



Dichtungslösungen für industrielle Armaturen

TS / **TRESSES /** JOINTS / **GARNITURES MECANIQUES /** RACCORDS TO
PACKUNGEN / FLACHDICHTUNGEN / **GLEITRINGDICHTUNGEN /** DR
UNIONS / **PACKINGS /** JOINTINGS / **MECHANICAL SEALS /** ROTARY U
ATIVAS / **EMPAQUETADURAS /** JUNTAS / **CIERRES MECANICOS /** JUN
RNITURES MECANIQUES / RACCORDS TOURNANTS / **TRESSES /** JOI
HTUNGEN / **GLEITRINGDICHTUNGEN /** DREHDURCHFÜHRUNG / **PACKU**

Designer Industrielösungen

GROUPE LATTY®



95 Jahre Erfahrung in der industriellen Abdichtung

GROUPE LATTY, eine Referenz in der industriellen Abdichtung, verdankt seine führende Position seinem Willen in Forschung und Entwicklung bei spezifischen Produkten für industrielle Ventile und Armaturen zu investieren.
GROUPE LATTY entwickelt und fertigt im Werk in BROU (28 - Frankreich) die gesamte Produktpalette, die speziell für höchste Anforderungen industrieller Prozesse ausgelegt sind.

GROUPE LATTY ist in fast allen Branchen der Industrie tätig...

- **PETROCHEMIE**
- **ENERGIE**
- **CHEMIE**
- **PHARMA**
- **TIEFTEMPERATURTECHNIK**
- **LEBENSMITTELINDUSTRIE**

... und bietet Ihnen folgendes an:

- Komplettlösungen, die jeder Armaturen- bzw. Ventilart angepasst sind
- Standardproduktprogramm oder maßgeschneidertes Produktangebot
- Ein Versuchs- und Forschungslabor
- Die Durchführung der Zulassungen Ihrer Armaturen und Ventile
- Auf Ihre Bedürfnisse angepasste Ausbildungen des Servicepersonales
- Französische Herstellung als Qualitätssiegel

AUSBILDUNGEN



Ein gut ausgebildeter Mitarbeiter ist gleichzeitig kompetenter und effizienter!

Die Ausbildungsmodule sind der Auswahl der Abdichtungslösungen gewidmet, die bei Ihren Armaturen bzw. Ventilen eingesetzt werden. Das Schwergewicht liegt in der Umsetzung der Montage und deren bewährte Verfahren, welche die Sicherheit Ihres Personals und die Zuverlässigkeit Ihrer Anlagen gewährleisten. Jedes Jahr veranstalten wir eine große Anzahl von mehrsprachigen Ausbildungen sowohl in unserem Werk als auch bei den Kunden vor Ort. Wir sind eine anerkannte Ausbildungsstelle.

ZULASSUNG DER AUSRÜSTUNGEN



Auf Ihren Ausrüstungen getestete Lösungen

Unser Prüflabor, mit über 500 qm Fläche und auf Armaturen spezialisiert, erlaubt es uns, Abdichtungslösungen auf Ihren Ausrüstungen unter optimalen Einsatzbedingungen zu testen wie z.B.:

- Temperatur: -196°C bis +650°C
- Druck: Vakuum bis 650 bar für Gasanwendungen oder 0 bis 700 bar für Wasseranwendungen.

Diese Ausrüstungen erfüllen die geltenden Vorschriften, z.B. für flüchtige Emissionen, Brandtest oder Sauerstoff.

Wir haben bisher über 100 Zulassungen unter Freigabe von zertifizierten Stellen für Ausrüstungen durchgeführt wie z.B.:

- Regelventile
- Auf/Zu-Ventile
- Ventile 1» bis 10» und Druckklasse 150 lbs (20 bar) bis 2500 lbs (420 bar)

RICHTLINIEN, NORMEN UND ZULASSUNGEN

Unsere verschiedenen Produktprogramme erfüllen folgende Zulassungen, Richtlinien und Normen:

AFCL EACL · API · BAM · BSI · FDA · ISO · PMUC · TÜV · URAS · CE

EINE LÖSUNG FÜR JEDE EINZELNE ANWENDUNG!

