

## Plastslange af polyamid Serie PA



Grundmateriale	Polyamid PA10.12 hhv. PA12, genanvendelig
Temperaturområde	-60...+130°C
Driftstryk	Vakuüm -0,87bar til Angivelse i tabel ved 23°C, Trykreduktionsfaktorer se tabelle
Tolerance udvendig diameter	til 10mm Udvendig diameter $\pm 0,10$ mm, til Udvendig diameter 16mm $\pm 0,15$ mm
Tolerance vægtykkelse	$\pm 0,10$ mm
Rullelængde	50m, på forespørgsel 100, 200, 500 og 1000m
Farver	blå, gul, grøn, naturfarvet, rød, sort
Godkendelser	ISO7628 (opfylder også alle tests efter DIN 74324 og DIN 73378)
Anvendelse	Trykluftapplikationer, Hydraulik, Motorkøretøjer, Brændstofledninger. PA-røret med sort farve er UV-bestandigt.

Udvendig diameter [mm]	Indvendig diameter [mm]	maks. driftstryk ved 23°C [bar]	Bøjningsradius mindst [mm]	Type
3	1,7	37	15	PA-3/1,7-Farve
4	2,5	32	20	PA-4/2,5-Farve
5	3	35	30	PA-5/3-Farve
6	4	28	35	PA-6/4-Farve
8	6	20	40	PA-8/6-Farve
10	8	16	60	PA-10/8-Farve
12	9	19	70	PA-12/9-Farve
12	10	13	85	PA-12/10-Farve
14	11	17	95	PA-14/11-Farve
15	12,5	13	95	PA-15/12,5-Farve
16	13	13	100	PA-16/13-Farve

### Trykreduktionsfaktorer

Temperaturområde	-60...+23°C	+30°C	+40°C	+50°C	+60°C	+70°C	+80°C	+90°C	+100°C
Driftstryk i % af maksimalværdien	100%	87%	74%	64%	57%	50%	43%	36%	29%



Illustrationer er ikke bindende  
Ret til konstruktions-, mål- og materialændringer forbeholdes

Pneumatik / Slanger, Rør, Manometre og tilbehør / Slanger med tilbehør / Plastslange Serie PA

Version 3

138571 / Oprettet 2026/24 DA

FREMSTILLET I EUROPA

+43 512 52076  
austria@stasto.eu

© STASTO Automation KG

[www.stasto.com](http://www.stasto.com)

Åbn serie online  
Side 2 / 2

