



TRICOVEND



80 | 60
bar

+85
-15
°C



WRAS N° 2212531



- 1 Weiße, glänzende PVC-Beschichtung
- 2 Polyester-Verstärkung
- 3 Zwischenschicht aus weißem Weich-PVC
- 4 Innenwand aus schwarzem, glattem Polyester-Elastomer

ANWENDUNGEN

Die Hauptanwendung von TRICOVEND ist die Stadt-/Trinkwasserversorgung.



AUFDRUCK

TRICOVEND [PS] BAR WRAS REG. [Prod. Nr]

Vielseitiger Niederdruckschlauch mit Gewebe aus Polyester von hoher Festigkeit.

Vierschichtiges Design aus Weich-PVC mit einer Verstärkung aus hochfesten Polyesterfasern.

Hinweise vor Verwendung :

Vor der ersten Verwendung wird eine Reinigung des Schlauchs empfohlen.

VORTEILE

TRICOVEND ist ein flexibler Schlauch mit hoher mechanischer Festigkeit, der dem Transport von Trinkwasser gemäß den WRAS-Vorschriften gewidmet ist. Seine innere Schicht ist vollkommen glatt und geruchlos. Die verwendeten Rohstoffe und die Qualität der Verstärkung verleihen dem Schlauch eine ausgezeichnete Druck-, Alterungs- und Zyklendruckbeständigkeit sowie eine sehr gute Abriebfestigkeit. TRICOVEND hat außerdem einen geringen Biegeradius, der sich besonders für den Einsatz in Getränkeautomaten eignet.

TRICOVEND entspricht der Norm BS 6920:2014 für die Verwendung von Wasser mit einer Temperatur von 85 °C.

EINBINDUNGEN

WRAS-konforme Anschlüsse für die Leitung von Trinkwasser. Das Crimpen ist mit nicht schneidenden Anschlüssen möglich (es ist darauf zu achten, dass die Innenwand aus Polyester nicht beschädigt wird).

CHEMISCHE BESTÄNDIGKEIT

Tabelle Seiten 110 bis 113 Spalte D.

Betriebsdruck
10 bar bei 85°C

	+/-		+/-						Weiß 30 m
6,3	mm	12	mm	2,85	g/m	80	26	40	153000
10	+/- 0,3	16	+/- 0,3	3	148	60	20	75	153001
12,5	+/- 0,5	19	+/- 0,5	3,25	194	60	20	90	153002
19	+/- 0,8	26	+/- 0,8	3,5	298	60	20	200	153003

