

NOTICE DE MONTAGE JT1

Modèle gamme tuyauterie simple joint torique

COMPOSITION

- 1 rosace
- 1 joint torique
- 1 joint plat silicone
- 1 fourreau
- 1 rondelle d'appui
- 1 écrou de serrage



Le joint plat en silicone se place sur la rosace.

CARACTERISTIQUES TECHNIQUES

| Taille | Gamme de tuyauterie disponible | Encombrement sur la cloison (mm) | Ø de perçage en mm | Ø de scie cloche en mm |
|--------|--------------------------------|----------------------------------|--------------------|------------------------|
| 1 | 6.35 < Ø < 23 mm | Ø 60 | de 42 à 47 | 43-44-46 |
| 2 | 24 < Ø < 40 mm | Ø 85 | de 65 à 70 | 67-68 |
| 3 | 42 < Ø < 53 mm | Ø 98 | de 78 à 83 | 79-83 |
| 4 | 60 < Ø < 76.2 mm | Ø 124 | de 104 à 109 | 105-108 |
| 5 | 83 < Ø < 120 mm | Ø 160 | de 142 à 147 | 146 |

Nous recommandons de ne pas réaliser de soudure à moins de 200mm du Clean Pass.

CONDITION D'UTILISATION

- ✓ La cloison doit être plane et avoir ses deux faces parallèles.
- ✓ L'axe de la découpe doit être perpendiculaire à la cloison (afin que la collerette extérieure du Clean-Pass soit en appui sur toute sa périphérie). Nous vous conseillons vivement d'utiliser un guide de perçage afin de garantir cette perpendicularité.
- ✓ Il est conseillé de percer la cloison à un diamètre supérieur de 5mm à celui de notre Clean-Pass. (voir tableau des caractéristiques techniques)
- ✓ Pour l'étanchéité sur la cloison, utiliser le joint silicone plat fourni, il est possible toutefois de la réaliser avec un cordon de silicone dans la gorge de la rosace.
- ✓ Visser manuellement sans serrage excessif (2 personnes nécessaires pour certains modèles, une de chaque côté de la cloison), laisser sécher le silicone avant la mise en place du câble en cas d'utilisation de ce produit.
- ✓ Attention à ne pas souiller le filetage du Clean-Pass lors de la mise en place (laine de roche, copeaux métalliques suite au perçage de la cloison...). les filets en plastique peuvent facilement être endommagés.
- ✓ Nos traversées de cloisons ne sont pas des systèmes de supportage, vous devez prévoir de quoi soutenir les câbles en amont et en aval de la traversée de cloison.
- ✓ Attention lors de la découpe et manutention des tubes à ne pas les ovaliser : nos Clean Pass sont conçus pour assurer l'étanchéité quel que soit le diamètre extérieur du tuyau, à condition que ce dernier reste dans les tolérances de la norme concernée.

MONTAGE

- ✓ Percer la cloison ou le plafond avec la scie cloche au diamètre correspondant. (Attention à la perpendicularité)
- ✓ Ebavurer les bords du trou de la cloison afin d'assurer le plaquage du Clean-Pass et nettoyer la paroi du perçage.
- ✓ Serrer ou desserrer le fourreau sur la rosace afin d'adapter le JT1 à la largeur de votre cloison, il est possible, une fois le réglage effectué, de coller le fourreau sur la rosace avec de la colle cyanoacrylate type Loctite 406.
- ✓ Insérer le JT1 en s'assurant du bon placement du joint sur la rosace, mettre la rondelle d'appui, l'écrou de serrage et serrer de façon à ce que la rosace plaque entièrement sur la cloison, toutefois sans excès.
- ✓ Après s'être assuré que l'extrémité est parfaitement ébavurée et exempt de toute excroissance susceptible d'endommager les joints toriques, il est également conseillé d'appliquer un peu d'huile silicone (ou autre) sur le tube afin de faciliter le coulissement entre le tube et les joints toriques, insérer le tube à travers le JT1.