



UYGULAMALAR

- Sıra bitkileri
- Tarla bitkileri
- Sebzeler
- Seralar
- Peyzajlar

ÖZELLİKLER

- Uygun maliyetli küçük yassı integral damlatıcı
- Çok düşük CV değerine (<3%) sahip enjeksiyonla üretilmiş damlatıcı
- Üstün tıkanma direncine sahip geniş filtrasyon alanı
- Türbülanslı akış ile partikül birikmesini önleyen geniş su geçiş labirenti
- Yüksek UV direnci
- Tarımda kullanılan kimyasallara ve gübrelere karşı dayanıklı

TEKNİK BİLGİLER

Nominal çap:

16 / 22 / 25 mm

Et kalınlığı:

6 mil-16 mil (0,15-0,40 mm)

Nominal debi (1 bar):

0,8 / 1,2 / 1,6 / 2,0 / 2,2 / 2,6 / 3,2 lph

Gerekli filtrasyon:

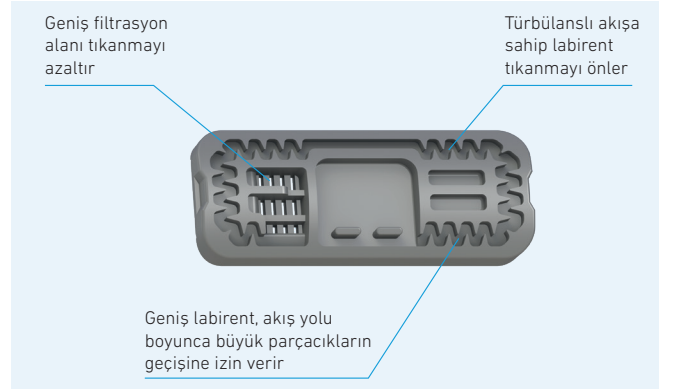
125 micron / 120 mesh

Damlaticılar arası mesafe:

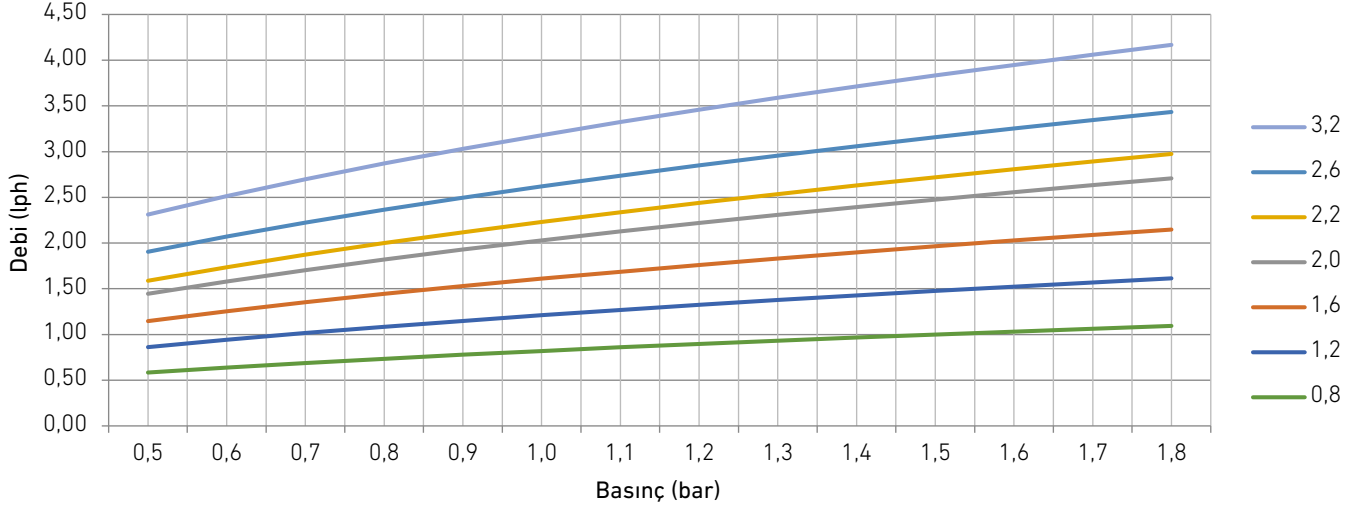
15-120 cm

İlgili standartlar:

ISO 9261 Tarımsal sulama donanımları -- Damlaticılar ve damlama borusu -- Özellik ve deney metotları



