



## DRIPNET PC™ AS

KOMPAKT İNTEGRAL BASINÇ AYARLI, KENDİ  
KENDİNİ TEMİZLEYEBİLEN, ANTİ SİFON  
MEKANİZMALI DAMLATICI



16009 - 16010 - 16012 - 20010 - 20012 - 23009

### UYGULAMALAR

Toprak altı çok sezonluk tarla bitkileri.

### ÖZELLİKLER

- Basınç ayarlama aralığı: 0,25/ 0,40/ 0,60-2,5/ 3,0/ 3,5 bar (debi moduna göre).
- Anti Sifon mekanizması.
- Önerilen filtrasyon: damlatıcı debisine göre.  
Filtrasyon yöntemi, suda mevcut çamur partiküllerinin türü ve konsantrasyonuna göre belirlenmelidir. Sudaki kum miktarının 2 ppm'den fazla olduğu durumlarda, ana filtre öncesine bir Hidrosiklon monte edilmelidir.  
Kum/silt/kil katılarının 100 ppm'den fazla olduğu durumlarda ise, Netafim™ uzman ekibinin talimatları doğrultusunda bir arıtma işlemi gerçekleştirilmelidir.
- Geniş su yolu TurboNet™ labirent.
- Kalın duvarlı (0,9, 1,0, 1,2 mm) damlatıcı hatlarına "kaynaklanır".
- Enjeksiyonla üretilmiş damlatıcı, son derece düşük CV.
- Enjeksiyonla üretilmiş silikon diyafram.
- UV dirençli. Tarımsal uygulamalarda kullanılan standart besin maddelerine dayanıklı.
- DripNet PC™ damlatıcıları ISO 9261 Standartlarına uygundur ve üretimi İsrail Standartları Enstitüsü (SII) tarafından onaylanmıştır.

### ÖZELLİKLERİ VE AVANTAJLARI

- Basınç ayarlı: Geniş bir basınç aralığında kesin ve eşit miktarda su sağlanır. Lateraller arasında su ve besin maddesi dağıtımından %100 homojenlik.
- Anti Sifon mekanizması: Kirletici maddelerin damlatıcı içine alınmasını önerler.
- Sürekli kendi kendini temizleme: Yabancı maddeleri sadece döngü başı ve sonunda değil, işletimin tamamı süresince tespit edildiği anda temizler ve böylece damlatıcının kesintisiz çalışmasını sağlar.
- Geniş filtrasyon alanına sahip kendi kendini temizleme sistemi tıkanma direncini artırır.
- TurboNet™ labirent geniş su geçiş yolu, büyük derinliği ve geniş kesiti ile tıkanmaya karşı daha dirençlidir. Damlatıcı içerisinde en geniş su geçiş yolları.

## DAMLATICI TEKNİK VERİLERİ

DEBİ*	ÇALIŞMA BASINCI (L/SA)	SU GEÇİŞ YOLU BOYUTLARI GENİŞLİK-DERİNLİK-UZUNLUK (mm)	FİLTROSYON ALANI (MM <sup>2</sup> )	SABİT K	ÇARPAN *	ÖNERİLEN FİLTROSYON (MİKRON)/(GÖZENEK)
0,6	0,25 - 2,5	0,61 x 0,60 x 8	42	0,6	0	130/120
1,0	0,40 - 3,0	0,76 x 0,73 x 8	42	1,0	0	130/120
1,6	0,40 - 3,0	0,84 x 0,80 x 8	42	1,6	0	200/80
2,0	0,40 - 3,5	1,02 x 0,88 x 8	42	2,0	0	200/80
3,0	0,40 - 3,5	1,02 x 0,88 x 8	42	3,0	0	200/80
3,8	0,60 - 3,5	1,02 x 0,88 x 8	42	3,8	0	200/80

\* Çalışma basıncı aralığı içerisinde

## DAMLATICI HATTI TEKNİK VERİLERİ

MODEL	İÇ ÇAP (MM)	DUVAR KALINLIĞI (MM)	DIŞ ÇAP (MM)	MAKS. ÇALIŞMA BASINCI (BAR)	MAKSİMUM BOŞALTMA BASINCI (BAR)	KD
16009	14,2	0,9	16,0	2,5/3,0/3,5	3,9	0,72
16010	14,2	1,0	16,2	2,5/3,0/3,5	3,9	0,72
16012	14,2	1,2	16,6	2,5/3,0/3,5	3,9	0,72
20010	17,5	1,0	19,5	2,5/3,0/3,5	3,9	0,25
20012	17,5	1,2	19,9	2,5/3,0/3,5	3,9	0,25
23009	20,8	0,9	22,6	2,5/3,0/3,5	3,9	0,20

\*Maksimum çalışma basıncı, damlatıcı hattı duvar kalınlığı ile değil damlatıcı ile tanımlanır

## DAMLATICI PAKETİ VERİLERİ (PAKET BOBİN)

MODEL	DUVAR KALINLIĞI (mm)	BOBİN UZUNLUĞU (m)	DAMLATICILAR ARASI MESAFE (m)	ORTALAMA BOBİN AĞIRLIĞI (KG)	40 FEET KONTENYER İÇERİSİNDEKİ BOBİN (ADET)	40 FEET KONTENYER İÇERİSİNDE TOPLAM (m)
16009	0,9	500	0,15 ila 1,00	18,5	330	165000
16010	1,0	500	0,15 ila 1,00	20,4	330	165000
16012	1,2	400	0,15 ila 1,00	19,2	352	140800
20010	1,0	300	0,15 ila 1,00	16,3	330	99000
20012	1,2	300	0,15 ila 1,00	19,5	330	99000
23009	0,9	350	0,15 ila 0,20	22,5	480	168000
		400	0,25 ila 1,00	25,0		192000

\* Damlatıcı aralığına göre

\*\* Sadece karton/plastik bobin ambalajı