

# Lebensmittelindustrie

## PROFILINE-AQUA PLUS

+50  
°C  
-15



PD  
60 bar



- ✓ Fruchtsäfte
- ✓ Wein
- ✓ Spirituosen

- ✓ Milch
- ✓ Fette und Öle

### ANWENDUNGEN

Fördern von

- Trinkwasser
- Lebensmittel
- Getränken
- Alkoholhaltigen Flüssigkeiten/Getränken-
- Milchprodukten
- Pflanzenölen

### EINSATZBEREICHE

- Volksfeste und sonstige Veranstaltungen
- Zuleitung bei mobilen Ausschankanlagen
- Trinkwasserversorgung bei Messen
- Kommunale Wasserversorgungsbetriebe
- Anwendung im gewerblichen und privaten Bereich
- Lebensmittelindustrie

### Mehrschichtiger Schlauch für den Trinkwasserbereich.

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



- 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



Aufdruck : PROFILINE-AQUA Ø int 20 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 69 bis 72 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	mm	mm	Blau	Rot
10	+/- 0,5	15	+/- 0,5	2,5	87	60	20	70	50 m	50 m
									155240	155241
13	+/- 0,5	20	+/- 0,5	3,5	161	60	20	140	155249	
19	+/- 0,7	27	+/- 0,7	4	254	60	20	215	155256	
25	+/- 0,8	34,5	+/- 0,8	4,75	394	60	20	295	155270	