

KODSAN

2020
FiYAT LiSTESİ

KODSAN



Hakkımızda

Türkiye'nin ilk ve en büyük emaye kaplı boyler üreticisi olan KODSAN; sıcak su sistemleri alanındaki zorlu projelere çözüm üretmek ve hayatı kolaylaştırmak amacıyla 1984 yılında kurulmuştur. 20.000m² kapalı alanda 150'den fazla deneyimli çalışanıyla hizmet veren Kodsan, emayeli/emayesiz sıcak su hazırlayıcıları, ısı istasyonları, tesisat koruma ekipmanları üretmektedir. Ayrıca enerji tüketim ölçümlendirme ve ısı sayacı muayene hizmetleri veren KODSAN, geniş teknik servis ağı aracılığı ile ısıtma sektöründeki tüm kullanıcılara ulaşmaktadır.

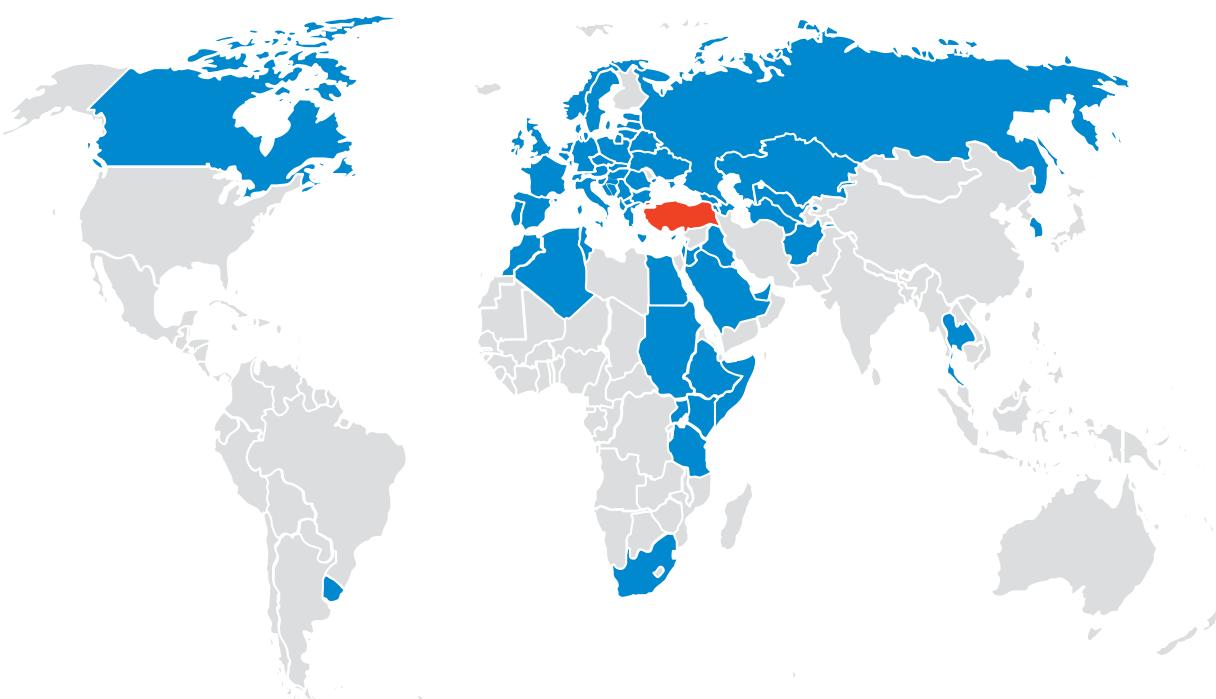
2000 yılında başladığı ihracat yolculduğunda 50'den fazla ülkeye hizmetlerini ulaştıran KODSAN, aktif olarak çalışan 300.000 adet ürünü ile birlikte sıcak su sistemleri alanında Türkiye'nin dünyadaki yüzü olmuştur.

Müşterileriyle her zaman sıcak ilişkiler kurmuş olan ve müşteri memnuniyetini en yüksek değer olarak kabul eden KODSAN, yüksek üretim gücünü hızlı ve zamanında teslimat ilkesiyle birleştirerek kusursuz işleyen planların güvencesi olmaktadır.

Kalıcı başarısının sürekli gelişmeye mümkün olabileceğinin farkında olan KODSAN'ın kısa vadeli hedeflerinde, hizmetlerini tüm dünyaya ulaştırarak, üretim kapasitesinde Avrupa'nın ilk beş üreticisinden biri olmak yer almaktadır.

Ihracat Yapılan Başlıca Ülkeler

Almanya, Azerbaycan, BAE, Danimarka, Fransa, Güney Afrika Cumhuriyeti, Güney Kore, Hollanda, Irak, İngiltere, İspanya, İsrail, İsveç, İtalya, Kanada, Katar, Kenya, Norveç, Portekiz, Uruguay, Rusya, Suudi Arabistan, Tayland, Yunanistan





Üretim Süreci

KODSAN boylerler; yenilikçi yapısı, tasarımları ve çevreye duyarlı izolasyonu ile müşteri taleplerine bağlı olarak değişen tasarımlara kolaylıkla uyum sağlamak amacıyla geliştirilmiştir. KODSAN'ın kullanılmakta olduğu emaye, Avrupa çevre ve insan sağlığı Rosh ve Reach yönetmeliklerine uygun olup, bor ve silisyum gibi ağır metaller içermeyen, içeriği Nikel Free değerlerindedir. Ayrıca kullanılan emaye içme suyu ile temas eden ürünler ve malzemeler için verilen uygunluk belgesi WRAS belgesine sahiptir.

Avrupa standartlarına uygun kimyasal bileşenlerle üretilmiş magnezyum anot çubuk kullanılarak sağlanan katodik koruma ile boylerlerde depo ömrü en üst seviyeye çıkartılmıştır.

Kalite Güvence

KODSAN Kalite Güvence Sistemi'nde yüksek kalite, sıfır hata ile özdelenmiştir. Bitmiş ürünlerde kusurların ayıklanması yerine üretim sırasında optimize edilmiş proses kontrolleri ile ürünlerin kusurlu üretilmemesini sağlamak, sistemin temelini oluşturmaktadır. "KODSAN Kalite Güvence Ekibi" üretim proseslerini hatasızlaşyttirmak ve kontrol altına almak amacıyla KODSAN laboratuvarlarında değişen ve gelişen teknolojiye uygun proses kontrol testlerini yapmaktadır;

KODSAN kalite yönetim sistemi ISO 9001 standardına göre yapılandırılmıştır. TS 736 ve TS EN 13345-3 standartlarına göre dizayn edilen KODSAN ürünleri, TS EN 12897 standardına uygun olarak test edilmekte, DIN 4753-3 standardına uygun olarak emaye kaplamakta ve TS EN 12897 standardına uygun olarak izole edilmektedir. Eko-tasarım gereklilikleri kapsamındaki enerji etiketlemeleri ERP EU No: 814/2013 regülasyonunda tarif edildiği şekilde yapılmaktadır. Ayrıca ürünlerimiz 2014/68/EU Basınçlı Kaplar Yönetmeliği'ne göre CE, TSE, TSEK, Solarkeymak, GOST, EAC Avrasya Gümrük Deklarasyonu belge ve sertifikalarına sahiptir. Malzeme seçimleri, ASME, DIN, EN standartlarına uygun olarak yapılmaktadır.

Kodsan Laboratuvarlarında Yapılan Testler

Ürün Performans Testleri

- Ömür Testi
- 814/2013 ErP Regülasyonuna Uygun Isı Kaybı Testleri
- Gerçek Kapasite Testi
- Karşı Basınç Testi

Proses Kontrol Testleri

- Emaye
 - Darbe/Yapışma Mukavemeti Testi
 - Sitrik Asit Dayanım Testi
 - Kaynar Su ve Buhar Dayanım Testi
- Elektrostatik Toz Boya
 - Darbe ve Yapışma Testi
 - Çizik Testi (Çapraz kesme deneyi)
 - Bükme Testi
- Poliüretan
 - Serbest Yoğunluk
 - Kalıplı Yoğunluk testleri
- Yüzey Temizleme
 - PH
 - Konsantrasyon
 - Sıcaklık
 - İletkenlik
 - Demire ve yağa doygunluk
- Dış Labaratuvar Testleri
 - Poliüretan
 - Belirli sıcaklık ve nem şartları altında boyut kararlılığının tayini
 - İslıl direnç tayıni
 - Elektrostatik Toz Boya
 - Korozyon Deneyleri - Yapay Atmosferde Tuz Püskürme Deneyleri
 - Kabarcıklanma Derecesinin Değerlendirilmesi
 - Paslanma Derecesinin Değerlendirilmesi
 - Çizik Çevresindeki Tabakala Ayırılma ve Korozyon Derecesinin Değerlendirilmesi

Kalite ve Uzun Ömür Sırı

- Emaye kaplamaya ve soğuk şekillendirmeye uygun düşük karbonlu sıcak haddelenmiş sac kullanılmaktadır.
- Emaye kalınlığı 200- 350 µm değerleri arasındadır.
- Serpentin imalatında yüksek test basıncına dayanıklı karbon oranı düşürülmüş boru kullanılmaktadır.
- Çevreye duyarlı HFCF içermeyen poliüretan kullanılmaktadır.
- Poliüretan izolasyonunda, ısıtmalı kalıplar ile alt ve üst bölgelerde $42 \pm 2 \text{ kg/m}^3$ homojen yoğunluk dağılımı sağlanmaktadır.



11.11 TEK SERPANTİNLİ BOYLER

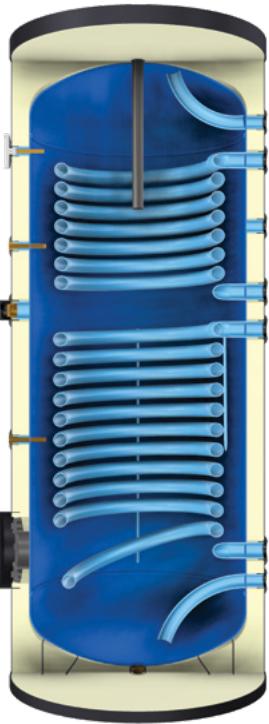


KOD	FİYAT
KBS-100 11.11.2011	311,0 €
KBS-160 11.11.2013	388,0 €
KBS-200 11.11.2014	442,0 €
KBS-300 11.11.2016	539,0 €
KBS-500 11.11.2018	723,0 €
KBS-800 11.11.2020	1.058,0 €
KBS-1000 11.11.2021	1.185,0 €
KBS-1500 11.11.2022	1.547,0 €
KBS-2000 11.11.2023	2.042,0 €
KBS-2500 11.11.2024	2.878,0 €
KBS-3000 11.11.2025	3.210,0 €

11.11 Tek Serpantinli Boyler		100L-500L	800L-1000L	1500L-3000L	4000L-5000L
İzolasyon	EN 15332 Standartlarına uygun, 42 kg/m ³ HCFC içermeyen su bazlı sert poliüretan	standart	opsiyonel	-	-
	EN 15332 Standartlarına uygun, 18 kg/m ³ yumuşak poliüretan	-	standart	standart	-
	EN 15332 Standartlarına uygun, 26 kg/m ³ alev geciktirici yumuşak poliüretan	-	opsiyonel	opsiyonel	-
Dış Kılıf Koruma	BlueShell	standart	opsiyonel	-	-
	Vinleks Suni Deri	opsiyonel	standart	standart	-
	Izoqua	opsiyonel	opsiyonel	opsiyonel	-
Donanım	Termometre (0°C - 120°C)	standart	standart	standart	-
	Temizleme Flanşı	standart	standart	standart	-
	Elektrikli Isıtıcı	opsiyonel	opsiyonel	opsiyonel	-
Katodik Koruma	Magnezyum Anot	standart	standart	standart	-
	Elektronik Anot	opsiyonel	opsiyonel	opsiyonel	-

- KODSAN fabrika teslim fiyatlarıdır.
- Fiyatlarımıza %18 KDV ilave edilecektir.
- Ürünlerin tesliminden önce gelebilecek yeni vergiler ve vergi artışları aynı oranda fiyatlara yansıyacaktır
- Firmamız önceden haber vermemeksizin ürün özelliklerini, tasarımını ve fiyatlarını değiştirmeye hakkını saklı tutar.

