



Dépassent les normes les plus strictes



611-33-31

APERÇU DU PRODUIT

La ligne de valve **mini-ball^{MC}** dahl-ECO est faible en plomb et rencontre tout les standards mondiaux actuels. Plus précisément, elle est conforme aux exigences pour la réduction du plomb dans l'eau potable, (Reduction of Lead in Drinking Water Acts including Senate Bill SB. 3874), aux codes de la Santé et de la Sécurité Californienne (California Health Safety Code Section 116875, AB 1953), aux lois du Vermont (Vermont Act 193, S-152), celles du Maryland (Maryland House Bill HB372) ainsi que du Sénat Américain (US Senate Bill S. 3874.) Les valves dahl-ECO sans plomb sont composées d'un alliage de laiton breveté ECO BRASS[®] (C69300) hautement résistant aux fissures par corrosion et à la dézincification. Cela les rend exceptionnellement durables dans des conditions extrêmement difficiles.

Les valves **mini-ball^{MC}** et les valves dahl-ECO sont couvertes par la même garantie exceptionnelle de 25 ans. Comme elles sont disponibles en millier de configuration, nous offrons beaucoup plus que toute autre valve sans plomb. La conception modulaire brevetée nous permet de produire une valve pour n'importe quelle application. En plus de l'alliage ECO BRASS[®], voici d'autres caractéristique des valves **mini-ball^{MC}** dahl-ECO:

- **Tige Fixe.** La tige ne se déplace pas à l'intérieur du sceau ce qui prévient les dépôts de minéraux de débris et autre dans la zone d'étanchéité ce qui pourrait provoquer des fuites.
- **Arrêt Quart de Tour.** Lorsqu'une toilette déborde, une poignée ¼ tour est beaucoup plus efficace que plusieurs tours d'une soupape à compression.
- **Fonction d'étanchéité.** Pour un bon fonctionnement des valves à bille, des sceaux en Téflon PTFE sont utilisé parce qu'ils résistent aux produits chimiques se trouvant dans la plupart des systèmes de plomberie et s'opèrent avec un faible frottement tout en aidant à prévenir une accumulation de sédiments. Dans les autre type de valves, des joint de caoutchouc ou d'élastomère sont utilisés et ont tendance à durcir ou se détériorer avec le temps.
- **Débit Continu.** L'alésage de la valve offre un débit continu incomparable aux autres valves. Ceci résulte en une valve compacte avec une vitesse découlement élevée et un minimum de bruit.
- **Laiton Américain.** Basé sur des recherches approfondies durant plusieurs décennies, le laiton américain est de la plus haute qualité et est de loin supérieur lorsqu'il s'agit de résister à la corrosion dans des conditions d'eau dure.
- **Téflon[®] Américain.** La qualité des tiges en Téflon[®] que nous achetons pour nos joints de valves machinés demeure inégalée et est nécessaire pour une longue durée de vie. Nos valves ont été testées à 700 000 cycles sans échec en utilisant la même bille et les mêmes joints.
- **Joint Torique Américain.** Nous achetons seulement des joints toriques fabriqués à partir de compose de haute qualité. Les joints utilisés par Dahl sont exempt de défauts courants tels que les insuffisances géométriques qui provoquent des fuites, et une détérioration rapide causée par la résistance inférieure aux éléments agressifs dans l'eau.
- **Fabriqué au Canada.** Chaque valve **mini-ball^{MC}** est conçue, fabriquée, assemblée et testée individuellement à notre usine de Mississauga, Ontario pour assurer la qualité et une livraison rapide.
- **Certifications.** Les valves dahl-ECO **mini-ball^{MC}** rencontrent ou excèdent les standards suivant, le cas échéant et sont certifiées comme tels par CSA et IAPMO.

✓ NSF/ANSI 61 Annex G ✓ CSA B125.1 ✓ ASME A112.18.1

En choisissant vos valves sans plomb, choisissez les meilleures, choisissez dahl-ECO

† Sans Plomb se réfère à des surfaces mouillées, qui contiennent moins de 0,1% de plomb en poids.

09/28/11