



Zastosowanie

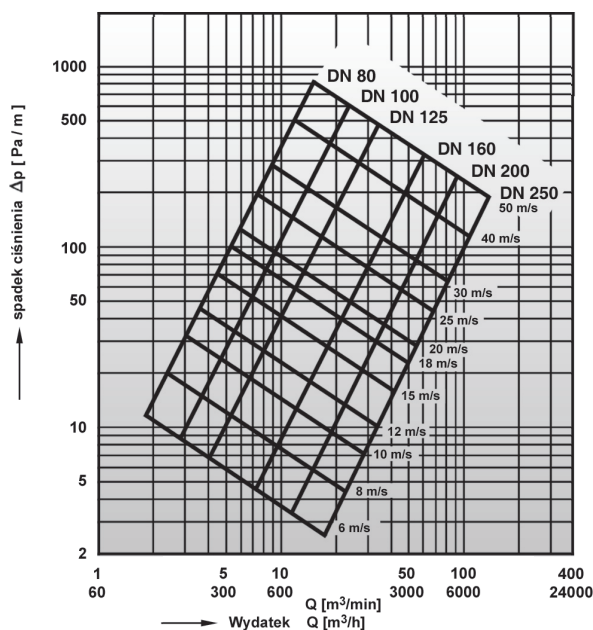
Przewody elastyczne PUR/PU stosuje się głównie jako węże przesyłowe dla materiałów ścierających w obszarach o zwiększonym zagrożeniu pożarowym. Przewody te są szeroko stosowane w instalacjach wyciągowych w przemyśle drzewnym (odciągi z obrabiarek) oraz w odkurzaczach przemysłowych.

Budowa

Ściankę przewodu stanowi poliuretan poliestrowy. Ścianka wzmocniona jest spiralą ze stali sprężynowej.

- Charakterystyka: wysoka elastyczność, bardzo duża odporność na ścieranie, odporność na załamanie, dobra odporność na rozpuszczalniki, olej, paliwa, gładkie wewnętrzne ścianki, trudnopalny, ściśliwy do 20%.
- Długość standardowa: 10 m.
- Kolor: przezroczysty.

Charakterystyki przepływowe



Dane techniczne

Typ przewodu	Nr kat.	Średn. wewn. [mm]	Masa jednostkowa [kg/m]	Zakres temp. przetłaczanego powietrza [°C]	Ciśnienie robocze [hPa]	Maks. podciśnienie [hPa]	Promień gięcia [mm]
PUR/PU-80	463P69	80	0,46	od -40 do +100	280	100	56
PUR/PU-100	463P70	100	0,51		200	90	70
PUR/PU-125	463P71	125	0,65		200	80	88
PUR/PU-160	463P72	160	0,82		90	50	110
PUR/PU-200	463P73	200	1,05		80	50	140
PUR/PU-250	463P75	250	1,25		50	40	175