11.13 ÇİFT SERPANTİNLİ BOYLER



KOD	FİYAT
KBD-160 11.13.13	410,0 €
KBD-200 11.13.14	475,0 €
KBD-300 11.13.16	592,0 €
KBD-500 11.13.18	853,0 €
KBD-800 11.13.20	1.187,0 €
KBD-1000 11.13.21	1.278,0 €
KBD-1500 11.13.22	1.698,0 €
KBD-2000 11.13.23	2.190,0 €
KBD-2500 11.13.24	3.098,0 €
KBD-3000 11.13.25	3.370,0 €

11.13 Çift Serpantinli Boyler		100L-500L	800L-1000L	1500L-3000L	4000L-5000L
İzolasyon	EN 15332 Standartlarına uygun, 42 kg/m ³ HCFC içermeyen su bazlı sert poliüretan	standart	opsiyonel	-	-
	EN 15332 Standartlarına uygun, 18 kg/m ³ yumuşak poliüretan	-	standart	standart	-
	EN 15332 Standartlarına uygun, 26 kg/m ³ alev geciktirici yumuşak poliüretan	-	opsiyonel	opsiyonel	-
Dış Kılıf Koruma	BlueShell	standart	opsiyonel	-	-
	Vinleks Suni Deri	opsiyonel	standart	standart	-
	Izoqua	opsiyonel	opsiyonel	opsiyonel	-
Donanım	Termometre (0°C - 120°C)	standart	standart	standart	-
	Temizleme Flanşı	standart	standart	standart	-
	Elektrikli Isıtıcı	opsiyonel	opsiyonel	opsiyonel	-
Katodik Koruma	Magnezyum Anot	standart	standart	standart	-
	Elektronik Anot	opsiyonel	opsiyonel	opsiyonel	-

- KODSAN fabrika teslim fiyatlarıdır.

- Fiyatlarımıza %18 KDV ilave edilecektir.

- Ürünlerin tesliminden önce gelebilecek yeni vergiler ve vergi artışları aynı oranda fiyatlara yansıyacaktır

- Firmamız önceden haber vermemeksizin ürün özelliklerini, tasarımını ve fiyatlarını değiştirmeye hakkını saklı tutar.

11.15

TEK SIRA SERPANTİNLİ ISI POMPASI BOYLERİ



KOD	FİYAT
KXS-160 11.15.13	454,0 €
KXS-200 11.15.14	524,0 €
KXS-300 11.15.16	660,0 €
KXS-500 11.15.18	864,0 €
KXS-800 11.15.20	1.257,0 €
KXS-1000 11.15.21	1.344,0 €
KXS-1500 11.15.22	1.782,0 €
KXS-2000 11.15.23	2.323,0 €

11.15 Tek Sira Serpantinli Isi Pompası Boyleri		100L-500L	800L-1000L	1500L-3000L	4000L-5000L
İzolasyon	EN 15332 Standartlarına uygun, 42 kg/m ³ HCFC içermeyen su bazlı sert poliüretan	standart	opsiyonel	-	-
	EN 15332 Standartlarına uygun, 18 kg/m ³ yumuşak poliüretan	-	standart	standart	-
	EN 15332 Standartlarına uygun, 26 kg/m ³ alev geciktirici yumuşak poliüretan	-	opsiyonel	opsiyonel	-
Dış Kılıf Koruma	BlueShell	standart	opsiyonel	-	-
	Vinileks Suni Deri	opsiyonel	standart	standart	-
	Izoqua	opsiyonel	opsiyonel	opsiyonel	-
Donanım	Termometre (0°C - 120°C)	standart	standart	standart	-
	Temizleme Flanşı	standart	standart	standart	-
	Elektrikli Isıtıcı	opsiyonel	opsiyonel	opsiyonel	-
Katodik Koruma	Magnezyum Anot	standart	standart	standart	-
	Elektronik Anot	opsiyonel	opsiyonel	opsiyonel	-

- KODSAN fabrika teslim fiyatlarıdır.

- Fiyatlarımıza %18 KDV ilave edilecektir.

- Ürünlerin tesliminden önce gelebilecek yeni vergiler ve vergi artışları aynı oranda fiyatlara yansıyacaktır

- Firmamız önceden haber vermemeksizin ürün özelliklerini, tasarımını ve fiyatlarını değiştirme hakkını saklı tutar.

11.16 ÇİFT SIRA SERPANTİNLİ ISI POMPASI BOYLERİ

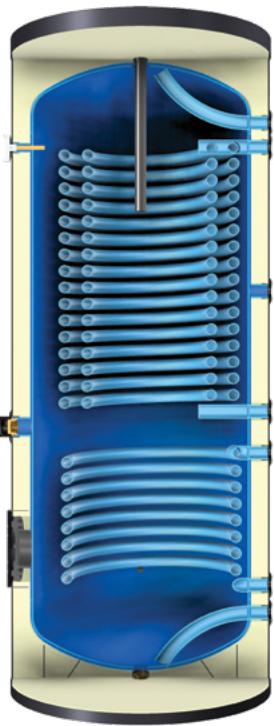


KOD	FİYAT
KXD160 11.16.13	504,5 €
KXD200 11.16.14	626,3 €
KXD300 11.16.16	831,9 €
KXD500 11.16.18	1.102,3 €

11.16 Çift Sıra Serpantinli Isı Pompası Boyleri		100L-500L	800L-1000L	1500L-3000L	4000L-5000L
İzolasyon	EN 15332 Standartlarına uygun, 42 kg/m ³ HCFC içermeyen su bazlı sert poliüretan	standart	-	-	-
	EN 15332 Standartlarına uygun, 18 kg/m ³ yumuşak poliüretan	-	-	-	-
	EN 15332 Standartlarına uygun, 26 kg/m ³ alev geciktirici yumuşak poliüretan	-	-	-	-
Dış Kılıf Koruma	BlueShell	standart	-	-	-
	Vinleks Suni Deri	opsiyonel	-	-	-
	Izoqua	opsiyonel	-	-	-
Donanım	Termometre (0°C - 120°C)	standart	-	-	-
	Temizleme Flanşı	standart	-	-	-
	Elektrikli Isıtıcı	opsiyonel	-	-	-
Katodik Koruma	Magnezyum Anot	standart	-	-	-
	Elektronik Anot	opsiyonel	-	-	-

- KODSAN fabrika teslim fiyatlarıdır.
- Fiyatlarımıza %18 KDV ilave edilecektir.
- Ürünlerin tesliminden önce gelebilecek yeni vergiler ve vergi artışları aynı oranda fiyatlara yansıyacaktır
- Firmamız önceden haber vermemeksizin ürün özelliklerini, tasarımını ve fiyatlarını değiştirmeye hakkını saklı tutar.

11.17 SOLAR ve ISI POMPASI BOYLERİ



KOD	FİYAT
KSH-200 11.17.14	585,0 €
KSH-300 11.17.16	656,0 €
KSH-500 11.17.18	925,0 €
KSH-800 11.17.20	1.194,0 €
KSH-1000 11.17.21	1.313,0 €

11.15 Tek Sıra Serpentinli Isı Pompası Boyleri		100L-500L	800L-1000L	1500L-3000L	4000L-5000L
İzolasyon	EN 15332 Standartlarına uygun, 42 kg/m ³ HCFC içermeyen su bazlı sert poliüretan	standart	opsiyonel	-	-
	EN 15332 Standartlarına uygun, 18 kg/m ³ yumuşak poliüretan	-	standart	standart	-
	EN 15332 Standartlarına uygun, 26 kg/m ³ alev geciktirici yumuşak poliüretan	-	opsiyonel	opsiyonel	-
Dış Kılıf Koruma	BlueShell	standart	opsiyonel	-	-
	Vinileks Suni Deri	opsiyonel	standart	standart	-
	Izoqua	opsiyonel	opsiyonel	opsiyonel	-
Donanım	Termometre (0°C - 120°C)	standart	standart	standart	-
	Temizleme Flanşı	standart	standart	standart	-
	Elektrikli Isıtıcı	opsiyonel	opsiyonel	opsiyonel	-
Katodik Koruma	Magnezyum Anot	standart	standart	standart	-
	Elektronik Anot	opsiyonel	opsiyonel	opsiyonel	-

- KODSAN fabrika teslim fiyatlarıdır.

- Fiyatlarımıza %18 KDV ilave edilecektir.

- Ürünlerin tesliminden önce gelebilecek yeni vergiler ve vergi artışları aynı oranda fiyatlara yansıyacaktır

- Firmamız önceden haber vermemeksizin ürün özelliklerini, tasarımını ve fiyatlarını değiştirmeye hakkını saklı tutar.

11.23 ELEKTRİKLİ BOYLER



KOD	FİYAT
KEB-100 11.13.11	290,0 €
KEB-160 11.13.13	347,0 €
KEB-200 11.13.14	388,0 €
KEB-300 11.13.16	495,0 €
KEB-500 11.13.18	633,0 €
KEB-800 11.13.20	962,0 €
KEB-1000 11.13.21	1.066,0 €
KEB-1500 11.13.22	1.377,0 €
KEB-2000 11.13.23	1.815,0 €
KEB-2500 11.13.24	2.450,0 €
KEB-3000 11.13.25	2.777,0 €
KEB-4000 11.13.26	3.738,0 €
KEB-5000 11.13.27	4.250,0 €

11.23 Elektrikli Boyler		100L-500L	800L-1000L	1500L-3000L	4000L-5000L
İzolasyon	EN 15332 Standartlarına uygun, 42 kg/m ³ HCFC içermeyen su bazlı sert poliüretan	standart	opsiyonel	-	-
	EN 15332 Standartlarına uygun, 18 kg/m ³ yumuşak poliüretan	-	-	-	-
	EN 15332 Standartlarına uygun, 26 kg/m ³ alev geciktirici yumuşak poliüretan	-	standart	standart	standart
Dış Kılıf Koruma	BlueShell	standart	opsiyonel	-	-
	Vinleks Suni Deri	-	opsiyonel	opsiyonel	opsiyonel
	Izoqua	-	standart	standart	standart
Donanım	Termometre (0°C - 120°C)	standart	standart	standart	standart
	Temizleme Flanşı	opsiyonel	opsiyonel	opsiyonel	opsiyonel
	Elektrikli Isıtıcı	2 kW - 60 kW			
	Kaöök Akım Rölesi	opsiyonel			
Katodik Koruma	Magnezyum Anot	standart	standart	standart	standart
	Elektronik Anot	opsiyonel	opsiyonel	opsiyonel	opsiyonel

- KODSAN fabrika teslim fiyatlarıdır.

