

HAVUZ VE GÖLET

EKONOMİK ÇÖZÜMLER KATALOĞU

2020



POMPALAR

Bering pompa (ithal)

Kendinden emişli, ön filtreli pompa. 5 m³/h ila 39 m³/h arası debi. Bağlantı rakorları ile birlikte. Zemin üstü havuzlar için ideal. Maksimum çalışma sıcaklığı: 35°C



MONOFAZE	Kod	Birim Fiyat Euro	Standart Ambalaj	Standart Ağırlık kg	Standart Hacim m ³
1, 5 HP Qmax 27,6 m ³ /h	66700	360,00	1	-	-
2 HP Qmax 31,8 m ³ /h	66701	390,00	1	-	-
3 HP Qmax 35,1 m ³ /h	66702	410,00	1	-	-
3, 5 HP Qmax 39 m ³ /h	66703	450,00	1	-	-

FDXD pompa (ithal)

Kendinden emişli, ön filtreli pompa. 5 m³/h ila 39 m³/h arası debi. Bağlantı rakorları ile birlikte. Zemin üstü havuzlar için ideal. Maksimum çalışma sıcaklığı: 35°C



	Hmax (mss)	Qmax (m ³ /h)	Kod	Birim Fiyat Euro	Standart Ambalaj	Standart Ağırlık kg	Standart Hacim m ³
0,4 HP mono	7	10	DXD-310TM	155,00	1	-	-
0,75 HP mono	8	15	DXD-310TM-550W	165,00	1	-	-
1 HP mono	10	18	DXD-310EM	175,00	1	-	-
1,5 HP mono	12	20	DXD-315EM	195,00	1	-	-
2 HP mono	12	37	DXD-320EM	265,00	1	-	-
3 HP tri	13	40	DXD-330ZM-3P	315,00	1	-	-
3 HP mono	13	40	DXD-330ZM	315,00	1	-	-

Havuz pompa sehpası



25461-P

	Kod	Birim Fiyat Euro	Standart Ambalaj	Standart Ağırlık kg	Standart Hacim m ³
Plastik	25461-P	12,00	-	-	-

PLASTİK KUM FİLTRELERİ

Hazır filtre pompa seti

Ø 600 mm çapında plastikten mamul filtre. Altı yollu vanası ve pompası ile akupledir.



	Kod	Birim Fiyat Euro	Standart Ambalaj	Standart Ağırlık kg	Standart Hacim m ³
	BC2029-A	450,00	-	-	-

POLYESTER KUM FİLTRELERİ



CE

Özel havuzlar için ekonomik Aquarambla polyester kum filtreleri

Kırmızı renkte, polyesterden mamul, yandan çıkışlı, basınç göstergeli ve Avrupa'dan ithal altı yollu vanası dahil

Altıyollu vana dahil	Kod	Birim Fiyat Euro	Standart Ambalaj	Standart Ağırlık kg	Standart Hacim m ³
Ø 500 - 1½" bağlantılı	AQ500	240,00	1	-	-
Ø 600 - 1½" bağlantılı	AQ600	290,00	1	-	-
Ø 800 - 2" bağlantılı	AQ800	440,00	1	-	-
Ø 950 - 2" bağlantılı	AQ950	540,00	1	-	-



CE

Halka açık havuzlar için ekonomik Aquarambla polyester kum filtreleri

Kırmızı renkte, polyesterden mamul, yandan çıkışlı, basınç göstergeli ile beraber

Altıyollu vana hariç	Kod	Birim Fiyat Euro	Standart Ambalaj	Standart Ağırlık kg	Standart Hacim m ³
Ø 1050 - Ø 75 bağlantılı	AQ1050	760,00	1	-	-
Ø 1250 - Ø 90 bağlantılı	AQ1250	1.100,00	1	-	-
Ø 1400 - Ø 110 bağlantılı	AQ1400	1.560,00	1	-	-
Ø 1600 - Ø 125 bağlantılı	AQ1600	1.730,00	1	-	-
Ø 1800 - Ø 140 bağlantılı	AQ1800	2.600,00	1	-	-
Ø 2000 - Ø 160 bağlantılı	AQ2000	3.400,00	1	-	-
Ø 2200 - Ø 200 bağlantılı	AQ2200	3.900,00	1	-	-

Yeni



Özel havuzlar için ekonomik Aquarambla plastik kum filtresi

Rotasyon tekniği ile plastik imal edilmiştir. Manometre göstergesi ve Avrupa'dan ithal çok yollu vanası ile beraber sevk edilir.

Çok yollu vana dahil	Kod	Birim Fiyat Euro	Standart Ambalaj	Standart Ağırlık kg	Standart Hacim m ³
Ø 420 - 1½" bağlantılı	PQ420	150,00	1	-	-
Ø 500 - 1½" bağlantılı	PQ500	170,00	1	-	-
Ø 600 - 1½" bağlantılı	PQ600	210,00	1	-	-
Ø 760 - 2" bağlantılı	PQ760	275,00	1	-	-
Ø 920 - 2" bağlantılı	PQ920	395,00	1	-	-

POLYESTER KUM FİLTRELERİ

Norm model Aquarambla polyester kum filtreleri

CTP'den mamül, manometre, basınç pürjörü ile beraber ahtapot fiskiyeli, derin yataklı kum filtresi



	Birim Fiyat Euro		Standart Ambalaj	Standart Ağırlık kg	Standart Hacim m ³
Kum yatak yüksekliği 1m	Gözetleme camsız	Gözetleme camlı	1	-	-
Altı yollu vana dahil					
Ø 500 - 1½"	620,00	720,00	1	-	-
Ø 620 - 1½"	690,00	790,00	1	-	-
Ø 800 - 2"	790,00	890,00	1	-	-
Ø 920 - 2"	890,00	990,00	1	-	-
Altı yollu vana hariç					
Ø 1050 - Ø 75 bağlantı	1.050,00	1.200,00	1	-	-
Ø 1250 - Ø 90 bağlantı	1.750,00	1.900,00	1	-	-
Ø 1400 - Ø 110 bağlantı	2.200,00	2.350,00	1	-	-
Ø 1600 - Ø 125 bağlantı	2.600,00	2.750,00	1	-	-
Ø 1800 - Ø 140 bağlantı	3.400,00	3.550,00	1	-	-
Ø 2000 - Ø 160 bağlantı	4.600,00	4.750,00	1	-	-
Ø 2200 - Ø 200 bağlantı	7.000,00	7.150,00	1	-	-

Norm model Aquarambla polyester kum filtreleri

CTP'den mamül, manometre, basınç pürjörü ile beraber ahtapot fiskiyeli, derin yataklı kum filtresi



	Birim Fiyat Euro		Standart Ambalaj	Standart Ağırlık kg	Standart Hacim m ³
Kum yatak yüksekliği 1.2m	Gözetleme camsız	Gözetleme camlı	1	-	-
Altı yollu vana dahil					
Ø 500 - 1½"	760,00	860,00	1	-	-
Ø 620 - 1½"	860,00	960,00	1	-	-
Ø 800 - 2"	1.020,00	1.120,00	1	-	-
Ø 920 - 2"	1.290,00	1.390,00	1	-	-
Altı yollu vana hariç					
Ø 1050 - Ø 75 bağlantı	1.420,00	1.570,00	1	-	-
Ø 1250 - Ø 90 bağlantı	1.890,00	2.040,00	1	-	-
Ø 1400 - Ø 110 bağlantı	3.200,00	3.350,00	1	-	-
Ø 1600 - Ø 125 bağlantı	3.800,00	3.950,00	1	-	-
Ø 1800 - Ø 140 bağlantı	4.800,00	4.950,00	1	-	-
Ø 2000 - Ø 160 bağlantı	6.200,00	6.350,00	1	-	-
Ø 2200 - Ø 200 bağlantı	11.300,00	11.450,00	1	-	-

HAVUZ KUM FİLTRELERİ

BOBİN SARGI KUM FİLTRELERİ (İTHAL)

Özel havuzlar için ekonomik Aquarambla bobin sargı kum filtresi (FDXD)

Polyesterden mamul, bobin sargılama yöntemi ile güçlendirilmiş, manometre göstergesi ve altı yollu vanası ile beraber sevk edilir.



Altıyollu vana dahil	Kod	Birim Fiyat Euro	Standart Ambalaj	Standart Ağırlık kg	Standart Hacim m ³
Ø 525 - 1½" bağlantı	CNC-S525	260,00	1	-	-
Ø 625 - 1½" bağlantı	CNC-S625	280,00	1	-	-
Ø 750 - 2" bağlantı	CNC-S750	420,00	1	-	-
Ø 900 - 2" bağlantı	CNC-S900	520,00	1	-	-

Altıyollu vana hariç	Kod	Birim Fiyat Euro	Standart Ambalaj	Standart Ağırlık kg	Standart Hacim m ³
Ø 1050 - Ø 75 flanş	CNC-S1050	700,00	1	-	-
Ø 1200 - Ø 90 flanş	CNC-S1200	970,00	1	-	-

Halka açık havuzlar için ekonomik Aquarambla bobin sargı kum filtresi (FDXD)

Polyesterden mamul, bobin sargılama yöntemi ile güçlendirilmiş, manometre göstergesi ile beraber. h=1 kum yatak yüksekliği



Altıyollu vana hariç	Kod	Birim Fiyat Euro	Standart Ambalaj	Standart Ağırlık kg	Standart Hacim m ³
Ø 1050 - Ø 75 flanş	CNC-S1050	1200,00	1	-	-
Ø 1200 - Ø 90 flanş	CNC-S1200	1500,00	1	-	-
Ø 1400	CNC-S1400	1650,00	1	-	-
Ø 1600	CNC-S1600	1800,00	1	-	-
Ø 1800	CNC-S1800	2800,00	1	-	-
Ø 2000	CNC-S2000	3600,00	1	-	-

POLYESTER KUM FİLTRELERİ (İTHAL)

Omar polyester kum filtresi

Beyaz renkte, polyester ve fiberglastan'tan mamul gövde, yandan çok yollu vanası, basınç göstergesi ve şeffaf filtre kapağı ile beraber. Maksimum çalışma basıncı 2,5 kg/cm²



	Debi	Kod	Birim Fiyat Euro	Standart Ambalaj	Standart Ağırlık kg	Standart Hacim m ³
Ø 450 - 1½" bağlantı	8 m ³ /h	64931-0100	360,00	1	15	0,200
Ø 600 - 1½" bağlantı	15 m ³ /h	64932-0100	450,00	1	20	0,357
Ø 750 - 2" bağlantı	22 m ³ /h	64933-0100	655,00	1	27	0,595
Ø 900 - 2" bağlantı	32 m ³ /h	64934-0100	790,00	1	44	1,003

	Debi	Kod	Birim Fiyat Euro	Standart Ambalaj	Standart Ağırlık kg	Standart Hacim m ³
Ø 1050 - Ø75 bağlantı	43 m ³ /h	66935	1.100,00	1	90	-
Ø 1200 - Ø 90 bağlantı	56 m ³ /h	66936	1.450,00	1	95	-



FİLTRE TAMAMLAYICI EKİPMANLAR

1½" - 2" Çok yollu vanalar (İTHAL)

	Kod	Birim Fiyat Euro	Standart Ambalaj	Standart Ağırlık kg	Standart Hacim m³
1½" Çok yollu vana (filtre bağlantı parçaları ile beraber)	23107	80,00	6	14,0	0,079
2" Çok yollu vana (filtre bağlantı parçaları ile beraber)	32717	115,00	6	26,4	0,165

Kuartz Kum - çakıl



	Kod	Birim Fiyat Euro	Standart Ambalaj	Standart Ağırlık kg	Standart Hacim m³
Süper ekonomik kuartz kum (ince)	00596-Y	0,31	1	25	-
Süper ekonomik kuartz kum (orta)	10697-Y	0,31	1	25	-
Süper ekonomik kuartz kum (kalın)	11346-Y	0,31	1	25	-

Not: Kamyon bazında (21 ton) siparişler için özel fiyatlarımızı sorunuz.

Polyester Makine Dairesi Kapağı

Cam elyaf takviyeli polyesterden mamul

Yeni



Beton üzeri	Kod	Birim Fiyat Euro	Standart Ambalaj	Standart Ağırlık kg	Standart Hacim m³
50 x 50 cm	31105R0001-E	180,00	1	-	-
60 x 60 cm	31105R0004-E	200,00	1	-	-
70 x 70 cm	31105R0005-E	290,00	1	-	-
80 x 80 cm	31105R0002-E	350,00	1	-	-
90 x 90 cm	31105R0006-E	400,00	1	-	-
100 x 100 cm	31105R0003-E	490,00	1	-	-

Yeni



Polyester Ayak Yıkama Havuzu

Mavi renkte cam elyaf takviyeli polyesterden mamul

	Kod	Birim Fiyat Euro	Standart Ambalaj	Standart Ağırlık kg	Standart Hacim m³
50 x 37 cm	FLD302	50,00	1	-	-
80 x 54 cm	FLD301	130,00	1	-	-
130 x 80 cm	FLD300	190,00	1	-	-

HAZIR MAKİNE DAİRESİ

HAZIR MAKİNE DAİRELERİ (PLUG & PLAY)

Pompa, bobin sargı filtresi, klorinatör ve vanaların montajı yapılmış paket havuz makine daireleri (elektrik panosu hariç)

Yeni



Makine Dairesi (525) (Montaja hazır)

- 1 adet D.525 bobin sargı filtre, 1 adet 0,75 hp mono pompa
- 1 adet klorinatör, 3 adet küresel vana
- Tüm bağlantıları hazır, elektrik panosu hariç

	Kod	Birim Fiyat Euro	Standart Ambalaj	Standart Ağırlık kg	Standart Hacim m ³
Makine dairesi (525)	CB-U525	1.650,00	-	-	-

Makine Dairesi (625) (Montaja hazır)

- 1 adet D.625 bobin sargı filtre, 1 adet 1 hp mono pompa
- 1 adet klorinatör, 3 adet küresel vana
- Tüm bağlantıları hazır, elektrik panosu hariç

	Kod	Birim Fiyat Euro	Standart Ambalaj	Standart Ağırlık kg	Standart Hacim m ³
Makine dairesi (625)	CB-U625	1.800,00	-	-	-

Yeni



Makine Dairesi (750) (Montaja hazır)

- 1 adet D.750 bobin sargı filtre, 1 adet 1,5 hp mono pompa
- 1 adet klorinatör, 3 adet küresel vana
- Tüm bağlantıları hazır, elektrik panosu hariç

	Kod	Birim Fiyat Euro	Standart Ambalaj	Standart Ağırlık kg	Standart Hacim m ³
Makine dairesi (750)	CB-U700	2.000,00	-	-	-

Makine Dairesi (900) (Montaja hazır)

- 1 adet D.900 bobin sargı filtre, 1 adet 2 hp mono pompa
- 1 adet klorinatör 3 adet küresel vana
- Tüm bağlantıları hazır, elektrik panosu hariç

	Kod	Birim Fiyat Euro	Standart Ambalaj	Standart Ağırlık kg	Standart Hacim m ³
Makine dairesi (900)	CB-U900	2.500,00	-	-	-

Yeni

POLYESTER MAKİNE DAİRESİ (BOŞ)

Cam elyaf takviyeli polyesterden mamul



Makine Daireleri	Kod	Birim Fiyat Euro	Standart Ambalaj	Standart Ağırlık kg	Standart Hacim m ³
80 x 70 cm, h=50 cm	PMD-1	400,00	1	-	-
90 x 80 cm, h=50 cm	PMD-2	450,00	1	-	-
100 x 100 cm, h=90 cm	PMD-3	500,00	1	-	-
115 x 115 cm, h=92 cm	PMD-4	565,00	1	-	-
140 x 140 cm, h=95 cm	PMD-5	800,00	1	-	-



Yeni

DIŞTAN TAKMA FİLTASYON SETİ

FB12 dıştan takma filtrasyon seti

45m³ havuzlar için uygun filtrasyon seti. Maksimum havuz uzunluğu 7 m. Polyesterden mamul dış gövde, çift skimmer ağzı, inlet, çift kartuş filtre ve 12 m³/h debili 0,5 kW pompadan oluşur. LED lamba opsiyonludur.

	Kod	Birim Fiyat Euro	Standart Ambalaj	Standart Ağırlık kg	Standart Hacim m ³
FB12	66889	2.500,00	1	-	-
FB12 + Led aydınlatma	66890	3.200,00	1	-	-

Yeni

MX18 dıştan takma filtrasyon seti

80 m³ havuzlar için uygun filtrasyon seti. Maksimum havuz uzunluğu 9 m. Polyesterden mamul dış gövde, çift skimmer ağzı, inlet, çift kartuş filtre ve 18 m³/h debili 0,5 kW pompa, beyaz LED lamba ve uzaktan kumandadan oluşur.

	Kod	Birim Fiyat Euro	Standart Ambalaj	Standart Ağırlık kg	Standart Hacim m ³
MX18, 80 m ³ havuz için	MX18C00	4.050,00	1	-	-

Yeni

MX25 dıştan takma filtrasyon seti

110 m³ havuzlar için uygun filtrasyon seti. Maksimum havuz uzunluğu 12 m. Polyesterden mamul dış gövde, çift skimmer ağzı, inlet, çift kartuş filtre ve 25 m³/h debili 1,1 kW pompadan oluşur. Beyaz LED lamba ve uzaktan kumanda dahildir.

	Kod	Birim Fiyat Euro	Standart Ambalaj	Standart Ağırlık kg	Standart Hacim m ³
MX25, 110 m ³ havuz için	MX25C00	4.650,00	1	-	-

Yeni

Süper Ekonomik Mini Skimmer

ABS'den mamul, 1 adet duvardan besleme ağzıyla beraber sevk edilir

	Kod	Birim Fiyat Euro	Standart Ambalaj	Standart Ağırlık kg	Standart Hacim m ³
	WS01WBX	34,00	-	-	-

AISI 304 / AISI 316 SÜPER EKONOMİK MERDİVENLER

Kollar AISI 304 kalite paslanmaz çelik (Ø 42mm) ve basamakları kaymaz yüzeyli paslanmaz çelikten mamuldür. Ankraj, rozet ve topraklaması ile beraber



Süper Eko "STANDART" merdiven

Paslanmaz çelik basamaklı	Kod	Birim Fiyat Euro	Standart Ambalaj	Standart Ağırlık kg	Standart Hacim m³
2 basamaklı (AISI-304)	SL-215-304	126,00	1	-	-
3 basamaklı (AISI-304)	SL-315-304	156,00	1	-	-
4 basamaklı (AISI-304)	SL-415-304	170,00	1	-	-
5 basamaklı (AISI-304)	SL-515-304	180,00	1	-	-
2 basamaklı (AISI-316)	SL-215-316	180,00	1	-	-
3 basamaklı (AISI-316)	SL-315-316	220,00	1	-	-
4 basamaklı (AISI-316)	SL-415-316	230,00	1	-	-
5 basamaklı (AISI-316)	SL-515-316	260,00	1	-	-



Süper Eko "MURO" merdiven

Paslanmaz çelik basamaklı	Kod	Birim Fiyat Euro	Standart Ambalaj	Standart Ağırlık kg	Standart Hacim m³
2 basamaklı (AISI-304)	MC-215-304	120,00	1	-	-
3 basamaklı (AISI-304)	MC-315-304	156,00	1	-	-
4 basamaklı (AISI-304)	MC-415-304	170,00	1	-	-
5 basamaklı (AISI-304)	MC-515-304	185,00	1	-	-
2 basamaklı (AISI-316)	MC-215-316	180,00	1	-	-
3 basamaklı (AISI-316)	MC-315-316	220,00	1	-	-
4 basamaklı (AISI-316)	MC-415-316	235,00	1	-	-
5 basamaklı (AISI-316)	MC-515-316	265,00	1	-	-

Yeni



Havuz Makine Dairesi Merdiveni

Bej renkte polyesterden mamül

	Kod	Birim Fiyat Euro	Standart Ambalaj	Standart Ağırlık kg	Standart Hacim m³
3 Basamaklı	PMDM3	190,00	1	-	-
4 Basamaklı	PMDM4	210,00	1	-	-
5 Basamaklı	PMDM5	225,00	1	-	-

SÜPER EKONOMİK SOLAR DUŞLAR



Happy solar duş

Happy solar duş. Polietilen malzemeden imal edilmiştir. Sıcak soğuk su vanası ve güneş enerjisi ile ısıtılan 25 lt su tankı vardır. Kavisli dizaynı ve canlı renkleri ile havuz çevresi ve bahçe dekorasyonu için idealdir.

HAPPY	Kod	Birim Fiyat Euro	Standart Ambalaj	Standart Ağırlık kg	Standart Hacim m ³
Gül rengine	DS-H122RS	310,00	1	-	-
Mavi rengine	DS-H122BL	310,00	1	-	-

NOT: Basınç regülatörü ile çalıştırılmalıdır.



Happy Go solar duş

Happy Go solar duş. Polietilen malzemeden imal edilmiştir. Sıcak soğuk su vanası ve güneş enerjisi ile ısıtılan 23 lt su tankı vardır. Kavisli dizaynı ve canlı renkleri ile havuz çevresi ve bahçe dekorasyonu için biçilmiş kaftandır. Basit bir bahçe hortumu ile bağlanır. Harici duş başlığı ile birlikte.

HAPPY GO	Kod	Birim Fiyat Euro	Standart Ambalaj	Standart Ağırlık kg	Standart Hacim m ³
Mavi rengine	DS-HG142BL	310,00	1	-	-

NOT: Basınç regülatörü ile çalıştırılmalıdır.



Happy 4x4 solar duş

Happy 4x4 solar duş. Polietilen malzemeden imal edilmiştir. Sıcak soğuk su vanası ve güneş enerjisi ile ısıtılan 44 lt su tankı vardır. Kavisli dizaynı ve canlı renkleri ile havuz çevresi ve bahçe dekorasyonu için idealdir.

HAPPY 4 x 4	Kod	Birim Fiyat Euro	Standart Ambalaj	Standart Ağırlık kg	Standart Hacim m ³
Mavi rengine	DS-H422BL	400,00	1	-	-
Menekşe rengine	DS-H422VO	400,00	1	-	-

NOT: Basınç regülatörü ile çalıştırılmalıdır.



Yeni

Süper Ekonomik Solar Ayak Yıkamalı Duş

Polietylenden mamul solar duş, sıcak ve soğuk karıştırma vanası ve solar tankıyla beraber

	Kod	Birim Fiyat Euro	Standart Ambalaj	Standart Ağırlık kg	Standart Hacim m ³
Siyah rengine	SSC20F	210,00	1	-	-

NOT: Basınç regülatörü ile çalıştırılmalıdır.



Yeni

Basınç Regülatörü

	Kod	Birim Fiyat Euro	Standart Ambalaj	Standart Ağırlık kg	Standart Hacim m ³
Manometreli basınç düşürücü 1/2	BDB-01	25,00	1	-	-

EKONOMİK TAŞMA IZGARALARI

PP'den mamul ekonomik ızgara

Dalga Desen (h=2 cm)	Kod	Birim Fiyat Euro	Standart Ambalaj	Standart Ağırlık kg	Standart Hacim m ³
Genişlik 195 mm - TEK geçme	11107-E	6,25	-	-	-
Genişlik 245 mm - TEK geçme	11108-E	8,90	-	-	-
Genişlik 195 mm - ÇİFT geçme	11109-E	8,20	-	-	-
Genişlik 245 mm - ÇİFT geçme	11110-E	9,90	-	-	-
Klasik Desen I Profil (h=2,5 cm)	Kod	Birim Fiyat Euro	Standart Ambalaj	Standart Ağırlık kg	Standart Hacim m ³
Genişlik 150 mm - TEK geçme	11106-N	6,00	-	-	-
Genişlik 200 mm - TEK geçme	11107-N	6,25	-	-	-
Genişlik 250 mm - TEK geçme	11108-N	8,90	-	-	-
Genişlik 200 mm - ÇİFT geçme	11109-N	8,20	-	-	-
Genişlik 250 mm - ÇİFT geçme	11110-N	9,90	-	-	-
Genişlik 300 mm - ÇİFT geçme	11111-N	14,90	-	-	-
Klasik Desen T Profil (h=2,5 cm)	Kod	Birim Fiyat Euro	Standart Ambalaj	Standart Ağırlık kg	Standart Hacim m ³
Genişlik 200 mm - TEK geçme	11107-T	6,90	-	-	-
Genişlik 250 mm - TEK geçme	11108-T	9,90	-	-	-
Genişlik 200 mm - ÇİFT geçme	11109-T	8,90	-	-	-
Genişlik 250 mm - ÇİFT geçme	11110-T	10,40	-	-	-
Klasik Desen T Profil (h=2 cm)	Kod	Birim Fiyat Euro	Standart Ambalaj	Standart Ağırlık kg	Standart Hacim m ³
Genişlik 200 mm - TEK geçme	11112-T	6,90	-	-	-
Genişlik 240 mm - TEK geçme	11113-T	9,90	-	-	-
Tırtıklı Desen (h=2,5 cm)	Kod	Birim Fiyat Euro	Standart Ambalaj	Standart Ağırlık kg	Standart Hacim m ³
Genişlik 190 mm - TEK geçme	11114-T	6,20	-	-	-
Genişlik 250 mm - TEK geçme	11115-T	8,20	-	-	-
Blok ızgara Pötikare Desen (h=2,5 cm, L=50 cm)	Kod	Birim Fiyat Euro	Standart Ambalaj	Standart Ağırlık kg	Standart Hacim m ³
Genişlik 150 mm	16063-N	6,90	-	-	-
Genişlik 200 mm	16064-N	7,50	-	-	-
Genişlik 250 mm	16065-N	9,90	-	-	-
Genişlik 300 mm	16066-N	16,20	-	-	-

Yeni

Yeni

EKONOMİK IZGARA KÖŞE PARÇALARI

PP'den imal edilmiştir, Yükseklik 25 mm.



45° köşe parçası	Kod	Birim Fiyat Euro	Standart Ambalaj	Standart Ağırlık kg	Standart Hacim m ³
Kanal genişliği 150 mm	11104-Y	6,75	-	-	-
Kanal genişliği 195 mm	22387-Y	7,25	-	-	-
Kanal genişliği 245 mm	22388-Y	8,40	-	-	-
Kanal genişliği 300 mm	22389-Y	9,00	-	-	-



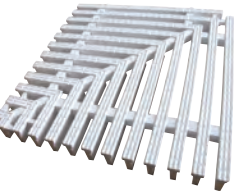
90° köşe parçası	Kod	Birim Fiyat Euro	Standart Ambalaj	Standart Ağırlık kg	Standart Hacim m ³
Kanal genişliği 150 mm	11105-Y	6,75	-	-	-
Kanal genişliği 195 mm	22379-Y	7,75	-	-	-
Kanal genişliği 245 mm	22380-Y	8,30	-	-	-
Kanal genişliği 300 mm	22381-Y	9,00	-	-	-

Izgaralar için ızgara tipi köşe parçaları

PP'den imal edilmiştir, Yükseklik 25 mm.



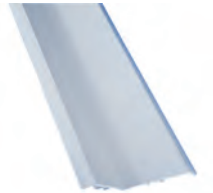
45° köşe parçası	Kod	Birim Fiyat Euro	Standart Ambalaj	Standart Ağırlık kg	Standart Hacim m ³
Genişlik 20 cm	22387-YY	15,00	-	-	-
Genişlik 25 cm	22388-YY	15,00	-	-	-



90° köşe parçası	Kod	Birim Fiyat Euro	Standart Ambalaj	Standart Ağırlık kg	Standart Hacim m ³
Genişlik 20 cm	22379-YY	15,00	-	-	-
Genişlik 25 cm	22380-YY	15,00	-	-	-

Ekonomik ızgara destek profili

PVC'den imal edilmiştir.



	Kod	Birim Fiyat Euro	Standart Ambalaj	Standart Ağırlık kg	Standart Hacim m ³
Yerli profil	00224-Y	1,35	-	-	-

PASLANMAZ ÇELİK ŐELELER

Mini Kobra Şelale



AISI-304 paslanmaz çelik	Debi	Kod	Birim Fiyat Euro	Standart Ambalaj	Standart Ağırlık kg	Standart Hacim m³
300 x 300 mm	7 m³/h	CC-3030 (SS304)	414,00	1	-	-
400 x 400 mm	11 m³/h	CC-4040 (SS304)	504,00	1	-	-

AISI-316 paslanmaz çelik	Debi	Kod	Birim Fiyat Euro	Standart Ambalaj	Standart Ağırlık kg	Standart Hacim m³
300 x 300 mm	7 m³/h	CC-3030 (SS316)	580,00	1	-	-
400 x 400 mm	11 m³/h	CC-4040 (SS316)	705,00	1	-	-

Not: Ankraj fiyatlara dahildir.

Kobra Şelale



AISI-304 paslanmaz çelik	Debi	Kod	Birim Fiyat Euro	Standart Ambalaj	Standart Ağırlık kg	Standart Hacim m³
800 x 500 mm	16 m³/h	CC-5080-304	984,00	1	-	-
900 x 600 mm	21 m³/h	CC-6090-304	1.254,00	1	-	-
1200 x 600 mm	21 m³/h	CC-60120-304	1.704,00	1	-	-
1400 x 600 mm	21 m³/h	CC-60140 (304)	2.014,00	1	-	-

AISI-316 paslanmaz çelik	Debi	Kod	Birim Fiyat Euro	Standart Ambalaj	Standart Ağırlık kg	Standart Hacim m³
800 x 500 mm	16 m³/h	CC-5080 (SS316)	1.380,00	1	-	-
900 x 600 mm	21 m³/h	CC-6090-316	1.760,00	1	-	-
1200 x 600 mm	21 m³/h	CC-60120-316	2.390,00	1	-	-
1400 x 600 mm	21 m³/h	CC-60140 (316)	2.805,00	1	-	-

Not: Ankraj fiyatlara dahildir.

Mini Şelale



AISI-304 paslanmaz çelik	Debi	Kod	Birim Fiyat Euro	Standart Ambalaj	Standart Ağırlık kg	Standart Hacim m³
300 x 300 mm	7 m³/h	AC-3030 (SS304)	510,00	1	-	-
400 x 400 mm	11 m³/h	AC-4040 (SS304)	625,00	1	-	-

AISI-316 paslanmaz çelik	Debi	Kod	Birim Fiyat Euro	Standart Ambalaj	Standart Ağırlık kg	Standart Hacim m³
300 x 300 mm	7 m³/h	AC-3030 (SS316)	710,00	1	-	-
400 x 400 mm	11 m³/h	AC-4040 (SS316)	880,00	1	-	-

Not: Ankraj fiyatlara dahildir.

