

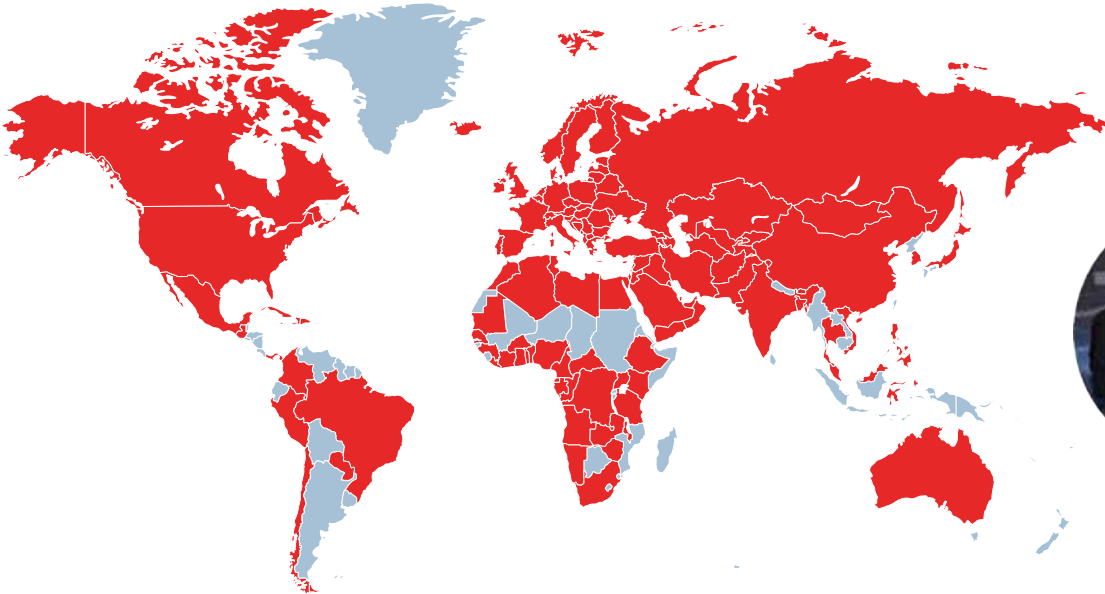


EKİN ENDÜSTRİYEL

**PLAKALI EŞANJÖR
CONTA KATALOĞU**



Memnuniyetiniz Önceliğimiz;
Küresellik Hedefimiz!



Türkiye'den en çok farklı
ülkeye ihracat yapan
2. firma (ISIBHVAC-R)



İnovasyonun ilk şartı sorgulamaktır. Sürdürülebilir inovasyonun ki ise sorgulamayı hiç bırakmamaktır.

Bizim için de inovasyon yolculuğu bir soruyla başladı: “Neden Türkiye’de katma değerli teknoloji üretilmesin?”. Bu uzun yolculuktaki ilk dönüm noktası ise MIT (Made In Türkiye) markasının doğuşu oldu. “Plakalı Isı Eşanjörü” alanında Türkiye’nin ilk yerli üreticisi olmamızı sağlayan MIT’in kuruluş vizyonu; yerli bir “alternatif” olmak değil, küresel pazarda rekabet edebilecek kalitede bir marka yaratmayı sağlamaktı.

Bu hedef için çalışarak, uzun yıllar içerisinde ürün ve süreçlerimizin ISO, TSE, CE, GOST... gibi birçok uluslararası kalite belgesini almaya hak kazandık. Bizim için mevcut durumu sorgulamamız, kendimizi aşma isteğimizin doğal bir sonucu oldu.

Yeni Nesil Mühendislik

Soruna değil sürece odaklanan mühendislik yaklaşımımızla, bir üründe uzmanlaşmakla yetinmiyor o ürünün tüm ekosistemini göz önüne alıyoruz. Dolayısıyla plakalı ısı eşanjörünün yanı sıra bir sistemi oluşturacak diğer tüm komponentleri de üreterek, uçtan uca bir uygulama sağlıyoruz. Bunun için de gereken mühendis kadrolarının sürekli gelişimine odaklanıyoruz. Uzman mühendislerimizin sağladığı iş geliştirme, satış öncesi, satış ve satış sonrası hizmetlerimizle de sadece ürün değil “çözüm” de üretiyoruz.

Geldiğimiz noktada; kalitesi uluslararası onaylı plakalı ısı eşanjörlerimiz, bu eşanjörleri bir sistem haline getiren akümülyasyon tanklarımız, boylerlerimiz, endüstriyel pompalarımız ve tesisat malzemeleri gibi komponentlerimiz ile tamamlayıcı hizmetler sunuyoruz. 100’den fazla uzman mühendis ekibimizle de, 60’dan fazla ülkede yüksek teknolojiye ihtiyaç duyan projelerin çözüm ortağı olarak gelişmeye devam ediyoruz.