- Fiyatlarımıza %18 KDV ilave edilecektir.

- Ürünlerin tesliminden önce gelebilecek yeni vergiler ve vergi artışları aynı oranda fiyatlara yansıyacaktır

- Firmamız önceden haber vermemeksizin ürün özelliklerini, tasarımını ve fiyatlarını değiştirmeye hakkını saklı tutar.

11.23 ELEKTRİKLİ BOYLER



Rezistansa Adedi / Rezistans Gücü	Faz Sayısı	Kaçak Akım Rölesi	Analog Termostat Sayısı	Dijital Termostat Sayısı	Emniyet Termostatı	FiYAT
1 x 7,5 kW	3	opsiyonel	1	1	standart*	507,0 €
1 x 10 kW	3	opsiyonel	1	1	standart*	551,0 €
1 x 15 kW	3	opsiyonel	1	1	standart*	575,0 €
2 x 7,5 kW	3	opsiyonel	1	1	standart*	730,0 €
2 x 10 kW	3	opsiyonel	1	1	standart*	816,0 €
2 x 15 kW	3	opsiyonel	1	1	standart*	865,0 €
3 x 7,5 kW	3	opsiyonel	2	1	standart*	915,0 €
3 x 10 kW	3	opsiyonel	2	1	standart*	1.045,0 €
3 x 15 kW	3	opsiyonel	2	1	standart*	1.118,0 €
4 x 7,5 kW	3	opsiyonel	2	1	standart*	1.105,0 €
4 x 10 kW	3	opsiyonel	2	1	standart*	1.272,0 €
4 x 15 kW	3	opsiyonel	2	1	standart*	1.369,0 €

* Panolarımız, Avrupa Komisyonu (CENELEC) tarafından belirtilen uluslararası koruma kodu standardına göre IP 65 koruma sınıfındadır.

* Standart*: 1 adet dijital termostat, eşzamanlı emniyet termostatı olarak kullanılmaktadır.

Rezistansa Adedi / Rezistans Gücü	Faz Sayısı	Kaçak Akım Rölesi	Analog Termostat Sayısı	Dijital Termostat Sayısı	Emniyet Termostatı	FiYAT
1 x 2 kW	1	IP 65	-	1	1	70,0 €
1 x 3 kW	1	IP 65	-	1	1	85,0 €
2 x 2 kW	1	IP 65	-	1	1	140,0 €
2 x 3 kW	1	IP 65	-	1	1	170,0 €

* Tak - Çalıştır (Plug&Play) rezistanslarımız tek fazlı ve panosuzdur.

- KODSAN fabrika teslim fiyatlarıdır.

- Fiyatlarımıza %18 KDV ilave edilecektir.

- Ürünlerin tesliminden önce gelebilecek yeni vergiler ve vergi artıları aynı oranda fiyatlara yansıyacaktır

- Firmamız önceden haber vermemeksizin ürün özelliklerini, tasarımını ve fiyatlarını değiştirmeye hakkını saklı tutar.

51.11 EMAYELİ AKÜMÜLASYON TANKI



KOD	FİYAT
KAT-100 51.11.11	285,0 €
KAT-160 51.11.13	340,0 €
KAT-200 51.11.14	380,0 €
KAT-300 51.11.16	480,0 €
KAT-500 51.11.18	626,0 €
KAT-800 51.11.20	911,0 €
KAT-1000 51.11.21	1.014,0 €
KAT-1500 51.11.22	1.337,0 €
KAT-2000 51.11.23	1.744,0 €
KAT-2500 51.11.24	2.369,0 €
KAT-3000 51.11.25	2.640,0 €
KAT-4000 51.11.26	3.555,0 €
KAT-5000 51.11.27	3.988,0 €

51.11 Emayeli Akümülatyon Tankı		100L-500L	800L-1000L	1500L-3000L	4000L-5000L
İzolasyon	EN 15332 Standartlarına uygun, 42 kg/m ³ HCFC içermeyen su bazlı sert poliüretan	standart	opsiyonel	-	-
	EN 15332 Standartlarına uygun, 18 kg/m ³ yumuşak poliüretan	-	standart	standart	standart
	EN 15332 Standartlarına uygun, 26 kg/m ³ alev geciktirici yumuşak poliüretan	-	opsiyonel	opsiyonel	opsiyonel
Dış Kılıf Koruma	BlueShell	standart	opsiyonel	-	-
	Vinleks Suni Deri	opsiyonel	standart	standart	standart
	Izoqua	opsiyonel	opsiyonel	opsiyonel	opsiyonel
Donanım	Termometre (0°C - 120°C)	standart	standart	standart	standart
	Temizleme Flanşı	standart	standart	standart	standart
	Elektrikli Isıtıcı	opsiyonel	opsiyonel	opsiyonel	opsiyonel
Katodik Koruma	Magnezyum Anot	standart	standart	standart	standart
	Elektronik Anot	opsiyonel	opsiyonel	opsiyonel	opsiyonel

- KODSAN fabrika teslim fiyatlarıdır.

- Fiyatlarımıza %18 KDV ilave edilecektir.

- Ürünlerin tesliminden önce gelebilecek yeni vergiler ve vergi artışları aynı oranda fiyatlara yansıyacaktır

- Firmamız önceden haber vermemeksiz ürün özelliklerini, tasarımını ve fiyatlarını değiştirmeye hakkını saklı tutar.

101.11 KOMBİ BUFFER TANK



KOD	FİYAT
KCB-500/100 101.11.18.1	745,0 €
KCB-500/160 101.11.18.2	803,0 €
KCB-800/160 101.11.20.2	1.020,0 €
KCB-1000/160 101.11.21.2	1.160,0 €
KCB-1000/200 101.11.21.3	1.186,0 €
KCB-1500/200 101.11.22.3	1.414,0 €
KCB-1500/350 101.11.22.4	1.547,0 €
KCB-2000/200 101.11.23.3	1.788,0 €
KCB-2000/350 101.11.23.4	1.888,0 €

101.11 Kombi Buffer Tank		Dış 500L İç 100L-160L	Dış 800L-1000L İç 160L-200L	Dış 1500L İç 200L-350L	Dış 2000L İç 200L-350L
İzolasyon	EN 15332 Standartlarına uygun, 42 kg/m ³ HCFC içermeyen su bazlı sert poliüretan	standart	opsiyonel	-	-
	EN 15332 Standartlarına uygun, 18 kg/m ³ yumuşak poliüretan	-	standart	standart	standart
	EN 15332 Standartlarına uygun, 26 kg/m ³ alev geciktirici yumuşak poliüretan	-	opsiyonel	opsiyonel	opsiyonel
Dış Kılıf Koruma	BlueShell	standart	-	-	-
	Vinleks Suni Deri	opsiyonel	standart	standart	standart
	Izoqua	opsiyonel	opsiyonel	opsiyonel	opsiyonel
Donanım	Termometre (0°C - 120°C)	standart	standart	standart	standart
	Temizleme Flanşı	standart	standart	standart	standart
	Elektrikli Isıtıcı	opsiyonel	opsiyonel	opsiyonel	opsiyonel
Katodik Koruma	Magnezyum Anot	standart	standart	standart	standart
	Elektronik Anot	opsiyonel	opsiyonel	opsiyonel	opsiyonel

- KODSAN fabrika teslim fiyatlarıdır.
- Fiyatlarımıza %18 KDV ilave edilecektir.
- Ürünlerin tesliminden önce gelebilecek yeni vergiler ve vergi artışları aynı oranda fiyatlara yansıyacaktır
- Firmamız önceden haber vermemeksizin ürün özelliklerini, tasarımını ve fiyatlarını değiştirmeye hakkını saklı tutar.

101.12 TEK SERPANTİNLİ KOMBİ BUFFER TANK



KOD	FİYAT
KCB-S500/100 101.12.18.1	920,0 €
KCB-S500/160 101.12.18.2	960,0 €
KCB-S800/160 101.12.20.2	1.237,0 €
KCB-S1000/160 101.12.21.2	1.380,0 €
KCB-S1000/200 101.12.21.3	1.419,0 €
KCB-S1500/200 101.12.22.3	1.700,0 €
KCB-S1500/350 101.12.22.4	1.842,0 €
KCB-S2000/200 101.12.23.3	2.128,0 €
KCB-S2000/350 101.12.23.4	2.230,0 €

101.12 Tek Serpantinli Kombi Buffer Tank		Dış 500L İç 100L-160L	Dış 800L-1000L İç 160L-200L	Dış 1500L İç 200L-350L	Dış 2000L İç 200L-350L
İzolasyon	EN 15332 Standartlarına uygun, 42 kg/m ³ HCFC içermeyen su bazlı sert poliüretan	standart	opsiyonel	-	-
	EN 15332 Standartlarına uygun, 18 kg/m ³ yumuşak poliüretan	-	standart	standart	standart
	EN 15332 Standartlarına uygun, 26 kg/m ³ alev geciktirici yumuşak poliüretan	-	opsiyonel	opsiyonel	opsiyonel
Dış Kılıf Koruma	BlueShell	standart	-	-	-
	Vinleks Suni Deri	opsiyonel	standart	standart	standart
	Izoqua	opsiyonel	opsiyonel	opsiyonel	opsiyonel
Donanım	Termometre (0°C - 120°C)	standart	standart	standart	standart
	Temizleme Flanşı	standart	standart	standart	standart
	Elektrikli Isıtıcı	opsiyonel	opsiyonel	opsiyonel	opsiyonel
Katodik Koruma	Magnezyum Anot	standart	standart	standart	standart
	Elektronik Anot	opsiyonel	opsiyonel	opsiyonel	opsiyonel

- KODSAN fabrika teslim fiyatlarıdır.

- Fiyatlarımıza %18 KDV ilave edilecektir.

- Ürünlerin tesliminden önce gelebilecek yeni vergiler ve vergi artışları aynı oranda fiyatlara yansıyacaktır

- Firmamız önceden haber vermemeksizin ürün özelliklerini, tasarımını ve fiyatlarını değiştirme hakkını saklı tutar.