PASLANMAZ ÇELİK ŐELELER

Mini kuğu Şelele



AISI-304 paslanmaz çelik	Debi	Kod	Birim Fiyat Euro	Standart Ambalaj	Standart Ağırlık kg	Standart Hacim m ³
600 x 500 mm	16 m ³ /h	HFCP-5060 (SS304)	640,00	1	-	-
700 x 500 mm	16 m ³ /h	HFCP-5070 (SS304)	720,00	1	-	-
800 x 600 mm	21 m ³ /h	HFCP-6080 (SS304)	750,00	1	-	-

AISI-316 paslanmaz çelik	Debi	Kod	Birim Fiyat Euro	Standart Ambalaj	Standart Ağırlık kg	Standart Hacim m ³
600 x 500 mm	16 m ³ /h	HFCP-5060 (SS316)	870,00	1	-	-
700 x 500 mm	16 m ³ /h	HFCP-5070 (SS316)	980,00	1	-	-
800 x 600 mm	21 m ³ /h	HFCP-6080 (SS316)	1.020,00	1	-	-

Not: Ankraj fiyatlarına dahildir.

Duvar Őeleleleri

AISI-304 paslanmaz çelik	Debi	Kod	Birim Fiyat Euro	Standart Ambalaj	Standart Ağırlık kg	Standart Hacim m ³
Uzunluk L=300 mm	5 m ³ /h	WFS-300 (304)	200,00	1	-	-
Uzunluk L=600 mm	7 m ³ /h	WFS-600 (SS304)	280,00	1	-	-
Uzunluk L=900 mm	11 m ³ /h	WFS-900 (SS304)	340,00	1	-	-
Uzunluk L=1200 mm	11 m ³ /h	WFS-1200 (SS304)	460,00	1	-	-
Uzunluk L=1500 mm	16 m ³ /h	WFS-1500 (SS304)	560,00	1	-	-
Uzunluk L=1800 mm	16 m ³ /h	WFS-1800-304	610,00	1	-	-
Uzunluk L=2000 mm	16 m ³ /h	WFS-2000-304	920,00	1	-	-
Uzunluk L=2400 mm	16 m ³ /h	WFS-2400-304	1.000,00	1	-	-
Uzunluk L=3000 mm	20 m ³ /h	WFS-3000-304	1.120,00	1	-	-

AISI-316 paslanmaz çelik	Debi	Kod	Birim Fiyat Euro	Standart Ambalaj	Standart Ağırlık kg	Standart Hacim m ³
Uzunluk L=300 mm	5 m ³ /h	WFS-300 (SS316)	270,00	1	-	-
Uzunluk L=600 mm	7 m ³ /h	WFS-600 (SS316)	380,00	1	-	-
Uzunluk L=900 mm	11 m ³ /h	WFS-900 (SS316)	460,00	1	-	-
Uzunluk L=1200 mm	11 m ³ /h	WFS-1200	630,00	1	-	-
Uzunluk L=1500 mm	16 m ³ /h	WFS-1500 (SS316)	750,00	1	-	-
Uzunluk L=1800 mm	16 m ³ /h	WFS-1800-316	1.010,00	1	-	-
Uzunluk L=2000 mm	16 m ³ /h	WFS-2000-316	1.250,00	1	-	-
Uzunluk L=2400 mm	16 m ³ /h	WFS-2400-316	1.350,00	1	-	-
Uzunluk L=3000 mm	20 m ³ /h	WFS-3000-316	1.520,00	1	-	-

ABS HAVUZ NOZULLARI

Betonarme havuzlar için ABS nozullar

ABS'den mamül



Yandan besi nozulu	Kod	Birim Fiyat Euro	Standart Ambalaj	Standart Ağırlık kg	Standart Hacim m ³
Yapıştırma tip, Ø50	00298-YY	2,05	-	-	-
Yapıştırma tip, Ø63	00298-Y	2,05	-	-	-



Havuz vakum ağız	Kod	Birim Fiyat Euro	Standart Ambalaj	Standart Ağırlık kg	Standart Hacim m ³
Yapıştırma tip, Ø50	00300-YY	2,05	-	-	-
Yapıştırma tip, Ø63	00300-Y	2,05	-	-	-



Havuz taban besi ağız	Kod	Birim Fiyat Euro	Standart Ambalaj	Standart Ağırlık kg	Standart Hacim m ³
Yapıştırma tip, Ø50, debi ayarlı	35419-YY	2,05	-	-	-
Yapıştırma tip, Ø63, debi ayarlı	35419-Y	2,05	-	-	-

Liner havuzlar için ABS nozullar



Yapıştırma tip	Kod	Birim Fiyat Euro	Standart Ambalaj	Standart Ağırlık kg	Standart Hacim m ³
Ø63 yandan besleme nozulu	00330-Y	9,00	-	-	-
Ø63 vakum nozulu	00332-Y	9,00	-	-	-

Betonarme havuzlar için ABS dip ızgaraları

ABS'den mamül



Yuvarlak tip	Kod	Birim Fiyat Euro	Standart Ambalaj	Standart Ağırlık kg	Standart Hacim m ³
Ø 24,5 cm	00280-Y	6,60	-	-	-



Kare tip	Kod	Birim Fiyat Euro	Standart Ambalaj	Standart Ağırlık kg	Standart Hacim m ³
26,5 x 26,5 cm	34331-Y	9,50	-	-	-
30,0 x 30,0 cm	34331-Y30	12,50	-	-	-
41,0 x 41,0 cm	34331-Y41	62,00	-	-	-

PASLANMAZ ÇELİK HAVUZ NOZULLARI

Betonarme havuzlar için paslanmaz çelik nozulları

Gövde ABS'den ön yüzü AISI-316 paslanmaz çelikten mamul. Çerçevesi ile beraber.

YAPIŞTIRMA TİPİ	Kod	Birim Fiyat Euro	Standart Ambalaj	Standart Ağırlık kg	Standart Hacim m ³
Yandan besleme nozulu Ø63	16325-Y	32,00	1	-	-
Vakum nozulu Ø63	00317-Y	32,00	1	-	-
Tabandan besleme nozulu Ø63	15839-Y	32,00	1	-	-

Paslanmaz dip emiş ızgaraları

AISI-304 paslanmaz çelikten mamul

	Kod	Birim Fiyat Euro	Standart Ambalaj	Standart Ağırlık kg	Standart Hacim m ³
Yuvarlak dip süzgeç Ø200 mm	00283-Y	100,00	1	-	-
Kare 250 x 250 mm dip süzgeç	00284-Y	122,00	1	-	-
Kare 300 x 300 mm dip süzgeç	00285-Y	140,00	1	-	-
Kare 400 x 400 mm dip süzgeç	00286-Y	160,00	1	-	-
Kare 500 x 500 mm dip süzgeç	00287-Y	196,00	1	-	-
Kare 600 x 600 mm dip süzgeç	00288-Y	205,00	1	-	-

Paslanmaz savak gider süzgeci

AISI-304 paslanmaz çelikten mamul, süzgeç şeklinde taşma ağzında kullanılmaya uygundur.

	Kod	Birim Fiyat Euro	Standart Ambalaj	Standart Ağırlık kg	Standart Hacim m ³
85 mm	00302-Y	18,00	1	-	-
110 mm	00302-YY	24,00	1	-	-

Yeni

Buz Bariyeri

	Kod	Birim Fiyat Euro	Standart Ambalaj	Standart Ağırlık kg	Standart Hacim m ³
-	-	12,00	-	-	-

EKONOMİK LED AYDINLATMA



Ekonomik PAR56 LED ampuller

12 Volt

SAMSUNG (SMD) PAR56 LED AMPUL (25W)	Kod	Birim Fiyat Euro	Standart Ambalaj	Standart Ağırlık kg	Standart Hacim m ³
Beyaz/Güneşli (AC) (3000 Lümen)	FLD-01	34,00	-	-	-
Mavi (AC) (1600 Lümen)	FLD-02	36,00	-	-	-



POWER PAR56 LED AMPUL PAR56 (25W)	Kod	Birim Fiyat Euro	Standart Ambalaj	Standart Ağırlık kg	Standart Hacim m ³
Beyaz/Güneşli (AC) (3000 Lümen)	FLD-04	36,00	-	-	-
Turkuaz, RGB, Yeşil, Kırmızı, Mavi, Mor (DC) (1250 Lümen)	FLD-05	37,00	-	-	-
Kendinden dönen (on/off) (DC) (1250 Lümen)	FLD-14	50,00	-	-	-



POWER LED PAR56 AMPUL (36W)	Kod	Birim Fiyat Euro	Standart Ambalaj	Standart Ağırlık kg	Standart Hacim m ³
Beyaz/Güneşli (AC) (3400 Lümen)	FLD-16	50,00	-	-	-
Turkuaz, RGB, Yeşil, Kırmızı, Mavi, Mor (DC) (1550 Lümen)	FLD-17	51,00	-	-	-
Kendinden dönen (on/off) (DC) (1550 Lümen)	FLD-26	60,00	-	-	-

Not: LED RGB ampullerde 4 kablo kullanılmaktadır.

Süper Ekonomik PAR56 LED ampuller

12 Volt



SMD PAR56 LED AMPUL (18W)	Kod	Birim Fiyat Euro	Standart Ambalaj	Standart Ağırlık kg	Standart Hacim m ³
Beyaz (AC) (2000 Lümen)	FLD001	27,00	-	-	-
Güneşli (AC) (2000 Lümen)	FLD002	27,00	-	-	-
Mavi (AC) (800 Lümen)	FLD003	30,00	-	-	-

EKONOMİK LED AYDINLATMA

Ekonomik kovanlı havuz aydınlatma armatürü (Ø 300 mm)

ABS'den mamul, komple LED ampulü, 2,25m 2x1,5tr kablo ve kovaniyla beraberdir. 12 Volt



25 W SAMSUNG SMD LED	Kod	Birim Fiyat Euro	Standart Ambalaj	Standart Ağırlık kg	Standart Hacim m ³
Beyaz (AC) (3000 Lümen)	FLD-28	48,00	-	0.9	-
Güneşiği (AC) (3000 Lümen)	FLD-28G	48,00	-	0.9	-
Mavi (AC) (1600 Lümen)	FLD-29	50,00	-	0.9	-



25 W SMD LED	Kod	Birim Fiyat Euro	Standart Ambalaj	Standart Ağırlık kg	Standart Hacim m ³
Beyaz (AC) (3000 Lümen)	FLD-028	42,00	-	0.9	-
Güneşiği (AC) (3000 Lümen)	FLD-028G	42,00	-	0.9	-
Mavi (AC) (1600 Lümen)	FLD-029	56,00	-	0.9	-



25 W POWER LED	Kod	Birim Fiyat Euro	Standart Ambalaj	Standart Ağırlık kg	Standart Hacim m ³
Güneşiği (AC) (3000 Lümen)	FLD-32	52,00	-	0.9	-
Beyaz (AC) (3000 Lümen)	FLD-32B	52,00	-	0.9	-
Turkuaz, RGB, Yeşil, Kırmızı, Mavi, Mor (DC) (1250 Lümen)	FLD-33	54,00	-	0.9	-
Kendinden dönen (on/off) (AC) (1250 Lümen)	FLD-42	58,00	-	0.9	-



36 W POWER LED	Kod	Birim Fiyat Euro	Standart Ambalaj	Standart Ağırlık kg	Standart Hacim m ³
Beyaz (AC) (3400 Lümen)	FLD-45	70,00	-	0.9	-
Güneşiği (AC) (3400 Lümen)	FLD-45G	70,00	-	0.9	-
Turkuaz, RGB, Yeşil, Kırmızı, Mavi, Mor (DC) (1500 Lümen)	FLD-46	72,00	-	0.9	-
Kendinden dönen (on/off) (DC) (1500 Lümen)	FLD-55	80,00	-	0.9	-

Ekonomik LED ampullü Mini havuz aydınlatma armatürü (Ø 170 mm)

Mini Kovanlı PAR38 (9W) Power LED ampul ile komple ABS'den mamul, kablo: 2m 2x1,5tr ile beraber mini havuz aydınlatma armatürü, kasa çapı: 170mm, çerçeve çapı: 210mm, 12 Volt.



MİNİ HAVUZ AYDINLATMA ARMATÜRÜ	Kod	Birim Fiyat Euro	Standart Ambalaj	Standart Ağırlık kg	Standart Hacim m ³
Beyaz / Güneşiği (AC) (1350 Lümen)	FLD-118	44,00	-	0.75	-
Turkuaz, RGB, Yeşil, Kırmızı, Mavi, Mor (DC) (750 Lümen)	FLD-119	46,00	-	0.75	-
Kendinden dönen (on/off) (DC) (750 Lümen)	FLD-127	60,00	-	0.75	-

EKONOMİK LED AYDINLATMA

Ekonomik flat LED sıvaüstü projektör (Ø 310 mm)

ABS'den mamul, elektrik kablosu ve bağlantı aparatı ile beraber, 12 Volt.



18W SMD SAMSUNG LED	Kod	Birim Fiyat Euro	Standart Ambalaj	Standart Ağırlık kg	Standart Hacim m ³
Beyaz/Güneşli (3000 Lümen)	FLD-76	40,00	-	-	-
Mavi (1600 Lümen)	FLD-77	42,00	-	-	-



18W POWER LED	Kod	Birim Fiyat Euro	Standart Ambalaj	Standart Ağırlık kg	Standart Hacim m ³
Beyaz/Güneşli (AC) (3000 Lümen)	FLD-80	40,00	-	-	-
Mavi/RGB/Yeşil/Kırmızı/Turkuaz/Mor (1250 Lümen)	FLD-81	42,00	-	-	-
Kendinden dönen (on/off) (1250 Lümen)	FLD-90	50,00	-	-	-



36W POWER LED	Kod	Birim Fiyat Euro	Standart Ambalaj	Standart Ağırlık kg	Standart Hacim m ³
Beyaz/Güneşli (AC) (3400 Lümen)	FLD-93	56,00	-	-	-
Turkuaz, RGB, Yeşil, Kırmızı, Mavi, Mor (AC) (1500 Lümen)	FLD-94	59,00	-	-	-
Kendinden dönen (on/off) (AC) (1500 Lümen)	FLD-103	73,00	-	-	-

Ekonomik MİNİ LED flat sıva üstü projektör (Ø 210 mm)

ABS'den mamul, elektrik kablosu ve bağlantı aparatı ile beraber, 12 Volt.



9W POWER LED	Kod	Birim Fiyat Euro	Standart Ambalaj	Standart Ağırlık kg	Standart Hacim m ³
Beyaz/Güneşli (1350 Lümen)	FLD-106	44,00	-	-	-
Turkuaz, RGB, Yeşil, Kırmızı, Mavi, Mor (AC) (750 Lümen)	FLD-107	46,00	-	-	-

Ekonomik (SMD) LED flat sıvaüstü projektör

32 mm ince ve şık tasarım, Beyaz ABS kapak



FLAT AYDINLATMA ARMATÜRÜ	Kod	Birim Fiyat Euro	Standart Ambalaj	Standart Ağırlık kg	Standart Hacim m ³
(30 W) LED Beyaz/Mavi/Güneşli (AC)	00346-Y.B.L	48,00	-	-	-
(30 W) LED (4 kablolu) (DC) RGB	00346-Y.RBG.L	64,00	-	-	-
(30 W) LED (2 kablolu) (DC) RGB	00346-Y.RBG.L2	76,00	-	-	-



EKONOMİK LED AYDINLATMA

LED ampullü su altı projektörü

Havuzunuzu uygun şekilde aydınlatmak için her 20 m²'ye 1 adet kullanım tavsiye ederiz. Gün ışığı az alan ve paslanmaz çelik havuzlar için m² başına kullanılan ampul (projektör) sayısı çoğaltılmalıdır. Projektörler daima su altında kullanılmalıdır.

Voltaj değeri: 12V AC, Koruma sınıfı: IPX8

Kablo ve kovan dahildir. Betonarme havuzlar için uygundur.

KOMPLE PROJEKTÖR	Kod	Birim Fiyat Euro	Standart Ambalaj	Standart Ağırlık kg	Standart Hacim m ³
Sıcak Beyaz Eko LED armatür (16 W) ampulü ile beraber	66828WWIP69	118,00	4	1	0,044
Soğuk Beyaz Eko LED armatür (16 W) ampulü ile beraber	66828IP69	118,00	4	1	0,044
Bu projektör için paslanmaz çelik ön çerçeve	4403010301	64,00	-	-	-

Led Ampul

	Kod	Birim Fiyat Euro	Standart Ambalaj	Standart Ağırlık kg	Standart Hacim m ³
Soğuk beyaz (18W Ampul)	63132	98,00	-	-	-
Sıcak beyaz (18W Ampul)	63132WW	98,00	-	-	-

Ekonomik PAR56 LED ampul (SMD LED)

Isı geçirimsiz, izolasyonlu gövde. UV ışınlarına ve darbeye dayanıklı çok güçlü cam. Havuz kimyasallarına dayanıklı, uzun ömürlü aydınlatma. IP68 koruma sınıfına sahiptir. Patentli ürün. 12 volt.

LED AMPUL	Lümen	Kod	Birim Fiyat Euro	Standart Ambalaj	Standart Ağırlık kg	Standart Hacim m ³
Beyaz (32 W) (AC)	3200	IML1794	68,00	-	-	-
Mavi renk (32 W) (AC)	1800	IML1798	68,00	-	-	-
Beyaz (50 W) (AC)	5000	IML1796	94,00	-	-	-
Güneş ışığı	3200	IML803	68,00	-	-	-

Ekonomik mini havuz içi ve basamak aydınlatması

Ø 10 cm çapında havuz ve basamak aydınlatması için idealdir. Isı geçirimsiz, izolasyonlu gövde. UV ışınlarına ve darbeye dayanıklı çok güçlü cam. Havuz kimyasallarına dayanıklı, uzun ömürlü aydınlatma. IP68 koruma sınıfına sahiptir. Patentli ürün. 12 volt.

MİNİ BASAMAK AYDINLATMA	Lümen	Kod	Birim Fiyat Euro	Standart Ambalaj	Standart Ağırlık kg	Standart Hacim m ³
Beyaz LED ampul ile (15 W)(AC)	1500	IML800	35,00	-	-	-
Güneş ışığı LED ampul ile (15W) (AC)	1500	IML801	35,00	-	-	-
Mavi LED ampul ile (15 W)(AC)	1500	IML802	35,00	-	-	-
RGB LED ampul ile (9 W)(DC)	1500	IML804	42,00	-	-	-

HAVUZ AYDINLATMA EKİPMANLARI

EKONOMİK HALOJEN AYDINLATMA

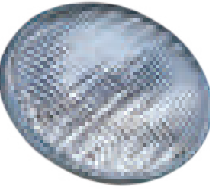
Ekonomik flat halojen ampul sıvaüstü projektör (Ø 310 mm)

ABS'den mamul, 2 m uzunluğunda elektrik kablosu ve bağlantı aparatı ile beraber. 12 Volt



Halojen ampul	Kod	Birim Fiyat Euro	Standart Ambalaj	Standart Ağırlık kg	Standart Hacim m ³
50 W / 12 V Halojen ampul ile	-	39,00	-	-	-
100 W / 12 V Halojen ampul ile	-	39,00	-	-	-

300W / 12V Halojen ekonomik ampul



	Kod	Birim Fiyat Euro	Standart Ambalaj	Standart Ağırlık kg	Standart Hacim m ³
300 W / 12 V Par56 ampul	00370/1	18,00	-	-	-

EKONOMİK TRAFOLAR

Ekonomik transformatör

Komple reçine dolgu Led gösterge ve sigortalıdır.



DOLGULU TİP	Kod	Birim Fiyat Euro	Standart Ambalaj	Standart Ağırlık kg	Standart Hacim m ³
100 W / 12 / 220 V	00383-Y	22,00	-	-	-
300 W / 12 / 220 V	00384-Y	29,00	-	-	-
600 W / 12 / 220 V	00385-Y	54,00	-	-	-

EKONOMİK HAVUZ AYDINLATMA YARDIMCI EKİPMANLARI

Ekonomik havuz armatürü (ampul hariç)

ABS'den mamul kovanı ve tüm aksesuarları ile birlikte, ampul hariç havuz aydınlatma armatürü.



HAVUZ ARMATÜRÜ (AMPULSÜZ)	Kod	Birim Fiyat Euro	Standart Ambalaj	Standart Ağırlık kg	Standart Hacim m ³
2.5 m LED ampul için kablosu ile beraber	FLD-58	20,00	-	-	-
2.5 m HALOJEN ampul için kablosu ile beraber	FLD-59	26,00	-	-	-

Yeni

Lamba Kör Kasası

Plastikten mamul, 30 x 30 cm ebatlarında havuz betonarme kör kasası.



	Kod	Birim Fiyat Euro	Standart Ambalaj	Standart Ağırlık kg	Standart Hacim m ³
	25462E	2,60	-	-	-

EKONOMİK SÜS HAVUZU LED AYDINLATMA

Süs havuzları için ekonomik mini spotlar



Ayaklı tip (ABS)	Kod	Birim Fiyat Euro	Standart Ambalaj	Standart Ağırlık kg	Standart Hacim m ³
ABS'den mamul ayaklı tip. Beyaz ve siyah renkte, Ø9 çapında süs havuzu armatürü, 12 Volt					
Beyaz/Günüşiği 12W (AC) (390 Lümen)	FLD-130	30,00	-	-	-
Turkuaz, RGB, Yeşil, Kırmızı, Mavi, Mor 3W 12V (AC) (180 Lümen)	FLD-131	32,00	-	-	-



Geçmeli tip (ABS)	Kod	Birim Fiyat Euro	Standart Ambalaj	Standart Ağırlık kg	Standart Hacim m ³
ABS'den mamul D63 boruya geçmeli tip. Ø9 çapında süs havuzu armatürü					
Beyaz/Günüşiği 3W 12V (AC) (390 Lümen)	FLD-142	30,00	-	-	-
Turkuaz, RGB, Yeşil, Kırmızı, Mavi, Mor 3W 12V (AC) (180 Lümen)	FLD-143	32,00	-	-	-



Ayaklı tip (paslanmaz çelik)	Kod	Birim Fiyat Euro	Standart Ambalaj	Standart Ağırlık kg	Standart Hacim m ³
304 kalite paslanmaz çelikten mamul. Ø9 çapında süs havuzu armatürü, paslanmaz ayağı ile beraber.					
Beyaz/Günüşiği 6W AC 12V (780 Lümen)	FLD-154	50,00	-	-	-
Turkuaz, RGB, Yeşil, Kırmızı, Mavi, Mor 6W AC 12V (780 Lümen)	FLD-155	54,00	-	-	-

Yeni

Süs Havuzları için ekonomik LED aydınlatma



Par 38 LED ampul	Kod	Birim Fiyat Euro	Standart Ambalaj	Standart Ağırlık kg	Standart Hacim m ³
304 kalite paslanmaz çelikten mamul. Ø9 çapında süs havuzu armatürü, paslanmaz ayağı ile beraber.					
Beyaz-Günüşiği 9W 12V (1200 Lümen)	FLD164	65,00	1	-	-
RGB 9W 12V (700 Lümen)	FLD170	69,00	1	-	-

Yeni



Fıskiye Yer Aydınlatma	Kod	Birim Fiyat Euro	Standart Ambalaj	Standart Ağırlık kg	Standart Hacim m ³
304 kalite paslanmaz çelikten mamul. çapında süs havuzu armatürü, paslanmaz ayağı ile beraber. 24 Volt					
Beyaz-Günüşiği 12W 24V (1600 Lümen)	FLD213	85,00	1	-	-
RGB 12W 24V (850 Lümen)	FLD216	90,00	1	-	-

HAVUZ AYDINLATMA EKİPMANLARI

EKONOMİK SÜS HAVUZU LED AYDINLATMA

Yeni



Duvar LED aydınlatması

Wallwasher	Kod	Birim Fiyat Euro	Standart Ambalaj	Standart Ağırlık kg	Standart Hacim m ³
Beyaz-Günlü ışığı 30cm 9W (1100 Lümen)	FLD186	55,00	1	-	-
Beyaz-Günlü ışığı 50cm 18W (1950 Lümen)	FLD187	75,00	1	-	-
Beyaz-Günlü ışığı 67cm 24W (2900 Lümen)	FLD188	95,00	1	-	-
RGB 30cm 9W (700 Lümen)	FLD189	68,00	1	-	-
RGB 50cm 18W (1400 Lümen)	FLD190	90,00	1	-	-
RGB 67cm 24W (2100 Lümen)	FLD191	104,00	1	-	-

EKONOMİK HAVUZ VE SÜS HAVUZLARI İÇİN PANOLAR

Yeni



RGB animasyon panosu (12V - 24V)

Panoya trafo, RGB ve uzaktan kumanda dahildir.

	Kod	Birim Fiyat Euro	Standart Ambalaj	Standart Ağırlık kg	Standart Hacim m ³
0-5 Lamba için	PN/RGB0	130,00	-	-	-
5-10 Lamba için	PN/RGB	145,00	-	-	-
10-15 Lamba için	PN/RGB2	175,00	-	-	-
15-20 Lamba için	PN/RGB3	190,00	-	-	-



MONOFAZE / TRİFAZE Pano	Kod	Birim Fiyat Euro	Standart Ambalaj	Standart Ağırlık kg	Standart Hacim m ³
1 pompa, 1 grup lamba	PN/1-1	170,00	-	-	-
1 pompa, 1 grup lamba, iki adet timer'lı	PN/1-1ÇT	300,00	-	-	-
1 pompa, 2 grup lamba	PN/1-2	185,00	-	-	-
1 pompa, 2 grup lamba, iki adet timer'lı	PN/1-2ÇT	330,00	-	-	-
2 pompa, 2 grup lamba	PN/2-2	390,00	-	-	-
2 pompa, 2 grup lamba, iki adet timer'lı	PN/2-2ÇT	560,00	-	-	-
Monofaze pompa kaçak akım rölesi (30mA)	KAR-MONO	60,00	-	-	-
Trifaze pompa kaçak akım rölesi (30mA)	KAR-TRİ	75,00	-	-	-

Not: Panoların havuz makine dairesine kaçak akım rölesiz ve topraklamasız montajı kesinlikle yönergeler ile birlikte yasaklanmıştır.

SÜPER EKONOMİK TEMİZLİK EKİPMANLARI

Süper ekonomik alüminyum flat süpürge



Klips'li tip	Kod	Birim Fiyat Euro	Standart Ambalaj	Standart Ağırlık kg	Standart Hacim m³
Süper Ekonomik Flat 350 mm 1½"	AVH01CBX	24,00	-	-	-
Süper Ekonomik Flat 500 mm 1½"	AVH02CBX	26,00	-	-	-
Ekonomik Flat 350 mm 1½"	01355-Y	30,00	-	-	-
Ekonomik Flat 450 mm 2"	01356-Y	35,00	-	-	-

Yeni



Süper Ekonomik ABS'den Mamul Liner Havuz Süpürgesi

Klips'li tip	Kod	Birim Fiyat Euro	Standart Ambalaj	Standart Ağırlık kg	Standart Hacim m³
Üçgen Tip (Deluxe)	VH06BU	16,00	-	-	-
Kelebek Tip	VH01BU	14,00	-	-	-

Süper ekonomik alüminyum saplar



Klips'li tip	Kod	Birim Fiyat Euro	Standart Ambalaj	Standart Ağırlık kg	Standart Hacim m³
2 * 2 - 4,0 m	28087-E	22,00	-	-	-
2 * 2,4 - 4,8 m	TS11224RB	22,00	-	-	-
2 * 2,5 - 5,0 m	28083-E	23,00	-	-	-
2 * 3 - 6,0 m	TS11230RB	29,00	-	-	-
2 * 3,5 - 7,0 m	TS11235RB	39,00	-	-	-
3 * 3 - 9,0 m	28085-E	54,00	-	-	-
4 * 3 - 12,0 m	28089-E	82,00	-	-	-
5 * 3 - 15,0 m	28088-E	97,00	-	-	-

Temel temizlik seti

İçeriği:
 1 adet test kiti
 1 adet fırça
 1 adet havuz fırçası
 1 adet termometre
 1 adet 1,5 m alüminyum saplı yüzey kepçesi
 1 adet dispensör
 1 adet torbalı süpürgesiyle beraber



Kod	Birim Fiyat Euro	Standart Ambalaj	Standart Ağırlık kg	Standart Hacim m³
58660	34,00	6	8	0,123

HAVUZ TEMİZLEME EKİPMANLARI



Yeni



SÜPER EKONOMİK KEPÇELER

Derin tip (klipsli)	Kod	Birim Fiyat Euro	Standart Ambalaj	Standart Ağırlık kg	Standart Hacim m ³
(lacivert fileli) kepece	LS08BU	8,00	12	-	-

Yüzey tip (klipsli)	Kod	Birim Fiyat Euro	Standart Ambalaj	Standart Ağırlık kg	Standart Hacim m ³
Lacivert fileli kepece	LS07BU	9,00	12	-	-

Aluminyum saplı kepece	Kod	Birim Fiyat Euro	Standart Ambalaj	Standart Ağırlık kg	Standart Hacim m ³
1,5 m uzunluğunda saplı yüzey tip kepece	LS15BU	9,00	-	-	-

SÜPER EKONOMİK HAVUZ FIRÇALARI

Klipsli tip	Kod	Birim Fiyat Euro	Standart Ambalaj	Standart Ağırlık kg	Standart Hacim m ³
50 cm genişliğinde Fırça	BR20BU	8,00	-	-	-
26 cm genişliğinde Fırça	BR02BU/P	6,00	-	-	-

SÜPER EKONOMİK TEST KİTLERİ

Süper Ekonomik pH / Cl sıvılı test kiti	Kod	Birim Fiyat Euro	Standart Ambalaj	Standart Ağırlık kg	Standart Hacim m ³
Kutulu pH / Cl sıvılı test kiti	TK01NBU	5,00	-	-	-
Yedek pH/Cl sıvısı	TK02NBU	4,00	-	-	-

SÜPER EKONOMİK DISPENSERLER

Yüzer tip dispenserler

	Kod	Birim Fiyat Euro	Standart Ambalaj	Standart Ağırlık kg	Standart Hacim m ³
3" çapında	CD02BU	2,00	-	-	-

SÜPER EKONOMİK TERMOMETRELER

Hayvan Figürlü termometre

Celsius & Fahrenheit gösterimli



	Kod	Birim Fiyat Euro	Standart Ambalaj	Standart Ağırlık kg	Standart Hacim m ³
Timsah modeli	58651	4,00	24	3,5	0,05
Evcil hayvan modeli	TH09	4,00	24	3,5	0,05
Kurbağa modeli	58653	4,00	24	3,5	0,05
Yırtıcı hayvan modeli	TH11	4,00	24	3,5	0,05

Yüzen termometre



	Kod	Birim Fiyat Euro	Standart Ambalaj	Standart Ağırlık kg	Standart Hacim m ³
Celsius & Fahrenheit gösterimii	TH12	16,00	6	3	0,109

HAVUZ SÜPÜRME HORTUMLARI



Ekonomik yüzer tip havuz hortumlar

	Kod	Birim Fiyat Euro	Standart Ambalaj	Standart Ağırlık kg	Standart Hacim m ³
Ø 38 mm (1½") 30 metre	CFVH030	59,00	-	-	-
Ø 50 mm (2") 30 metre	CFVH050	109,00	-	-	-

Süper Ekonomik yüzer tip havuz hortumlar



	Kod	Birim Fiyat Euro	Standart Ambalaj	Standart Ağırlık kg	Standart Hacim m ³
Ø 38 mm (1½") 12 metre	VH12M	24,00	-	-	-
Ø 38 mm (1½") 13,5 metre	VH13,5M	27,00	-	-	-
Ø 38 mm (1½") 15 metre	VH15M	30,00	-	-	-
Ø 38 mm (1½") 30 metre	VH30M	58,00	-	-	-



IDEGIS DOMOTIC SERİSİ TUZ ELEKTROLİZ SİSTEMLERİ

Tuzlu suyun elektrolizi yöntemiyle içinde siyanürik asit barındırmayan klor üretimi yapmaktadır. Klor maliyetini minimum seviyesine çeker. TECNO Serisi Tuz Elektroliz Cihazları 50 ila 160m3 arası

hacimlerdeki özel havuzlarda gönül rahatlığı ile kullanılabilirler. Kendini temizleyen titanyum plakalı elektrot haznesine sahiptir. Yüksek ve düşük tuz seviyesi alarmları, şeffaf elektroliz haznesi, 12000 saat elektrot ömrü ve %10-100 aralığında, %10 artışla oransal çalışma

Elektroliz için; başlangıçta havuz suyuna 4-6gr/Lt tuz ilavesi tavsiye edilir.

