



ALA GOCCIOLANTE PER SUBIRRIGAZIONE

L'ala gocciolante da interro ALA-RIV-INT è realizzata con un rivestimento in poliestere intrecciato. L'ottima distribuzione e la protezione del rivestimento assicurano un importante risparmio idrico. La valvola di ritegno impedisce il drenaggio allo spegnimento e la funzione anti-sifone elimina il risucchio su ciascun gocciolatore. Questa combinazione massimizza l'efficienza idrica riducendo al minimo la perdita d'acqua e proteggendo ogni gocciolatore da ostruzioni e intrusioni di radici.





CARATTERISTICHE

Rivestimento in tessuto poliestere

Barriera meccanica contro le radici Aumento uniformità di distribuzione Resistente ai raggi UV, in fase di stoccaggio si può tenere all'aperto

Check Valve

Ogni emettitore apre 0,52 Bar

Ogni emettitore ha una valvola di ritegno da 0,14 bar che trattiene fino a 1,4 m di elevazione - Impedisce il drenaggio a bassa prevalenza e mantiene la linea piena d'acqua tra gli intervalli di irrigazione per fornire un'irrigazione istantanea quando il sistema si accende per ogni ciclo

Riduce lo spreco d'acqua: consente di risparmiare fino a 5,3 litri di acqua per 30 m di tubo







Anti-Sifone

Ogni gocciolatore è progettato con una funzione anti-sifone che impedisce l'aspirazione di detriti nell'emettitore

La funzione anti-sifone incorporata elimina la necessità di una valvola di sfiato aria / vuoto

Specifiche del gocciolatore

Con le sue esclusive fessure di filtraggio integrate e il design autopulente, l'intasamento è ridotto al minimo

L'emettitore piatto, con valvola di ritegno, autocompensante e antisifone, mantiene portate uniformi in un'ampia gamma di pressioni di lavoro e varie topografie

Pressione: 0.52 - 4.14 bar

Flusso: 2.1 lph

Spaziatura gocciolatori: 30 cm

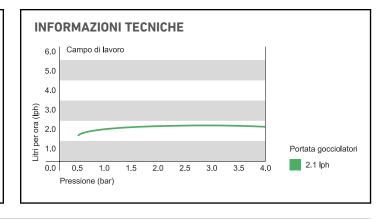
Compensazione della pressione

Conserva fino al 70% dell'acqua utilizzata da un sistema di irrigazione convenzionale

Distribuisce l'acqua in modo uniforme indipendentemente dalle fluttuazioni di pressione

L'emettitore di autolavaggio elimina i detriti che ostruiscono il sistema durante il funzionamento

LUNGHEZZA RACCOMANDATA				
0.0	Diametro interno (mm)	Pressione in ingresso (bar)	Portata gocciolatore (lph)	Lunghezza massima del tubo (m)
2.1 lph pressione minima di lavoro 0.8 bar	13,8	1.0	2.11	62
		2.0	2.05	117
		3.0	2.03	145
		4.0	2.06	166
	•			



DISTRIBUZIONE DELL'ACQUA



Ala gocciolante interrata tradizionale



Ala gocciolante interrata RIV-INT

Modello Descrizione

ALA-RIV-INT Ala gocciolante per subirrigazione - spaz. 30cm - 100m

PRATOVERDE

PratoVerde Srl

Via San Pelagio, 2 - 35020 Due Carrare, PD, Italia - Tel. +39 049 9128128 Fax. +39 049 9128129 - info@pratoverde.it - www.pratoverde.it







