

## Rura z tworzywa sztucznego z PVDF Typ PD



|                                |                                                                                                                                                     |
|--------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Materiał podstawowy            | PVDF                                                                                                                                                |
| Zakres temperatury             | -40...+100°C                                                                                                                                        |
| Ciśnienie robocze              | Dane w tabeli przy 23°C, Współczynniki redukcji ciśnienia patrz tabela                                                                              |
| Tolerancja Średnica zewnętrzna | do 8mm ±0,10mm, do 12mm ±0,15mm                                                                                                                     |
| Tolerancja Grubość ścianki     | ±0,10mm                                                                                                                                             |
| Długość rolki                  | 100m                                                                                                                                                |
| Kolory                         | naturalny                                                                                                                                           |
| Zastosowanie                   | doskonała odporność na starzenie się, wysoka odporność chemiczna, wysoka odporność na ścieranie, odporny na hydrolizę, odporny na promieniowanie UV |

| Średnica zewnętrzna [mm] | Średnica wewnętrzna [mm] | maks. ciśnienie robocze przy 23°C [bar] | Promień gięcia minimalny [mm] | Kolor     | Typ             |
|--------------------------|--------------------------|-----------------------------------------|-------------------------------|-----------|-----------------|
| 4                        | 2                        | 56                                      | 20                            | naturalny | PD-4/2-NA-0100  |
| 6                        | 4                        | 33                                      | 35                            | naturalny | PD-6/4-NA-0100  |
| 8                        | 6                        | 24                                      | 40                            | naturalny | PD-8/6-NA-0100  |
| 10                       | 8                        | 19                                      | 60                            | naturalny | PD-10/8-NA-0100 |
| 12                       | 9                        | 15                                      | 85                            | naturalny | PD-12/9-NA-0100 |

### Współczynniki redukcji ciśnienia

| Zakres temperatury                         | -40...+23°C | +30°C | +40°C | +50°C | +60°C | +70°C | +80°C | +90°C |
|--------------------------------------------|-------------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|
| Ciśnienie robocze w % wartości maksymalnej | 100%        | 70%   | 55%   | 53%   | 50%   | 48%   | 45%   | 25%   |

### Ilustracje niewiążące

Zastrzega się możliwość zmian konstrukcyjnych, wymiarowych i materiałowych

Pneumatyka / węży, rury, Manometr i akcesoria / Węże z akcesoriami / wąż z tworzywa Seria PD

