



HAVA ARITMA, KOKU GİDERME VE DESÜLFÜRİZASYON SİSTEMLERİ





**Atık su hatlarında, atık su arıtma tesislerinde ve rögarlarda
oluşan kötü kokular büyük sorunlar yaratmaktadır.**

**Atık su hatlarında kirlenen havanın arıtılması için kimyasal
kullanımı hem yüksek maliyet hem de çevre sorunlarına
yol açmaktadır.**

Çözüm TASOTFILT'tır.

NEDEN TASOTFILT :

- Hava arıtımını yapar, zararlı gazları önler,
- Ozon tabakası için zararlı olan H₂S ve CH₄ gibi gazları tutar,
- Haşerelelere geçit vermez, İLAÇLAMA maliyetini ortadan kaldırır,
- Düşük maliyetlidir,
- Ultra yüksek doygunluk kapasiteli aktif karbon filtre içerir,
- Filtre kartuşları değiştirilebilir olması,
- Kolay monte edilir,
- Uzun ömürlüdür,
- Bakım maliyeti düşüktür,
- Rögar kapaklarından toz ve yabancı maddelerin girişini engeller,
- Kanalizasyon bakım masraflarını azaltır.

TASOTFILT KOKU FİLTRESİ SİSTEMLERİ

Teknik Özellikleri

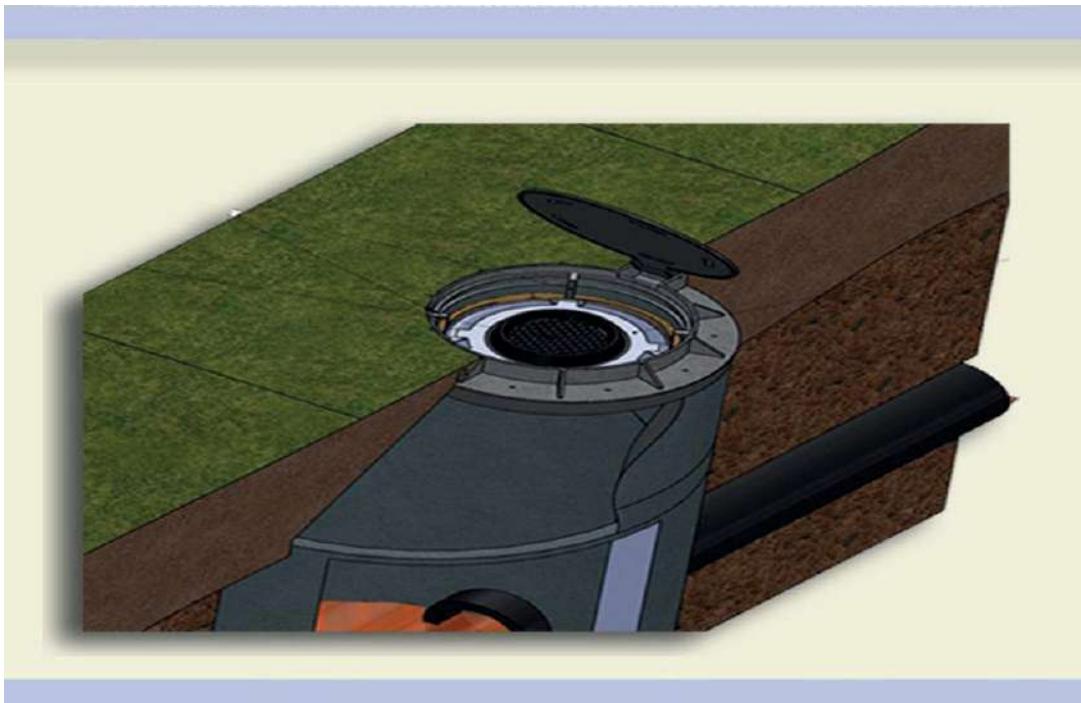
TASOTFILT rögar bacası hava arıtma sistemleri, rögarlardan çıkan H2S (hidrojen sülfür) ve CH4 (metan) gibi bileşenleri bünyesinde kimyasal bağ kurarak tutma kabiliyetin- dedir. Özellikle rögar bacalarında biriken H2S bileşeni asit bazlı bir bileşendir. Rahatsız edici koku ve sağlık problemlerinin başlıca sebebidir.

TASOTFILT rögar bacası hava arıtma sistemlerinde yüksek nitelikte, ileri teknoloji ile üretilen aktif karbon bileşenleri kullanılmaktadır. Aktif Karbon arıtma ve filtreleme maksatlı olarak çok farklı alanlarda kullanım alanı bulmaktadır. Başlıca kullanım alanları su arıtımı, soluma havası arıtımı, asit bazlı gazların arıtımı, nükleler gazlarının arıtımı, tıbbi amaçlı (kanın temizlenmesi, diyaliz vb.) arıtma işlemleri olarak sayılabilir. Aktif karbon tamamen doğal kaynaklardan elde edilir, insan sağlığına hiçbir zararı olmadığı gibi doğrudan tıbbi amaçlı pek çok uygulamada kullanılır. Uygulama alanına göre farklı aktiflik kapasitelerinde ve içerik- lerde aktif karbon türleri kullanılabilirmektedir.

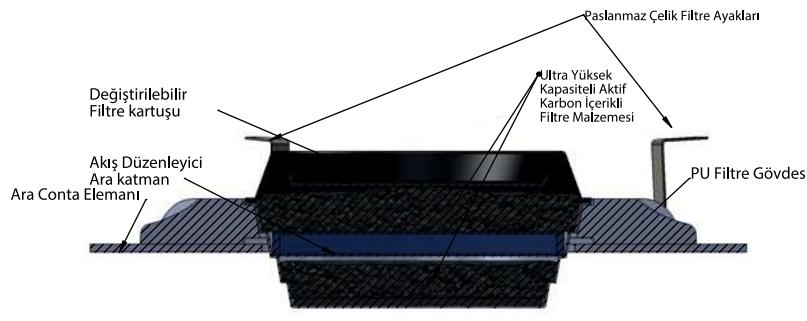
TASOTFILT rögar bacası滤resi içeriğinde kullanılan aktif karbon, karbon tozlarının sinterlenmesi ve ekstrüzyon teknolojisi ile üretilmiştir. Üretiminde kullanılan ileri teknoloji sayesinde boyutlarına göre çok yüksek molekül tutma kapasitesine sahiptir. Söz konusu aktif karbonun 7ppm ortalama H2S yoğunluğunda 30 m³/saat hava akış debisinde hesaplanır. 7 ppm ve 30 ppm arasında garanti süresi 2 yıldır. Filtrenin tüm malzemesi geri dönüştürülebilir yapıda olup, çevre ve insan sağlığına zararlı hiçbir bileşen içermez.

TASOTFILT Patentli ürünüdür.

