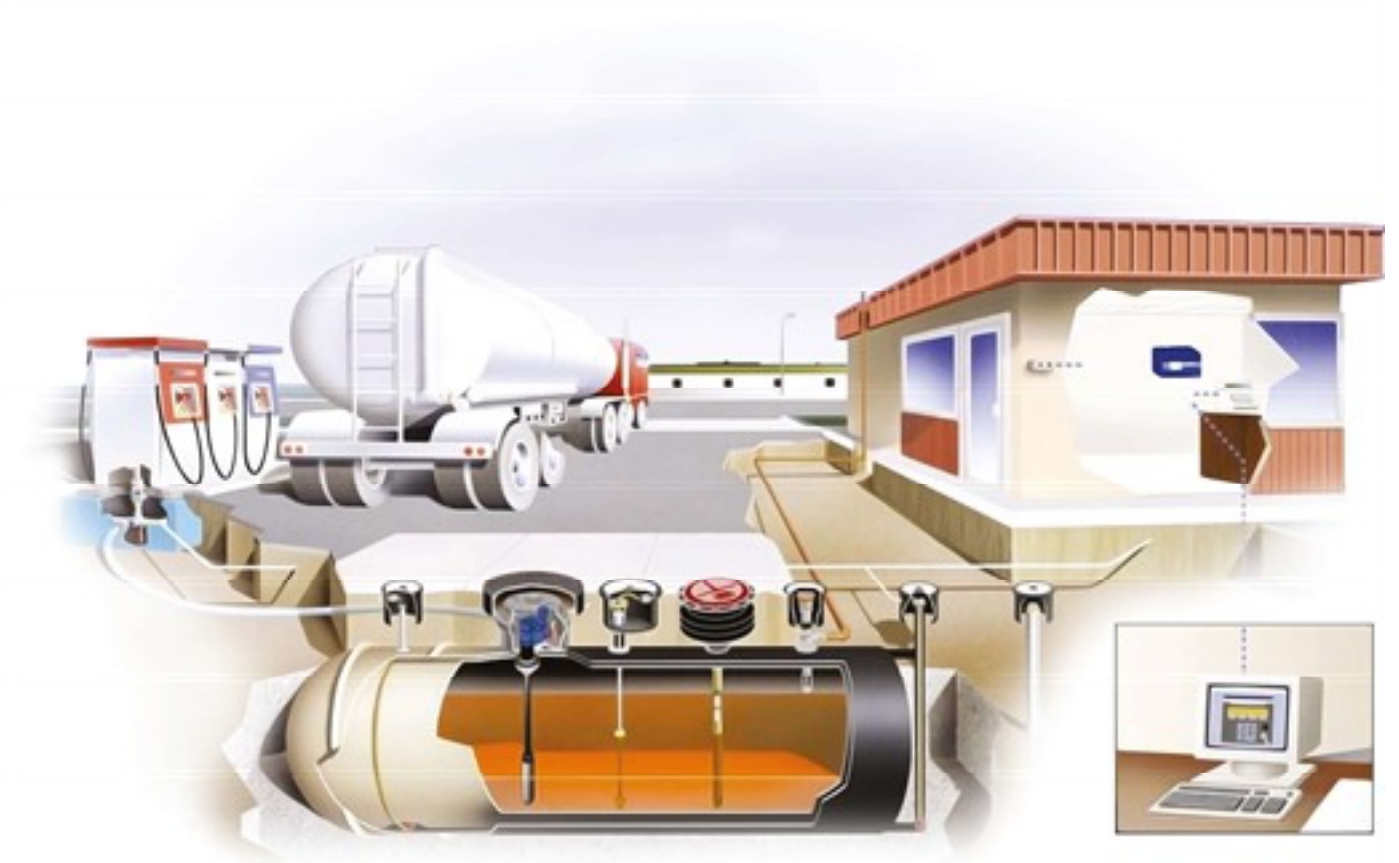




2018

Ürün Kataloğu



AKARYAKIT, LPG, CNG EKİPMANLARI | ANAHTAR TESLİM İSTASYON | ÖZEL PROJELER





ELEKTRONİK ÜNİTE

Bütün modellerimizdeki elektronik ünite yapılan AR-GE çalışmaları ile tasarlanarak geliştirilmiş ve yeniliklere açık devamlı iyileştirilebilir olarak dizayn edilmiştir. Elektronik ünite veri alış veriş RS 485 ile sağlanmaktadır. Sistem kendi kendini test ederek olası bir arızayı ekranda kodlar ve bilgi verir. Elektronik ünitemiz tüm otomasyon grupları ile mevcut yazıcı kasa ve (ABÜ) arabirim sistemlerine uyumlu çalışabilecek şekilde dizayn edilmiştir.

DISPLAY MODÜLÜ

Bütün modellerimizde arkadan LED aydınlatmalı, yüksek çözünürlüklü tek parça LCD model ile kolay okunabilen modern görünümlü göstergeler kullanılmaktadır.

KEYBOARD

Bütün modellerimizde üzerindeki dayanıklı hassas tuş takımı sayesinde güvenle ve kolaylıkla servis menüsünü kullanma imkânı verir, uzun ömürlüdür. Kolay, basit kullanıcı menüsü ile fiyat ayarı, litre para programı, elektronik totalizatör okuma, önceki satışları görme, istenildiğinde operatör şifresi değiştirme v.b. işlemler yapılabilmektedir.

PULSER

Bütün modellerimizde güvenilir hassas ve uzun ömürlü 2 x 50 Puls/tur Optik okunaklı ELTOMATIC marka kullanılmaktadır.

TOTALİZATÖR

Bütün modellerimizde elektronik totalizatör ile birlikte 7 haneli elektromekanik totalizatör bulunmaktadır.

SELENOIDVALF

Bütün modellerimizde 220 V. AC Ex-proof selenoidvalf kullanılmaktadır.