ISI TRANSFER ÜRÜNLERİ

- Plakalı Isı Eşanjörleri
- Lehimli Isı Eşanjörleri
- Borulu Isı Eşanjörleri
- Evaporatörler ve Kondenserler
- Fanlı Yağ Soğutucuları
- Isı Bataryaları
- Serpantinler / Radyatörler / Ekonomizerler

BASINÇLI KAPLAR

- Boylerler
- Akümüasyon Tankları
- Buffer Tanklar
- Genleşme Tankları / Pompalı Genleşme Sistemleri
- Paslanmaz Tanklar
- Denge Kapları / Hava Ayırıcılar / Tortu Ayırıcılar
- Manyetik Tortu Ayırıcılar / Manyetik Filtreler / Bag Filtreler
- Hava Tüpleri
- Buhar Seperatörleri
- Basınçlı Hava Tankları
- Nötralizasyon Üniteleri

ENDÜSTRİYEL VE GIDA SİSTEMLERİ

- Isı İstasyonları
- Endüstriyel Proses Sistemleri
- Dozaj Sistemleri
- Termoregülatörler
- Pastörizatörler
- CIP ve Hijyenik Proses Sistemler
- Hijyenik Depolama ve Proses Tankları
- Özel İmalat Paslanmaz Tanklar
- Reaktörler
- Homojenizatörler

AKIŞKAN TRANSFER ÜRÜNLERİ

- Lobe Pompalar
- Hijyenik Santrifüj Pompalar
- Çift Burgulu Pompalar
- Dişli Pompalar
- Manyetik Kaplinli Asit Pompalar / Termoplastik Pompalar
- Dozaj Pompaları
- Hava Diyaframlı Pompalar
- Varil Pompaları
- Mono Pompalar
- Hortum (Peristaltik) Pompalar
- Santrifüj Blowerlar
- Roots Blowerlar

AKIŞ KONTROL ÜRÜNLERİ

- Kelebek Vanalar
- Küresel Vanalar
- Glob Vanalar
- Bıçaklı Vanalar
- Aktüatörler
- Çekvalfler ve Pislik Tutucular
- Pnömatik Pistonlu Vanalar

ENERJİ SİSTEMLERİ

- Domestik ve Endüstriyel Kazanlar
- Buhar Jeneratörleri
- Soğutma Grupları
- Soğutma Kuleleri

FAALİYET ALANLARIMIZ



İÇİNDEKİLER

MIT Plakalı Eşanjör Contaları	1
Contaların Çalışma Performansı ve Hizmet Ömrü	3
Conta Çeşitleri ve Özellikleri	5



MIT Plakalı Eşanjör Contaları

Ekin Endüstriyel; plakalı ısı eşanjörleri için conta üreten, 2006 yılından günümüze kadar uzanan deneyimli bir ekibe ve yüksek teknolojiye sahip bir kuruluştur. Kendi teknolojisini geliştiren Ekin Endüstriyel, müşteri gereksinimlerini en üst seviyede karşılayabilecek çözümleri üretmeye odaklanmıştır.

Bu nedenle esnek üretim ve esnek ürün geliştirme metodolojisi ile plakalı ısı eşanjörlerinin uzun ömürlü ve yüksek kalite standartlarında işletimini sağlayacak contaları tasarlamaktadır.

Contalarının teslimat süresi de bizim için özel önem taşır. Müşteri hizmetleri, üretim anlayışımız içinde maliyetlerden tasarruf sağlamaktan daha ön planda gelir.

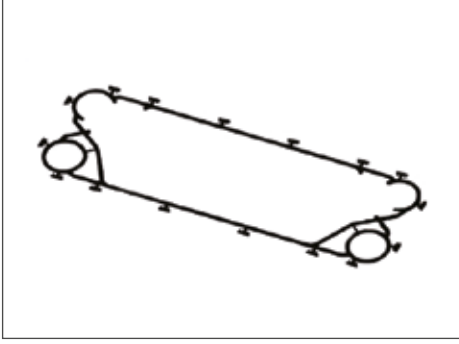
Bunun için üretimde kullanılan hammaddeleri ve bitmiş mamulleri stoklu çalışırız. Isı eşanjörünüzün işletim maliyetlerinin düşmesini sağlamak, hedeflerimiz arasındadır.

Isı eşanjörlerinde yüksek kalite standartlarına sahip contalarının sahip olması gereken özellikler şunlardır:

Proses	MIT Contalar
Özel Kalıplı Üretim	✓
Özel Üretim Formülü	✓
ISO 9001 Sertifikalı Laboratuvar	✓
Uluslararası İşbirlikleri	✓
Özel İhtiyaçlara Uygun Sistem Geliştirme	✓
Tüm Üretim Hatalarına Karşı 12 Ay Garanti	✓



Yıllardır MIT contaları, deneyim ve üstün hizmet anlayışını bir arada sunmaktadır. Ekin Endüstriyel, Türkiye'de tüm markaların, modellerine uyumlu ve en kapsamlı conta üretimi yapan tek firmadır.



MIT contalarının kalitesi yeni nesil üretim kalıplarının da bir sonucudur.

- Cad/Cam Merkezi
- Cnc Ünitesi
- Kalıp Cihazı
- Torna Hattı
- Kalıp Bakım Hattı

Bütün bu olanaklar sayesinde, yeni bir kalıbı 30 günde üretime hazır hale getirebiliyoruz ve tesisinizde bulunan tüm eşanjörlerin conta üretimini yapabiliyoruz.



Ekin Endüstriyel pazarın en geniş ürün yelpazesine sahip conta üreticisidir. Lütfen ısı eşanjörünüzün modelini ilgili detayları belirleyip bizi arayınız.

Contaların Çalışma Performansı ve Hizmet Ömrü

Plakalı eşanjörde contalar yedek parça olarak kabul edilmektedir. Metal makine parçalarına göre daha kısa çalışma ömrüne sahiptirler.

Kaçağın kabul edilemez olduğu yerlerde belli periyotlar ile conta değiştirmek önleyici bir önlem olarak düşünülmelidir.

Contaların kullanım ömrünü etkileyen parametreleri şu şekilde açıklayabiliriz.

Basınç: Çalışma basıncı ne kadar yüksek ise conta ömrü o kadar kısa olmaktadır.

Basınç Farkı: İki akışkan arasındaki basınç farkı ne kadar fazla ise conta hizmet ömrü o kadar kısalmaktadır.

