



## DRIPNET PC™

KOMPAKT, İNTEGRAL BASINÇ AYARLI,  
KENDİ KENDİNİ TEMİZLEYEBİLEN DAMLATICI

12125 - 12150 - 12200 - 12250 - 16125 - 16150 - 16200  
16250 - 22135 - 22150 - 22250 - 25135 - 25150 - 25250

### UYGULAMALAR

Çok sezonluk tarla bitkileri.

### ÖZELLİKLER

- Basınç ayarlama aralığı: 0,25/0,40/0,60-2,5/3,0/3,5 bar (debi modeli ve damlatıcı hattı et kalınlığına göre).
- 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 ön arıtma işlemi gerçekleştirilmelidir.
- Geniş su yollu TurboNet™ labirent.
- Çeşitli damlatıcı hattı et kalınlığı modelleri (0,31, 0,34 , 0,38, 0,50, 0,63 mm).
- 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 sağlar. Lateraller arasında su ve besin maddesi dağıtımından %100 homojenlik.
- 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.
- Su, damlatıcı içerisine bir akış merkezinden alınır ve böylece tortuların damlatıcıya girişi engellenir.

### DAMLATICI TEKNİK VERİLERİ

DEBİ* (L/SA)	ÇALIŞMA BASINCI (BAR)	SU GEÇİŞ YOLU BOYUTLARI GENİŞLİK-DERİNLİK-UZUNLUK (mm)	FİLTASYON ALANI (MM <sup>2</sup> )	SABİT K	ÇARPAN* X	ÖNERİLEN FİLTASYON (MİKRON)/(GÖZE NEK)
0,4	0,25 - 2,5	0,46 x 0,52 x 26	29	0,4	0	130/120
0,6	0,25 - 2,5	0,52 x 0,60 x 22	39	0,6	0	130/120
1,0	0,40 - 3,0	0,61 x 0,60 x 8	39	1,0	0	130/120
1,6	0,40 - 3,0	0,76 x 0,73 x 8	39	1,6	0	200/80
2,0	0,40 - 3,5	0,84 x 0,80 x 8	39	2,0	0	200/80
3,0	0,40 - 3,5	1,02 x 0,88 x 8	39	3,0	0	200/80
3,8	0,60 - 3,5	1,02 x 0,88 x 8	39	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
12125	11,8	0,31	12,42	2,5	2,9	1,35
12150	11,8	0,38	12,56	3,0	3,5	1,35
12200	11,8	0,50	12,80	3,0*	3,9	1,35
12250	11,8	0,63	13,06	3,0*	3,9	1,35
16125	16,2	0,31	16,82	1,8	2,1	0,40
16150	16,2	0,38	16,96	2,2	2,5	0,40
16200	15,5	0,50	16,50	2,5	3,3	0,40
16250	15,5	0,63	16,76	2,8	3,6	0,40
22135	22,2	0,34	22,88	1,5	1,7	0,18
22150	22,2	0,38	22,96	1,8	2,1	0,18
22250	22,2	0,63	23,46	2,5	2,9	0,18
25135	25,0	0,34	25,68	1,2	1,4	0,04
25150	25,0	0,38	25,76	1,4	1,6	0,04
25250	25,0	0,63	26,26	2,0	2,3	0,04

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

## DAMLATICI PAKETİ VERİLERİ (KARTON BOBİN)

MODEL	DUVAR KALINLIĞI (MM)	BOBİN UZUNLUĞU (M)	DAMLATICILAR ARASI MESAFE (M)	ORTALAMA BOBİN AĞIRLIĞI (KG)	PALETTEKİ BOBİN ADEDİ (ADET)	40 FEET KONTEYNER İÇERİSİNDEKİ BOBİN (ADET)	40 FEET KONTEYNER İÇERİSİNDE TOPLAM (M)
12125	0,31	1000	0,15	17,5	12	480	480000
		1100	0,20 ila 0,25	16,3			528000
		1200	0,30 ila 1,00	15,6			576000
12150	0,38	800	0,10 ila 0,19	14,8	12	480	384000
		900	0,20 ila 0,35	14,5			432000
		900	0,40 ila 1,00	14,0			432000
12200	0,50	750	0,10 ila 0,19	17,1	12	480	360000
		850	0,20 ila 0,35	17,4			408000
		850	0,40 ila 1,00	16,9			408000
12250	0,63	650	0,15	19,5	12	480	312000
		700	0,20 ila 0,25	20,4			336000
		800	0,30 ila 1,00	19,1			384000
16125	0,31	1200	0,10 ila 0,19	25,0	12	480	576000
		1350	0,20 ila 0,35	24,8			648000
		1500	0,40 ila 1,00	26,5			720000
16150	0,38	950	0,10 ila 0,19	23,3	12	480	456000
		1100	0,20 ila 0,35	24,2			528000
		1200	0,40 ila 1,00	25,6			576000
16200	0,50	750	0,10 ila 0,19	19,9	12	480	360000
		800	0,20 ila 0,35	19,6			384000
		850	0,40 ila 1,00	19,1			408000
16250	0,63	750	0,10 ila 0,19	26,5	12	480	360000
		800	0,20 ila 0,35	26,9			384000
		800	0,40 ila 1,00	26,1			384000
22135	0,34	800	0,10 ila 0,19	23,5	12	480	384000
		850	0,20 ila 0,35	22,9			408000
		950	0,40 ila 1,00	24,5			456000
22150	0,38	700	0,10 ila 0,19	22,6	12	480	336000
		800	0,20 ila 0,35	23,8			384000
		850	0,40 ila 1,00	24,4			408000
22250	0,63	450	0,10 ila 0,19	26,6	12	480	216000
		500	0,20 ila 0,35	28,0			240000
		500	0,40 ila 1,00	27,4			240000
25135	0,34	650	0,10 ila 0,19	19,3	12	480	312000
		800	0,20 ila 0,35	20,0			384000
		800	0,40 ila 1,00	20,9			384000
25150	0,38	550	0,10 ila 0,19	19,4	12	480	264000
		700	0,20 ila 0,35	20,0			336000
		700	0,40 ila 1,00	22,2			336000
25250	0,63	450	0,10 ila 0,19	24,4	12	480	216000
		500	0,20 ila 0,35	26,2			240000
		500	0,40 ila 1,00	25,4			240000

\* Damlatıcı aralığına göre