce de rechange sur place
- Bouches de boyaux et de pompe larges, lisses et arrondies réduisant la perte causée par la friction
- Revêtement intérieur de la base en époxyde prévenant la corrosion
- Satisfait ou dépasse toutes les parties applicables des normes AWWA C502 et C550, répertoriée UL246 et approuvée FM1510
- Garantie limitée de 10 ans
- Raccords d'entrée : joint mécanique 150 mm (6 po), bride, joint mécanique D-150, retenue de tuyau intégrale emboîtable et AquaGrip^{MD}
- Pression nominale : jusqu'à 2410 kPa (350 lb po ca)

Caractéristiques des Century et Darling B-50-B

- Palier de butée en Acétal
- Lubrifiée en permanence
- Borne d'incendie à carter sec grâce à des joints toriques
- Conception supérieure
- Prises scellées
- Résistance aux collisions
- Bride d'assemblage en deux pièces
- Quincaillerie en acier inoxydable
- Composants en fonte ductile
- Drain à autovidange
- Passages d'écoulement de type « Venturi »
- Siège d'opérucule de type à compression
- Base sphérique
- Pression de fonctionnement maximum de 1210 kPa (175 lb po ca), essai de pression statique de 2760 kPa (400 lb po ca), homologations ULC, UL/FM et NSF 61

Caractéristiques du type moniteur

- Élimine une voie possible de fuites due à l'installation d'une bouche pour lance moniteur distincte
- 4 prises d'eau à débit complet : Coude moniteur de 100 mm (4 po) sur les bornes d'incendie Mueller, coude moniteur de 75 mm (3 po) sur les bornes d'incendie Darling, une prise de pompe de 115 mm (4 1/2 po) et deux prises de boyau de 65 mm (2 1/2 po)
- La monture de moniteur intégrale facilite le raccordement d'une buse moniteur



Robinets-vannes et clapets de anti-retour

Les robinets-vannes Mueller Canada sont dotés d'une tige et d'une bague d'appui en bronze forgé pour une résistance supérieure (jusqu'au diamètre de 400 mm [16 po]), d'un opercule en fonte ductile encapsulé d'élastomère et de guides en plastique d'ingénierie afin de stabiliser l'opercule et prévenir le grippage. Les options de raccordement comprennent : les joints mécaniques (JM), les brides (B), les emboîtements (SL), la compression radiale (RAD) et le filetage (THD). Styles : à tige fixe, poteau-indicateur et à tige montante. Les clapets de non-retour Mueller répertoriés ULC et approuvés FM sont de conception à battant par gravité. Ces clapets de anti-retour sont d'une construction robuste et d'une conception simple. Nos formats de 50 à 300 mm (2 à 12 po) sont désormais classés à une pression nominale de 2410 kPa (350 lb po ca) et présentent une construction en fonte ductile, un siège en EPDM et des anneaux de siège en bronze de série.



Robinet-vanne à poteau indicateur de 2410 kPa (350 lb po ca) (PIV) (P-2361)



Robinet-vanne à tige montante et filetage extérieur (OS&Y) (R-2361)



Clapet de anti-retour à battant de 2410 kPa (350 lb po ca) (A-2120-6BB)

Caractéristiques des robinets-vannes

- Opercule encapsulé à 100 % avec guides allongés
- Coussinets de capuchon guide en polymères sur les guides d'opercule résistant à l'usure et facilitant la manœuvre
- Voie d'écoulement surdimensionnée et sans obstruction assurant un écoulement en douceur pour des caractéristiques de débit supérieur; réduit les frais de pompage
- Revêtement époxyde par fusion Mueller Pro-Gard^{MC}
- Écoulement bidirectionnel
- Garantie limitée de 10 ans

Pression nominale	
P-2361 (100 à 300 mm [4 à 12 po]) = 2410 kPa (350 lb po ca)	R-2361 (50 à 80 mm [2 à 3 po]) = 1725 kPa (250 lb po ca)
A-2120-6BB (100 à 300 mm [4 à 12 po]) = 2410 kPa (350 lb po ca)	R-2361 (350 à 400 mm [14 à 16 po]) = 1725 kPa (250 lb po ca)
R-2361 (450 à 600 mm [18 à 24 po]) = 1210 kPa (175 lb po ca)	

- Répertorié ULC/approuvé FM (50 à 600 mm [2 à 24 po])