Akışkan Sıcaklığı: Contanın maruz kaldığı sıcaklık ne kadar yüksekse daha hızlı gevşeme ve daha kısa hizmet ömrü olacaktır.

Akışkan Agresifliği: Akışkanın agresif yapısı contada yaşlanma, şişme, yapı bozukluğuna yol açmaktadır.

Kalite: Conta malzemesinin ürün reçetesi ne kadar kaliteli ise conta bir o kadar uzun ömürlü olacaktır.

Plaka Setinin Açılması: Eşanjörün her açılması contaların sızıntı riskini arttırmaktadır. Eşanjörler sık sık açılmamalı, açılması gerekli ise plakaların yerleri ile asla oynanmamalıdır.

Operasyon Parametrelerinin Değişimi: Basıncıdaki dalgalanmalar, sıcaklıklardaki değişimler, akışkan cinsi ve ilk devreye alma basıncı değiştirilmemelidir.

Contalar çalışma ömürlerinin sonuna geldiğinde genellikle düşük sıcaklıkta sızıntı olarak görülmektedir.



Conta Sıcaklık Dayanım Grafiği



Conta Çeşitleri ve Özellikleri

EPDM Conta

Renk Kodu : Beyaz

Dayanım Sıcaklığı : -20 °C + 150 °C

EPDM, Etylene Propylene Dianene Monomere kelimelerinin kısaltılmasıdır. EPDM kauçuk propilen ve doymamış dienin kopolimerizasyonu ile üretilen bir çeşit polimer materyaldir. Statik ve dinamik uygulamalarda özelliklerinin çok iyi olması nedeni ile çok geniş kullanım alanına sahiptir.

Tavsiye Edilen Kullanım Alanları

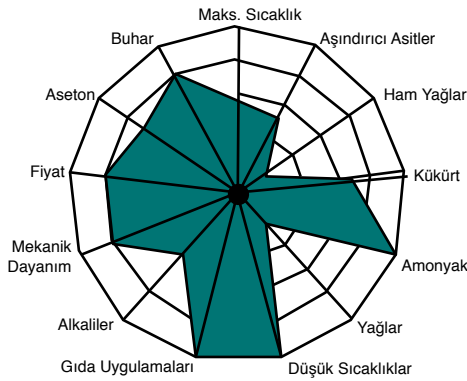
- Etanol veya etanol karışımları
- Alkol
- Ketonlar
- Seyreltik asitler ve alkaliler
- Su
- Ozon
- 150°'nin altındaki buhar sistemleri

Tavsiye Edilmeyen Kullanım Alanları

- Petrol esaslı yağlar ve gresler
- Halojen çözücüler
- Aromatik hidrokarbonlar

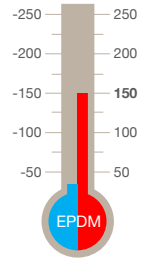


Detaylı olarak hangi akışkanlara dayandığı konusunda bilgi almak isterseniz satış temsilcimiz ile görüşebilirsiniz.



EPDM

Sertlik : 80 Shore
Gerilme Direnci : 17 MPa
Uzama Oranı : %240 Gıdaya uygundur.
Maks. Çalışma Sıcaklığı : 150 °C
Kullanım Alanları : 150 °C'ye kadar sıcak su ve buhar. Oksidasyona karşı dayanım.



EPDM-HT Conta

Renk Kodu : Beyaz

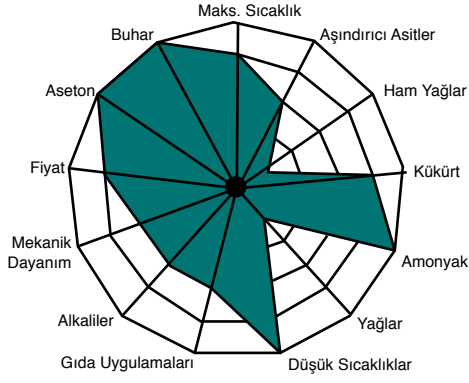
Dayanım Sıcaklığı : -20 °C + 160 °C

EPDM-HT, Etylene Propylene Dianene Monomere High Temperature kelimelerinin kısaltılmasıdır.

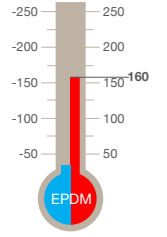


Detaylı olarak hangi akışkanlara dayandığı konusunda bilgi almak isterseniz satış temsilcimiz ile görüşebilirsiniz.

