

MANCHON COMPENSATEUR EPDM DOUBLE ONDE TARAUDE BSP

Manchon compensateur EPDM avec raccords union permettant l'absorption de dilatation, des vibrations et des bruits de la tuyauterie sur les réseaux d'adduction, de distribution d'eau, chauffage et génie climatique, eau glycolée jusqu'à 30%. Il est déconseillé sur les réseaux d'hydrocarbures, produits gras et produits abrasifs. Le corps double onde est en EPDM et les raccords union sont en fonte. Le compensateur admet des compressions linéaires et angulaires.



Dimensions : DN1/2" à DN3"
Raccordement : Taraudé BSP
Température Mini : -10°C
Température Maxi : +100°C
Pression Maxi : 16 Bars
Caractéristiques : Absorption des vibrations, bruits
Compressions linéaires et angulaires
Tube EPDM double onde

Matière : Raccords-unions fonte

MANCHON COMPENSATEUR EPDM DOUBLE ONDE TARAUDE BSP

CARACTERISTIQUES :

- Absorption des dilatations, vibrations, bruits
- Compressions linéaires et angulaires
- Double onde EPDM (Marquage EPDM)
- Raccords fonte taraudés BSP

Exemple de marquage :

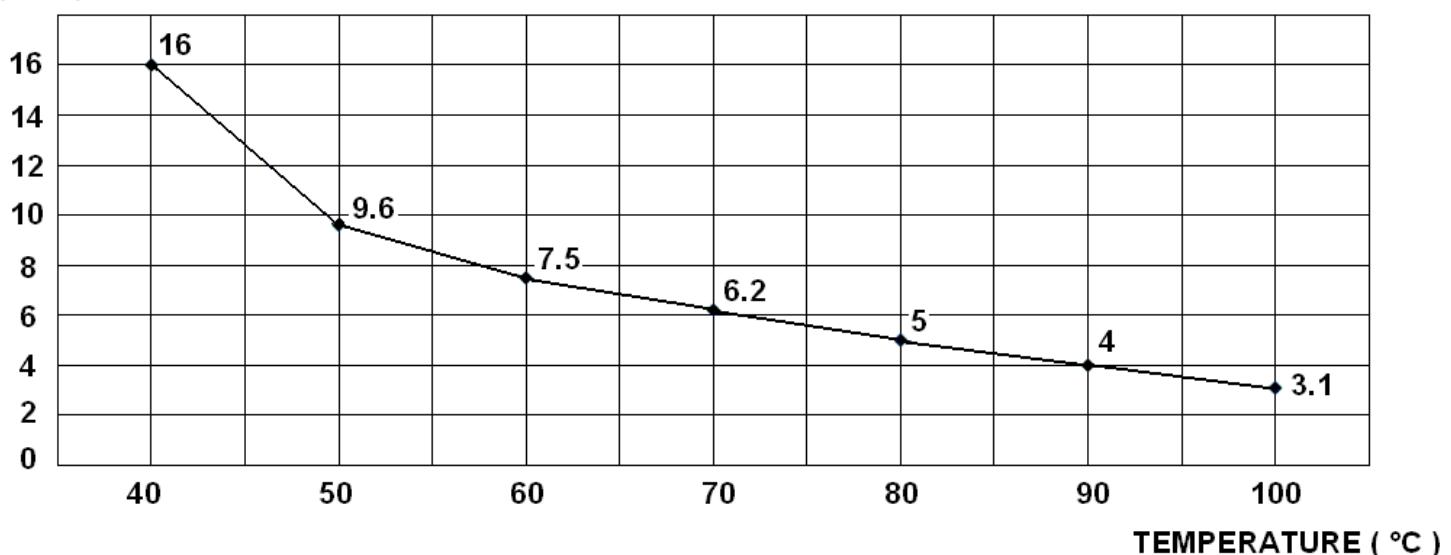


UTILISATION :

- Réseaux d'adduction et de distribution d'eau, eau glycolée jusqu'à 30%, chauffage et génie climatique
- Température mini Ts : - 10°C
- Température maxi admissible Ts : + 100°C
- Pression maxi admissible Ps : 16 bars (voir courbe)

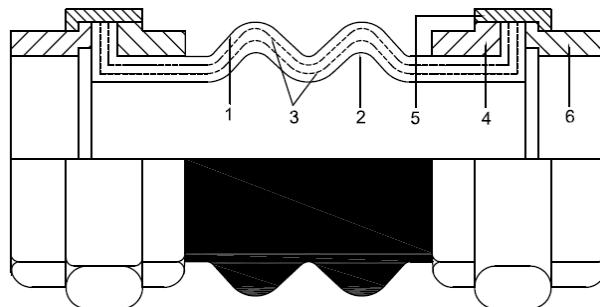
COURBE PRESSION / TEMPERATURE (HORS VAPEUR) :

(Bar)

