

PROFILINE AQUA PLUS SOFT



- 1 Schlauchdecke aus Weich-PE, blau, Lebensmittelqualität
- 2 4 Zwischenschicht aus Weich-PE, Natural, Lebensmittelqualität
- 3 Druckträger aus Polyester von hoher Festigkeit
- 5 Schlauchseele aus Polyethylen, Natural, Lebensmittelqualität

MEHRSCHTIGER SCHLAUCH FÜR DEN TRINKWASSERBEREICH.

Fünfschichtiges Design auf Polyethylenbasis mit Polyesterverstärkung. Flexibel, sehr widerstandsfähig und trinkwasserzertifiziert (KTW-BWGL)

ANWENDUNGEN

Fördern von Trinkwasser, Lebensmitteln, Getränken

EINSATZBEREICHE

Volksfeste und sonstige Veranstaltungen, Zuleitung bei mobilen Ausschankanlagen, Alkoholhaltigen Flüssigkeiten/Getränken-Milchprodukten, Pflanzenölen, Trinkwasserversorgung bei Messen Kommunale Wasserversorgungsbetriebe Anwendung im gewerblichen und privaten Bereich Lebensmittelindustrie

SIMULANTS A, B, C, D1, D2

- Fruchtsäfte
- Wein
- Spirituosen
- Milch
- Fette und Öle

**NEUE BESCHEINIGUNG 2023
KIWA-21-DW-10091-2**

Hinweise vor Verwendung :
Vor der ersten Verwendung wird eine Reinigung des Schlauchs empfohlen.

AUFDRUCK = PROFILINE-AQUA PLUS SOFT ø inn 16 BAR KTW - BWGL geprüfter Trinkwasserschlauch (EU) N°10/2011 [Herstellungsjahr] [Prod. Nr.] =

VORTEILE

- Hohe Flexibilität
- Ausgezeichnete Dimensionsstabilität
- Hohe Festigkeit

Der PROFILINE AQUA PLUS SOFT, der dank seiner PE-Innenwand chemisch inert ist, ist die Lösung für den Transfer von flüssigen Lebensmitteln, Trinkwasser und einer breiten Palette von Chemikalien. Er ist KTW-BWGL für Kalt- (23 °C) und Warmwasser (60 °C) nach dem „System 1+“ der neuen deutschen Trinkwasserverordnung von einem zugelassenen externen Labor zertifiziert.

Damit erfüllt dieser Schlauch die regulatorischen Anforderungen bezüglich:

- der verwendeten Materialien
- des Migrationstests
- des Tests zur Kontrolle des mikrobiellen Wachstums

Dieser Schlauch ist flexibler als der PROFILINE AQUA PLUS und bietet eine ausgeprägte Formstabilität. Er eignet sich für Anwendungen mit kleinen bis mittleren Biegeradien.

EINBINDUNGEN

Zugelassene Armaturen gemäß KTW/W270 z.B. Karasto (Geka, Geka Plus).

CHEMISCHE BESTÄNDIGKEIT

Chemische Beständigkeitstabelle von Schläuchen Kolonne E. Geprüft für Trinkwasser beim Hygiene-Institut Gelsenkirchen nach KTW-Empfehlung und DVGW Arbeitsblatt W270.

Ø mm	+/- mm	Ø mm	+/- mm	Ø mm	g/m	bar	bar	mm	Blau
13	+/-0.6	19	+/-0.6	3	134	48	16	125	155260
19	+/-0.7	26	+/-0.7	3,5	221	48	16	210	155275
25	+/-0.8	33,5	+/-0.8	4,25	348	48	16	230	155280