Domotic tuz elektroliz cihazı

Sadece elektroliz yöntemiyle siyanürik asit barındırmayan klor üretir.

	Kod	Birim Fiyat Euro	Standart Ambalaj	Standart Ağırlık kg	Standart Hacim m ³
12 gr/h (50 m ³ havuz)	DOM12	1.400,00	1	-	-
24 gr/h (80 m ³ havuz)	DOM24	1.600,00	1	-	-
32 gr/h (120 m ³ havuz)	DOM32	1.800,00	1	-	-
42 gr/h (160 m ³ havuz)	DOM42	2.450,00	1	-	-

Domotic tuz elektroliz cihazı, pH kontrolü ile

Klor üretiminin yanında pH kontrolü de yapılmaktadır. pH sensörü, kalibrasyon sıvısı ve prob tutucu ile birlikte. Yüksek (8,5+) ve düşük (6,5-) pH seviyelerinde alarm verir. **Ph dozaj pompası ayrıca tedarik edilmelidir.**

	Kod	Birim Fiyat Euro	Standart Ambalaj	Standart Ağırlık kg	Standart Hacim m ³
12 gr/h (50 m ³ havuz)	DOM-12PH	1.950,00	1	-	-
24 gr/h (80 m ³ havuz)	DOM-24PH	2.150,00	1	-	-
32 gr/h (120 m ³ havuz)	DOM-32PH	2.300,00	1	-	-
42 gr/h (160 m ³ havuz)	DOM-42PH	2.900,00	1	-	-

Domotic tuz elektroliz cihazı, pH + ORP kontrolü ile

Klor üretiminin yanında pH ve ORP kontrolü de yapılmaktadır. Set değeri üzerindeki klor seviyesine ulaşırsa üretimi durur. pH, ORP sensörü, kalibrasyon sıvıları ve prob tutucu ile birlikte sevk edilir. Yüksek (8,5+) ve düşük (6,5-) pH seviyelerinde alarm verir. **Ph dozaj pompası ayrıca tedarik edilmelidir.**

	Kod	Birim Fiyat Euro	Standart Ambalaj	Standart Ağırlık kg	Standart Hacim m ³
12 gr/h (50 m ³ havuz)	DOM-12+	2.750,00	1	-	-
24 gr/h (80 m ³ havuz)	DOM-24+	3.000,00	1	-	-
32 gr/h (120 m ³ havuz)	DOM-32+	3.300,00	1	-	-
42 gr/h (160 m ³ havuz)	DOM-42+	3.800,00	1	-	-

Domotic tuz elektroliz cihazı aksesuarları

	Kod	Birim Fiyat Euro	Standart Ambalaj	Standart Ağırlık kg	Standart Hacim m ³
Poolstation	PS-001	970,00	1	-	-



IDEGIS TECNO SERİSİ TUZ ELEKTROLİZ SİSTEMLERİ



Tecno tuz elektroliz cihazı

Tuzlu suyun elektrolizi yöntemiyle içinde siyanürük asit barındırmayan klor üretimi yapmaktadır. Klor maliyetini minimum seviyesine çeker. TECNO Serisi Tuz Elektroliz Cihazları 25 ila 160m³ arası hacimlerdeki özel havuzlarda gönül rahatlığı ile kullanılabilirler. Kendini temizleyen titanyum plakalı elektrot haznesine sahiptir.

Şeffaf elektroliz haznesi, Yüksek ve düşük tuz seviyesi alarmları, 10000 saat elektrot ömrü
%20-100 aralığında, %20 artışla oransal çalışma

Elektroliz için; başlangıçta havuz suyuna 4-6gr/lit tuz ilavesi tavsiye edilir.

	Kod	Birim Fiyat Euro	Standart Ambalaj	Standart Ağırlık kg	Standart Hacim m ³
7 gr/h (25 m ³ havuz)	DT-7	995,00	1	-	-
12 gr/h (50 m ³ havuz)	DT-12	1.140,00	1	-	-
21 gr/h (80 m ³ havuz)	DT-21	1.400,00	1	-	-
30 gr/h (120 m ³ havuz)	DT-30	1.580,00	1	-	-
40 gr/h (160 m ³ havuz)	DT-40	2.080,00	1	-	-

Tecno tuz elektroliz cihazı, pH kontrolü ile

Klor üretimi yanında pH kontrolü de yapılmaktadır. Elektroliz cihazı ile birlikte pH dozaj pompası tedarik edilmelidir. Yüksek (8,5+) ve düşük (6,5-) pH seviyelerinde alarm verir. Kalibrasyon sıvısı, pH elektrotu ve elektrot tutucu haznesi ile beraberdir.

Not: Dozaj pompası hariçtir.



	Kod	Birim Fiyat Euro	Standart Ambalaj	Standart Ağırlık kg	Standart Hacim m ³
7 gr/h (25 m ³ havuz)	DT-7PH	1.595,00	1	-	-
12 gr/h (50 m ³ havuz)	DT-12PH	1.700,00	1	-	-
21 gr/h (80 m ³ havuz)	DT-21PH	2.050,00	1	-	-
30 gr/h (120 m ³ havuz)	DT-30PH	2.170,00	1	-	-
40 gr/h (160 m ³ havuz)	DT-40PH	2.600,00	1	-	-

Tecno tuz elektroliz cihazı aksesuarları

	Kod	Birim Fiyat Euro	Standart Ambalaj	Standart Ağırlık kg	Standart Hacim m ³
Elektrot haznesi	R-127	64,00	1	-	-
Elektrot hazne kapağı	R-127-1	6,00	1	-	-
Peristaltik pompa - 4 lt/h 1,5 bar	BR.06.40	160,00	1	-	-
Tecno ve Domotic tuz cihazları akış sensörü	71124	140,00	1	-	-



BR.06.40



71124



SERİ 200 OTOMATİK KONTROL CİHAZLARI

Kompakt pH/ORP/serbest klor seviyelerini kontrol edebilir. Tuz elektroliz cihazları ile %100 uyumludur.

- Akıllı dozlama fonksiyonu
- Pump stop pH fonksiyonu sayesinde garantili dozlama
- Pump express fonksiyonu sayesinde entegre dozaj ile kolay hizmet



Seri 200

	Kod	Birim Fiyat Euro	Standart Ambalaj	Standart Ağırlık kg	Standart Hacim m ³
pH kontrol cihazı	RPH200	540,00	1	-	-
pH kontrol cihazı (dozaj pompası dahil)	RPH201	650,00	1	-	-



ORP kontrol 200

	Kod	Birim Fiyat Euro	Standart Ambalaj	Standart Ağırlık kg	Standart Hacim m ³
ORP kontrol cihazı	RMV200	600,00	1	-	-
ORP kontrol cihazı (dozaj pompası dahil)	RMV201	760,00	1	-	-



Aksesuarlar

	Kod	Birim Fiyat Euro	Standart Ambalaj	Standart Ağırlık kg	Standart Hacim m ³
Poolstation	PS-001	970,00	1	-	-
Peristaltik pompa - 4 lt/h 1,5 bar	BR.06.40	160,00	1	-	-
Membran dozaj pompası - 4 lt/h 5 bar	HC1004.05	450,00	1	-	-

SÜPER EKONOMİK UV CİHAZLARI

Süper ekonomik F serisi UV cihazları

Yeni



- 254 nm dalga boyu
- Sürekli devam eden operasyonlarda 9000-12000 saat kullanım ömrü
- 110-120V/60 Hz, 220-240V/50Hz besleme gerilimi
- Elektronik balast: görsel ve sesli arıza göstergeleri

	30mj/cm ² Akış Hızı	Kod	Birim Fiyat Euro	Standart Ambalaj	Standart Ağırlık kg	Standart Hacim m ³
11W (1/4")	0.23m ³ /h	F01	110,00	1	-	-
14W (1/2")	0.45m ³ /h	F02	150,00	1	-	-
25W (1/2")	1.35m ³ /h	F06	180,00	1	-	-
39W (3/4")	2.7m ³ /h	F12	290,00	1	-	-
80W (1 1/4")	5.5m ³ /h	F24	490,00	1	-	-

Süper ekonomik KD serisi UV cihazları

Yeni



- 254 nm dalga boyu
- Sürekli devam eden operasyonlarda 9000-12000 saat kullanım ömrü
- 110-120V/60 Hz, 220-240V/50Hz besleme gerilimi
- 4-50 derece su sıcaklığı

	Akış Hızı	Kod	Birim Fiyat Euro	Standart Ambalaj	Standart Ağırlık kg	Standart Hacim m ³
100W (2")	5.5m ³ /h	KD100	890,00	1	-	-
140W (2 1/2")	8.5m ³ /h	KD140	1.100,00	1	-	-
180W (3")	10m ³ /h	KD180	1.560,00	1	-	-
200W (2")	12m ³ /h	KD200	1.410,00	1	-	-
280W (2 1/2")	20m ³ /h	KD280	1.980,00	1	-	-
360W (3")	25m ³ /h	KD360	3.040,00	1	-	-

Yeni



Süper ekonomik AOP UV Ozon Sistemi

- 254 nm dalga boyu
- Sürekli devam eden operasyonlarda 9000-12000 saat kullanım ömrü
- 110-120V/60 Hz, 220-240V/50Hz besleme gerilimi
- 4-50 derece su sıcaklığı
- Hızlı ve kolay kurulum için dışı bağlantısı

	Akış Hızı	Kod	Birim Fiyat Euro	Standart Ambalaj	Standart Ağırlık kg	Standart Hacim m ³
50W (3/4" iç dışlı)	12.5m ³ /h	AOP50	620,00	1	-	-
100W (1 1/2" iç dışlı)	17.5m ³ /h	AOP100	710,00	1	-	-

PROZONE OZON SİSTEMİ (ÖZEL HAVUZLAR İÇİN)

PZ7-1 Özel havuzlar için ozon sistemi (ventüri)

PZ7 evrensel ozon sistemidir ve 160 m³ lük havuzlara kadar kullanılabilir. Elokсалlı alüminyum gövdeye yerleştirilmiş iki adet hibrit kıvılcım ile ozon üretilir. 240 VAC ile çalışır. Bypass kiti ile beraberdir. Özel havuzlar için 160 m³ e kadar, Uygun fiyat, düşük bakım maliyeti, 2 yıl garanti PZ7-1 ozon jeneratörleri 160 m³ kapasiteye kadar olan özel havuzlar için idealdir. Corona/VUV HR Ozon Jeneratör Ventüri sistemi ve bypass kiti dahildir.



	Kod	Birim Fiyat Euro	Standart Ambalaj	Standart Ağırlık kg	Standart Hacim m ³
0,5 gr/h (60 m ³ e kadar) (12 gr/gün)	PZ7-1	1.100,00	-	-	-
0,85 gr/h (160 m ³ e kadar) (20gr/gün)	PZ7-2	1.470,00	-	-	-

PZ2-1 Özel havuzlar için ozon sistemi (kompresörlü)

PZ2-1 ozon jeneratörleri 100 m³ kapasiteye kadar, PZ2-2 ozon jeneratörleri 180 m³ kapasiteye kadar olan havuzlar için idealdir.



	Kod	Birim Fiyat Euro	Standart Ambalaj	Standart Ağırlık kg	Standart Hacim m ³
0,5 gr/h (100 m ³ e kadar) (12 gr/gün)	PZ2-1	2.580,00	-	-	-
1 gr/h (180 m ³ e kadar) (24gr/gün)	PZ2-2	3.380,00	-	-	-

PROZONE (HALKA AÇIK HAVUZLAR) OZON SİSTEMİ

PZ2 Halka açık havuzlar için ozon sistemi

PZ2 Hibrit Serisi, Prozone'un patentli hibrit oksidasyon ozon jeneratörleri sayesinde suyun oksidasyonu ve saflaştırılmasında son derece fazla ozon ve hidroksil radikaller oluşturur. Her düzensiz hibrit sistemi, tutarlı miktarda ozonun suya enjekte edildiği ventüri veya kompresördür. Sistemler basit ve güvenilir bir çalışma ve bakımla zorlu koşullara dayanacak şekilde üretilmiştir. Tüm Prozone hibrit sistemler hızlı ve kolay kurulum için montaja hazır gelir.

- Kimyasalsız dezenfeksiyon
- Çevre dostu su arıtma
- Diğer yardımcı kimyasallarda %80 e kadar tasarruf
- Düşük bakım maliyeti
- Hava kurutucu veya oksijen konsantratörüne gerek duymayan sistem
- Arc Ömrü (Nominal): 20.000 saat
- Kompresör Ömrü (Nominal): 40.000 saat

Bypass kiti dahildir.



PZ2-4



PZ2-12



PZ2-16

	Kod	Birim Fiyat Euro	Standart Ambalaj	Standart Ağırlık kg	Standart Hacim m ³
2 gr/h (363 m ³ e kadar)	PZ2-4	5.700,00	-	-	-
4 gr/h (727 m ³ e kadar)	PZ2-8	9.225,00	-	-	-
6 gr/h (1.090 m ³ e kadar)	PZ2-12	12.900,00	-	-	-
8 gr/h (1.454 m ³ e kadar)	PZ2-16	16.250,00	-	-	-

PROZONE (HALKA AÇIK HAVUZLAR) OZON SİSTEMİ

PZ2 Halka açık havuzlar için paket ozon sistemi



Halka açık havuzlar için alüminyum çerçeve üzerine montaja hazır komple set 2" su sayacı, 4" degazör, ventüri ozon kiti ve basınç pompası ile birlikte. Bypass kiti dahildir.

	Birim Fiyat Euro	Standart Ambalaj	Standart Ağırlık kg	Standart Hacim m ³
PZ2-4 (363 m ³ e kadar) 2 gr/h	14.400,00	-	-	-
PZ2-8 (727 m ³ e kadar) 4 gr/h	17.400,00	-	-	-
PZ2-12 (1.090 m ³ e kadar) 6 gr/h	20.800,00	-	-	-
PZ2-16 (1.454 m ³ e kadar) 8 gr/h	25.400,00	-	-	-
PZ2-24 (2.181 m ³ e kadar) 12 gr/h	31.500,00	-	-	-
PZ2-48 (4.363 m ³ e kadar) 24 gr/h	50.500,00	-	-	-

PZC Halka açık havuzlar için corona discharge ozon sistemi

Prozone corona discharge ozon sistemleri çok geniş ölçekte ihtiyaçlara uygun, montaja hazır paketlerdir. Halka açık havuzlar için, alüminyum çerçeve üzerine montaja hazır komple set. 2" su sayacı, 4" degazör, ventüri ozon kiti ve basınç pompasıyla birlikte. 12 gr/h - 180 gr/h 'a kadar ozon çıkışları.

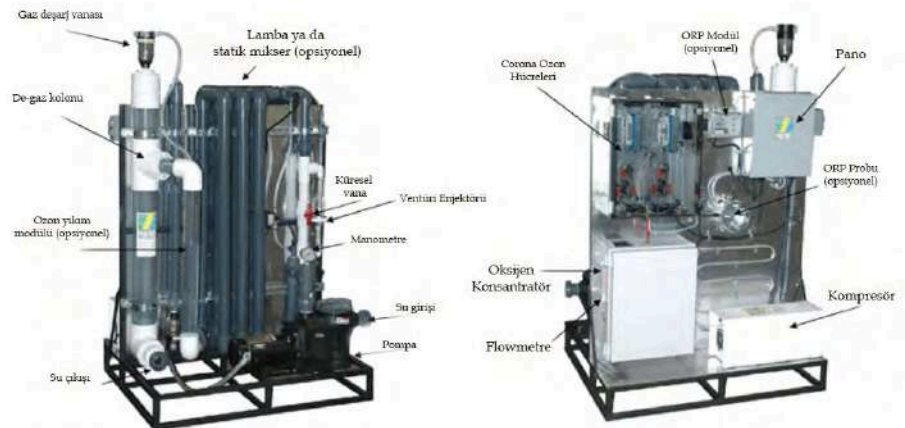
Sisteme dahil olanlar:

- Alüminyum çerçeve üzerine monte
- Kendinden soğutmalı seramik ve titanyum reaktör tankı
- Oksijen konsantratörü ile
- 5 mikron filtre/regülatör/otomatik drenaj
- Isı kontrolü
- Besleme gazı akış kontrol valfi ile komple

Kontrol:

- Değiştirilebilir debi 0-100
- Güç geri bildirimi 0-10 VDC
- Reaktör basınç göstergesi 0-15 psig
- İç hava basınç göstergesi 0-60 psig
- Besleme gazı debi kontrolü
- Opsiyonel gazı çıkış kontrolü
- Led göstergesi

	Birim Fiyat Euro	Standart Ambalaj	Standart Ağırlık kg	Standart Hacim m ³
PZC-0.5 Ozon Sistemi - 12 gr/h ozon	29.600,00	-	-	-
PZC-1.0 Ozon Sistemi - 18 gr/h ozon	38.750,00	-	-	-
PZC-1.5 Ozon Sistemi - 30 gr/h ozon	51.700,00	-	-	-
PZC-2.0 Ozon Sistemi - 45 gr/h ozon	62.400,00	-	-	-
PZC-3.0 Ozon Sistemi - 60 gr/h ozon	80.000,00	-	-	-
PZC-4.0 Ozon Sistemi - 75 gr/h ozon	100.600,00	-	-	-
PZC-5.0 Ozon Sistemi - 90 gr/h ozon	123.600,00	-	-	-



Cihaz yüksekliği yaklaşık 180cm



Yeni



Yeni



Yeni



Yeni



MANUEL EKONOMİK DOZAJ POMPALARI (TEKNO EVO SERİSİ)

AKS Serisi (Manuel analog)

Analog ayarlanabilen dozaj pompası. 1/5 oranında belirtilen debilerden kısma yapılabilir. Pompa kafası : PVDF, Çekvalf Bilyesi : Ceramic, Diyafram : Teflon
Hortum ucuna takılan emiş basma enjektörü : PVDF-T

	Kod	Birim Fiyat Euro	Standart Ambalaj	Standart Ağırlık kg	Standart Hacim m ³
AKS 600 (3 L/h - 18 Bar)		245,00		-	-
AKS 603 (5 L/h - 10 Bar)		210,00		-	-
AKS 800 (10 L/h - 10 Bar)	AKS800NHPO	340,00		-	-
AKS 803 (32 L/h - 4 Bar)	AKS803NHPO	490,00		-	-

AKL Serisi (Manuel analog, seviye sensör girişi ile)

Analog ayarlanabilen dozaj pompası. 1/5 oranında belirtilen debilerden kısma yapılabilir. Seviye sensör girişi mevcut. İçerisinden ördek ayak çıkmaktadır. Pompa kafası : PVDF, Çekvalf Bilyesi : Ceramic, Diyafram : Teflon
Hortum ucuna takılan emiş basma enjektörü : PVDF

	Kod	Birim Fiyat Euro	Standart Ambalaj	Standart Ağırlık kg	Standart Hacim m ³
AKL 500 (1,2 L/h - 10 Bar)		430,00		-	-
AKL 600 (3 L/h - 18 Bar)		360,00		-	-
AKL 603 (5 L/h - 10 Bar)		290,00		-	-
AKL 800 (10 L/h - 10 Bar)		360,00		-	-
AKL 803 (32 L/h - 4 Bar)		475,00		-	-

TPG Serisi (Dijital sayaç kontrolü)

Dijital ekranlı dozaj pompası. 1/5 oranında belirtilen debilerden kısma yapılabilir. 4-20 mA mevcut, su sayacına bağlayıp gelen plus sinyaline göre oransal dozlama yaptırabilirsiniz. Seviye sensör girişi mevcut. İçerisinden ördek ayak çıkmaktadır. Pompa kafası : PVDF, Çekvalf Bilyesi : Ceramic, Diyafram : Teflon
Hortum ucuna takılan emiş basma enjektörü : PVDF

	Kod	Birim Fiyat Euro	Standart Ambalaj	Standart Ağırlık kg	Standart Hacim m ³
TPG 500 (1,2 L/h - 10 Bar)	TPG500NHH0000	570,00		-	-
TPG 600 (3 L/h - 18 Bar)	TPG600NHH0000	270,00		-	-
TPG 603 (5 L/h - 10 Bar)	TPG603NHH0000	470,00		-	-
TPG 800 (10 L/h - 10 Bar)	TPG800NHH0000	530,00		-	-
TPG 803 (32 L/h - 4 Bar)	TPG803NHH0000	655,00		-	-

TPR Serisi (PH - ORP kontrolü)

Dijital ekranlı dozaj pompası. 1/5 oranında belirtilen debilerden kısma yapılabilir. Ph ya da redox kontrol girişi, PT100 sıcaklık prob girişi, 4-20 mA çıkış, alarm rölesi, seviye sensör girişi mevcut. İçerisinden ördek ayak çıkmaktadır. Pompa kafası : PVDF, Çekvalf Bilyesi : Ceramic, Diyafram : Teflon
Hortum ucuna takılan emiş basma enjektörü : PVDF prob dahil değildir.

	Kod	Birim Fiyat Euro	Standart Ambalaj	Standart Ağırlık kg	Standart Hacim m ³
TPR 500 (1,2 L/h - 10 Bar)	TPR500NHH0000	680,00		-	-
TPR 600 (3 L/h - 18 Bar)	TPR600NHH0000	610,00		-	-
TPR 603 (5 L/h - 10 Bar)	TPR603NHH0000	590,00		-	-
TPR 800 (10 L/h - 10 Bar)	TPR800NHH0000	650,00		-	-
TPR 803 (32 L/h - 4 Bar)	TPR803NHH0000	750,00		-	-

AVRUPA'DA
ÜRETİLMİŞTİR

Yeni



MANUEL EKONOMİK DOZAJ POMPALARI (TEKNO EVO SERİSİ)

APG Serisi (Analog sayaç kontrolü)

Sabit debili, harici bir analog (4-20 mA) ya da dijital (su sayacı) sinyale göre manuel ayarlanabilen analog dozaj pompası. Pompa kafası : PVDF, Çekvalf Bilyesi : Ceramic, Diyafram : Teflon
Hortum ucuna takılan emiş basma enjektörü : PVDF-T

	Kod	Birim Fiyat Euro	Standart Ambalaj	Standart Ağırlık kg	Standart Hacim m ³
APG 600 (3 L/h - 18 Bar)	APG600NHP0000	425,00		-	-
APG 603 (5 L/h - 10 Bar)	APG603NHP0000	340,00		-	-
APG 800 (10 L/h - 10 Bar)	APG800NHP0000	440,00		-	-
APG 803 (32 L/h - 4 Bar)	APG803NHP0000	545,00		-	-

Yeni



TCK Serisi (Dijital zaman kontrolü)

Dijital ekranlı dozaj pompası. 1/5 oranında belirtilen debilerden kısma yapılabilir. Haftalık zaman ayarı ile dozlama yaptırılabilir. 10 farklı zaman komuta edilebilir. Seviye sensör girişi mevcut. İçerisinden ördek ayak çıkmaktadır. Pompa kafası : PVDF, Çekvalf Bilyesi : Ceramic, Diyafram : Teflon
Hortum ucuna takılan emiş basma enjektörü : PVDF

	Kod	Birim Fiyat Euro	Standart Ambalaj	Standart Ağırlık kg	Standart Hacim m ³
TCK 600 (3 L/h - 18 Bar)	TCK600NHH0000	475,00		-	-
TCK 603 (5 L/h - 10 Bar)	TCK603NHH0000	460,00		-	-
TCK 800 (10 L/h - 10 Bar)	TCK800NHH0000	525,00		-	-
TCK 803 (32 L/h - 4 Bar)	TCK803NHH0000	645,00		-	-

MANUEL EKONOMİK DOZAJ POMPALARI (KOMPAKT SERİSİ)

AML Serisi (Manuel analog)

Analog kontrollü, 1/5 debi ayarlı, PVDF-T kafalı, PTFE diyaframlı, seramik vanalı, FFM contalı, 100-240 V, 50-60 Hz multivoltajlı, IP65 korumalı, emme basma aksesuarları ile birlikte komple set.

	Kod	Birim Fiyat Euro	Standart Ambalaj	Standart Ağırlık kg	Standart Hacim m ³
5 lt/h - 8 bar	-	175,00	-	-	-

Yeni



DPT Serisi (Dijital zaman kontrolü)

Dijital ekranlı, su sayacı bağlanabilir, zaman ayarlı 1/5 debi ayarı, PVDF-T kafalı, PTFE diyaframlı, seramik vanalı, FFM contalı, 100-240 V, 50-60 Hz multivoltajlı, IP65 korumalı, emme basma aksesuarları ile birlikte komple set.

	Kod	Birim Fiyat Euro	Standart Ambalaj	Standart Ağırlık kg	Standart Hacim m ³
5 lt/h - 8 bar	-	350,00	-	-	-

Yeni



DRP Serisi (Dijital pH/ORP kontrolü)

Dijital ekranlı, ph ya da orp probu bağlanabilir, zaman ayarlı 1/5 debi ayarı, PVDF-T kafalı, PTFE diyaframlı, seramik vanalı, FFM contalı, 100-240 V, 50-60 Hz multivoltajlı, IP65 korumalı, emme basma aksesuarları ile birlikte komple set.

	Kod	Birim Fiyat Euro	Standart Ambalaj	Standart Ağırlık kg	Standart Hacim m ³
5 lt/h - 8 bar	-	375,00	-	-	-

DEZENFEKSİYON SİSTEMLERİ



Yeni



MANUEL EKONOMİK DOZAJ POMPALARI (INVİKTA SERİSİ)

KCL Serisi (Manuel analog)

Analog kontrollü, strok hızı ayarlanabilir, PTFE diyaframlı, seramik vanalı, seviye sensör girişi PVDF-T emme basma aksesuarları ile birlikte komple set.

	Kod	Birim Fiyat Euro	Standart Ambalaj	Standart Ağırlık kg	Standart Hacim m ³
KCL 630 (0,6 L/h - 7 Bar)	KCL630NVFW02	180,00		-	-
KCL 631 (5 L/h - 2 Bar)	KCL631NVFW03	135,00		-	-
KCL 632 (2 L/h - 7Bar)	KCL632NVFW00	135,00		-	-
KCL 633 (5 L/h - 5 Bar)	KCL633NVFW01	135,00		-	-

EKONOMİK KONTROL CİHAZLARI

POOLGUARD ekonomik kontrol paneli (Membran dozaj regülatörü ile)

Mikroprosesörlü, dijital pH ve ORP göstergeli, IP 55 korumalı, pH ve ORP elektrotlu, otomatik kalibrasyonlu, izoleli, 4-20 mA sinyal çıkışlı, 2 adet 5 lt 5 bar üstüne monte edilmiş, pH/ORP elektrotları, özel filtreli bardak tipi elektrot tutucuları ve kalibrasyon sıvıları ile tedarik edilen pH/ORP ölçüm kontrol ve dozaj sistemi (500 m³'e kadar olan havuzlar için).

	Kod	Birim Fiyat Euro	Standart Ambalaj	Standart Ağırlık kg	Standart Hacim m ³
2 adet membran regülatörlü sistem	SPSWPK0004	990,00	1	-	-

POOLGUARD ekonomik kontrol paneli (Peristaltik dozaj regülatörü ile)

Mikroprosesörlü, dijital pH ve ORP göstergeli, IP 55 korumalı, pH ve ORP elektrotlu, otomatik kalibrasyonlu, izoleli, 4-20 mA sinyal çıkışlı, 2 adet 5 lt 1,5 bar üstüne monte edilmiş, pH/ORP elektrotları, özel filtreli bardak tipi elektrot tutucuları ve kalibrasyon sıvıları ile tedarik edilen pH/ORP ölçüm kontrol ve dozaj sistemi (150 m³'e kadar olan havuzlar için).

	Kod	Birim Fiyat Euro	Standart Ambalaj	Standart Ağırlık kg	Standart Hacim m ³
2 adet peristaltik regülatörlü sistem	SPSWPB000	900,00	1	-	-

Yeni



POOLGUARD ekonomik kontrol paneli (panel + 2 membran dozaj pompası)

Mikroprosesörlü, dijital pH ve ORP göstergeli, IP 65 korumalı, pH ve ORP sensörlü, otomatik kalibrasyonlu, izoleli komple pH/ORP ölçüm & kontrol sistemi. pH & ORP sensorler, sensor tutucusu, solusyon ve 2 adet 5 L/h-8 Bar dozaj pompası dahil.

	Kod	Birim Fiyat Euro	Standart Ambalaj	Standart Ağırlık kg	Standart Hacim m ³
Kontrol paneli ve 2 adet dozaj pompası ile beraber	SPSWP420005K42	1.100,00	1	-	-



EKONOMİK DOZAJ POMPALARI VE KONTROL CİHAZLARI

Micro manuel dozaj pompası (analog)

Elektromanyetik sabit debili analog dozaj pompası ON - OFF ayarlanabilir, IP 54 koruma sınıfı, Pompa gövdesi PP ile güçlendirilmiştir. 2,5 metre elektrik kablosu ve duvara montaj kiti ile birlikte standart aksesuarları ile beraber.

	Kod	Birim Fiyat Euro	Standart Ambalaj	Standart Ağırlık kg	Standart Hacim m ³
2 lt/h 12 bar	E04CA1202857	152,00	1	-	-
5 lt/h - 9 bar	E04CA0905857	152,00	1	-	-
10 lt/h - 4 bar	E04CA0410857	152,00	1	-	-



Micro manuel dozaj pompası (dijital ayarlı ve seviye sensörlü)

Elektromanyetik sabit debili dijital dozaj pompası ON - OFF ayarlanabilir, IP 56 koruma sınıfı, Pompa gövdesi PP ile güçlendirilmiştir. 2,5 metre elektrik kablosu ve duvara montaj kiti ile birlikte emme filtresi, çekvalfleri, hortumları ile beraber.

	Kod	Birim Fiyat Euro	Standart Ambalaj	Standart Ağırlık kg	Standart Hacim m ³
2 lt/h 11 bar	E01CA1102857	185,00	1	-	-
5 lt/h - 8 bar	E01CA0805857	185,00	1	-	-
10 lt/h - 2 bar	E01CA0210857	185,00	1	-	-



Micro peristaltik dozaj (pH veya Rx) regülatörleri

Peristaltik dozaj regülatörü, Elektrot tutucu, kalibrasyon solüsyon ve montaj kiti. Enjeksiyon vanası, emiş hortumu ve basma hortumu ve pH elektrodu veya Rx elektrodu ile birlikte sevk edilir. Boyutlar 115 x 183 x 109 duvara monte kiti ile beraber, IP 65 koruma sınıfı.

	Kod	Birim Fiyat Euro	Standart Ambalaj	Standart Ağırlık kg	Standart Hacim m ³
Micro Rx regülatörü	S09AA011618	270,00	1	-	-
Micro pH regülatörü	S08AA0116818	270,00	1	-	-

Yeni

Micro dijital dozaj (pH / Rx) regülatörü

Elektromanyetik, dijital oransal pompa pH / Redox seçimine göre kullanılır. Elektrot tutucu, kalibrasyon solüsyon ve montaj kiti. Enjeksiyon vanası, emiş hortumu ve basma hortumu, pH elektrodu veya Rx elektrodu ile birlikte sevk edilir. Duvara monte kiti ile beraber, IP 65 koruma sınıfı.



Elektrot probu ile birlikte	Kod	Birim Fiyat Euro	Standart Ambalaj	Standart Ağırlık kg	Standart Hacim m ³
pH / Rx regülatör (10 L/h, 2 Bar)	-	420,00	-	-	-
pH / Rx regülatör (5 L/h, 10 Bar)	-	420,00	-	-	-
pH / Rx regülatör (4 L/h, 12 Bar)	-	420,00	-	-	-
pH / Rx regülatör (24 L/h, 1 Bar)	-	480,00	-	-	-
pH / Rx regülatör (22 L/h, 2 Bar)	-	480,00	-	-	-



EKONOMİK DOZAJ POMPALARI VE KONTROL CİHAZLARI

Micro POOLGUARD otomatik kontrol sistemi

1 adet pH regülatörü 5 lt/h 2 bar - 1 adet Rx regülatörü 10 lt/h 2 bar - 1 adet ön filtre, 1 adet elektrot taşıyıcı şeffaf hazne, 1 adet pH elektrotu, 1 adet Rx elektrotu, ayar solüsyonları ile beraber. Panel üzerine monte edilmiş sistem (tak & çalıştır).

	Kod	Birim Fiyat Euro	Standart Ambalaj	Standart Ağırlık kg	Standart Hacim m ³
Membran pompalı panel	48301M	780,00	1	-	-



Micro peristaltik POOLGUARD otomatik kontrol sistemi

1 adet pH regülatörü 1,6 lt/h 1 bar - 1 adet Rx regülatörü 1,6 lt/h 1 bar - 1 adet ön filtre, 1 adet elektrot taşıyıcı şeffaf hazne, 1 adet pH elektrotu, 1 adet Rx elektrotu, ayar solüsyonları ile beraber. Panel üzerine monte edilmiş sistem (tak & çalıştır).

	Kod	Birim Fiyat Euro	Standart Ambalaj	Standart Ağırlık kg	Standart Hacim m ³
Peristaltik pompalı panel	48327M	760,00	1	-	-

Yeni



Micro DUAL POOLGUARD otomatik kontrol sistemi

Aynı gövde üzerinde pH regülatörü 5 lt/h 2 bar ve Rx regülatörü 10 lt/h 2 bar - 1 adet ön filtre, 1 adet elektrot taşıyıcı şeffaf hazne, 1 adet pH elektrotu, 1 adet Rx elektrotu, ayar solüsyonları ile beraber. Panel üzerine monte edilmiş sistem (tak & çalıştır).

	Kod	Birim Fiyat Euro	Standart Ambalaj	Standart Ağırlık kg	Standart Hacim m ³
Membran pompalı panel	11138042	780,00	-	-	-

Yeni



Micro DUAL GOLD (pH / PPM Klor / Sıcaklık) Otomatik Kontrol Sistemi

Aynı gövde üzerinde pH regülatörü 5 lt/h 2 bar ve Rx regülatörü 10 lt/h 2 bar - 1 adet ön filtre, 1 adet elektrot taşıyıcı şeffaf hazne, 1 adet pH elektrotu, 1 adet PPM klor için elektrot, 1 adet sıcaklık probu ve ayar solüsyonları ile beraber. Panel üzerine monte edilmiş sistem (tak & çalıştır).

	Kod	Birim Fiyat Euro	Standart Ambalaj	Standart Ağırlık kg	Standart Hacim m ³
pH / PPM Klor / Sıcaklık	-	2.290,00	-	-	-

EKONOMİK DOZAJ POMPALARI VE KONTROL AKSESUARLARI

Ekonomik pH/Redox regülatör yedek elektrotları



	Kod	Birim Fiyat Euro	Standart Ambalaj	Standart Ağırlık kg	Standart Hacim m ³
pH elektrotu ekonomik, kablo boyu 5 m	00043011	75,00	1	-	-
Rx elektrotu ekonomik, kablo boyu 5 m	00043012	85,00	1	-	-

Kimyasal bidonu



Polietilen	Kod	Birim Fiyat Euro	Standart Ambalaj	Standart Ağırlık kg	Standart Hacim m ³
100 lt	01314-M	50,00	1	-	-
200 lt	01314-Y	60,00	1	-	-
300 lt	01314-E	80,00	1	-	-



Yeni



BAKIR GÜMÜŞ İYONİZASYON CİHAZI

Bakır ve Gümüş iyonları suda zararsız bir şekilde iyonize edilerek aktif hale geçerler. Bakır suda oluşmakta olan yosunlaşmayı engeller. Gümüş ağır metal özelliğini kullanarak dezenfeksiyonu sağlar. Sistem kendisini programlar. Havuzun boyutu bilgisayara girildikten sonra, bilgisayar sürekli olarak elektrotların ve havuz suyunun durumunu izler ve yanıp sönen kırmızı bir ışık ve bir sesli alarm ile dikkat edilmesi gerektiğinde kullanıcıyı uyarır.

	Kod	Birim Fiyat Euro	Standart Ambalaj	Standart Ağırlık kg	Standart Hacim m ³
100 m ³ 'e kadar havuzlar için	FAG1600	1.800,00	1	-	-
200 m ³ 'e kadar havuzlar için	FAG2000	2.255,00	1	-	-
300 m ³ 'e kadar havuzlar için	FAG3000	8.250,00	1	-	-



BERING EKONOMİK TUZ ELEKTROLİZ CİHAZLARI

BERING Sel, tuz elektroliz cihazı

Ters polarize, kendini temizleyen elektrotlara sahip tuz elektroliz cihazı. 30 - 75m³ havuzlar için ideal. Manuel üretim ayarı (% 0-100). 3 farklı led ikaz ışığı; sabit yeşil: üretim, sabit kırmızı: cihaz bekleme modunda, yanıp sönen kırmızı: arıza (yetersiz debi veya tuz miktarı). 30 - 75m³ için tek elektrot.



	Kod	Birim Fiyat Euro	Standart Ambalaj	Standart Ağırlık kg	Standart Hacim m ³
Bering Sel 30 - 75 m ³	64315	660,00	1	-	-

BERING One elektromekanik tuz elektroliz cihazı

Ters polarize, kendini temizleyen elektrotlara sahip tuz elektroliz cihazı. 4,5 gr/lt tuz kullanılmalıdır. Otomatik açma. Boyutlar : 300 x 225 x 130 mm



	Kod	Birim Fiyat Euro	Standart Ambalaj	Standart Ağırlık kg	Standart Hacim m ³
Bering One 40 m ³	60210A	790,00	1	7	-
Bering One 60 m ³	60210B	850,00	1	7	-



ELECTRO HAVUZ SUYU ISITICILARI

Electro 800 EVO elektrikli havuz suyu ısıtıcısı (Analog)

Gövde ve akış borusu titanyumdan mamüldür. Akış debi sensörü ve montaj parçaları kumanda panosu ile beraber. Minimum debi 2-6kW arasındaki cihazlar için 1m3/h, 9-24kW arasındaki cihazlar için 4m3/h'dir.

Maksimum debi: 17m3/h

Tavsiye edilen debi: 10m3/h

Titanyum ısıtıcı eleman	Kod	Birim Fiyat Euro	Standart Ambalaj	Standart Ağırlık kg	Standart Hacim m ³
6kW monofaze (E2-V-6)	8T36V	750,00	-	-	-
9kW monofaze (E2-V-9)	8T39V	760,00	-	-	-
12kW monofaze (E2-V-12)	8T3AV	775,00	-	-	-
15kW trifaze (E2-3-15)	8T3B	785,00	-	-	-
18kW triaze (E2-3-18)	8T3C	792,00	-	-	-
24kW trifaze (E2-3-24)	8T3D	960,00	-	-	-

Electro 800 EVO elektrikli havuz suyu ısıtıcısı

Gövde titanyum, akış borusu AISI-316 paslanmaz çelikten mamüldür. Akış debi sensörü ve montaj parçaları ve kumanda panosu ile beraberdir.

Minimum debi 2-6kW arasındaki cihazlar için 1m3/h, 9-24kW arasındaki cihazlar için 4m3/h'dir.

Maksimum debi: 17m3/h

Tavsiye edilen debi: 10m3/h



Özel alaşım ısıtıcı eleman	Kod	Birim Fiyat Euro	Standart Ambalaj	Standart Ağırlık kg	Standart Hacim m ³
6kW monofaze	836V	560,00	-	-	-
9kW monofaze	839V	575,00	-	-	-
12kW monofaze	83AV	600,00	-	-	-
15kW trifaze	83B	630,00	-	-	-
18kW triaze	83C	680,00	-	-	-
24kW trifaze	83D	890,00	-	-	-

Electro Flow Line elektrikli havuz suyu ısıtıcısı (Titanyum)

Isıtıcı elemanı titanyumdan, akış borusu AISI-316 paslanmaz çelikten mamüldür.

Minimum debi 3-6kW arasındaki cihazlar için 1m3/h, 9-24kW arasındaki cihazlar için 4m3/h'dir.

Maksimum debi: 17m3/h

Tavsiye edilen debi: 10m3/h

Bağlantı elemanları ile birlikte sevk edilir.



Özel alaşım ısıtıcı eleman	Kod	Birim Fiyat Euro	Standart Ambalaj	Standart Ağırlık kg	Standart Hacim m ³
6kW trifaze	8T36B	552,00	-	-	-
9kW trifaze	8T39B	560,00	-	-	-
12kW trifaze	8T3AB	575,00	-	-	-
15kW triaze	8T3BB	595,00	-	-	-
18kW trifaze	8T3CB	630,00	-	-	-

Electro Flow Line elektrikli havuz suyu ısıtıcısı (Incoloy)

Isıtıcı elemanı Incoloy B25, akış borusu AISI-316 paslanmaz çelikten mamüldür.

Minimum debi 3-6kW arasındaki cihazlar için 1m3/h, 9-24kW arasındaki cihazlar için 4m3/h'dir.

Maksimum debi: 17m3/h

Tavsiye edilen debi: 10m3/h

Bağlantı elemanları ile birlikte sevk edilir.



Özel alaşım ısıtıcı eleman	Kod	Birim Fiyat Euro	Standart Ambalaj	Standart Ağırlık kg	Standart Hacim m ³
6kW trifaze	836B	412,00	-	-	-
9kW trifaze	839B	435,00	-	-	-
12kW trifaze	83AB	455,00	-	-	-
15kW trifaze	83BB	475,00	-	-	-
18kW triaze	83CB	510,00	-	-	-



ELECRO HAVUZ SUYU ISITICILARI

Optima Compact dijital ekranlı elektrikli havuz ısıtıcısı

Isıtıcı elemanı titanyum, akış borusu BS 316L paslanmaz çelikten mamüldür.
Minimum debi 3-6 kW için 1 m³/h, 9-24 kW için 4 m³/h'dır. Maximum debi 17 m³/h
Dokunmatik kontrol paneli gövde üzerine monte edilmiştir. Bağlantı parçaları ile beraber sevk edilir.

Titanyum ısıtıcı eleman	Kod	Birim Fiyat Euro	Standart Ambalaj	Standart Ağırlık kg	Standart Hacim m ³
6kW monofaze/trifaze (OCPD-V-6)	OCDV6	1.200,00	-	-	-
9kW monofaze/trifaze (OCPD-V-9)	OCDV9	1.220,00	-	-	-
12kW monofaze/trifaze (OCPD-V-12)	OCDV12	1.250,00	-	-	-
15kW trifaze (OCPD-3-15)	OCD-3-15	1.260,00	-	-	-
18kW triaze (OCPD-3-18)	OCD-3-18	1.280,00	-	-	-
24kW trifaze (OCPD-3-24)	OCD-3-24	1.480,00	-	-	-

Electro G2 titanyum havuz suyu ısı eşanjörü

Serpantini titanyumdan, akış borusu AISI-316 paslanmaz çelikten mamüldür. Tuzlu sular için idealdir.
Maksimum çalışma basıncı: 4 bar, Primer bağlantı= 1" dıştan dişli (pirinç fittingslerle beraber)
Sekonder bağlantı= 1 1/2" veya 50-mm PVC boruya bağlantı girişi Bağlantı elemanları ile birlikte sevk edilir.

Titanyum ısıtıcı eleman	Kod	Birim Fiyat Euro	Standart Ambalaj	Standart Ağırlık kg	Standart Hacim m ³
30kW	G2HE30T	400,00	-	-	-
49kW	G2HE49T	525,00	-	-	-
85kW	G2HE85T	625,00	-	-	-
122kW	G2HE122T	750,00	-	-	-

Electro G2I özel alaşım havuz suyu ısı eşanjörü

Isıtıcı elemanı Incoloy B25, akış borusu AISI-316 paslanmaz çelikten mamüldür.
Maksimum çalışma basıncı: 4 bar
Primer bağlantı= 1" dıştan dişli (pirinç fittingslerle beraber)
Sekonder bağlantı= 1 1/2" veya 50-mm PVC boruya bağlantı girişi
Bağlantı elemanları ile birlikte sevk edilir.

Özel alaşım ısıtıcı eleman	Kod	Birim Fiyat Euro	Standart Ambalaj	Standart Ağırlık kg	Standart Hacim m ³
30kW	G2I-HE-30	269,00	-	-	-
49kW	G2I-HE-49	362,00	-	-	-
85kW	G2I-HE-85	416,00	-	-	-
122kW	G2I-HE-122	492,00	-	-	-

Titan Optima dokunmatik ekran titanyum elektrikli ısıtıcısı (Digital)

Isıtıcı elemanı titanyum, akış borusu BS 316L (EN 14432) paslanmaz çelikten mamüldür.
Minimum debi 12 m³/h, Maximum debi 45 m³/h
Tavsiye edilen debi 30 m³/h
Termostat 1 x 60°C, oto resetli
Termostat 1 x 55°C, manuel resetli
Akıllı dokunmatik ekran 0-45°C (0,5°C fark ile)
Bağlantı parçaları D63 rakor ve 2" adaptör ile beraber.

Titanyum ısıtıcı eleman	Kod	Birim Fiyat Euro	Standart Ambalaj	Standart Ağırlık kg	Standart Hacim m ³
18kW trifaze	C-TS-18	2.476,00	-	-	-
24kW trifaze	C-TS-24	2.532,00	-	-	-
30kW trifaze	C-TS-30	2.592,00	-	-	-
36kW trifaze	C-TS-36	3.200,00	-	-	-
45kW trifaze	C-TS-45	3.260,00	-	-	-
54kW trifaze	C-TS-54	3.400,00	-	-	-
60kW trifaze	C-TS-60	3.500,00	-	-	-
72kW trifaze	C-TS-72	4.350,00	-	-	-
96kW trifaze	C-TS-96	5.648,00	-	-	-
120kW trifaze	C-TS-120	6.972,00	-	-	-



HAVUZ ISITICILARI



ELECRO HAVUZ SUYU ISITICILARI

Pool Smart Plus dijital kontrol paneli

Dokunmatik ekranlı dijital kontrol cihazı. Herhangi bir ısıtma cihazını kontrol etmek için tasarlanmış ve herhangi bir ısı eşanjörüne bağlantı yapılabilir, hazır halde. BMS (Bina Yönetim Sistemi) Entegrasyona hazır. Isıtma önceliği; sirkülasyon pompasını kontrol altına almayı sağlamak için 24 saat programlanabilir zaman saati. 0°C-45°C arası gerekli sıcaklık aralığı 0,5°C difransiyel görünümlü ekran.

Dokunmatik Ekran	Kod	Birim Fiyat Euro	Standart Ambalaj	Standart Ağırlık kg	Standart Hacim m ³
Poolsmart kontrol ünitesi (ısıtma)	PSPC-HE	465,00	-	-	-
Poolsmart kontrol ünitesi (ısıtma) + sirkülasyon pompası	PSPC50	495,00	-	-	-
Poolsmart kontrol ünitesi (soğutma)	PSPC1.5	500,00	-	-	-
Poolsmart kontrol ünitesi (soğutma) + sirkülasyon pompası	PSPC-HE-GP	663,00	-	-	-

HAVUZ SUYU EŞANJÖRLERİ (SU/SU)

Ekonomik plakalı ısı eşanjörleri (su/su)

AISI-316 paslanmaz çelikten mamul



	Kod	Birim Fiyat Euro	Standart Ambalaj	Standart Ağırlık kg	Standart Hacim m ³
35.000 kcal.	GC-08x8	540,00	-	-	-
50.000 kcal.	GC-08x10	590,00	-	-	-
60.000 kcal.	GC-08x12	615,00	-	-	-
90.000 kcal.	GC-08x14	660,00	-	-	-
120.000 kcal.	GC-08x18	750,00	-	-	-
150.000 kcal.	GC-08x24	870,00	-	-	-
180.000 kcal.	GC-08x28	950,00	-	-	-
200.000 kcal.	GC-08x32	1.025,00	-	-	-
250.000 kcal.	GC-30x24	1.225,00	-	-	-
300.000 kcal.	GC-30x26	1.325,00	-	-	-

Süper ekonomik paslanmaz çelik ısı eşanjörleri (su/su)

Paslanmaz çelikten mamul boru tipi ısı eşanjörleri



	Kod	Birim Fiyat Euro	Standart Ambalaj	Standart Ağırlık kg	Standart Hacim m ³
28kW	MF80	168,00	-	-	-
40kW	MF135	192,00	-	-	-
60kW	MF200	220,00	-	-	-
75kW	MF260	244,00	-	-	-
120kW	MF400	420,00	-	-	-

SÜPER EKONOMİK OLİMPİK HAVUZ ATLAMA PODYUMLARI



Süper ekonomik AISI 304 atlama podyumları (ayarlanabilir)

Kaygan olmayan yüzeyli, polyester ve fiberglass'tan mamul 500x500 platform. AISI-304'den mamul gövde üstüne oturur. Ankraj bağlantıları ve numaralar hariçtir.

	Kod	Birim Fiyat Euro	Standart Ambalaj	Standart Ağırlık kg	Standart Hacim m ³
Yükseklik: 400 mm	-	650,00	1	32	0,36
Yükseklik: 700 mm	-	790,00	1	25,3	0,18



Süper ekonomik AISI 304 atlama podyumları (sabit)

AISI-304 paslanmaz çelikten mamul gövde üstüne oturan 500 x 500 fiberglass ve polyesterden mamul kaygan olmayan yüzeyli platform (numaralar hariçtir).

	Kod	Birim Fiyat Euro	Standart Ambalaj	Standart Ağırlık kg	Standart Hacim m ³
500 x 500 x 450 mm	PS101	375,00	1	25	0,48
500 x 500 x 650 mm	PS201	475,00	1	18	0,11

EKONOMİK CANKURTARMA EKİPMANLARI

Süper ekonomik cankurtaran koltuğu

AISI-304 paslanmaz çelik borudan imal edilmiştir. Basamakları ve oturma yeri plastik olup, can simidi ve güneşlik takma sistemi ile beraberdir. Maksimum yük kapasitesi 100 kg



	Kod	Birim Fiyat Euro	Standart Ambalaj	Standart Ağırlık kg	Standart Hacim m ³
Yükseklik: 1800 mm	L6C-1800	1.050,00	1	32	0,36

Süper ekonomik can simidi

Ø700 mm dış çaplı, strafordan mamul can simidi.



	Kod	Birim Fiyat Euro	Standart Ambalaj	Standart Ağırlık kg	Standart Hacim m ³
21"(54 cm) Beyaz renkli	SR01BU	40,00	-	-	-
30"(76 cm) Turuncu renkli	SR04BU	60,00	-	-	-

Süper ekonomik hayat kurtarma ilmiği



	Kod	Birim Fiyat Euro	Standart Ambalaj	Standart Ağırlık kg	Standart Hacim m ³
AISI-304 paslanmaz çelikten mamul	ALH01	30,00	-	-	-

SÜPER EKONOMİK KULVAR SARGI ARABASI

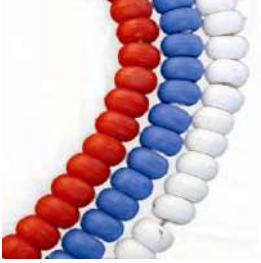
Süper ekonomik kulvar sargı arabası

AISI - 304 kalite paslanmaz çelikten mamul separatör arabası, 4 adet taşımayı kolaylaştıran tekerleği, sabitlemek için fren desteği vardır.



	Kod	Birim Fiyat Euro	Standart Ambalaj	Standart Ağırlık kg	Standart Hacim m ³
Uzunluk: 1.2 m	LRR1200	900,00	1	-	-
Uzunluk: 1.8 m	LRR1600	1.100,00	1	-	-

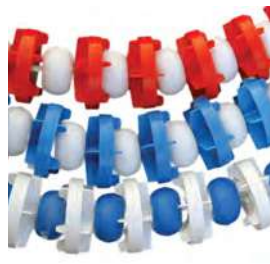
SÜPER EKONOMİK SEPARATÖRLER



Süper ekonomik Roma model separatör

Separatör parçaları plastik ip üzerinde düzenlenmiştir.

	Kod	Birim Fiyat Euro	Standart Ambalaj	Standart Ağırlık kg	Standart Hacim m ³
25 m Kırmızı - Beyaz		220,00	1	-	-
50 m Kırmızı - Beyaz		470,00	1	-	-



Süper ekonomik Seul model separatör

Separatör parçaları plastik ip üzerinde düzenlenmiştir.

	Kod	Birim Fiyat Euro	Standart Ambalaj	Standart Ağırlık kg	Standart Hacim m ³
25 m Kırmızı - Beyaz		400,00	1	-	-
50 m Kırmızı - Beyaz		800,00	1	-	-



Süper ekonomik Moscow model separatör

Separatör parçaları plastik ip üzerinde düzenlenmiştir.

	Kod	Birim Fiyat Euro	Standart Ambalaj	Standart Ağırlık kg	Standart Hacim m ³
25 m Kırmızı - Beyaz		440,00	1	-	-
50 m Kırmızı - Beyaz		900,00	1	-	-

EKONOMİK ANKRAJLAR - KANCALAR

Ekonomik ankrajlar düz/eğik



	Kod	Birim Fiyat Euro	Standart Ambalaj	Standart Ağırlık kg	Standart Hacim m ³
Ø 43 mm boru için (Düz)		39,00	2	1,17	0,002
Ø 43 mm boru için (Eğik)		39,00	2	1,3	0,002

Ekonomik askı kancası

Düz ankraj ile kullanılır. AISI-304 paslanmaz çelikten imal edilmiştir.



	Kod	Birim Fiyat Euro	Standart Ambalaj	Standart Ağırlık kg	Standart Hacim m ³
Ø 42 mm					
Su üstü askı kancası		39,00	2	0,63	0,003

EKONOMİK ANKRAJLAR

Ekonomik AISI 304 ankraj

AISI 304 paslanmaz, çelikten imal edilmiştir.



Duvar tipi	Kod	Birim Fiyat Euro	Standart Ambalaj	Standart Ağırlık kg	Standart Hacim m ³
Beton havuzlar için, düz ankraj		45,00	1	0,4	0,001
Beton havuzlar için, askılı ankraj		45,00	1	0,46	0,001

EKONOMİK SEPARATÖR AKSESUARLARI

Ekonomik AISI 304 sarmalı separatör gerdircisi

AISI 304 paslanmaz, çelikten imal edilmiştir.



Sarmalı separatör gerdircisi	Kod	Birim Fiyat Euro	Standart Ambalaj	Standart Ağırlık kg	Standart Hacim m ³
Sarmalı gerdirci		80,00	1	0,97	0,002

Ekonomik AISI 304 vidalı separatör gerdircisi

AISI 304 paslanmaz, çelikten imal edilmiştir.



Vidalı separatör gerdircisi	Kod	Birim Fiyat Euro	Standart Ambalaj	Standart Ağırlık kg	Standart Hacim m ³
Vidalı gerdirci		50,00	1	0,2	0,001

Ekonomik AISI 304 separatör için düz çengel

AISI 304 paslanmaz, çelikten imal edilmiştir.



Separatör için düz çengel	Kod	Birim Fiyat Euro	Standart Ambalaj	Standart Ağırlık kg	Standart Hacim m ³
Düz çengel		10,00	100	5	0,01

SÜPER EKONOMİK İKAZ SİSTEMLERİ



Süper ekonomik yanlış atlama ikaz seti

İki adet (AISI-304 kalite) 1,8m yüksekliğinde paslanmaz çelik borudan oluşur. İkaz toplarıyla desteklenmiştir.

	Kod	Birim Fiyat Euro	Standart Ambalaj	Standart Ağırlık kg	Standart Hacim m ³
Havuz genişliği 21 m. için Ø43 mm. 2 adet boru ve ikaz topları ile beraber		180,00	1	5,6	0,01
Havuz genişliği 25 m. için. Ø43 mm. 2 adet boru ve ikaz topları ile beraber		200,00	1	0,94	0,01



Süper ekonomik geri dönüş ikaz seti

Dört adet (AISI - 304 kalite) paslanmaz çelik 1,8 m yüksekliğinde borudan imal edilmiştir. Ankrajlar 00141,00142,19960,19961 fiyatlarına dahil değildir.

	Kod	Birim Fiyat Euro	Standart Ambalaj	Standart Ağırlık kg	Standart Hacim m ³
Havuz genişliği 21 m. için Ø43 mm. 4 adet boru ve ikaz bayrakları ile beraber		220,00	1	11,2	0,03
Havuz genişliği 25 m. için. Ø43 mm. 4 adet boru ve ikaz bayrakları ile beraber		250,00	1	20,0	0,03



Süper ekonomik dönme panelleri

AISI - 304 paslanmaz çelikten mamul 300 mm yüksekliğinde panel. Panel desteği hariçtir.

