

Les vannes papillon EP-LINE sont spécialement conçues pour le marché Oil & Gas et plus particulièrement pour les réseaux incendie/eau de mer, d'eau potable, d'air... Bénéficiant de 130 ans de développement et d'expérience, elles vous assurent fiabilité, étanchéité, longévité et économies d'énergie.

### TECHNOLOGIE

- ✓ Levier **plein cranté et cadenassable** au design ergonomique
- ✓ Platine **normalisée** selon EN ISO 5211
- ✓ Corps **enveloppant les tirants**
- ✓ Axe non-éjectable pour une **sécurité optimale**
- ✓ Col haut pour calorifugeage
- ✓ **Bidirectionnelle**
- ✓ **Paliers autolubrifiants** pour un **guidage parfait** de l'axe et un **couple optimisé**
- ✓ Manchette ancrée dans le corps et montage flottant du papillon garantissant un **couple faible et constant** ainsi qu'une **étanchéité durable**.
- ✓ Moulage et usinage sphérique du contact manchette/papillon pour une **étanchéité parfaite**
- ✓ Manchette avec bossages aux passages d'axes pour une **étanchéité renforcée** vers l'extérieur
- ✓ Joints toriques d'étanchéité secondaire pour une **sécurité supplémentaire**



Papillon profilé pour un **coefficient de débit (Kv) majoré (\*)**



Vannes testées à 100% pour une **étanchéité garantie**



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

(\* Selon les conditions de service, les économies d'énergie annuelles peuvent être **supérieures au prix de la vanne**.

### PERFORMANCES



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

	Corps	Axe	Papillon	Manchette
<b>Matières</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- A216 WCB</li> <li>- A352 LCC</li> <li>- A351 CF8M / CF3M</li> <li>- B148 C95800</li> <li>- A995 Gr. 1A / 5A</li> <li>- ENJS1030</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- A182 F6a</li> <li>- Monel K500 / B865</li> <li>- 17-4 PH / A564 Gr. 630</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- A351 CF8M / CF3M</li> <li>- B148 C95800</li> <li>- A995 Gr. 1A / 5A</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- EPDM</li> <li>- NBR</li> <li>- VITON®</li> <li>- SILICONE</li> <li>- FLUCAST</li> </ul>

### Conception

- Design selon API 609

### Étanchéité

- Conforme à API 598

### Agréments

- ACQPA / FROSIO (Niveau III)
- ACS / FDA
- NORSOK
- BV MARINE
- ATEX

### Prestations Associées

- Inspection Test Plan
- Contrôles Non-Destructifs (Niveau III)

## OPTIONS

- Profil LUG à perçages lisses, LUG à perçages taraudés et double bride
- Anneaux de levage
- Faces de brides RF ou FF
- Tout type de manœuvre monté et réglé par nos soins adapté aux exigences clients : fonte GS, cadennassable, IP68, réducteurs manuels avec volant plein, ...
- Revêtements selon spécifications clients et adaptés à l'environnement pour une excellente protection contre la corrosion
- Étanchéité selon API598 avec options
- Construction ATEX
- Certificat de conformité à la commande / certificat matière / certificat matière EN 10204 types 2.1, 2.2, 3.1 et 3.2
- Réceptions clients ...



## 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



**Économie d'Énergie 32%**

d'augmentation moyenne du Kv par rapport à un axe monobloc traversant.