PLT/Z

FLEXIBLE SCHLÄUCHE

BESTIMMUNG

- Förderung von Gasen im unterirdischen Bergbau und in Räumen, wo Methanexplosionsgefahr „a“, „b“ oder „c“ besteht

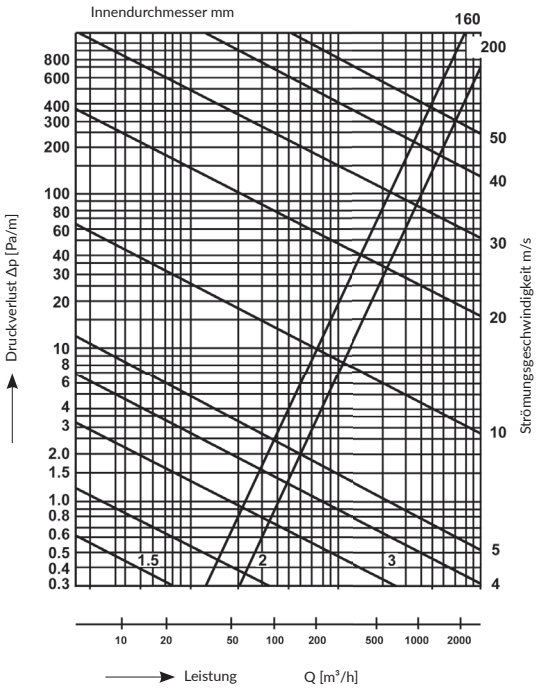
VORTEILE

- antistatisch
- schwer entflammbar

MERKMALE

- zwei doppelseitig mit Polyvinylchlorid bedeckte Schichten eines Polyamidgewebes
- zusätzlich verstärkt mit einer zwischen die Schichten eingeflochtenen flexiblen Stahlspirale
- das Gewebe ist durch das Oberbergamt zur Anwendung in unterirdischem Bergbau zugelassen (Nr. CZ/1473/2006)
- Standardlänge 5 m
- Farbe schwarz

STRÖMUNGSKENNLINIEN



TECHNISCHE DATEN

Typ	Kat. Nr.	Innendurchmesser [mm]	Einheitsgewicht [kg/m]	Temperaturbereich der geförderten Luft [oC]	Max. Druck [Pa]	Max. Unterdruck [Pa]
PLT/Z-160	828P08	160	3,9/5	von -15 bis +70˚C	15 000	3000
PLT/Z-200	828P11	200	4,6/5	von -15 bis +70˚C	15 000	3000
PLT/Z-250	828P09	250	5,8/5	von -15 bis +70˚C	15 000	3000