

Le « L'ARO-B » est utilisé sur l'ensemble des robinets de réseau de distribution muni d'un rectangle déclaré inopérant par le fait de l'inefficacité de la goupille de butée ¼ tour. **Cela sans remplacement du robinet.**

L'adaptateur pour robinet sans butée permet de positionner durablement un système de butée 1/4T, de remonter le carré de manœuvre au plus près du niveau

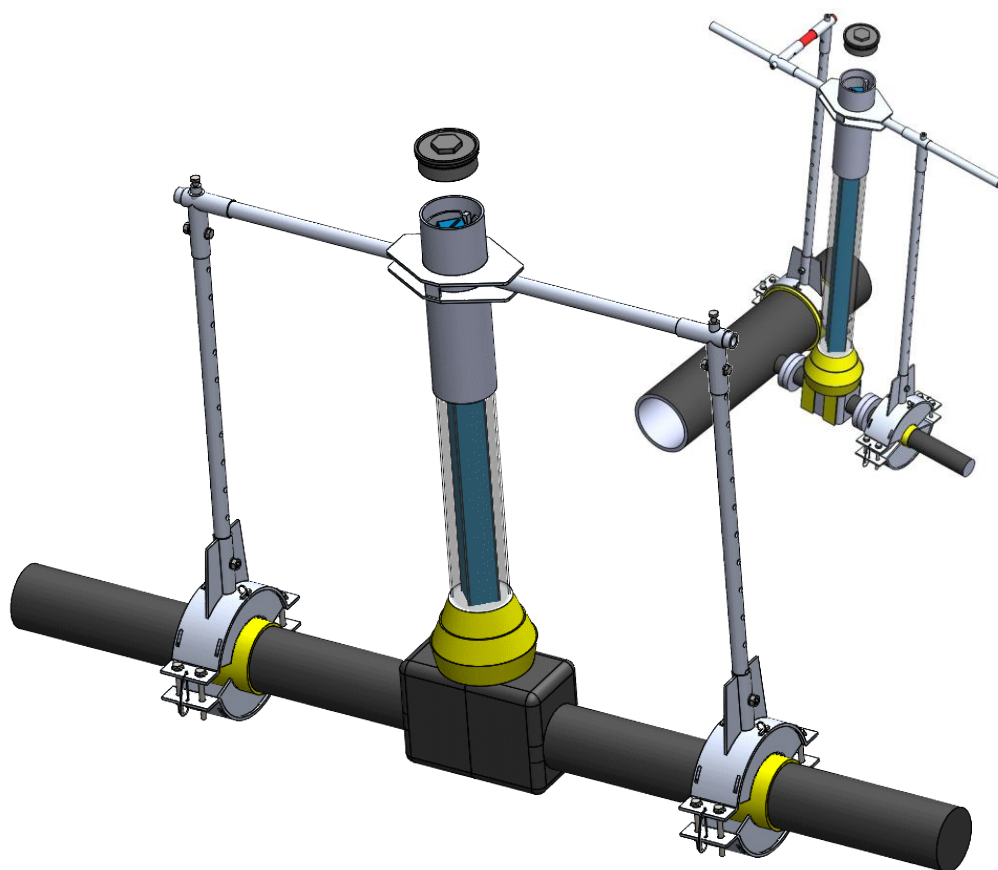
Par défaut, l'allonge de commande de vanne est prévue pour un emboîtement sur un carré de 50mm.

Pour les organes de manœuvre différents :

- le cube 6 empreintes de fiche MCLE013 (N° article 84 33 170 non fourni dans L'ARO'B) permet la compatibilité avec des : Rectangles de : 26,5x10 ou 25x8 ou 35x17 mm - Carrés de : 15x15 ou 30x30 mm - Hexagones de 32mm.
- l'adaptateur Réf. AOI : KIT-LAROB3540 (non fourni dans L'ARO'B) permet la compatibilité avec les carrés de : 35x35 ou 40x40 mm

Le « L'ARO-B » est compatible avec les canalisations de Ø ext. 60 à 250mm et ne demande pas d'outillage spécifique pour son montage. Conventionnellement monté en ligne, il peut être monté en équerre pour des raisons d'encombrement.

Le produit est conforme à la  
fiche du guide de la distribution  
GRDF MROB-903.



Montage en ligne.



Montage équerre.

#### REFERENCES

#### DESCRIPTIONS

**KIT-LAROB3540**

Kit de raccordement sur vanne avec carré de 35 et 40mm.

**KIT-LAROBV2**

Kit de mise à jour pour L'ARO-B version 2.

## PRINCIPE DE CONCEPTION ET DOMAINE D'APPLICATION

L'ARO-B garantit l'état « fermé » ou « ouvert » du robinet en :

- Positionnant durablement un système de butée ¼ de tour, par l'intermédiaire d'une rondelle de butée
- Remontant le carré de manœuvre au plus près du sol fini

L'ARO-B peut être utilisé sur l'ensemble des robinets de réseau de distribution muni d'un rectangle, d'un carré ou d'un hexagone. En standard, la rallonge de commande de vanne est prévue uniquement pour un emboîtement sur un carré de 50mm. Pour les organes de manœuvre différents :

- Le cube 6 empreintes de fiche MCLE 013 (N° article 84 33 170 non fourni dans L'ARO-B) permet la compatibilité avec des rectangles de : 26.5x10, 25x8 ou 35x17mm, des carrés de 15x15 ou 30x30mm et hexagone de 32mm.
- Le kit d'adaptation pour carré de 35 et de 40

L'ARO-B se positionne sur des diamètres extérieurs de canalisations de 60 et 250mm et pour une profondeur de tête de robinet de 450 et 1300mm. Toutefois, dans le cas où le diamètre extérieur de la canalisation ne correspond pas à celui des adaptateurs des colliers, l'utilisation de bande DENSOLEN© 090 comble cette différence.

## MISE EN OEUVRE ET COMPOSITION

L'ARO-B s'assemble uniquement avec une clé de 17mm, sans outillage spécifique ni soudage. La visserie fournie est en inox. Le descriptif de pose de l'ensemble est détaillé dans la notice du fournisseur.

L'ensemble est composé : d'un tube vertical de protection, d'un montant horizontal, deux montants verticaux, d'une rallonge de carré vanne, d'une rondelle de butée, deux demi-coquilles, trois tés de fixation verticale, de huit adaptateurs Ø80, de huit adaptateurs Ø140, de huit adaptateurs Ø200, d'un sachet de vis et goupille, d'un tampon PVC Ø110.

## MISE EN OEUVRE ET COMPOSITION

L'adaptateur pour le robinet sans butée « L'ARO-B » est livré en carton renforcé double cannelure munie de quatre empreintes type poignée pour être transporté par deux personnes.

Poids total : 29kg

L'ARO-B ne demande pas de maintenance particulière, si ce n'est, vérifier son efficacité lors des visites périodiques du robinet.