



## Bev-A-Line XX

Der Schlauch mit der extrem glatten Innenbeschichtung  
zum Transport luftgetragener Partikel



### Spezifikationen:

|                              | Innenbeschichtung                                | Außenhülle  |
|------------------------------|--|---|
| Material:                    | Hytrek Polyester                                 | RNT 1080<br>(Polyvinylchlorid)                    |
| Innen-/Außendurchmesser:     | 1/4" (6,25 mm)<br>1/8" (3,1 mm)<br>3/8" (9,4 mm) | 3/8" (9,4 mm)<br>1/4" (6,25 mm)<br>1/2" (12,5 mm) |
| Zugfestigkeit                | 5200   | 2000  |
| Maximale Reißfestigkeit bei: | 450% Dehnung                                     | 400% Dehnung                                      |
| Versprödungstemperatur:      | - 60°C   | - 40°C  |
| Spezifische Dichte:          | 1.20   | 1.20  |
| Farbe:                       | beige  | schwarz (UV-beständig)                            |

## **Eigenschaften:**

Der Schlauch eignet sich besonders für den Transport von luftgetragenen Partikeln. Unabhängige Tests haben ergeben, dass der Bev-A-Liner-Schlauch die niedrigste Abscheiderate aller getesteten Schläuche hat.

Die innere Schlauchbeschichtung ist chemisch inert und kann sich nicht von der Trägerfläche lösen. Die extrem glatte innere Oberfläche vermindert die Anlagerung von luftgetragenen Partikeln.

Der Trägerschlauch schützt vor mechanischen Schocks und vor elektrostatischen Einflüssen.

## **Resistet gegen (Auswahl):**

- **Essigsäure**
- **Ammoniumchlorid**
- **Ammoniumsulfat**
- **Kalzium Hypochlorid**
- **Glyzerin**
- **Benzin**
- **Öl**
- **Methyl-Alkohol**
- **Äthyl-Alkohol**
- **Salzwasser**
- **Silikon**
- **Natriumchlorid-Lösung**
- **Schwefelsäure**
- **Reinigungsmittel**
- **Desinfektionsmittel**

## **MT- Messtechnik GmbH**



St.-Sebastian-Str. 5, D-86559 Adelzhausen

Tel. 0 82 08/96 06-0,

Fax 0 82 08/96 06-99

[info@mt-messtechnik.de](mailto:info@mt-messtechnik.de)

[www.mt-messtechnik.de](http://www.mt-messtechnik.de)