Patent/TR 200604170B



Filtre Edilmiş Temiz Hava



- 1- Paslanmaz Çelik Filtre Ayakları
- 2- PU Filtre Gövdesi
- 3- Ara Conta Elemanı
- 4- Değiştirilebilir Filtre Kartuşu
- 5- Ultra Yüksek Kapasiteli Aktif Karbon İçerikli Filtre Malzemesi
- 6- Hava Akışı Düzenleyici Ara Katman

H2S - CH4 İçerikli Kirli Kanalizasyon Havası

Ölçüler

TASOTFILT PU Gövdesi Çap 559 mm

TASOTFILT Filtre Kartuşu Çap 315 mm

TASOTFILT Çelik Ayarlar Yükseklik

Tanımı

Kömür bazlı, NaOH, Agl Kl tuzları absorbe ettirilmiş buharda aktifleştirilmiş, toz sinterleme ve ekstrüzyon yöntemleri ile üretilmiş aktif karbon.

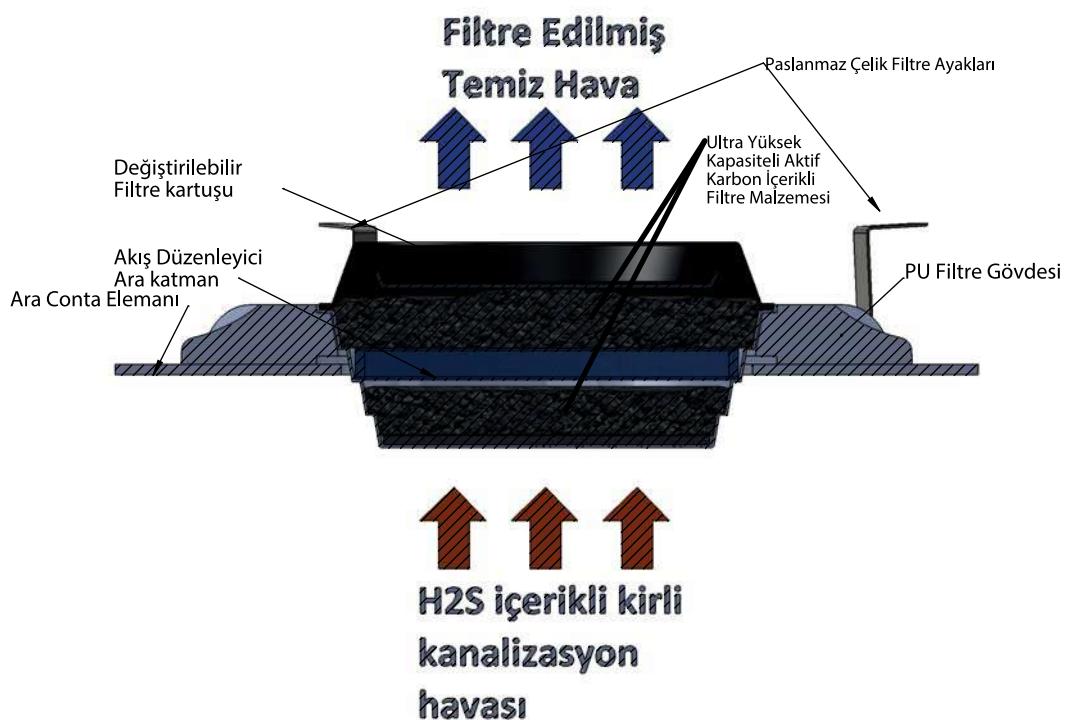
Tanecik Boyutu 4mm

Karbon Tetraklorit Absorbe Kapasitesi Min.%50
(ASTM D3467 Standartlarına Göre)

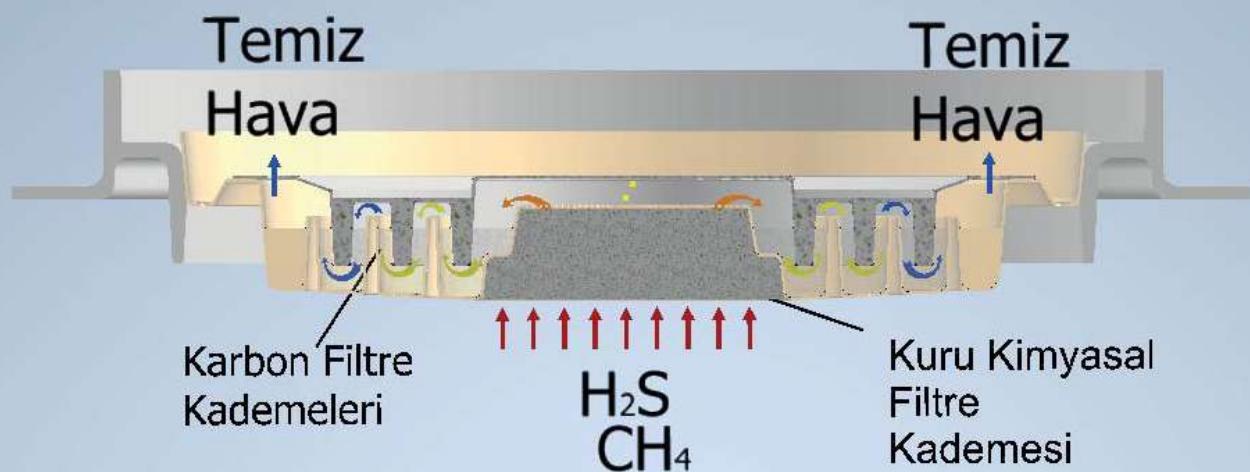
Yüzey Alanı 1000 m²/gr
(Azot emdirme yöntemi ile hesaplanmıştır)

Yoğunluğu 580 Kg/m³

Kartuşlu Model



Labirentli Model



TASOTFILT Rögar Filtresi Teknik Özellikler:

TASOTFILT rögar bacası hava arıtma sistemleri, rögarlardan çıkan H2S ve CH4 gibi bileşenleri bünyesinde kimyasal bağ kurarak tutma kabiliyetindedir. Özellikle rögar bacalarında biriken H2S bileşeni asit bazlı bir bileşendir. Rahatsız edici koku ve sağlık problemlerinin başlıca sebebidir. TASOTFILT rögar bacası hava arıtma sistemlerinde yüksek nitelikte, ileri teknoloji ile üretilen aktif karbon bileşenleri kullanılmaktadır.