DEBİ - BASINÇ



Nominal debi lph (1 bar)	Basınç bar													
	0,5	0,6	0,7	0,8	0,9	1,0	1,1	1,2	1,3	1,4	1,5	1,6	1,7	1,8
0,8	0,58	0,64	0,69	0,74	0,78	0,82	0,86	0,90	0,93	0,97	1,00	1,03	1,06	1,09
1,2	0,86	0,94	1,02	1,08	1,15	1,21	1,27	1,32	1,38	1,43	1,48	1,52	1,57	1,61
1,6	1,15	1,25	1,35	1,44	1,53	1,61	1,69	1,76	1,83	1,90	1,96	2,03	2,09	2,15
2,0	1,45	1,58	1,70	1,82	1,93	2,03	2,13	2,22	2,31	2,39	2,48	2,56	2,63	2,71
2,2	1,59	1,74	1,87	2,00	2,12	2,23	2,34	2,44	2,54	2,63	2,72	2,81	2,89	2,97
2,6	1,90	2,07	2,22	2,36	2,50	2,62	2,74	2,85	2,96	3,06	3,16	3,25	3,34	3,43
3,2	2,31	2,51	2,70	2,87	3,03	3,18	3,32	3,46	3,59	3,71	3,83	3,95	4,06	4,17

16 MM | TEKNİK ÖZELLİKLER

Kod	Et kalınlığı mil/mm	İç çap mm	Maks çalışma basıncı bar	Damlaticılar arası mesafe cm	Rulo uzunluğu (A tipi) m	Rulo uzunluğu (B tipi) m	Rulo uzunluğu (C tipi) m
016 FLD 006 XXX SXX	6/0,15	16,0	0,8	15	2200	900	500
				20	2500	1000	
				25	2600		
				30≤	2700		
016 FLD 008 XXX SXX	8/0,20	16,0	1,0	15	1800	800	500
				20-25	2000	900	
				30≤	2100		
016 FLD 010 XXX SXX	10/0,25	16,0	1,2	15	1500	650	-
				20-25	1600	700	
				30≤	1700		
016 FLD 012 XXX SXX	12/0,30	16,0	1,4	15	1200	-	-
				20-25	1300		
				30≤	1400		
016 FLD 014 XXX SXX	14/0,35	15,9	1,6	15	1100	-	-
				20-25	1200		
				30≤	1250		
016 FLD 016 XXX SXX	16/0,40	15,9	1,8	15	950	-	-
				20-25	1000		
				30≤	1100		

22 MM | TEKNİK ÖZELLİKLER

Kod	Et kalınlığı mil/mm	İç çap mm	Maks çalışma basıncı bar	Damlaticılar arası mesafe cm	Rulo uzunluğu (A tipi) m
022 FLD 008 XXX SXX	8/0,20	22,0	0,8	15	1400
				20-25	1500
				30≤	1600
022 FLD 010 XXX SXX	10/0,25	22,0	1,0	15	1100
				20-25	1200
				30≤	1250
022 FLD 012 XXX SXX	12/0,30	22,0	1,2	15	950
				20-25	1000
				30≤	1100
022 FLD 014 XXX SXX	14/0,35	21,9	1,4	15	800
				20-25	850
				30≤	900
022 FLD 016 XXX SXX	16/0,40	21,9	1,6	15	700
				20-25	750
				30≤	800

25 MM | TEKNİK ÖZELLİKLER

Kod	Et kalınlığı mil/mm	İç çap mm	Maks çalışma basıncı bar	Damlaticılar arası mesafe cm	Rulo uzunluğu (A tipi) m
025 FLD 010 XXX SXX	10/0,25	25,0	0,9	15	950
				20-25	1000
				30≤	1100
025 FLD 012 XXX SXX	12/0,30	25,0	1,1	15	850
				20-25	900
				30≤	1000
025 FLD 014 XXX SXX	14/0,35	24,9	1,3	15	750
				20-25	800
				30≤	850
025 FLD 016 XXX SXX	16/0,40	24,9	1,5	15	650
				20-25	700
				30≤	750

KODLAMA BİLGİLERİ

XXX	
Nominal çap	
16 mm	016
22 mm	022
25 mm	025

FLD

XXX	
Et kalınlığı	
6 mil	006
8 mil	008
10 mil	010
12 mil	012
14 mil	014
16 mil	016

XXX	
Damlaticılar arası mesafe	
15 cm	015
20 cm	020
25 cm	025
30 cm	030
33 cm	033
40 cm	040
50 cm	050
60 cm	060
75 cm	075
100 cm	100
120 cm	120

SXX	
Nominal debi	
0,8 lph	S08
1,2 lph	S12
1,6 lph	S16
2,0 lph	S20
2,2 lph	S22
2,6 lph	S26
3,2 lph	S32

