

Rura grzewcza do ogrzewania podłogowego



Rury grzewcze

Rury służące do ogrzewania wodnego płaszczynowego. Stosowane w szklarniach i namiotach foliowych do docieplenia i zabezpieczenia korzeni upraw zimowych.

Montaż konstrukcji jest prosty - w przypadku upraw w gruncie należy usunąć część gleby, wypełnić rowy piaskiem, nałożyć warstwę materiału termoizolacyjnego, rozłożyć rury wężykami w równych odstępach o ponownie wypełnić rowy.

Występują w średnicach od 20 do 40 mm. Mogą pracować przy temperaturze do 50C i pod maksymalnym ciśnieniem 2 bar.

Warianty

ŚREDNICA	DŁUGOŚĆ ROLKI	WYSYŁKA	CENA	CENA Z 30NI PRZED PROM.
20 mm	500 m	3-5 dni	1706.63 zł 1479.08 zł	1706.63 zł
25 mm	250 m	Na magazynie	1120.84 zł 971.39 zł	1120.84 zł
32 mm	200 m	3-5 dni	1284.12 zł 1112.90 zł	1284.12 zł
40 mm	250 m	3-5 dni	2998.13 zł 2598.38 zł	2998.13 zł

Sposoby układania ogrzewania podłogowego

Sposoby układania ogrzewania podłogowego

Instalację ogrzewania podłogowego tworzą pętle odcinków rur, których nie należy łączyć w podłodze. Pętla nie powinna być dłuższa niż 150 mb., żeby nie stwarzała zbyt wysokiego oporu hydraulicznego. Z uwagi na to, iż temperatura wody obniża się wraz ze wzrostem odległości od źródła ciepła, rury należy prowadzić w określony sposób:

- tworząc spirale, gdzie w kolejnych rzędach znajduje się naprzemiennie odcinek zasilający oraz powrotny
- węzownice, czyli meandry - ułożenie to jest prostsze do wykonania, jednakże podłoga nie rozgrzewa się tak równomiernie, jak w przypadku spiral - im dalej, patrząc w kierunku przepływu wody, tym podłoga jest chłodniejsza.

Przykład ułożenia podłogówki w węzownice pod roślinami:

