



95 ans d'expérience dans le domaine de l'étanchéité industrielle

Référence dans l'étanchéité industrielle, le **GROUPE LATTY** doit son positionnement de leader à une forte volonté d'investissement en recherche et développement sur des produits spécifiques pour vos vannes et vos robinets industriels. Le **GROUPE LATTY** conçoit et fabrique sur son site de production de BROU (28 - Eure-et-Loir) l'ensemble de ses gammes de produits, spécialement adaptées aux environnements industriels les plus exigeants.

Le GROUPE LATTY est présent dans différents secteurs industriels... et vous propose :

- Petrochimie
- Energie
- Chimie
- Pharmacie
- Cryogénie
- Agroalimentaire

- Des solutions complètes adaptées à chaque typologie de vanne
- Des gammes de produits standard ou sur-mesure
- Un laboratoire de recherches et d'essais
- La réalisation d'homologations de vos vannes
- Des formations adaptées à vos besoins
- Une fabrication française, gage de qualité

FORMATIONS



Un salarié bien formé est à la fois plus compétent et plus efficace !

Nos formations sont dédiées au choix des solutions d'étanchéité **sur vos vannes ou vos robinets industriels**. Orientées vers la mise en œuvre et les bonnes pratiques de **montage des presse-étoupes et joints d'étanchéité statiques**, elles sont gages de **sécurité pour vos personnels et de fiabilité pour vos matériels**.

Chaque année, nous organisons de nombreuses **formations multilingues**, réalisées sur notre site de production ou sur sites clients. **Nous sommes agréés Organisme de Formation**.

HOMOLOGATIONS MATÉRIELS



Des solutions testées sur votre matériel

Notre laboratoire d'essais, de plus de 500 m², spécialisé en robinetterie, permet de tester des solutions d'étanchéité sur vos propres matériels, dans des conditions d'utilisation optimales telles que :

- Température : de - 196°C à + 650°C
- Pression : du vide à 650 bar pour les applications gazeuses ou de 0 à 700 bar pour les applications liquides.

Ces équipements répondent aux réglementations en vigueur pour les émissions fugitives, les essais feu ou l'oxygène.

A ce jour, nous comptons à notre actif plus de 100 certifications, sous validation d'organismes habilités, sur des matériels tels que :

- Vannes de régulation
- Vannes Tout ou Rien (TOR)
- Vannes de dimensions 1" à 10" et de classes de pression de 150 lbs (20 bar) à 2500 lbs (420 bar)

DIRECTIVES, NORMES ET HOMOLOGATIONS

Nos différentes gammes de produits répondent aux homologations, directives et normes suivantes :



A CHAQUE ROBINET SA SOLUTION

B VANNE A BOISSEAU SPHERIQUE **P** VANNE PAPILLON **S** VANNE SOUPAPE **O** VANNE A OPERCULE

O

1 Bagues fermées ou fendues



- Bagues en graphite expansé
- Température de - 200°C à + 650°C
- Contiennent un inhibiteur de corrosion
- Tolèrent des pressions allant du vide à 1000 bar
- Permettent l'optimisation des temps d'intervention

O

2 Bagues bi-composants



- Bagues constituées d'un anneau central de graphite expansé et de bagues tressées, comprimées aux extrémités
- Assurent une étanchéité parfaite jusqu'à 1000 bar

B/S/P

3 LATTYpack Valve



- Composé de bagues matricées en graphite expansé et de bagues matricées anti-extrusion
- Contient un inhibiteur de corrosion
- Résiste à des variations de températures ou de pressions importantes (450°C / 450 bar)
- Homologué ISO 15848-1, API 622, 624, 589 et PMUC

B/S

4 LATTYpack Control



- Composé de bagues matricées en PTFE/Carbone ou graphite expansé et de bagues matricées anti-extrusion
- Excellent niveau d'étanchéité sous faible serrage
- Coefficient de frottement très faible et très bonne reprise élastique
- Destiné principalement aux vannes de régulation
- Homologué PMUC et ISO 15848

O

5 LATTYpack Oil



- Composé de bagues en graphite expansé et de bagues matricées anti-extrusion
- Contient un inhibiteur de corrosion
- Résiste à des variations de températures ou de pressions importantes (450°C / 450 bar)
- Homologué ISO 15848-1 et API 622, 624, 589.

