



DRIPNET PC™

KOMPAKT İNTEGRAL BASINÇ AYARLI, KENDİ KENDİNİ TEMİZLEYEBİLEN DAMLATICI



16009 - 16010 - 16012 - 20010 - 20012 - 23009

UYGULAMALAR

Toprak üstü çok sezonluk tarla bitkileri.

ÖZELLİKLER

- Basınç ayarlama aralığı: 0,25/ 0,40/ 0,60-2,5/ 3,0/ 3,5 bar (debi modeline 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.
- 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™ damlatıcılar ISO 9261 Standartlarına uygundur.

ÖZELLİKLERİ VE AVANTAJLARI

- Basınç ayarlı: Geniş bir basınç aralığında 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	SU GEÇİŞ YOLU BOYUTLARI GENİŞLİK-DERİNLİK-UZUNLUK (MM)	FİLTASYON ALANI (MM ²)	SABİT K	ÇARPAN*	ÖNERİLEN FİLTASYON (MİKRON)/(GÖZE NEK)
0,4	0,25 - 2,5	0,52 x 0,60 x 22	29	0,4	0	130/120
0,6	0,25 - 2,5	0,61 x 0,60 x 8	39	0,6	0	130/120
1,0	0,40 - 3,0	0,76 x 0,73 x 8	39	1,0	0	130/120
1,6	0,40 - 3,0	0,84 x 0,80 x 8	39	1,6	0	200/80
2,0	0,40 - 3,5	1,02 x 0,88 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
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 KONTEYNER İÇERİSİNDEKİ BOBİN (ADET)	40 FEET KONTEYNER 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	21,0	352	140800
20010	1,0	300	0,15 ila 1,00	16,3	330	99000
20012	1,2	300	0,15 ila 1,00	20,0	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