

ÜRÜN TEKNİK ÖZELLİKLERİ

PoelsanARC Y Serisi Spreyler & Nozullar



1.KAPSAM

Peyzaj sektöründe yeşil alan sulamasında kullanılan yağmurlama parçalarıdır.

2.UYGULAMA

Peyzaj sektörü

3.TEKNİK ÖZELLİKLERİ

Y Serisi Spreyler (½" Girişli Sprey Sprink)

- Giriş ½" ve içten dişlidir.
- Çalışma basıncı en az 1.0 bar en fazla 4.8 bardır.
- Atış mesafesi en az 1,2 m en fazla 5,2 m dir.
- Sprey üzerinde orijinal montajlı, ayarlanabilir açılı nozulu sahiptir.
- Güçlendirilmiş plastik gövdeye ve paslanmaz çelik yay'a sahiptir.
- Nozulu 0-360°ayarlanabilir.
- Spreyler farklı nozul çeşitleri ile kullanılabilir.
- Nozul altında filtre kolaylıkla temizlenebilir yapıdadır.
- Debi ve atış mesafesi üstten bir vida aracılığıyla ayarlanabilmelidir.
- Talep doğrultusunda kare, dikdörtgen ya da yıldız şeklinde dengeli biçimde sulamayı sağlayan üniform yağış oranlarına sahip nozullar takılabilir.
- Sprinkler 5,10 ve 15 cm'lik pop-up uzunluğa sahiptir.
- Opsiyonel çek valf seçeneği mevcuttur.
- Sprey üzerinde bulunan somunda iki çentik (feder) arası 45°lik açılara ayarlıdır.
- Nozullar güçlü tanecik yapısına sahip olduğu için rüzgâra karşı dirençlidir.
- Yağmurlama şekli homojendir. Akış mesafesini ayarlamak için paslanmaz çelik ayar vidasına sahiptir.
- Yerli üretimdir.
- Yerli malı belgesine sahiptir.
- Y Serisi 2 yıl, YS Serisi 5 yıl garantiye sahiptir.

4.ÜRÜN TESTLERİ

SIRA NO	TEST AÇIKLAMA	TEST YÖNTEMİ		
			BASINÇ	SÜRE
1	Patlatma Testi (Y Serisi) 5-10 cm	ÖZEL TEST	Min. 40 Bar	-
	Patlatma Testi (YS Serisi) 10 cm	ÖZEL TEST	Min. 40 Bar	
2	Dayanım Testi (Y ve YS Serisi) 5-10 cm	ÖZEL TEST	0 Bar - 7 Bar	20 tekrarlı
		ÖZEL TEST	2 Bar	5.000 tekrarlı
		ÖZEL TEST	2 BAR	5.000 tekrarlı
3	Yıkama Kapağı Testi	ÖZEL TEST	0 Bar - 4,8 Bar	
4	Kapak (Somun) Sızdırmazlık Testi (YS Serisi 5-10cm)	ÖZEL TEST	2,7 bar	
5	Dağılım Tek düzeliği ve Atış Mesafesi kontrolü	ÖZEL TEST	1,0 Bar	1
			1,5 Bar	
			2,1 Bar	
			2,5 Bar	
			3 Bar	
6	Ani Basınç artışı testi	ÖZEL TEST	1 - 7 Bar	20 tekrarlı
7	Çek valf Testi	ÖZEL TEST	0,1 - 0,2 bar arasında	10 tekrar
			1 bar ve üzeri	10 tekrar