101.13

BUFFER TANK



KOD	FİYAT
KBT-B100 101.13.11	200,0 €
KBT-B160 101.13.13	249,0 €
KBT-B200 101.13.14	270,0 €
KBT-B300 101.13.16	354,0 €
KBT-B500 101.13.18	466,0 €
KBT-B800 101.13.20	638,0 €
KBT-B1000 101.13.21	713,0 €
KBT-B1500 101.13.22	940,0 €
KBT-B2000 101.13.23	1.295,0 €

101.13 Buffer Tank		100L-500L	800L-1000L	1500L-3000L	4000L-5000L
İzolasyon	EN 15332 Standartlarına uygun, 42 kg/m ³ HCFC içermeyen su bazlı sert poliüretan	standart	opsiyonel	-	-
	EN 15332 Standartlarına uygun, 18 kg/m ³ yumuşak poliüretan	-	standart	standart	-
	EN 15332 Standartlarına uygun, 26 kg/m ³ alev geciktirici yumuşak poliüretan	-	opsiyonel	opsiyonel	-
Dış Kılıf Koruma	BlueShell	standart	opsiyonel	-	-
	Vinleks Suni Deri	opsiyonel	standart	standart	-
	Izoqua	opsiyonel	opsiyonel	opsiyonel	-
Donanım	Termometre (0°C - 120°C)	-	-	-	-
	Temizleme Flanşı	-	-	-	-
	Elektrikli Isıtıcı	opsiyonel	opsiyonel	opsiyonel	-
Katodik Koruma	Magnezyum Anot	-	-	-	-
	Elektronik Anot	-	-	-	-

- KODSAN fabrika teslim fiyatlarıdır.

- Fiyatlarımıza %18 KDV ilave edilecektir.

- Ürünlerin tesliminden önce gelebilecek yeni vergiler ve vergi artışları aynı oranda fiyatlara yansıyacaktır

- Firmamız önceden haber vermemeksizin ürün özelliklerini, tasarımını ve fiyatlarını değiştirme hakkını saklı tutar.

101.14 TEK SERPANTİNİLİ BUFFER TANK



KOD	FİYAT
KBT-S160 101.14.13	313,0 €
KBT-S200 101.14.14	352,0 €
KBT-S300 101.14.16	434,0 €
KBT-S500 101.14.18	595,0 €
KBT-S800 101.14.20	830,0 €
KBT-S1000 101.14.21	910,0 €
KBT-S1500 101.14.22	1.172,0 €
KBT-S2000 101.14.23	1.583,0 €

101.14 Tek Serpantinli Buffer Tank		100L-500L	800L-1000L	1500L-3000L	4000L-5000L
İzolasyon	EN 15332 Standartlarına uygun, 42 kg/m ³ HCFC içermeyen su bazlı sert poliüretan	standart	opsiyonel	-	-
	EN 15332 Standartlarına uygun, 18 kg/m ³ yumuşak poliüretan	-	standart	standart	-
	EN 15332 Standartlarına uygun, 26 kg/m ³ alev geciktirici yumuşak poliüretan	-	opsiyonel	opsiyonel	-
Dış Kılıf Koruma	BlueShell	standart	opsiyonel	-	-
	Vinleks Suni Deri	opsiyonel	standart	standart	-
	Izoqua	opsiyonel	opsiyonel	opsiyonel	-
Donanım	Termometre (0°C - 120°C)	-	-	-	-
	Temizleme Flanşı	-	-	-	-
	Elektrikli Isıtıcı	opsiyonel	opsiyonel	opsiyonel	-
Katodik Koruma	Magnezyum Anot	-	-	-	-
	Elektronik Anot	-	-	-	-

- KODSAN fabrika teslim fiyatlarıdır.
- Fiyatlarımıza %18 KDV ilave edilecektir.
- Ürünlerin tesliminden önce gelebilecek yeni vergiler ve vergi artışları aynı oranda fiyatlara yansıyacaktır
- Firmamız önceden haber vermemeksizin ürün özelliklerini, tasarımını ve fiyatlarını değiştirmeye hakkını saklı tutar.

101.15 ÇİFT SERPANTİNLİ BUFFER TANK



KOD	FİYAT
KBT-D160 101.15.13	328,0 €
KBT-D200 101.15.14	373,0 €
KBT-D300 101.15.16	455,0 €
KBT-D500 101.15.18	680,0 €
KBT-D800 101.15.20	940,0 €
KBT-D1000 101.15.21	995,0 €
KBT-D1500 101.15.22	1.258,0 €
KBT-D2000 101.15.23	1.705,0 €

101.15 Çift Serpantinli Buffer Tank		100L-500L	800L-1000L	1500L-3000L	4000L-5000L
İzolasyon	EN 15332 Standartlarına uygun, 42 kg/m ³ HCFC içermeyen su bazlı sert poliüretan	standart	opsiyonel	-	-
	EN 15332 Standartlarına uygun, 18 kg/m ³ yumuşak poliüretan	-	standart	standart	-
	EN 15332 Standartlarına uygun, 26 kg/m ³ alev geciktirici yumuşak poliüretan	-	opsiyonel	opsiyonel	-
Dış Kılıf Koruma	BlueShell	standart	opsiyonel	-	-
	Vinleks Suni Deri	opsiyonel	standart	standart	-
	Izoqua	opsiyonel	opsiyonel	opsiyonel	-
Donanım	Termometre (0°C - 120°C)	-	-	-	-
	Temizleme Flanşı	-	-	-	-
	Elektrikli Isıtıcı	opsiyonel	opsiyonel	opsiyonel	-
Katodik Koruma	Magnezyum Anot	-	-	-	-
	Elektronik Anot	-	-	-	-

- KODSAN fabrika teslim fiyatlarıdır.
- Fiyatlarımıza %18 KDV ilave edilecektir.
- Ürünlerin tesliminden önce gelebilecek yeni vergiler ve vergi artışları aynı oranda fiyatlara yansıyacaktır
- Firmamız önceden haber vermemeksizin ürün özelliklerini, tasarımını ve fiyatlarını değiştirmeye hakkını saklı tutar.

101.16 SOĞUTMA BUFFER TANK



KOD	FİYAT
KBT-CB-100 101.16.11	155,0 €
KBT-CB-300 101.16.16	302,0 €
KBT-CB-500 101.16.18	419,0 €
KBT-CB-800 101.16.20	662,0 €
KBT-CB-1000 101.16.21	725,0 €
KBT-CB-1500 101.16.22	964,0 €
KBT-CB-2000 101.16.23	1.280,0 €
KBT-CB-2500 101.16.24	2.039,0 €
KBT-CB-3000 101.16.25	2.085,0 €
KBT-CB-4000 101.16.26	2.791,0 €
KBT-CB-5000 101.16.27	3.238,0 €

101.16 Soğutma Buffer Tank		100L-500L	800L-1000L	1500L-3000L	4000L-5000L
İzolasyon	EN 15332 Standartlarına uygun, 42 kg/m ³ HCFC içermeyen su bazlı sert poliüretan	standart	-	-	-
	EN 15332 Standartlarına uygun, 18 kg/m ³ yumuşak poliüretan	-	standart	standart	standart
	EN 15332 Standartlarına uygun, 26 kg/m ³ alev geciktirici yumuşak poliüretan	-	opsiyonel	opsiyonel	opsiyonel
Dış Kılıf Koruma	BlueShell	standart	-	-	-
	Vinleks Suni Deri	opsiyonel	standart	standart	standart
	Izoqua	opsiyonel	opsiyonel	opsiyonel	opsiyonel
Donanım	Termometre (0°C - 120°C)	-	-	-	-
	Temizleme Flanşı	-	-	-	-
	Elektrikli Isıtıcı	-	-	-	-
Katodik Koruma	Magnezyum Anot	-	-	-	-
	Elektronik Anot	-	-	-	-

- KODSAN fabrika teslim fiyatlarıdır.

- Fiyatlarımıza %18 KDV ilave edilecektir.

- Ürünlerin tesliminden önce gelebilecek yeni vergiler ve vergi artışları aynı oranda fiyatlara yansıyacaktır

- Firmamız önceden haber vermemeksizin ürün özelliklerini, tasarımını ve fiyatlarını değiştirme hakkını saklı tutar.

101.17

SOĞUTMA PERDELİ BUFFER TANK



KOD	FİYAT
KBT-C-100 101.17.11	207,0 €
KBT-C-300 101.17.16	370,0 €
KBT-C-500 101.17.18	607,0 €
KBT-C-800 101.17.20	693,0 €
KBT-C-1000 101.17.21	796,0 €
KBT-C-1500 101.17.22	1.072,0 €
KBT-C-2000 101.17.23	1.377,0 €
KBT-C-2500 101.17.24	2.005,0 €
KBT-C-3000 101.17.25	2.171,0 €
KBT-C-4000 101.17.26	2.930,0 €
KBT-C-5000 101.17.27	3.823,0 €

101.17 Soğutma Perdeli Buffer Tank		100L-500L	800L-1000L	1500L-3000L	4000L-5000L
İzolasyon	EN 15332 Standartlarına uygun, 42 kg/m ³ HCFC içermeyen su bazlı sert poliüretan	standart	-	-	-
	EN 15332 Standartlarına uygun, 18 kg/m ³ yumuşak poliüretan	-	standart	standart	standart
	EN 15332 Standartlarına uygun, 26 kg/m ³ alev geciktirici yumuşak poliüretan	-	opsiyonel	opsiyonel	opsiyonel
Dış Kılıf Koruma	BlueShell	standart	-	-	-
	Vinleks Suni Deri	opsiyonel	standart	standart	standart
	Izoqua	opsiyonel	opsiyonel	opsiyonel	opsiyonel
Donanım	Termometre (0°C - 120°C)	-	-	-	-
	Temizleme Flanşı	-	-	-	-
	Elektrikli Isıtıcı	-	-	-	-
Katodik Koruma	Magnezyum Anot	-	-	-	-
	Elektronik Anot	-	-	-	-

- KODSAN fabrika teslim fiyatlarıdır.

- Fiyatlarımıza %18 KDV ilave edilecektir.

- Ürünlerin tesliminden önce gelebilecek yeni vergiler ve vergi artışları aynı oranda fiyatlara yansıyacaktır

- Firmamız önceden haber vermemeksizin ürün özelliklerini, tasarımını ve fiyatlarını değiştirmeye hakkını saklı tutar.

131.11 ÇELİK HAVA AYIRICI

FLANSLI

KOD		FİYAT
131.11.16.1	DN 50 (2")	146,0 €
131.11.17.1	DN 65 (2 1/2")	159,0 €
131.11.18.1	DN 80 (3")	218,0 €
131.11.19.1	DN 100 (4")	231,0 €
131.11.20.1	DN 125 (5")	323,0 €
131.11.21.1	DN 150 (6")	440,0 €
131.11.22.1	DN 200 (8")	646,0 €



KAYNAKLı

131.11.16.2	DN 50 (2")	117,0 €
131.11.17.2	DN 65 (2 1/2")	120,0 €
131.11.18.2	DN 80 (3")	172,0 €
131.11.19.2	DN 100 (4")	180,0 €
131.11.20.2	DN 125 (5")	249,0 €
131.11.21.2	DN 150 (6")	280,0 €
131.11.22.2	DN 200 (8")	432,0 €



131.11 Çelik Hava Ayırıcı		DN50-DN65	DN80-DN100	DN125-DN200	DN250-DN300	DN300 üzeri özel üretim
Filtre Malzemesi	Paslanmaz Çelik Filtre	standart	standart	standart	standart	standart
	Perfore Türbülans Plakası	-	-	-	-	-
Dış Yüzey	Elektrostatik Toz Boyalı Sac	standart	standart	standart	-	-
	Su Bazlı Endüstriyel Boya	opsiyonel	opsiyonel	opsiyonel	standart	standart
Basinc Sınıfı	PN 10	opsiyonel	opsiyonel	opsiyonel	opsiyonel	opsiyonel
	PN 16	standart	standart	standart	standart	standart

- KODSAN fabrika teslim fiyatlarıdır.