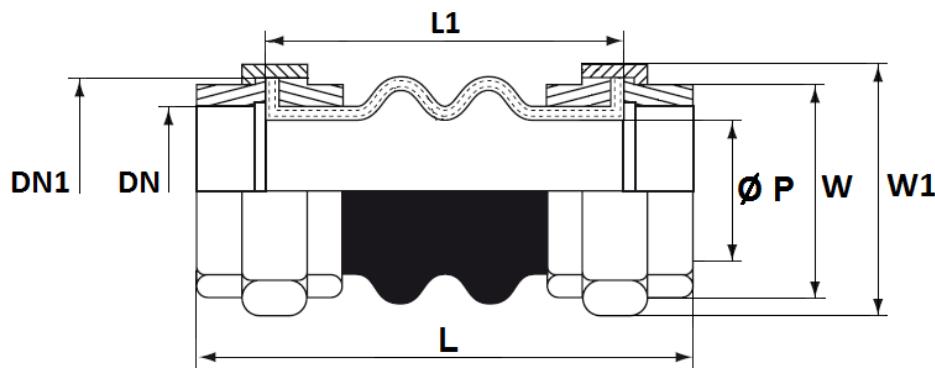


GAMME :

- Manchon compensateur à tube EPDM avec raccords fonte taraudés BSP du DN 1/2" au DN 3" Ref. 1504

MANCHON COMPENSATEUR EPDM DOUBLE ONDE TARAUDE BSP
NOMENCLATURE :


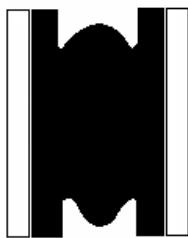
| Repère | Désignation | Matériaux |
|--------|------------------------------|------------------|
| 1-2 | Tube et revêtement extérieur | EPDM |
| 3 | Armature | Toiles nylon |
| 4-5-6 | Raccord union | Fonte galvanisée |

DIMENSIONS (en mm) :


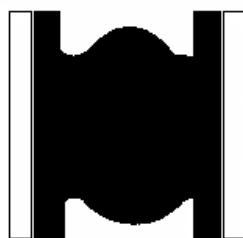
| DN | 1/2" | 3/4" | 1" | 1"1/4 | 1"1/2 | 2" | 2"1/2 | 3" |
|---------------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|
| DN1 | M42 | M42 | M52 | M60 | M68 | M82 | M98 | M115 |
| L | 200 | 200 | 200 | 200 | 200 | 200 | 240 | 240 |
| L1 | 151 | 151 | 150 | 143 | 137 | 130 | 166 | 156 |
| Ø P | 14 | 16 | 21 | 25 | 32 | 42 | 58 | 62 |
| W (sur plat) | 27 | 33 | 41 | 50 | 55 | 69 | 85 | 97 |
| W1 (sur plat) | 49 | 49 | 60 | 70 | 79 | 95 | 113 | 127 |
| Poids (Kg) | 0.6 | 0.55 | 0.85 | 1.25 | 1.6 | 2.4 | 3.5 | 5.2 |
| Ref. | 1504004 | 1504005 | 1504006 | 1504007 | 1504008 | 1504009 | 1504010 | 1504011 |

MANCHON COMPENSATEUR EPDM DOUBLE ONDE TARAUDE BSP

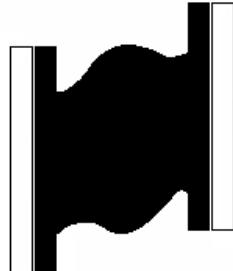
MOUVEMENTS (en mm) :



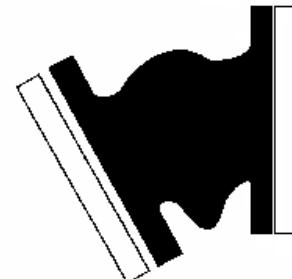
Compression



Elongation



Transversal



Angulaire

| DN | 1/2" | 3/4" | 1" | 1"1/4 | 1"1/2 | 2" | 2"1/2 | 3" |
|-------------|------|------|-----|-------|-------|-----|-------|-----|
| Compression | 22 | 22 | 22 | 22 | 22 | 22 | 22 | 22 |
| Elongation | 6 | 6 | 6 | 6 | 6 | 6 | 6 | 6 |
| Transversal | 22 | 22 | 22 | 22 | 22 | 22 | 22 | 22 |
| Angulaire | 30° | 30° | 30° | 30° | 30° | 20° | 15° | 15° |

Les mouvements maximum ne peuvent pas être appliqués simultanément.

NORMALISATIONS :

- Fabricant certifié ISO 9001 : 2015
- DIRECTIVE 2014/68/UE : Produits exclus de la directive (Article 4, § 3)
- Raccord union avec taraudage femelle BSP conique suivant la norme ISO 7/1 Rc
- Certification **Marine LLOYD'S REGISTER**

PRECONISATIONS : Les avis et conseils, les indications techniques, les propositions, que nous pouvons être amenés à donner ou à faire, n'impliquent de notre part aucune garantie. Il ne nous appartient pas d'apprécier les cahiers des charges ou descriptifs fournis. Il appartient au client de vérifier l'adéquation entre le choix du matériel et les conditions réelles d'utilisation.