	Kod	Birim Fiyat Euro	Standart Ambalaj	Standart Ağırlık kg	Standart Hacim m ³
Uzunluk: 2 m		600,00	1	13,6	0,040
Uzunluk: 2,5 m		650,00	1	16,5	0,051

Süper ekonomik dönme panel desteği

Paslanmaz çelikten mamul AISI - 304 panel destek parçası gerekli ankrajlarla kullanım. Ankraj fiyata dahil değildir

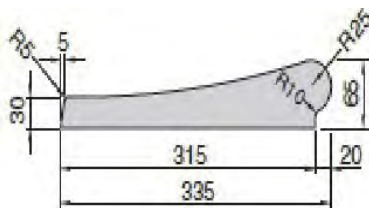
	Kod	Birim Fiyat Euro	Standart Ambalaj	Standart Ağırlık kg	Standart Hacim m ³
Lütfen sipariş verirken "L" ve "H" ile ölçülerini belirtin		LFS	1	4,0	0,054



Yeni

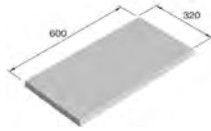
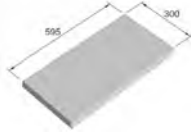
HAVUZ MARJELLERİ

Skimmer'li havuzlar için	Renk	Kod	Adet Fiyatı Euro	Standart Ambalaj	Standart Ağırlık kg	Standart Hacim m ³
STANDART MARJEL						
60 cm uzunluğunda 33,5 cm genişliğinde 6,6 cm havuz tarafı yüksekliğinde 3 cm arka taraf yüksekliğinde	Beyaz Sarı Pembe Kiremit Gri	-	24,00 25,00 30,00 30,00 30,00	-	19	-
Dik Açı Köşe Parçası	Beyaz Sarı Pembe Kiremit Gri	-	32,00 34,00 36,00 36,00 36,00	-	11,5	-
Ters Köşe Parçası	Beyaz Sarı Pembe Kiremit Gri	-	32,00 34,00 36,00 36,00 36,00	-	15	-
Kavisli Köşe	Beyaz Sarı Pembe Kiremit Gri	-	60,00 100,00 100,00 100,00 100,00	-	15	-
Riva Köşe	Beyaz Sarı Pembe Kiremit Gri	-	60,00 100,00 100,00 100,00 100,00	-	9	-
Merdiven Köşesi	Beyaz Sarı Pembe Kiremit Gri	-	LFS	-	15	-
Radyus Köşe	Beyaz Sarı Pembe Kiremit Gri	-	LFS	-	18,5	-





Yeni



HAVUZ MARJELLERİ

	Renk	Kod	Adet Fiyatı Euro	Standart Ambalaj	Standart Ağırlık kg	Standart Hacim m ³
PIEDRA KAYMAZ HAVUZ ÇEVRESİ DÖŞEMESİ						
59,5 x 30 x 3,2 cm	Beyaz Sarı Gri Pembe/Kiremit	-	27,00 30,00 30,00 33,00	-	14	-
ROCCIA KENDİNDEN DESENLİ KAYMAZ HAVUZ ÇEVRESİ DÖŞEMESİ						
60 x 32 x 3,5 cm	Beyaz Sarı Gri Pembe/Kiremit	-	27,00 30,00 30,00 33,00	-	16,5	-
OASI KENDİNDEN DESENLİ KAYMAZ HAVUZ ÇEVRESİ DÖŞEMESİ						
50 x 50 x 2,5 cm	Beyaz Sarı Gri Pembe/Kiremit	-	21,00 30,00 30,00 34,00	-	14,5	-
WOODSTYLE AHŞAP DESENLİ MARJEL						
Havuz çevresi döşemesi (49 x 49 x 3,5 cm)	Wenge Rovere Larice	-	31,00	-	18,5	-
Havuz kenar parçası (31,5 x 49 x 3,5 cm)	Wenge Rovere Larice	-	28,00	-	12,5	-



SÜS HAVUZU NOZULLARI

Komet Su Jeti Nozulları



	Giriş	Kod	Birim Fiyat Euro	Standart Ambalaj	Standart Ağırlık kg	Standart Hacim m³
5/6 T	3/8"	-	8,50	-	-	-
5/8 T	1/2"	-	12,50	-	-	-
5/10 T	1/2"	-	12,50	-	-	-
8/10 T	3/4"	-	17,00	-	-	-
10/10 T	1"	-	24,00	-	-	-
10/12 T	1"	-	24,00	-	-	-
15/17 T	1 1/2"	-	69,00	-	-	-
15/20 T	1 1/2"	-	69,00	-	-	-
20/20 T	2"	-	84,00	-	-	-



Kaskat Su Köpüğü Nozulları (paslanmaz)

	Giriş	Kod	Birim Fiyat Euro	Standart Ambalaj	Standart Ağırlık kg	Standart Hacim m³
50 T	1"	-	33,00	-	-	-
70 T	1 1/2"	-	52,00	-	-	-
90 T	2"	-	64,00	-	-	-
110 T	2 1/2"	-	116,00	-	-	-
130 T	3"	-	138,00	-	-	-



Şampanya Köpüğü Nozulları (Paslanmaz)

	Giriş	Kod	Birim Fiyat Euro	Standart Ambalaj	Standart Ağırlık kg	Standart Hacim m³
35-10E	1"	-	20,00	-	-	-
55-10E	1"	-	58,00	-	-	-
55-15E	1 1/2"	-	58,00	-	-	-
75-20E	2"	-	160,00	-	-	-



Zambak Nozulları (Paslanmaz çelik)

	Giriş	Kod	Birim Fiyat Euro	Standart Ambalaj	Standart Ağırlık kg	Standart Hacim m³
30-10 T	1"	-	62,00	-	-	-
45-10 T	1"	-	68,00	-	-	-
60-10 T	1"	-	84,00	-	-	-
100-10 T	1"	-	92,00	-	-	-



Dönen Burgu Tip Fıskiye (Paslanmaz çelik)

	Giriş	Kod	Birim Fiyat Euro	Standart Ambalaj	Standart Ağırlık kg	Standart Hacim m³
3'lü	1"	-	144,00	-	-	-
5'li	1 1/2"	-	184,00	-	-	-
6'lı	1 1/2"	-	184,00	-	-	-

SÜS HAVUZU NOZULLARI

Gayzer Su Köpüğü Nozulları (Paslanmaz)

	Giriş	Kod	Birim Fiyat Euro	Standart Ambalaj	Standart Ağırlık kg	Standart Hacim m ³
20 T	1"	-	50,00	-	-	-
40 T	1 1/2"	-	60,00	-	-	-
60 T	2"	-	70,00	-	-	-
80 T	2 1/2"	-	130,00	-	-	-
100 T	3"	-	150,00	-	-	-

Köpük Nozulları (Paslanmaz)

	Kod	Birim Fiyat Euro	Standart Ambalaj	Standart Ağırlık kg	Standart Hacim m ³
1"	-	70,00	-	-	-
1 1/2"	-	86,00	-	-	-
2"	-	120,00	-	-	-

Volkan Fiskiye Nozulları (Pirinç üzeri kromaj kaplama)

	Giriş	Kod	Birim Fiyat Euro	Standart Ambalaj	Standart Ağırlık kg	Standart Hacim m ³
Uç kademe	1"	-	74,00	-	-	-
Uç kademe	2"	-	164,00	-	-	-

Su Çanı Nozulları (Paslanmaz)

	Giriş	Kod	Birim Fiyat Euro	Standart Ambalaj	Standart Ağırlık kg	Standart Hacim m ³
30-10 T	1"	-	70,00	-	-	-
45-10 T	1"	-	86,00	-	-	-
60-10 T	1"	-	120,00	-	-	-
100-10 T	1"	-	120,00	-	-	-

Film Fiskiye

	Giriş	Kod	Birim Fiyat Euro	Standart Ambalaj	Standart Ağırlık kg	Standart Hacim m ³
Paslanmaz	1"	-	72,00	-	-	-
Pirinç döküm	1"	-	49,00	-	-	-

Parmak Yelpaze Fiskiye

	Giriş	Kod	Birim Fiyat Euro	Standart Ambalaj	Standart Ağırlık kg	Standart Hacim m ³
Paslanmaz 7'li	1"	-	104,00	-	-	-
Pirinç döküm 19'lu	1"	-	124,00	-	-	-



PHOSPAT® KARTUŞ FİLTRELER



PHOSPAT® göletlerde, doğal havuzlarda, kaynak suyu ve sirkülasyon çeşmelerinde fosfat konsantrasyonunu 0,035 mg/l altına düşürmek için tasarlanmıştır. Fosfat bu değerin altına düştüğü zaman besin eksikliği nedeniyle suda yosun yaşayamaz. Uygun bir kurulum ile donatılmış, 600m³ suya kadar tek bir filtre kartuşu kullanılabilir. PHOSPAT®'in maksimum kapasitesi, doğru miktarda fosfat bağlama ortamının ayarlanması ve böylece arzu edilen su hacminin optimum bir şekilde arıtılması ile ayarlanabilir. 3 yataklı katmandan oluşan PHOSPAT® ; tanecikli yapısıyla fosfat bağlama amacına yönelik olarak tasarlanmış . 2 dış tabaka iç kısımdaki Phoslamin tabakasını korur ve düzenler. Aynı zamanda, kartuşun içinden düzgün bir akış sağlarlar. Eşsiz tasarımı nedeniyle fosfat, kartuştan geri dönmez ve kısa bir temas süresi içinde sabitlenir.

Uygulama & Tavsiyeler

PHOSPAT®, suyu kartuştan sirküle eden bir pompayla birlikte kurulum. PHOSPAT®, fosfatın azaltılması ve biyo filtrenin desteklenmesi için uygundur. Kartuş filtre olmadan da kullanılabilir ancak, arıtılmış suyun hacmine bağlı olarak en uygun sonuçların üretilmesi daha uzun bir süre gerektirebilir. Asılı yük gibi büyük kirleticiler PHOSPAT®'ı tıkararak performansını düşürebileceğinden, PHOSPAT® daima önceden filtrelenmiş su ile birlikte kullanılmalıdır.



PHOSPAT® KARTUŞ FİLTRELER

PHOSPAT® CIO kartuş filtre (sudaki serbest kloru azaltır)



PHOSPAT® CIO suyun serbest klorunu azaltır. Standart havuzlardaki serbest kloru azaltır. Doğal yüzme havuzu , gölet ve devridaim kuyuları için uygundur. 1,100 lt/h 'a kadar debi. Katmanlardaki tanecikler dağılımı sağlanmıştır. Daha büyük su hacimlerini tedarik etmek için daha fazla ünite bir araya getirilebilir. İki adet 3/4 inç bağlantı hızlı bağlantılar için , maksimum çalışma basıncı 4 bar'dır.

Filtre Tasarımı

PHOSPAT® CIO kartuşu aktif karbonları içerir ve PHOSPAT® CIO'nun boyut dizaynı , klorlu sudan hızlı ve güvenli bir şekilde serbest bırakılması için tasarlanmıştır.

Montaj

Kartuşun bir tarafını evinizin su hattına (esnek hortumla) bağlayınız , diğer kısmını da suyu havuza geri götüren kısma bağlayınız.

Tavsiye

PHOSPAT® CIO evinize veya bahçe su hattınıza bağlanabilir, bu nedenle dolum veya besleme suyunuzdan doğrudan serbest kloru kaldırabilirsiniz.

	Kod	Birim Fiyat Euro	Standart Ambalaj	Standart Ağırlık kg	Standart Hacim m ³
PHOSPAT® CIO	-	225,00	1	-	-

PHOSPAT® kartuş filtreler (suda fosfat oluşmasını engeller)



Sudaki fosfatı azaltır ve biyofiltreyi veya kum filtresini destekler. Havuzlar, göletler, çeşme ve sirkülasyon kuyuları için uygundur. Yaklaşık olarak 90.000 mg PO43- / kartuşa kadar adsorbsiyon kapasitesi. Büyük miktarda su için birkaç PHOSPAT® ilave edilebilir. İki adet 1" bağlantı, maksimum çalışma basıncı 4 bar'dır.

Filtre Tasarımı

Kullanılan granüller fosfat bağlamak için özel olarak tasarlanmıştır. 3 katmanlı yataktan oluşur. 2 dış tabakaların arasında Phoslamın tabakası vardır . Aynı zamanda bu tabakalar düzgün bir akış sağlarlar. Benzersiz bileşimi nedeniyle, fosfat kısa sürede sıkı bir şekilde bağlanır.

Montaj

Bir tarafı, önceden filtrelenmiş devridaimli suyun akış kısmına kadar bağlayın (debisi 1'100 l / h ' a kadar) ve diğer tarafı boruyu su rezervini sağlayan boruya bağlayınız.

Tavsiye

Büyük kirler PHOSPAT® 'ı tıkayabileceğinden dolayı muhakkak su ön filtreden geçirilip temizlenmelidir. Böylece PHOSPAT® 'ın etkin çalışması sağlanmış olur. Uygun bir pompa ile filtreden çıkan suyu PHOSPAT® 'a basabilirsiniz.



	Kod	Birim Fiyat Euro	Standart Ambalaj	Standart Ağırlık kg	Standart Hacim m ³
PHOSPAT® 1 (1.100 lt/h)	MB576	720,00	1	-	-
PHOSPAT® 3 (3.300 lt/h)	MB577	2.067,00	1	-	-
PHOSPAT® 10-15 (6.000 lt/h)	-	6.100,00	1	-	-



MESSNER SÜS HAVUZU EKİPMANLARI

eco-X2 gölet pompası

Geliştirilmiş emme/basma debileriyle ikinci nesil enerji tasarruflu gölet pompası. Bağlantı adaptörleri dahil, nozullar hariçtir. Monofaze, 230V / 50Hz bağlantı adaptörleri ile beraber, giriş çıkış bağlantıları dıştan dışlıdır.

eco-X2 pompa	Kod	Birim Fiyatı Euro	Standart Ambalaj	Standart Ağırlık kg	Standart Hacim m ³
<i>eco-X2 4500 48W, 4.9m³/h debi, 3,1m basma yüksekliği, Giriş çıkış 1¼"</i>	156/005000	370,00	1	-	0,017
<i>eco-X2 7500 75W, 7.3m³/h debi, 4,0m basma yüksekliği, Giriş çıkış 1¼"</i>	156/005001	455,00	1	-	0,017
<i>eco-X2 10000 110W, 11m³/h debi, 5,4m basma yüksekliği, Giriş çıkış 1½"</i>	156/005002	535,00	1	-	0,017
<i>eco-X2 13000 140W, 12.6m³/h debi, 5,5m basma yüksekliği, Giriş çıkış 1½"</i>	156/005003	630,00	1	-	0,017
<i>eco-X2 16000 190W, 15.4m³/h debi, 5,8m basma yüksekliği, Giriş çıkış 1½"</i>	156/005004	750,00	1	-	0,017
<i>eco-X2 20000 205W, 19.6m³/h debi, 5,5m basma yüksekliği, Giriş çıkış 2"</i>	156/005005	910,00	1	-	0,017



eco-X2 plus gölet pompası

Geliştirilmiş emme/basma debileriyle ikinci nesil enerji tasarruflu gölet pompası. Bağlantı adaptörleri dahil, nozullar hariçtir. Monofaze, 230V / 50Hz Bağlantı adaptörleri ile beraber, giriş çıkış bağlantıları dıştan dışlıdır.

eco-X2 plus pompa	Kod	Birim Fiyatı Euro	Standart Ambalaj	Standart Ağırlık kg	Standart Hacim m ³
<i>eco-X2 plus 10000 60W, 9.9m³/h debi, 2,4m basma yüksekliği, Giriş çıkış 1½"</i>	156/005006	470,00	1	-	0,017
<i>eco-X2 plus 15000 105W, 14.7m³/h debi, 3,2m basma yüksekliği, Giriş çıkış 1½"</i>	156/005007	630,00	1	-	0,017
<i>eco-X2 plus 20000 155W, 18m³/h debi, 3,6m basma yüksekliği, Giriş çıkış 1½"</i>	156/005008	805,00	1	-	0,017
<i>eco-X2 plus 25000 155W, 24.2m³/h debi, 3,8m basma yüksekliği, Giriş çıkış 2"</i>	156/005009	900,00	1	-	0,017



Daha güçlü sirkülasyon



8mm'e kadar parçacık geçebilir

üstten basma



2 farklı basma yönü seçeneği



Filtre ile kullanıma uygun



MESSNER SÜS HAVUZU EKİPMANLARI

power-X2 plus gölet pompası

İsmiyle müsemma: power-X2 plus

Yüksek basınçlı berrak su uygulamaları için X-Dizayn yüksek performanslı pompa. Monofaze, 230V / 50Hz bağlantı adaptörleri ile beraber, giriş çıkış bağlantıları dıştan dışlıdır.



power-X2 plus pompa	Kod	Birim Fiyatı Euro	Standart Ambalaj	Standart Ağırlık kg	Standart Hacim m ³
power-X2 plus 4000 80W, 4.1m³/h debi, 4,5m basma yüksekliği, Giriş çıkış 1¼"	156/005040	385,00	1	-	0,017
power-X2 plus 6000 100W, 6.2m³/h debi, 6,0m basma yüksekliği, Giriş çıkış 1¼"	156/005041	465,00	1	-	0,017
power-X2 plus 8000 150W, 8.1m³/h debi, 6,5m basma yüksekliği, Giriş çıkış 1¼"	156/005042	560,00	1	-	0,017
power-X2 plus 10000 190W, 10m³/h debi, 7,0m basma yüksekliği, Giriş çıkış 1¼"	156/005043	605,00	1	-	0,017
power-X2 plus 14000 280W, 14m³/h debi, 8,0m basma yüksekliği, Giriş çıkış 1¼"	156/005044	700,00	1	-	0,017

system-X gölet pompası

Küçük şelaleler, süs havuzları ve filtrasyon için yüksek performansa sahip pompalar. Bağlantı adaptörleri ve nozulları ile birlikte. Monofaze, 230V / 50Hz. Bağlantı adaptörleri ve fıskiye nozulları ile beraber, giriş çıkış bağlantıları dıştan dışlıdır.



system-X pompa	Kod	Birim Fiyatı Euro	Standart Ambalaj	Standart Ağırlık kg	Standart Hacim m ³
system-X 750 15W, 0.8m³/h debi, 1,3m basma yüksekliği, Giriş çıkış ½"	156/001375	77,00	1	-	0,002
system-X 1000 18W, 1.1m³/h debi, 1,5m basma yüksekliği, Giriş çıkış ½"	156/001376	88,00	1	-	0,002
system-X 1501 30W, 1.5m³/h debi, 2,1m basma yüksekliği, Giriş çıkış ½"	156/001377	120,00	1	-	0,002
system-X 2500 45W, 2.5m³/h debi, 2,5m basma yüksekliği, Giriş çıkış ½"	156/001372	122,00	1	-	0,002
system-X 3000 45W, 3m³/h debi, 2,7m basma yüksekliği, Giriş çıkış ¾"	156/001379	145,00	1	-	0,004
system-X 4000 60W, 4m³/h debi, 2,9m basma yüksekliği, Giriş çıkış ¾"	156/001380	175,00	1	-	0,004



Küçük göletlerde kullanımı uygundur



Küçük şelaleler için uygundur



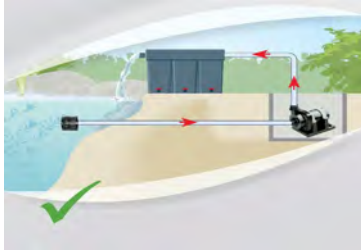
MESSNER SÜS HAVUZU EKİPMANLARI

eco-Tec2 gölet pompası

Kuru tip havuz/gölet pompası. Bağlantı adaptörleri dahildir. Monofaze, 230V / 50Hz bağlantı adaptörleri ile beraber, giriş çıkış bağlantıları dıştan dişlidir. Ön filtre hariçtir, ayrı ön filtre gereklidir.



eco-Tec2	Kod	Birim Fiyatı Euro	Standart Ambalaj	Standart Ağırlık kg	Standart Hacim m ³
<i>eco-Tec2 4500, 48W, 4,9m³/h debi, 3,1m basma yüksekliği, Giriş çıkış 1¼"</i>	156/005020	355,00	1	-	-
<i>eco-Tec2 7500, 75W, 7,3m³/h debi, 4,0m basma yüksekliği, Giriş çıkış 1¼"</i>	156/005021	443,00	1	-	-
<i>eco-Tec2 10000, 110W, 11m³/h debi, 5,4m basma yüksekliği, Giriş çıkış 1½"</i>	156/005022	528,00	1	-	-
<i>eco-Tec2 13000, 140W, 12,6m³/h debi, 5,5m basma yüksekliği, Giriş çıkış 1½"</i>	156/005023	618,00	1	-	-
<i>eco-Tec2 16000, 190W, 15,4m³/h debi, 5,8m basma yüksekliği, Giriş çıkış 1½"</i>	156/005024	738,00	1	-	-
<i>eco-Tec2 20000, 205W, 19,6m³/h debi, 5,5m basma yüksekliği, Giriş çıkış 2"</i>	156/005025	900,00	1	-	-



Profesyonel filtreler için en uygun pompa



Yüzme havuzlarında kullanılabilir



Çıkış bağlantısı
90° döndürülebilir



Seramik yataklı rotor düzeneği
sürekli çalışmayı garanti eder
Enerji tasarrufu;
patentli pervane



Termal aşırı yük koruma şalteri
vardır



Son derece sessiz çalışır

MESSNER SÜS HAVUZU EKİPMANLARI



Gölet Skimmer'leri

Skimmer'lar kirliliğe sebep olan partiküllerin dibe çökmeden evvel su yüzeyinden emilerek sirkülasyona sokulmasındaki ilk araçtır. Pompa emişi vasıtasıyla su yüzeyindeki ince bir tabaka skimmer'lerden geçer. Yaprak gibi büyük ölçekli kirlleticiler skimmer filtresi tarafından yakalanır ve periyodik aralıklarla temizlenmelidirler. Skimmer'lar ayrıca su içi sıcaklık dengesini sabit tutarak yosun oluşumunun engellenmesine de katkıda bulunurlar. Şelale veya su akışının olduğu benzer uygulamalarda pompa öncesi filtre görevi görür ve pompadan bağımsız temizlenebilirler.

Tele Skimmer 200

Siyah plastik malzemeden imal edilmiştir. Tavsiye edilen efektif debi min. 50lt/dk ve maks. 300lt/dk'dır. 3m³/h ila 39m³/h debideki pompalar ile birlikte kullanılabilirler. 60m²'ye kadar su yüzeyi için 1 adet kullanılmalıdır. Gerekli min. su derinliği 37,5cm ve maks. 90cm'dir. 20cm çapında ve 1 1/2" dıştan dişli bağlantıya sahiptir. Skimmer, ø36cm stant, teleskopik ayak, ø40/50 hortum nozulu, redüksiyon soketi ve 2 adet redüksiyon rakoru içeriğe dahildir.

	Kod	Birim Fiyat Euro	Standart Ambalaj	Standart Ağırlık kg	Standart Hacim m ³
Tele Skimmer 200	168/002399	168,00	1	-	-

Skimmer 140

Siyah plastik malzemeden imal edilmiştir. Tavsiye edilen efektif debi min. 20lt/dk ve maks. 50lt/dk'dır. 2m³/h ila 6m³/h debideki pompalar ile birlikte kullanılabilirler. 30m²'ye kadar su yüzeyi için 1 adet kullanılmalıdır. Gerekli min. su derinliği 24cm'dir. 14cm çapında ve 1" içten dişli bağlantıya sahiptir. Skimmer ve soketi içeriğe dahildir.

	Kod	Birim Fiyat Euro	Standart Ambalaj	Standart Ağırlık kg	Standart Hacim m ³
Skimmer 140	168/002393	55,00	1	-	-

Skimmer 200

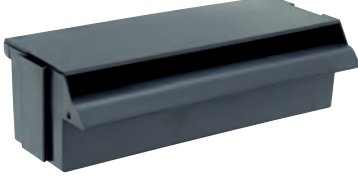
Siyah plastik malzemeden imal edilmiştir. Tavsiye edilen efektif debi min. 50lt/dk ve maks. 300lt/dk'dır. 3m³/h ila 39m³/h debideki pompalar ile birlikte kullanılabilirler. 60m²'ye kadar su yüzeyi için 1 adet kullanılmalıdır. Gerekli min. su derinliği 43cm'dir. 20cm çapında ve 1 1/4" dıştan dişli bağlantıya sahiptir. Skimmer, filtre sepeti, stant ve ø32 hortum nozulları içeriğe dahildir.

	Kod	Birim Fiyat Euro	Standart Ambalaj	Standart Ağırlık kg	Standart Hacim m ³
Skimmer 200	168/002396	124,00	-	-	-

Tüp Skimmer 200

Siyah plastik malzemeden imal edilmiştir. Tavsiye edilen efektif debi min. 50lt/dk ve maks. 300lt/dk'dır. 3m³/h ila 39m³/h debideki pompalar ile birlikte kullanılabilirler. 60m²'ye kadar su yüzeyi için 1 adet kullanılmalıdır. Gerekli min. su derinliği 25cm'dir. 20cm çapında ve ø125 bağlantıya sahiptir. Skimmer ve filtre sepeti içeriğe dahildir.

	Kod	Birim Fiyat Euro	Standart Ambalaj	Standart Ağırlık kg	Standart Hacim m ³
Tüp Skimmer 200	168/002397	99,00	-	-	-



MESSNER SÜS HAVUZU EKİPMANLARI

Hazır Şelale Ağzıları

Şelale uygulamaları için hazır su taşma ağızları. Yanyana monte edilerek, geniş bir alanda şelale efeti oluşturabilir ya da alt alta monte ederek kademeli bir görüntü oluşturabilirsiniz. Montaj vida, rakor ve yapıştırıcı dahildir. Sağlam gövde yapısı sayesinde dekoratif taş gibi meteryalleri taşıyabilir.

Plastik şelale	Kod	Birim Fiyat Euro	Standart Ambalaj	Standart Ağırlık kg	Standart Hacim m ³
Şelale 285 x 125 x 80 ebadı	162/002130	81,00	1	-	0,002
Şelale 380 x 200 x 190 ebadı	162/002121	140,00	1	-	0,002

Su Gösteri Setleri

VERSAY ve Mini VERSAY su gösteri setlerinde birbirlerine alternatif oluşturacak 4 farklı otomatik gösteri mevcuttur. Otomatik sistem devre dışı bırakılmak suretiyle, gösteri zamanı özgürce ayarlanabilmektedir. Nozul su yükseklikleri ayrı olarak ayarlanabilmektedir. Kompakt ürünler oldukları için karmaşık montaj işlemi gerektirmez. Basitçe su çanağına yerleştirin ve çalıştırın.

Mini VERSAY Su Gösteri Seti

Mini VERSAY su gösteri set içeriğine 100W güce, 6200lt/h debiye sahip power tec2 6000 model pompa, 3 adet 20W gücünde halojen aydınlatma seti, trafo ve 3 adet renkli lens setleri dahildir. Maksimum su yüksekliği 1,7m ve su çapı 1,5m'dir. Gerekli su derinliği 22-24cm'dir. Gerekli su çanağı çapı minimum 2,5m olmalıdır.

	Kod	Birim Fiyat Euro	Standart Ambalaj	Standart Ağırlık kg	Standart Hacim m ³
Mini Versay Su Gösterisi Seti	160/001903	3.600,00	1	22	-

Halojen süs havuzu lambaları

Halojen lambalar uzun ömürlü, verimli ve yüksek aydınlatma gücüne sahip lambalardır. Geleneksel lambalara nazaran enerji tasarrufuna sahiptirler. Isı değişime karşı Tempax cam ve güçlendirilmiş plastik gövdeden imal edilmiştir. 50 Watt'lık lambalar sadece sualtı için uygunken, 20 Watt modelleri su dışında açık hava uygulamalarında da kullanılabilirler.

UWL 1220/5 halojen lamba 20W (trafolu)

Güçlendirilmiş plastik gövde ve Tempax camdan imal edilmiştir. 230V/50Hz. Su içinde ve dışında kullanılabilir. 7.5m kablo, 4 farklı renkte (kırmızı,sarı,yeşil,mavi) lensleri, yer kazığı, standı ve 20VA trafosu ile birlikte.

	Kod	Birim Fiyat Euro	Standart Ambalaj	Standart Ağırlık kg	Standart Hacim m ³
UWL 1220/5 halojen lamba 20W	170/002896	140,00	1	-	-

UWL 1250/5 halojen lamba 50W Klipsli (trafosuz)

Güçlendirilmiş plastik gövde ve Tempax camdan imal edilmiştir. 230V/50Hz. Su içinde ve dışında kullanılabilir. 7.5m kablo, 4 farklı renkte (kırmızı,sarı,yeşil,mavi) lensleri,standı ile birlikte. Trafo hariç.

	Kod	Birim Fiyat Euro	Standart Ambalaj	Standart Ağırlık kg	Standart Hacim m ³
UWL 1220/5 halojen lamba 50W klipsli	170/002882	88,00	1	-	-

UWL 3'lü halojen lamba setleri

3 adet lamba, elektrik kablo, stantları, renkli lensleri ve trafoları ile birlikte.

	Kod	Birim Fiyat Euro	Standart Ambalaj	Standart Ağırlık kg	Standart Hacim m ³
UWL 3x20W Set 70VA trafo'lu	170/002915	308,00	1	-	-



MESSNER SÜS HAVUZU EKİPMANLARI

Fıskiyeler

Messner gölet pompaları ile kullanıma uygun, 20mm içten dişli sahip, plastikten imal edilmiş fıskiyele. Tavsiye edilen farklı pompa türlerine göre değişen su yükseklik ve çap değerleri aşağıdaki tabloda gösterilmiştir.



Pompa tipi	Volkan Fıskiye 2 sıralı		Volkan Fıskiye özel		Halka Fıskiye	
	su çapı cm	su yüks. cm	su çapı cm	su yüks. cm	su çapı cm	su yüks. cm
system-X 750	35	75	30	55	100	70
system-X 1000	40	80	35	60	120	70
system-X 1500	60	130	70	105	180	120
system X 2500	100	190	80	145		
system X 3000	90	210	80	180		
system X 4000	100	230	100	190		

Pompa tipi	Calyx Fıskiye Vario		Köpük Fıskiye	Çan Fıskiye	
	su çapı cm	su yüks. cm	su yüksekliği cm	su çapı cm	su yüks. cm
system X-750	20	20			
system X-1000	20	20			
system X-1500	35	25		50	30
system X-2500	40	30	32	50	30
system X-3000	40	30	45	60	30
system X-4000	45	30	50	70	55
power X2/ power Tec2 6000			150		

Plastik fıskiyele	Kod	Birim Fiyat Euro	Standart Ambalaj	Standart Ağırlık kg	Standart Hacim m³
Volkan fıskiye, 2 sıralı	150/001060	13,00	1	-	-
Volkan fıskiye, özel	150/001070	16,00	1	-	-
Halka fıskiye	150/001220	16,00	1	-	-
Calyx fıskiye, Vario	150/001180	26,00	1	-	-
Köpük fıskiye	150/001170	23,00	1	-	-
Çan fıskiye	150/001240	28,00	-	-	-





MESSNER SÜS HAVUZU EKİPMANLARI

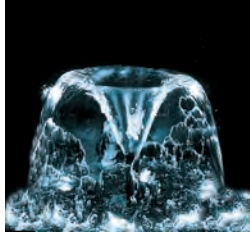
Fiskiyeler

Messner gölet pompaları ile kullanıma uygun, 1" ile 1 1/4" dıştan dişli bağlantıya sahip, plastik ve paslanmaz çelikten imal edilmiş fiskiyeler. Tavsiye edilen farklı pompa türlerine göre değişen su yükseklik ve çap değerleri aşağıdaki tabloda gösterilmiştir.

Pompa tipi	Köpük Fiskiyeye	Köpük F. Özel	Volkan Fiskiyeye özel		Halka Fiskiyeye	
	su çapı cm	su yüks. cm	su çapı cm	su yüks. cm	su çapı cm	su yüks. cm
power-X2/power-Tec2 4000	22	30	40	80	70	45
power-X2/power-Tec2 6000	50	70	130	250	80	45
power-X2/power-Tec2 8000	70	85	180	300	90	45
power-X2/power-Tec2 10000	95	120	200	330	105	45

Pompa tipi	Çan Fiskiyeye 1"-E		Su Sütunu Fiskiyeye 1"-E	Köpük Fiskiyeye 1 1/2"-E	Volkan Fiskiyeye 1 1/4"-D	
	su çapı cm	su yüks. cm	su yüks. cm	su çapı cm	su çapı cm	su yüks. cm
power-X2/power-Tec2 4000	90	45	65		50	60
power-X2/power-Tec2 6000	110	45	140	35	90	130
power-X2/power-Tec2 8000	110	45	190	60	110	260
power-X2/power-Tec2 10000	115	45	250	85	130	280
power-X2/power-Tec2 14000	125	45	300	125	200	300

Plastik/paslanmaz fiskiyeler	Kod	Birim Fiyat Euro	Standart Ambalaj	Standart Ağırlık kg	Standart Hacim m ³
Köpük fiskiyeye 1"-E	152/001151	35,00	1	-	-
Köpük fiskiyeye (paslanmaz) 1"-E	152/001150	125,00	1	-	-
Köpük fiskiyeye özel 1"-E	152/001152	94,00	1	-	-
Volkan fiskiyeye 1"-E	152/001102	44,00	1	-	-
Calyx fiskiyeye 1"-E	152/001161	65,00	1	-	-
Calyx fiskiyeye (paslanmaz) 1"-E	152/001160	188,00	1	-	-
Çan fiskiyeye 1"-E	152/001041	85,00	1	-	-
Su Sütunu fiskiyeye (paslanmaz) 1"-E	152/001123	126,00	1	-	-
Köpük fiskiyeye (paslanmaz) 1 1/2"-E	152/001153	180,00	1	-	-
Volkan fiskiyeye 1 1/4"-D	152/001104	110,00	1	-	-





MESSNER SÜS HAVUZU EKİPMANLARI

Gölet UV cihazları

UV-C Lambalar sınırlı bir ömre sahiptir ve sezon bitiminde değiştirilmelidirler. Quartz cam tüp temizliği ve UV-C lamba değişimi aletsiz yapılabilir.