- Fiyatlarımıza %18 KDV ilave edilecektir.

- Ürünlerin tesliminden önce gelebilecek yeni vergiler ve vergi artışları aynı oranda fiyatlara yansıyacaktır

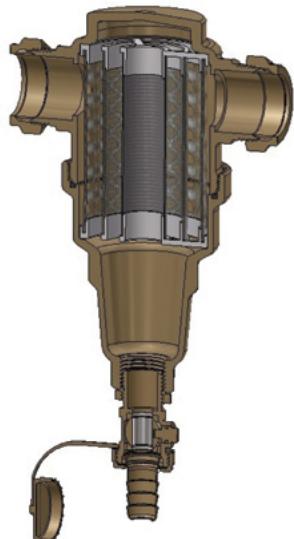
- Firmamız önceden haber vermemeksizin ürün özelliklerini, tasarımını ve fiyatlarını değiştirmeye hakkını saklı tutar.

R2830 PİRİNÇ HAVA AYIRICI



KOD		FİYAT
2830.04.00	1/2"FF 10 BAR	60,00 €
2830.05.00	3/4"FF 10 BAR	65,00 €
2830.06.00	1"FF 10 BAR	69,00 €
2830.07.00	1"1/4FF 10 BAR	85,00 €
2830.08.00	1"1/2FF 10 BAR	95,00 €
2830.09.00	2"FF 10 BAR	100,00 €

R2829 PİRİNÇ TORTU TUTUCU



KOD		FİYAT
2829.04.00	1/2"FF	60,00 €
2829.05.00	3/4"FF	65,00 €
2829.06.00	1"FF	70,00 €
2829.07.00	1"1/4FF	80,00 €
2829.08.00	1"1/2FF	90,00 €
2829.09.00	2"FF	100,00 €

- KODSAN fabrika teslim fiyatlarıdır.
- Fiyatlarımıza %18 KDV ilave edilecektir.
- Ürünlerin tesliminden önce gelebilecek yeni vergiler ve vergi artışları aynı oranda fiyatlara yansıyacaktır
- Firmamız önceden haber vermemeksiz ürün özelliklerini, tasarımını ve fiyatlarını değiştirme hakkını saklı tutar.

131.13 ÇELİK TORTU TUTUCU

FLANSLI

KOD	FİYAT
131.13.16.1	DN 50 (2") 126,0 €
131.13.17.1	DN 65 (2 1/2") 138,0 €
131.13.18.1	DN 80 (3") 197,0 €
131.13.19.1	DN 100 (4") 200,0 €
131.13.20.1	DN 125 (5") 305,0 €
131.13.21.1	DN 150 (6") 427,0 €
131.13.22.2	DN 200 (8") 627,0 €



KAYNAKLı

131.13.16.2	DN 50 (2")	98,0 €
131.13.17.2	DN 65 (2 1/2")	102,0 €
131.13.18.2	DN 80 (3")	152,0 €
131.13.19.2	DN 100 (4")	148,0 €
131.13.20.2	DN 125 (5")	231,0 €
131.13.21.2	DN 150 (6")	255,0 €
131.13.22.2	DN 200 (8")	411,0 €



131.13 Çelik Tortu Tutucu		DN50-DN65	DN80-DN100	DN125-DN200	DN250-DN300	DN300 üzeri özel üretim
Filtre Malzemesi	Paslanmaz Çelik Filtre	standart	standart	standart	standart	standart
	Perfore Türbülans Plakası	-	-	-	-	-
Dış Yüzey	Elektrostatik Toz Boyalı Sac	standart	standart	standart	-	-
	Su Bazlı Endüstriyel Boya	opsiyonel	opsiyonel	opsiyonel	standart	standart
Basinc Sınıfı	PN 10	opsiyonel	opsiyonel	opsiyonel	opsiyonel	opsiyonel
	PN 16	standart	standart	standart	standart	standart

- KODSAN fabrika teslim fiyatlarıdır.

- Fiyatlarımıza %18 KDV ilave edilecektir.

- Ürünlerin tesliminden önce gelebilecek yeni vergiler ve vergi artışları aynı oranda fiyatlara yansıyacaktır

- Firmamız önceden haber vermemeksizin ürün özelliklerini, tasarımını ve fiyatlarını değiştirme hakkını saklı tutar.

131.15 ÇELİK MANYETİK TORTU TUTUCU

FLANSLI

KOD		FİYAT
131.15.16.1	DN 50 (2")	317,0 €
131.15.17.1	DN 65 (2 1/2")	329,2 €
131.15.18.1	DN 80 (3")	387,3 €
131.15.19.1	DN 100 (4")	390,4 €
131.15.20.1	DN 125 (5")	495,6 €
131.15.21.1	DN 150 (6")	617,4 €
131.15.22.1	DN 200 (8")	817,3 €



KAYNAKLı

131.15.16.2	DN 50 (2")	289,0 €
131.15.17.2	DN 65 (2 1/2")	292,0 €
131.15.18.2	DN 80 (3")	343,0 €
131.15.19.2	DN 100 (4")	338,0 €
131.15.20.2	DN 125 (5")	422,0 €
131.15.21.2	DN 150 (6")	446,0 €
131.15.22.2	DN 200 (8")	602,0 €



131.15 Çelik Manyetik Tortu Tutucu		DN50-DN65	DN80-DN100	DN125-DN200	DN250-DN300	DN300 üzeri özel üretim
Filtre Malzemesi	Paslanmaz Çelik Filtre	standart	standart	standart	standart	standart
	Perfore Türbülans Plakası	-	-	-	-	-
Dış Yüzey	Elektrostatik Toz Boyalı Sac	standart	standart	standart	-	-
	Su Bazlı Endüstriyel Boya	opsiyonel	opsiyonel	opsiyonel	standart	standart
Basinc Sınıfı	PN 10	opsiyonel	opsiyonel	opsiyonel	opsiyonel	opsiyonel
	PN 16	standart	standart	standart	standart	standart

- KODSAN fabrika teslim fiyatlarıdır.

- Fiyatlarımıza %18 KDV ilave edilecektir.

- Ürünlerin tesliminden önce gelebilecek yeni vergiler ve vergi artışları aynı oranda fiyatlara yansıyacaktır

- Firmamız önceden haber vermemeksizin ürün özelliklerini, tasarımını ve fiyatlarını değiştirme hakkını saklı tutar.

131.17 ÇELİK PAKET HAVA AYIRICI

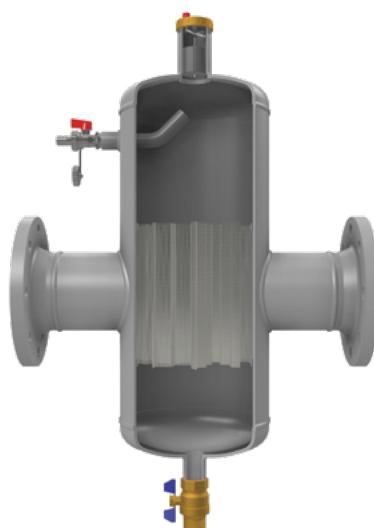
FLANSLI

KOD	FİYAT
131.17.16.1	DN 50 (2") 173,0 €
131.17.17.1	DN 65 (2 1/2") 187,0 €
131.17.18.1	DN 80 (3") 261,0 €
131.17.19.1	DN 100 (4") 275,0 €
131.17.20.1	DN 125 (5") 381,0 €
131.17.21.1	DN 150 (6") 495,0 €
131.17.22.1	DN 200 (8") 781,0 €



KAYNAKLı

131.17.16.2	DN 50 (2") 145,0 €
131.17.17.2	DN 65 (2 1/2") 150,0 €
131.17.18.2	DN 80 (3") 216,0 €
131.17.19.2	DN 100 (4") 220,0 €
131.17.20.2	DN 125 (5") 304,0 €
131.17.21.2	DN 150 (6") 324,0 €
131.17.22.2	DN 200 (8") 560,0 €



131.17 Çelik Paket Hava Ayırıcı		DN50-DN65	DN80-DN100	DN125-DN200	DN250-DN300	DN300 üzeri özel üretim
Filtre Malzemesi	Paslanmaz Çelik Filtre	standart	standart	standart	standart	standart
	Perfore Türbülans Plakası	-	-	-	-	-
Dış Yüzey	Elektrostatik Toz Boyalı Sac	standart	standart	standart	-	-
	Su Bazlı Endüstriyel Boya	opsiyonel	opsiyonel	opsiyonel	standart	standart
Basinc Sınıfı	PN 10	opsiyonel	opsiyonel	opsiyonel	opsiyonel	opsiyonel
	PN 16	standart	standart	standart	standart	standart

- KODSAN fabrika teslim fiyatlarıdır.

- Fiyatlarımıza %18 KDV ilave edilecektir.

- Ürünlerin tesliminden önce gelebilecek yeni vergiler ve vergi artışları aynı oranda fiyatlara yansıyacaktır

- Firmamız önceden haber vermemeksizin ürün özelliklerini, tasarımını ve fiyatlarını değiştirmeye hakkını saklı tutar.

