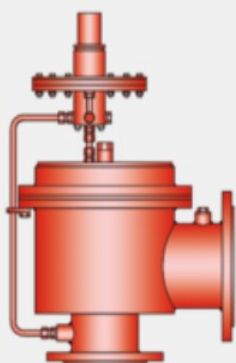


# SOUPAPE BASSE PRESSION PILOTÉE PM / HF



Basée sur une expérience de plus de 25 ans, la soupape pilotée basse pression Protego® PM /HF présente une excellente étanchéité du fait de sa conception très soignée.

Ainsi, les pertes de produits sont limitées, réduisant l'impact sur l'environnement. Elle peut être utilisée pour les applications cryogéniques jusqu'à  $-196^{\circ}\text{C}$ .

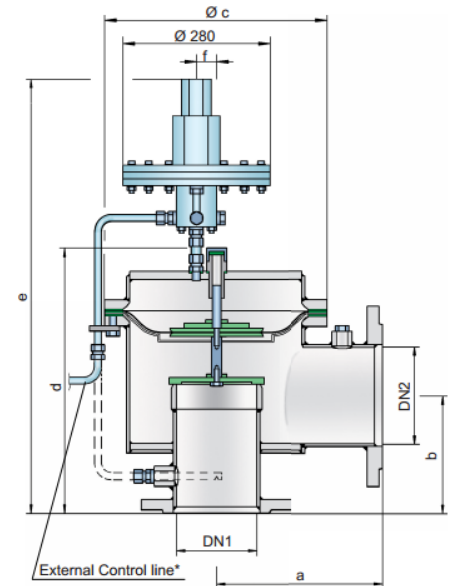
## Dans quels cas l'utiliser ?

- Quand on veut évacuer un **débit très important** tout en limitant la **surpression**.
- Quand la **contre-pression** est importante.
- Quand on souhaite conserver une **bonne étanchéité** tout en étant proche de la **pression de tarage**.
- Quand on souhaite construire un réservoir avec une pression de calcul très proche de la pression de service



## CARACTERISTIQUES

- Du DN80 x DN100 jusqu'au DN300 X DN400
- Plage de tarage:
  - Surpression de 10 à 1034 mb
  - Dépression de -2.2 à -7 mb
- Matière du corps de a soupape principale = aluminium ou inox
- Connexion à brides
- Pilote à ressort



**Soupape PM-HF**

## AVANTANTAGES

- Conforme à la norme ISO28300 (API2000)
- Un seul et unique pilote de 10 à 1034 mbar pour couvrir toute les applications basse et moyenne pression
- Blowdown inférieur à 7% de la pression de tarage
- Soupape pilotée cumulant (ou pas) une fonction dépression
- Essai cryogénique possible suivant la norme ISO 21013-4
- Nouveau modèle PM / HF basé sur 25 ans d'expérience

## APPLICATIONS

- ◆ Cryogénie (LNG / LOX / LIN / LAR)
- ◆ Tous vos process avec contre-pression importante et variable

**Pour plus de renseignements, contactez-nous !**