



Zastosowanie

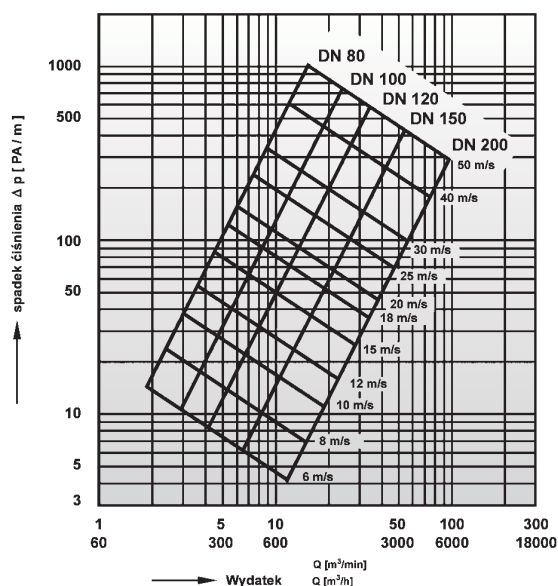
Przewody elastyczne G-EX1 znajdują zastosowanie przy transporcie gorących gazów, oparów i spalin o temperaturze do +200° C emitowanych przez układy wydechowe pojazdów. Dzięki podwyższonej odporności termicznej oraz szerokiemu zakresowi średnic przewody te stosuje się do różnych systemów odprowadzania spalin takich jak: bębny do nawijania przewodu, kanały szczelinowe oraz do odprowadzania napodłogowego i podpodłogowego.

Budowa

Powłokę przewodu stanowi włókno poliestrowe pokryte neopranem; dodatkowo przewód wzmocniony jest zewnętrznym opłotem ze spirali nylonowej powleczonej tworzywem sztucznym.

- Charakterystyka: doskonałe właściwości sprężystości powrotnej, wysoka elastyczność, trudnopalny, odporność na ścieranie oraz działanie olejów i związków chemicznych.
- Długość standardowa: 10 m, 12 m.
- Kolor: ścianka przewodu – czarna, spirala – czerwona.

Charakterystyki przepływowe



Dane techniczne

Typ przewodu	Nr kat.	Średn. wewn. [mm]	Masa jednostkowa [kg/m]	Zakres temp. przetłaczanego powietrza [°C]	Maks. podciśnienie [hPa]	Promień gięcia [mm]
G-EX1-80	428P59	80	0,51	od -20 do +150 (chwilowo do +200)	230	80
G-EX1-100	428P60	100	0,64		180	100
G-EX1-125	428P61	125	0,78		120	125
G-EX1-150	428P62	150	0,93		50	150
G-EX1-200	428P63	200	1,22		20	200