

G-PCV – flexible Schläuche



Bestimmung

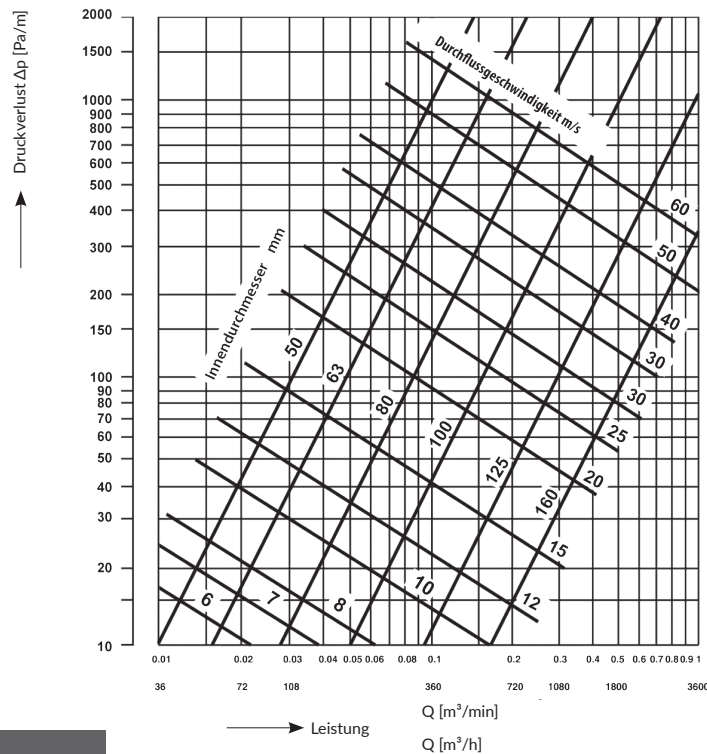
Flexible G-PCV-Schläuche dienen zur Förderung von Staub und Dünsten. Sie werden bei der Absaugung von Staub, der beim Schleifen entsteht und in Installationen industrieller Zentralstaubabsaugung angewendet.

Bau

Die Konstruktion des Schlauches bildet eine Spirale aus hartem PCV, die graue Schlauchwand besteht aus weichem PCV.

- Charakteristik: knickfest, schwingungsdämpfend, glatte Innenwände
- Standardlänge: 30m.
- Farbe: grau.

Strömungskennlinien



Technische Daten

Typ	Kat. Nr.	Innendurchmesser [mm]	Einheitsgewicht [kg/m]	Temperaturbereich der geförderten Luft [°C]	Betriebsdruck [hPa]	Max. Luftunterdruck [hPa]	Biegeradius [mm]
G-PCV-50	823P01	50	0,61	von -5 bis +60	400	350	175
G-PCV-63	823P02	63	0,80	von -5 bis +60	300	300	220
G-PCV-80	823P03	80	1,10	von -5 bis +60	200	200	300
G-PCV-100	823P04	100	1,50	von -5 bis +60	200	150	400
G-PCV-125	823P05	125	1,70	von -5 bis +60	200	150	525
G-PCV-160	823P06	160	4,00	von -5 bis +60	100	100	650