O

6 Bagues autoclaves



- Bagues matricées en graphite expansé, avec ou sans coupelles en acier inoxydable (anti-extrusion)
- Appropriées aux pressions élevées
- S'adaptent à la configuration du corps de la vanne : profil conique ou cylindrique
- Diamètres de 60 mm (PN 250 bar) à 1000 mm (PN 160 bar)

B/S/P

7 Bagues graphite expansé



- Fabrication sur mesure de 2 à 900 mm
- Formes et dimensions adaptées à vos besoins pour vos étanchéités statiques : corps chapeau, brides, etc...
- Montage y compris sur brides endommagées ou déformées

P

8 LATTYgraf S



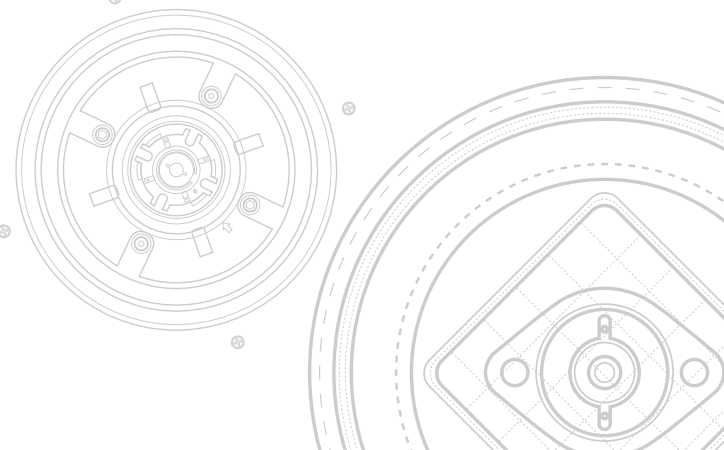
- Joint spécialement développé pour l'étanchéité des vannes-papillons triple offset
- Composé de feuilles de graphite haute pureté et d'armatures métalliques
- Résiste à des variations de températures très importantes de - 200°C à + 450°C

B/P

9 LATTYgraf EFMC@



- Joint multicouche en graphite expansé
- Facile à découper grâce à sa conception
- Utilisable sur applications hautes pressions, hautes températures