METRE

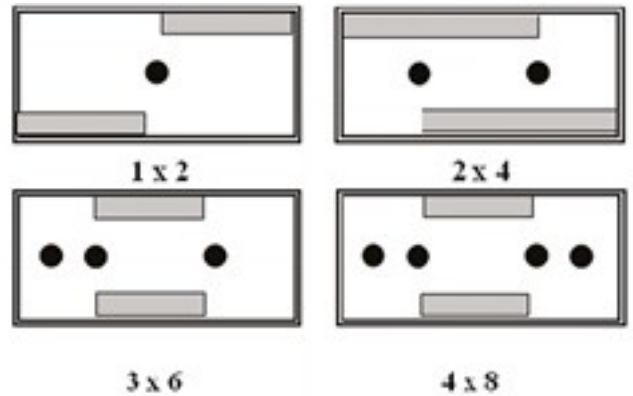
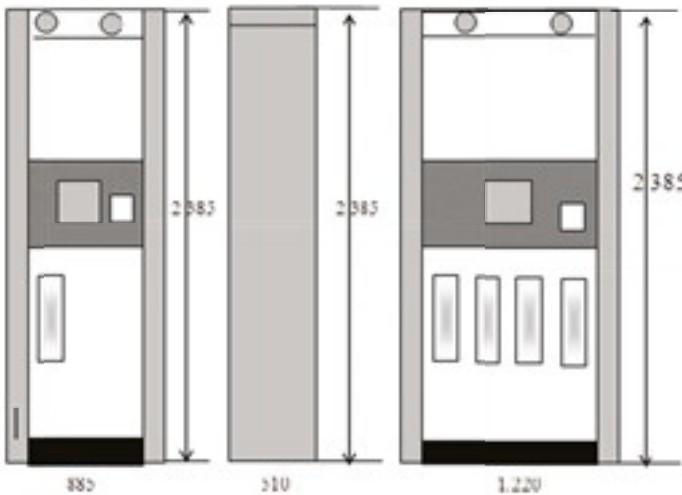
Bütün modellerimizde yüksek hassasiyetli ve uzun ömürlü pistonlu elektronik kalibrasyonlu Bennett SB 100 brodimetre kullanılmaktadır.

SANTRAFÜJ

Bütün modellerimizde sessiz çalışan ,dişli tip rotor yıldız sistemli By pass valfii, Emniyet Valfii, hava Seperatörü, filtresi ile entegre Kolay sökölüp takılabilen uzun ömürlü debisi ayarlanabilir pompala kullanılmaktadır.

ELEKTRİK MOTORU

Bütün emişli tip dispener modellerimizde 220 V. Monafaze ve 380 V. Trifaze, 50Hz Ex proof motorlar kullanılmaktadır.





ALDE Agate Green Akaryakıt Pompası



AGATE GREEN

Avrupada en çok tercih edilen tasarımı, esnek ve değişik ürün kombinasyonu ile aynı adada akaryakıt, LPG, AdBlue satabilme imkanı vermektedir.

AGATE GREEN

In Europe preferred design improves your image and gives you the flexibility to combine gasoil & diesel with LPG and/or AdBlue.



PRODUCTS

Gasoil
Diesel
LPG
AdBlue

TYPES

Dispenser
Pump

ELECTRONICS

Self diagnostic RS485 communication Connection to all existing automation and payment systems

DISPLAY

LED back light High resolution

KEYBOARD

Long life Easy entry and edit of menu and setup Electronic totalizer setup Operator password

PULSER

2x50 pulse/turn ELTOMACTIC electronic pulser

TOTALIZER

7 digit electro - mechanic

SOLENOID VALVE

220V, ex-proof

METER

BENNETT SB100 long life with electronic calibration

PUMP UNIT

(suction type dispenser) BENNETT T75 Or BENNETT T140

POWER ENGINE

220V mono-phase or 380V tree-phase 50Hz, ex-proof



ALDE Agate Yellow LPG Pompası



METER
High capacity 4 pistons sensitive LPG meter

SPECS
Working Temperature: -40oC/+50oC
Min. Flow: 5L/min
Max. Flow: 50L/min
Pressure (Max): 25 Bar

ATEX



- Müşterinin rahat görebilmesi için arkadan LED ışıklı ekstra büyük LCD satış ekranı
- Çift kilit ve emniyet altına alınmış elektronik kabin
- Geniş alanı ve muntazam hidrolik aksam dizaynı ile montaj ve servis kolaylığı
- Az devre adedi ve dahili diagnostik ile artırılan güvenlik
- Özenle seçilmiş yüksek kalite hareketsiz tuş takımı
- Elektronik işletmeli elektro-mekanik totalizör
- Nakit veya kredi kartı ile satışta ayrı fiyatlandırma opsiyonu
- Hassas uzun ömürlü elektronik kalibrasyonlu Bennet SB-100 metre
- Korozyona dayanıklı ve UV Korunmalı malzemeden yapılmış kasada üstün bir direnç sağlanmıştır.

- Extra large LCD main sales display with bright LED backlighting for easy customer viewing
- Swing out electronics door with dual locks for greater security
- Spacious lower hydraulic enclosure for easy installation and service
- Low circuit board count and built-in diagnostics offer added reliability
- Superior grade select buttons with no moving parts
- Electronicallt driven electro-mechanical totalizers
- Cash/Credit pricing options
- Precision Bennet SB-100 meter with electronic calibration for unsurpassed accuracy and longevity
- Corrosion resistant construction and UV protection and UV protection offers maximum durability

ELECTRONICS

Self diagnostic RS485 communication connection to all existing automation and payment systems

DISPLAY

LED Backlight, High Resolution

KEYBOARD

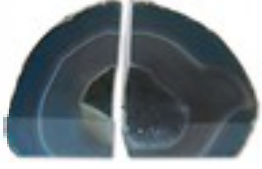
Long life
Easy entry and edit of menu and setup
Electronic totalizer setup
Operator password

