

Plastová hadice z polyamidu ATEX série PA-A



základní materiál	polyamid PA12
rozsah teploty	-60...+130°C
pracovní tlak	vakuum -0,87bar do Údaje v tabulce při 23 ° C, faktory redukující tlak viz tabulka
tolerance vnějšího průměru	±0,10mm
tolerance síly zdi	±0,10mm
Délka hadice ve svazku	100m, na dotaz 200, 500 a 1000m
barva	černá
atesty	ATEX II 2 G/D
Povrchový odpor	<10 ⁶ Ohm dle IEC 60093
použití	explozivní prostředí, vedení paliva, Transport vznětlivých médií

vnější průměr trubky [mm]	vnitřní průměr trubky [mm]	max. provozní tlak při 23 ° C. [bar]	poloměr ohnutí min.[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

faktory pro redukci tlaku

rozsah teploty	-60°C do +23°C	+30°C	+40°C	+50°C	+60°C	+70°C	+80°C	+90°C	+100°C
provozní tlak v % z max. hodnoty	100%	87%	74%	64%	57%	50%	43%	36%	29%

vyobrazení jsou nezávazná
změna konstrukce, rozměrů a materiálů vyhrazena.