



# OLYMPOS

Basınç Ayarlı Yassı Borular  
16 mm ve 20 mm



- \* Eksiz, tek parçada imal edildiğinden yüksek basınçta da emniyetle çalışan ve kendi kendini temizleyen damlatıcısı sayesinde tıkanmaya dayanıklı bir boru tipidir.
- \* Sağlam damlatıcısı sayesinde defalarca güvenle toplanıp sarılabilir.
- \* Çesitli damlatıcı debisi, damlatıcı mesafesi ve et kalınlıklarında imal edildiğinden her türlü koşula sistem kolayca kurulur ve kullanılır.
- \* Uzatma mesafesi diğerlerine göre fazladır.

OLYMPOS

OLYMPOS iç çapı 16 ve 20 mm arasında imal edilmektedir. İç çapı sabit olduğu için projelendirmede kolaylık sağlar. Geniş kanallı ve yüksek türbülanslı su akışı sağlayan damlatıcı sayesinde uzatma mesafesi boyunca her damlalıktan eşit miktarda su damlar. OLYMPOS 36 ve 40 mil kalınlığında ve 2 lt/saat debili olarak üretilmektedir.

Damlalık arası mesafesi arzuya bağlı olarak belirlenir.  
(20-25-30-33-40-50-60-75-80-100-120-150-200 cm )

## OLYMPUS DAMLA SULAMA BORULARININ KARAKTERİSTİKLERİ



Boru cinsi/ Çapı Damlatıcı arası	Damlatıcı debisi, (l/h)	Boru iç çapı, (mm)	Boru dış çapı, (mm)	Et kalınlığı (mm)	Max. Çalışma basıncı, (bar)	Filtrasyon, (mesh)
OLYMPOS 16mm 36mil	2	13,7	15,5	0,9	4	120
OLYMPOS 16mm 40mil	2	13,7	15,7	1,0	4	120
OLYMPOS 20mm 36mil	2	17,7	19,3	0,9	4	120
OLYMPOS 20mm 40mil	2	17,7	19,5	1,0	4	120

### OLYMPOS 16mm 36 mil BORUMUZUN UZATMA MESAFELERİ

Düz arazide (eğimsiz) %10 debi farkına göre

Giriş basıncı (bar)	1,5	2	2,5	3	3,5	4	
Damlatıcı aralığı (cm)	15	53	61	67	72	76	80
	20	68	78	86	93	99	104
	25	83	95	105	113	120	126
	30	97	111	122	132	140	148
	33	105	120	132	143	152	160
	40	122	140	155	167	178	188
	50	147	169	186	201	213	225
	60	169	194	214	232	246	260
	75	201	231	255	275	293	308
	80	211	242	267	289	307	324
	90	230	265	293	316	336	355
	100	249	286	316	342	364	383
	120	284	328	361	390	416	438
	150	335	384	425	459	489	516
200	410	472	520	562	600	632	

### OLYMPOS 16mm 40 mil BORUMUZUN UZATMA MESAFELERİ

Düz arazide (eğimsiz) %10 debi farkına göre

Giriş basıncı (bar)	1,5	2	2,5	3	3,5	4	
Damlatıcı aralığı (cm)	15	53	61	67	72	76	80
	20	68	78	86	93	99	104
	25	83	95	105	113	120	126
	30	97	111	122	132	140	148
	33	105	120	132	143	152	160
	40	122	140	155	167	178	188
	50	147	169	186	201	213	225
	60	169	194	214	232	246	260
	75	201	231	255	275	293	308
	80	211	242	267	289	307	324
	90	230	265	293	316	336	355
	100	249	286	316	342	364	383
	120	284	328	361	390	416	438
	150	335	384	425	459	489	516
200	410	472	520	562	600	632	

### OLYMPOS 20mm 36 mil BORUMUZUN UZATMA MESAFELERİ

Düz arazide (eğimsiz) %10 debi farkına göre

Giriş basıncı (bar)	1,5	2	2,5	3	3,5	4	
Damlatıcı aralığı (cm)	15	91	104	115	124	132	139
	20	116	133	146	158	168	177
	25	139	160	176	190	202	213
	30	161	185	204	220	234	246
	33	173	199	219	237	252	266
	40	201	231	255	275	293	309
	50	238	274	303	327	348	366
	60	273	314	346	374	398	419
	75	321	369	408	440	469	494
	80	336	387	427	462	491	518
	90	366	421	465	502	535	563
	100	394	454	501	541	576	608
	120	448	516	570	616	655	691
	150	524	602	666	719	765	807
200	636	734	810	876	932	984	

### OLYMPOS 20mm 40 mil BORUMUZUN UZATMA MESAFELERİ

Düz arazide (eğimsiz) %10 debi farkına göre

Giriş basıncı (bar)	1,5	2	2,5	3	3,5	4	
Damlatıcı aralığı (cm)	15	91	104	115	124	132	139
	20	116	133	146	158	168	177
	25	139	160	176	190	202	213
	30	161	185	204	220	234	246
	33	173	199	219	237	252	266
	40	201	231	255	275	293	309
	50	238	274	303	327	348	366
	60	273	314	346	374	398	419
	75	321	369	408	440	469	494
	80	336	387	427	462	491	518
	90	366	421	465	502	535	563
	100	394	454	501	541	576	608
	120	448	516	570	616	655	691
	150	524	602	666	719	765	807
200	636	734	810	876	932	984	