K KUGELHAHN | AK ABSPERRKLAPPE | D DURCHGANGSVENTIL | AA ABSPERRARMATUR

AA

1 Geschlossene oder geschlitzte Ringe



- Ringe aus Graphitexpandat
- Temperatur: -200°C bis +650°C
- Enthalten ein Korrosionsschutzmittel
- Druckbedingungen vom Vakuum bis 1000 bar möglich
- Optimierung der Montagezeiten

AA

2 Zweikomponenten-Ringe



- Zweikomponenten-Ringe bestehend aus einem zentralen Graphitexpandatring mit an beiden Enden vorgepressten Packungsringen.
- Das Ganze gewährleistet eine absolute Abdichtung bis 1000 bar.

K/D/AK

3 LATTYpack Valve



- Dichtsatz aus vorgepressten Ringen aus Graphitexpandat und vorgepressten Anti-Extrusionsringen
- Enthält ein Korrosionsschutzmittel
- Gegen starke Druck- und Temperaturschwankungen beständig (450°C/450 bar).
- Zulassungen ISO 15848-1, API 622, 624, 589 und PMUC

K/D

4 LATTYpack Control



- Dichtsatz aus vorgepressten Ringen aus PTFE/Kohle oder Graphitexpandat und vorgepressten Anti-Extrusionsringen
- Hoher Dichtigkeitsgrad unter niedriger Spannungskraft
- Sehr niedriger Reibungskoeffizient und hohe Rückfederung
- Hauptsächlich für Regelventile bestimmt
- Zulassungen PMUC und ISO 15848

AA

5 LATTYpack Oil



- Dichtsatz aus vorgepressten Ringen aus Graphitexpandat und vorgepressten Anti-Extrusionsringen
- Enthält ein Korrosionsschutzmittel
- Gegen bedeutende Druck- und Temperaturschwankungen beständig (450°C/450 bar).
- Zulassungen ISO 15848-1 und API 622, 624, 589.

AA

6 Autoklaven-Ringe



- Vorgepresste Ringe aus Graphitexpandat, mit oder ohne aus rostfreiem Stahl (Anti-Extrusion)
- Für hohe Druckbedingungen geeignet
- Passen sich an die Art des Ventilkörpers an: konisches oder zylindrisches Profil
- Durchmesser 60 mm (PN 250 bar) bis 1000 mm (PN 160 bar).

K/D/AK

7 Ringe aus Graphitexpandat



- Maßgeschneiderte Herstellung von 2 bis 900 mm
- Auf Ihren Bedarf zugeschnittene Formen und Abmessungen zum statischen Abdichten: Oberteil, Flansche, usw.
- Montage auch bei unebenen oder beschädigten Flanschflächen

AK

8 LATTYgraf S



- Dichtung speziell entwickelt zum Abdichten von dreifach exzentrischen Klappen
- Bestehend aus hochreinen Graphitfolien und Stahlverstärkung
- Gegen bedeutende Temperaturänderungen beständig: - 200°C bis + 450°C

K/AK

9 LATTYgraf EFMC@



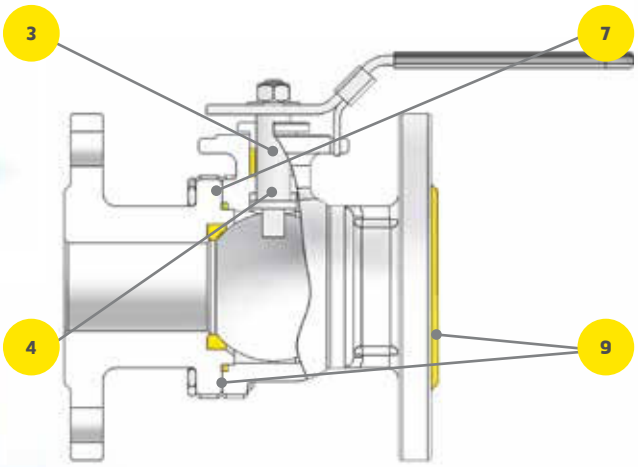
- Mehrschichtdichtung aus Graphitexpandat
- Einfaches Schneiden
- Geeignet für Hochdruck- und
- Hochtemperaturanwendungen