PULSER

2x50 pulse/turn ELTOMACTIC electronic pulser

TOTALIZER

7 digit electro mechanic
Solenoid Valve
220V ex-proof



ALDE Agate Blue Akaryakıt Pompası



- Müşterinin rahat görebilmesi için arkadan LED ışıklı ekstra büyük LCD satış ekranı
 - Çift kilit ve emniyet altına alınmış elektronik kabin
 - Geniş alanı ve muntazam hidrolik aksam dizaynı ile montaj ve servis kolaylığı
 - Az devre adedi ve dahili diagnostik ile artırılan güvenlik
 - Özenle seçilmiş yüksek kalite hareketsiz tuş takımı
 - Elektronik işletmeli elektro-mekanik totalizör
 - Nakit veya kredi kartı ile satışta ayrı fiyatlandırma opsiyonu
 - Hassas uzun ömürlü elektronik kalibrasyonlu Bennet SB-100 metre
 - Korozyona dayanıklı ve UV Korunmalı malzemeden yapılmış kasada üstün bir direnç sağlanmıştır.
- Extra large LCD main sales display with bright LED backlighting for easy customer viewing
 - Swing out electronics door with dual locks for greater security
 - Spacious lower hydraulic enclosure for easy installation and service
 - Low circuit board count and built-in diagnostics offer added reliability
 - Superior grade select buttons with no moving parts
 - Electronicallt driven electro-mechanical totalizers
 - Cash/Credit pricing options
 - Precision Bennet SB-100 meter with electronic calibration for unsurpassed accuracy and longevity
 - Corrosion resistant construction and UV protection and UV protection offers maximum durability

KEYBOARD

Long life
Easy entry and edit of menu and setup
Electronic totalizer setup
Operator password

PULSER

2x50 pulse/turn ELTOMACTIC electronic pulser

TOTALIZER

7 digit electro mechanic
Solenoid Valve
220V ex-proof

METER

Bennet SB100 long life with electronic calibration

PUMP UNIT

Bennett SB75
Or
Bennett SB140

POWER ENGINE

220V mono phase or 380V tri phase 50Hz, ex-proof

PRODUCTS

Gasoil
Diesel

TYPES

Dispenser
Pump

ELECTRONICS

Self diagnostic RS485 communication connection to all existing automation and payment systems

DISPLAY

LED Backlight, High Resolution



ATEX



Some people can copy everything, but never our experience, knowledge and quality

- Müşterinin rahat görebilmesi için arkadan LED ışıklı Ekstra büyük LCD satış ekranı.
- Çift kilit ile emniyet altına alınmış elektronik kabini
- Geniş alanı ve muntazam hidrolik aksam dizayn ile montaj ve servis kolaylığı.
- Az devre adedi ve dahili diagnostik ile arttırılan güvenilirlik
- Özenle seçilmiş yüksek kalite hareketsiz tuş takımı
- Elektronik işletmeli elektro-mekanik totalizör
- Nakit veya kredi kartı ile satışta ayrı fiyatlandırma opsiyonu.
- Hassas uzun ömürlü elektronik kalibrasyonlu Bennett SB-100 metre
- Korozyona dayanıklı ve UV Korumalı malzemeden yapılmış olan kasada üstün bir direnç sağlanmıştır.

- Elektronik ve manüel kalibrasyonlu metre
- 1/2/3 ürün girişi
- 2/4 tabanca
- Dispenser veya emişli
- Bennett SB-100 metre
- Emişli modellerde Bennett T75 santrifüj
- 220V veya 380 V besleme



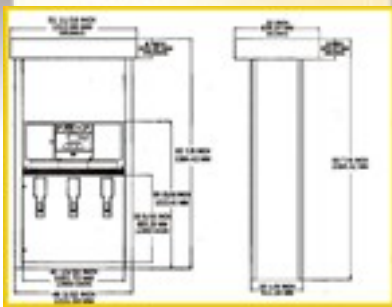
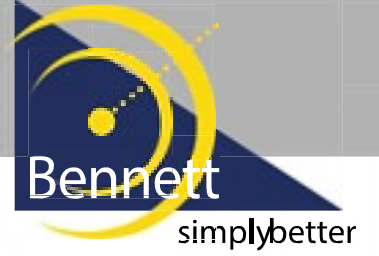
- Extra large LCD main sales display with bright LED backlighting for easy customer viewing
- Swing out electronics door with dual locks for greater security
- Spacious lower hydraulic enclosure for easy installation and service
- Low circuit board count and built-in diagnostics offer added reliability
- Superior grade select buttons with no moving parts
- Electronically driven electro-mechanical totalizers
- Cash / Credit pricing options
- Precision Bennett SB-100 meter with electronic calibration for unsurpassed accuracy and longevity
- Corrosion resistant construction and UV protection offers maximum durability

- Electronic and manual calibration
- 1/2/3 products
- 2/4 nozzles
- Suction or remote

ATEX



Bennett Horizon2 Akaryakıt Pompası



- Müşterinin rahat görebilmesi için arkadan LED ışıklı Ekstra büyük LCD satış ekranı.
- Çift kilit ile emniyet altına alınmış elektronik kabini
- Geniş alanı ve muntazam hidrolik aksam dizayn ile montaj ve servis kolaylığı.
- Az devre adedi ve dahili diagnostik ile arttırılan güvenilirlik
- Özenle seçilmiş yüksek kalite hareketsiz tuş takımı
- Elektronik işletmeli elektro-mekanik totalizör
- Nakit veya kredi kartı ile satışta ayrı fiyatlandırma opsiyonu.
- Hassas uzun ömürlü elektronik kalibrasyonlu Bennett SB-100 metre
- Korozyona dayanıklı ve UV Korumalı malzemeden yapılmış olan kasada üstün bir direnç sağlanmıştır.

- Elektronik ve manüel kalibrasyonlu metre
- 1/2/3/4 ürün girişi
- 2/4/6/8 tabanca
- Dispenser veya emişli
- Bennett SB-100 metre
- Emişli modellerde Bennett T75 veya T75HD ağır yük santrifüj
- 220V veya 380 V besleme
- LAN bağlantısı
- Yazıcı

- Extra large LCD main sales display with bright LED backlighting for easy customer viewing
- Swing out electronics door with dual locks for greater security
- Spacious lower hydraulic enclosure for easy installation and service
- Low circuit board count and built-in diagnostics offer added reliability
- Superior grade select buttons with no moving parts
- Electronically driven electro-mechanical totalizers
- Cash / Credit pricing options
- Precision Bennett SB-100 meter with electronic calibration for unsurpassed accuracy and longevity
- Corrosion resistant construction and UV protection offers maximum durability

- Electronic and manual calibration
- 1/2/3/4 products
- 2/4/6/8 nozzles
- Suction or remote
- Bennett SB-100 meter
- On suction models Bennett T75 or T75HD high volume pumps
- 220V or 380V
- LAN connection
- Printer
- Easy connection from terminal to POS via 3 cables