131.18 ÇELİK MANYETİK PAKET HAVA AYIRICI

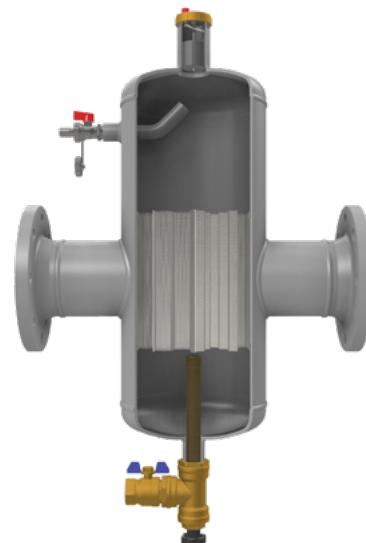
FLANSLI

KOD	FİYAT
131.18.16.1	DN 50 (2") 365,0 €
131.18.17.1	DN 65 (2 1/2") 377,0 €
131.18.18.1	DN 80 (3") 453,0 €
131.18.19.1	DN 100 (4") 466,0 €
131.18.20.1	DN 125 (5") 572,0 €
131.18.21.1	DN 150 (6") 686,0 €
131.18.22.1	DN 200 (8") 971,0 €



KAYNAKLı

131.18.16.2	DN 50 (2") 336,0 €
131.18.17.2	DN 65 (2 1/2") 340,0 €
131.18.18.2	DN 80 (3") 407,0 €
131.18.19.2	DN 100 (4") 411,0 €
131.18.20.2	DN 125 (5") 495,0 €
131.18.21.2	DN 150 (6") 514,0 €
131.18.22.2	DN 200 (8") 750,0 €



131.18 Çelik Manyetik Paket Hava Ayırıcı		DN50-DN65	DN80-DN100	DN125-DN200	DN250-DN300	DN300 üzeri özel üretim
Filtre Malzemesi	Paslanmaz Çelik Filtre	standart	standart	standart	standart	standart
	Perfore Türbülans Plakası	-	-	-	-	-
Dış Yüzey	Elektrostatik Toz Boyalı Sac	standart	standart	standart	-	-
	Su Bazlı Endüstriyel Boya	opsiyonel	opsiyonel	opsiyonel	standart	standart
Basinc Sınıfı	PN 10	opsiyonel	opsiyonel	opsiyonel	opsiyonel	opsiyonel
	PN 16	standart	standart	standart	standart	standart

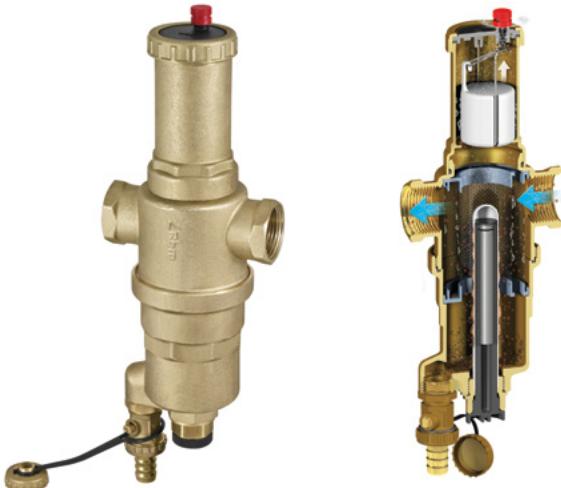
- KODSAN fabrika teslim fiyatlarıdır.

- Fiyatlarımıza %18 KDV ilave edilecektir.

- Ürünlerin tesliminden önce gelebilecek yeni vergiler ve vergi artışları aynı oranda fiyatlara yansıyacaktır

- Firmamız önceden haber vermemeksizin ürün özelliklerini, tasarımını ve fiyatlarını değiştirmeye hakkını saklı tutar.

R2831 PİRİNÇ PAKET HAVA AYIRICI



KOD		FİYAT
2831.04.00	1/2"FF 10 BAR	130,00 €
2831.05.00	3/4"FF 10 BAR	135,00 €
2831.06.00	1"FF 10 BAR	140,00 €
2831.07.00	1"1/4FF 10 BAR	150,00 €

R37 DEGAZÖR - VASA



KOD		FİYAT
37.04.60	1/2" 6bar-Maks boşaltma 2,5bar	14,00 €
37.05.60	3/4" 6bar-Maks boşaltma 2,5bar	20,00 €
37.06.60	1" 6bar-Maks boşaltma 2,5bar	22,00 €

R37 DEGAZÖR - VASASETTE



KOD		FİYAT
37.05.70	3/4" 6bar-Maks boşaltma 3bar	40,00 €

- KODSAN fabrika teslim fiyatlarıdır.
- Fiyatlarımıza %18 KDV ilave edilecektir.
- Ürünlerin tesliminden önce gelebilecek yeni vergiler ve vergi artıları aynı oranda fiyatlara yansıyacaktır
- Firmamız önceden haber vermemekszin ürün özelliklerini, tasarımını ve fiyatlarını değiştirmeye hakkını saklı tutar.

R3574 OTOMATİK HAVA PURJÖRÜ



KOD	FİYAT
3574.04.00	1/2" 10bar-Maks boşaltma 8bar 9,00 €
3574.05.00	3/4" 10bar- Maks boşaltma 8bar

R2840-R2836 OTOMATİK HAVA PURJÖRÜ



KOD	FİYAT
2840.04.00	1/2" 10bar-Maks boşaltma 5bar 25,00 €
2836.04.00	1/2" 10bar-Maks boşaltma 10bar 30,00 €

R2828 OTOMATİK HAVA PURJÖRÜ



KOD	FİYAT
2828.04.00	Miniluft 1/2" 10bar-Maks boşaltma 6bar 9,00 €

- KODSAN fabrika teslim fiyatlarındır.
- Fiyatlarımıza %18 KDV ilave edilecektir.
- Ürünlerin tesliminden önce gelebilecek yeni vergiler ve vergi artışları aynı oranda fiyatlara yansıyacaktır
- Firmamız önceden haber vermemeksizin ürün özelliklerini, tasarımını ve fiyatlarını değiştirme hakkını saklı tutar.

131.19 ÇELİK DENGE TANKI

FLANSLI

KOD		FİYAT
131.19.16.1	DN 50 (2")	196,0 €
131.19.17.1	DN 65 (2 1/2")	227,0 €
131.19.18.1	DN 80 (3")	320,0 €
131.19.19.1	DN 100 (4")	355,0 €
131.19.20.1	DN 125 (5")	527,0 €
131.19.21.1	DN 150 (6")	768,0 €
131.19.22.1	DN 200 (8")	1.090,0 €



KAYNAKLı

131.19.16.2	DN 50 (2")	139,0 €
131.19.17.2	DN 65 (2 1/2")	151,0 €
131.19.18.2	DN 80 (3")	233,0 €
131.19.19.2	DN 100 (4")	252,0 €
131.19.20.2	DN 125 (5")	374,0 €
131.19.21.2	DN 150 (6")	420,0 €
131.19.22.2	DN 200 (8")	653,0 €



131.19 Çelik Denge Tankı		DN50-DN65	DN80-DN100	DN125-DN200	DN250-DN300	DN300 üzeri özel üretim
Filtre Malzemesi	Paslanmaz Çelik Filtre	-	-	-	-	-
	Perfore Türbülans Plakası	standart	standart	standart	standart	standart
Dış Yüzey	Elektrostatik Toz Boyalı Sac	standart	standart	standart	-	-
	Su Bazlı Endüstriyel Boya	opsiyonel	opsiyonel	opsiyonel	standart	standart
Basınc Sınıfı	PN 10	opsiyonel	opsiyonel	opsiyonel	opsiyonel	opsiyonel
	PN 16	standart	standart	standart	standart	standart

- KODSAN fabrika teslim fiyatlarıdır.

- Fiyatlarımıza %18 KDV ilave edilecektir.

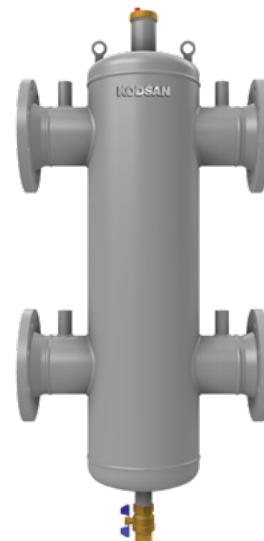
- Ürünlerin tesliminden önce gelebilecek yeni vergiler ve vergi artışları aynı oranda fiyatlara yansıyacaktır

- Firmamız önceden haber vermemeksizin ürün özelliklerini, tasarımını ve fiyatlarını değiştirme hakkını saklı tutar.

131.20 ÇELİK PAKET DENGE TANKI

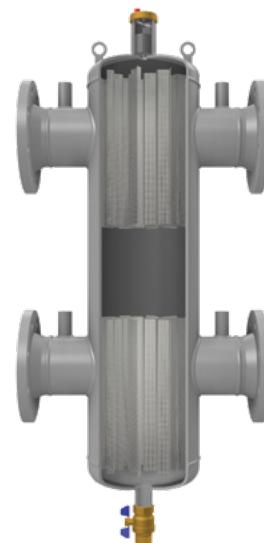
FLANSLI

KOD		FİYAT
131.20.16.1	DN 50 (2")	217,0 €
131.20.17.1	DN 65 (2 1/2")	280,0 €
131.20.18.1	DN 80 (3")	436,0 €
131.20.19.1	DN 100 (4")	462,0 €
131.20.20.1	DN 125 (5")	666,0 €
131.20.21.1	DN 150 (6")	909,0 €
131.20.22.1	DN 200 (8")	1.157,0 €



KAYNAKLı

131.20.16.2	DN 50 (2")	185,0 €
131.20.17.2	DN 65 (2 1/2")	238,0 €
131.20.18.2	DN 80 (3")	367,0 €
131.20.19.2	DN 100 (4")	476,0 €
131.20.20.2	DN 125 (5")	506,0 €
131.20.21.2	DN 150 (6")	522,0 €
131.20.22.2	DN 200 (8")	754,0 €



131.19 Çelik Denge Tankı		DN50-DN65	DN80-DN100	DN125-DN200	DN250-DN300	DN300 üzeri özel üretim
Filtre Malzemesi	Paslanmaz Çelik Filtre	standart	standart	standart	standart	standart
	Perfore Türbülans Plakası	standart	standart	standart	standart	standart
Dis Yüzey	Elektrostatik Toz Boyalı Sac	standart	standart	standart	-	-
	Su Bazlı Endüstriyel Boya	opsiyonel	opsiyonel	opsiyonel	standart	standart
Basinc Sınıfı	PN 10	opsiyonel	opsiyonel	opsiyonel	opsiyonel	opsiyonel
	PN 16	standart	standart	standart	opsiyonel	opsiyonel

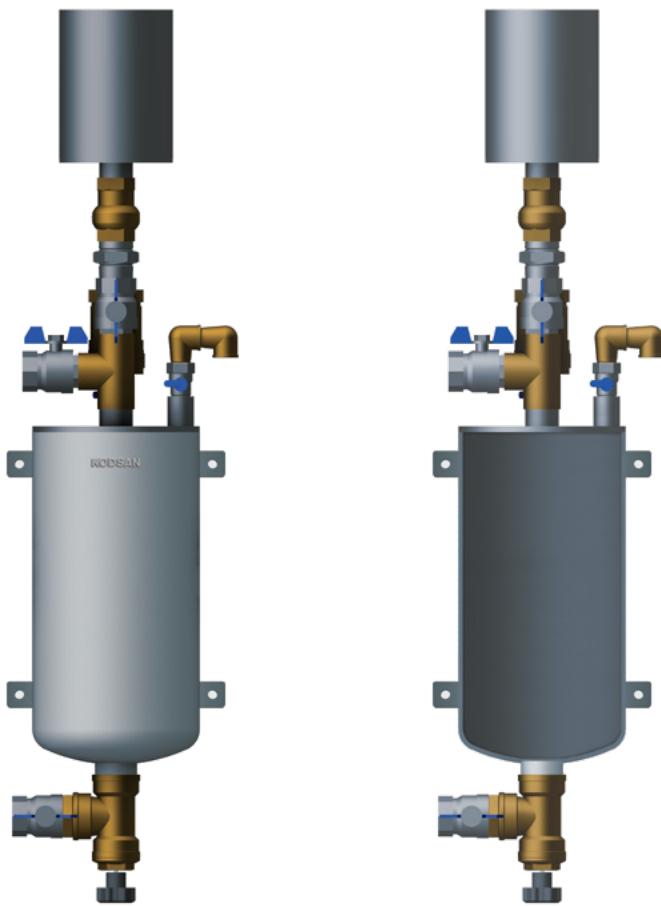
- KODSAN fabrika teslim fiyatlarıdır.