K KUGELHAHN











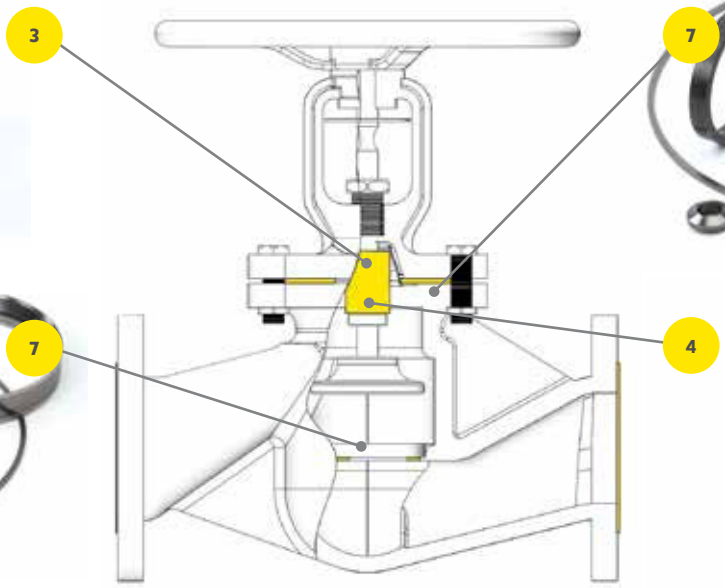
3 -LATTYpack Valve **4** -LATTYpack Control **7** -Ringe aus Graphitexpandat **9**-LATTYgraf EFMC@