Some people can copy everything, but never our experience, knowledge and quality



- Müşterinin rahat görebilmesi için arkadan LED ışıklı Ekstra büyük LCD satış ekranı.
- Çift kilit ile emniyet altına alınmış elektronik kabini
- Geniş alanı ve muntazam hidrolik aksam dizayn ile montaj ve servis kolaylığı.
- Az devre adedi ve dahili diagnostik ile arttırılan güvenilirlik
- Özenle seçilmiş yüksek kalite hareketsiz tuş takımı
- Elektronik işletmeli elektro-mekanik totalizör
- Nakit veya kredi kartı ile satışta ayrı fiyatlandırma opsiyonu.
- Hassas uzun ömürlü elektronik kalibrasyonlu Bennett SB-100 metre
- Korozyona dayanıklı ve UV Korumalı malzemenen yapılmış olan kasada üstün bir direnç sağlanmıştır.
- Elektronik ve manüel kalibrasyonlu metre
- 1/2 ürün girişi
- 1/2/4 tabanca
- Dispenser veya emişli
- Bennett SB-100 metre
- Emişli modellerde Bennett T75 veya T75HD ağır yük santrifüj
- 220V veya 380 V besleme
- LAN bağlantısı
- Yazıcı
- Basit 3 kablo 2 terminalden POS'a iletişim

- Extra large LCD main sales display with bright LED backlighting for easy customer viewing
- Swing out electronics door with dual locks for greater security
- Spacious lower hydraulic enclosure for easy installation and service
- Low circuit board count and built-in diagnostics offer added reliability
- Superior grade select buttons with no moving parts
- Electronically driven electro-mechanical totalizers
- Cash / Credit pricing options
- Precision Bennett SB-100 meter with electronic calibration for unsurpassed accuracy and longevity
- Corrosion resistant construction and UV protection offers maximum durability

- Electronic and manuel calibration
- 1/2 products
- 1/2/4 nozzles
- Suction or remote
- Bennett SB-100 meter
- On suction models Bennett T75 or T75HD high volume pumps
- 220V or 380V
- LAN connection
- Printer
- Easy connection from terminal to POS via 3 cables



Bennett 3000 Serisi Marina Akaryakıt Pompası



Özellikler

Bennet 3000 Serisi Marina Dispenser'lerinin diğer ürünlerden farkı tamamen paslanmaz dış gövde oluşudur. Bu özellik zorlu hava şartları ve tuzlu deniz nemine dayanıklıdır. Tüm elektronik devreler bu zorlu şartlara göre kaplandığından daha uzun ömürlü ve sorunsuz çalışması sağlanmıştır.

Opsiyonlar

Big Squirt yüksek verimli pompalarımıza özel 265 lt./dak. verimi sağlamak için 1" - 1/2" Solenoid Valf kullanılarak sağlanabilen maksimum performans sayesinde büyük taşıtlara kısa sürede ikmal yapabilmektedir.

Simply Better.

Bennett's 3000 series Marina Dispensers are Simply Better—simply better than other offerings in the market. An all stainless steel exterior with galvanized chassis provides superior corrosion resistance in harsh marina environments. All electronic circuit boards are treated with a conformal coating for moisture resistance.

Models for almost any application.

Our 3000 series Marina Dispensers are available in almost any configuration to meet the needs of your fuel dock: Electronic or mechanical, remote dispensers or suction pumps, flow rates from 15 to 60gpm, side or front mounted nozzle boots, retail (money & volume displays) or commercial versions for private fueling (volume only displays), and "super stainless" or powder coated colored exterior panels.

High Speed Fueling for the Big Vessels.

Our Big Squirt high volume remote dispenser version is built on the same platform as our high speed diesel dispenser used by the retail truck stop industry. A rotary meter rated at 70gpm maximum flow rate and a 1-1/2" dual stage solenoid valve deliver maximum performance for large vessels to get in and out of the fuel dock quickly.



Some people can copy everything, but never our experience, knowledge and quality

SB100/SB100E Metre

- Uzun ömür
- Kompakt tasarım
- Hassas, Güvenilir
- Kolay servis ve revizyon

- Long Life
- Lightweight, Compact Design
- Accurate, Dependable
- Easily Serviced and Rebuildable



T75 Santrifüj

- Uzun ömür
- Kompakt tasarım
- Hassas, Güvenilir
- Kolay servis ve revizyon
- Bağlantı opsiyonları
- OEM kullanımı için modifikasyon
- 75 lt/dk
- 3 bar

- Long Life
- Lightweight, Compact Design
- Accurate, Dependable
- Easily Serviced and Rebuildable
- Connection options
- Custom configurations for OEM Application
- 75 lt/m
- 3 bar



T140 Santrifüj

- Uzun ömür
- Kompakt tasarım
- Hassas, Güvenilir
- Kolay servis ve revizyon
- 140lt/dk
- 3 bar
- 1,5kW
- -40C/+55C çalışma sıcaklığı

- Long Life
- Lightweight, Compact Design
- Accurate, Dependable
- 140lt/m
- 3 bar
- 1,5kW
- -40C/+55C working temperature



ALDE LPG Pompası



- Buhar dönüşüm sistemi
- Preset
- Termostatlı ısıtıcı
- Donmaya karşı korumalı hortum
- Uydu pompa bağlantısına uygun tasarım
- Elektromekanik totalizör
- IFSF-LON iletişim standardı

- System of vapor
- Reselection
- Heating element with thermostat
- Frost proof hose
- Design for satellite connection
- Electromechanical totalizer
- Communication standard IFSF – LON

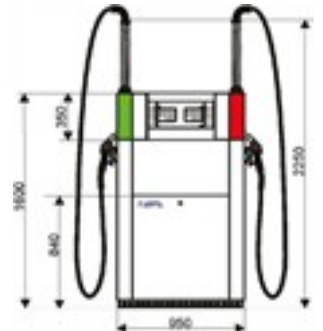
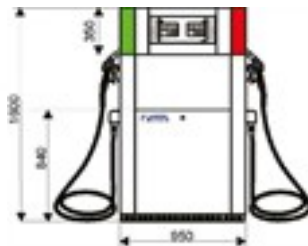
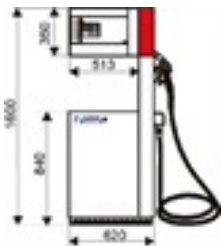