Aktif Karbon, arıtma ve filtreleme maksatlı olarak, çok farklı alanlarda kullanım alanı bulmaktadır. Başlıca kullanım alanları su, soluma havası, asit bazlı gazların, nükleer gazların, tıbbi amaçlı (kanın temizlenmesi, diyaliz vb.), arıtma işlemleri olarak sayılabilir. Aktif karbon tamamen doğal kaynaklardan elde edilir, insan sağlığına hiçbir zararı olmadığı gibi doğrudan tıbbi amaçlı pek çok uygulamada kullanılabilir. Uygulama alanına göre farklı aktiflik kapasitelerinde ve içeriklerde aktif karbon türleri kullanılmaktedir. TASOTFILT rögar bacası滤resi içeriğinde kullanılan aktif karbon, karbon tozlarının sinterlenmesi ve ekstrüzyon teknolojisi ile üretilmiştir. Üretiminde kullanılan ileri teknoloji sayesinde boyutlarına göre çok yüksek molekül tutma kapasitesine sahiptir. Söz konusu aktif karbonun 7ppm ortalama H2S yoğunlığında 30 mV saat hava akış debisinde hesaplanır, kullanım ömrü 2 yıldır. Filtrenin tüm malzemesi geri dönüştürülebilir yapıda olup, çevre ve insan sağlığına zararlı hiçbir bileşen içermez.

Tanımı	Özel iyodürlü aktif karbon滤resi
Tanecik boyutu	4mm
Karbon tetraklorit absorb etme kapasitesi (ASTM) D3467 standartlarına göre	Min. %50
Yüzey alanı (Azot emdirme yöntemi ile hesaplanmıştır.)	1000 m ² /gr
Yoğunluğu (ASTM) D2867 standartına göre	580 Kg/m ³

Filtrasyon Şekli:

Rögar bacası içinde anaerobik bakterilerin faaliyetleri sonucunda, açığa çıkan H2S ve CH4 gibi gazlar zaman içinde baca içinde birikerek, basınç artışı sebep olurlar. Bunun sonucunda, basıncın yüksek olduğu rögar bacası içinden, basıncın daha düşük olduğu atmosfere doğru bir gaz akışı meydana gelir. Asidik bir gaz olan H2S hem çok rahatsız edici bir kokuya sebep olur, hem de sağlık açısından oldukça zararlıdır.

Rögar bacasına TASOTFILT rögar滤resinin yerleştirilmesi durumunda, rögar bacasından gaz çıkışını engeller. Ancak滤re içeriğinde bulunan özel aktif karbon bileşenleri, açığa çıkan gaz içinde bulunan rahatsız edici H2S bileşenlerinin tamamını tutar. Koku yapma niteliği olmayan ancak sağlık açısından zararlı olabilecek CH4 bileşeninin bir kısmında yine滤re bileşeni tarafından tutulur.

Aktif karbonun en büyük özelliği çok karmaşık iç yapısı sayesinde inanılmaz büyük yüzey alanına sahip olmasıdır. Aktif karbonun başka bileşenleri bünyesinde tutabilmesi, bu karmaşık iç yapısı sayesinde mümkün olmaktadır. TASOTFILT rögar bacası hava arıtma sistemlerinde kullanılan aktif karbon 1 gr kütlesinin, 1000 m² yüzey alanı vardır. Filter yapısından 20 mikrondan büyük nesneler geçemez. Bu sayede kanalizasyon içerisinde yaşayan ve üreyen haşerelerin, kanalizasyonun dışına çıkış yollarında engellenmiş olmaktadır. Bu durum kanalizasyonlara uygulanacak haşere ilaçlarının daha etkili olmasını sağlamakla beraber, ilaçlama faaliyetlerinden daha yüksek verim alınır.

Filtrenin Temizliği

Filtre yağmur suyu akışına engel olmamaktadır. Yağmur suyu滤re içerisinde gecebilir. Yağmur suyunun滤treye zararı yoktur. Ancak yağmur suyu ile birlikte gelen kum, yaprak gibi bileşenler滤re ızgaralarının tikanmasına sebep olabilir. Filterlerin belli aralıklarla kontrol edilmesi ve üzerinde tikanmaya sebep olacak birikmelerin gözlenmesi halinde su ile yıkandırmak gerekebilir.

Filtrenin Montajı ve Sökümlesi

Filterlerin sökülmesi ve montajı çok kolaydır. Filterin gövdesi standart rögar bacalarına oturacak şekilde tasarlanmıştır. Filter gövdesinin çevresinde keçe conta bulunmaktadır. Bu keçe montaj sırasında rögar bacası ile filterin arasında kalan boşluğu kapatır. Daha sonra keçe üzerine filter ile birlikte verilen poliüretan köpük uygulanarak filter gövdesi ile rögar bacası arasında sızdırmazlık sağlanır. Montaj 10 dakikadan kısa sürede tamamlanmaktadır.

Rögar bacasının incelenmesi gerektiğind TASOTFILT rögar bacası滤resi çok az bir kuvvet uygulanarak yerinden alınabilir. Rögar bacasındaki bakım işleminin ardından, filter ünitesi tekrar basit bir şekilde yerine oturtulur ve çevresine poliüretan köpük uygulanarak sorunsuz bir şekilde devam edebilir.

ATIK SU HAVA ARITMA SİSTEMLERİ MUAYENE BACASI HAVA ARITMA SİSTEMİ

İşin Kapsamı: Atık su hatlarında oluşan zararlı ve kokulu gazların arıtılarak, yaşam standartını iyileştirmek ve hatlardaki işletme maliyetini düşürmek.

İşin Amacı: Rögar kapağı altına takılan cihaz ile atık su hatlarında oluşan zararlı ve kokulu gazların arıtılarak, rögar kapaklarından dışarı çıkan gazların çevreye ve insanlara zarar vermesini önlemek. Bacalardan sinek ve haşere çıkışını engellemek, çeşitli sebepler ile kapaktan, atık su hattı içeresine giren yabancı maddelerin girişini engellemektedir.

ATIK SU HAVA ARITMA SİSTEMLERİ MUAYENE BACASI HAVA ARITMA SİSTEMİ TEKNİK ŞARTNAMESİ

1- Fikri ve Sınai Haklar; Mal ve hizmetlerin temininden dolayı meydana gelecek olan patent, marka ve/veya tasarımların haklarının ihlali ile ilgili bütün mesuliyet yüklenici firmaya aittir.

2- Atık su hattı hava arıtım sistemleri muayene bacası hava arıtım sistemi TSE (Türk Standartları Enstitüsü) standartlarındada imal edilmiş ekipmanla tam uyum sağlayacak şekilde ölçülendirilmiş olarak üretilmiş olmalıdır.

3- Cihazın çalışma prensibi adsorpsiyon yöntemi ile koku yapıcı gazların tutulması olmalıdır.

4- Cihaz atık su hattındaki havanın giriş çıkışını engellemeyecek şekilde yapılmalıdır.

5- Filtre kutusu, katmanlardan oluşmalı ve her katmanda滤re malzemesi 3 cm den kalın olmamalıdır. Filtre kutusunun her katında 1/4 hacmi boş bırakacak şekilde imal edilmelidir.

6- Cihaz ana gövdesi 140 derece sıcaklığa dayanacak malzemeden imal edilmelidir.