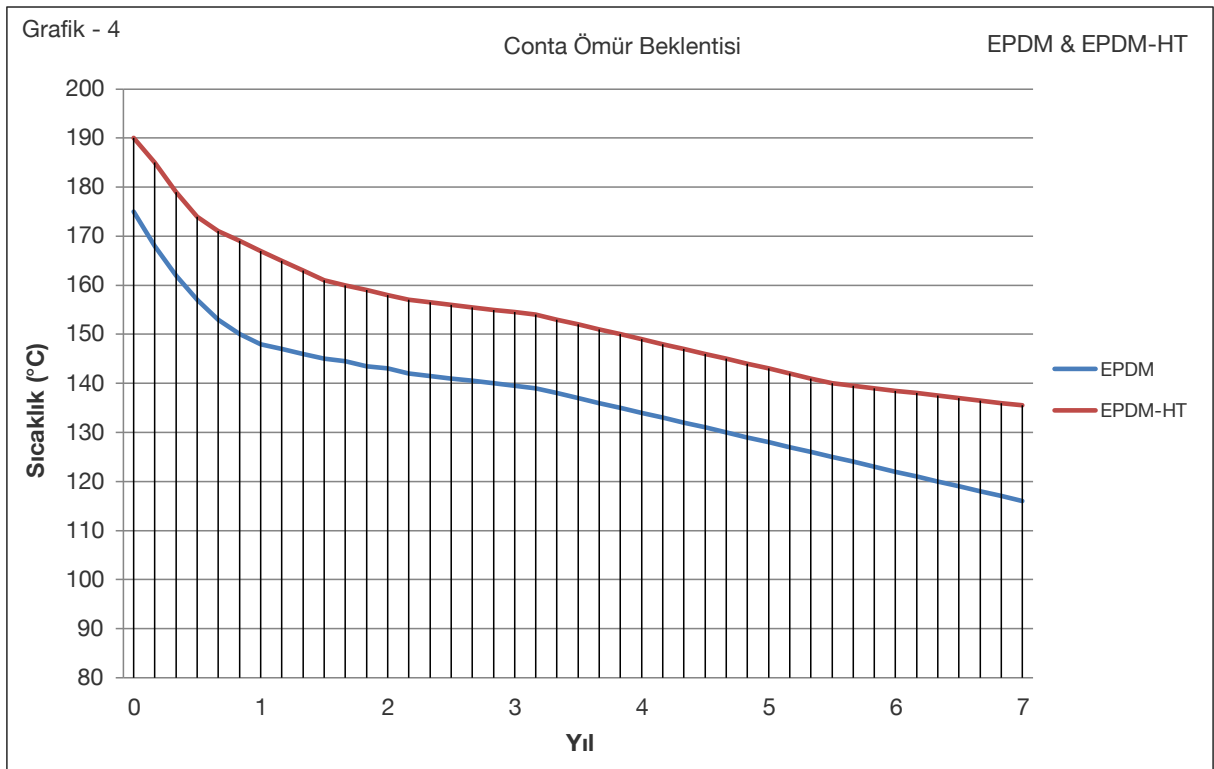
EPDM - HT



Sertlik : 82 Shore
 Gerilme Direnci : 15 MPa
 Uzama Oranı : %180 Gıdaya uygundur.
 Maks. Çalışma Sıcaklığı : 160 °C
 Kullanım Alanları : 160 °C'ye kadar sıcak su ve buhar. Oksidasyona karşı dayanım.