1 ürün,
1 - 2 tabanca,
40/80lt/dk ve LPG

1 - 2 ürün,
1 - 2 tabanca
40/80/130lt/dk

1 ürün,
1 - 2 tabanca
40/80lt/dk

1 - 2 ürün,
1 - 2 tabanca
40/80/130lt/dk





ALDE Akaryakıt Pompası



- Otomatik hortum sarııcı
- Buhar dönüşüm sistemi
- Preset
- Termostatlı ısıtıcı
- Donmaya karşı korumalı hortum
- Uydu pompa bağlantısına uygun tasarım
- Elektromekanik totalizör
- IFSF-LON iletişim standardı

- Hoses - automatic winding
- System of vapor recovery
- Preselection
- Heating element with thermostat
- Frost proof hose
- Design for satellite connection
- Electromechanical totalizer
- Communication standard IFSF - LON

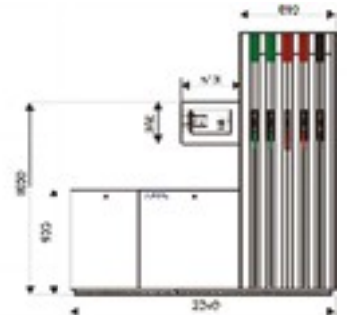
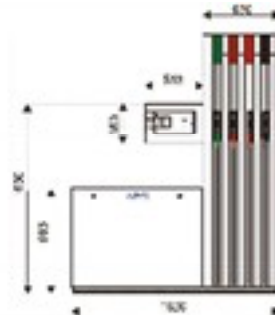
1 ürün
1 veya 2 tabanca
40/80/130 lt/dk

2 ürün
2 veya 4 tabanca
40/80/130 lt/dk

3 ürün
3 veya 6 tabanca
40/80 lt/dk

4 ürün
4 veya 8 tabanca
40/80 lt/dk

5 ürün
10 tabanca
40 lt/dk



ALDE AdBlue

- Kompakt Sistem Avantajları:
- AdBlue için özel tasarlanıp üretilmiş ekipmanlar
- Kompakt tasarımı ile istasyon adasına kurulabilir
- Reklam amacıyla kullanılabilir gövde
- İzolasyonlu ve ısıtıcılı sistem
- Kolay ve hızlı montaj
- İstasyon otomasyon sistemleri ile uyumlu

Advantages of Compact System:

- For AdBlue special designed and produced components
- Compact design assembly on sales island
- Body can be used as advertising space
- Isolated and heated system
- Easy and quick installation
- Compatible with station automation systems

Flaco Dispenserler

- Onaylı her türlü tank ile kullanılabilir
- 4 tabancaya kadar modeller
- Minimum yer ihtiyacı
- İzolasyonlu ve ısıtıcılı tasarım
- Kolay ve Hızlı Montaj
- Özel ve ticari uygulamaya yönelik tip
- AdBlue&Dizel kombine modeller

- Can be used with any approved tank
- Up to 4 nozzles
- Needs minimum space
- Isolated and heated design
- Easy and quick installation
- Types for private and commercial use
- AdBlue&Diesel Combined Types





ALDE Konteyner & SKID Akaryakıt İstasyonu

GENEL ÖZELLİKLER

- Ürünümüz ATEX 94/9 yanıcı ve patlayıcı ortamlar yönetmeliğine uygun sertifikalıdır.
- Ürünümüz T.C Patent Enstitüsü faydalı model ve endüstriyel tasarım tescil belgesine sahiptir.
- 20 ft veya 40 ft. Standart garantili ISO konteynır temin edilmektedir.
- Konteynır istasyondaki Akaryakıt pompası elektronik ve her türlü otomasyona uyumludur.
- Konteynır istasyonda transfer pompası, akaryakıt satış pompası, kumanda panosu vardır .
- Konteynır istasyonlar komple ısı ve su yalıtımlıdır.
- Konteynır iç aydınlatma, kablolama ve tüm elektrikli ekipmanlar ex-proof korumalıdır.
- Konteynır istasyonda standart 20.000 Lt kapasiteli tank mevcuttur. İstenilen kapasitede imal edilebilir.
- Tank transfer pompası marifetli ile 2 ½" Akaryakıt alıcı –verici hortum bağlantılı aşırı dolum güvenli tesisatında doldurulabilmektedir.
- Transfer pompası ve diğer ekipmanlar için ex-proof acil stop butonu vardır.
- Tesisat gelen tankerden ve konteynır tanktan transfer yapılmasına uygundur
- Konteynır istasyonlarda 2 adet ABC kuru kimyevi tozlu yangın söndürücü vardır.
- Akaryakıt seviyesi mekanik şamandıralı dijital göstergeli seviye paneli ile ölçülmektedir.
- Konteynır istasyonun kapı ve kapakları kilitlidir.



- Our product is certified according ATEX 94/9, burning and exploding areas.
- Our product is protected with TC Patent Institution useful and industrial design certificate.
- Build in standard 20" or 40" ISO container.
- The fuel dispenser in the container is electronic and compatible with all automation systems.
- Transfer pump, fuel dispenser and electric board is incl.
- Full container is heat and water isolated.
- All lights and electric cables are ex-proof.
- Standard 20.000lt capacity, can be produced according customers need, single, double or for more products.
- Filled and discharged by a transfer pump and 2 1/2" connection with overfill protection.
- Ex-Proof Emergency stop for transfer pump and other electric equipment.
- Piping planed to make it easy to pump the product from tank to truck or truck to tank.
- 2 pcs. ABC dry chemical fire extinguisher
- Level measured by mechanic floater on digital screen.
- Locks on all doors.