(Rögar kapakları güneş etkisi altında isnır.)

7- Cihaz ana gövdesi ısı iletmeyen malzemeden imal edilmelidir. (Lambda katsayısı 0,040 tan küçük olmalıdır.)

8- Cihaz ana gövdesi üzerinde marka model kabartmalı olarak belirtilmiş olmalıdır.

9- Cihaz ve içeriği sudan etkilenmemelidir. Yağmur suyu ve atık su hattının taşması sonucu kimyasal reaksiyon oluşturmamalıdır.

10- Cihazın yapısında alüminyum, demir olmamalıdır. Kullanılan tüm parçalar paslanmaz olmalıdır.

11- Cihazın filtré kısmı sökülebilir olmalıdır. Kanal kontrolü için kolayca gövdeden ayrılmalı ve yerine takılabilmelidir. Bunun için herhangi bir anahtar ve mekanizma olmamalıdır.

12- Atık su hattındaki taşıma anında cihaz suda yüzebilmeli, atık su içinde dibe batarak hattın tıkanmasına neden olmamalıdır.

13- Cihaz Aşağıdaki Parçalardan Oluşur.

13-.1- Ana gövde

13-.2- Filtre kutusu (2-4 gözlü)

13-.3- Filtre malzemesi

13-.4- Gözenekli membran

13-.5- Ayak (filtre gövdesinin sabitlenmesi için)

13-.6- Poliüretan dolgu köpüğü (montaj esnasında kullanılır).

14- Cihazın ağırlığı montaj ve demontaj kolaylığı açısından 5.kg dan hafif olmalıdır.

15- Hava geçişini kolaylaştmak için katmanlar halinde yapılmalı, filtré malzemesinin her katmanı 3 cm den kalın olmayan tabakalar oluşturmamalı ve filtré malzemesi iri taneli yapıda olmalıdır.

16- Filtre malzemesi çevreye ve insan sağlığına zararlı solvent, çözücü içermemelidir.

17- Filtre malzemesi 3-4 mm den daha büyük çaptaki ürünler tercih edilmelidir.

18- Yağmur suyu gibi dışarıdan gelen su filtreye takılmamalı kolayca geçmeli, su ile birlikte gelen yaprak, kum, taş, izmarit gibi maddeler filtrenin üzerinde kalmalı atık su hattına gitmemelidir.

19- Atık su hattındaki taşıma sırasında atık su filtreden geçmelidir.

20- Cihaz hava geçisini kesinlikle etkilemeli baca içerisinde hava giriş çıkışı devam etmelidir.

21- Üretici firma üretim hatalarına karşı garanti vermelidir.

22- Üretici firma yedek parça tedarikçi için garanti vermelidir.

Doğaya teknolojik bir dokunuş!





Geleceğe farkındalık katılıyoruz!

NANOFILT
GRUP



Geleceğe temiz bir dokunuş!

NANOFILT
GRUP

BALIKESİR



BOLU



BURSA



İSTANBUL



ERZURUM



MUĞLA



KOCAELİ



ESKİSEHIR



Geleceğe temiz bir dokunuş!

NANO FILT
GRUP



Geleceğe temiz bir dokunuş!

NANOFILT
GRUP

TASOTFILT
rögar koku
filtreleri
nakliyeden
önce
tek tek
test edilir.



Geleceğe temiz bir dokunuş!

NANOFILT
GRUP



Garanti Belgesi

Bu belge 4077 sayılı Tüketicinin Korunması Hakkında Kanun ve bu Kanun'a dayanarak yürürlüğe konulan Garanti Belgesi Uygulama Esaslarına Dair Yönetmelik uyarınca, T.C. Sanayi ve Ticaret Bakanlığı Tüketicinin ve Rekabetin Korunması Genel Müdürlüğü tarafından verilen izinlere uygun olarak düzenlenmiştir.

MALIN

MARKASI : TASOTFİLT
MODELİ : Rögar hava aırtma cihazı
AZAMİ TAMİR SÜRESİ : 30 İş Günü
GARANTİ SÜRESİ : 2 Yıl

DİSTRİBÜTÖR

NANOFİLT GRUP İNŞAAT SANAYİİ TURİZM LTD.ŞTİ.

Barbaros Mah. Mor Sümbül Sok. no:5 A Blok 107
Deluxia Palace ATAŞEHİR/İSTANBUL
info@nanofilt.org
www.nanofilt.org
tel: 0216 688 00 25

SATICI FİRMA KAŞESİ ve YETKİLİ İMZASI

A large, empty rectangular box intended for a handwritten signature or a printed stamp.

TESTMER

TÜRKAK
TÜRK AKREDİTASYON KURUMU
TURKISH ACCREDITATION AGENCY
tarafmdan akredite edilmiş
TESTMER ÖLÇÜM VE TEST HİZMETLERİ
LİMİTED ŞİRKETİ

Tavukçuyolu Çetin Cd. Yunus Emre Sk. No:2 Testmer
Plaza Yukarı Dudullu Ümraniye/İSTANBUL

*Deney Raporu
Testing Report*



AB-0204-T
15EM200
10-15

Sayfa 1 / 14
Page 1 of 14

Müşterinin adı/adresi
Customer name/address

TASOT ANTALYA SERBEST BÖLGESİ

Talep Numarası

3415091014

Order No.

Cihazın/Numunenin adı ve tarifi

Emisyon Ölçümü

Name and identity of test item

Numunenin alınış tarihi

21.10.2015

The date of receipt of test item

Numunenin kabul tarihi

21.10.2015

The date of receipt of test item

Deneyin yapıldığı tarih

26.10.2015

Date of Test

Açıklamalar

Uygulanan Deney Metodları ve Sınır Değerleri Diğer Sayfalarda
Verilmiştir.

Remarks

Raporun Sayfa Sayısı

14 (Ekler hariç)

Number of pages of the Report

Türk Akreditasyon Kurumu(TÜRKAK) deney raporlarının tanınması konusunda Avrupa Akreditasyon Birliği(EA) ve Uluslararası Laboratuvar Akreditasyon Birliği(ILAC) ile karşılıklı tanınma anlaşmasını imzalamıştır.

The Turkish Accreditation Agency(TÜRKAK) is signatory to the multilateral agreements of the European co-operation for the Accreditation (EA) and of the International Laboratory Accreditation(ILAC) for the Mutual recognition of test reports

Deney ve /veya ölçüm sonuçları, genişletilmiş ölçüm belirsizlikleri (olması halinde) ve deney metodları bu sertifikatın tamamlayıcı kısmı olan takip eden sayfalarda verilmiştir .

The testing and/or measurement results, the uncertainties (if applicable) with confidence probability and test methods are given on the following pages which are part of this report.



