

## Genormter Feuerwehr-Saugschlauch 3 m



### Saugschlauch, der für die Feuerwehr entwickelt wurde

Vertrieben von **MMF Protection et Sécurité** dieser 3 m lange, genormte Saugschlauch entspricht den Anforderungen von Feuerwehrleuten. Er entspricht den Normen NFS 61113 und NF EN ISO 14557 und ist von der AFNOR zugelassen, um eine zuverlässige Leistung bei Einsätzen zu gewährleisten.

### Robuste Konstruktion und Hochleistungsmaterialien

Der Innenschlauch aus glattem SBR-Gummi sorgt für eine Strömung ohne unnötigen Druckverlust. Die vierlagige Textilverstärkung, die durch eine innere Metallspirale verstärkt ist, bietet eine hervorragende mechanische Festigkeit. Die äußere SBR-Gummibeschichtung schützt vor Abrieb, Korrosion und Witterungseinflüssen. Der Schlauch hält einem zulässigen Unterdruck von 0,9 bar und Temperaturen von bis zu 90 °C stand.

### Genormte Anschlüsse und Identifizierbarkeit

Ausgestattet mit symmetrischen Guillemin-Halbkupplungen passt dieser Schlauch zu den Standarddurchmessern (45, 70 oder 110 mm je nach Version), was eine schnelle Verbindung mit Motorpumpen oder Feuerwehrfahrzeugen erleichtert. Die Normmarkierung und ein weißer Streifen sorgen für eine vorschriftsmäßige Rückverfolgbarkeit.

### Technische Daten

#### Technische Daten des 3-m-Schlauchs

<b>Länge</b>	3 m
<b>Normen</b>	NFS 61113, NF EN ISO 14557, AFNOR-zertifiziert
<b>Zulässiger Unterdruck</b>	0,9 bar
<b>Maximale Temperatur</b>	90 °C
<b>Konstruktion</b>	Glatter SBR-Schlauch + 4 Textilfalten + Metallspirale
<b>Äußere Beschichtung</b>	SBR-Gummi Abrieb/UV
<b>Anschlüsse</b>	Guillemin Halbkupplungen für DN45/DN70/DN110

## Relevanter Einsatz vor Ort

Dieser Schlauch ist für das Ansaugen von Wasser aus natürlichen Wasserstellen oder Containern vorgesehen und spielt eine Schlüsselrolle beim schnellen Einsatz von Feuerwehreinsatzmitteln. Er ist unerlässlich, um Motorpumpen in nicht angeschlossenen Gebieten zu füllen.

## Wesentliche Stärken

- Zertifizierte Sicherheit durch AFNOR-Konformität und geltende Normen
- Langlebige Konstruktion, die auch extremen Bedingungen standhält
- Einfacher Anschluss mit Standard-Guillemin-System
- Länge von 3 m: optimaler Kompromiss zwischen Manövrierfähigkeit und Reichweite
- Deutliche Markierung zur Identifizierung und Rückverfolgbarkeit bei Inventuren oder Kontrollen