

## Valve de décompression pour bouchon Barcelona



La **valve de décompression pour bouchon Barcelona** est un dispositif de sécurité indispensable permettant de **relâcher la pression résiduelle** dans les réseaux hydrauliques et installations incendie avant toute opération d'ouverture.

Composée d'un **corps principal**, d'un **obturateur** et d'un **joint d'étanchéité**, cette solution assure une purge contrôlée du fluide (air ou eau), limitant ainsi les risques liés à une ouverture sous pression.

Son design robuste et fonctionnel permet une manipulation simple et rapide, adaptée aux exigences des environnements industriels et des installations de sécurité incendie.

### Fonctionnement de la valve de décompression

Avant le retrait d'un bouchon Barcelona, la valve permet d'évacuer progressivement la pression présente dans le réseau. Cette opération évite les phénomènes de projection ou de décompression brutale pouvant entraîner des accidents ou endommager les équipements.

L'utilisateur active la valve afin de **purger la pression en toute sécurité**, garantissant ainsi une intervention maîtrisée et conforme aux bonnes pratiques de maintenance.

### Caractéristiques techniques

- **Type** : valve de décompression
- **Compatibilité** : bouchon Barcelona
- **Composition** : corps + obturateur + joint
- **Fonction** : purge de pression résiduelle
- **Utilisation** : réseaux incendie, hydraulique, industrie

### Avantages opérationnels

- Sécurisation des opérations de déconnexion
- Réduction des risques de projection sous pression
- Protection des opérateurs et du matériel
- Manipulation simple et rapide
- Adaptée aux environnements exigeants

## Applications professionnelles

La **valve de décompression pour bouchon Barcelona** est particulièrement utilisée dans :

- Les installations de lutte contre l'incendie
- Les réseaux hydrauliques industriels
- Les opérations de maintenance sous pression
- Les infrastructures techniques et sites sensibles

## Raccords Barcelona et standards européens

Le système **Barcelona** est un standard de raccordement utilisé notamment en Espagne et dans certaines installations européennes. Il se distingue des systèmes **STORZ** ou **Guillemin (DSP/ARI)** par son mode de verrouillage spécifique.

Dans ce contexte, l'intégration d'une **valve de décompression** constitue une amélioration essentielle pour garantir la sécurité des interventions sur les réseaux sous pression.

## Une offre complète de raccords incendie avec MMF

MMF propose une **large gamme de raccords et accessoires conformes aux standards européens** afin de répondre aux besoins des professionnels. Cette offre inclut :

- Raccords STORZ
- Raccords Guillemin (DSP/ARI)
- Raccords Barcelona
- Accessoires de sécurité comme les valves de décompression

Cette approche permet à MMF de proposer **l'offre la plus complète possible** pour les secteurs de l'incendie, de l'industrie, des travaux publics et des infrastructures techniques.

## Expertise MMF

Spécialiste des équipements techniques, MMF accompagne les professionnels avec des solutions fiables, durables et adaptées aux contraintes terrain. Chaque produit est sélectionné pour répondre aux exigences de **sécurité, performance et conformité** des réseaux sous pression.