

Plastslange af polyamid ATEX Serie PA-AYA



Grundmateriale	Polyamid PA12
Temperaturområde	-20...+60°C
Driftstryk	Vakuum -0,87bar til Angivelse i tabel ved 23°C, Trykreduktionsfaktorer se tabel
Tolerance Udvendig diameter	±0,10mm
Tolerance Vægtykkelse	±0,10mm
Farve	sort
Godkendelser	ATEX-Producenterklæring, egnet til Zoner 1, 2, 21, 22
Overflademodstand	<10 ⁶ Ohm i henhold til IEC 60093
Anvendelse	eksplosive omgivelser, Brændstofledninger, Transport af brandfarlige medier

Udvendig diameter [mm]	Indvendig diameter [mm]	maks. driftstryk ved 23°C [bar]	Bøjningsradius mindst[mm]	Rullelængde	Type
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

Trykreduktionsfaktorer

Temperaturområde	-20...+23°C	+30°C	+40°C	+50°C	+60°C
Driftstryk i % af maksimalværdien	100%	87%	74%	64%	55%

Illustrationer ikke bindende
Konstruktions-, mål- og materialeændringer forbeholdes

Pneumatik / Slanger, Rør, Manometre og tilbehør / Slanger med tilbehør / ATEX-slange Serie PA-AYA