Some people can copy everything, but never our experience, knowledge and quality

ALDESAN Tek ve Çift Cidarlı Akaryakıt Tankları



- SİLİNDİRİK TEK VEYA ÇİFT CİDARLI AKARYAKIT STOK TANKLARI
- SİLİNDİRİK VEYA PRİZMATİK MADENİ YAĞ STOK TANKLARI
- SİLİNDİRİK VEYA PRİZMATİK SU TANKLARI
- HER TÜRLÜ PROSES TANK İMALATI.
- KARIŞTIRICILI REAKTÖR TANKLARI
- BOYLER , EŞANJÖR , AKÜMÜLATÖR , HAVA VE HİDRAFOR TANKLARI
- BÜYÜK KAPASİTELİ SAHA STOK TANKLARI İMALAT VE MONTAJI
- BASİT SAYAÇLI VE POMPALI YERÜSTÜ AKARYAKIT İKMAL SİSTEMİ
- PRATİK SEYYAR AKARYAKIT SATIŞ POMPALI İKMAL SİSTEMİ
- MOBİL KONTEYNER AKARYAKIT SATIŞ İSTASYONLARI
- ANAHTAR TESLİMİ LPG OTOGAZ İSTASYONLARI KURULUMU.
- ANAHTAR TESLİMİ AKARYAKIT İSTASYONLARI KURULUMU.
- ÇELİK KONSTRÜKSİYON KANOPI VE BİNA İMALATI VE MONTAJI.



- Cylinder single or double wall storage tanks
- Cylinder or prismatic oil storage tanks
- Cylinder or prismatic water storage tanks
- Any type of process tanks
- Mixing reactor tanks
- Boiler, heat exchanger, accumulator, air and pressure tank for water supply
- Field tanks
- Above ground **fuel supply tanks with pump and simple counter.**
- Practical mobile **fuel sales stations with dispensers.**
- Practical mobile **container fuel sales stations with dispensers.**
- Complete key ready LPG service stations.
- Complete key ready fuel service stations.

Some people can copy everything, but never our experience, knowledge and quality



ALDE Mobil Çözümler

Tank Pompa Set



Özellikler:

- Tek/Çift Cidar Akaryakıt Tankı
- 45-120 lt./dk Dispenser
- Ex-proof elektrik tesisatı
- Kolay ve hızlı kurulum

Solar Tank Pompa Set



Özellikler:

- Elektrik kaynağından uzak güneş enerjisiyle çalışabilme
- Araç aküsüyle çalışabilme
- Manuel olarak çalışabilme
- Enerji Depolama
- Özel tasarım
- 2V-420 Amper Akü
- 2000W 12V Invertör
- 60 Amper 12V Regülatör
- GSE 150 Mono Solar Panel

Romörk İstasyon



Özellikler:

- 220V veya 12V 45-50 lt./dk pompa
- %1 ölçüm hassasiyeti
- Dalgakıranlı silindirik stok tankı
- 1 kw. UPS
- Otomasyon Uyumlu
- Çift dingil romörk
- Yükseklik ayarlı şase

Akaryakıt Altyapı ve Taahhüt İşleri



Some people can copy everything, but never our experience, knowledge and quality



Akaryakıt Altyapı ve Taahhüt İşleri



- Standartlara uyumlu projeler
- Anahtar teslim akaryakıt istasyonu çözümleri
- Akaryakıt istasyonu yenileme işleri
- Konusunda uzman firmalar ile işbirliği

Akaryakıt Altyapı ve Taahhüt İşleri



Some people can copy everything, but never our experience, knowledge and quality



Anahtar Teslim Akaryakıt İstasyonları



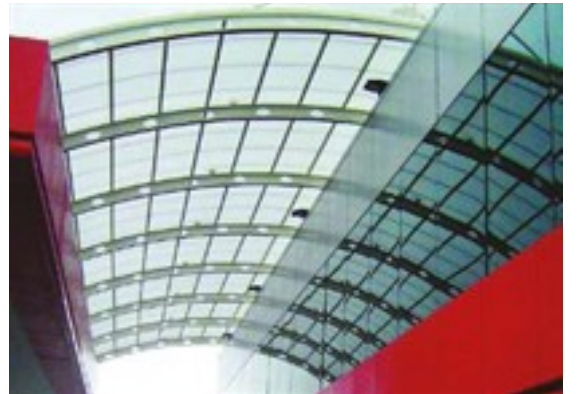
- Akaryakıt İstasyon Projelendirme
- Akaryakıt Tesisat Uygulamaları
- Kanopi Uygulamaları
- Saha Zemin ve Beton Uygulamaları
- Bina İnşaat İşleri
- Cephe Kaplama Uygulamaları
- Market Dekorasyon



Çelik Konstrüksiyon



- Proje Tasarım ve Mühendislik Hizmetleri
- Üretim ve Montaj Hizmetleri
- Bina, Fabrika, Depo, Oto Yıkama ve Çatı Uygulamaları



Some people can copy everything, but never our experience, knowledge and quality



Fabrika İnşaatı



Some people can copy everything, but never our experience, knowledge and quality

Akaryakıt İstasyon Ekipmanları



Dispenser Sump



Tank Sump



Kompozit Menhol



Fiber Kompozit Menhol



Çift Cidar Akaryakıt Borusu



Tek Cidar Akaryakıt Borusu



Taşma Kovası



Entry Boot



Aşırı Dolum Valfi



Breakaway



Dirsek 45-90



Kaynak Soketi



T Bağlantı



Bağlantı Parçaları



Z Mafsal



Kör Tapa



Akaryakıt İstasyon Ekipmanları



Alev Tutucu Nefeslik Kepi



Shut-off Valf



Akaryakıt Hortum



Flexible Boru



Akaryakıt Tabancası



Dalgıç Pompa



Dolum Dirseği



Dolum Adaptörü





Akaryakıt İkmal Sistemleri Özel Projeler



Some people can copy everything, but never our experience, knowledge and quality

İETT EDİRNEKAPI GARAJI ADBLUE DEPOLAMA VE İKMAL SİSTEMİ



Some people can copy everything, but never our experience, knowledge and quality



LAG 14 ER Sıvılı Sistem Kaçak Dedektörü

- Çift cidarlı tanklar ve içten giydirmeli tek cidarlı tankları denetlemek için.
- Diğer AFRISO gözetleme cihazlarına uygun gövde tasarımı ile monte edilen diğer cihazlarla birlikte uyumlu görünüm
- Gürültü seviyesi optimize edilmiş tasarım
- Cihaz içerisinde yeni özel boru bağlantı tekniği ile kalıcı ve daha iyi bir sızdırmazlık sağlar
- Üniversal montaj deliği resmi ile kolay değişim, yenileme
- Elektrik bağlantıları üstten veya alttan yapılabilir
- Tüm montaj parçaları ve iç gövde halinde komple paket halinde sevk edilebilir
- Belirlenmiş tüm komponentlerin tek elden siparişi imkanı ile kolay erişim ve düşük stok maliyeti.
- Uygun profesyonel kontrol cihazları

LAG 14ER Liquid Leak Detector

- To detect double wall and inner coated single wall tanks.
- The design is similar to other AFRISO equipment and so it looks familiar by using different AFRISO equipment together.
- Low noise by optimized design.
- Inside; with new pipe connections, better and long lasting tightness.
- Universal assembly footprint allows easy replacement with existing systems.
- Electric connections can be done upper or below side.
- All necessary parts can be shipped in one package.
- All inner components can be shipped by us; easy order and low stock cost.