- Fiyatlarımıza %18 KDV ilave edilecektir.

- Ürünlerin tesliminden önce gelebilecek yeni vergiler ve vergi artışları aynı oranda fiyatlara yansıyacaktır

- Firmamız önceden haber vermemeksizin ürün özelliklerini, tasarımını ve fiyatlarını değiştirme hakkını saklı tutar.

131.21 DOZAJ TANKI



KOD	FİYAT
131.21.03	
131.21.06	
131.21.11	
131.21.15	
131.21.20	
131.21.25	

131.21 Dozaj Tankı		DN50-DN65	DN80-DN100	DN125-DN200	DN250-DN300	DN300 üzeri özel üretim
Filtre Malzemesi	Paslanmaz Çelik Filtre	standart	standart	standart	standart	standart
	Perfore Türbülans Plakası	standart	standart	standart	standart	standart
Dış Yüzey	Elektrostatik Toz Boyalı Sac	standart	standart	standart	-	-
	Su Bazlı Endüstriyel Boya	opsiyonel	opsiyonel	opsiyonel	standart	standart
Basınc Sınıfı	PN 10	opsiyonel	opsiyonel	opsiyonel	opsiyonel	opsiyonel
	PN 16	standart	standart	standart	opsiyonel	opsiyonel

- KODSAN fabrika teslim fiyatlarıdır.
- Fiyatlarımıza %18 KDV ilave edilecektir.
- Ürünlerin tesliminden önce gelebilecek yeni vergiler ve vergi artışları aynı oranda fiyatlara yansıyacaktır
- Firmamız önceden haber vermemeksizin ürün özelliklerini, tasarımını ve fiyatlarını değiştirme hakkını saklı tutar.

R3 HAT FILTRESİ



KOD		FİYAT
3.04.10	Düz Filtre 300µ 1/2" - F/F	11,00 €
3.05.10	Düz Filtre 300µ 3/4" - F/F	14,00 €
3.05.70	Düz Filtre 100µ 3/4" - F/F	16,00 €
3.06.10	Düz Filtre 300µ 1" - F/F	23,00 €
3.07.10	Düz Filtre 300µ 1 1 / 4" - F/F	49,00 €
3.08.10	Düz Filtre 300µ 1 1 / 2" - F/F	72,00 €
3.09.10	Düz Filtre 300µ 2" - F/F	105,00 €
3.10.10	Düz Filtre 300µ 2 1/2" - F/F	535,00 €
3.11.10	Düz Filtre 300µ 3" - F/F	575,00 €
3.13.10	Düz Filtre 300µ 4" - F/F	625,00 €
4.05.70	Düz Filtre 100µ 1/2" - M/F	11,00 €

R3072 SU KOÇU DARBE ÖNLEYİCİ



KOD		FİYAT
3072.04.00	1/2" 10bar aktivasyon 3bar	18,00 €

- KODSAN fabrika teslim fiyatlarıdır.
- Fiyatlarımıza %18 KDV ilave edilecektir.
- Ürünlerin tesliminden önce gelebilecek yeni vergiler ve vergi artıları aynı oranda fiyatlara yansıyacaktır
- Firmamız önceden haber vermemeksizin ürün özelliklerini, tasarımını ve fiyatlarını değiştirme hakkını saklı tutar.

R126 SÖKÜLEBİLİR KARTUŞLU TEMİZLENEBİLİR FİLTRE



KOD		FİYAT
126.04.10	100µ 1/2"	55,00 €
126.05.10	100µ 3/4"	60,00 €
126.06.10	100µ 1"	85,00 €
126.07.10	100µ 1 1/4"	110,00 €
126.08.10	100µ 1 1/2"	130,00 €
126.09.10	100µ 2"	140,00 €
126.10.10	100µ 2 1/2"	640,00 €
126.11.10	100µ 3"	700,00 €
126.13.10	100µ 4"	750,00 €

R3153 OTOMATİK TESİSAT DOLDURMA



KOD		FİYAT
3153.04.00	Pistonlu Tip 1/2" 0,5-4bar	45,00 €

- KODSAN fabrika teslim fiyatlarıdır.
- Fiyatlarımıza %18 KDV ilave edilecektir.
- Ürünlerin tesliminden önce gelebilecek yeni vergiler ve vergi artışları aynı oranda fiyatlara yansıyacaktır
- Firmamız önceden haber vermemeksizin ürün özelliklerini, tasarımını ve fiyatlarını değiştirme hakkını saklı tutar.

R39 OTOMATİK TESİSAT DOLDURMA



KOD	FİYAT
39.04.00	Diyaframlı Tip 1/2" 0,5-4bar 62,00 €
39.05.00	Diyaframlı Tip 3/4" 0,5-4bar 70,00 €

R46 OTOMATİK TESİSAT DOLDURMA



KOD	FİYAT
46.04.00	Diyaframlı Tip 1/2" Alinox 0,8-5,5bar 75,00 €
46.04.80	Diyaframlı Tip 1/2" Alinox 0,8-7bar 85,00 €

- KODSAN fabrika teslim fiyatlarıdır.
- Fiyatlarımıza %18 KDV ilave edilecektir.
- Ürünlerin tesliminden önce gelebilecek yeni vergiler ve vergi artışları aynı oranda fiyatlara yansıyacaktır
- Firmamız önceden haber vermemeksizin ürün özelliklerini, tasarımını ve fiyatlarını değiştirme hakkını saklı tutar.

651 POMPA KİTİ



KOD		FİYAT
651.12	G 3/4" F-G 3/4" F (UPM3 15-70)	305,00 €
651.13	G 1' F-G 1" F (UPM3 25-70)	324,00 €
651.14	G 1 1/4" F-G 1 1/4" F (UPM3 32-70 Auto L 180)	528,00 €

R3070 SÜPER KOMPOZİT MANYETİK TORTU TUTUCU



KOD		FİYAT
3070.05.00	MG1 Magnetik Kompakt Filtre	80,00 €

671 YERDEN ISITMA KARIŞIM DEVRESİ



KOD		FİYAT
39.04.00	G 1 M - Rp 3/4 3,5 (UPM3 25-70 Auto L 180 (incl 1 m power cable))	378,00 €

251 SOLAR İSTASYON



KOD	FİYAT
251	Solar İstasyon G 3/4" F-G 3/4" F (UPM3 15-70) 402,00 €

252 SOLAR İSTASYON



KOD	FİYAT
252	Solar İstasyon G 3/4" F-G 3/4" F (UPM3 15-70) 348,00 €

621 TERmostatİK ÜÇ YOLLU KARIŞTIRICI VANA



KOD		FİYAT
621.0	G 3/4 M	30,90 €
621.1	G 1 M	35,02 €
621.2	G 1 1/4 M	49,44 €

R605 EMNİYET VENTİLİ



KOD		FİYAT
605.04.90	H 1/2"x3/4" F 6bar	45,00 €
605.05.90	H 3/4"x1" F 6bar	65,00 €
605.06.90	H 1"x1 1/4" F 6bar	95,00 €
605.07.90	H 1 1/4"x1 1/2" F 6bar	135,00 €

R351 EMNİYET VENTİLİ



KOD		FİYAT
351.05.81	H 3/4" F 8,0bar	9,00 €
351.05.71	H 3/4" F 7,0bar	9,00 €
351.05.90	H 3/4" F 6,0bar	8,00 €
351.05.80	H 3/4" F 5,0bar	8,00 €
351.05.70	H 3/4" F 4,5bar	8,00 €
351.05.60	H 3/4" F 4,0bar	8,00 €
351.05.50	H 3/4" F 3,5bar	8,00 €
351.05.40	H 3/4" F 3,0bar	8,00 €
351.05.30	H 3/4" F 2,5bar	8,00 €
351.05.20	H 3/4" F 2,0bar	8,00 €
351.05.10	H 3/4" F 1,5bar	8,00 €
351.05.11	H 3/4" F 10,0bar	8,00 €
351.04.11	H 1/2" F 10,0bar	9,00 €
351.04.81	H 1/2" F 8,0bar	9,00 €
351.04.71	H 1/2" F 7,0bar	9,00 €
351.04.90	H 1/2" F 6,0bar	5,50 €
351.04.80	H 1/2" F 5,0bar	5,50 €
351.04.70	H 1/2" F 4,5bar	5,50 €
351.04.60	H 1/2" F 4,0bar	5,50 €
351.04.50	H 1/2" F 3,5bar	5,50 €
351.04.40	H 1/2" F 3,0bar	5,50 €
351.04.30	H 1/2" F 2,5bar	5,50 €
351.04.20	H 1/2" F 2,0bar	5,50 €
351.04.10	H 1/2" F 1,5bar	5,50 €

R811



KOD		FİYAT
811.14.30	H 1/2"x3/4" F 2,5bar	12,00 €
811.14.40	H 1/2"x3/4" F 3,0bar	12,00 €
811.15.30	H 3/4"x1" F 2,5bar	15,00 €
811.15.40	H 3/4"x1" F 3,0bar	15,00 €
811.16.30	H 1"x1 1/4" F 2,5bar	50,00 €
811.16.40	H 1"x1 1/4" F 3,0 bar	50,00 €
811.17.30	H 1/4"x1 1/2" F 2,5bar	60,00 €
811.17.40	H 1/4"x1 1/2" F 3,0bar	60,00 €

R2809 EMNİYET VENTİLİ



KOD		FİYAT
2809.04.60	S 1/2"x3/4" F 4,0bar	11,00 €
2809.04.90	S 1/2"x3/4" F 6,0bar	11,00 €
2809.04.81	S 1/2"x3/4" F 8,0bar	11,00 €
2809.04.11	S 1/2"x3/4" F 10,0bar	11,00 €
2809.05.60	S 3/4"x1" F 4,0bar	12,00 €
2809.05.90	S 3/4"x1" F 6,0bar	12,00 €
2809.05.81	S 3/4"x1" F 8,0 bar	12,00 €
2809.05.11	S 3/4"x1" F 10,0bar	12,00 €
2809.06.60	S 1"x1 1/4" F 4,0bar	35,00 €
2809.06.90	S 1"x1 1/4" F 6,0bar	35,00 €
2809.06.81	S 1"x1 1/4" F 8,0bar	35,00 €
2809.06.11	S 1"x1 1/4" F 10,0bar	35,00 €
2809.07.60	S 1 1/4"x1 1/2" F 4,0bar	60,00 €
2809.07.90	S 1 1/4"x1 1/2" F 6,0bar	60,00 €
2809.07.81	S 1 1/4"x1 1/2" F 8,0bar	60,00 €
2809.07.11	S 1 1/4"x1"1/2" F 10,0bar	60,00 €

