

PRZEWODY NAWADNIAJĄCE Z POLIETYLENU

Normatyw: ZN Elplast+ 014:2010



Opis techniczny

„ELPLAST+” Sp. z o.o. produkuje przewody nawadniające z polietylenu, przeznaczone do budowy systemów nawadniających dla rolnictwa, sadownictwa, terenów zielonych i obiektów sportowych. Dzięki zabezpieczeniu przed działaniem promieni UV przewody mogą być stosowane zarówno na zewnątrz jak i wewnątrz gleby

Przewody nawadniające oferowane są w dwóch szeregach ciśnieniowych:

- PN 6 (ciśnienie robocze do 6 barów) - w zakresie średnic od 16 do 75 mm
- PN 4 (ciśnienie robocze do 4 barów) - w zakresie średnic od 20 do 75 mm

Maksymalna temperatura pracy przewodów wynosi 40 °C.

Przewody produkowane są w kolorze czarnym z zielonymi podłużnymi paskami.

Przewody nawadniające mogą być łączone złączkami wciskanymi, zaciskowymi i skręcanymi.

Wymiary przewodów nawadniających ELPLAST+

PN 4 Średnica x grubość ścianki [mm]	PN 6 Średnica x grubość ścianki [mm]
-	16 x 1,2
20 x 1,2	20 x 1,5
25 x 1,5	25 x 1,9
32 x 1,9	32 x 2,4
40 x 2,4	40 x 3,0
50 x 3,0	50 x 3,7
63 x 3,8	63 x 4,7
75 x 4,0	75 x 5,0

Przewody są zwijane w kręgi o standardowych długościach wynoszących:

- 300 m dla średnic od Φ 16 mm do Φ 25 mm włącznie,
- 200 m dla średnic od Φ 32 mm do Φ 40 mm włącznie,
- 100 m dla średnic od Φ 50 mm do Φ 75 mm włącznie.

Na życzenie klienta możliwe jest wykonanie innych długości zwojów, jak również przewodów w innych (większych) średnicach.

Zalety:

- elastyczność ułatwiająca prowadzenie i demontaż instalacji
- łatwość wycinania otworów i wprowadzania dysz i kapilar
- możliwość stosowania różnych typów złączy
- odporność na światło słoneczne ze względu na dodatek stabilizatora UV
- możliwość recyklingu przewodów wycofanych z eksploatacji

Załączniki:

- Deklaracja zgodności nr 23
- Instrukcja EL-22-4/V-2011 *Zalecane zasady transportu i składowania rur z PE*
- Cennik CPN/26.01.2011