Tarih
Date
27.10.2015

İçim Sorumlusu
Person in charge of test
İb im KARAGÖZ
Serkan LÜTFİ AN
Signature '1'

Laboratuvar Sorumlusu
Test Laboratory

1/k/1

Te: (216) 31414 75 Fax: (216) 314 14 77 www.testmer.com.tr

Bu rapor, laboratuvarın yazılı izni olmadan kısmen kopyalanıp çoğaltılamaz.
İmzasız ve mühürsüz raporlar geçersizdir.

This report shall not be reproduced other than in full/except with the permission of the laboratory. Testing reports without signature and seal are not valid.

AB-0204-T
15EM200
10-15Tablo 2. Rögar Sacasında Filtreli Olarak Yapılan H₂S Emisyonu Ölçüm Sonuçları

KaynakAdı	Rögar Sacası
Baca Çapı (m)	0,75
Parametreler	Sonuç
Gaz Sıcaklığı (°C)	17,5
Basınç (hPa)	1011
Nem%	88,9
H ₂ S (Hidrojen Sülfür) Analizleri	
Parametreler	Sonuç
H ₂ S (mg/m ³)	1,700
H ₂ S (mg/Nm ³)	1,809

Bu rapor kısmen veya tamamen kopyalanıp çoğaltılamaz. İmzasız ve kaşesiz raporlar geçersizdir. Sonuçlar sadece ölçüm sırasındaki proses koşulları ile ilgilidir. Bu rapor çevre mevzuatına ilişkin resmi işlemlerde kullanılamaz.

Ta: (216) 314 14 75 Fax: (216) 314 14 77 www.tesfmer.com.tr



TÜRKAKREDITASYON KURUMU

AKREDiTASYON .SERTİFiKASI

Deney Laboratuvarı olarak faaliyet gösteren,

TESTMER
Ölçüm Ve Test Hizmetleri Limited Şirketi
Çetin Cad. Yunus Emre Sok. No2 Şerifali Yukarı Dudullu
0000 ISTANBUL /TÜRKİYE

TÜRKAK tarafından yapılan denetim sonucunda TS EN ISO/IEC 17025:2012 Standardına göre Ek'te yer alan kapsamlarda akredite edilmiştir.

Akreditasyon No :AB-0204-T

Akreditasyon Tarihi :2 Nisan 2009

Revizyon Tarihi 1No :5 Ocak 2015 105

Bu Sertifika, yukarıda açık adı ve adresi yazılı Kuruluşun TS EN ISO/IEC 17025:2012 Standardına, ilgili Yönetmelik ve Tebli lere uygunluunu sürdürmesi halinde , 12Ağustos 2017 tarihine kadar geçerlidir .



Dr. H. İbrahim ÇETIN
Genel Sekreter Vekili





SERTİFİKA

**TASOT ENDÜSTRİYEL MAKİNA MEKANİK
ELEKTRONİK YAT ÜRÜNLERİ İZOLASYON
BİYOLOJİK ARITMA İMALAT ÜRETİM TİC. VE
SAN. LTD. ŞTİ.**

ANTALYA SERBEST BÖLGE 5. CAD. NO:4 KONYAALTı ANTALYA

ISO 14001:2015

**ALT YAPI İÇİN KOKU FİLTRESİ İMALATI, CNC TEZGAHI İMALATI VE CNC TEZGAHLARINDA
METALLERİN TASARLANMASI, İŞLENMESİ VE SATIŞI**

Bu belge ile sertifika sahibinin yukarıda belirtilen adreste lisans sözleşmesi koşullarına ve gerekliliklerine uygun olarak TRB Belgelendirme Kuruluş tarafından değerlendirildiği ve ilgili şirketin uyguladığı yukarıda adı geçen yönetim sistemi şartlarının sağlandığı tescil edilmiştir. Ayrıca bu sertifika, kuruluş'un TRB Belgelendirme'nin kurallarına uyuğu ve "www.trb.com.de" sertifika sorgulama kısmında aktif görüldüğü sürece geçerlidir.

Sertifika No : DE-EC-711
Tescil Tarihi : 05.07.2021
Geçerlilik Tarihi : 04.07.2023
Sertifika Dönemi : 3 Yıl(2.Yıl)
Baskı No : 01




Genel Müdür

TRB INTERNATIONALE DOKUMENTIERUNG TECHNISCHE KONTROLL- UND ÜBERWACHUNGSWESEN INDUSTRIE UND HANDEL GmbH
Pfannenstiel 17, D-88677 Markdorf-Deutschland
Telefon: 0049-7544-7440623 Fax: 0049-7544-7440629 web: www.trb.com.de E-mail: info@trb.com.de



 **DAkkS**
Deutsche Akkreditierungsstelle
D-ZM-19486-01-00



SERTİFİKA

TASOT ENDÜSTRİYEL MAKİNA MEKANİK ELEKTRONİK YAT
ÜRÜNLERİ İZOLASYON BİYOLOJİK ARITMA İMALAT
ÜRETİM TİC. VE SAN. LTD. ŞTİ.

ANTALYA SERBEST BÖLGE 5. CAD. NO:4 KONYAALTI ANTALYA

ISO 9001:2015

ALT YAPI İÇİN KOKU FİLTRESİ İMALATI, CNC TEZGAHI İMALATI VE CNC TEZGAHLARINDA
METALLERİN TASARLANMASI, İŞLENMESİ VE SATIŞI

Bu belge ile sertifika sahibinin yukarıda belirtilen adreste lisans sözleşmesi koşullarına ve gerekliliklerine uygun olarak TRB Belgelendirme Kuruluşu tarafından değerlendirildiği ve ilgili şirketin uyguladığı yukarıda adı geçen yönetim sistemi şartlarının sağlandığı tescil edilmiştir. Ayrıca bu sertifika, kuruluş'un TRB Belgelendirme'nin kurallarına uyduğu ve "www.trb.com.de" sertifika sorgulama kısmında aktif görüldüğü sürece geçerlidir.

Sertifika No : DE-QC-711
Tescil Tarihi : 13.10.2017
Geçerlilik Tarihi : 12.10.2022
Sertifika Dönemi : 3 Yıl(2.Yıl)
Baskı No : 04



A handwritten signature in blue ink, appearing to read "Ağaoğlu", is placed over a horizontal line. Below the line, the title "Genel Müdür" is printed in a smaller font.

