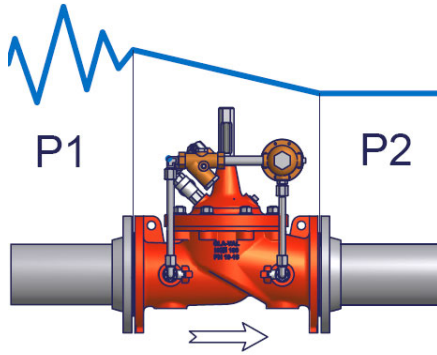


► La Référence en Régulation

- Fonctionnement automatique et autonome
- Réglages simples et maintenance aisée
- Matériaux approuvés
- Garantie CLA-VAL

► CLA-VAL SERIE 90 Fonction principale

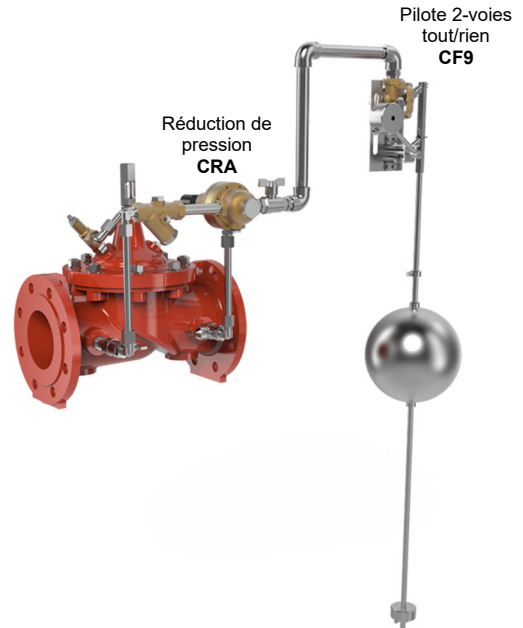


► CLA-VAL 90-CF9 Application typique

Le modèle CLA-VAL 90-CF9 permet de réduire la pression de remplissage d'un réservoir ainsi que les niveaux haut et bas de celui-ci.

Le diaphragme de contrôle de débit, monté à la sortie de la vanne, maintient une contre-pression contre la vanne réduisant ainsi le risque de cavitation.

La pression d'entrée P1 doit toujours être supérieure à la différence de hauteur entre la vanne et le pilote à flotteur ($P1 > D$).



La SERIE CLA-VAL 90 réduit la pression amont variable en une pression aval inférieure et constante sans égard aux fluctuations de débit et/ou de pression amont.

Avez-vous pensé à tout?

- | | |
|------------------|--|
| L'option LFS? | <u>Accélérer</u> l'ouverture à faible débit |
| L'option ACS/KO? | <u>Protéger</u> d'une cavitation destructrice |
| L'option KG1? | <u>Éviter</u> le blocage de l'axe par incrustation |
| La maintenance? | <u>Étendre</u> la durée de vie du produit |
| L'environnement? | <u>Adapter</u> aux risques gel & température |
| La sécurité? | <u>Ajouter</u> des protections hydrauliques |
| La protection? | <u>Maîtriser</u> les surpressions du système |
| La corrosion? | <u>Utiliser</u> des matériaux mieux adaptés |
- Les bonnes questions pour le bon produit - Contactez CLA-VAL!

Ensemble type recommandé pour le bon montage d'une vanne de régulation CLA-VAL

Un Filtre AQUA 90-501 combiné à un Tube de tranquillisation du flotteur sont des produits usuels pour une régulation optimale de la vanne CLA-VAL.