16 MM | MAKSİMUM LATERAL UZUNLUĞU (M)

• Düz arazi (0% eğim) • 10% Akış değışimi • Giriş basıncı 1 bar

Nominal debi lph	Damlaticılar arası mesafe cm										
	15	20	25	30	33	40	50	60	75	100	120
0,8	91	115	136	153	164	186	216	244	281	341	380
1,2	71	90	106	119	128	145	168	190	219	266	296
1,6	59	74	87	98	105	119	138	156	180	218	243
2,0	52	64	76	85	91	104	120	136	156	190	211
2,2	49	61	73	82	88	99	115	130	150	182	203
2,6	44	56	67	75	80	91	106	119	138	167	186
3,2	39	50	59	66	71	80	93	105	121	147	164

22 MM | MAKSİMUM LATERAL UZUNLUĞU (M)

• Düz arazi (0% eğim) • 10% Akış değışimi • Giriş basıncı 1 bar

Nominal debi lph	Damlaticılar arası mesafe cm										
	15	20	25	30	33	40	50	60	75	100	120
0,8	174	217	253	281	300	336	384	429	486	579	637
1,2	136	170	198	220	234	262	300	334	379	452	497
1,6	112	139	162	180	192	215	246	274	311	370	408
2,0	97	121	141	157	167	187	214	238	271	322	355
2,2	92	116	135	150	160	179	205	229	260	309	340
2,6	84	106	124	138	147	164	188	210	238	283	312
3,2	74	94	109	121	129	145	165	185	210	249	275

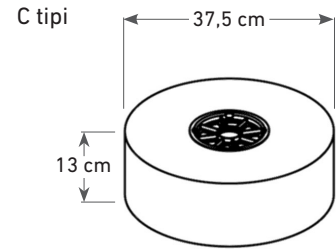
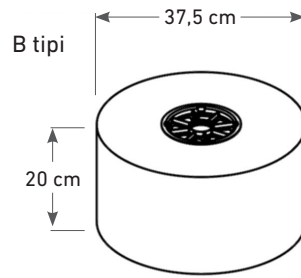
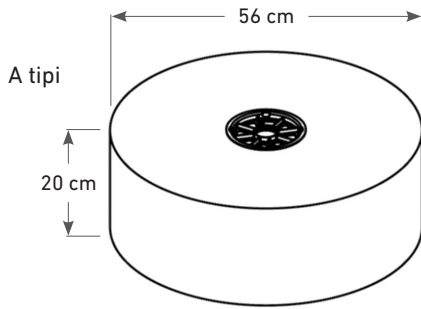
25 MM | MAKSİMUM LATERAL UZUNLUĞU (M)

• Düz arazi (0% eğim) • 10% Akış değışimi • Giriş basıncı 1 bar

Nominal debi lph	Damlaticılar arası mesafe cm										
	15	20	25	30	33	40	50	60	75	100	120
0,8	224	281	327	363	387	433	496	553	628	747	823
1,2	176	219	255	283	302	338	387	432	490	583	642
1,6	144	179	209	232	248	277	317	354	402	478	526
2,0	125	156	182	202	215	241	276	308	349	416	458
2,2	120	150	175	194	207	231	265	296	335	399	440
2,6	110	137	160	178	190	212	243	271	307	366	403
3,2	96	121	141	157	167	187	214	238	271	322	355

AMBALAJ VE YÜKLEME BİLGİLERİ

	Rulo ölçüleri		Kamyon (7,20 m)		Kamyon (8,20 m)		Tır (13,60 m)	
	Çap cm	Yükseklik cm	Paletteki rulo sayısı	Toplam rulo sayısı	Paletteki rulo sayısı	Toplam rulo sayısı	Paletteki rulo sayısı	Toplam rulo sayısı
A tipi	56	20	44	528	44	616	44	968
B tipi	37,5	20	99	1188	99	1386	99	2178
C tipi	37,5	13	153	1836	153	2142	153	3366



GENEL MERKEZ

Orhan Gazi Mah. Isiso San. Sit.
15. Yol Y Blok No: 33 34538
Esenyurt, İstanbul, Turkey
Tel : +90 212 623 23 08
Fax : +90 212 623 23 12

FABRİKA

Organize Sanayi Bölgesi Bursa
Karayolu 6. km. 2. Cd. No: 2
Çanakkale, Turkey
Tel : +90 286 214 32 07
Fax : +90 286 214 32 11

Website www.sunstream.com.tr | Destek info@sunstream.com.tr

© 2020 İSKO Plastik ve Kalıp San. Tic. A.Ş.