

Bouchon incendie Barcelona aluminium DN25 à DN70



Qu'est-ce qu'un bouchon incendie Barcelona ?

Le **bouchon incendie Barcelona en aluminium** est un accessoire indispensable pour assurer la **fermeture sécurisée des raccords de type Barcelona** utilisés dans les réseaux de lutte contre l'incendie. Il permet de protéger efficacement les installations contre les intrusions de corps étrangers, les fuites et les dégradations mécaniques.

Le système **Barcelona**, largement utilisé en Espagne et dans certains environnements industriels, repose sur un principe de raccordement symétrique à verrouillage rapide. Le bouchon vient se fixer directement sur le raccord afin d'en garantir l'étanchéité et la protection lorsque celui-ci n'est pas en service.

Différences avec les autres bouchons et systèmes incendie

Dans les réseaux incendie, plusieurs types de bouchons et systèmes de raccordement coexistent, chacun répondant à des normes spécifiques :

Bouchons STORZ : utilisés sur les raccords symétriques STORZ, ils assurent une fermeture rapide avec un système à griffes. Très répandus en Europe, ils sont adaptés aux interventions rapides.

Bouchons DSP/ARI (Guillemin) : utilisés principalement en France, ils fonctionnent avec une bague de verrouillage et nécessitent une manipulation spécifique pour garantir l'étanchéité.

Bouchons filetés : ils se vissent directement sur un filetage et offrent une bonne étanchéité, mais leur mise en place est plus lente et moins adaptée aux environnements opérationnels.

Bouchon Barcelona : il se distingue par sa **simplicité d'utilisation** et sa **compatibilité avec les standards espagnols**. Il permet une fermeture rapide tout en assurant une protection fiable des installations.

Caractéristiques du bouchon Barcelona aluminium

Fabriqué en **aluminium**, le bouchon Barcelona offre un excellent compromis entre **légereté, résistance mécanique et durabilité**. Il est conçu pour résister aux contraintes des environnements industriels et des

applications incendie.

- **Type** : bouchon incendie Barcelona
- **Matière** : aluminium
- **Fonction** : obturation et protection des raccords
- **Utilisation** : réseaux incendie, industrie, hydraulique
- **Norme** : standard Barcelona

Déclinaisons disponibles chez MMF

MMF propose plusieurs dimensions de **bouchons Barcelona en aluminium** afin de répondre aux différents besoins des professionnels :

- **41495** : Bouchon Barcelona DN25 aluminium
- **41494** : Bouchon Barcelona DN45 aluminium
- **41493** : Bouchon Barcelona DN70 aluminium

Applications professionnelles

Le **bouchon incendie Barcelona** est utilisé pour sécuriser les installations dans de nombreux secteurs :

- Lutte contre l'incendie
- Industrie et maintenance
- Travaux publics
- Réseaux hydrauliques et équipements de transfert de fluides

Il permet de prolonger la durée de vie des raccords en évitant l'encrassement, la corrosion et les détériorations liées aux conditions extérieures.

Une offre complète de raccords incendie européens avec MMF

MMF propose une **gamme complète de raccords et accessoires incendie conformes aux standards européens**, incluant les systèmes STORZ, Guillemain (DSP/ARI), Barcelona et raccords filetés.

Cette diversité permet de répondre aux exigences des professionnels intervenant dans des environnements variés et d'assurer une **compatibilité optimale entre les équipements**. L'objectif de MMF est de proposer **l'offre la plus complète possible** afin de couvrir l'ensemble des besoins en raccordement et en sécurité incendie.

Expertise MMF

Grâce à son expertise technique, MMF sélectionne des produits fiables, robustes et adaptés aux contraintes terrain. Les **bouchons Barcelona en aluminium** proposés s'inscrivent dans une logique de **performance, sécurité et durabilité**, répondant aux attentes des professionnels de l'incendie et de l'industrie.