B

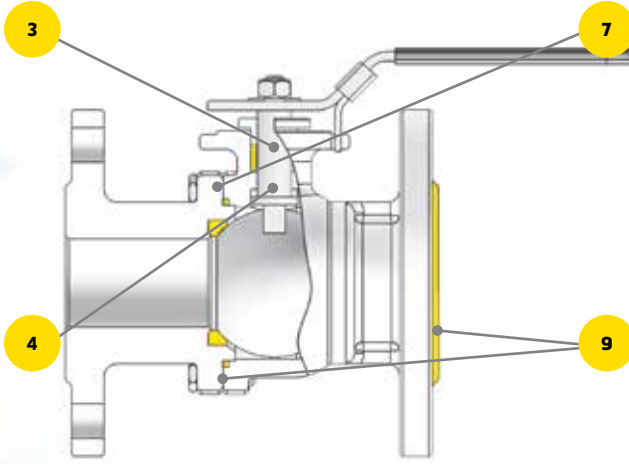
VANNE A BOISSEAU SPHERIQUE



3



4



7

9



3-LATTYpack Valve

4-LATTYpack Control

7-Bagues graphite expansé

9-LATTYgraf EFMC@

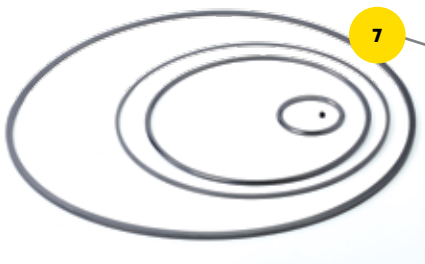


S

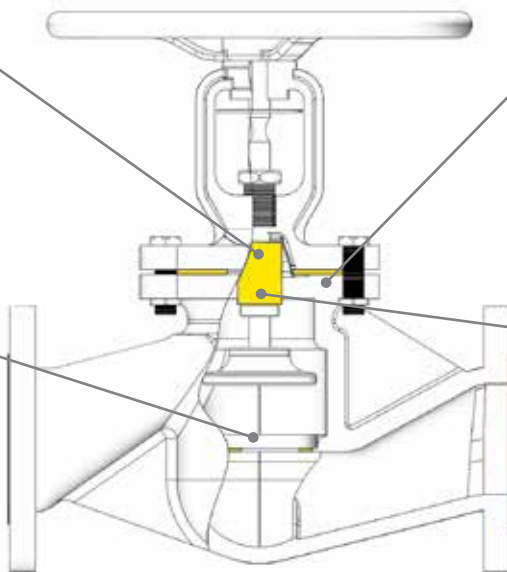
VANNE SOUPE



3



7



7

4



3-LATTYpack Valve

4-LATTYpack Control

7-Bagues graphite expansé



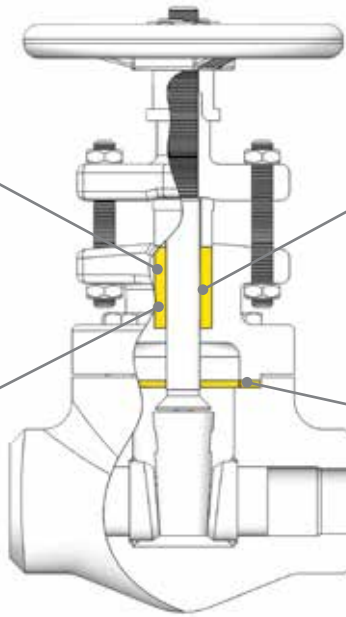
O VANNE A OPERCULE



1



5



2



6



1-Bagues fermées ou fendues

2-Bagues bi-composants

5-LATTYpack Oil

6-Bagues autoclaves



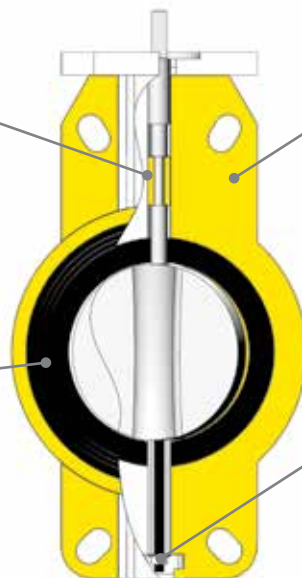
P VANNE PAPILLON



3



8



9



7



3-LATTYpack Valve

7-Bagues graphite expansé

8-LATTYgraf S

9-LATTYgraf EFMC@



LATTY INTERNATIONAL S.A.
57 bis, rue de Versailles
91400 ORSAY - FRANCE
Tel. +33 (0)1 69 86 11 12
sales-marketing@latty.com

LATTY ARGENTINA S.A. *
Nuestra Sra. de la Merced 5334
(1678) CASEROS PCIA. DE BS. AS.
ARGENTINE
Tel. +54 (11) 4734 8481
ventas@latty.com.ar

LATTY BELGIUM S.A./N.V.
Chaussée de Namur 92 bte 07
1300 WAVRE - BELGIQUE
Tel. +32 (0)10 24 62 08
info@latty.be

LATTY DICHTUNGSTECHNIK A.G. *
Henzmannstrasse 39
4800 ZOFINGEN - SUISSE
Tel. +41 (0)62 752 20 84
latty@Bluewin.ch

LATTY IBERICA S.L. ESTANQUEIDAD
Pedro IV, 29-35, 4º 6º
08018 BARCELONA - ESPAGNE
Tel. +34 (93) 356 99 90
latty@latty.es

LATTY INTERNATIONAL Ltd *
Westfield Road - RETFORD
Notts, DN22 7BT - ANGLETERRE
Tel. +44 (0)1 777 708836
sales@latty.co.uk

LATTY MAROC TECHNISEALS S.A.R.L. *
51, rue Hadj Ahmed Balafrej -
B.P. 3167
20290 CASABLANCA - MAROC
Tel. +212 (0)5 22 24 80 90
lattymaroc@menara.ma

LATTY 2RS GmbH *
Broeltalstrasse 6-10
53819 NEUNKIRCHEN - SEELSCHEID
ALLEMAGNE
Tel. +49 (0)2 247 87 01
latty2rs@latty.de

LATTY SOUTH AFRICA Ltd *
108 Billingham Rd, Founders View South
Modderfontein, Edenvale, 1610
AFRIQUE DU SUD
Tel. +27 (0)11 452 9755
support@latty.co.za

LATTY Seal Services
Centres de Service, réparation et
reconditionnement de garnitures mécaniques

LATTY MECASEAL
Zone Artisanale
2, impasse du Crachet
59193 ERQUINGHEM - LYS
FRANCE
Tel. +33 (0)3 20 77 12 89
lattyseal.service@latty.com

LATTY MECANETANCHE
174, rue des Saules
Z.I. Le Chapelier
38110 SAINT-JEAN DE SOUDAIN
FRANCE
Tel. +33 (0)4 74 97 01 09
lattyseal.service@latty.com



Solutions d'Étanchéité
pour Robinetterie Industrielle

*Filiales possédant un atelier de réparation et de reconditionnement de garnitures mécaniques.



SITE DE PRODUCTION
1, rue Xavier Latty - F-28160 BROU, FRANCE
Tel. +33 (0)2 37 44 77 77. Fax. +33 (0)2 37 44 77 99
customerservice@latty.com

www.latty.com

