

Πλαστικός σωλήνας από πολυαμίδιο Σειρά PA



Βασικό υλικό	Πολυαμίδιο PA10.12 ή αντίστοιχα PA12, ανακυκλώσιμος
Εύρος θερμοκρασίας	-60...+130°C
Πίεση λειτουργίας	Κενό αέρος -0,87bar έως Ένδειξη στον πίνακα στους 23°C, Συντελεστές μείωσης πίεσης βλ. πίνακα
Ανοχή εξωτερικής διαμέτρου	έως 10mm Εξωτερική διάμετρος ±0,10mm, έως Εξωτερική διάμετρος 16mm ±0,15mm
Ανοχή πάχους τοιχώματος	±0,10mm
Μήκος ρολού	50m, κατόπιν απήτηματος 100, 200, 500 και 1000m
Χρώματα	μπλε, κίτρινο, πράσινο, φυσικό, κόκκινο, μαύρο
Εγκρίσεις	ISO7628 (πληροί επίσης όλες τις δοκιμές σύμφωνα με DIN 74324 και DIN 73378)
Εφαρμογή	Εφαρμογές πεπιεσμένου αέρα, Υδραυλικά, Οχήματα με κινητήρα εσωτερικής καύσης, Γραμμές καυσίμου. Ο σωλήνας PA με μαύρο χρώμα είναι ανθεκτικός στην UV ακτινοβολία.

Εξωτερική διάμετρος [mm]	Εσωτερική διάμετρος [mm]	μέγ. πίεση λειτουργίας στους 23°C [bar]	Ελάχιστη ακτίνα κάμψης[mm]	Τύπος
3	1,7	37	15	PA-3/1,7-Χρώμα
4	2,5	32	20	PA-4/2,5-Χρώμα
5	3	35	30	PA-5/3-Χρώμα
6	4	28	35	PA-6/4-Χρώμα
8	6	20	40	PA-8/6-Χρώμα
10	8	16	60	PA-10/8-Χρώμα
12	9	19	70	PA-12/9-Χρώμα
12	10	13	85	PA-12/10-Χρώμα
14	11	17	95	PA-14/11-Χρώμα
15	12,5	13	95	PA-15/12,5-Χρώμα
16	13	13	100	PA-16/13-Χρώμα

Συντελεστές μείωσης πίεσης

Εύρος θερμοκρασίας	-60...+23°C	+30°C	+40°C	+50°C	+60°C	+70°C	+80°C	+90°C	+100°C
Πίεση λειτουργίας σε % της μέγιστης τιμής	100%	87%	74%	64%	57%	50%	43%	36%	29%



Οι απεικονίσεις δεν είναι δεσμευτικές
Με την επιφύλαξη αλλαγών στον σχεδιασμό, στις διαστάσεις και στα υλικά

Πνευματική τεχνολογία / Σωλήνες, Σωλήνες, Μανόμετρα και εξαρτήματα / Εύκαμπτοι σωλήνες με παρελκόμενα / Πλαστικός σωλήνας Σειρά PA

Έκδοση 3

138571 / Δημιουργήθηκε 2026/24 EL

ΚΑΤΑΣΚΕΥΑΣΤΗΚΕ ΣΤΗΝ ΕΥΡΩΠΗ

+43 512 52076
austria@stasto.eu

© STASTO Automation KG

www.stasto.com

Άνοιγμα σειράς online

Σελίδα 2 / 2