D DURCHGANGSVENTIL







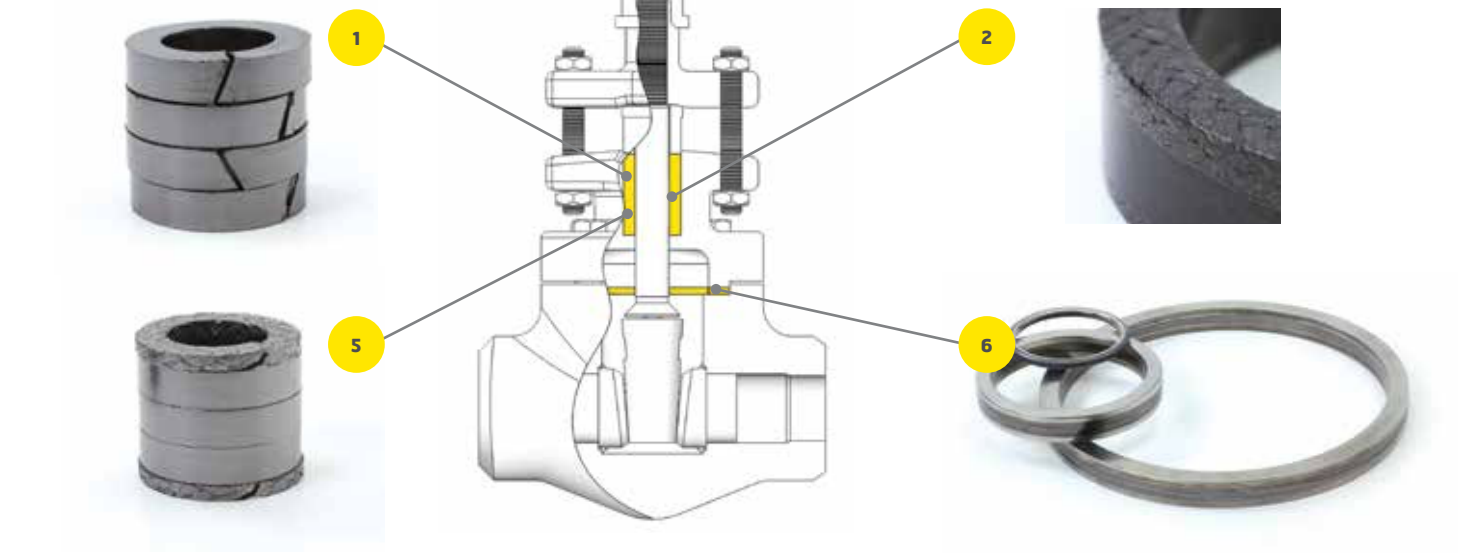




3-LATTYpack Valve **4**-LATTYpack Control **7** -Ringe aus Graphitexpandat



AA ABSPERRARMATUR



1-Geschlossene oder geschlitzte Ringe

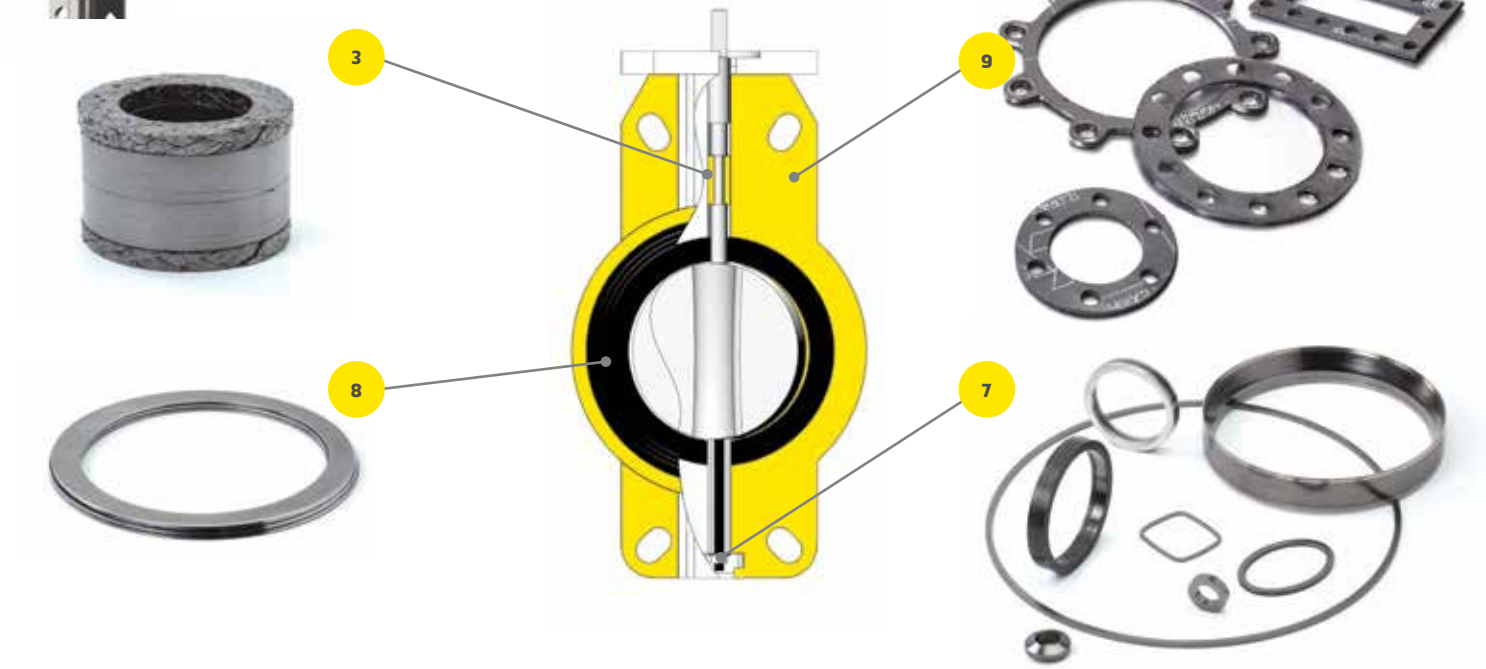
2-Zweikomponenten-Ringe

5-LATTYpack Oil

6- Autoklaven-Ringe



AK ABSPERRKLAPPE



3-LATTYpack Valve

7 -Ringe aus Graphitexpandat

8-LATTYgraf S

9-LATTYgraf EFMC@





SSES / JOINTS / **GARNITURES MECANIQUES /** RACCORDS TOURNANTS / **TRESSES /**
GEN / FLACHDICHTUNGEN / **GLEITRINGDICHTUNGEN /** DREHDURCHFÜHRUNG / **P**
PACKINGS / JOINTINGS **/ MECHANICAL SEALS /** ROTARY UNIONS / **PACKINGS /** JO
EMPAQUETADURAS / JUNTAS / **CIERRES MECANICOS /** JUNTAS ROTATIVAS / **EMPAQUE**

Latty BROU - Réf 900016245 (05/2025)

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

www.latty.com