

Tubo de plástico de poliamida Serie PA



Material base	Poliamida PA10.12 o bien PA12, reciclable
Rango de temperatura	-60...+130°C
Presión de funcionamiento	Vacío -0,87bar hasta Indicación en la tabla a 23°C, Factores de reducción de presión véase tabla
Tolerancia del diámetro exterior	hasta 10mm Diámetro exterior $\pm 0,10$ mm, hasta Diámetro exterior 16mm $\pm 0,15$ mm
Tolerancia del espesor de pared	$\pm 0,10$ mm
Longitud del rollo	50m, bajo pedido 100, 200, 500 y 1000m
Colores	azul, amarillo, verde,natural, rojo, negro
Homologaciones	ISO7628 (también cumple todas las pruebas según DIN 74324 y DIN 73378)
Aplicación	Aplicaciones de aire comprimido, Hidráulica, Vehículos de motor, Conductos de combustible. El tubo de PA de color negro es resistente a los rayos UV.

Diámetro exterior [mm]	Diámetro interior [mm]	presión máx. de funcionamiento a 23°C [bar]	Radio de curvatura mínimo[mm]	Tipo
3	1,7	37	15	PA-3/1,7-Color
4	2,5	32	20	PA-4/2,5-Color
5	3	35	30	PA-5/3-Color
6	4	28	35	PA-6/4-Color
8	6	20	40	PA-8/6-Color
10	8	16	60	PA-10/8-Color
12	9	19	70	PA-12/9-Color
12	10	13	85	PA-12/10-Color
14	11	17	95	PA-14/11-Color
15	12,5	13	95	PA-15/12,5-Color
16	13	13	100	PA-16/13-Color

Factores de reducción de presión

Rango de temperatura	-60...+23°C	+30°C	+40°C	+50°C	+60°C	+70°C	+80°C	+90°C	+100°C
Presión de funcionamiento en % del valor máximo	100%	87%	74%	64%	57%	50%	43%	36%	29%



Las ilustraciones no son vinculantes
Reservado el derecho a modificaciones de diseño, dimensiones y materiales

Neumática / Mangueras, Tubos, Manómetros y accesorios / Mangueras con accesorios / Manguera de plástico Serie PA

Versión 3

138571 / Generado 2026/24 ES

FABRICADO EN EUROPA

+43 512 52076
austria@stasto.eu

© STASTO Automation KG

www.stasto.com

Abrir serie en línea

Página 2 / 2

