

wąż z tworzywa z poliamidu ATEX Seria PA-A



materiał podstawowy	poliamid PA12
zakres temperatur	-60...+130°C
ciśnienie pracy	próżnia -0,87bar do dane w tabeli przy 23°C, współczynniki redukcji ciśnienia zobacz tabela
zakres tolerancji śr. zewnętrzna	±0,10mm
zakres tolerancji grubość ścianki	±0,10mm
długość rolki	100m, na zapytanie 200, 500 i 1000m
kolor	czarny
dopuszczenia	ATEX II 2 G/D
rezystywność powierzchniowa	<10 ⁶ Ohm zgodnie z IEC 60093
zastosowanie	środowisko wybuchowe, sieci z paliwem, transport mediów zapalnych

średnica zew. rury [mm]	śr. wew. rury [mm]	max. ciśnienie pracy przy 23°C [bar]	kąt zgięcia minimalnie[mm]	typ
6	4	22	35	PA-6/4-BK-A
8	6	16	40	PA-8/6-BK-A
10	8	12	60	PA-10/8-BK-A

współczynniki redukcji ciśnienia

zakres temperatur	-60°C do +23°C	+30°C	+40°C	+50°C	+60°C	+70°C	+80°C	+90°C	+100°C
ciśnienie robocze w % maksymalnej wartości	100%	87%	74%	64%	57%	50%	43%	36%	29%

rysunki poglądowe

Zmiany w konstrukcji, wymiarach i wykonaniu materiałowym zastrzeżone