Caractéristiques des clapets de anti-retour

- Construction en fonte ductile, anneaux de levage, disque en EPDM et anneaux de siège en bronze de série
- Toutes les pièces peuvent être retirées par le dessus du clapet sans avoir à le débrancher de la conduite
- Flèche indicatrice éliminant tous les doutes quant au sens de l'écoulement
- Bossages des deux côtés du corps pour le raccordement de dérivations et bossage sous l'extrémité d'admission permettant l'installation d'un robinet; filetage en option
- Pression nominale : 50 à 300 mm (2 à 12 po) = 2410 kPa (350 lb po ca); 350 et 400 mm (14 et 16 po) = 1725 kPa (250 lb po ca)
- Répertorié ULC/approuvé FM (50 à 600 mm [2 à 24 po])

Colonnes de manœuvre

Les colonnes de manœuvre Mueller^{MD} sont utilisées dans les systèmes de protection contre l'incendie et remplissent plusieurs fonctions. La colonne de manœuvre permet d'actionner un robinet-vanne enfoui ou inaccessible pour quelque raison que ce soit. De plus, la colonne de manœuvre indique clairement si le robinet vanne est ouvert ou fermé.



Colonne de manœuvre de type mural
(A-20814, 100 à 350 mm [4 à 14 po])



Colonne de manœuvre réglable
(C-20806, 100 à 350 mm [4 à 14 po] et
C-20807, 400 à 600 mm [16 à 24 po])



Colonne de manœuvre réglable étanche
(C-20806-WT, 100 à 350 mm [4 à 14 po] et
C-20807-WT, 400 à 600 mm [16 à 24 po])

Caractéristiques des colonnes de manœuvre

- Cibles faciles à voir permettant de savoir si le robinet-vanne est ouvert ou fermé
- Conçu pour résister jusqu'à 1220 Nm (900 pi-lb) de couple de manœuvre
- Conception de clé de manœuvre unique rendant la colonne de manœuvre non altérable
- Conçu pour opérer les robinets-vannes à poteau indicateur de 100 à 600 mm (4 à 24 po) exigeant de 14 à 75 tours respectivement, pour l'ouverture
- Pour les tranchées de 40 cm (1 pi 4 po) à plus de 5,1 m (17 pi) de profondeur
- Tous les modèles sont munis de bossages à filetage NPT de 13 mm (1/2 po) afin de permettre l'installation en option d'un interrupteur de surveillance
- Répertoire UL (A-20814, 100 à 350 mm [4 à 14 po]); Répertoire ULC (C-20806, 100 à 600 mm [4 à 24 po]); approuvé FM (100 à 350 mm [4 à 14 po])
- Option étanche disponible pour garantir que l'eau ne pénétrera pas dans la partie inférieure



Capacité de production et service

Une capacité à offrir le plus large éventail de produits et à appuyer ces produits pour assurer votre satisfaction, voilà ce qui fait notre force. Le succès de Mueller Canada dépend du succès de ceux qui y sont associés, tant à l'interne qu'à l'externe, de notre entreprise. Par conséquent, nous estimons que notre avenir repose entièrement sur nos relations à long terme avec nos employés, nos clients et nos fournisseurs. C'est pourquoi nous nous efforçons d'être proactifs et de répondre à leurs besoins, toujours à l'affût d'une « meilleure façon de faire ». C'est une approche qui distingue Mueller Canada et ses entreprises affiliées des autres depuis 1857 et qui assurera notre réussite et notre prospérité réciproques dans les années à venir.

Les distributeurs de Mueller Canada possèdent des stocks importants afin d'assurer la disponibilité sans délai. Nos représentants de vente, stratégiquement situés partout au Canada, sont toujours prêts à fournir de l'assistance en matière d'utilisation et d'installation, et à vous aider à résoudre des problèmes particuliers.



● Services des ventes et de soutien à la clientèle Mueller

▲ Établissements de Mueller

Suivez-nous sur :



Pour de plus amples renseignements sur Mueller Canada ou pour voir la gamme complète de nos produits de distribution d'eau, veuillez visiter www.muellercanada.com ou appeler le Service à la clientèle Mueller Canada au 1.705.719.9965.



Mueller Canada
82 Hooper Rd.
Barrie, ON L4N 8Z9

www.muellercanada.com
more-info@muellercanada.com
Tél.: 1.705.719.9965

International 1.423.490.9555
www.mueller-international.com
international@muellercompany.com