

Tuyau incendie semi rigide de refoulement haute pression PN40



Le **tuyau incendie semi-rigide de refoulement haute pression PN40 DN25 longueur 20 mètres** est conçu pour les professionnels de la lutte contre l'incendie nécessitant une ligne d'eau robuste, performante et rapidement opérationnelle.

Monté avec un **raccord GFR bronze haute pression PN40**, ce [tuyau](#) offre une connexion fiable et résistante pour les applications exigeantes rencontrées par les **sapeurs-pompiers, services de protection civile, industriels et équipes d'intervention**.

Un tuyau semi-rigide haute pression conçu pour les enrouleurs incendie

Le **tuyau semi-rigide incendie (TSR)** est spécialement adapté aux enrouleurs équipant les véhicules de secours. Contrairement à un tuyau souple classique, il conserve sa forme et permet une utilisation rapide sans obligation de déroulement complet avant la mise en pression.

Cette conception facilite les interventions nécessitant un établissement rapide et permet aux équipes opérationnelles de disposer immédiatement d'un moyen de refoulement efficace.

Grâce à sa conception **haute pression PN40**, ce tuyau répond aux contraintes des interventions nécessitant une résistance supérieure à la pression et aux sollicitations terrain.

Conforme NF EN 1947 + A1 classe 2 catégorie 1

Ce **tuyau incendie semi-rigide DN25 haute pression** est conforme à la norme **NF EN 1947 + A1 classe 2 catégorie 1**, dédiée aux tuyaux semi-rigides utilisés pour les équipements de lutte contre l'incendie.

Cette conformité garantit une conception adaptée aux usages professionnels, notamment pour les véhicules d'intervention incendie et les systèmes nécessitant un tuyau fiable disponible immédiatement.

Raccord GFR bronze haute pression PN40

Ce tuyau est livré prêt à l'emploi avec un **raccord GFR en bronze haute pression PN40 monté**.

Le bronze est particulièrement adapté aux équipements incendie grâce à son excellente résistance mécanique et sa durabilité dans les environnements difficiles. Le raccord GFR assure une liaison robuste entre le tuyau et les équipements compatibles utilisés lors des opérations de secours.

Construction du tuyau incendie haute pression

Sa conception renforcée permet d'associer résistance, souplesse et longévité :

- **Tube intérieur** : PVC noir
- **Renforcement** : tresse textile haute résistance
- **Revêtement extérieur** : PVC
- **Aspect** : surface extérieure lisse
- **Conception** : adaptée aux utilisations haute pression

Caractéristiques techniques

- **Produit** : tuyau incendie semi-rigide de refoulement haute pression
- **Diamètre nominal** : DN25
- **Longueur** : 20 mètres
- **Pression nominale** : PN40
- **Diamètre intérieur** : 25 mm (1")
- **Diamètre extérieur** : 35,5 mm
- **Épaisseur de paroi** : 5,2 mm
- **Pression de service** : 40 bar
- **Pression d'épreuve** : 100 bar
- **Rayon de courbure** : 120 mm
- **Poids** : 0,75 kg/m
- **Raccordement** : raccord GFR bronze haute pression PN40
- **Température d'utilisation** : -20°C à +60°C
- **Norme** : NF EN 1947 + A1 classe 2 catégorie 1

Applications professionnelles

Le **tuyau incendie DN25 haute pression PN40 avec raccord GFR bronze** est destiné aux professionnels recherchant performance et fiabilité :

- Véhicules incendie et engins d'intervention
- Équipements sapeurs-pompiers
- Véhicules de protection civile
- Enrouleurs haute pression embarqués
- Unités d'intervention rapide
- Sites industriels équipés de moyens de lutte incendie

MMF : spécialiste des équipements incendie haute performance

MMF propose des solutions adaptées aux exigences des professionnels de la sécurité incendie. Ce **tuyau semi-rigide DN25 longueur 20 mètres avec raccord GFR bronze haute pression PN40** répond aux besoins des utilisateurs recherchant un équipement robuste, conforme et immédiatement opérationnel.

Grâce à son expertise dans les équipements incendie professionnels, MMF accompagne les services de secours, collectivités et industriels avec des solutions fiables adaptées aux contraintes du terrain.

