

## Πλαστικός σωλήνας από συμπολυουρεθάνη Σειρά CP



Βασικό υλικό	Συμπολυουρεθάνη, ανακυκλώσιμος
Εύρος θερμοκρασίας	-40...+100°C
Πίεση λειτουργίας	Κενό αέρος -0,87bar έως Ένδειξη στον πίνακα στους 23°C, Συντελεστές μείωσης πίεσης βλ. πίνακα
Ανοχή εξωτερικής διαμέτρου	4...10mm: ±0,10mm 12mm: ±0,15mm
Ανοχή πάχους τοιχώματος	±0,10mm
Μήκος ρολού	100m, κατόπιν αιτήματος 50, 200, 500 και 1000m
Χρώματα	μπλε, φυσικό, μαύρο (άλλα χρώματα κατόπιν αιτήματος)
Χαρακτηριστικά	καμιά παραμόρφωση μετά από μακροχρόνια καταπόνηση, πολύ καλή ευκαμψία σε χαμηλές θερμοκρασίες, υψηλή αντοχή στην τριβή, κατάλληλο για εφελκυστική αλυσίδα καλωδίων (drag chain), ανθεκτικό στην υδρόλυση
Εφαρμογή	Εφαρμογές πεπιεσμένου αέρα

Εξωτερική διάμετρος [mm]	Εσωτερική διάμετρος [mm]	μέγ. πίεση λειτουργίας στους 23°C	Ελάχιστη ακτίνα κάμψης [mm]	Τύπος
4	2	29	10	CP-4/2-Χρώμα
4	2,5	20	10	CP-4/2,5-Χρώμα
6	4	18	15	CP-6/4-Χρώμα
8	6	15	25	CP-8/6-Χρώμα
10	8	11	35	CP-10/8-Χρώμα
12	9	13	45	CP-12/9-Χρώμα
12	10	8	60	CP-12/10-Χρώμα

### Συντελεστές μείωσης πίεσης

Εύρος θερμοκρασίας	-40...+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%	68%	60%	49%	45%	40%	38%	34%

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 CP