Pfannenstiel 17, D-88677 Markdorf-Deutschland
Telefon: 0049-7544-7440623 Fax: 0049-7544-7440629 web: www.trb.com.de E-mail: info@trb.com.de





T.C. SANAYİ VE TEKNOLOJİ BAKANLIĞI
SANAYİ GENEL MÜDÜRLÜĞÜ

SANAYİ SİCİL BELGESİ

e-belge

Belge Tarihi :	18/02/2014	Belge No :	616425	Vergi/Tc No :	8250976188	
İşyeri İşletme Ünvanı :	TASOT ENDÜSTRİYEL MAKİNE MEKANİK ELEKTRONİK YAT ÜRÜNLERİ İZOLASYON BİYOLOJİK ARITMA İMALAT ÜRETİM TİCARET VE SANAYİ LİMİTED ŞİRKETİ					
İşyeri Adresi :	LİMAN SB MAHALLESİ 5. SOKAK NO: 8 KONYAALTı/ANTALYA					
Vize Tarihi :	24/03/2022	Vize Dönemi Bitiş Tarihi :	18/02/2024	Üretim Konusu	RÖGAR KOKU FILTRESİ (RÖGAR KOKU FILTRESİ,), CNC İŞLEME MERKEZİ (CNC İŞLEME MERKEZİ,), BİSİKLET (AHŞAP) ((AHŞAP)), LAZER MARKALAMA MAKİNASI (MARKALAMA MAKİNASI), ENDÜSTRİYEL KOKU FILTRESİ (KOKU FILTRESİ)	
Yukarıda hüviyeti yazılı işlemme 24.04.1957 tarih ve 6948 sayılı Kanunun ikinci maddesi gereğince tescil edilmiş olup 2941 sayılı Seferberlik ve Savaş Hali Kanunu hükümleri gereğince Türk Silahlı Kuvvetlerine tâhis edildiği takdirde bu tâhisi taahüt etmiş sayılır.						Belge Basım Tarihi : 25/03/2022
Bu belge düzenlenmiş tarihi itibarıyle belge iptali gerekçeşmediği sürece geçerli olup iki yılda bir vize ettilmek zorundadır.						Sanayi Sicil Belgesi 1/1. sayfasıdır.
İşbu e-belge ANİTALYA Sanayi ve Teknoloji İl Müdürlüğü tarafından dízenlenmiş olup belge geçerliliği doğrulamak için yukarıdaki QRCode veya aşağıdaki link kullanılmalıdır.						https://sanayisicili.sanayi.gov.tr/vi?i=%2fDgpoEWCmC1D8WJT/Dh2e4f7R1%2f4BCxTwdfW5g3YEEPtnusjp35FaU6qzgJuMURL



TÜRKİYE ODALAR VE BORSALAR BİRLİĞİ
KAPASİTE RAPORU



ANTALYA TİCARET VE SANAYİ
ODASI

Geçerlilik Süresi Sonu
16.03.2024

Rapor Tarihi :15.03.2022
Rapor No :190

Firma Ünvanı	: TASOT ENDÜSTRİYEL MAKİNE MEKANİK ELEKTRONİK YAT ÜRÜNLERİ İZOLASYON BİYOLOJİK ARITMA İMALAT ÜRETİM TİCARET VE SANAYİ LİMİTED ŞİRKETİ			Sanayi Sicil No :616425
Tescilli Markaları	: TASOT			Oda Sicil No :58207
Vergi Dairesi/No	: Antalya Kur.V.D.Bşk. / 8250976188			Ticaret Sicil No :55941
İşyeri SGK No	: 228990101114626600720-64/000			Faaliyet Kodu :28.49.90 (NACE)
MERSİN No	: 0825097618800015			
Üretimin Yapıldığı Yer	Adres	: LİMAN SB MAHALLESİ 5. SK. TASOT MAK.ELEK.YAT.ÜRÜN.İZA.İML.ÜRE.TİC.SAN.LTD.ŞT Apt. NO: 8 KONYAALTI / ANTALYA		
		İşyeri Tel (Kodlu): 242-2590709	Faks : 242-2593809	
		e-posta : info@tasot.com.tr	Web : www.tasot.com.tr	
Merkez	Adres			
	Büro Tel (Kodlu):	Faks :		
Üretim Konuları	: Lazer markalaşma makinası, CNC işleme merkezi, Endüstriyel koku filtresi, Rögar koku filtresi, Bisiklet (ahşap)			
Üretim Tesisinin Durumu	Sermaye Kiyimetler Durumu (TL)			Personel Durumu
Kiraçi	Makine ve Teçhizat Değeri	400.000	Mühendis :	-
Arazi (m ²)	Tescilli Sermayesi	300.000	Teknisyen :	1
Toplam Kapalı Saha (m ²)			Usta :	-
2.007			İşçi :	4
Bina İnşaat Tipi	B.ARME		İdari Pers. :	-
			Toplam :	5

Üretim Faaliyetine Başlama Tarihi : 30.04.2008

Yabancı Sermaye		Gayri Maddi Hak			
Ülkesi	Oranı (%)	Patent	Know How	Lisans	Ülkesi
Sertifikalar : Diğer Belgeler : ISO 9001					

RAPORTÖR	1.EKSPER	2.EKSPER
ŞERİFE SARI Belgelendirme Şefi	HATİCE ÖZTÜRK Makine Mühendisi	

ANTALYA TİCARET VE SANAYİ ODASI ASLI GİBİDİR
16 -03- 2022
Özlem AYTEKE Belgelendirme Müdürü



YERLİ MALİ BELGESİ



Belgenin Veriliş Tarihi : 26.11.2021 Belgenin Geçerlilik Tarihi : 26.11.2022 Belge No : 2021120487371

Üretici Ünvanı: TASOT ENDÜSTRİYEL MAKİNE MEKANİK ELEKTRONİK YAT ÜRÜNLERİ İZOLASYON BİYOLOJİK ARITMA İMALAT ÜRETİM TİCARET VE SANAYİ LİMİTED ŞİRKETİ

İşyeri Adresi: Liman Sb Mahallesi 5. Sk. Tasot Mak. Elek. Yat. Ürün. İza. İml. Üre. Tic. San. Ltd. Şti. Apt. NO: 8 KONYAALTI/ANTALYA

Üreticinin Vergi Kimlik No: 8250976188 TC Kimlik No: MERSİN No : 0825097618800015

Telefon: 242-2590709 E-posta: info@tasot.com.tr

Faks: 242-2593809 Web Adresi: www.tasot.com.tr

Ticaret Sicil No: 55941 Üye Sicil No: 58207

Ürün Adı: Rögar koku filtresi

Ürün Kodu (PRODCOM/GTİP): 28.25.14.10.00 /

Teknik Özellikleri(Marka Adı, Modeli, Seri Numarası, Cinsi): TASOTFİLT Rögar滤resi Rögar koku filtresi

Kapasite Raporunun Tarih :25.02.2020 No : 7231 Geçerlilik Süresi :25.02.2022

Sanayi Sicil Belgesinin Tarih : 18.02.2014 No : 616425

Yerli Katkı Oranı : % 90,40

Ürünün Teknolojik Düzeyi (düşük/orta-düşük/orta-yüksek/yüksek)(Eurostat) : orta-yüksek

Diger bilgi ve belgeler : Sertifikalar : ISO 9001

İşbu belge Bilim, Sanayi ve Teknoloji Bakanlığı'nın 13/09/2014 tarih ve 29118 sayılı Resmi Gazetede yayımlanan "Yerli Mali Tebliği (SGM 2014/35)"ne istinaden ve TOBB tarafından hazırlanan "Yerli Mali Belgesinin Düzenlenmesi Uygulama Esaslarına" göre 26.11.2021 tarihinde düzenlenmiştir. Belgenin geçerlilik süresi veriliş tarihinden itibaren bir yıl geçerlidir.

