



PD  
48 bar

**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

**PROFILINE-AQUA PLUS**

+50  
-15  
°C



Simulanzen A, B, C, D1, D2

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



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

**Mehrschichtiger Schlauch für den Trinkwasserbereich.**

Fünfschichtiger Schlauch aus Weich-PE mit Gewebe aus Polyester von hoher Festigkeit.

**Neue Zertifikate**



Gemäß KTW-Leitlinie des Umweltbundesamtes  
✓ Produktgruppe  
Verbundschlauch Profiline-Aqua Plus ab NW 10 mm (fünfschichtig, gewebeverstärkt, außen: blau, rot oder grün)

Tricoflex SAS  
Gültigkeitszeitraum  
11/2017 - 11/2022



Gemäß DVGW-Arbeitsblatt W 270  
Trinkwasserschlauch  
Verbundschlauch Profiline-Aqua Plus (Mehrschichtverbundschlauch)

Tricoflex SAS  
Gültigkeitszeitraum  
12/2017 - 12/2022

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

Aufdruck : PROFILINE-AQUA Ø int 16 BAR KTW "A" und DVGW-W270 geprüfter Trinkwasserschlauch (EU) N° 10/2011 [Prod. Nr]

**VORTEILE**

Profiline-Aqua Plus ist ein Trinkwasserschlauch für die Trinkwasserversorgung und Entspricht der KTW-Leitlinie des Umweltbundesamtes nach Kat. "A" und dem DVGW Arbeitsblatt W270.

Bei diesen Prüfungen handelt es sich :

- bei der KTW-Empfehlung um eine Prüfung der chemischen Ablagerung im Trinkwasser, geprüft am Endprodukt.
- bei der DVGW W270-Prüfung handelt es sich um eine mikrobiologische Materialprüfung.

**EINBINDUNGEN**

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

**CHEMISCHE BESTÄNDIGKEIT**

Tabelle Seiten 102 bis 105 Kolonne E für die Innenseele, und Kolonne I für die Decke.

Geprüft für Trinkwasser beim Hygiene-Institut Gelsenkirchen nach KTW-Empfehlung und DVGW Arbeitsblatt W270.

mm	± mm	mm	± mm	mm	g/m	bar	bar	mm	Blau 50 m
10	+/- 0,5	15	+/- 0,5	2,5	87	48	16	70	155240
13	+/- 0,5	20	+/- 0,5	3,5	161	48	16	140	155249
19	+/- 0,7	27	+/- 0,7	4	254	48	16	215	155256
25	+/- 0,8	34,5	+/- 0,8	4,75	394	48	16	295	155270