

Rura filtracyjna z filtrem z PP 700 PVC 50 mb.



Rura drenarska w otulinie z filtrem PP 700 odporna na działanie promieniowania UV. Rura odpowiednia do systemów odwodnienia niezależnie od struktury i rodzaju gruntu. Połączenia rur drenarskich należy wykonywać z kształtek montażowych zapinanych na specjalistyczne zatrzaski.

Zalety rur z filtrem z włókien ciętych PP:

- Wysoka wydajność hydrauliczna, trwałość oraz długotrwała eksploatacja,
- Filtr PP 700 o dużej wielkości porów O_{90} ok. 600 μm
- Filtr zapewnia wyższą skuteczność zabezpieczenia przed kolmatacją i może być stosowany dla różnych typów gruntów,
- Jednolity filtr o dużej grubości fabrycznie owinięty wokół całej rury,
- Wysoka czynna powierzchnia filtra,
- Wysoka trwałość filtra syntetycznego z PP, odporność na proces biodegradacji oraz kwaśne środowisko

dla pH \geq 6,5,

- W drogownictwie należy stosować filtry z włókien syntetycznych lub filtracyjną obsypkę gruntową,
- Łatwy transport i montaż rur drenarskich,
- Możliwość zastosowania do odwodnienia we wszystkich dziedzinach budownictwa lądowego i wodnego, do drenowania terenów użytkowania rolniczego oraz w inżynierii środowiska.

Warianty

WYBÓR ROZMIARU	WYSYŁKA	CENA	CENA Z 30NI PRZED PROM.
Ø50	Na magazynie	362.17 zł 334.31 zł	337.27 zł
Ø80	Na magazynie	637.20 zł 588.19 zł	605.16 zł
Ø100	Na magazynie	817.89 zł 754.97 zł	770.47 zł
Ø125	Na magazynie	1182.46 zł 1091.50 zł	1118.81 zł
Ø160	Na magazynie	1907.61 zł 1760.87 zł	1836.14 zł
Ø200 - 40 mb	Na magazynie	2132.43 zł 1968.39 zł	2025.66 zł

Parametry techniczne

- **Moduł sprężystości Younga** > 3200 MPa
- **Średnia gęstość:** 1400 kg/m³
- **Wytrzymałość na granicy plastyczności:** 42 MPa
- **Wydłużanie przy zerwaniu:** >79%
- **Średni współczynnik termicznej rozszerzalności liniowej:** 0,08 mm/m°C
- **Przewodność cieplna:** 0,16 W/Km
- **Pojemność cieplna właściwa:** 850-2000 J/kgK
- **Oporność powierzchniowa:** >10¹²
- **Zgodność z normą** PN-C-89221 o minimalnej powierzchni perforacji 8 cm²/mb przewodu
- **Zgodność z normą** PN-S-02204 o maksymalnej szerokości szczelin lub średnicy otworów perforacji rur max. 1,5 mm - 0,8; 1,2 (50 mm - 100 mm) lub 1,5 mm (100 mm - 200 mm)
- Rury drenarskie perforowane na całym obwodzie i należące do typu **TP** czyli całkowicie sączących
- **Zgodność z normą** PN-EN ISO 9969 o sztywności odwodowej rur SN > 4kN/m² (50 mm - 65 mm >7; 80 mm >6; 100 mm - 200 mm >4)
- **Materiał wykonania:** PVC-U
- **Grubość ścianki:**
 - 50 mm - 3 mm
 - 65 mm - 3,5 mm
 - 80 mm - 4,25 mm
 - 100 mm - 4,5 mm
 - 125 mm - 5 mm
 - 160 mm - 8 mm
 - 200 mm - 9 mm

