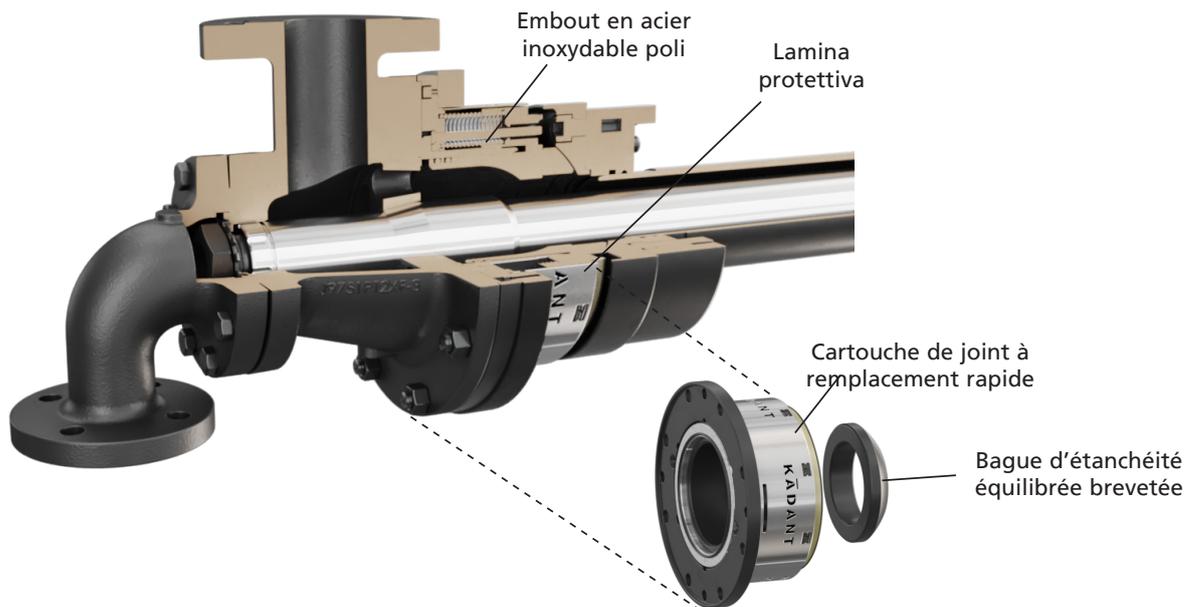


JOINT TOURNANT PT2X & SYSTEME DE SIPHON

Pour cylindres sécheurs à haute performance

Le joint tournant PT2X et le siphon stationnaire cantilever constituent le nec plus ultra de la technologie des joints rotatifs et des siphons pour les sécheurs de machines à papier. Ce système, dont le brevet est en cours d'homologation, vous permet de faire fonctionner votre système de vapeur et de condensat dans une large gamme de conditions, avec une grande flexibilité.