LAZ 04/01 Vakumlu Sistem Kaçak Dedektörü

LAD-R Basıncılı Sistem Kaçak Dedektörü

- Çift cidarlı tanklar ve içten giydirmeli tek cidarlı tankları denetlemek için.
- Yıllarca denenmiş, kendini kanıtlamış pompa ve basınç şalterleri yüksek işletme güvenliği ve düşük servis dışı zaman
- Gürültü seviyesi optimize edilmiş tasarım
- Farklı renklerde tanımlanmış bağlantı uçları ile karıştırma ihtimali olmadan kolay boru montajı
- Üniversal boru bağlantı ile 4mm ve 6mm boruların güvenli olarak adaptör, ara parça kullanmadan güvenli montaj
- Cihaz içerisinde yeni özel boru bağlantı tekniği ile kalıcı ve daha iyi bir sızdırmazlık sağlar
- Üniversal montaj deliği resmi ile kolay değişim, yenileme
- Elektrik bağlantıları üstten veya alttan yapılabilir
- Filtrelere dışardan ulaşılabilir. Böylelikle filtre kirlilik kontrolü ve değişimi kolaylığı
- Egzost direk EUROFLEX'e bağlanabilir. Böylelikle havalandırma borusunu delme, dışaçma gibi işlemler gerekmez.
- Tüm montaj parçaları ve iç gövde halinde komple paket halinde sevk edilebilir.



LAZ 04/01 Vacuum leak Detector

LAD-R Pressure Leak Detector

- To detect double wall and inner coated single wall tanks.
- Security and low out of service via pumps and pressure switches we use since many years.
- Low noise by optimized design.
- Pipe connections in different colors make it easy to install and avoid misconnections
- 4mm and 6mm universal connections allow easy, secure assembly without using any adaptor or parts between.
- Inside; with new pipe connections technique, better and long lasting tightness.
- Universal assembly footprint allows easy replacement with existing systems.
- Electric connections can be done upper or below side.
- Filters are outside; easy control and replacement.

CNG Kompresör ve Ekipmanları



SENSI tarafından geliştirilen ve üretilen, doğalgaz ile çalışan arabaların dolumu operasyonlarında CNG depolama tanklarını doldurmada ve ön dolumlarda kullanılan kompresörlerdir. CNG kompresörleri zıt, yatay ve karter tipinde 2,4 ve 6 sıralı olarak üretilmektedir. Bunlar, 2M2.5/4M2.5/2M6.0/4M6.0 modelleridir. Kompresör pistonları 2.5 ile 6 ton arasında yükleme kapasitelerine sahiptir. Tüm ürünler, patlayıcı ve tehlikeli gazların sıkıştırılması ile ilgili kompresör kurulumu ve güvenli operasyon yerel regülasyonlarına bağlıdır.



Doğalgaz ile çalışan araçların CNG ikmalini yapabilmeleri için 0,02 ile 5 bar arasındaki şebeke giriş basıncını 250 bar'a kadar çıkarabilen yerel standartlara uygun olarak üretilen istasyon ekipmanlarıdır. İstasyon ve kompresör tercihi giriş basıncı ve mevcut kapasiteye göre değişkenlik göstermektedir. Tüm istasyonlar -40 ile +45 derece arasındaki iklim şartlarında çalışabilmeye uygun olarak üretilmiştir. SENSI, ISO 9001:2008 ve API 618 sertifikalarına sahiptir.





Alev Tutucular Flame Arresters



Flame Arresters For Your Safety

A new inline deflagration flame arrester for vapour recovery stage II.

Flame arrester between dispenser and ground coupling has to be installed to protect the service engineer and non-pressure resistant storage tanks for petrol or petrol ethanol blends.

A flame arrester is an autonomous protective system fitted to the opening of enclosures or to the connecting pipe work. The aim of a flame arrester is to allow flow but to prevent the transmission of flame. In accordance to directive 94/9 EC all autonomous protective systems (flame arresters) need third party certificate. Approved and certified flame arresters have to be marked to directive 94/9 EC. To choose the right flame arrester depends on certain conditions e.g. temperature, operating pressure, pipe size, composition of used gas (explosion group), distance between potential source of ignition and the flame arrester. Therefore it is crucial to use flame arresters only for the conditions they have been designed and certified for.

A wide range of different flame arresters:

Inline detonation flame arresters

Inline deflagration flame arresters

Inline deflagration flame arresters approved for

Short time burning

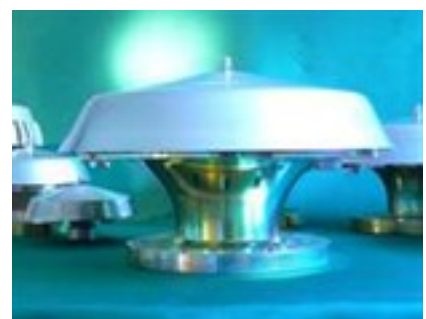
Endurance burning

End of line deflagration flame arresters

End of line deflagration flame arresters approved for endurance burning

Liquid product end of line detonation flame arresters

Pre-Volume end of line flame arresters



Pressure Vacuum Vent and Flame Arrester with ATEX Approval

Pressure vacuum vent is approved as flame arrester to EN ISO 16852. It is designed to reduce costly evaporation losses and to protect the storage tank against overpressure, vacuum and uncontrolled atmospheric ignition.