UV-C 25 watt

25 Watt kapasiteye sahiptir. Boyutları 550 x Ø 85 mm olup, 1" + 1 1/4" içten dişli bağlantı girişi mevcuttur. Tavsiye edilen efektif debi min. 500lt/h ve maks. 4000lt/h'dır. 12.5m³'e kadar olan göletler için idealdir.

	Kod	Birim Fiyat Euro	Standart Ambalaj	Standart Ağırlık kg	Standart Hacim m ³
UV-C 25 Watt	162/002482	420,00	1	-	-

UV-C 30 watt

30 Watt kapasiteye sahiptir. Boyutları 1000 x Ø 85 mm olup, 1" + 1 1/4" içten dişli bağlantı girişi mevcuttur. Tavsiye edilen efektif debi min. 500lt/h ve maks. 6000lt/h'dır. 15m³'e kadar olan göletler için idealdir.

	Kod	Birim Fiyat Euro	Standart Ambalaj	Standart Ağırlık kg	Standart Hacim m ³
UV-C 30 Watt	162/002483	494,00	1	-	-

UV-C 55 watt

55 Watt kapasiteye sahiptir. Boyutları 1000 x Ø 85 mm olup, 1" + 1 1/4" içten dişli bağlantı girişi mevcuttur. Tavsiye edilen efektif debi min. 500lt/h ve maks. 8000lt/h'dır. 27.5m³'e kadar olan göletler için idealdir.

	Kod	Birim Fiyat Euro	Standart Ambalaj	Standart Ağırlık kg	Standart Hacim m ³
UV-C 55 Watt	162/002484	620,00	1	-	-

UV-C 75 watt

75 Watt kapasiteye sahiptir. Boyutları 1000 x Ø 85 mm olup, 1" + 1 1/4" içten dişli bağlantı girişi mevcuttur. Tavsiye edilen efektif debi min. 500lt/h ve maks. 12000lt/h'dır. 37.5m³'e kadar olan göletler için idealdir.

	Kod	Birim Fiyat Euro	Standart Ambalaj	Standart Ağırlık kg	Standart Hacim m ³
UV-C 75 Watt	162/002487	710,00	1	-	-



MESSNER SÜS HAVUZLARI SÜPÜRGESİ

Clean&Easy gölet süpürgesi

Biyolojik yüzme, bitki ve koi göletleri için kolay ve kesintisiz temizlik.

Emilen büyük ölçekli kirleticiler süpürge torbasında birikirken, küçük partiküller drenaj hortumu yardımıyla tahliye edilmektedir.

Kesintisiz emiş gücü: Gölet süpürgesi havuz profesyonelleri için teknik yenilikleri bir arada toplayarak, en son teknoloji ile üretilmiştir. Clean&Easy 1200 türbin teknolojisi 8.000 l/h emiş debisi sağlayarak, kendi sınıfındaki rakiplerinin önüne geçmektedir. Emiş türbini bu gücü üretirken sessiz ve verimli çalışır. 240 mbar'a kadar emiş gücü sağlanarak, gölet içerisinde 2.5m derinliğe kadar dipte birikmiş yaprak ve çökeltileri temizler. Daimi modda çalışırken, türbin emiş yapar; bu sayede yaprak vb büyük kirleticiler süpürge içerisindeki torbada birikirken, 5mm'den ufak partiküller 10m'lik drenaj hortumu yardımıyla göletten uzaklaştırılıp tahliye edilirler.

4 adet emiş hortumu, kauçuk ağızlı zemin temizleme aparatı, yuvarlak fırçası ve emiş nozulu ile birlikte. 1200W emiş türbin gücü, 800W atık su pompası, 8m emiş hortumu ve 10m drenaj hortumu mevcuttur.



	Kod	Birim Fiyat Euro	Standart Ambalaj	Standart Ağırlık kg	Standart Hacim m ³
Clean & Easy Gölet Süpürgesi	162/006020	1.500,00	1	23	-

OTOMATİK SÜS HAVUZLARI ROBOTLARI

Yeni



Quick Vac 100 (h= 15 cm su derinliği) Süs Havuzları için Temizleme Robotu

h = 15 cm su derinliğinde çalışır
14 m kablosu ile beraber 40 m³/h emiş debisi ile 12 Volt'ta da çalışır
Taşıma arabası ile beraber
Ağırlık = 5 kg
Süpürme genişliği = 40 cm
Teleskopik sap, akü ve hortum hariçtir
100 mikron'a kadar filtreleme kapasitesi vardır

	Kod	Birim Fiyat Euro	Standart Ambalaj	Standart Ağırlık kg	Standart Hacim m ³
		3.600,00	-	-	-

Yeni



Quick Vac 200 (h= 40 cm su derinliği) Süs Havuzları için Temizleme Robotu

h = 40 cm su derinliğinde çalışır
14 m kablosu ile beraber 40 m³/h emiş debisi ile 12 Volt'ta da çalışır
Taşıma arabası ile beraber
Ağırlık = 5 kg
Süpürme genişliği = 40 cm
Teleskopik sap, akü ve hortum hariçtir
200 mikron'a kadar filtreleme kapasitesi vardır

	Kod	Birim Fiyat Euro	Standart Ambalaj	Standart Ağırlık kg	Standart Hacim m ³
		3.600,00	-	-	-

Yeni



Quick Vac XL (h= 40 cm su derinliği) Süs Havuzları için Temizleme Robotu

h = 40 cm su derinliğinde çalışır
21 m kablosu ile beraber 40 m³/h emiş debisi ile 12 Volt'ta da çalışır
Taşıma arabası ile beraber
Ağırlık = 7 kg
Genişlik = 80 cm
Teleskopik sap, akü ve hortum hariçtir

	Kod	Birim Fiyat Euro	Standart Ambalaj	Standart Ağırlık kg	Standart Hacim m ³
		4.850,00	-	-	-





BİO-POOL

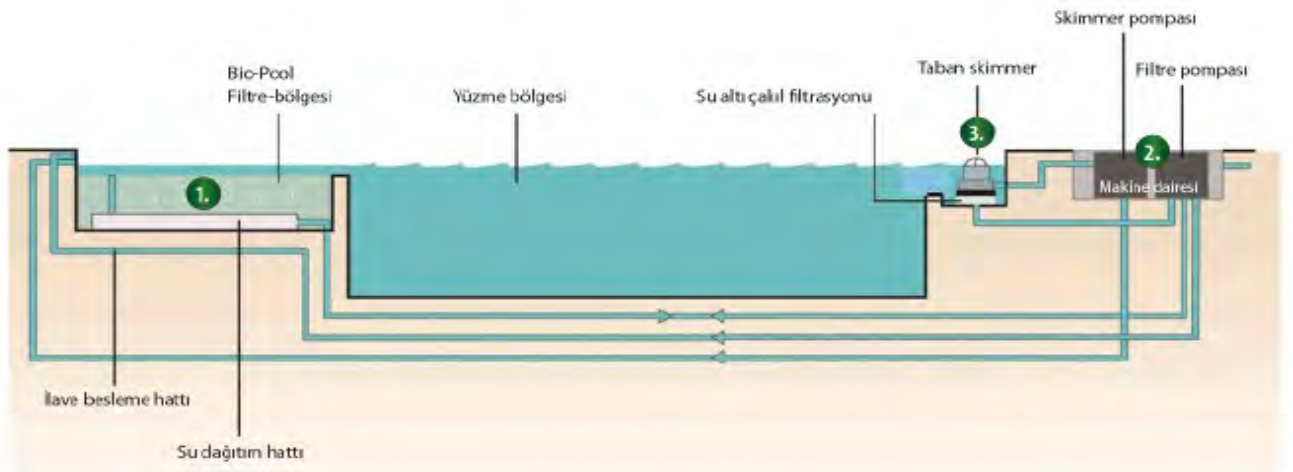
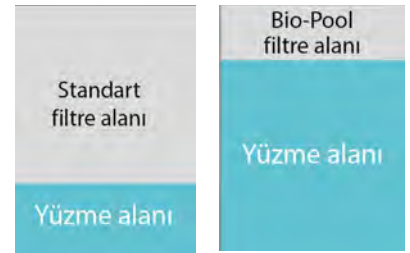
“Bio-pool” sistemini tamamlayıcı ekipmanı ile göletin filtrelenmesi yalnızca biyolojik yöntemler kullanılarak yapılır. Bio-Pool’un filtre bölümü sistemin beynidir. Gölet içinde bitki olsun olmasın, suyu biyolojik olarak temizler. Temizlik, filtre bölgesine müdahale gerektirmeden ters yıkama ile yapılır. Açık su yüzeylerinde bu durumdan vazgeçilebilir, ancak burada mevcut birçok başka tasarım seçeneği (örneğin, bir şelale olarak geri dönüş akışı) vardır.

Güvenli çalışmayı sağlamak için, Bio-Pool teknik ekipman odası, 2 adet düşük voltajlı pompa mevcuttur. Önceden monte edilmiş borular, filtreleme, besleme, geri dönüş hatları ve bunlara bağlı su ekipmanlarının (örneğin şelaleler) kolayca düzenlenmesini sağlar ve ayrıca sistemin artırımı için de kullanılır.

Bio-Pool, Su kodunun altında çalışan skimmer ayrı olarak kontrol edilebilen yüzey emme ve su altı çakıl filtrasyonu kombinasyonu sunar. Bu sayede optimum sonuçlar elde edebilirsiniz ve tüm yüzen parçacıklar bulanıklaşmaya başlamadan önce sudan elimine edilir.

Konvansiyonel Sistemler

Bo-Pool sistemi



BİO-POOL



Filtre Alanı

- Taban için bitki filtresi
- 25m³ bio-havuzlar için yeterlidir (Daha büyük havuzlar için 2. filtre bölgesi oluşturulur)
- 2 adet besleme (DN40/50)
- 1 adet filtre dönüş (DN100/110mm)

	Kod	Birim Fiyat Euro	Standart Ambalaj	Standart Ağırlık kg	Standart Hacim m³
125 x 125 x 70 cm	-	9.100 €	-	-	-



Bio-Pool Makine Dairesi

- Önceden monte edilmiş 2 adet 12V pompalı makine dairesi P9100NV
- Skimmer (2 x), biyofiltre (1 x) ve havuza erişim
- (2x) için 5 DN50 / 50mm bağlantı
- Regülasyon ve geri yıkama için 8 ayar vanası ile
- Bitki filtrelerinin ve taban skimmer çalışması için
- İlave kurulumlar için yeterli alan
- Kapağı ile komple

	Kod	Birim Fiyat Euro	Standart Ambalaj	Standart Ağırlık kg	Standart Hacim m³
113 x 76 x 68 cm	-	7.360 €	-	-	-

Bio-Pool Taban Skimmer



- Oldukça sağlam bir dizayna sahip skimmer ve taban filtre kombinasyonu
- Yüzey ve taban suyu için ayrı tesisat ve pompa sistemi
- Taban filtreleri substrat altında gömülmüş olarak çalışabilmektedir
- Bitki filtresi ve makine dairesi arası mükemmel kombinasyon

	Kod	Birim Fiyat Euro	Standart Ambalaj	Standart Ağırlık kg	Standart Hacim m³
59 x 59 x 50 cm	-	1.960 €	-	-	-



PRO ECO BALANCE GÖLET SİSTEMİ



Benzersiz Pro ECO Balance Gölet Sistemi çok az bir gölet teknolojisine ihtiyaç duyarak, ekolojik dengeyi sağlar. Gölet teknolojisi gölet içine „saklanmış“tır. 100 m2'ye kadar su yüzeyi için uygundur.

- **Gölet suyu, üst düzey temizlik için biyolojik filtre katmanlarına nüfuz eder**
- **Çok az bir teknoloji ihtiyacı ile, oldukça düşük bakım gereksinimi**
- **Teknoloji gölet içerisine gizlenmiştir**



Profi Gölet Biofall

- 6.000 - 16.000 l/h Pompa

F 641-00	Kod	Birim Fiyat Euro	Standart Ambalaj	Standart Ağırlık kg	Standart Hacim m ³
48 x 54 x 43 cm	-	280 €	-	-	-



Profi Gölet Skimmer

- 6.000 - 16.000 l/h Pompa

F 644-00	Kod	Birim Fiyat Euro	Standart Ambalaj	Standart Ağırlık kg	Standart Hacim m ³
54 x 56 x 67 cm	-	650 €	-	-	-

ECO POMPA KONTROLÜ



Ayarlanabilir, enerji verimli pompalar

ECO PUMP CONTROL serisi içinde yer alan pompalar harici bir kontrol cihazı ile kontrol edilebilir



MODERN & KLASİK SU BAHÇELERİ

Teras göletleri için idealdir. Kenarları ile kombine edilebilir. Zehirli plastik ham madde ve ağır metal içermez.

Kare

B 082-00	Kod	Birim Fiyat Euro	Standart Ambalaj	Standart Ağırlık kg	Standart Hacim m ³
79 x 79 x 45 cm, 200 L hacim	-	108 €	-	-	-

B 084-00	Kod	Birim Fiyat Euro	Standart Ambalaj	Standart Ağırlık kg	Standart Hacim m ³
150 x 150 x 45 cm, 900 L hacim	-	160 €	-	-	-

Dikdörtgen

B 082-00	Kod	Birim Fiyat Euro	Standart Ambalaj	Standart Ağırlık kg	Standart Hacim m ³
149 x 79 x 45 cm, 380 L hacim	-	300 €	-	-	-

Amorf

B 110-00	Kod	Birim Fiyat Euro	Standart Ambalaj	Standart Ağırlık kg	Standart Hacim m ³
120 x 90 x 40 cm, 120 L hacim	-	125 €	5	-	-

B 501-00	Kod	Birim Fiyat Euro	Standart Ambalaj	Standart Ağırlık kg	Standart Hacim m ³
157 x 125 x 54 cm, 500 L hacim	-	150 €	5	-	-

B 1001-00	Kod	Birim Fiyat Euro	Standart Ambalaj	Standart Ağırlık kg	Standart Hacim m ³
224 x 150 x 70 cm, 1000 L hacim	-	315 €	-	-	-

PVC GÖLET LİNERİ



Farklı kalınlıklardaki bu siyah PVC gölet lineri, geniş bir skalada farklı gölet ebatları için uygundur. PVC gölet lineri özellikle 15 °C üzeri sıcaklıklarda serilmek için uygundur. Standart gölet lineri UV ve soğuğa karşı dayanıklı, balıklar için güvenli, biyolojik çevre için güvenli, kök korumalı (DIN 4062 standardına göre), yırtılma dayanımlı (DIN 53455 standardına göre) ve geri dönüşüm yapılmamış kauçuk malzemeden üretilmiştir. 10-yıl garanti (KEÇE KULLANIMI ŞARTI İLE 20 - yıl garanti).

	Liner Kalınlığı = 0,5 mm	Birim Fiyat EURO
TF 171-00	2 x 3 m = 6 m ²	37 €
TF 172-00	3 x 4 m = 12 m ²	76 €
TF 173-00	4 x 4 m = 16 m ²	77 €
TF 176-00	4 x 5 m = 20 m ²	125 €
TF 174-00	4 x 6 m = 24 m ²	150 €
TF 177-00	5 x 6 m = 30 m ²	180 €
TF 178-00	6 x 6 m = 36 m ²	220 €
TF 175-00	6 x 8 m = 48 m ²	300 €
	Liner Kalınlığı = 1,0 mm	Birim Fiyat EURO
TF 181-00	6 x 1 m = 6 m ²	66 €
TF 182-00	8 x 1 m = 8 m ²	89 €
TF 183-00	4 x 4 m = 16 m ²	180 €
TF 184-00	4 x 6 m = 24 m ²	270 €
TF 186-00	4 x 7 m = 28 m ²	288 €
TF 187-00	5 x 6 m = 30 m ²	335 €
TF 185-00	8 x 6 m = 48 m ²	540 €

PAKETLENMİŞ PVC GÖLET LİNERİ

Pro Gölet Liner (EPDM)

1,0 mm-kalınlığındaki HEISSNER Pro gölet lineri yüksek kalite sınıfına sahip EPDM (sentetik kauçuk) malzemeden üretilmiştir. Liner, kolayca serilmesini sağlayan oldukça elastik bir yapıya sahiptir. Yüksek gerilme mukavemeti ve yırtılma dayanımı ile aşırı derecede zorlanmaya karşı dayanıklıdır. Bu sayede geniş ve derin göletler inşa etmek mümkün olabilmektedir. Bunlara ilave olarak, UV ışınlarına ve soğuğa karşı dayanıklı olmakla birlikte bitki ve balıklar için zararsızdır.

Pro Gölet Liner 1,0 mm - RULO

TİP	TF 536-00	TF 539-00
Boyut	6 x 30 m = 180 m ²	9 x 20 m = 180 m ²
Birim Fiyat Euro	20 €	20 €

TAŞ YÜZEYLİ LINER

Doğal tarzdaki su akıntıları ve gölet kenarlarını süslemek için ideal. YENİ, benzersiz üretim işlemi sayesinde taşlar önce ana malzeme üzerine yerleştirilir, sonra mühürlenerek sabitlenir.

Taş liner avantajları:

- Doğal yüzey görüntüsü
- Daha iyi yapıştırılabilir alt kısım
- Yüksek dayanım
- Uzun ömürlü taş yüzey garantisi
- UV-dayanımlı
- Balık ve bitki uyumu

Taş liner kalınlığı 5,0 mm - Rulo	Kod	Birim Fiyat Euro	Standart Ambalaj	Standart Ağırlık kg	Standart Hacim m ³
TF 592-00 (0,4 x 15 m)	-	24 €	-	-	-
TF 596-00 (0,6 x 15 m)	-	36 €	-	-	-
TF 598-00 (1 x 12 m)	-	56 €	-	-	-





20
yıl
garanti



PRO GÖLET KEÇESİ

Extra güçlü (Kök korumalı)-Kalınlık 1,0 mm	Kod	Birim Fiyat Euro	Standart Ambalaj	Standart Ağırlık kg	Standart Hacim m ³
TF 920-00 (2 x 3 m)	-	37 €	-	-	-
TF 922-00 (2 x 100 m)	-	6 € / m ²	-	-	-
TF 926-00 (2 x 100 m)	-	5,90 € m ²	-	-	-

GÖLET AKSESUARLARI

PVC Su Altı Liner Yapıştırıcısı

TF 855-00	Kod	Birim Fiyat Euro	Standart Ambalaj	Standart Ağırlık kg	Standart Hacim m ³
50 g yapıştırıcı 30 x 9 cm parça liner	-	20 €	-	-	-

EPDM Yapıştırıcısı

10 m yapıştırma mesafesi

TF 540-00	Kod	Birim Fiyat Euro	Standart Ambalaj	Standart Ağırlık kg	Standart Hacim m ³
820 g	-	38 €	-	-	-

PVC Yapıştırıcısı

15 m yapıştırma mesafesi

TF 853-00	Kod	Birim Fiyat Euro	Standart Ambalaj	Standart Ağırlık kg	Standart Hacim m ³
600 g (40 x 40 cm)	-	52 €	-	-	-

ŞELELELER

- Her bir su alanına asil bir görüntü sağlar.
- Bahçe göletleri, yüzme havuzları veya havuz çevresi için su oyunları
- Şerit LED aydınlatma ile özel bir atmosfer oluşturulur.
- Tabana veya sirta monte edilebilir.
- Dıştan dişli G1" - Hortum bağlantısı 1" - 25 mm

Şelaleler

W 483-00	Kod	Birim Fiyat Euro	Standart Ambalaj	Standart Ağırlık kg	Standart Hacim m ³
30 x 18 x 13 cm (32 Lümen, 1,2 W, 12 V)	-	245 €	-	-	-

- Pompa tavsiyesi: 2500 l/h
- Led Gücü: 2,5 W - Giriş: 3 W
- Led: 20x sıcak beyaz (2700k)
- Voltaj: 230 V / 12 V
- Kablo / Bağlantı: 10 m / R1"

W 486-00	Kod	Birim Fiyat Euro	Standart Ambalaj	Standart Ağırlık kg	Standart Hacim m ³
60 x 18 x 13 cm (55 Lümen, 3,5 W, 12 V)	-	376 €	-	-	-

- Pompa tavsiyesi: 5000 l/h
- Led Gücü: 3,5 W - Giriş: 4 W
- Led: 35x sıcak beyaz (2700k)
- Voltaj: 230 V / 12 V
- Kablo / Bağlantı: 10 m / R1"

GÖLET POMPALARI

Su Oyunları Pompaları



HSP1000-00	HSP1600-00	HSP2500-00	HSP3000-00	HSP5000-00
Debi : 1100 L/h	Debi : 1500 L/h	Debi : 2500 L/h	Debi : 3100 L/h	Debi : 4900 L/h
12 Watt	20 Watt	33 Watt	48 Watt	40 Watt
Sprey yüksekliği: 15 cm	Sprey yüksekliği: 30 cm	Sprey yüksekliği: 60 cm	Sprey yüksekliği: 80 cm	Sprey yüksekliği: 275 cm

P1900E-00	P2900E-00
Debi : 1900 L/h	Debi : 2900 L/h
25 Watt	40 Watt
Sprey yüksekliği: 50 cm	Sprey yüksekliği: 110 cm

Filtre & Şelale Pompaları

Craft smartline



HFP2500-00	HFP3500-00	HFP5000-00
Debi : 2200 L/h	Debi : 3300 L/h	Debi : 4900 L/h
25 Watt	40 Watt	40 Watt
Su basma yüksekliği: 1,70 m	Su basma yüksekliği: 2,10 m	Su basma yüksekliği: 4,30 m

Aqua Craft Premium



P1100E-00	P2100E-00	P3100E-00
Debi : 1100 L/h	Debi : 2100 L/h	Debi : 3100 L/h
11 Watt	25 Watt	40 Watt
Su basma yüksekliği: 1,30 m	Su basma yüksekliği: 2,00 m	Su basma yüksekliği: 2,10 m

Aqua Craft Premium



P4100E-00	P5100E-00	P6100E-00	P8100E-00	P10100E-00	P15100E-00	P20100E-00
Debi : 3800 L/h	Debi : 4800 L/h	Debi : 6600 L/h	Debi : 8100 L/h	Debi : 12500 L/h	Debi : 15100 L/h	Debi : 18100 L/h
15 Watt	23 Watt	43 Watt	68 Watt	140 Watt	170 Watt	190 Watt
Su basma yüksekliği: 1,85 m	Su basma yüksekliği: 2,55 m	Su basma yüksekliği: 3,85 m	Su basma yüksekliği: 5,40 m	Su basma yüksekliği: 6,00 m	Su basma yüksekliği: 6,00 m	Su basma yüksekliği: 6,00 m

ECO Pompa Kontrol

YENİ!



P10200EPC-00	P20200EPC-00
Debi : 9200 L/h	Debi : 20000 L/h
max. 85 Watt	max. 185 Watt
Max. basma yüksekliği: 5,00 m	Max. basma yüksekliği: 6,5 m

YENİ!



P30200EPC-00
Debi : 30000 L/h
max. 385 Watt
Max. basma yüksekliği: 9,60 m

ÇOK FONKSİYONLU POMPALAR - AQUA STARK

Aqua Stark



Su atraksiyonları, Gölet kabukları, Havuz figürleri, Mini kaynak kayaları, İç mekan süs havuzları, Bahçe süs havuzları, Veranda havuzları ve Taş süs havuz setleri için

- Çok fonksiyonlu giriş ve çıkış, su içinde ve dışında kullanım
- Yere yakın emiş ağız ve oldukça sessiz çalışma
- Çok az montaj alanı ihtiyacı
- Düşük tüketim ile yüksek performans
- ECO senkronize motor teknolojisi
- 90 ° artışlarla akış hizalanabilir
- Aşırı yük koruması

TİP	İÇ MEKAN P 700E-i	P700E-00	P1400E-00	P2100E-00	P3400E-00
Debi	200 - 700 l/h	200 - 700 l/h	700 - 1400 l/h	1400-2100 l/h	2100 - 3400 l/h
Watt	8 W	8 W	16 W	27 W	49 W
Su basma yüksekliği	1,00 m	1,00 m	1,60 m	1,80 m	2,80 m
L x W x H	11,5 x 6 x 5,8 cm	11,5 x 6 x 5,8 cm	13,2 x 7 x 7 cm	14,5 x 8,3 x 7,5 cm	17 x 9,6 x 8,2 cm
Hortum bağlantısı	1/2" - 13 mm 3/4" - 19 mm 1" - 25 mm	1/2" - 13 mm 3/4" - 19 mm 1" - 25 mm	1/2" - 13 mm 3/4" - 19 mm 1" - 25 mm	1/2" - 13 mm 3/4" - 19 mm 1" - 25 mm	1/2" - 13 mm 3/4" - 19 mm 1" - 25 mm
Giriş (Dişli)	1/2"	1/2"	3/4"	3/4"	1"
Çıkış (Dişli)	1/2"	1/2"	3/4"	3/4"	1"
Montaj	Kuru ve su altı	Kuru ve su altı	Kuru ve su altı	Kuru ve su altı	Kuru ve su altı
Birim Fiyat Euro	52 €	68 €	96 €	196 €	248 €

Jet



Su oyunları, taş süs havuzları ve gölet figürleri için

TİP	HSP 1000-00	HSP 1600-00	HSP 2500-00	HSP 3000-00	HSP 5000-00 PLUS
Debi	1100 l/h	1500 l/h	2500 l/h	3100 l/h	4900 l/h
Watt	12 W	20 W	33 W	48 W	40 W
Su basma	1,30 m	1,80 m	2,00 m	2,20 m	4,30 m
Su atım boyu	≤ 15 cm	≤ 30 cm	≤ 60 cm	≤ 80 cm	≤ 275 cm
L x W x H	17,5 x 16 x 11 cm	17,5 x 16 x 11 cm	17,5 x 16 x 11 cm	17,5 x 16 x 11 cm	21 x 19 x 13 cm
Hortum bağlantısı	1/2" - 13 mm 3/4" - 19 mm 1" - 25 mm	1/2" - 13 mm 3/4" - 19 mm 1" - 25 mm	1/2" - 13 mm 3/4" - 19 mm 1" - 25 mm	1/2" - 13 mm 3/4" - 19 mm 1" - 25 mm	1/2" - 13 mm 3/4" - 19 mm 1" - 25 mm
Giriş (Dişli)	3/4" dıştan dişli	3/4" dıştan dişli	1" dıştan dişli	1" dıştan dişli	1" dıştan dişli
Çıkış (Dişli)	3/4" dıştan dişli	3/4" dıştan dişli	3/4" dıştan dişli	3/4" dıştan dişli	1" dıştan dişli
Birim Fiyat Euro	61 €	68 €	80 €	100 €	165 €



Çan



Kaskat



Kadeh



SU ATRAKSİYON POMPALARI

5
yıl
garanti

Aqua Jet Premium



Su oyunları, gölet pompaları, taştan süs havuzları ve gölet figürleri için



Öneri:
Sistem üzerine takılduktan önce yüksekliği için doğru yüksekliği ayarlayınız.

