

PUR/PU

FLEXIBLE SCHLÄUCHE



BESTIMMUNG

- hauptsächlich als Industrieschläuche für Verschleißstoffe in Zonen, wo Brandgefahr besteht, eingesetzt
- können in Abzugsleitungen in der Holzbearbeitungsindustrie (Abzüge für Holzbearbeitungsmaschinen) und in Industrierau- gen angewendet werden

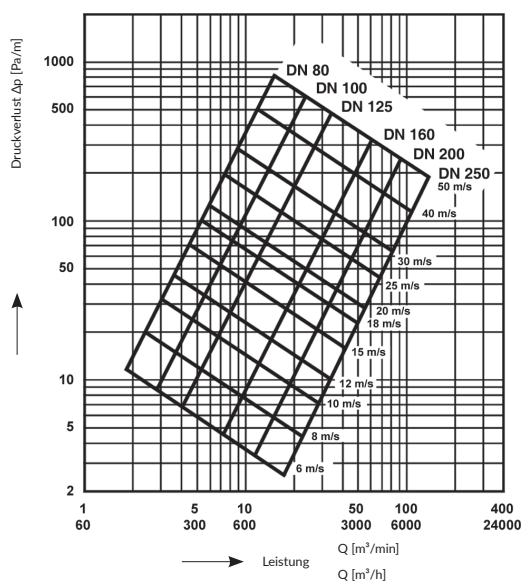
MERKMALE

- Schlauchwand aus Polyesterpolyurethan
- mit einer flexiblen Stahlspirale verstärkt
- glatte Innenwand
- Standardlänge 1–10 lfm
- Farbe transparent

VORTEILE

- hochflexibel
- verschleißfest
- bruchfest
- Lösungsmittel-, Öl-, Brennstoffbeständig
- schwer entflammbar
- zusammendrückbar bis 20%

STRÖMUNGSKENNLINIEN



TECHNISCHE DATEN

Typ	Kat. Nr.	Innendurchmesser [mm]	Einheitsgewicht [kg/m]	Temperaturbereich der geförderten Luft [°C]	Betriebsdruck [hPa]	Max. Luftunterdruck [hPa]	Biegeradius [mm]
PUR/PU-80	863P69	80	0,46	von -40 bis +100 °C	280	100	56
PUR/PU-100	863P70	100	0,51	von -40 bis +100 °C	200	90	70
PUR/PU-125	863P71	125	0,65	von -40 bis +100 °C	200	80	88
PUR/PU-160	863P72	160	0,82	von -40 bis +100 °C	90	50	110
PUR/PU-200	863P73	200	1,05	von -40 bis +100 °C	80	50	140
PUR/PU-250	863P75	250	1,25	von -40 bis +100 °C	50	40	175