




**Absaug- und Gebläseschläuche
(für Ablufttechnik)**

Typ	Bild	Anwendungsbereich	Werkstoff	Eigenschaften
DIE Multi PE		Absaug- und Gebläse- schlauch für die chemische Industrie und Asbestsanierung Eignung: Absaugung von säurehaltigen Dämpfen, Zu- und Ablufführung an Entsorgungsgesetzen, lufttechnischen Anlagen als Alternative zu PVC-Schläuche	Wandung: Beidseitig PE- beschichtetes Polyethylengewebe, Klemmprofilwendel, feuerverzinktes Stahlband Beschaffenheit: gute Temperaturbeständigkeit, sehr gute mechanische Belastbarkeit, weichmacher- und halogenfrei, sehr gute chemische Beständigkeit	Temperaturbereich: ca. – 40°C bis ca.+ 85°C kurzzeitig ca. + 95°C, Liefervarianten: Ø 50 mm bis Ø 900 mm Fertigungslängen: 3 m und 6 m
DIE Vulca Neo L		Absaug- und Gebläse- schlauch für Luft und gasförmige Medien mit hohen Eigen- und Umgebungstemperaturen Eignung: an Granulattrocknungsanlagen, in der Kunststoffindustrie, im Motorenbau, Flugzeugbau und chemischen Industrie	Wandung: Neopren beschichtetes Glasgewebe, einlagig oder doppelagig, Farbe Schwarz Beschaffenheit: sehr gute Hitzebeständigkeit, innen glatt, flexibel, stauchbar, Federstahldraht, außenliegende Kordel kleinste Biegradien	Temperaturbereich: ca. – 50°C bis ca.+ 135°C kurzzeitig ca. - 55°C bis ca. +150°C, Liefervarianten: Ø 38 mm bis Ø 300 mm Fertigungslänge: 4 m
DIE Multi Teflon EL		Absaug- und Gebläse- schlauch für aggressive Feststoffe wie Stäube Pulver und Fasern Eignung: Für chemische und pharmazeutische Industrie in explosionsgefährdetem Bereich (Ex-geschützter Bereich)	Wandung: innen elektrisch leitfähige PTFE- Folie, außen beschichtetes Polyester-gewebe, Farbe schwarz, Schlauchmaterial mit Klemmprofilwendel fest verbunden Beschaffenheit: zweilagige Schlauchwandung, gute Temperaturbeständigkeit, gute Chemikalienbeständigkeit, gute UV- und Ozonbeständigkeit, elektrisch ableitfähig Oberflächenwiderstand $\leq 10^6$ Ohm, feuerverzinktes Stahlband	Temperaturbereich: ca. – 40°C bis ca.+ 170°C Liefervarianten: Ø 50 mm bis Ø 900 mm Fertigungslängen: 3 m und 6 m