

## Tubo flessibile in plastica da PTFE Serie PT



|                             |                                                                                                                                   |
|-----------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Materiale di base           | PTFE                                                                                                                              |
| Campo di temperatura        | -60°C...+250°C                                                                                                                    |
| Pressione di esercizio      | Indicazione in tabella a 23°C, Fattori di riduzione della pressione vedi tabella                                                  |
| Tolleranza diametro esterno | fino al diametro interno 5mm $\pm 0,10$ mm, dal diametro interno 6 fino a 10mm $\pm 0,20$ mm, Diametro interno 12mm $\pm 0,30$ mm |
| Tolleranza spessore parete  | $\pm 10\%$                                                                                                                        |
| Lunghezza del rotolo        | 50m                                                                                                                               |
| Colori                      | naturale                                                                                                                          |
| Applicazione                | per la maggior parte delle sostanze chimiche e dei solventi                                                                       |
| Versione speciale           | Materiale a metraggio, altre lunghezze del rullo, altri colori                                                                    |

| Diametro esterno [mm] | Diametro interno [mm] | pressione di esercizio max. a 23°C [bar] | Raggio di curvatura minimo[mm] | Tipo        |
|-----------------------|-----------------------|------------------------------------------|--------------------------------|-------------|
| 4                     | 2                     | 35                                       | 16                             | PT-4/2-NA   |
| 4                     | 3                     | 16                                       | 32                             | PT-4/3-NA   |
| 5                     | 3                     | 28                                       | 25                             | PT-5/3-NA   |
| 6                     | 4                     | 23                                       | 36                             | PT-6/4-NA   |
| 8                     | 6                     | 16                                       | 64                             | PT-8/6-NA   |
| 10                    | 8                     | 13                                       | 100                            | PT-10/8-NA  |
| 12                    | 10                    | 10                                       | 144                            | PT-12/10-NA |
| 14                    | 12                    | 8                                        | 196                            | PT-14/12-NA |

### Fattori di riduzione della pressione

| Campo di temperatura                           | +23°C | +50°C | +100°C | +150°C | +200°C | +250°C |
|------------------------------------------------|-------|-------|--------|--------|--------|--------|
| Pressione di esercizio in % del valore massimo | 100%  | 85%   | 65%    | 50%    | 35%    | 25%    |

Immagini non vincolanti

Con riserva di modifiche costruttive, dimensionali e dei materiali.