Some people can copy everything, but never our experience, knowledge and quality

Akaryakıt Akış Ölçer ve Ekipmanları

Meters and Accessories for Refined Fuels



682 Series Piston Flow Meters

The 682 Series piston flow meter is a true positive displacement flow meter that has an inline design consisting of three (3) reciprocating pistons operating within their respective measuring chambers. The pistons are fitted to a wobble plate, which has a shaft extending from its upper surface and a valve pivot attached beneath it. The valve pivot drives a sliding valve from piston to piston as a known amount of product flows through each cylinder bore, controlling the sequence of events in a smooth mechanical motion.

Meter Model No. [^]	Flange Size NPT ^{**}	Max. Capacity#		Working Pressure		Working Temperature	
		gpm	lpm	psi	bar	°F	°C
682-15	1-1/2"	50	190	150	10.5	-40 to 160	-40 to 71

700 Series Flow Meters

The 700 Series Standard Petroleum Rotary Positive Displacement Flow Meters are for metering refined fuels including fuel oil, gasoline, diesel, Bio-diesel, vegetable oils, soy oil, kerosene, motor oils, and ethylene glycol. Meters reflect a tri-rotor design with no metal-to-metal contact between rotors and housing to minimize internal wear, maintain high accuracy over time, and to extend the time between meter calibrations.

Meter Model No. [^]	Flange Size NPT ^{**}	Max. Capacity		Working Pressure		Working Temperature	
		gpm	lpm	psi	bar	°F	°C
700-15	1-1/2"	60	227	150	10.5	-40 to 160	-40 to 71
700-20	2"	100	380	150	10.5	-40 to 160	-40 to 71
700-25	2"	150	567	150	10.5	-40 to 160	-40 to 71
700-30	3"	200	760	150	10.5	-40 to 160	-40 to 71
700-35	3"	300	1135	150	10.5	-40 to 160	-40 to 71
700-40	4"	500	1893	150	10.5	-40 to 160	-40 to 71
700-45	4"	600	2271	150	10.5	-40 to 160	-40 to 71



Testing and Approvals

Meters are Weights & Measures approved for custody transfer (NIST, OIML, NMI, MID, and SABS), and are flow-tested for accuracy before leaving the factory. A test report is supplied with every meter.

700 Series Rotary Flow Meters for LPG

The 700-LP Rotary Positive Displacement Flow Meter for liquefied petroleum gas (LPG) is available in a 2" meter size with flow rates up to 100 gpm. Meters reflect a tri-rotor design with no metal-to-metal contact between rotors and housing that minimizes internal wear, maintains high accuracy over time, and extends the time between meter calibrations.

Meter Model No.	Flange Size NPT [*]	Max. Capacity [#]		Working Pressure		Working Temperature	
		gpm	lpm	psi	bar	°F	°C
700-20-LP	2" [*]	100	380	350	24	-40 to 160	-40 to 71





POMPA GRUPLARI PUMPS AND GROUPS

PG Pump Groups are assembled with PU series pumps, suitable for fuels and solvents, coupled with electric or diesel engines through gearbox or belt and pulley and housed on galvanized carbon steel bases. They can be installed on plants, marine or aviation groups, in stationary or movable assets.



Standart and regulations

- 94/9/EC Directive (ATEX)
- 2006/42/EC Directive (Machinery)

Accessories and Options

- Start / Stop button
- PD meter
- Inlet filter
- Different inlet and outlet pump connections
- Magnetothermic switch
- Trolley

Engine types

- Electrical: IP 65 - ATEX II 2 G - ATEX II 3 G
- Diesel: manual or electrical start

Transmission

- Belts and pulleys
- Gearbox

KATLANIR MERDİVENLER FOLDING STAIRS

Folding Stairs are needed to provide safe and convenient access and exit from the fixed platform to the top of road or railway tanker. They are manually or pneumatically operated, easily lifted, automatically adjusted to the tanker height. Available with 3, 4 or 5 steps, with or without safety cage, with custom color coding.



KOMPONENTLER COMPONENTS AND ACCESSORIES

Valves and Swivel Joints

Zipfluid manufactures a wide range of steel swivel joints, from 2" to 6", with different seals and in any style, to meet different requirements for petroleum, chemical, industrial, food and many other applications.

VA100 dry break coupler is designed in conformity to API RP1004 standard.

It is used to provide safe and clean tankers' bottom loading and unloading operations.

VA200 flow valve is designed to shut off the flow without causing fluid hammers in the pipeline. It is usually applied to top loading arms.





DOLUM KOLLARI LOADING ARMS



Top Loading Üstten Dolum

Top Loading Arm is an articulated, self-supported pipeline used to transfer fluids from stocking depots to road or railway tankers through the manhole on the top of the tank.

Standart and Regulations

- 94/9/EC Directive (ATE X)
- 2006/42/EC Directive (Machinery)
- 97/23/EC Directive (PED)
- A PI - ASTM - ANSI - TTMA standards

Technical specifications

- Design temperature: -15 / +65°C
- Design pressure: 10 bar
- Test pressure: 15 bar
- Max flow rate:
 - 2" 830 l/min
 - 3" 1900 l/min
 - 4" 2400 l/min
 - 6" 3500 l/min

Bottom Loading Altan Dolum

Bottom Loading Arm is an articulated, self-supported pipeline used to transfer fluids from stocking depots to road or railway tankers

Standards and regulations

- 94/9/EC Directive (ATE X)
- 2006/42/EC Directive (Machinery)
- 97/23/EC Directive (PED)
- A PI - ASTM - ANSI - TTMA standards

Technical specifications

- Design temperature: -15 / +65°C
- Design pressure: 10 bar
- Test pressure: 15 bar
- Flow rate @ 6 m/s:
 - 3" 82 m³/h
 - 4" 150 m³/h





www.aldeoas.com - info@aldeoas.com

**ALDEO Akaryakıt LPG Doğalgaz Ekipmanları
Otomasyon Sistemleri İnşaat San. ve Dış Tic. A.Ş.**

Barbaros Mh. Dereboyu Cd. Akzambak Sk.Uphill Towers A Blok 12L N.3 K.8 D.46 34758
Ataşehir - İSTANBUL / TÜRKİYE

T.+90 216 5732533 T.+90 216 46ALDEO F.+90 216 5732534