

Kunststofslang van copolyurethaan Serie CP



Basismateriaal	Co-polyurethaan, recyclebaar
Temperatuurbereik	-40...+100°C
Bedrijfsdruk	Vacuüm -0,87bar tot en met Vermelding in tabel bij 23°C, Drukreductiefactoren zie tabel
Tolerantie Buitendiameter	4...10mm: ±0,10mm 12mm: ±0,15mm
Tolerantie Wanddikte	±0,10mm
Rollengte	100m, op aanvraag 50, 200, 500 en 1000m
Kleuren	blauw, naturel, zwart (andere kleuren op aanvraag)
Eigenschappen	geen vervorming na langdurige belasting, zeer goede koudeflexibiliteit, hoge slijtvastheid, sleepgeschikt, hydrolysebestendig
Toepassing	Persluchttoepassingen

Buitendiameter [mm]	Binnendiameter [mm]	max. Bedrijfsdruk bij 23°C	Buigradius minimaal [mm]	Type
4	2	29	10	CP-4/2-Kleur
4	2,5	20	10	CP-4/2,5-Kleur
6	4	18	15	CP-6/4-Kleur
8	6	15	25	CP-8/6-Kleur
10	8	11	35	CP-10/8-Kleur
12	9	13	45	CP-12/9-Kleur
12	10	8	60	CP-12/10-Kleur

Drukreductiefactoren

Temperatuurbereik	-40...+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%	68%	60%	49%	45%	40%	38%	34%

Afbeeldingen niet bindend
Constructie-, maat- en materiaalwijzigingen voorbehouden

Pneumatiek / Slangen, Buizen, Manometers en toebehoren / Slangen met toebehoren / Kunststofslang Serie CP

