

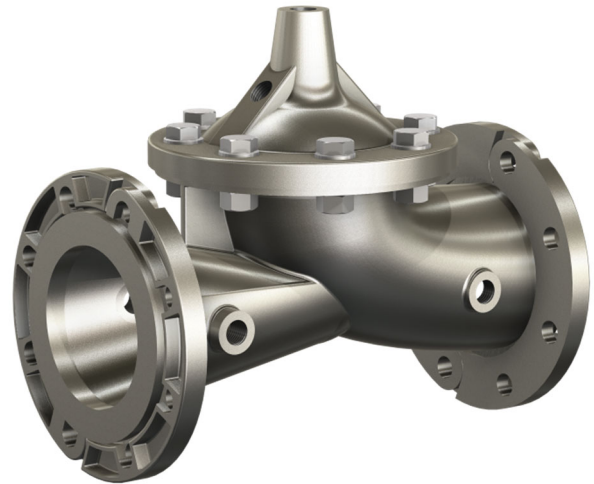
► La Référence en Régulation

► CLA-VAL SERIE 100 Fonction principale

La vanne CLA-VAL 100-01 GE-316 / NGE-316 possède les mêmes caractéristiques hydrauliques que la vanne de base à membrane CLA-VAL 100-01 HYTROL GE / NGE.

La vanne CLA-VAL 100-01 GE-316 / NGE-316 représente l'élément central des vannes automatiques CLA-VAL utilisées pour répondre à tout problème de régulation hydraulique, de télécommande électrique ou de contrôle de niveau.

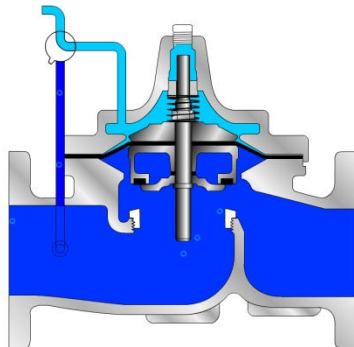
La qualité des matériaux utilisés assure une grande résistance à la corrosion, et permet de répondre à des exigences de pression élevée (PN 10-50 / ANSI 150-300).



La vanne HYTROL GE-316 ou NGE-316 est la vanne universelle du monde CLA-VAL

► CLA-VAL 100-01 Principe de fonctionnement

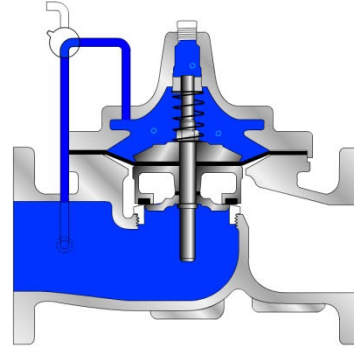
Pilote ouvert/fermé



Ouverture intégrale :

La décharge de la pression de la chambre de commande à l'atmosphère engendre l'ouverture de la vanne.

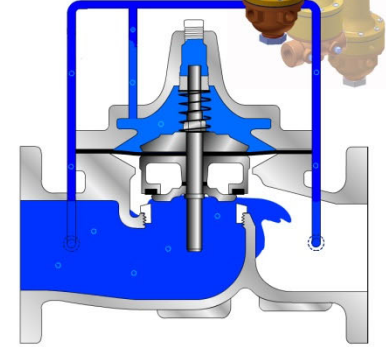
Pilote ouvert/fermé



Fermeture étanche :

Lorsque la pression d'entrée est dirigée dans la chambre de commande, la vanne se ferme de façon étanche.

Pilotes de régulation CLA-VAL



Régulation :

L'utilisation d'un pilote de régulation réagissant à une consigne de réglage provoque des variations de pression dans la chambre de commande. La vanne HYTROL devient alors le régulateur.

► Vanne de base

Vanne de base HYTROL/HYTROL NGE-316	100-01
Vanne de base TYTAN	100-01
Vanne auxiliaire HYTROL	000130TT
Vanne de base ROLL SEAL	100-42
Vanne de base DELUGE	100G

► Informations supplémentaires

<input checked="" type="checkbox"/>	Fiche technique composant GE/NGE-316	Document #
<input checked="" type="checkbox"/>	Dimensions NGE-316	HYT361TT
<input checked="" type="checkbox"/>	Dimensions GE-316	000124-2DF
		000124-1DF

Autres fonctions : contacter CLA-VAL.