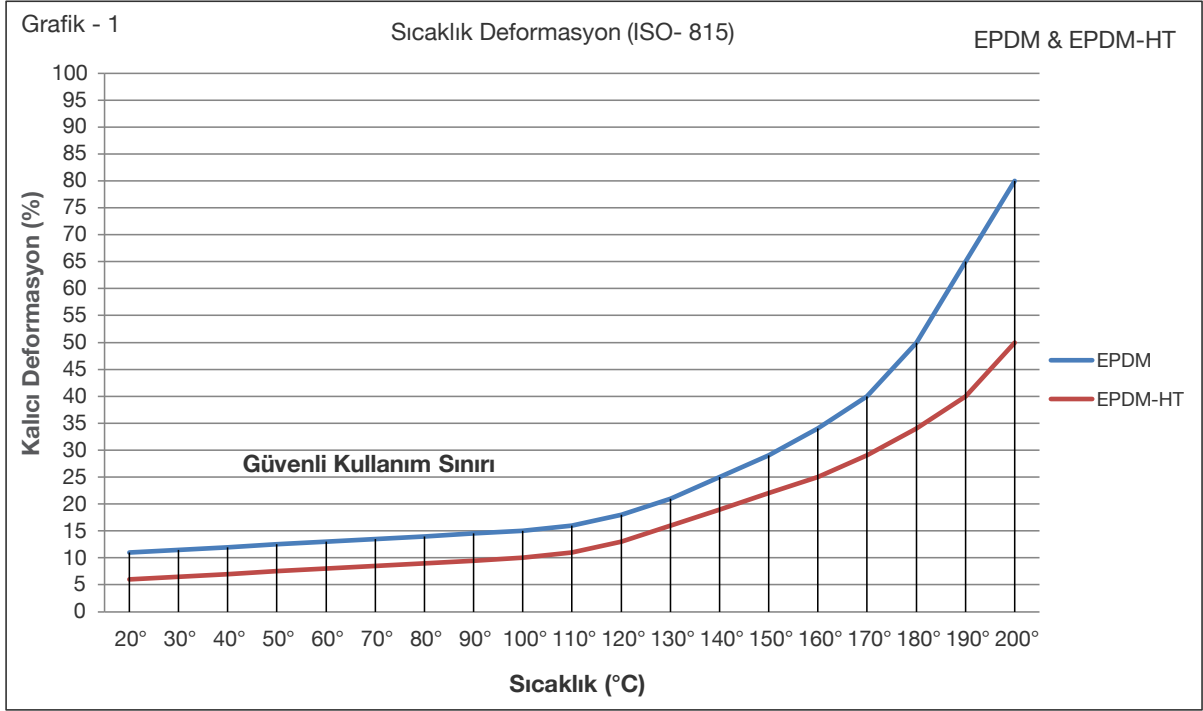


Sıcaklık – Ömür Grafiği



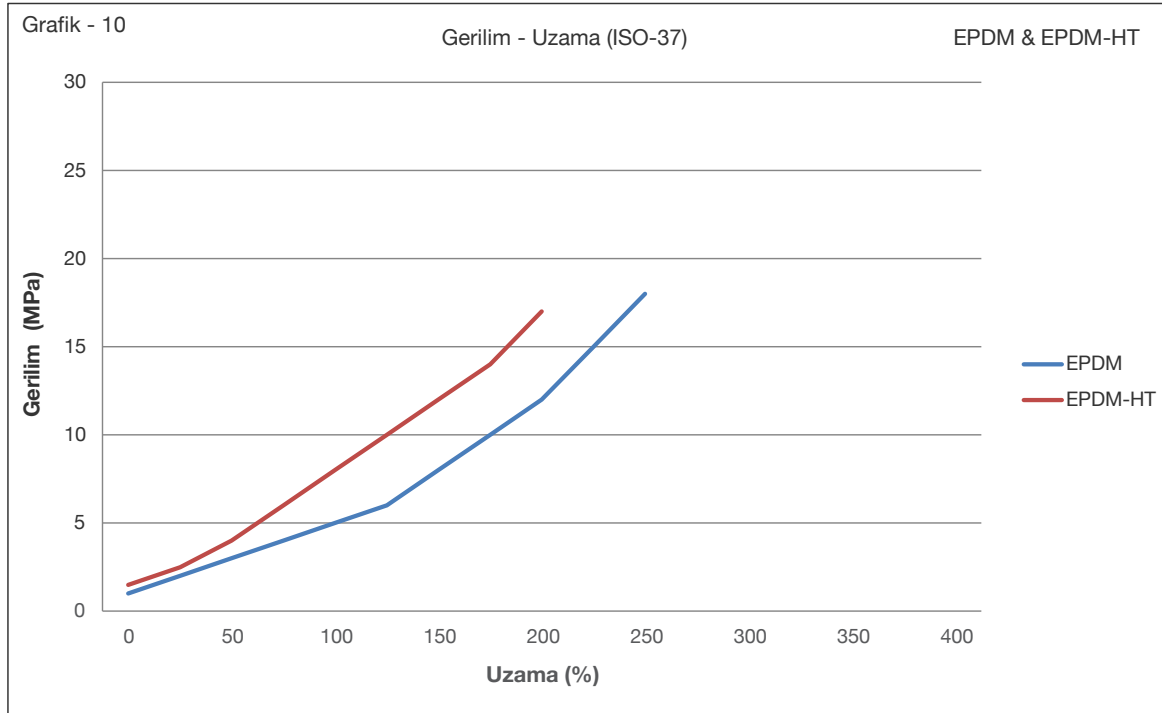
Değerler akışkan cinsi ve kullanım şartlarına göre değişiklik gösterebilir.

Sıcaklık – Deformasyon Grafiği



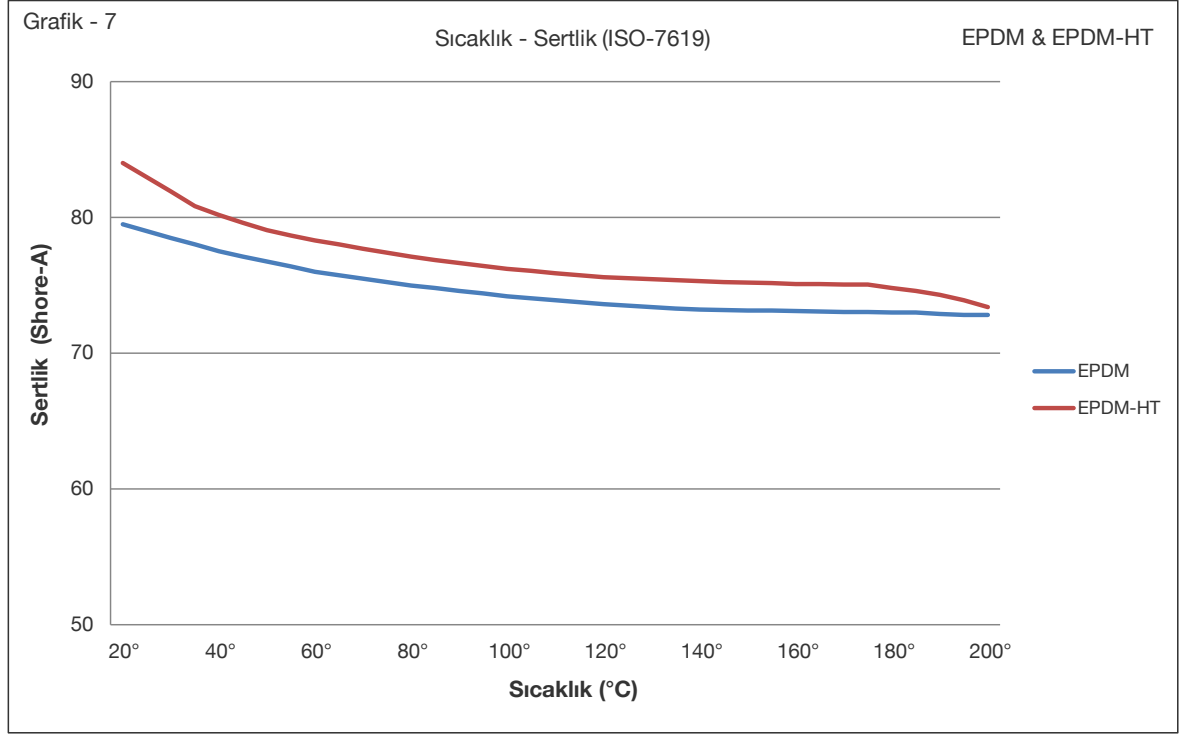
Değerler akışkan cinsi ve kullanım şartlarına göre değişiklik gösterebilir.

Gerilim – Uzama Grafiği



Değerler akışkan cinsi ve kullanım şartlarına göre değişiklik gösterebilir.

Sıcaklık – Sertlik Grafiği



Değerler akışkan cinsi ve kullanım şartlarına göre değişkenlik gösterebilir.

