

## Πλαστικός σωλήνας από PVC με υφασμάτινη ενίσχυση Σειρά PV



|                    |                                                                                                                    |
|--------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Βασικό υλικό       | Εσωτερικός σωλήνας και μανδύας από PVC, Ύφασμα από πολυεστέρα                                                      |
| Εύρος θερμοκρασίας | -10...+60°C                                                                                                        |
| Πίεση λειτουργίας  | Ένδειξη στον πίνακα στους 23°C, Συντελεστές μείωσης πίεσης βλ. πίνακα                                              |
| Μήκος ρολού        | 50m, 25m για εσωτερική διάμετρο μεγαλύτερη από 25mm                                                                |
| Χρώματα            | φυσικό διαφανές                                                                                                    |
| Χαρακτηριστικά     | υψηλή αντοχή στην τριβή, καλή ευελιξία, ανθεκτικό στη στρέψη, εξαιρετική αντοχή στη γήρανση, κατάλληλο για τρόφιμα |
| Εφαρμογή           | λαδωμένος και μη λαδωμένος πεπιεσμένος αέρας, Νερό, ελαφρά αλκάλια και οξέα, χωρίς έλαια και λιπαρά μέσα           |

| Εξωτερική διάμετρος [mm] | Εσωτερική διάμετρος [mm] | μέγ. πίεση λειτουργίας υγρά μέσα στους 23°C [bar] | μέγ. πίεση λειτουργίας αέρια μέσα στους 23°C [bar] | Ακτίνα κάμψης ελάχιστη[mm] | Τύπος       |
|--------------------------|--------------------------|---------------------------------------------------|----------------------------------------------------|----------------------------|-------------|
| 10                       | 4                        | 30                                                | 23                                                 | 15                         | PV-10/4-NA  |
| 12                       | 6                        | 26                                                | 20                                                 | 25                         | PV-12/6-NA  |
| 14                       | 8                        | 23                                                | 18                                                 | 30                         | PV-14/8-NA  |
| 15                       | 9                        | 20                                                | 16                                                 | 35                         | PV-15/9-NA  |
| 16                       | 10                       | 18                                                | 14                                                 | 40                         | PV-16/10-NA |
| 18                       | 12                       | 18                                                | 14                                                 | 55                         | PV-18/12-NA |
| 20                       | 13                       | 15                                                | 12                                                 | 70                         | PV-20/13-NA |
| 21                       | 12                       | 18                                                | 14                                                 | 50                         | PV-21/12-NA |
| 24                       | 16                       | 15                                                | 12                                                 | 90                         | PV-24/16-NA |
| 27                       | 19                       | 12                                                | 10                                                 | 130                        | PV-27/19-NA |
| 34                       | 25                       | 11                                                | 8                                                  | 200                        | PV-34/25-NA |
| 42                       | 32                       | 9                                                 | 7                                                  | 310                        | PV-42/32-NA |
| 48                       | 38                       | 8                                                 | 6                                                  | 420                        | PV-48/38-NA |

### Συντελεστές μείωσης πίεσης

| Εύρος θερμοκρασίας                        | -10...+23°C | +30°C | +40°C | +50°C | +60°C |
|-------------------------------------------|-------------|-------|-------|-------|-------|
| Πίεση λειτουργίας σε % της μέγιστης τιμής | 100%        | 90%   | 80%   | 70%   | 60%   |

Εικόνες χωρίς δέσμευση

Με την επιφύλαξη αλλαγών στον σχεδιασμό, στις διαστάσεις και στα υλικά

Πνευματική τεχνολογία / Σωλήνες, Σωλήνες, Μανόμετρα και εξαρτήματα / Εύκαμπτοι σωλήνες με παρελκόμενα / Εύκαμπτος σωλήνας με υφασμάτινη ενίσχυση Σειρά PV

