

Plastična gibka cev iz poliamida ATEX serija PA-A



osnovni material	poliamid PA12
območje temperature	-60...+130°C
delovni tlak	vakuum -0,87bar do Podatek v tabeli pri 23°C, faktorji za zmanjšanje tlaka glej tabelo
toleranca zunanjega premera	±0,10mm
toleranca debeline stene	±0,10mm
Dolžina koluta	100m, po naročilu 200, 500 in 1000m
Barva	črna
certifikati	ATEX II 2 G/D
upornost površine	<10 ⁶ Ohm v skladu z IEC 60093
uporaba	eksplozivna okolja, cevovodi za gorivo, prevoz vnetljivih medijev

Zunanji premer cevi [mm]	notranji premer cevi [mm]	Maks. obratovalni tlak pri 23°C [bar]	Minimalni upogibni radij[mm]	Tip
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

faktorji za zmanjšanje tlaka

območje temperature	-60°C do +23°C	+30°C	+40°C	+50°C	+60°C	+70°C	+80°C	+90°C	+100°C
Delovni tlak v % od maksimalne vrednosti	100%	87%	74%	64%	57%	50%	43%	36%	29%

Slike niso zavezujoče.

Pridržane so konstrukcijske, dimenzijske in materialne spremembe.