

Plastová hadice z polyamidu ATEX Série PA-AYA



Základní materiál	Polyamid PA12
Teplotní rozsah	-20...+60°C
Provozní tlak	Vakuum -0,87bar až Údaj v tabulce při 23°C, Redukční faktory tlaku viz tabulka
Tolerance Vnější průměr	±0,10mm
Tolerance Tloušťka stěny	±0,10mm
Barva	černá
Schválení	ATEX-Prohlášení výrobce, vhodné pro Zóny 1, 2, 21, 22
Povrchový odpor	<10 ⁶ Ohm dle IEC 60093
Použití	výbušné prostředí, Palivová potrubí, Doprava hořlavých médií

Vnější průměr [mm]	Vnitřní průměr [mm]	max. provozní tlak při 23°C [bar]	Poloměr ohybu minimálně[mm]	Délka role	Typ
4	2,5	36	36	100	PA-4/2,5-BK-AYA
6	4	33	40	100	PA-6/4-BK-AYA
8	6	24	70	100	PA-8/6-BK-AYA
10	8	19	120	50	PA-10/8-BK-AYA
12	10	15	150	50	PA-12/10-BK-AYA
16	12,8	24	200	50	PA-16/12-BK-AYA

Redukční faktory tlaku

Teplotní rozsah	-20...+23°C	+30°C	+40°C	+50°C	+60°C
Provozní tlak v % z maximální hodnoty	100%	87%	74%	64%	55%

Ilustrace nezávazné

Vyhrazujeme si právo na konstrukční, rozměrové a materiálové změny.