

Plastslang av polyamid Serie PA



Grundmaterial	Polyamid PA10.12 respektive PA12, återvinningsbar
Temperaturområde	-60...+130°C
Drifttryck	Vakuüm -0,87bar upp till Angivelse i tabell vid 23°C, Tryckreduceringsfaktorer se tabell
Tolerans ytterdiameter	upp till 10mm Ytterdiameter ±0,10mm, upp till Ytterdiameter 16mm ±0,15mm
Tolerans vägg tjocklek	±0,10mm
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-röret med svart färg är UV-beständigt.

Ytterdiameter [mm]	Innerdiameter [mm]	max. drifttryck vid 23°C [bar]	Minsta böjningsradie[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%

Bilderna är inte bindande



