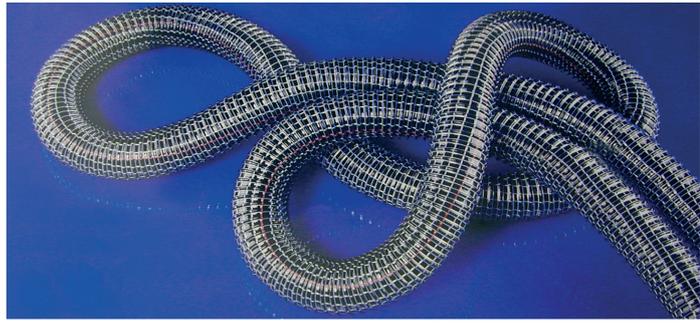


PVC-Flex – flexible Schläuche



Bestimmung

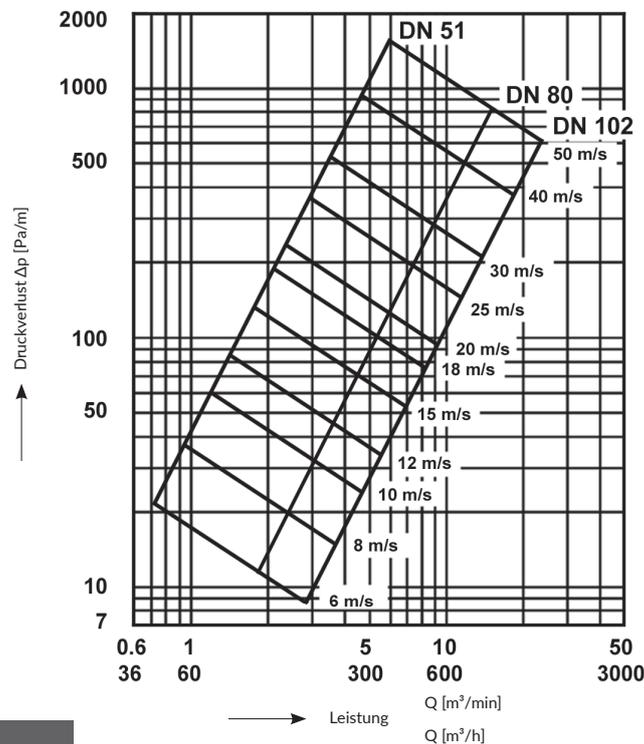
Flexible Schläuche PVC-Flex werden als Transportschläuche für verschiedene Medien (sowohl flüssige als auch Gase und Festkörper) angewendet. Sie werden zur Absaugung von Schweißgas, in Industriesaugern, Haushaltsstaubsaugern und zur allgemeinen Lüftung benutzt.

Bau

Die Schlauchwand bilden zwei Schichten aus weichem, mit Gewebe verstärktem PVC, eine zusätzliche Verstärkung bildet eine Stahlspirale.

- Charakteristik: hochflexibel, Basen-, Säure- und Ölbeständig.
- Standardlänge: 5, 10, 15 mb.
- Farbe: schwarz.

Strömungskennlinien



Technische Daten

Typ	Kat. Nr.	Innendurchmesser [mm]	Einheitsgewicht [kg/m]	Temperaturbereich der geförderten Luft [°C]	Betriebsdruck [hPa]	Max. Luftunterdruck [hPa]	Biegeradius [mm]
PVC-Flex-44	821P29	44	0,36	von -20 bis +70	1300	157	44
PVC-Flex-51	821P31	51	0,43	von -20 bis +70	1300	150	51
PCV-Flex-75	821P34	75	0,66	von -20 bis +70	800	100	76
PVC-Flex-80	821P30	80	0,81	von -20 bis +70	700	90	80
PVC-Flex-102	821P32	102	0,96	von -20 bis +70	600	80	102