



TYPHOON PLUS™

İNTEGRAL DAMLATICI

16180 - 22180

TEKNİK BİLGİ

- 5 farklı damlatıcı debi seçeneği
- Damlatıcıların çaplarına ve et kalınlığına göre maksimum sistem basıncı
- Tavsiye edilen filtrasyon : Damlatıcının debisine uygun
Suda bulunan kirleticilerin türüne ve konsantrasyonuna göre filtreleme yöntemi seçilecek. 2 ppm aşan kum su içinde nerede olursa olsun, hidrosiklonun ana filtre önce monte edilmelidir.
Kum / silt / kil 100 ppm'yi aştığında, Netafim™ uzman ekibinin talimatlarına göre ön işlem uygulanmalıdır.
- Geniş çap ve et kalınlığı seçenekleri :
Çap: 12.0 'den 25.0 'e kadar
Et kalınlığı: 0.20'den 0.47'e kadar (8 ile 18 mil arası).
- Çok düşük CV, enjekte edilmiş damlatıcı
- Yüksek UV rezistansı
- Tarımda kullanılan standart besin maddelerine dayanıklıdır.

DAMLATICI TEKNİK BİLGİ

Debi* (L/H)	Max. Çalışma Basıncı** (BAR)	Filtrasyon Alanı (MM ²)	CONSTANT K	EXPONENT X	Önerilen Filtrasyon (MICRON)/(MESH)
1.60	0.6 'dan 3.0 kadar	24	0.567	0.45	200/80

*1 Bar basınçta nominal debi

**Damla sulama leterallerin çapına ve et kalınlığına göre

DEBİ (L/H) VS. BASINÇ (BAR)

FLOW RATE* (L/H)	Basınç (BAR)									
	0.4	0.7	1.0	1.3	1.6	1.9	2.2	2.5	2.8	3.0
1.60	1.06	1.36	1.60	1.80	1.97	2.13	2.28	2.41	2.54	2.62

*1 Bar basınçta nominal debi

DAMLA SULAMA HATTI TEKNİK BİLGİ

MODEL	İç Çap (MM)	Et Kalınlığı (MM)	Dış Çap (MM)	Max. Çalışma Basıncı (BAR)	KD
16180	16.20	0.47	17.14	2.5	0.10
22180	22.20	0.47	23.14	2.1	0.02

FARKLI EĞİM (%10) VE DEBİLERDE MAXİMUM LATERAL UZUNLUKLARI (M)

TYPHOON PLUS™ • 16 MM • ID 16.2 MM • KD 0.10 • Debi 1.60 L/H • İç Basınç 1.5 BAR

	DAMLATICI UZUNLUĞU (METRE)			
	Eğim	0.30	0.40	0.50
YUKARI	2%	87	99	110
	1%	100	118	134
DÜZARAZI	0	113	138	161
	-1%	124	155	184
AŞAĞI	-2%	137	174	211

* Lateral doldurma süresi ve fişkırtma etkinliği nedeniyle, 800 metre lateral uzunluğu aşması önerilmez

FARKLI EĞİM (%10) VE DEBİLERDE MAXİMUM LATERAL UZUNLUKLARI (M)

TYPHOON PLUS™ • 22 MM • ID 22.2 MM • KD 0.02 • Debi 1.60 L/H • İç basınç 1.5 BAR

	DAMLATICI UZUNLUĞU (METRE)			
	EĞİM	0.30	0.40	0.50
YUKARI	2%	124	135	143
	1%	160	183	202
DÜZ ZEMİN	0	203	245	284
	-1%	241	302	360
AŞAĞI	-2%	284	366	449

* Lateral doldurma süresi ve fişkırtma etkinliği nedeniyle, 800 metre lateral uzunluğu aşması önerilmez