

Plastslang av polyamid Serie PA



Grundmaterial	Polyamid PA10.12 respektive PA12, återvinningsbar
Temperaturområde	-60...+130°C
Drifttryck	Vakuum -0,87bar upp till Angivelse i tabell vid 23°C, Tryckreduktionsfaktorer se tabell
Tolerans Ytterdiameter	upp till 10mm Ytterdiameter $\pm 0,10\text{mm}$, upp till Ytterdiameter 16mm $\pm 0,15\text{mm}$
Tolerans Väggtjocklek	$\pm 0,10\text{mm}$
Rulllängd	50m, på begäran 100, 200, 500 och 1000m
Färger	blå, gul, grön, naturfärgad, röd, svart
Godkännanden	ISO7628 (uppfyller även alla tester enligt DIN 74324 och DIN 73378)
Användning	Tryckluftapplikationer, Hydraulik, Fordon, Bränsleledningar. PA-slangen med svart färg är UV-beständig.

Ytterdiameter [mm]	Innerdiameter [mm]	max. Drifttryck vid 23°C [bar]	Böjningsradie minst [mm]	Typ
3	1,7	37	15	PA-3/1,7-Färg
4	2,5	32	20	PA-4/2,5-Färg
5	3	35	30	PA-5/3-Färg
6	4	28	35	PA-6/4-Färg
8	6	20	40	PA-8/6-Färg
10	8	16	60	PA-10/8-Färg
12	9	19	70	PA-12/9-Färg
12	10	13	85	PA-12/10-Färg
14	11	17	95	PA-14/11-Färg
15	12,5	13	95	PA-15/12,5-Färg
16	13	13	100	PA-16/13-Färg

Tryckreduktionsfaktorer

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

Illustrationer ej bindande

Version 6

138571 / Genererad 2026/39 SV

TILLVERKAD I EUROPA

+43 512 52076

austria@stasto.eu

© STASTO Automation KG

www.stasto.com

Öppna serie online

Sida 1 / 2