Düzenleyen Oda/Borsa
ANTALYA TİCARET VE SANAYİ ODASI

Onaylayan
VİLDAN DEMER
Genel Sekreter





İNCELEMELİ PATENT

No: TR 2006 04170 B

SURET

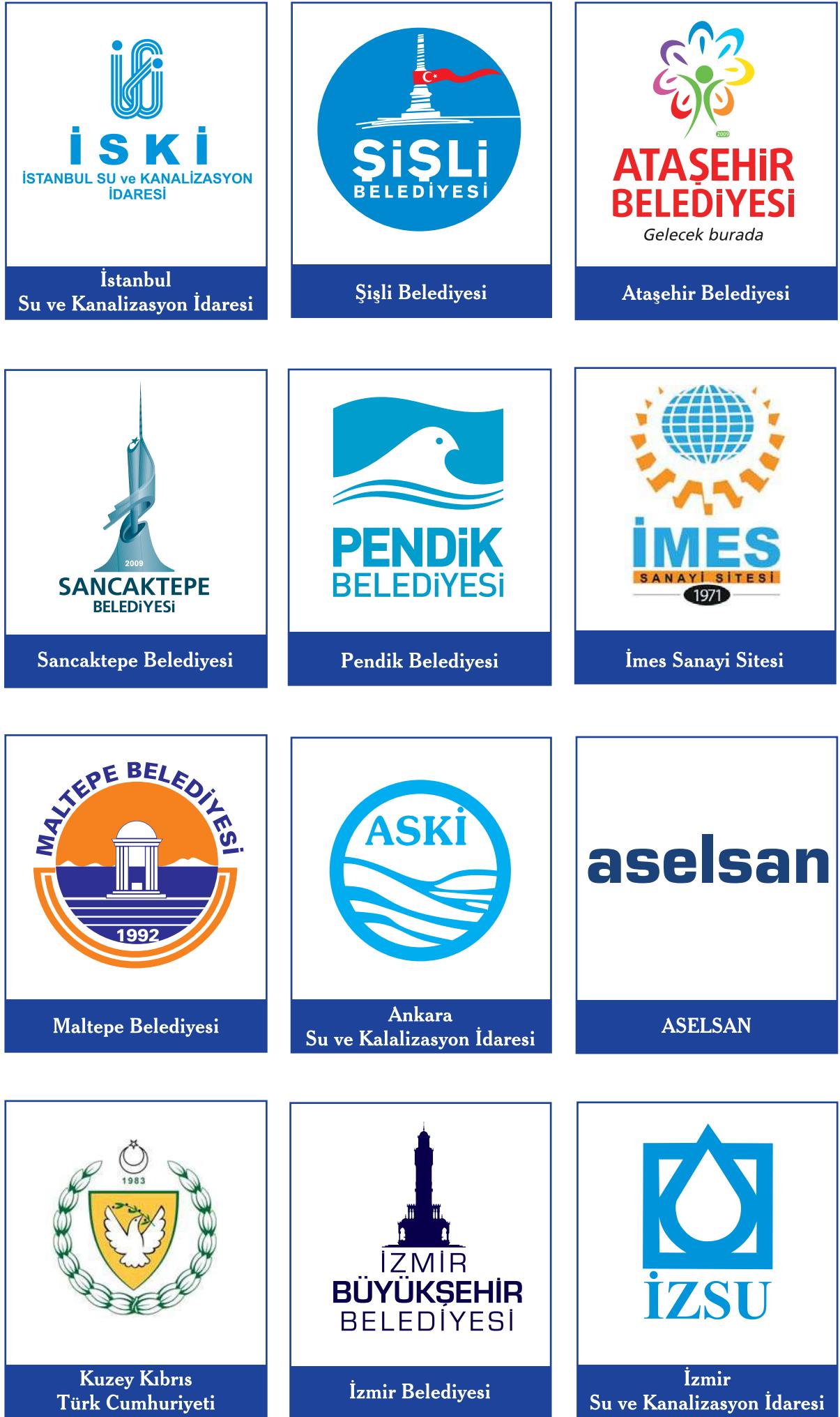
Bu patent, 07.08.2006 tarihinden itibaren 20 yıl süre ile incelemeli olarak verilmiştir

