

JOINT JAQUETTE

Joints plat à recouvrement

Pour remplacer les joints plats massifs trop durs pour certaines applications, nous proposons l'emploi de joints souples. Les joints à recouvrement, composés d'une enveloppe PTFE et d'une garniture intérieure, associent la résistance chimique du PTFE à l'élasticité de l'âme utilisée.

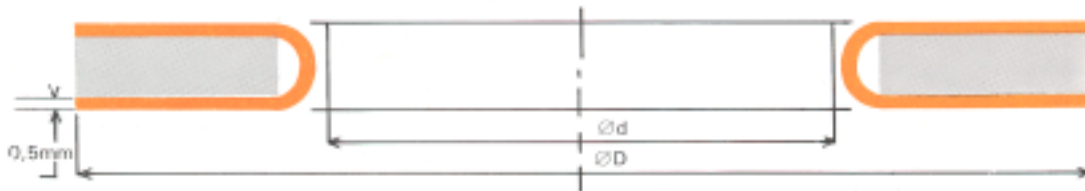
TYPE D'ÂME

MASSIF

Fibre et élastomère comprimés, caoutchouc, néoprène, hypalon, silicone, viton, etc...

COMPOSITE







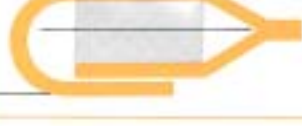



Adhésivation possible de l'enveloppe sur l'âme.



DIAMETRE DES JOINTS DE TYPE «I »

Type « I » pour bride à faces plates surélevées.

| DN | d min | D1 min | D pour ISO PN | |
|-----|-------|--------|---------------|-----|
| | | | 10 | 16 |
| 10 | 17 | 36 | 46 | 46 |
| 15 | 21 | 40 | 51 | 51 |
| 20 | 27 | 50 | 61 | 71 |
| 25 | 34 | 60 | 71 | 82 |
| 32 | 43 | 70 | 82 | 92 |
| 40 | 48 | 80 | 92 | 107 |
| 50 | 60 | 92 | 107 | 127 |
| 65 | 76 | 110 | 127 | 142 |
| 80 | 89 | 126 | 142 | 168 |
| 100 | 114 | 151 | 162 | 162 |
| 125 | 140 | 178 | 192 | 192 |
| 150 | 168 | 206 | 218 | 218 |
| 200 | 219 | 260 | 273 | 273 |
| 250 | 270 | 314 | 328 | 329 |
| 300 | 324 | 365 | 378 | 384 |
| 350 | 356 | 412 | 438 | 444 |
| 400 | 407 | 469 | 489 | 495 |
| 450 | 457 | 520 | 539 | 555 |

| CONFIGURATION | DESCRIPTION | CONDITIONS D'UTILISATION |
|---|---|--|
|  | Enveloppe 3 faces, usinée, fermée intérieur ou extérieur. Avec âme massive ou composite. Il faut un jeu suffisant entre l'âme et le diamètre intérieur pour éviter la destruction du joint. | Faible pression et vide |
|  | Enveloppe 3 faces, usinée, fermée intérieur ou extérieur. Avec âme massive ou composite. Ne perturbe pas l'écoulement du liquide. Diminution des pertes de charge. | Vide et pression maximale de 100 bars. |
|  | Enveloppe 3 faces, usinée, fermée intérieur ou extérieur. Avec âme massive ou composite. Permet la dilatation de l'âme sans risque de Destruction. | Vide et pression maximale de 100 bars. |
|  | Deux enveloppes (4 faces), formées-soudées. Avec âme massive ou composite. | Faible pression et vide. |
|  | Deux enveloppes (4 faces) formée-soudée. Avec âme massive ou composite. | Faible pression et vide. |
|  | Deux enveloppes (4 faces) usinées. Avec âme massive ou composite. | Faible pression et vide. |
|  | Enveloppe 4 faces, usinée. Avec âme massive ou composite. | Faible pression et vide. |
|  | Enveloppe 3 faces, usinée, fermée intérieur ou extérieur. Réalisée par tranchage sans copeaux puis retournée. Avec âme massive ou composite. Diminue les perturbations d'écoulement du liquide dans la canalisation. | Pour âme épaisse. |
|  | Deux enveloppes (4 faces) usinées, fermées intérieur et extérieur. Avec âme massive ou composite. | Faible pression et vide. |
|  | Enveloppe 4 faces, usinée, fermée intérieur et extérieur. Avec âme massive ou composite. | Faible pression et vide. |

Autres configurations sur demande