4-parça yüksekliği
20-48 cm

ayarlanabilir
3/4" - 19 mm



Cross-section Aqua Jet
eco-Pompa



ayarlanabilir
Gölet figür bağlantısı



Gölet figürüne montaj



Kolay açılır

TİP	P 1900E-00	P 2900E-00
Debi	1900 l/h	2900 l/h
Watt	25 W	40 W
Basma yüksekliği	1,70 m	2,10 m
L x W x H	31 x 19 x 11 cm	31 x 19 x 11 cm
Kablo boyu	3/4" - 19 mm	3/4" - 19 mm
Giriş	1" dıştan dişli	1" dıştan dişli
Çıkış	3/4" dıştan dişli	3/4" dıştan dişli
Birim Fiyat Euro	156 €	170 €

FİLTRE & ŞELELE POMPALARI

Craft



Taştan süs havuzları, akıntılar ve filtre sistemleri için



Parçacık geçişi ≤ 4 mm



TİP	CRAFT HFP 2500-00	CRAFT HFP 3500-00	CRAFT HFP 5000-00
Debi	2200 l/h	3300 l/h	4900 l/h
Watt	25 W	40 W	40 W
Basma yüksekliği	1,70 m	2,10 m	4,30 m
Pislik çıkışı	≤ 4 mm	≤ 4 mm	≤ 4 mm
L x W x H	23 x 16 x 9 cm	23 x 16 x 9 cm	26 x 18 x 11 cm
Hortum bağlantısı	1/2" - 13 mm 3/4" - 19 mm 1" - 25 mm	1/2" - 13 mm 3/4" - 19 mm 1" - 25 mm	1/2" - 13 mm 3/4" - 19 mm 1" - 25 mm
Giriş	1" dıştan dişli	1" dıştan dişli	1" dıştan dişli
Çıkış	3/4" dıştan dişli	3/4" dıştan dişli	1" dıştan dişli
Birim Fiyat Euro	92 €	110 €	160 €



AQUA CRAFT PREMIUM



- Su içinde ve dışında kullanılabilme
- Enerji tasarrufu sağlayan motor teknolojisi
- Güçlü & verimli



Taştan süs havuzları, su oyunları ve filtre sistemleri için

P2100E-00 / P3100E-00



GenişlikYükseklik (cm)	20	30	40	50	60	70
50	3300	3300	4400	6600	6600	8800
100	4400	6600	6600	8800	8800	8800
150	6600	6600	6600	8800	8800	8800
200	6600	6600	8800	8800	8800	11000
250	6600	8800	8800	8800	11000	11000
300	8800	8800	11000	11000	15000	15000
350	11000	11000	15000	15000	20000	20000
400	15000	15000	15000	20000	20000	20000

TİP	P1100E-00	P2100E-00	P3100E-00
Debi	1100 l/h	2100 l/h	3100 l/h
Watt	11 W	40 W	40 W
Basma yüksekliği	1,30 m	2,00 m	2,10 m
L x W x H	31 x 19 x 11 cm	31 x 19 x 11 cm	31 x 19 x 11 cm
Hortum bağlantısı	1/2" - 13 mm 3/4" - 19 mm	1/2" - 13 mm 3/4" - 19 mm 1" - 25 mm	1/2" - 13 mm 3/4" - 19 mm 1" - 25 mm
Giriş	1" dıştan dişli	1" dıştan dişli	1" dıştan dişli
Çıkış	1/2" dıştan dişli	3/4" dıştan dişli	1" dıştan dişli
Montaj	Kuru ve su altı	Kuru ve su altı	Kuru ve su altı
Birim Fiyat Euro	160 €	196 €	230 €

AQUA CRAFT PREMIUM



- Su içinde ve dışında kullanılabilme
- Enerji tasarrufu sağlayan motor teknolojisi
- Güçlü & verimli



Taştan süs havuzları, su oyunları ve filtre sistemleri için



TİP	P4100E-00	P5100E-00	P6100E-00	P8100E-00	P10100E-00	P15100E-00	P20100E-00	Aqua Craft P 9100E-NV
Debi	3800 l/h	4800 l/h	6600 l/h	8100 l/h	12500 l/h	15100 l/h	18000 l/h	9300 l/h
Watt	15 W	23 W	43 W	68 W	140 W	170 W	190 W	90 W
Basma yüksekliği	1,85 m	2,55 m	3,85 m	5,40 m	6,00 m	6,00 m	6,00 m	4,10 m
L x W x H	42 x 24 x 15cm	42 x 24 x 15cm	42 x 24 x 15cm	42 x 24 x 15cm	42 x 24 x 15cm	42 x 24 x 15 cm	42 x 24 x 15cm	42 x 24 x 15 cm
Hortum Bağlantısı	3/4" - 19 mm	3/4" - 19 mm	3/4" - 19 mm	3/4" - 19 mm	3/4" - 19 mm	3/4" - 19 mm	3/4" - 19 mm	3/4" - 19 mm
	1" - 25 mm	1" - 25 mm	1" - 25 mm	1" - 25 mm	1" - 25 mm	1" - 25 mm	1" - 25 mm	1" - 25 mm
	1 1/4" - 32 mm	1 1/4" - 32 mm	1 1/4" - 32 mm	1 1/4" - 32 mm	1 1/4" - 32 mm	1 1/4" - 32 mm	1 1/4" - 32 mm	1 1/4" - 32 mm
	1 1/2" - 38 mm	1 1/2" - 38 mm	1 1/2" - 38 mm	1 1/2" - 38 mm	1 1/2" - 38 mm	1 1/2" - 38 mm	1 1/2" - 38 mm	1 1/2" - 38 mm
Giriş	1/2" dıştan dişli	1/2" dıştan dişli	1/2" dıştan dişli	1/2" dıştan dişli	1/2" dıştan dişli	1/2" dıştan dişli	1/2" dıştan dişli	2" dıştan dişli
Çıkış	1/2" dıştan dişli	1/2" dıştan dişli	1/2" dıştan dişli	1/2" dıştan dişli	1/2" dıştan dişli	1/2" dıştan dişli	2" dıştan dişli	1/2" dıştan dişli
Montaj	Kuru ve su altı	Kuru ve su altı	Kuru ve su altı	Kuru ve su altı	Kuru ve su altı	Kuru ve su altı	Kuru ve su altı	Kuru ve su altı
Birim Fiyat Euro	250 €	260 €	310 €	415 €	465 €	615 €	700 €	575 €

SOLAR-SU ATRAKSİYONLARI EKİPMANLARI

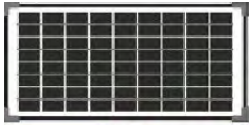
2
yıl
garanti

SOLAR-Pompa-Seti LED dahil 750 l/h

Boyut: 40 x 26 x 2,5 cm (HxBxT)
- Kristal solar modül
- Batarya 12V / 7Ah
- 2 adet su fiskeyi -
LED & Batarya ile



- Güneş enerjisi ile çalışan su oyunları
- Az aşınan, kuru çalışma korumalı
kömürsüz motor



17,5 v

max.
12
Watt

12-24 V
3-12 W

750
l/h

5 m

2,0 m



	SPL 760-L
Debi	750 l/h
Solar-Panel	17,5 W / 12 V
Basma yüksekliği	2,00 m
L x W x H	10 x 7 x 6 cm
Kablo uzunluğu	5 m
Birim Fiyat Euro	336 €

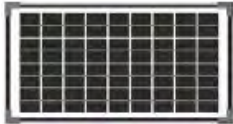
2
yıl
garanti

SOLAR-Pompa-Seti 1300 l/h

- Kristal solar modül
- 2 adet su fiskeyi -
LED & Batarya ile



- Güneş enerjisi ile çalışan su oyunları
- Az aşınan, kuru çalışma korumalı
kömürsüz motor



17,28 V

max.
20
Watt

12-24
Volt

1300
l/h

5 m

1,9 m



	SPL 1000-L
Debi	1300 l/h
Solar-Panel	17 V / 20 W
Watt	(12 V) 5 W - (24 V) 22 W
Basma yüksekliği	(17 V) 1,90 m
Sprey yüksekliği	(17 V) 60 cm için
L x W x H	12,3 x 8 x 10 cm
Hortum bağlantısı	13 / 19 / 25 mm
Birim Fiyat Euro	268 €

Yüzer SOLAR-Adacık 150 l/h



	SPF 150-00
Debi	150 l/h
Solar-Panel	1,3 W / 6 V
Basma yüksekliği	30 cm
L x W x H	29 x 6 cm
Kablo uzunluğu	5 m
Birim Fiyat Euro	72 €

GÖLET FİLTRESİ GENEL BAKIŞ

Su Altı Filtre Sistemleri



FA1000UV-00

3 m³

UVC dahildir: 9 W

Pompa: 1000 l/h
- 24 W

FA2000UV-00

5 m³

UVC dahildir: 11 W

Pompa: 2000 l/h
- 34 W

Basıncılı Filtre Sistemleri



FPU10000UV-00

10 m³

UVC dahildir: 11 W

Pompa: ECO 3300 l/h
- 40 W

Cazibeli Akış Filtre Sistemler



FPU10100-00

10 m³

UVC dahildir: 11 W

Pompa: ECO 3300 l/h
- 40 W

FPU24000-00

24 m³

UVC dahildir: 24 W

Pompa: ECO 4800 l/h
- 23 W

FPU36000-00

36 m³

UVC dahildir: 36 W

Pompa: ECO 8100 l/h
- 68 W

Vortex'li Pro-Cazibeli Akış Filtre Sistemleri



F321-00

40 m³

-Aksesuarlar: Sansai özel fırçalar, Japon filtre matı, filtre başlangıç bakterisi, Fosfat bağlayıcı

F322-00

80 m³

-Aksesuarlar: Sansai özel fırçalar, Japon filtre matı, filtre başlangıç bakterisi, Fosfat bağlayıcı, Özel filtre substratı

F323-00

120 m³

-Aksesuarlar: Sansai özel fırçalar, Japon filtre matı, filtre başlangıç bakterisi, Fosfat bağlayıcı, Özel filtre substratı, Zeolit

AutoClean Filtre



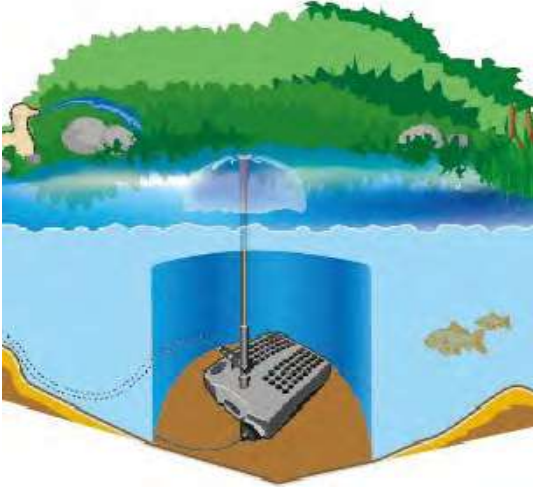
F48000-00

48 m³

UVC dahildir: 18 W

Oto temizlik sistemli gölet filtresi

FİLTRE TEKNOLOJİSİ - GENEL BAKIŞ



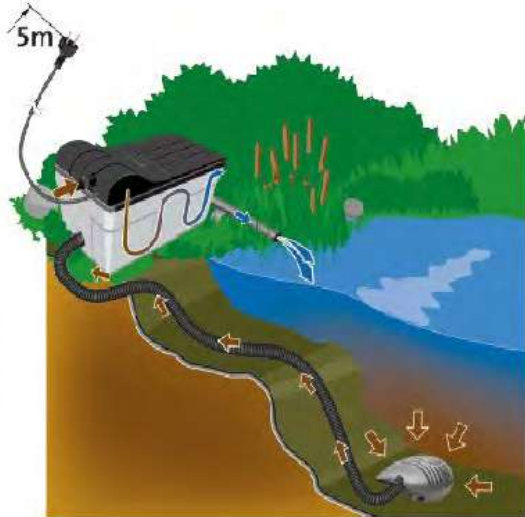
Su Altı Filtre Sistemleri

- Prefabrik göletler ve küçük çaplı göletler için
- Düşük balık sayısı için uygundur
- Gölet içine görünmez şekilde yerleştirilebilir
- Fıskiye dahildir
- UVC dezenfeksiyon



Basıncılı Filtreler

- Küçük ve orta çaplı göletler için
- Mükemmel akıntı ve şelaleler
- Düşük ve orta çaplı balık nüfusu için uygundur
- Bazı modelleri hızlı temizleme sistemine sahiptir
- Gizli montaj mümkündür
- UVC dezenfeksiyon



Cazibeli Akış Filtre Sistemleri

- Orta ölçekten geniş ölçekli göletler için
- Yoğun balık sayısı için uygundur
- Yüksek biyolojik filtrasyona sahip çok odalı sistem
- UVC dezenfeksiyon



Gölet Havalandırma

- Optimum havalandırma
- Filtrasyon kalitesini artırır
- Özellikle yüksek balık adetleri için idealdir
- Buz çözücülerle birlikte ideal kombinasyon

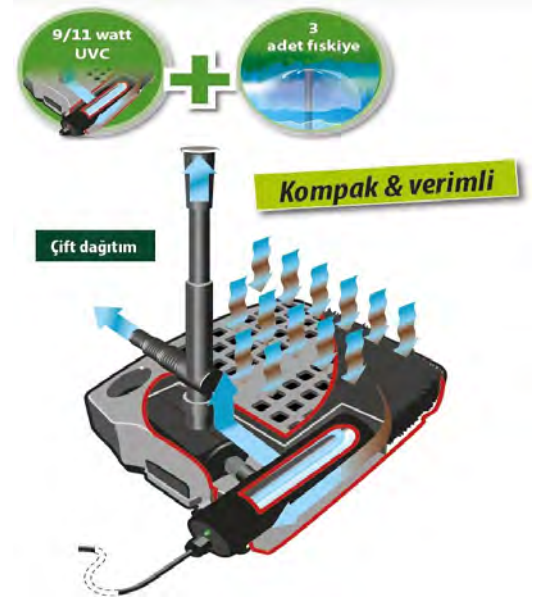
SU ALTI FİLTRELERİ

All-in-One Su Altı Filtresi

2
yıl
garanti

Entegre UVC (9 Watt) ile smartline havuz filtresi 5.000 lt hacme kadar olan havuzlar için idealdir. Geniş filtrasyon yüzeyine sahip mekanik filtrasyon işlemi uzun temizlik aralığını garanti eder. Tüm filtre bileşenleri göletin dibinde neredeyse görünmezdir. Ayı güç beslemesine sahip olan pompa ve UVC dezenfeksiyon cihazı, istenmesi durumunda zaman zaman farklı aralıklarda çalıştırılabilirler. Ayrıca havuz filtre seti ayarlanabilir bir gölet figür bağlantısına ve eğim telafisine sahip teleskopik uzatmaya sahiptir.

- Geniş filtrasyon yüzeyine sahip mekanik filtrasyon
- 5.000 lt hacme kadar olan göletler için idealdir.
- Tüm filtre ekipmanları havuz tabanında neredeyse görünmezdirler
- Fıskiye açısı ayarlanabilir
- UVC fonksiyon kontrolü
- Ayarlanabilir gölet figür bağlantısı
- Filtran medya dahildir



	FA 1000UV-00	FA 2000UV-00
Balıksız gölet hacmi		
Balıklı hacim	≤ 1500 L	≤ 2500 L
Yedek lamba	ZF409-00	ZF411-00
Pompa kapasitesi	1000 l/h / 24 W	2000 l/h / 34 W
Basma yüksekliği	1,20 m	1,80 m
Watt	33 W pompa ve 9 W UVC	45 W pompa ve 11 W UVC
L x W x H	32 x 25 x 14 cm	38 x 27 x 13 cm
Birim Fiyat Euro	160 €	205 €



BASINÇ FİLTRELERİ



Basınç Filtresi-Set FPU10000-00



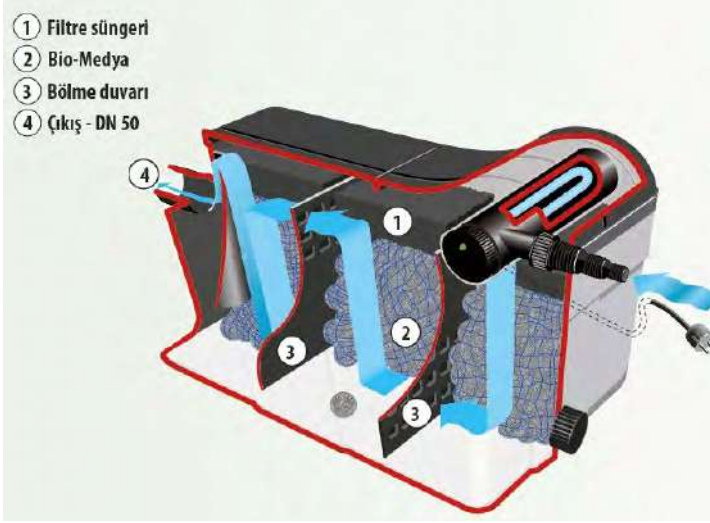
- Mekanik filtrasyonlu filtreler
- 10.000 lt hacme kadar olan göletler için idealdir.
- Tüm filtre ekipmanları havuz tabanında neredeyse görünmezdirler
- Çekme mekanizmalı hızlı temizlik sistemi ve entegre pislik boşaltma sistemi



	FPU 10000-00	SU:1
Balıksız gölet hacmi		
Balıklı hacim	≤ 5000 L	
Kol göleti	≤ 2500 L	
UV lambası	11 W	
Yedek lamba	ZF411-00	
Pompa kapasitesi	3300 l/h / 40 W	
Hortum bağlantısı	25 / 32 / 38 mm	
L x W x H	35 x 28 x 55 cm	
Birim Fiyat Euro	485 €	

Basınç filtresi içeriğine; filtran medya, gölet pompası, UVC dezenfeksiyon, 4 m bağlantı hortumu 25,40 mm ve bağlantı aksesuarları dahildir - **Güç tüketimi: Pompa 40W, UVC 13W**

CAZİBELİ AKIŞ FİLTRELEME PRENSİBİ



1)Entegre UVC dezenfeksiyon cihazı mikropları ve kümelenmiş yosunu öldürmek için kullanılır, böylece su filtran medya üzerinden geçerken bertaraf edilmiş olurlar.

2)Sünger içerisinde Nitrosomonas bakterisi tarafından nitritasyon gerçekleştirilmektedir (amonyak/amonyumun nitrate dönüşmesi). Su daha derin bölümlere ulaşmadan önce filtre süngerlerinin üzerinden geçmek zorundadır. Bu süngerlerde nitrat sebebiyle nitrosomonas bakterisi oluşur.

3)Filtre süngerleri üzerindeki nitrosomonas bakterisi ve nitrobakteri oluşumunu nötralize edebilmek için BIOBALLS kullanılır, bu zararlı olan nitrit'i zararsız olan nitrat'a çevirmektedir.

Cazibeli Akış Filtresi FPU10100-00



- Mikroplar ve kümelenmiş yosunu öldürmek için entegre UVC dezenfeksiyon cihazı
- **İnce gözenekli sünger filtre aynı zamanda mikroorganizmalar için bir yaşam alanı oluşturur**
- **Aktif biyolojik örtüyü tutmak için geniş yüzey alanlı BIOBALLS toplar**



	FPU10100-00	SU:4
Balıksız gölet hacmi		
Balıklı hacim	≤ 5000 L	
Kol göleti	≤ 2500 L	
UV lambası	11 W	
Yedek lamba	ZF411-00	
Pompa kapasitesi	3300 l/h / 40 W	
L x W x H	38 x 28 x 48 cm	
Birim Fiyat Euro	336 €	

3-odalı filtreye; filtran medya (biotoplar + filtre sünger), gölet pompası, entegre UVC dezenfeksiyon cihazı, 5 metre 25 mm bağlantı hortumu ve 5m kablosu ile bağlantı ekipmanları dahildir. **Güç tüketimi: Pompa 15W, UVC13W**



PRO CAZİBELİ AKIŞ FİLTRESİ



Çok Hücreli Filtre FPU24000-00 / FPU36000-00

- Komple Profesyonel Gölet Filtre Seti pompa ve UVC dezenfeksiyon ile
- Güçlü ECO-pompa 10 mm boyuta kadar parça geçişine izin verir
- Kolay kullanım - Geniş balık göletleri için ideal



TİP	FPU24000-00	FPU36000-00	SU:1
Balıksız gölet hacmi			
Balıklı hacim	≤ 12000 L	≤ 18000 L	
Kol göleti	≤ 6000 L	≤ 9000 L	
UV lambası	24 W	36 W	
Yedek lamba	ZF424-00	ZF436-00	
Pompa kapasitesi	4800 l/h / 23 W	8100 l/h / 68 W	
L x W x H	80 x 46 x 46 cm	94 x 54 x 50 cm	
Birim Fiyat Euro	800 €	1.060 €	
Sete dahil ürünler:	• Pompa P5100-00E • 24W UVC • Filtre sünger & Bio toplar • 5 m Hortum (32mm) • Bağlantı aksesuarları	• Pompa P8100-00E • 36W UVC • Filtre sünger & Bio toplar • 5 m Hortum (32mm) • Bağlantı aksesuarları	

PROFİ CAZİBELİ AKIŞ FİLTRE SİSTEMİ



5
yıl
garanti

Apollo Pro Cazibeli Akış Filtreleri **PREMIUM**

- Sofistike ekipmana sahip Pro Gölet Filtresi - Malzeme: Güçlendirilmiş polyester
- Universal hortum bağlantıları ve yüksek kaliteye sahip boşaltma vanası

Filtre Bölümü

- A) Vortex oluşturma bölümü
- B) Sansai Fırçalar ile mekanik filtrasyon
- C) Japon matlar ile biyolojik filtrasyon
- D) Basit pislik tahliyesi
- E) Özel substract ile biyolojik filtrasyon (F322/F323)

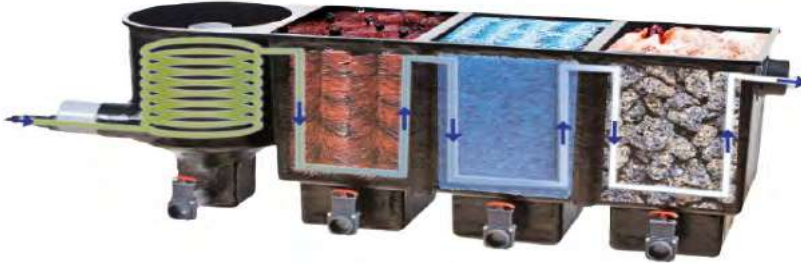


APOLLO L PRO

F 321-00 (Vortex bölümü + 2 bölüm)

Tip	APOLLO L PRO F 321-00	APOLLO XL PRO F 322-00	APOLLO XXL PRO F 323-00
Balıksız gölet hacmi			
Balıklı hacim	≤ 20.000 L	≤ 40.000 L	≤ 60.000 L
Kol göleti	≤ 10.000 L	≤ 20.000 L	≤ 30.000 L
Filtre Bölümleri	Vortex + 2 bölüm	Vortex + 3 bölüm	Vortex + 3 bölüm
Tavsiye edilen pompa	P6100E-00	P8100E-00	P10100E-00
Tavsiye edilen UVC	F436E-00	F455E-00	F455E-00
L x W x H	140 x 46 x 67 cm	176 x 46 x 67 cm	257 x 81 x 80 cm
Birim fiyat EURO	1.475 €	1.840 €	3.250 €

PROFİ CAZİBELİ AKIŞ FİLTRE SİSTEMİ



	Sansai Özel Fırçalar	Japon-Filtrasyon Matı	Başlangıç Bakterisi	Fosfat Bağlayıcı	Özel Filtre Substratı	Zeolit 20 kg
✓ = Sete dahildir						
F321-00	9 x ✓	5 x ✓	1000 g ✓	1000 ml ✓	-	-
F322-00	9 x ✓	4 x ✓	1000 g ✓	1000 ml ✓	20 kg ✓	-
F323-00	12 x ✓	9 x ✓	1000 g ✓	1000 ml ✓	20 kg ✓	20 kg ✓

AUTOCLEAN



- Çok düşük bakım gereksinimi olan otomatik sistem
- Mikroplar ve kümelenmiş yosunu öldürmek için entegre UVC dezenfeksiyon cihazı
- Büyük kir partiküllerinin ayrıldığı girdap odası (paslanmaz çelik elek)
- Aktif bio-film oluşumu için orjinal Kaldnes K1 filtran medya
- Ayrı su çıkışlı tam otomatik temizlik sistemi



Tam Otomatik Temizlik Sistemli Gölet Filtresi



Tam otomatik akışlı filtre, üzerine bir bakteri filmi oluşturan ve mükemmel temizlik sonuçları elde eden yüzer filtran medya ile (sete dahil) çalışır.

Entegre bir 18W UVC dezenfeksiyon cihazı, gelen suyu dezenfekte eder. Daha sonra bir vortex odası ve paslanmaz çelik bir elek yardımıyla, büyük kir parçacıkları önceden filtrelendir. Daha sonra, havuz suyu filtrenin içinden geçerek filtrenin ortasındaki üniteden akar, burada ilave biyolojik filtrasyon orijinal Kaldnes K1 filtre ortamı kullanılarak yapılır.

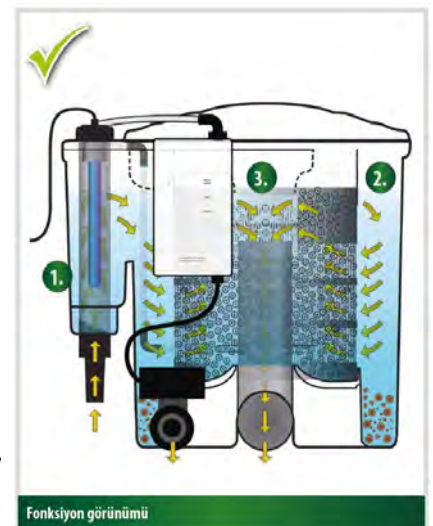
Filtrenin kendi kendini temizleyen otomatik bir sistemi vardır (süre yaklaşık 6 ila 7 dakika). Bu sistem çalışırken, pompa otomatik olarak durdurulur, filtre ortamının havayla yıkanması ve ardından kirli su dahil ile birlikte çözünmüş biyofilm, kirli su çıkışından boşaltılır. Periyotlar ayrı ayrı ayarlanabilir ("günde birkaç kez" ile "her 10 günde bir kez" arasında) veya gerektiğinde işlem manuel olarak başlatılabilir.

Sistemin çalışması için yaklaşık 6000 l / saat kapasiteli bir pompa gereklidir (sete dahil değildir). Bahçe havuzu ve filtre arasındaki mesafe ve yükseklik farkına bağlı olarak pompa seçmenizi öneririz.

Bağlantı Çapları	
Giriş bağlantısı	1" / 1 1/4" / 1 1/2"
Çıkış bağlantısı	80 mm
Kirli su çıkışı bağlantısı	50 mm (DN50)

	F48000-00	SU:2
Balıksız gölet hacmi	48 m³	
Balıklı hacim	≤ 24 m³	
Koi balıklı	≤ 12 m³	
Tavsiye pompa	6000 l/h	
L x W x H	74 x 63 x 67 cm	
Birim Fiyat Euro	1.820 €	

1. UVC dezenfeksiyon
2. Büyük partiküller girdap ile uzaklaştırılır
3. Kaldnes K1 ile ince filtrasyon



UVC GÖLET DEZENFEKSİYONU



UVC Gölet Dezenfeksiyonu

- Dezenfeksiyon ve Yosun azaltma
- 2 universal hortum bağlantısı ve duvara monte için kelepçe dahil
- Güvenlik amaçlı otomatik kapanma

WWF409-00
WWF411-00
WWF418-00



- 20 cm derinlik görüşünde **24 saat çalışır**
- 30 cm derinlik görüşünde **22 saat çalışır**
- 40 cm derinlik görüşünde **20 saat çalışır**
- 50 cm derinlik görüşünde **15 saat çalışır**
- 60 cm derinlik görüşünde **10 saat çalışır**
- 70 cm derinlik görüşünde **5 saat çalışır**
- 80 cm derinlik görüşünde **3 saat çalışır**

> 80 cm - kapat

Ekim-Nisan arası, UV dezenfeksiyonu genellikle gerekli değildir. UVC dezenfeksiyon cihazının kullanımının ilk haftasında, yosun tükenmesinden kaynaklanan hızlı bir oksijen kaybını önlemek için günde en fazla 4 saat kullanın.

Her 1000 l gölet suyu için yaklaşık 1 W UVC gücü hesaplanabilir.

UVC Gölet Dezenfeksiyonu



- Yansıtıcı iç yapısı UV ışığından %35 daha fazla verim alınmasını sağlar.
- Yüksek verim, düşük güç tüketimi ile daha iyi sonuçlar
- Kolay UVC lamba değişimi



F436E-00
F455E-00



UVC Fonksiyon kontrolü

Güvenlik svici

Tip	WWF409-00	WWF411-00	WWF418-00	F436E-00	F455E-00
Gölet hacim	≤ 8.000 L	≤ 12.000 L	≤ 20.000 L	≤ 40.000 L	≤ 60.000 L
Yedek lamba	ZF409-00	ZF411-00	ZF418-00	ZF436-00	ZF455-00
Tüketim	12 W	15 W	22 W	36 W	55 W
UVC-gücü	9 W	11 W	18 W	36 W	55 W
L x W x H	32 x 8 x 8 cm	32 x 8 x 8 cm	32 x 8 x 8 cm	70 x 11 x 11 cm	70 x 11 x 11 cm
Birim fiyat EURO	124 €	140 €	164 €	260 €	304 €

YÜZEY SKIMMERLER

Gölet skimmer'i



	F550-00
Balıksız	40 m² su yüzey alanına kadar
Tavsiye pompa	6.000 - 20.000 l/h
Dahildir	15 cm aralıklarla 3 cm uzatma
L x W x H	42 x 24 x 15 cm
Birim Fiyat Euro	121 €

PRO Yüzey Skimmer

- En uygun şekilde hizalanabilir
- Havuz tabanında güvenli konum (Tabanı taşlarla sabitlenebilir)
- Minimum gölet derinliği: 35 cm - Maksimum gölet derinliği: sonsuz



Yüzey skimmer'i

2
yıl
garanti

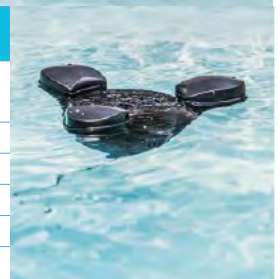


Yüzer gölet skimmer'i

- Bahçe göletleri, yüzme gölet ve havuzlarında
- Filtre sepeti kolayca temizlenir
- 1500 l/h – 5m'ye kadar olan çapta havuzlar için
- Güvenli 12V düşük voltaj sistem, güvenlik trafosu dahil



	F540-00	F545-NV
Kullanım	25 m² su yüzey alanına kadar	her 20 m² için
Pompa Kapasitesi	2800 l/h	1500 l/h
Pompa gücü	45 W	25 W
Çalışma voltajı	230 V	230 V / 12 V
L x W x H	35 x 35 x 25 cm	35 x 35 x 25 cm
Birim Fiyat Euro	160 €	194 €



GÖLET SÜPÜRGESİ

F640S "Pro" Gölet Süpürgesi

3
yıl
garanti

- 50L/sek – 18 Kpa (18 Kilopascal = 0,18 bar)
- Aksesuarlar: 4 boru, 3 nozul, 5m vakum hortumu, 2m tahliye hortumu, büyük tekerlekler, el tutma yeri, 10m elektrik kablosu, arka bölümde aksesuar depolayabilme

	F640S-00	SU:1
Gölet alanı		
Tank kapasitesi	40 litre	
max. debi	max. 4000 l/h	
Güç	1400 - 1600 W	
L x W x H	50 x 43 x 98 cm	
Emiş derinliği	max. 1,80 m	
Birim Fiyat Euro	285 €	



"Pro" ve "Perfect" için Aksesuar Seti

- 10m emme hortumlu nozul bağlantısı
- Gölet dip temizlik kepçesi (alüminyum)
- Gölet yüzey kepçesi (alüminyum)
- Genişletilmiş çalışma alanı (3 metre yüzey/dip erişim mesafesi)
- Geniş göletler ve yüzme havuzları için idealdir



"Perfect" Gölet Süpürgesi

5
yıl
garanti

- Dahili tahliye pompası ile sürekli fonksiyonel
- 50L/sek – 18 Kpa (18 Kilopascal = 0,18 bar)
- Aksesuarlar: 4 boru, 4 nozul, 7,5 m vakum hortumu, 5 m tahliye hortumu, büyük tekerlekler, el tutma yeri, 10m elektrik kablosu, arka bölümde aksesuar depolayabilme

	F650P-00	SU:1
Gölet alanı	10 m²'den büyük göletler için	
Tank kapasitesi	45 litre	
max. debi	max. 4000 l/h	
Güç	2200 - 2400 W	
L x W x H	50 x 43 x 105 cm	
Emiş derinliği	max. 180 cm	
Yükseklik	800 W / max. 7 m	
Birim Fiyat Euro	750 €	



GÖLET BAKIM ÜRÜNLERİ

Gölet suyu temizliği - 3 güvenli ve kolay adımda

1. Suyu dengeleyin

Doğal kendi kendini temizleme süreçleri sadece sert sular ile başarıyla çalışır. Bir su birikintisi, yağmur suyunun doğrudan veya bir sarnıç içinden akması durumunda kaynak suyu ile doluyorsa, su, sağlıklı bir kendini temizleme işlemi için gerekli mineraller açısından genellikle çok yumuşak ve fakirdir. Bu yüzden ilk adım, HEISSNER Pond Stabilizatörlerle mineraller ve bakteriler ekleyerek havuz suyunuzu "dengelemek" tir.

2. Suyu berraklaştırın

Havuzunuzdaki yosunların aşırı büyümesi yalnızca suyu bulanıklaştırmakla kalmaz, aynı zamanda bahçe havuzunuzda aldığınız keyfi azaltır. Karbonat sertliği azalır ve daha önce stabil olan pH yükselir. Dahası, yosunlar, yeni yosunların oluşmasına yardımcı olarak ayrıştırıldığında, bağlı fosfat verir. Yosun saçaklarını düzenli olarak ağ ile temizleyin. Havuz suyunuzun çevre dostu dengesini sağlamak için HEISSNER Yosun Önleyici Ürünlerini kullanın.

3. Suyu berrak tutun

Fosfatlar yosunların gelişmesine yardımcı olur. Bu sebeple kış sezonu sonrası fosfatı bağlamak yosun istilasını önlemek için hayati öneme sahiptir. HEISSNER Care Products yosunların gelişimini önlerken fosfatı bağlar ve sudan uzaklaştırır. Suyun pH seviyesi dengelenir.