ASLI GİBİDİR
İMZA MÜHÜR

Ankara, 23.11.2009



REFERANSLARIMIZ



REFERANSLARIMIZ



Kocaeli İSU
Kanalizasyon Daire Başkanlığı



Tuzla Belediyesi



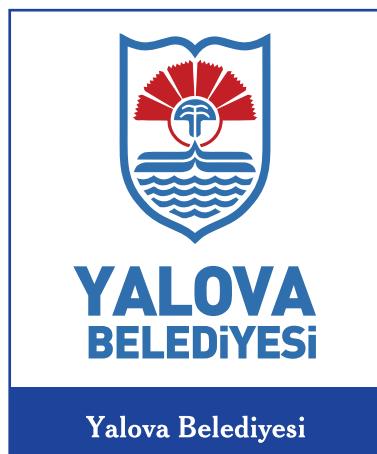
Antalya
Su ve Atıksu İdaresi



Zorlu Holding



Bodrum Belediyesi



Yalova Belediyesi



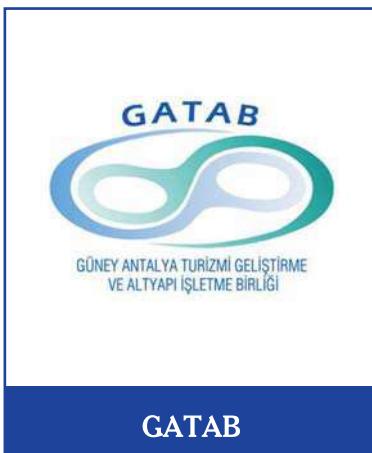
Balıkesir
Su ve Kanalizasyon İdaresi



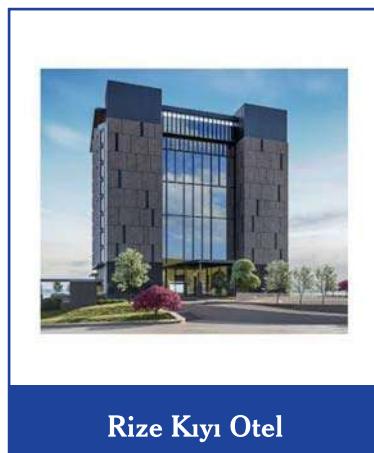
Erzurum Belediyesi



Samsun
Su ve Kanalizasyon İdaresi



GATAB



Rize Kıyı Otel



Ataşehir Manolya Evleri

REFERANSLARIMIZ



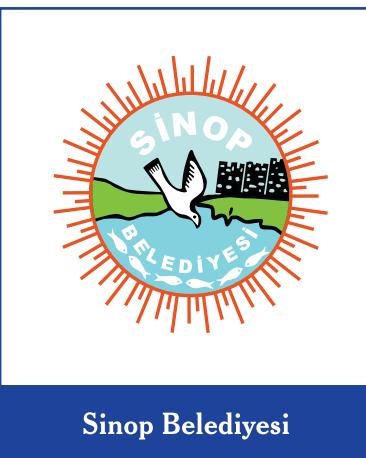
Ordu
Su ve Kanalizasyon İdaresi



Sakarya
Su ve Kanalizasyon İdaresi



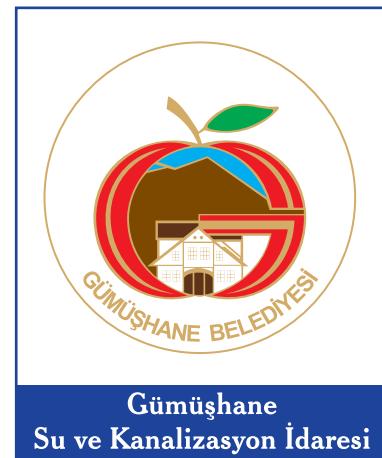
Bolu
Su ve Kanalizasyon İdaresi



Sinop Belediyesi



Tokat
Su ve Kanalizasyon İdaresi



Gümüşhane
Su ve Kanalizasyon İdaresi



Silifke Belediyesi



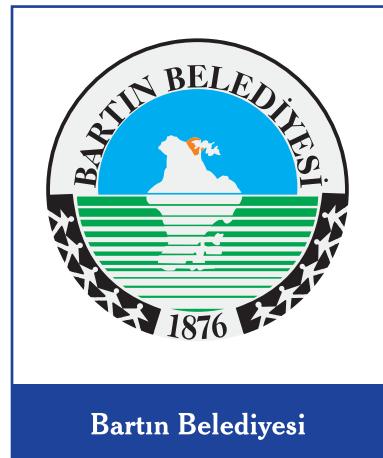
Keşan Belediyesi



Kelkit Belediyesi



Bilecik Belediyesi



Bartın Belediyesi

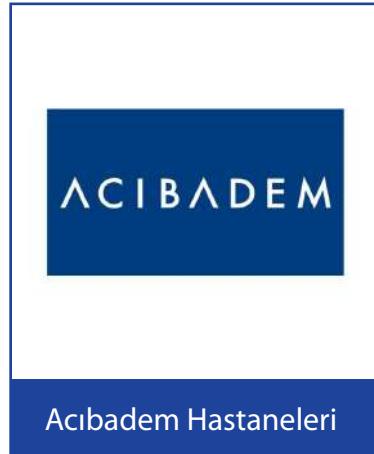


Tekirdağ
Su ve Kanalizasyon İdaresi

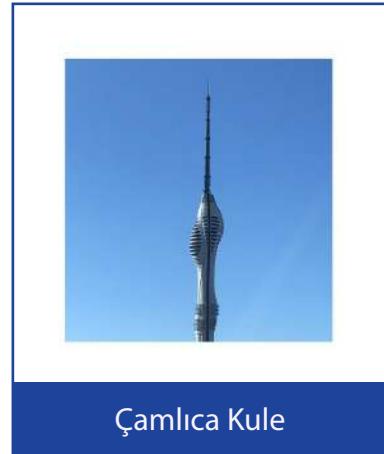
REFERANSLARIMIZ



Türk Traktör



Acıbadem Hastaneleri



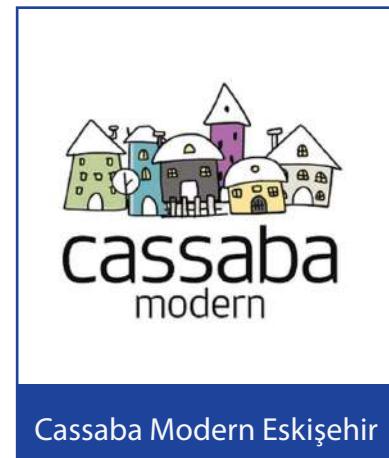
Çamlıca Kule



Tuzla Kimyacilar OSB



Karabük Üniversitesi



Cassaba Modern Eskişehir



Akçakoca Belediyesi



Bosch - Manisa Fabrika



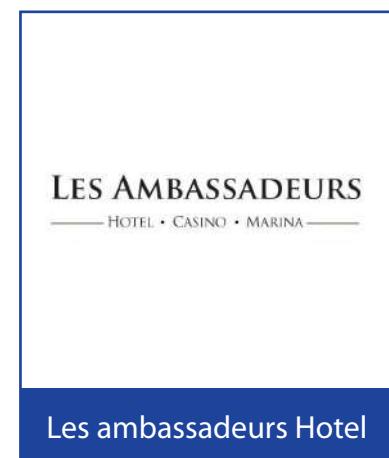
Glorious Hotel Laleli



Girne Belediyesi



Ramada Otel Gümüşhane



Les ambassadeurs Hotel

REFERANSLARI MIZ



BU PROBLEMLERİN ÜZERİNE GİTMEZSEK NE OLUR ?

- Yabancı atıklar kanalizasyonda birikir, tıkanmalara yol açar ve Hidrojen Sülfit kokusu ile insan sağlığına zarar veririz
- Kanal bakım ve onarım masrafları artar.
- Çok sık tıkanma problemleri yaşanır.
- Çok sık yol çökme problemleri yaşanır.
- Tehlikeli ortamda işçilik gerektirir.
- Toplanabilen atıkların bertaraf masrafı artar.
- kamuoyu şikayetleri artar.

BU PROBLEMLERİ NASIL ÇÖZECEĞİZ ?

1. Kanalizasyon sisteminin havasız kalmasını önleyeceğiz.
2. Kanalizasyonda yabancı atık birikimini engelleyeceğiz.
3. Kanalizasyonda gaz birikimini önleyeceğiz.
4. Kanalizasyon (Muayene) bacasına NANOFILT koku önleyici filtre uygulaması yapılmasını sağlayacağız.



NANO'filt GRUP İNŞAAT SANAYİİ TURİZM LTD.ŞTİ.

Barbaros mah. Mor Sümbül sok. no:5 A B lok 107 DELUXIA PALACE ATAŞEHİR / İSTANBUL

Mail: info@nanofilt.org
www.nanofilt.org T.0216 688 00 25