

Kopie von Feuerwehrabteilung mit zwei Aluminiumhähnen



Die rote **Tri-Division mit drei PN25-Aluminiumhähnen** ermöglicht die Verteilung einer Wasserversorgung auf drei verschiedene Ausgänge mit einer unabhängigen Steuerung durch einen Handradhahn. Sie eignet sich für Feuerlöschanlagen, Einsatznetze und Verteilungsanforderungen, die einen **DSP-Einlass DN40 mit Schloss** und mehrere Auslässe mit unterschiedlichen Durchmessern erfordern.

Dieses Modell ist mit einem **DSP-Ausgang DN40 mit Riegel** und zwei **GFR-Ausgängen mit HP-Stecker DN20/25 PN40** ausgestattet, die den Anschluss von Nebenleitungen oder kompatiblen Hochdruckgeräten ermöglichen. Die gelben Handräder **in RAL 1003** erleichtern die Identifizierung und Bedienung der Armaturen vor Ort.

Eine kompakte Dreiteilung für Brandschutznetze und Feldeinsätze

Diese Dreiteilung wurde für professionelle Anwender entwickelt, die Wasser schnell an mehrere Verwendungsstellen verteilen müssen. Jeder Ausgang verfügt über einen eigenen Handradhahn, so dass die Wassermenge je nach Einsatzbedarf geöffnet, geschlossen oder stufenweise angepasst werden kann.

Seine Konstruktion aus **Aluminiumlegierung** mit roter Polyesterbeschichtung bietet einen guten Kompromiss zwischen Widerstandsfähigkeit, kontrolliertem Gewicht und Sichtbarkeit. Sein kompaktes Format erleichtert den Transport, die Platzierung und die Integration in die Einsatzausrüstung.

Technische Daten

	Dreiteilung mit 3 Ausgängen mit Handradhähnen
	PN25

Eingang	DSP DN40 mit Verriegelung
Ausgänge	1 x DSP DN40 mit Verriegelung + 2 x GFR männlich HP DN20/25 PN40
Art der Hähne	Hähne mit Handrad
Farben der Handräder	Gelb RAL 1003
Material	Aluminiumlegierung
Oberflächenbehandlung	Rote Polyesterlackierung
Abmessungen	295 x 280 x 230 mm
Masse	3,4 kg

Für welche Zwecke sollte man diese Dreiteilung wählen?

Die **DSP 40 / GFR HP Tri-Teilung** ist für Anwendungen vorgesehen, bei denen eine Wasserzufuhr schnell in mehrere getrennt steuerbare Leitungen aufgeteilt werden muss. Sie kann bei Feuerwehreinsätzen, Löschwassernetzen, Einsatzübungen, temporären Vorrichtungen oder Bordgeräten verwendet werden, die eine kompakte und robuste Verteilung erfordern.

FAQ - Roter Dreiteiler mit drei Aluminiumhähnen PN25

Wozu dient ein Feuerlösch-Triteiler?

Ein Dreifachverteiler ermöglicht es, eine Wasserversorgung auf mehrere Ausgänge zu verteilen. Sie ist nützlich, wenn mehrere Leitungen, Zubehörteile oder Geräte von einem einzigen Eingang aus versorgt werden müssen.

Was ist der Nutzen von Handradhähnen?

Wasserhähne mit Handrad ermöglichen ein allmähliches Öffnen und Schließen. Dieses kontrolliertere Manövrieren hilft, plötzliche Schwankungen des Durchflusses zu begrenzen, und erleichtert die Anpassung der einzelnen Ausgänge.

In welchen Fällen sollte man einen GFR HP-Ausgang wählen?

Ein **GFR HP-Ausgang** ist sinnvoll, wenn die angeschlossene Anlage oder das Gerät diese Art von Hochdruckverbindung erfordert. Er ermöglicht es, die Teilung an bestimmte Leitungen oder Zubehörteile anzupassen.

Was ist zu prüfen, bevor man diese Dreifachteilung bestellt?

Sie müssen den Typ des Eingangsanschlusses, die erforderlichen Ausgangsanschlüsse, den erwarteten Nenndruck, die mit den verwendeten Schläuchen kompatiblen Durchmesser und die Einschränkungen bei der Integration in das Fahrzeug, das Netz oder die Einsatzvorrichtung überprüfen.