

# foxiSpecial PUR L-MH

# 1.5

## Konstruktion (vgl. Register 0):

- 1 auf die Schlauchwandung dreh- und verschiebefest aufgesetzte Spirale
- 2 strömungsoptimierte Schlauchwandung
- 3 Wandstärke zwischen den Spiralen ca. 0,75 mm

## Werkstoff:

- Spirale: ummantelter Federstahldraht
- Wandung: Polyether Polyurethan, mikrobe- und hydrolysebeständig (vgl. Register 0)

## Temperaturbereich:

- ca. -40 °C bis ca. +90 °C
- kurzzeitig bis ca. +125 °C

## Einsatzbereiche:

Spezieller Absaug- und Gebläseschlauch für abrasive Feststoffe, bei denen eine Mikrobe- und Hydrolysebeständigkeit erforderlich ist, wie z.B.:

- von heißen Ölnebel- und Wasserdämpfen
- von feinkörnigen Stäuben

## Eigenschaften:

- mikrobe- und hydrolysebeständig
- leichte Ausführung (ca. 0,75 mm Wandstärke)
- super flexibel
- strömungstechnisch optimiert
- abriebfest

## Liefervarianten:

- Farbe: transparent
- Fertigungslängen: DN 38-DN 250 in 10 m und 15 m; ab DN 275 in 10 m

## Auf Anfrage lieferbar:

- spezielle Durchmesser
- Sonderlängen
- Spezialanfertigungen
- kundenspezifischer Aufdruck
- Farbvarianten

## Anschluß- und Verbindungselemente:

siehe Register 9

## Preisliste

## Construction (see register 0):

- 1 immovable cast spiral on the top of the hose wall
- 2 optimized flow hose wall
- 3 wallthickness between spirals ca. 0,75 mm

## Materials:

- spiral: coated spring steel wire
- hose wall: polyether polyurethane, microbe and hydrolysis resistant (see register 0)

## Temperature Range:

- ca. -40 °C up to ca. +90 °C
- intermittent to ca. +125 °C

## Applications:

Special suction and blower hose for abrasive solids, where microbe and hydrolysis resistance is demanded, for example

- of hot oil and water vapours
- of fine-grained dust

## Properties:

- microbe and hydrolysis resistant
- light-weight version (ca. 0,75 mm wallthickness)
- extremely flexible
- optimized flow characteristics
- abrasion resistant

## Delivery forms:

- colour: transparent
- production lengths: DN 38-DN 250 m in 10 m und 15 m; from DN 275 in 10 m

## Available on request:

- special diameters
- special lengths
- special constructions
- print specifically for customer
- various colours

## Connecting elements:

see register 9

## Price list