



Innendurchmesser (ID)	Außendurchmesser (ID)	Wandstärke (WS)	max. Betriebsdruck (bar)	min. Biegeradius	gr. / m
10 (3/8")	15,0	2,5	16	45	100
13 (1/2")	20,0	3,5	16	55	160
19 (3/4")	27,0	4,0	16	108	260
25 (1")	34,6	4,8	16	148	380

Dieser Trinkwasserschlauch ist die Alternative zum Gummi-Schlauch. Er ist ein mehrlagiger flexibler, robuster und langlebiger Druckschlauch.

Geprüft nach KTW-BWGL (Anlage E) und DIN EN 16421:2015-05. Erfüllt die strengen Anforderungen des UBA für Produkte im Kontakt mit Trinkwasser. Beständig beim Einsatz von handelsüblichen Reinigungs- und Desinfektionsmittel (auf Basis DVGW W319 u. W291).

Absolut lichtundurchlässig und wirkt somit der Algen- und Mikrobenbildung entgegen. Hydrolyse-, Mikroben-, Ozon- und UV-beständig. Wetterfest, glatte Innen- und Außenlage.

Verwendbar mit GK-Kupplung und Konusverschraubungen.

Anwendungen:

Trinkwasserversorgung bei Messe, mobilen Ausschankanlagen, Camps, Volksfesten, Verwendungen im gewerblichen und privaten Bereich. Verwendbar für die Durchleitung von Trinkwasser, Säften, Weinen, Bier, alkoholische Lebensmittel >50 Vol%, Milch, tierische und pflanzliche Öle und Fette.

Merkmale:

- Temperaturbereit: - 15°C BIS + 60°C
- Material: PE W270 / Polyestergarn
- Farbe: blau-gedeckt
- Norm: KTW-BWGL (Anlage E) und DIN EN 16421:2015-05