

Demi raccord Storz femelle BSP - Aluminium



Le **demi raccord STORZ femelle BSP en aluminium** est une solution de raccordement rapide et fiable, conçue pour les réseaux de **lutte contre l'incendie**, les installations hydrauliques et les applications industrielles. Il permet une connexion sécurisée avec des équipements filetés mâles tout en conservant les avantages du système symétrique STORZ côté accouplement.

Doté d'un **filetage femelle BSP (British Standard Pipe)**, ce raccord assure une compatibilité optimale avec de nombreux équipements normalisés. Sa conception en **aluminium** garantit à la fois légèreté, résistance mécanique et excellente tenue à la corrosion, même en conditions d'utilisation intensives.

Fonctionnement du raccord STORZ femelle BSP

Le raccord STORZ repose sur un principe de connexion **symétrique sans distinction mâle/femelle** côté accouplement. Le verrouillage s'effectue par l'engagement des griffes puis une rotation d'un quart de tour, assurant une liaison rapide, étanche et sécurisée.

Dans cette configuration, le demi raccord est équipé d'un **filetage femelle BSP**, permettant son montage direct sur un embout ou un équipement fileté mâle. Il constitue ainsi une interface idéale entre un réseau fileté et un système de raccordement rapide STORZ.

Différences avec les autres types de raccords incendie

Dans les réseaux incendie et hydrauliques, plusieurs systèmes de raccordement sont utilisés selon les normes et les applications :

Raccords filetés : robustes et étanches, ils nécessitent un vissage complet, ce qui les rend moins adaptés aux interventions rapides.

Raccords Guillemain (DSP/ARI) : très présents en France, ils utilisent un système à verrouillage par bague. Leur mise en œuvre est fiable mais demande une manipulation plus technique.

Raccords Express : simples d'utilisation, ils sont principalement utilisés pour l'eau et certaines applications industrielles légères.

Raccord STORZ : il se distingue par sa **rapidité de mise en œuvre**, sa **simplicité d'utilisation** et sa **fiabilité**. Son système symétrique réduit les erreurs de manipulation et optimise les temps d'intervention, notamment en contexte incendie et en environnement industriel.

Caractéristiques techniques

- **Type de produit** : demi raccord STORZ
- **Connexion** : filetage femelle BSP
- **Matière** : aluminium
- **Système** : raccord symétrique STORZ
- **Normes** : compatible standards européens incendie
- **Applications** : incendie, industrie, hydraulique, BTP

Avantages du demi raccord STORZ femelle BSP

- Connexion rapide et sans outil côté STORZ
- Interface fiable avec équipements filetés BSP
- Excellente résistance à la corrosion
- Robustesse adaptée aux environnements exigeants
- Réduction du temps d'intervention et sécurisation des raccordements

Domaines d'application

Le **demi raccord STORZ femelle BSP en aluminium** est utilisé dans de nombreux secteurs professionnels :

- Lutte contre l'incendie (réseaux fixes et mobiles)
- Industrie et maintenance
- Travaux publics et gestion de l'eau
- Installations hydrauliques et pompage

Une offre complète de raccords incendie avec MMF

MMF propose une **gamme complète de raccords incendie conformes aux standards européens** afin de répondre aux exigences des professionnels. Cette offre inclut les **raccords STORZ**, mais également d'autres systèmes tels que les raccords **Guillemin (DSP/ARI)** et les raccords filetés.

Cette diversité permet d'assurer une **compatibilité maximale entre les équipements** et de proposer **l'offre la plus complète possible** pour les secteurs de l'incendie, de l'industrie et des infrastructures techniques.

Expertise MMF

Grâce à son expertise technique, MMF accompagne les professionnels dans le choix de leurs solutions de raccordement. Les produits sélectionnés répondent à des critères stricts de **fiabilité, performance et durabilité**, garantissant une utilisation optimale sur le terrain.