NBR Conta

Renk Kodu : Sarı

Dayanım Sıcaklığı : -10 °C + 120 °C

Nitril kauçuk NBR olarak adlandırılmaktadır. Fonksiyonel yapısından dolayı en çok tercih edilen malzeme tipidir. İyi mekanik özelliklere sahiptir. Nitril kauçuklar genellikle kükürt ile harmanlanır. Yaşlanma özelliği orta değerdedir.

Tavsiye Edilen Kullanım Alanları

- Petrol esaslı yakıtlar ve yağlar
- Bitkisel yağlar
- Silikon yağları ve gresleri
- Seyreltik asitler
- Etilen glikol
- Hidrokarbon bazlı yağlar

Tavsiye Edilmeyen Kullanım Alanları

- Güçlü asitler
- Eterler
- Esterler
- Keton
- Buhar

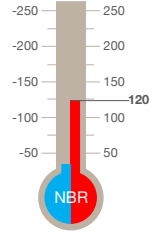


Detaylı olarak hangi akışkanlara dayandığı konusunda bilgi almak isterseniz satış temsilcimiz ile görüşebilirsiniz.



NBR

Sertlik	: 78 Shore
Gerilme Direnci	: 21 MPa
Uzama Oranı	: %200 Gıdaya uygundur.
Maks. Çalışma Sıcaklığı	: 120 °C
Kullanım Alanları	: Bitkisel ve madeni yağlar, 90 °C'ye kadar sıcak su.



NBR-HT Conta

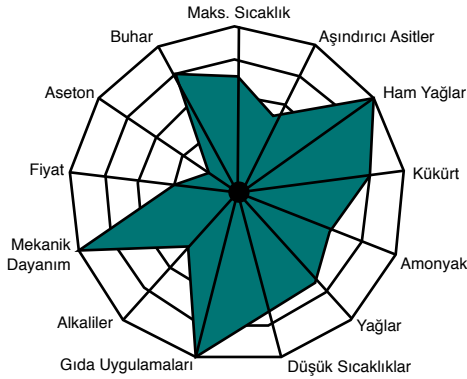
Renk Kodu : Sarı

Dayanım Sıcaklığı : -10 °C + 140 °C

NBR contaya göre daha yüksek dayanım sıcaklığına sahiptir. Kullanılan akışkan tipleri farklılık göstermez.

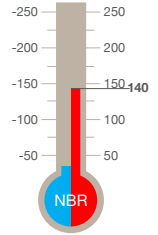


Detaylı olarak hangi akışkanlara dayandığı konusunda bilgi almak isterseniz satış temsilcimiz ile görüşebilirsiniz.



NBR-HT

Sertlik	: 78 Shore
Gerilme Direnci	: 21 MPa
Uzama Oranı	: %200 Gıdaya uygundur.
Maks. Çalışma Sıcaklığı	: 140 °C
Kullanım Alanları	: Bitkisel ve madeni yağlar, 90 °C'ye kadar sıcak su.



H-NBR Conta

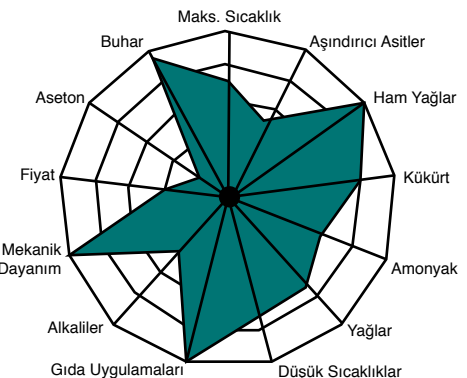
Renk Kodu : Sarı

Dayanım Sıcaklığı : -10 °C + 160 °C

H-NBR contayı diğer NBR contalardan ayıran özellikleri yüksek dayanım sıcaklığı ve 2 bar buhara (120 °C) kadar olan uygulamalarında kullanılabilir olmasıdır.

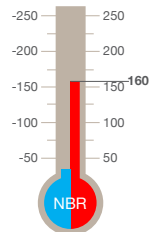


Detaylı olarak hangi akışkanlara dayandığı konusunda bilgi almak isterseniz satış temsilcimiz ile görüşebilirsiniz.

