

Tuyau en plastique en polyuréthane Série PU



Matériau de base	Elastollan
Plage de température	-35...+60°C
Pression de service	Vide -0,87bar jusqu'à Indication dans le tableau à 23°C, Facteurs de réduction de pression voir tableau
Tolérance Diamètre extérieur	jusqu'à 10mm Diamètre extérieur $\pm 0,09$ mm, jusqu'à Diamètre extérieur 15mm $\pm 0,12$ mm
Tolérance Épaisseur de paroi	jusqu'à 1mm Épaisseur de paroi $\pm 0,10$ mm, jusqu'à 1,25mm Épaisseur de paroi $\pm 0,13$ mm, jusqu'à 1,5mm Épaisseur de paroi $\pm 0,15$ mm
Longueur de rouleau	50m
Couleurs	naturel, bleu, noir
Caractéristiques	Faible déformation résiduelle après sollicitation prolongée, très bonne flexibilité au froid, haute résistance à l'abrasion
Application	Applications d'air comprimé Attention: non adapté aux environnements humides

Diamètre extérieur [mm]	Diamètre intérieur [mm]	Pression de service max. à partir de 23°C [bar]	Rayon de courbure minimum[mm]	Couleur	Type
4	2	20	10	tous	PU-4/2-Couleur
5	3	15	12	tous	PU-5/3-Couleur
6	4	13	20	tous	PU-6/4-Couleur
8	5	14	25	tous	PU-8/5-Couleur
8	6	11	30	tous	PU-8/6-Couleur
10	8	8	60	tous	PU-10/8-Couleur
12	9	9	55	tous	PU-12/9-Couleur
14	11	7	70	tous	PU-14/11-Couleur

Facteurs de réduction de pression

Plage de température	-35...+23°C	+30°C	+40°C	+50°C	+60°C
Pression de service en % de la valeur maximale	100%	90%	82%	75%	65%

Illustrations sans engagement

Sous réserve de modifications de conception, de dimensions et de matériaux

Pneumatique / Tuyaux, Tuyaux, Manomètres et accessoires / Tuyaux avec accessoires / Tuyau en plastique Série PU

Version 5

138573 / Généré 2026/33 FR

FABRIQUÉ EN EUROPE

+43 512 52076

austria@stasto.eu

© STASTO Automation KG

www.stasto.com

Ouvrir la série en ligne

Page 1 / 1