R51 "RINOX" DİYAFRAMLI BASINÇ DÜŞÜRÜCÜ



KOD		FİYAT
51.04.70	0,8-5,5bar 1/2"	70,00 €
51.04.95	6,0-10,0bar 1/2"	88,00 €
51.05.70	0,8-5,5bar 3/4"	75,00 €
51.05.95	6,0-10,0bar 3/4"	90,00 €
51.06.70	0,8-5,5bar 1"	90,00 €
51.07.70	0,8-7,0bar 1 1/4"	125,00 €
51.08.70	0,8-7,0bar 1 1/2"	150,00 €
51.08.95	6,0-10,0bar 1 1/2"	180,00 €
51.09.70	0,8-7,0bar 2"	160,00 €
51.09.95	6,0-10,0bar 2"	190,00 €
51.10.70	0,8-7,0bar 2 1/2"	600,00 €
51.11.70	0,8-7,0bar 3"	650,00 €
51.13.70	0,8-7,0bar 4"	700,00 €
51.06.95	6,0-10,0bar 1"	95,00 €

R87 "RINOX DUE" PİSTONLU BASINÇ DÜŞÜRÜCÜ



KOD		FİYAT
87.04.70	0,5-7,0bar 1/2"	40,00 €
87.05.70	0,5-7,0bar 3/4"	45,00 €
87.06.70	0,5-7,0bar 1"	55,00 €
87.07.70	0,5-7,0bar 1 1/4"	70,00 €
87.08.70	0,5-7,0bar 1 1/2"	80,00 €
87.09.70	0,5-7,0bar 2"	85,00 €

R1139 "RIS" PİSTONLU BASINÇ DÜŞÜRÜCÜ



KOD		FİYAT
1139.04.00	0,5-4,0bar 1/2"-manometre 1/4"	20,00 €
1139.04.40	0,5-4,0bar 1/2"	16,00 €
1139.04.90	3 bar sabit 1/2"	15,00 €
1139.05.00	0,5-4,0bar 3/4" -manometre 1/4"	21,00 €
1139.05.40	0,5-4,0bar 3/4"	17,00 €
1139.05.90	3 bar sabit 3/4"	15,50 €

R2848 "RINOX PLUS" PİSTONLU BASINÇ DÜŞÜRÜCÜ



KOD		FİYAT
2848.04.00	0,8-7,0bar PN25 1/2"	45,00 €
2848.05.00	0,8-7,0bar PN25 3/4"	48,00 €
2848.06.00	0,8-7,0bar PN25 1"	72,00 €
2848.07.00	0,8-7,0bar PN25 1 1/4"	80,00 €
2848.08.00	0,8-7,0bar PN25 1 1/2"	95,00 €
2848.09.00	0,8-7,0bar PN25 2"	125,00 €

R2201 BİRLEŞİK SICAKLIK ve BASINÇ EMNİYET VENTİLİ



KOD		FİYAT
2201.04.10	1/2"xØ15 10kW 10,0bar L=4"	38,00 €
2201.14.10	1/2"xØ15 10kW 10,0bar L=8"	51,00 €

R3286 NT1 ASİT NÖTRLEYİCİ FİLTRE



KOD		FİYAT
3286.05.00	G3/4"xØ20	45,00 €

R3287 NT1 ASİT NÖTRLEYİCİ FİLTRE BAĞLANTI PARÇASI



KOD		FİYAT
3287.05.16	G3/4"xØ16	10,00 €
3287.05.20	G3/4"xØ20	10,00 €



R3288 NT1 ASİT NÖTRLEYİCİ FİLTRE BAĞLANTI PARÇASI



KOD		FİYAT
3288.05.16	G3/4" x Ø16	11,00 €
3288.05.20	G3/4" x Ø20 (standart)	11,00 €

R3289 NT1 ASİT NÖTRLEYİCİ FİLTRE İZOLASYONU



KOD		FİYAT
3289.00.00	NT1 Filtre İzolasyonu	30,00 €

R2319 ÇOK AMAÇLI MANYETİK PİSLİK AYIRICI



KOD		FİYAT
2319.05.50	Polimer 3/4" küresel vanalı	120,00 €
2319.06.50	Polimer 1" küresel vanalı	140,00 €
2319.07.50	Polimer 1 1/4" küresel vanalı	145,00 €

R2344 ÇOK AMAÇLI MANYETİK PİSLİK AYIRICI



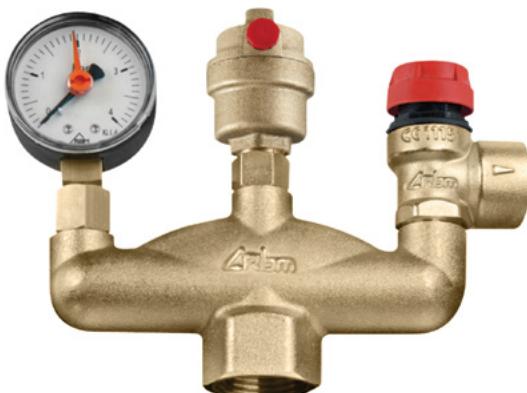
KOD		FİYAT
2344.05.50	Pirinç 3/4" küresel vanalı	135,00 €
2344.06.50	Pirinç 1" küresel vanalı	150,00 €
2344.07.50	Pirinç 1 1/4" küresel vanalı	160,00 €
2405.05.00	Pirinç 3/4" vanasız	110,00 €
2405.06.00	Pirinç 1" vanasız	120,00 €

R304 MANYETİK KİRÇ ÖNLEYİCİ



KOD		FİYAT
304.04.00	1/2"	40,00 €
304.05.00	3/4"	42,00 €
304.06.00	1"	54,00 €
304.07.00	1 1/4"	72,00 €
304.08.00	1 1/2"	170,00 €
304.09.00	2"	180,00 €
304.10.00	2 1/2"	590,00 €
304.11.00	3"	640,00 €
304.13.00	4"	650,00 €

R47 KOMBİ GÜVENLİK KOLLEKTÖRÜ



KOD		FİYAT
47.06.10	1" 75kW 6,0bar	58,00 €

R47 YÜKSEK KAPASİTELİ GÜVENLİK KOLLEKTÖRÜ



KOD	FİYAT
47.06.40	VASAOTTO 3,0bar 150,00 €

R3616 TERMOSTATİK KONTROLLÜ VALFLİ MANİFOLD



KOD	FİYAT
3616.06.00	1" 1 Yollu 28,00 €
3617.06.00	1" 2 Yollu 45,00 €
3618.06.00	1" 3 Yollu 50,00 €
3619.06.00	1" 4 Yollu 58,00 €
3620.06.00	1" 5 Yollu 65,00 €

R3201 TERMOSTATİK KONTROLLÜ VALFLİ MANİFOLD



KOD	FİYAT
3201.06.20	1 Yollu 20,00 €
3202.06.20	2 Yollu 32,00 €
3203.06.20	3 Yollu 45,00 €
3204.06.20	4 Yollu 60,00 €

R3201 TERmostatİK KONTROLLÜ VALFLİ MANİFOLD



KOD		FİYAT
3201.06.00	1 Yollu	22,00 €
3202.06.00	2 Yollu	35,00 €
3203.06.00	3 Yollu	50,00 €
3204.06.00	4 Yollu	65,00 €

R3216 HAVA VE SU TAHLİYE TERMINALİ



KOD		FİYAT
3216.06.50	1"	15,00 €

R3215 HAVA VE SU OTOMATİK TAHLİYE TERMINALİ



KOD		FİYAT
3215.06.50	1"	20,00 €

R306 SERVO MOTOR



KOD		FİYAT
306.00.02	Servomotor 220V	30,00 €
306.00.22	Servomotor 24V	30,00 €

R2028 KOMPAKT YERDEN ISITMA MANİFOLD SETİ



KOD		FİYAT
2028.06.10	2+2 Prinç	170,00 €
2029.06.10	3+3 Prinç	200,00 €
2030.06.10	4+4 Prinç	230,00 €
2031.06.10	5+5 Prinç	250,00 €
2032.06.10	6+6 Prinç	300,00 €
2033.06.10	7+7 Prinç	330,00 €
2034.06.10	8+8 Prinç	370,00 €
2035.06.10	9+9 Prinç	400,00 €
2036.06.10	10+10 Prinç	440,00 €
2037.06.10	11+11 Prinç	510,00 €
2038.06.10	12+12 Prinç	570,00 €
2038.13.10	13+13 Prinç	590,00 €
2038.14.10	14+14 Prinç	620,00 €

R1410

KOMPAKT YERDEN ISITMA MANİFOLD SETİ



KOD		FİYAT
1410.06.40	2+2 Polimer	130,00 €
1411.06.40	3+3 Polimer	150,00 €
1412.06.40	4+4 Polimer	170,00 €
1413.06.40	5+5 Polimer	195,00 €
1414.06.40	6+6 Polimer	220,00 €
1415.06.40	7+7 Polimer	240,00 €
1416.06.40	8+8 Polimer	260,00 €
1417.06.40	9+9 Polimer	280,00 €
1418.06.40	10+10 Polimer	310,00 €
1419.06.40	11+11 Polimer	390,00 €
1420.06.40	12+12 Polimer	420,00 €
1420.13.40	13+13 Polimer	440,00 €
1420.14.40	14+14 Polimer	470,00 €

R860

ÇEKVALF



KOD		FİYAT
860.04.02	Çekvalf PN 25 1/2"	7,50 €
860.05.02	Çekvalf PN 25 3/4"	10,00 €
860.06.02	Çekvalf PN 25 1"	13,50 €
860.07.02	Çekvalf PN 16 1 1/4"	21,00 €
860.08.02	Çekvalf PN 16 1 1/2"	28,00 €
860.09.02	Çekvalf PN 16 2"	42,00 €

R1171 KENDİNİ TEMİZLEYEN FİLTRE KARTUŞU



KOD		FİYAT
1171.013	300µ 1/2"	6,08 €
1172.013	300µ 3/4"	6,55 €
1173.013	300µ 1"	7,27 €
1200.013	300µ 1 1/4"	11,91 €
1201.013	300µ 1 1/2"-2"	16,25 €
1215.013	300µ 2 1/2"-3"-4"	67,96 €

R1041 HAT FİLTRESİ KARTUŞU



KOD		FİYAT
929.015	300µ 1/2"	6,08 €
930.015	300µ 3/4"	6,55 €
931.015	300µ 1"	7,27 €
959.015	300µ 1 1/4"	11,91 €
1041.015	300µ 1 1/2"-2"	16,25 €
1156.013	300µ 2 1/2"-3"-4"	67,96 €

R3290 NÖTRALİZE EDİCİ KALSİYUM KARBONAT YÜKÜ



KOD	FİYAT
3290.00.00	5,50 €

R8519 MANYETİK KİR AYIRICI KARTUŞU



KOD	FİYAT
8519.015	2,22 €

R891 VASA YEDEK PARÇA ÜNİTESİ



KOD	FİYAT
891.00.00	12,21 €