TZ711-00 + TZ721-00

Gölet Suyu Şartlandırıcısı

Granül halindedir

- Biyolojik denge sağlar
 - Özellikle balık dostudur
 - Aşırı kullanım durumunda zararsızdır
 - Yoğun yağmur sonrası idealdir
- Kullanım bilgileri paket üzerinde mevcuttur.**



TZ717-00 + TZ727-00

Gölet Başlangıç Bakterisi

Gölet içine veya filtreye serpmek için granül

- Besinleri tüketerek berrak su sağlar
 - Gölet filtrelerinin performansını geliştirir
 - Doğal hammaddelerden meydana gelmiştir
 - Özellikle balık dostudur
 - Aşırı kullanım durumunda zararsızdır
 - Uzun ömürlü etki
- Kullanım bilgileri paket üzerinde mevcuttur.**



TZ719-00 + TZ729-00

Bulanık su düzenleyici - EXTRA HIZLI

Mükemmel yayılıma sahip sıvı konsantre

- Anında görülen etki
 - Biyosit içermez
 - Bakır katkı maddeleri içermez
 - Yosun önleyici olarak kullanılamaz
 - Mersin balığı olan göletler için uygun değildir
- Kullanım bilgileri paket üzerinde mevcuttur.**



TZ713-00 + TZ723-00

Sicim Yosunu Önleyici - TURBO

Aktif oksijen ve yüksek performans mikroorganizma granül karışımıdır

- Aktif oksijen ile anında görülen etki
- Bakır katkı maddeleri içermez
- Serperek kolayca uygulanabilir

Biyositleri kullanırken dikkatli olun!
Kullanmadan önce daima etiket ve kullanım bilgilerini okuyun.
Kullanım bilgileri paket üzerinde mevcuttur.



TZ714-00 + TZ724-00

Yosun Önleyici - Universal

Mükemmel yayılıma sahip sıvı konsantre

- Ciddi yosun istilasına karşı savaşır
- Yosun gelişimini minimize eder
- Düzenli kullanımı tavsiye edilmez

Biyositleri kullanırken dikkatli olun! Kullanmadan önce daima etiket ve kullanım bilgilerini okuyun.
Kullanım bilgileri paket üzerinde mevcuttur.



Tip	TZ711-00	TZ711-00	TZ717-00	TZ727-00	TZ719-00	TZ729-00	TZ713-00	TZ723-00	TZ714-00	TZ724-00
Miktar	250 g	500 g	250 g	500 g	250 ml	500 ml	250 g	500 g	250 ml	500 ml
Çeşit	5.000 L	10.000 L	20.000 L	40.000 L	5.000 L	10.000 L	5.000 L	10.000 L	5.000 L	10.000 L
Birim Fiyat EURO	20 €	28 €	18 €	28 €	16 €	24 €	32 €	39 €	12 €	18 €

OPTİMUM DÜZENLEME VE BAKIM



TZ715-00 + TZ725-00

Yosun Önleyici - PHOSPAT BINDER

Mükemmel yayılıma sahip sıvı konsantre

- Hassas etki
- Kış öncesi ve sonrası yosun önlemek için uygundur
- Ayrıca filtre sistemi olmayan göletler için uygundur

Biyositleri kullanırken dikkatli olun! Kullanmadan önce daima etiket ve kullanım bilgilerini okuyun. Kullanım bilgileri paket üzerinde mevcuttur.



TZ716-00 + TZ726-00

Gölet Çamur Önleyici

Gölet tabanına serpmek için granül karışımdır

- Aktif oksijen tabandaki tortu içine nüfus ederek oksite eder
 - Yüksek bakteri performansı organik kirlenmeyi azaltır
 - Bakır katkı maddeleri içermez
 - Balıklı göletlerde kullanımı uygundur
- Kullanım bilgileri paket üzerinde mevcuttur.**

TZ712-00

Gölet Bakım Seti - 3'ü 1 arada

Gölet bakım test seti - 3 ürün bir arada

- 1 - Gölet suyunu şartlandırıcı ile dengeleyin
- 2 - Yosun öldürücü ile temizleyin
- 3 - Yosun önleyici ile berrak tutun
- Su değerlerini tespit için 2 adet test seti çubuğu mevcuttur (GH, KH ve pH ölçülebilir)

Biyositleri kullanırken dikkatli olun! Kullanmadan önce daima etiket ve kullanım bilgilerini okuyun. Kullanım bilgileri paket üzerinde mevcuttur.



F110-00 + F100-00

Zeolit

- Filtrasyon malzemesi olarak ideal
- Bakır katkı maddeleri içermez
- Aşırı kullanımı zararsızdır
- Sezon sonunda yenilenebilir
- Balıklar için tamamen zararsızdır



TZ791-00

Hızlı-Test-Seti 6'sı 1 arada

**6 temel değer ölçümü:
pH, GH, KH, CL, NO2, NO3**

Göletinizin suyunun değerleri hakkında 1 dakikadan daha çabuk bilgi alabilirsiniz.



Tip	TZ715-00	TZ725-00	TZ716-00	TZ726-00	TZ712	F110-00	F100-00	TZ791-00
Miktar	250 ml	500 ml	250 g	500 g	3 x 250 ml	3 kg	10 kg	50 çubuk
Çeşit	5.000 L	10.000 L	5.000 L	10.000 L	5.000 L	6.000 L	10.000 L	-
Birim Fiyat EURO	14 €	21 €	18 €	28 €	32 €	28 €	48 €	28 €

Yeni



EKONOMİK PVC FİTTİNGSLER

Aquarambla Sert PVC Yapıştırıcı

Aquarambla İspanya'dan ithal, 1 kg plastik ambalajında & sürme fırçası ile beraber

	Kod	Birim Fiyat Euro	Standart Ambalaj	Standart Ağırlık kg	Standart Hacim m ³
1 lt ambalaj	02426-Y	12,50	-	-	-

U-PVC 90° yapıştırma dirsek



	Kod	Birim Fiyat Euro	Standart Ambalaj	Standart Ağırlık kg	Standart Hacim m ³
Ø 20 mm	500 00 025 2	0,23	-	-	-
Ø 25 mm	500 00 025 2	0,28	-	-	-
Ø 32 mm	500 00 032 2	0,42	-	-	-
Ø 40 mm	500 00 040 2	0,77	-	-	-
Ø 50 mm	500 00 050 2	0,78	-	-	-
Ø 63 mm	500 00 063 2	0,98	-	-	-
Ø 75 mm	500 00 075 2	1,88	-	-	-
Ø 90 mm	500 00 090 2	2,60	-	-	-
Ø 110 mm	500 00 110 2	4,40	-	-	-
Ø 125 mm	500 00 125 2	6,55	-	-	-
Ø 140 mm	500 00 140 2	9,70	-	-	-
Ø 160 mm	500 00 160 2	12,55	-	-	-
Ø 200 mm	500 00 200 2	30,55	-	-	-
Ø 225 mm	500 00 225 2	44,50	-	-	-
Ø 250 mm	500 00 250 4	112,00	-	-	-
Ø 280 mm	500 00 280 5	175,00	-	-	-
Ø 315 mm	500 00 315 4	198,00	-	-	-
Ø 355 mm	500 00 355 5	310,00	-	-	-
Ø 400 mm	500 00 400 4	375,00	-	-	-

EKONOMİK PVC FİTTİNGSLER

U-PVC 45° yapıştırma dirsek



	Kod	Birim Fiyat Euro	Standart Ambalaj	Standart Ağırlık kg	Standart Hacim m ³
Ø 20 mm	502 00 020 2	0,23	-	-	-
Ø 25 mm	502 00 025 2	0,27	-	-	-
Ø 32 mm	502 00 032 2	0,41	-	-	-
Ø 40 mm	502 00 040 2	0,72	-	-	-
Ø 50 mm	502 00 050 2	0,75	-	-	-
Ø 63 mm	502 00 063 2	0,89	-	-	-
Ø 75 mm	502 00 075 2	1,79	-	-	-
Ø 90 mm	502 00 090 2	2,42	-	-	-
Ø 110 mm	502 00 110 2	4,25	-	-	-
Ø 125 mm	502 00 125 2	6,25	-	-	-
Ø 140 mm	502 00 140 2	8,95	-	-	-
Ø 160 mm	502 00 160 2	12,50	-	-	-
Ø 200 mm	502 00 200 2	26,80	-	-	-
Ø 225 mm	502 00 225 2	44,00	-	-	-
Ø 250 mm	502 00 250 4	96,00	-	-	-
Ø 280 mm	502 00 280 5	160,00	-	-	-
Ø 315 mm	502 00 315 4	171,00	-	-	-
Ø 355 mm	502 00 355 5	280,00	-	-	-
Ø 400 mm	502 00 400 4	350,00	-	-	-

U-PVC Yapıştırma TE



	Kod	Birim Fiyat Euro	Standart Ambalaj	Standart Ağırlık kg	Standart Hacim m ³
Ø 20 mm	500 00 025 2	0,28	-	-	-
Ø 25 mm	500 00 025 2	0,32	-	-	-
Ø 32 mm	500 00 032 2	0,65	-	-	-
Ø 40 mm	500 00 040 2	0,87	-	-	-
Ø 50 mm	500 00 050 2	0,89	-	-	-
Ø 63 mm	500 00 063 2	1,25	-	-	-
Ø 75 mm	500 00 075 2	2,20	-	-	-
Ø 90 mm	500 00 090 2	3,40	-	-	-
Ø 110 mm	500 00 110 2	5,35	-	-	-
Ø 125 mm	500 00 125 2	8,35	-	-	-
Ø 140 mm	500 00 140 2	13,00	-	-	-
Ø 160 mm	500 00 160 2	17,90	-	-	-
Ø 200 mm	500 00 200 2	32,00	-	-	-
Ø 225 mm	500 00 225 2	60,00	-	-	-
Ø 250 mm	500 00 250 4	124,00	-	-	-
Ø 280 mm	500 00 280 5	190,00	-	-	-
Ø 315 mm	500 00 315 4	220,00	-	-	-
Ø 355 mm	500 00 355 5	366,00	-	-	-
Ø 400 mm	500 00 400 4	490,00	-	-	-

EKONOMİK PVC FITTINGS

U-PVC İnegal TE



	Kod	Birim Fiyat Euro	Standart Ambalaj	Standart Ağırlık kg	Standart Hacim m ³
Ø 40 mm x 20 mm	508 00 040020 2	1,19	-	-	-
Ø 50 mm x 32 mm	508 00 050032 2	1,20	-	-	-
Ø 63 mm x 50 mm	508 00 063050 2	2,20	-	-	-
Ø 90 mm x 75 mm	508 00 090075 2	4,50	-	-	-
Ø 110 mm x 63 mm	508 00 110063 2	6,00	-	-	-
Ø 110 mm x 75 mm	508 00 110075 2	6,20	-	-	-
Ø 110 mm x 90 mm	508 00 110090 2	6,50	-	-	-
Ø 125 mm x 75 mm	508 00 125075 2	12,74	-	-	-
Ø 125 mm x 90 mm	508 00 125090 2	12,12	-	-	-
Ø 125 mm x 110 mm	508 00 125110 2	10,75	-	-	-
Ø 140 mm x 90 mm	508 00 140090 2	17,80	-	-	-
Ø 140 mm x 110 mm	508 00 140110 2	16,20	-	-	-
Ø 160 mm x 75 mm	508 00 160075 2	21,00	-	-	-
Ø 160 mm x 90 mm	508 00 160090 2	20,00	-	-	-
Ø 160 mm x 110 mm	508 00 160110 2	19,00	-	-	-
Ø 160 mm x 125 mm	508 00 160125 2	27,00	-	-	-
Ø 160 mm x 145 mm	-	-	-	-	-
Ø 200 mm x 75 mm	508 00 200075 2	38,00	-	-	-
Ø 200 mm x 90 mm	508 00 200090 2	35,00	-	-	-
Ø 200 mm x 110 mm	508 00 200110 2	33,00	-	-	-
Ø 200 mm x 160 mm	508 00 200160 2	32,50	-	-	-
Ø 225 mm x 110 mm	508 00 225110 2	56,60	-	-	-
Ø 225 mm x 160 mm	508 00 225160 2	55,37	-	-	-
Ø 250 mm x 110 mm	508 00 250110 5	100,67	-	-	-
Ø 250 mm x 160 mm	508 00 250160 5	101,70	-	-	-
Ø 250 mm x 200 mm	508 00 250200 5	103,18	-	-	-
Ø 280 mm x 200 mm	508 00 280200 5	225,00	-	-	-
Ø 315 mm x 110 mm	508 00 315110 5	202,97	-	-	-

U-PVC İçten dışı adaptör



	Kod	Birim Fiyat Euro	Standart Ambalaj	Standart Ağırlık kg	Standart Hacim m ³
Ø 20 mm x 1/2"	518 00 020 2	0,25	-	-	-
Ø 25 mm x 3/4"	518 00 025 2	0,28	-	-	-
Ø 32 mm x 1"	518 00 032 2	0,32	-	-	-
Ø 40 mm x 1 1/4"	518 00 040 2	0,60	-	-	-
Ø 50 mm x 1 1/2"	518 00 050 2	0,85	-	-	-
Ø 63 mm x 2"	518 00 063 2	1,20	-	-	-

U-PVC Kelepçe



	Kod	Birim Fiyat Euro	Standart Ambalaj	Standart Ağırlık kg	Standart Hacim m ³
Ø 50 mm	118 00 050 4	0,22	-	-	-
Ø 63 mm	118 00 063 4	0,46	-	-	-
Ø 75 mm	118 00 075 4	0,58	-	-	-
Ø 90 mm	118 00 090 4	0,72	-	-	-
Ø 110 mm	118 00 110 4	0,75	-	-	-
Ø 125 mm	118 00 125 4	0,86	-	-	-
Ø 140 mm	118 00 140 4	1,76	-	-	-

EKONOMİK PVC FİTTİNGSLER



U-PVC Dıştan dişli adaptör

	Kod	Birim Fiyat Euro	Standart Ambalaj	Standart Ağırlık kg	Standart Hacim m ³
Ø 20 mm x 1/2"	522 00 020 2	0,24	-	-	-
Ø 25 mm x 3/4"	522 00 025 2	0,30	-	-	-
Ø 32 mm x 1"	522 00 032 2	0,35	-	-	-
Ø 40 mm x 1 1/4"	522 00 040 2	0,70	-	-	-
Ø 50 mm x 1 1/2"	522 00 050 2	0,90	-	-	-
Ø 63 mm x 2"	522 00 063 2	1,35	-	-	-
Ø 90 mm x 3"	522 00 090 2	3,15	-	-	-



U-PVC Manşon

	Kod	Birim Fiyat Euro	Standart Ambalaj	Standart Ağırlık kg	Standart Hacim m ³
Ø 20 mm	511 00 020 2	0,17	-	-	-
Ø 25 mm	511 00 025 2	0,21	-	-	-
Ø 32 mm	511 00 032 2	0,24	-	-	-
Ø 40 mm	511 00 040 2	0,38	-	-	-
Ø 50 mm	511 00 050 2	0,39	-	-	-
Ø 63 mm	511 00 063 2	0,61	-	-	-
Ø 75 mm	511 00 075 2	1,24	-	-	-
Ø 90 mm	511 00 090 2	1,56	-	-	-
Ø 110 mm	511 00 110 2	2,64	-	-	-
Ø 125 mm	511 00 125 2	3,27	-	-	-
Ø 140 mm	511 00 140 2	3,86	-	-	-
Ø 160 mm	511 00 160 2	5,78	-	-	-
Ø 200 mm	511 00 200 2	13,00	-	-	-
Ø 225 mm	511 00 225 2	20,85	-	-	-
Ø 250 mm	511 00 250 4	35,60	-	-	-
Ø 280 mm	511 00 280 5	56,36	-	-	-
Ø 315 mm	511 00 315 5	69,90	-	-	-
Ø 355 mm	511 00 355 5	103,25	-	-	-
Ø 400 mm	511 00 400 5	119,20	-	-	-



U-PVC Redüksiyon

	Kod	Birim Fiyat Euro	Standart Ambalaj	Standart Ağırlık kg	Standart Hacim m ³
Ø 25 mm x 20 mm	509 00 025020 2	0,11	-	-	-
Ø 32 mm x 35 mm	509 00 032025 2	0,11	-	-	-
Ø 40 mm x 32 mm	509 00 040032 2	0,14	-	-	-
Ø 50 mm x 40 mm	509 00 050040 2	0,29	-	-	-
Ø 63 mm x 50 mm	509 00 063050 2	0,45	-	-	-
Ø 63 mm x 32 mm	509 00 063032 2	0,62	-	-	-
Ø 90 mm x 63 mm	509 00 090063 2	0,77	-	-	-
Ø 110 mm x 63 mm	509 00 110063 2	1,89	-	-	-
Ø 110 mm x 90 mm	509 00 110090 2	1,51	-	-	-
Ø 160 mm x 110 mm	509 00 160110 2	4,10	-	-	-
Ø 200 mm x 110 mm	509 00 200110 2	10,35	-	-	-
Ø 225 mm x 110 mm	509 00 225110 2	17,85	-	-	-
Ø 250 mm x 160 mm	509 00 250160 2	31,7	-	-	-
Ø 250 mm x 200 mm	509 00 250200 2	25,45	-	-	-
Ø 250 mm x 225 mm	509 00 250225 2	17,95	-	-	-
Ø 355 mm x 315 mm	509 00 355315 5	63,50	-	-	-
Ø 400 mm x 315 mm	509 00 400315 5	85,00	-	-	-

EKONOMİK PVC FITTINGS

U-PVC Priz kole



	Kod	Birim Fiyat Euro	Standart Ambalaj	Standart Ağırlık kg	Standart Hacim m ³
Ø 40 mm x 1"	529 00 40032 4	1,03	-	-	-
Ø 50 mm x 1"	529 00 50032 4	1,16	-	-	-
Ø 63 mm x 1"	529 00 63032 2	3,70	-	-	-
Ø 75 mm x 1"	529 00 75032 2	4,95	-	-	-
Ø 90 mm x 1"	529 00 90032 2	6,62	-	-	-
Ø 110 mm x 1"	529 00 11032 2	8,30	-	-	-

U-PVC Dişli yapıştırma rakor



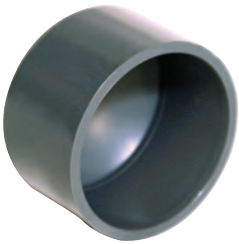
	Kod	Birim Fiyat Euro	Standart Ambalaj	Standart Ağırlık kg	Standart Hacim m ³
Ø 20 mm	227 00 020 2	1,35	-	-	-
Ø 32 mm	227 00 032 2	2,60	-	-	-
Ø 40 mm	227 00 040 2	2,85	-	-	-
Ø 50 mm	227 00 050 2	3,90	-	-	-
Ø 63 mm	227 00 063 2	4,60	-	-	-
Ø 75 mm	227 00 075 2	12,00	-	-	-
Ø 90 mm	227 00 090 2	16,50	-	-	-
Ø 110 mm	227 00 110 2	21,50	-	-	-

U-PVC Gözetleme camı (yapıştırma)



	Kod	Birim Fiyat Euro	Standart Ambalaj	Standart Ağırlık kg	Standart Hacim m ³
Ø 50 mm	231 00 050 2	21,00	-	-	-
Ø 63 mm	231 00 063 2	23,80	-	-	-
Ø 75 mm	231 00 075 2	60,20	-	-	-
Ø 90 mm	231 00 090 2	81,20	-	-	-
Ø 110 mm	231 00 110 2	89,60	-	-	-
Ø 125 mm	231 00 125 2	112,00	-	-	-
Ø 140 mm	231 00 140 2	126,00	-	-	-
Ø 160 mm	231 00 160 2	189,00	-	-	-

U-PVC körtapa



	Kod	Birim Fiyat Euro	Standart Ambalaj	Standart Ağırlık kg	Standart Hacim m ³
Ø 20 mm	516 00 020 2	0,18	-	-	-
Ø 32 mm	516 00 032 2	0,28	-	-	-
Ø 40 mm	516 00 040 2	0,33	-	-	-
Ø 50 mm	516 00 050 2	0,50	-	-	-
Ø 63 mm	516 00 063 2	0,60	-	-	-
Ø 75 mm	516 00 075 2	1,02	-	-	-
Ø 90 mm	516 00 090 2	1,30	-	-	-
Ø 110 mm	516 00 110 2	1,90	-	-	-
Ø 125 mm	516 00 125 2	3,10	-	-	-
Ø 140 mm	516 00 140 2	3,90	-	-	-
Ø 160 mm	516 00 160 2	7,10	-	-	-
Ø 200 mm	516 00 200 2	11,30	-	-	-
Ø 225 mm	516 00 225 2	19,00	-	-	-
Ø 250 mm	516 00 250 2	35,60	-	-	-
Ø 280 mm	516 00 280 2	29,00	-	-	-
Ø 315 mm	516 00 315 2	54,00	-	-	-
Ø 355 mm	516 00 355 5	125,80	-	-	-
Ø 400 mm	516 00 400 4	142,35	-	-	-

EKONOMİK PVC FITTINGSLER



U-PVC Ekonomik PVC su vanaları

	Kod	Birim Fiyat Euro	Standart Ambalaj	Standart Ağırlık kg	Standart Hacim m ³
Ø 20 mm	200 00 020 2	5,20	-	-	-
Ø 25 mm	200 00 025 2	5,50	-	-	-
Ø 32 mm	200 00 032 2	6,50	-	-	-
Ø 40 mm	200 00 040 2	7,00	-	-	-
Ø 50 mm	200 00 050 2	8,20	-	-	-
Ø 63 mm	200 00 063 2	10,80	-	-	-
Ø 75 mm	200 00 075 2	28,00	-	-	-
Ø 90 mm	200 00 090 2	37,00	-	-	-
Ø 110 mm	200 00 110 2	55,00	-	-	-

U-PVC Kelebek vanalar (ekonomik)

Flanş kole ve civataları ile komple



	Kod	Birim Fiyat Euro	Standart Ambalaj	Standart Ağırlık kg	Standart Hacim m ³
Ø 75 mm	200 00 075 4	65,00	-	-	-
Ø 90 mm	200 00 090 4	72,00	-	-	-
Ø 110 mm	200 00 110 4	81,00	-	-	-
Ø 125 mm	200 00 125 4	95,00	-	-	-
Ø 140 mm	200 00 140 4	95,00	-	-	-
Ø 160 mm	200 00 160 4	139,00	-	-	-
Ø 200 mm	200 00 200 4	195,00	-	-	-
Ø 225 mm	200 00 225 4	199,00	-	-	-
Ø 250 mm	200 00 250 4	505,00	-	-	-
Ø 280 mm	200 00 280 4	520,00	-	-	-
Ø 315 mm	200 00 315 4	1.150,00	-	-	-

U-PVC Yaprak çekvalfler (ekonomik)

Flanş kole ve civataları ile komple



	Kod	Birim Fiyat Euro	Standart Ambalaj	Standart Ağırlık kg	Standart Hacim m ³
Ø 75 mm	211 00 075 2	42,00	-	-	-
Ø 90 mm	211 00 090 2	48,00	-	-	-
Ø 110 mm	211 00 110 2	58,00	-	-	-
Ø 125 mm	211 00 125 2	63,00	-	-	-
Ø 140 mm	211 00 140 2	73,00	-	-	-
Ø 160 mm	211 00 160 2	83,00	-	-	-
Ø 200 mm	211 00 200 2	124,00	-	-	-
Ø 225 mm	211 00 225 2	144,00	-	-	-
Ø 250 mm	211 00 250 2	304,00	-	-	-
Ø 315 mm	211 00 315 2	531,00	-	-	-

SÜPER EKONOMİK PVC FİTTİNGSLER

U-PVC çekvalfler (süper ekonomik)

Yapıştırma bağlantılı



	Kod	Birim Fiyat Euro	Standart Ambalaj	Standart Ağırlık kg	Standart Hacim m ³
Ø 20 mm	214 00 020 2	5,25	-	-	-
Ø 25 mm	214 00 025 2	5,75	-	-	-
Ø 32 mm	214 00 032 2	7,15	-	-	-
Ø 40 mm	214 00 040 2	7,85	-	-	-
Ø 50 mm	214 00 050 2	8,85	-	-	-
Ø 63 mm	214 00 063 2	11,75	-	-	-
Ø 75 mm	214 00 075 2	27,50	-	-	-
Ø 90 mm	214 00 090 2	30,50	-	-	-
Ø 110 mm	214 00 110 2	53,50	-	-	-

U-PVC Kaynak Çubuğu



Çap	Kod	Birim Fiyat Euro	Standart Ambalaj	Standart Ağırlık kg/koli	Standart Hacim m ³
Ø 3	123 00 003 1	11,00	-	2	-
Ø 4	123 00 004 1	11,00	-	2	-
Ø 5	123 00 005 1	11,00	-	2	-
Ø 6	123 00 006 1	11,00	-	2	-
Ø 7	123 00 007 1	11,00	-	2	-
Ø 8	123 00 008 1	11,00	-	2	-
Ø 9	123 00 009 1	11,00	-	2	-
Ø 10	123 00 010 1	11,00	-	2	-
Ø 12	123 00 012 1	11,00	-	2	-

U-PVC boru (ekonomik)



		Kod	Birim Fiyat Euro	Standart Ambalaj	Standart Ağırlık kg	Standart Hacim m ³
Ø 25 mm	10 bar	100 10 025 1	0,64	-	-	-
Ø 32mm	10 bar	100 10 032 1	0,93	-	-	-
Ø 40 mm	10 bar	100 10 040 1	1,36	-	-	-
Ø 50 mm	10 bar	100 10 050 1	2,16	-	-	-
Ø 63 mm	10 bar	100 10 063 1	3,35	-	-	-
Ø 75 mm	10 bar	100 10 075 1	4,80	-	-	-
Ø 90 mm	10 bar	100 10 090 1	6,86	-	-	-
Ø 110 mm	10 bar	100 10 110 1	8,32	-	-	-
Ø 125 mm	10 bar	100 10 125 1	10,72	-	-	-
Ø 140 mm	10 bar	100 10 140 1	13,52	-	-	-
Ø 160 mm	10 bar	100 10 160 1	17,73	-	-	-
Ø 200 mm	10 bar	100 10 200 1	27,42	-	-	-
Ø 225 mm	10 bar	100 10 225 3	34,48	-	-	-
Ø 250 mm	10 bar	100 10 250 3	42,81	-	-	-
Ø 280 mm	10 bar	100 10 280 3	53,92	-	-	-
Ø 315 mm	10 bar	100 10 315 3	67,00	-	-	-
Ø 355 mm	10 bar	100 10 355 3	85,36	-	-	-
Ø 400 mm	10 bar	100 10 400 3	107,85	-	-	-
Ø 450 mm	10 bar	100 10 450 3	137,22	-	-	-
Ø 500 mm	10 bar	100 10 500 3	169,32	-	-	-

HAZIR HAVUZLAR

Madagascar

- **Havuz derinliği 150 cm**, Havuz duvarları çelik galvaniz panellerden oluşur.
- Mavi PVC Liner iç yüzey kaplaması 75/100, Kum filtresi (10m/h) ve pompası, Skimmer, Bağlantı boruları
- Fittings ve filtran medya, Paslanmaz çelik merdiven (4 basamaklı)



	Kod	Birim Fiyat Euro	Standart Ambalaj	Standart Ağırlık kg	Su Hacmi lt
800 x 400 cm	-	4.700,00	-	217/224	38.840
700 x 320 cm	-	4.100,00	-	189/224	27.470
600 x 320 cm	-	3.900,00	-	164/224	24.420
500 x 320 cm	-	3.800,00	-	139/224	16.015

Sumatra

- **Havuz derinliği 120 cm**, 60/100 Galvaniz çelik panellerden imal edilir
- Mavi PVC Liner iç yüzey kaplaması 60/100



	Kod	Birim Fiyat Euro	Standart Ambalaj	Standart Ağırlık kg	Su Hacmi lt
800 x 400 cm	-	3.850,00	-	193/222	30.000
700 x 320 cm	-	3.350,00	-	173/222	21.210
600 x 320 cm	-	3.200,00	-	154/222	17.850
500 x 300 cm	-	3.050,00	-	134/222	12.360

Fidji

FIDJI model Beyaz çelik havuzlar bahçenizde herhangi bir kazı - inşaat işlerine ihtiyaç duymadan kısa sürede, kolayca monte edilir, her ortama uyum sağlar ve dayanıklılığı ana özelliklerinden biridir.

- **Havuz derinliği 120 cm**, Havuz duvarları çelik plakalardan oluşur.
- Mavi PVC Liner iç yüzey kaplaması 50/100, Çelik destek profilleri, Plastik koruma barları
- Kum filtresi ve pompası bağlantı boruları fittings ve filtran medya ile beraber
- Paslanmaz çelik merdiven (2 + 3 basamaklı).



	Kod	Birim Fiyat Euro	Standart Ambalaj	Standart Ağırlık kg	Su Hacmi lt
800 x 470 cm	-	2.970,00	-	298	33.630
730 x 375 cm	-	2.555,00	-	287	25.323
610 x 375 cm	-	2.006,00	-	235	20.893
500 x 300 cm	-	1.866,00	-	224	14.550

Atlantis

Beyaz çelik havuzlar bahçenizde herhangi bir kazı - inşaat işlerine ihtiyaç duymadan kısa sürede, kolayca monte edilir, her ortama uyum sağlar.

- **Havuz derinliği 132 cm**, Havuz duvarları çelik plakalardan oluşur.
- Mavi PVC Liner iç yüzey kaplaması 40/100, Çelik destek profilleri, Plastik koruma barları
- Kum filtresi ve pompası bağlantı boruları fittings ve filtran medya ile beraber
- Fittings ve filtran medya, Paslanmaz Çelik merdiven (2 + 3 basamaklı)



	Kod	Birim Fiyat Euro	Standart Ambalaj	Standart Ağırlık kg	Su Hacmi lt
1000 x 550 cm	-	5.370,00	-	482	56.111
915 x 470 cm	-	4.120,00	-	466	43.595
800 x 470 cm	-	3.485,00	-	415	37.474
730 x 375 cm	-	2.870,00	-	348	28.217
610 x 375 cm	-	2.450,00	-	279	23.281
500 x 300 cm	-	2.120,00	-	260	16.210

Lined area for notes, consisting of multiple horizontal blue lines.

Lined area for notes, consisting of multiple horizontal blue lines.

Lined area for notes.

FLUIDRA TR SU ve HAVUZ EKİPMANLARI SAN. TİC. A.Ş.

Birlik Organize Sanayi Bölgesi 1 Nolu Cad. No:3 34953 Tuzla/İstanbul

Tel: +90 216 442 1906 - 1907

e-mail: info@fluidra.com.tr

www.fluidratr.com

www.fluidrakatalog.com

www.fluidra.com.tr

