

Tubo flessibile in plastica in poliammide Serie PA



Materiale di base	Poliammide PA10.12 ovvero PA12, riciclabile
Campo di temperatura	-60...+130°C
Pressione di esercizio	Vuoto -0,87bar fino a Indicazione in tabella a 23°C, Fattori di riduzione della pressione vedere tabella
Tolleranza Diametro esterno	fino a 10mm Diametro esterno $\pm 0,10$ mm, fino a Diametro esterno 16mm $\pm 0,15$ mm
Tolleranza Spessore della parete	$\pm 0,10$ mm
Lunghezza del rotolo	50m, su richiesta 100, 200, 500 e 1000m
Colori	blu, giallo, verde, naturale, rosso, nero
Omologazioni	ISO7628 (soddisfa anche tutti i test successivi DIN 74324 e DIN 73378)
Applicazione	Applicazioni ad aria compressa, Idraulica, Autoveicoli, Condotte carburante. Il tubo in PA di colore nero è resistente ai raggi UV.

Diametro esterno [mm]	Diametro interno [mm]	max. pressione di esercizio a 23°C [bar]	Raggio di curvatura minimo [mm]	Tipo
3	1,7	37	15	PA-3/1,7-Colore
4	2,5	32	20	PA-4/2,5-Colore
5	3	35	30	PA-5/3-Colore
6	4	28	35	PA-6/4-Colore
8	6	20	40	PA-8/6-Colore
10	8	16	60	PA-10/8-Colore
12	9	19	70	PA-12/9-Colore
12	10	13	85	PA-12/10-Colore
14	11	17	95	PA-14/11-Colore
15	12,5	13	95	PA-15/12,5-Colore
16	13	13	100	PA-16/13-Colore

Fattori di riduzione della pressione

Campo di temperatura	-60...+23°C	+30°C	+40°C	+50°C	+60°C	+70°C	+80°C	+90°C	+100°C
Pressione di esercizio in % del valore massimo	100%	87%	74%	64%	57%	50%	43%	36%	29%



