

Application :

- Les limiteurs de pression protègent les manomètres contre les surpressions intempestives dépassant la pression maximale que peut supporter l'instrument.
- Version en acier inox pour les fluides process corrosifs, même en environnement corrosif.
- Industrie du Process : Construction d'installations, chimie/pétrochimie, centrales de production d'énergies, industrie minière, on et offshore, technologie de l'environnement.

Description :

Le limiteur de pression est constitué d'une soupape montée sur ressort. En condition de pression normale, le ressort retient la soupape ouverte. Lorsque la pression dépasse la valeur de pression réglée, la force s'exerçant dépasse celle du ressort et la soupape se ferme. Une fois la pression tombée à environ 25% en dessous de la pression de fermeture, la soupape s'ouvre et sous l'effet du ressort le piston revient à sa position de repos.

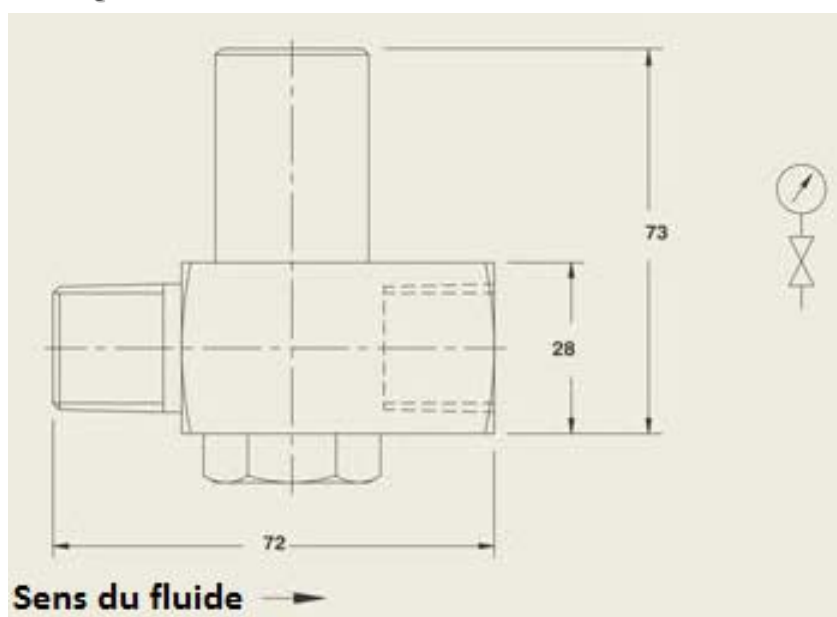

EXECUTION STANDARD :

Raccord : Mâle / Femelle 1/2" NPT

Corps : Inox 316 SS

Joint : Viton

Pression max. : 400 bar

SCHEMA TECHNIQUE et DIMENSIONS : Exécutions standard (en mm)


Les appareils décrits ci-dessus correspondent de par leur construction, dimensions et matériaux aux règles de l'art actuel. Nous nous réservons le droit de transformations et de changement de matériaux