

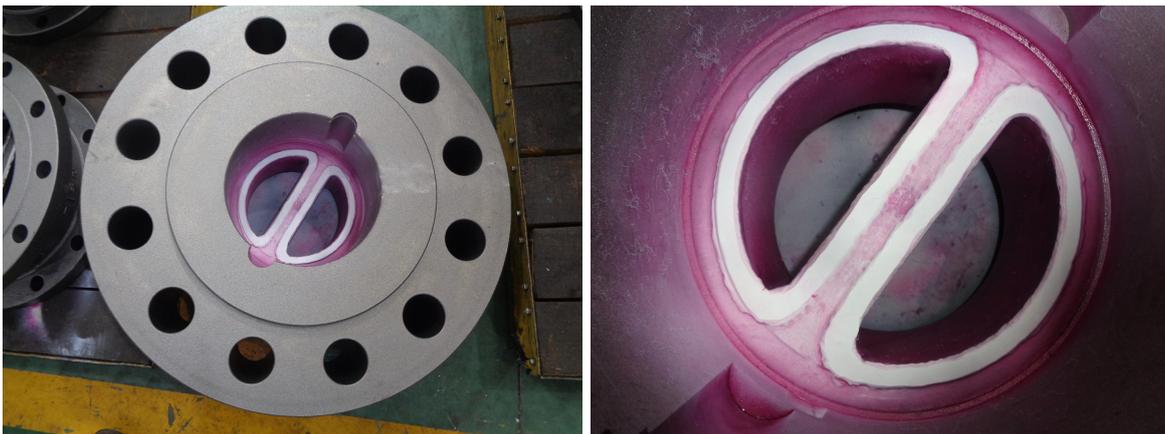
Les avantages du clapet anti-retour à double plaque de type plaquette

Les clapets anti-retour à plaquettes présentent plusieurs avantages qui en font un choix populaire pour divers systèmes de fluides :

1. **Conception compacte** : Les clapets anti-retour Wafer ont un profil mince, ce qui leur permet de s'adapter facilement entre les brides, économisant ainsi de l'espace et réduisant le poids par rapport aux clapets anti-retour traditionnels.
2. **Faible chute de pression** : Leur conception simplifiée minimise la résistance à l'écoulement du fluide, ce qui entraîne des chutes de pression plus faibles à travers la vanne.
3. **Rentable** : En raison de leur plus petite taille et de leur utilisation réduite de matériaux, les clapets anti-retour à plaquettes ont tendance à être plus économiques que les clapets à corps entier.
4. **Installation facile** : Leur conception légère et leur structure simple permettent une installation et une maintenance plus faciles, réduisant ainsi les coûts de main-d'œuvre et les temps d'arrêt.
5. **Versatilité** : Les clapets anti-retour Wafer peuvent être utilisés dans une grande variété d'applications et sont compatibles avec différents types de fluides, notamment les gaz, les liquides et les substances corrosives.
6. **Empêche le reflux** : Ces vannes sont efficaces pour empêcher le reflux, protégeant les pompes et autres composants des dommages causés par le reflux.
7. **Durabilité** : Fabriqués à partir de matériaux durables comme l'acier inoxydable, les clapets anti-retour à plaquettes sont conçus pour résister à des conditions difficiles et offrir une longue durée de vie.

Leur conception compacte et économique les rend idéaux pour une utilisation dans des secteurs tels que le CVC, le traitement de l'eau et le traitement chimique.

Contrôle non destructif :



Indice PMI

