# Absaugschlauch Pro PUR L-SE Ø 70

Hoch abriebfester Polyester-Polyurethan. Innen glatter Absaug- und Gebläseschlauch für Industriesauger und Entstaubungsanlagen mit erhöhter Absaugleistung, für abrasive Feststoffe wie Stäube, Pulver, Späne.

Schwer entflammbar nach DIN 4102 B1. Gemäss ATEX / TRBS 2153 geeignet für Zone 20 zur Ableitung elektrischer Aufladungen, bei beidseitiger Erdung der Spirale. Permanent antistatisch mit Oberflächenwiderstand R0 < 10 9 Ohm

Konstruktionsart: Extrudierter Profilschlauch mit in der Wandung 0,75mm eingegossener Federstahldrahtwendel. Pro ist wesentlich robuster und flexibler als herkömmliche Schlauchkonstruktionen oder Vollplastikschläuche.

**Spezifikationen**

| | |
|---|---|
| Artikelnummer | 1000345 |
| Material: | Polyester-Polyurethan |
| Spirale: | Federstahldraht verkupfert / Fil en acier ressort cuivré |
| schwer entflammbar: | DIN 4102 B1 |
| Wandstärke: | 0.75 [mm] |
| Einsatztemperatur: | -40 / +90 [°C] |
| Kurzzeitige Temperatur: | +125 [°C] |
| Betriebsdruck: | 1.01 [bar] |
| Vakuumfestigkeit: | 0.257 [bar] |
| Biegeradius: | 78 [mm] |
| Stauchbar: | 1 |
| Vakuumfestigkeit: | 3.5 |
| Chemisch beständig: | 3 |
| Flexibilität: | 4.5 |
| Abriebfestigkeit: | 3 |
| Bewertung: | sehr gut (5 Punkte) - schwach (0 Punkte) / très bien (5 points) - faible (0 points) |