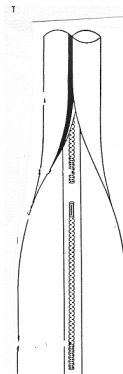


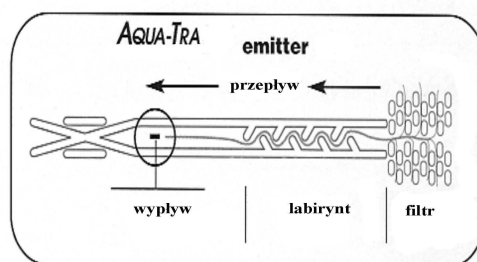
Przeznaczenie

Taśma kropłowa Aqua-Traxx przeznaczona jest do nawadniania kropłowego czystą wodą większości upraw rzędowych, warzywniczych, jagodników, krzewów jedno i kilkuletnich, oraz upraw pod osłonami. Zalecana jest do nawadniania warzyw i truskawek. Ze względu na słabą odporność na uszkodzenia mechaniczne nie jest zalecana do nawadniania malin i porzeczek. Szczególnie polecana: - w uprawach nietolerujących wody podawanej z góry na roślinę w formie deszczu (choroby grzybowe), - tam gdzie korzystamy z wody uzdatnionej (wodociągowej), a więc bardzo drogiej, - tam gdzie zasoby wody są bardzo ograniczone, - tam gdzie ze względu na skłon pola i zlewność gleby nawadnianie z dużą intensywnością powoduje spływ powierzchniowy, oraz wtedy kiedy mamy do dyspozycji niskie ciśnienie wody. Zaletą taśmy kropłowej jest jej elastyczność, co pozwala na zwinięcie systemu na szpulę po zakończonej uprawie, niski koszt zakupu. Wraz z nawadnianiem możliwe jest jednoczesne nawożenie uprawy nawozami wyłącznie płynnymi.



Budowa

Taśma kropłowa Aqua-Traxx zbudowana jest z folii polietylenowej z wtopionym mikrofiltrem oraz labiryntem zmniejszającym strumień wypływu wody. Turbulentny przepływ wody zmniejsza możliwość zapychania. Aqua Traxx występuje w kilku rozmiarach: średnica rurki (Ø16, Ø22), grubości ścianki (wytrzymałości) od 0,1 do 0,38 mm najczęściej stosowana 0,2 mm, wydajności kroplowników (1,14 0,86 0,57 l/h) najczęściej stosowana 1,14 l/h i odległości między kroplownikami (0,1 0,2 0,3 0,4 0,6m).



Maksymalna długość linii kropłowej w zależności od pochylenia terenu (m) przy:

Wydajność 1 kroplownika 1,14 l/h

Ciśnienie na wejściu 0,7 bar

Równomierność wypływu zachowana 90%

ŚRED. TAŚMY Ø 16mm ROZSTAW KROPLOWNIKÓW	DO GÓRY		RÓWNO	DO DOŁU			DŁUGOŚĆ W ROLCE (m)
	-2%	-1%		1%	2%	3%	
10 cm	52	65	81	93	100	104	2286
20 cm	65	90	127	153	163	163	2286
30 cm	71	106	166	205	214	206	2286
40 cm	74	117	200	252	256	234	2286
60 cm	77	126	228	281	283	253	2286



Spełniamy wymagania:
ISO 9001:2009



LUKOMET
CAŁOWANIE 91 A
PL 05-480 Karczew

Tel./Fax +48 22 7806355
e-mail: lukomet@lukomet.pl
www.lukomet.pl