

Kunststofslang van polyamide Serie PA



Basismateriaal	Polyamide PA10.12 resp. PA12, recyclebaar
Temperatuurbereik	-60...+130°C
Bedrijfsdruk	Vacuüm -0,87bar tot en met Vermelding in tabel bij 23°C, Drukreductiefactoren zie tabel
Tolerantie Buitendiameter	tot en met 10mm Buitendiameter ±0,10mm, tot en met Buitendiameter 16mm ±0,15mm
Tolerantie Wanddikte	±0,10mm
Rollengte	50m, op aanvraag 100, 200, 500 en 1000m
Kleuren	blauw, geel, groen, naturel, rood, zwart
Goedkeuringen	ISO7628 (voldoet ook aan alle tests volgens DIN 74324 en DIN 73378)
Toepassing	Persluchttoepassingen, Hydrauliek, Motorvoertuigen, Brandstofleidingen. De PA-slang met zwarte kleur is UV-bestendig.

Buitendiameter [mm]	Binnendiameter [mm]	max. Bedrijfsdruk bij 23°C [bar]	Buigradius minimaal[mm]	Type
3	1,7	37	15	PA-3/1,7-Kleur
4	2,5	32	20	PA-4/2,5-Kleur
5	3	35	30	PA-5/3-Kleur
6	4	28	35	PA-6/4-Kleur
8	6	20	40	PA-8/6-Kleur
10	8	16	60	PA-10/8-Kleur
12	9	19	70	PA-12/9-Kleur
12	10	13	85	PA-12/10-Kleur
14	11	17	95	PA-14/11-Kleur
15	12,5	13	95	PA-15/12,5-Kleur
16	13	13	100	PA-16/13-Kleur

Drukreductiefactoren

Temperatuurbereik	-60...+23°C	+30°C	+40°C	+50°C	+60°C	+70°C	+80°C	+90°C	+100°C
Bedrijfsdruk in % van de maximumwaarde	100%	87%	74%	64%	57%	50%	43%	36%	29%