Spécifications

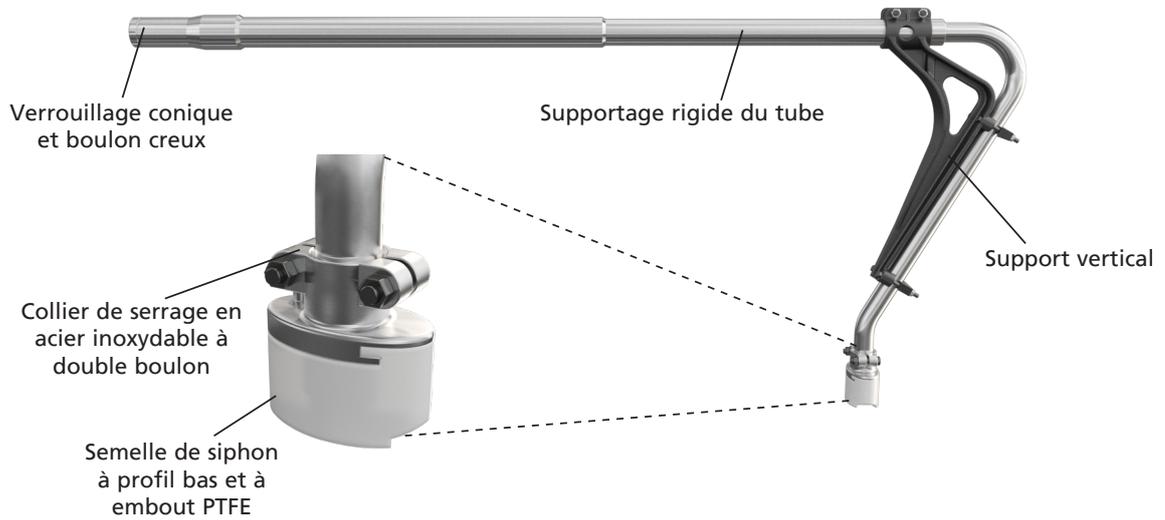


- Capacité de fonctionnement à haute pression
- Conception de la cartouche d'étanchéité
- Indicateur d'usure du joint à haute visibilité
- Anneau de protection
- Embout en acier inoxydable poli
- Grandes sections de passages afin de limiter les pertes de charges
- Montage rigide et embout long
- Conception exclusive de joint équilibré

Bénéfices



- Taux de transfert de chaleur très élevé
- Installation et maintenance simplifiés
- Maintenance planifiée
- Protection aux contaminants extérieurs
- Durée de vie allongée
- Améliore le débit de passage
- Réduit les vibrations et contraintes pour allonger la durée de vie
- Supporte les défauts d'alignement



Caractéristiques



- Positionnement précis et ajustable du siphon
- Fixation par verrou conique et boulon creux
- Composants en acier inoxydable
- Semelle de siphon en PTFE
- Profil étroit de la semelle du siphon

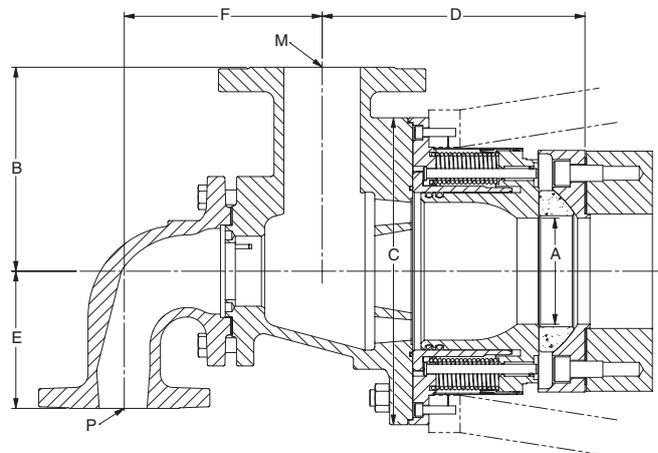
Bénéfices



- Extraction efficace des condensats
- Positionnement du siphon sans entrer dans le cylindre
- Prévention de la corrosion
- Protection de la paroi du cylindre contre les contacts accidentels
- Réduction des pertes de charge

Spécifications

| | |
|-------------------------------------|---------------------|
| Pression d'utilisation: | 160 psgi (11 barg) |
| Pression maximale d'utilisation: | 200 psgi (14 barg) |
| Température d'utilisation: | 400°F (204°C) |
| Température maximale d'utilisation: | 450°F (232°C) |
| Vitesse (max): | 500 RPM |
| Vitesse maximale de conception: | 8000 fpm (2500 mpm) |



| Modèle | Taille | M | P | A | B | C | D | E | F | Unités |
|--------|--------|--------|-------|------|------|-------|-------|------|------|--------|
| 9750 | 3 1/2" | 3 | 2 | 4.06 | 7.81 | 11.75 | 9.99 | 5.25 | 7.52 | inches |
| | | DN 80 | DN 50 | 103 | 198 | 298 | 254 | 133 | 191 | mm |
| 9800 | 4" | 4 | 2 1/2 | 5.25 | 9.06 | 13.88 | 11.12 | 5.75 | 8.50 | inches |
| | | DN 100 | DN 65 | 133 | 230 | 353 | 283 | 146 | 216 | mm |

Brides de connections disponible en DN150 (PN16) and DN300 (PN40)

Les dimensions sont indiqués pour référence seulement et sujet à changement.