

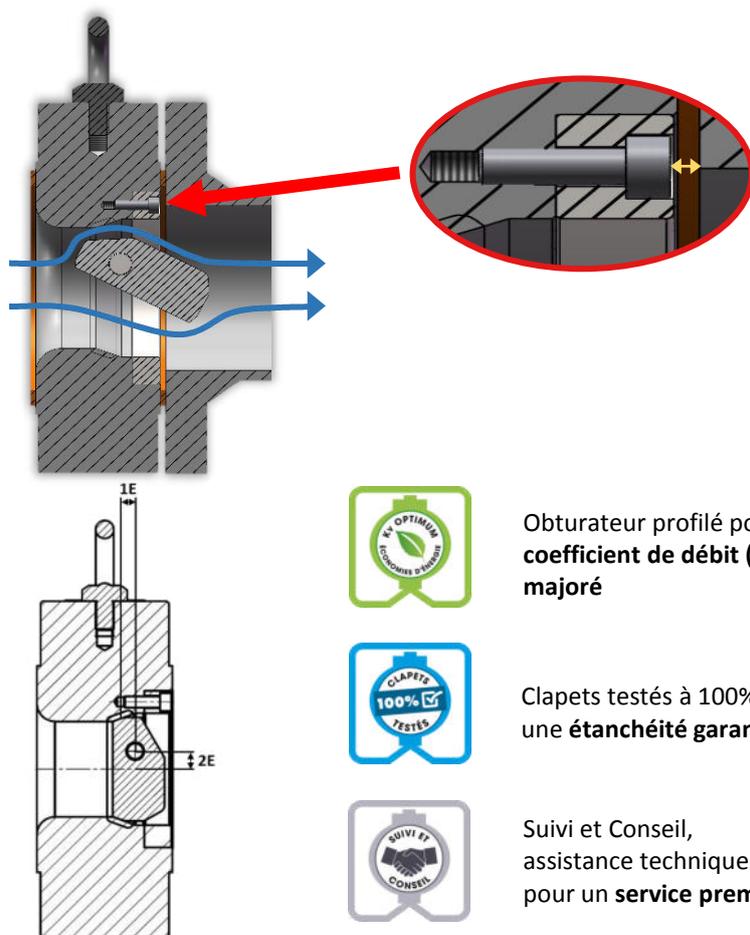
# DAUPHIN

## CLAPET ANTI-RETOUR

Les clapets SERIES DAUPHIN sont conçus avec un maître-mot, robustesse. La technologie double excentration est particulièrement appréciée par les industries Oil & Gas et le secteur de l'énergie, notamment sur les régimes pulsatoires et turbulents.

### TECHNOLOGIE

- ✓ Manutention et montage **simples**
- ✓ **Aucune** pièce interne ne peut s'échapper dans la tuyauterie
- ✓ **Protection de la boulonnerie** par corps enveloppant
- ✓ Ouverture et fermeture **amorties**
- ✓ Étanchéité **métal / métal**
- ✓ **Aucune fuite vers l'extérieur** grâce à l'enveloppe monobloc **RETAINERLESS**
- ✓ Encombrement réduit
- ✓ Poids réduit



Obturbateur profilé pour un **coefficient de débit (Kv) majoré**



Clapets testés à 100% pour une **étanchéité garantie**



Suivi et Conseil, assistance technique pour un **service premium**

### PERFORMANCES



Les pressions et températures maximales dépendent de la relation pression/température et de la nature du fluide.

	Corps	Battant	Portée d'étanchéité
<b>Matières</b>	- A350 LF2 / A105 / P295 GH - A240 316 / 316L - A240 304 / 304L - C95800 / C63200	- A350 LF2 / A105 / P295 GH - A240 316 / 316L - A240 304 / 304L - C95800 / C63200	- Sans dépôt - Stellite® Gr. 6 - Stellite® Gr. 21 - SS316L

### Conceptions

- Design selon API 594
- Dimensionnement sur mesure
- Face à face standard BURACCO, API594, ASME B16.10...
- ANSI/NACE MR0175 / ISO 15156

### Étanchéité

- Conforme à API 598
- Trim 5 / Trim 5A / Trim 10 / Trim 12 / ...

### Agréments

- Sécurité-feu :
- ISO 10497
  - BS 6755
  - API 6FA

## DESIGN

À la fermeture, l'effort du fluide sur la partie supérieure du battant compense partiellement la pression sous-jacente. La fonction anti-retour est ainsi **auto-amortie**, limitant et atténuant la formation des coups de bélier, et l'**étanchéité assurée**.

À l'ouverture, le passage du fluide au-dessus du battant le **stabilise** et **empêche les chocs** avec la tuyauterie.



**RETAINERLESS, aucun risque de fuite vers l'extérieur.**  
→ Sécurité pour les utilisateurs

## OPTIONS

- Revêtements spéciaux
- Contrôles non-destructifs
- Certificat de conformité à la commande / certificat matière / certificat d'étanchéité EN 10204 types 2.1, 2.2, 3.1 et 3.2.
- Qualifications / Réceptions clients / ...

DAUPHIN	
FERMETURE AMORTIE	✓
RÉGIMES PULSATOIRES	✓
RÉGIMES TURBULENTS	✓
FLUX HAUTES VITESSES	✓
ÉTANCHÉITÉ	✓
LARGE PLAGE DE TEMPÉRATURE	✓
LARGE PLAGE DE PRESSION	✓
CORPS MONOBLOC RETAINERLESS	✓
ENCOMBREMENT RÉDUIT	✓
FAIBLE POIDS	✓
TESTS NON DESTRUCTIFS	✓
100% ORIGINE France	✓

## SERVICES

Afin de répondre à vos besoins avec le maximum de souplesse, nos services et nos fournisseurs travaillent en étroite collaboration. En découlent **une proximité et un suivi optimal**, pour vous garantir un **service premium**.



[www.buracco.com](http://www.buracco.com)

Assistance Technique

Recherche & Développement

Offres Personnalisées



Qualité & Inspection

Production & Contrôle Continu

Logistique & Livraisons