

# Luftschlauch Raufilam



## Einsatzbereich

Druckschlauch für den allgemeinen Einsatz in der Industrie, hauptsächlich für den Einsatz an Druckluftsystemen. Zur Anwendung im Wohnwagen- und Caravanbau als Wasserschlauch im Bereich Kaltwasser in blau, Heißwasser in rot. Zur Anwendung in der Schweißtechnik an Mig-Brennern als Kaltwasserzufuhr in der Farbe blau und als Rücklaufschlauch in der Farbe rot. Als Werkstattschlauch als multifunktionaler Druckluftschlauch in blau und schwarz gedeckt. Für den Einsatz im Maschinenbau zu farblicher Unterscheidung der einzelnen Schlauchleitungen.

## Eigenschaften

- Angenehme Flexibilität, konstante Farbgebung, gute Alterungsbeständigkeit, hohe Armierungsdichte, gute Resistenz gegenüber Chemikalien.
- Farbe: Grün-transparent, blau-transparent, blau gedeckt, innen und außen schwarz, rot
- Achtung: Verhältnis Betriebs- zu Platzdruck 4:1
- Sonderqualitäten: Kundendruck auf Wunsch (z.B Firmenlogo, Namen und Durchmesser)

## Konstruktion

- PVC-Gewebeslauch-Color ist technisch korrekt im Neutralwinkel von 54 Grad diagonal armiert
- Als Armierungsmaterial dienen hoch resistente und reißfeste Synthetikgarne
- Cadmiumfrei, TÜV-geprüft
- Einbindung mit Kupplungen

## Temperaturbereich

- - 20°C bis 65°C

Artikelnummer			Wandstärke				Farbe
280152	4,0 mm	10,0 mm	3 mm	20 bar	80 bar	15 mm	Glasklar
280153	6,0 mm	11,0 mm	3 mm	15 bar	60 bar	25 mm	Glasklar
280154	8,0 mm	14,0 mm	3 mm	15 bar	60 bar	30 mm	Glasklar
280155	9,0 mm	14,0 mm	3 mm	12 bar	48 bar	30 mm	Glasklar
281536	9,0 mm	15,0 mm	3 mm	12 bar	48 bar	35 mm	Dunkelblau Transparent
281981	9,0 mm	15,0 mm	3 mm	12 bar	48 bar	35 mm	Dunkelgrün Transparent
280359	10,0 mm	16,0 mm	3 mm	10 bar	40 bar	40 mm	Glasklar
280360	12,0 mm	18,0 mm	3 mm	10 bar	40 bar	55 mm	Glasklar
280157	13,0 mm	20,0 mm	3,5 mm	8 bar	32 bar	72 mm	Glasklar
280158	16,0 mm	24,0 mm	4 mm	10 bar	40 bar	75 mm	Glasklar
280159	19,0 mm	26,0 mm	3,5 mm	7 bar	28 bar	130 mm	Glasklar
280160	25,0 mm	34,0 mm	4,5 mm	7 bar	28 bar	220 mm	Glasklar
281455	30,0 mm	38,0 mm	4 mm	5 bar	20 bar	250 mm	Glasklar
280161	32,0 mm	42,0 mm	5 mm	6 bar	24 bar	310 mm	Glasklar
280162	38,0 mm	48,0 mm	5 mm	5,5 bar	22 bar	420 mm	Glasklar
282873	45,0 mm	55,0 mm	5 mm	3 bar	12 bar	550 mm	Glasklar
280164	50,0 mm	60,0 mm	5 mm	3 bar	12 bar	650 mm	Glasklar