

XFD Nadzemní kapkovací potrubí

Nejflexibilnější potrubí na trhu, vestavěné kapkovače s tlakovou kompenzací, vhodné pro závlahu všech typů půdy pokravné výsadby, keřů, živých plotů a podobně

Vlastnosti

- Velmi pružné potrubí umožňuje rychlou a snadnou instalaci
- Dvouvrstvé potrubí (hnědá vrstva na černé nebo fialové vrstvě na černé) poskytuje nadstandardní odolnost vůči mechanickým i chemickým vlivům, poškození ultrafialovým zářením a eliminuje tvorbu zelených řas uvnitř potrubí
- Patentovaná konstrukce vestavěných kapkovačů s vysokou odolností proti nečistotám
- Delší linky potrubí oproti konkurenčním výrobkům
- Unikátní vlastnosti materiálu potrubí poskytují výrazně vyšší pružnost, umožňující jednodušší instalaci i ve tvarovaných plochách díky potřebě menšího počtu tvarovek - kolen.
- Výběr typu dle průtoku, sponu a délky potrubí v balení zjednodušuje návrh systému i v aplikacích mimo zahrady
- Pokud nebude potrubí položeno přímo na povrchu terénu, použijte Přívzdušňovací ventil (str. 116)

Provozní parametry

- Tlak: 0,58 až 4,1 baru
- Průtok kapkovačem: 1,6 l/h, 2,3 l/h a 3,5 l/h
- Teplota: voda max. 37,8°C; okolí max. 51,7°C
- Požadovaná filtrace: 125 mikronů

Specifikace

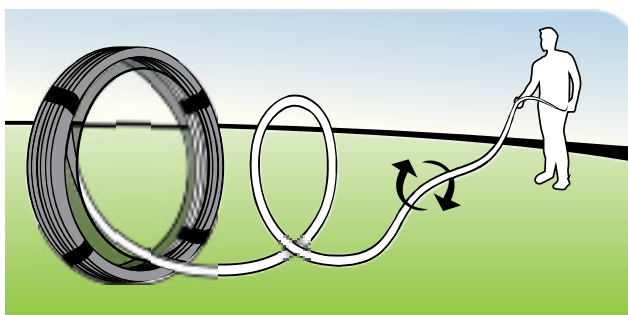
- Vnější průměr: 16,1 mm
- Vnitřní průměr: 13,6 mm
- Tloušťka stěny: 1,2 mm
- Rozestupy: 33, 40 a 50 cm
- Délka: 25, 50 a 100m v cívce
- Používejte s nástrčnými tvarovkami řady XF



XFD Dripline kapkovací potrubí



Kapkovací potrubí XFD nabízí lepší pružnost a odolnost proti překroucení včetně snadné instalace. Kapkovací potrubí můžete ohnout do smyčky o poloměru až 7,62 cm bez zalomení potrubí



Samoodvíjecí cívka vám ušetří čas pokládky a zjednoduší celou instalaci

Kompatibilní tvarovky



FX Dripline nástrčné tvarovky (str. 114)



Easy Fit tvarovky (str. 115)

XFD Nadzemní kapkovací potrubí Modely

Model	Průtok l/h	Spon kapkovačů cm	Délka cívky m
XFD1633100	1,6	33	100
XFD2333100	2,3	33	100
XFD2340100	2,3	40	100
XFD2350100	2,3	50	100
XFD233350	2,3	33	50
XFD233325	2,3	33	25
XFDB2333100	2,3	33	100
XFDB233350	2,3	33	50
XFDB233325	2,3	33	25
XFDB3533100	3,5	33	100
XFDB353350	3,5	33	50

XFD Nadzemní kapkovací potrubí Modely

Model	Průtok gph	Spon kapkovačů in.	Délka cívky ft.
XFD-06-12-100	0,60	12	100
XFD-06-12-250	0,60	12	250
XFD-06-12-500	0,60	12	500
XFD-06-18-100	0,60	18	100
XFD-06-18-250	0,60	18	250
XFD-06-18-500	0,60	18	500
XFD-09-12-100	0,90	12	100
XFD-09-12-250	0,90	12	250
XFD-09-12-500	0,90	12	500
XFD-09-18-100	0,90	18	100
XFD-09-18-250	0,90	18	250
XFD-09-18-500	0,90	18	500
XFDP-06-12-500 (Fialová)	0,60	12	500
XFDP-06-18-500 (Fialová)	0,60	18	500
XFDP-09-12-500 (Fialová)	0,90	12	500
XFDP-09-18-500 (Fialová)	0,90	18	500

XFD nadzemní kapkovací potrubí Maximální délka závlahové linky (metry)

Vstupní tlak bary	Maximální délka závlahové linky (metry)					
	33 cm		40 cm		50 cm	
	Nominální průtok (l/h)					
	1,6	2,3	3,5	1,6	2,3	3,5
1,00	104	79	54	112	85	100
1,70	131	104	77	136	108	129
2,40	146	121	93	153	127	152
3,10	160	135	105	168	141	162
3,80	172	143	116	176	148	169

XFD nadzemní kapkovací potrubí Maximální délka závlahové linky (feet)

Vstupní tlak psi	Maximální délka závlahové linky (feet)			
	12" spon kapkovačů		18" spon kapkovačů	
	Nominální průtok (g/h):			
	0,6	0,9	0,6	0,9
15	273	155	314	250
20	318	169	353	294
30	360	230	413	350
40	395	255	465	402
50	417	285	528	420
60	460	290	596	455