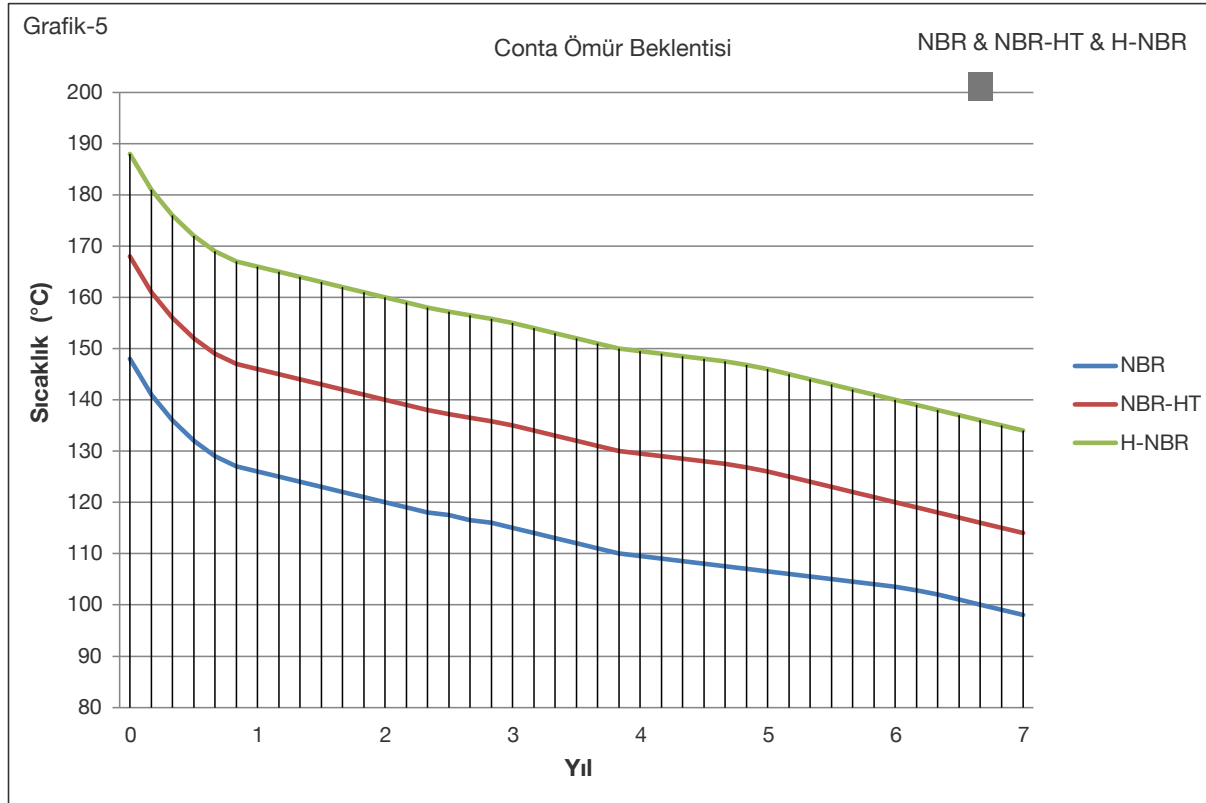


H-NBR

Sertlik	: 78 Shore
Gerilme Direnci	: 21 MPa
Uzama Oranı	: %200 Gıdaya uygundur.
Maks. Çalışma Sıcaklığı	: 160 °C
Kullanım Alanları	: Bitkisel ve madeni yağlar, 120 °C'ye kadar sıcak su ve buhar

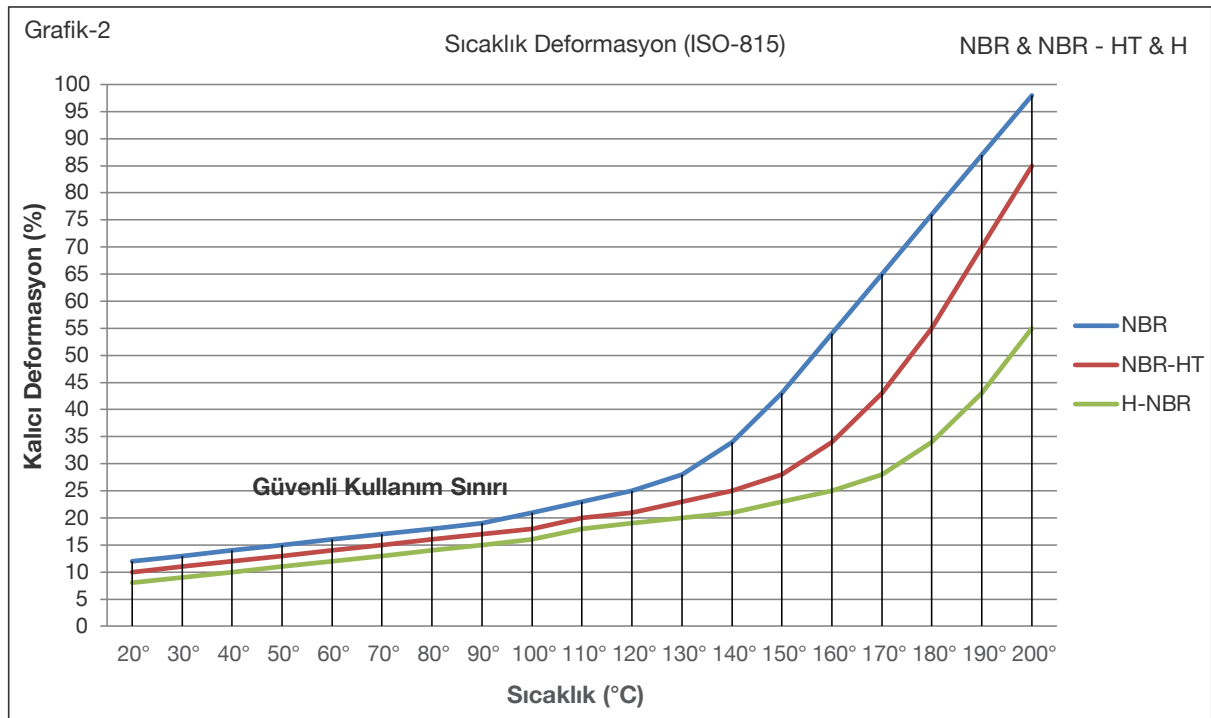


Conta Ömür Beklentisi



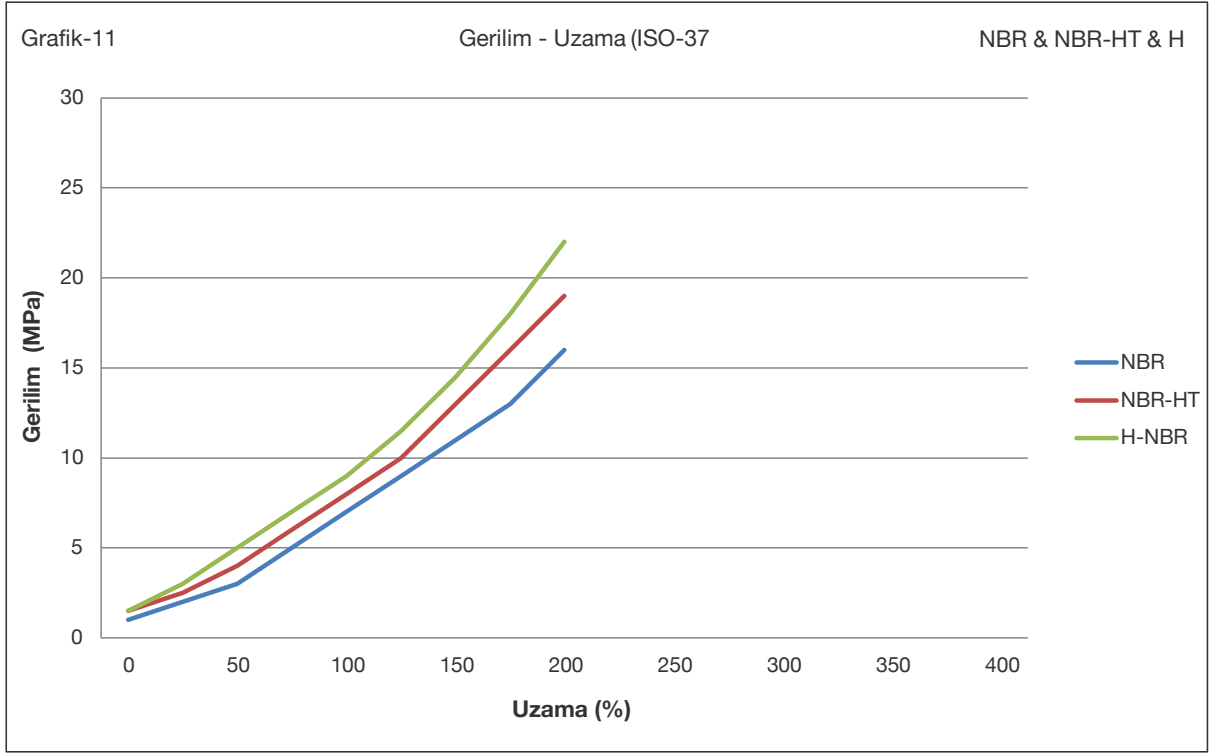
Değerler akışkan cinsi ve kullanım şartlarına göre değişiklik gösterebilir.

Sıcaklık – Deformasyon Grafiği



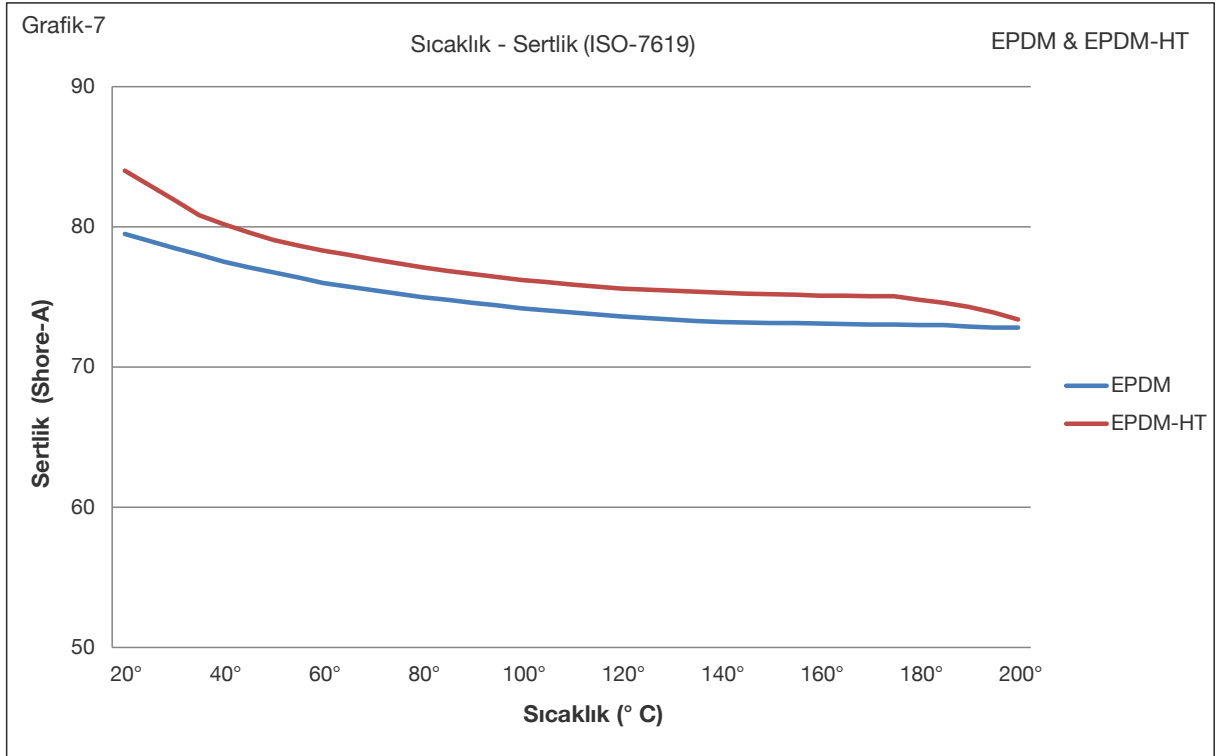
Değerler akışkan cinsi ve kullanım şartlarına göre değişiklik gösterebilir.

Gerilim – Uzama Grafiği



Değerler akışkan cinsi ve kullanım şartlarına göre değişkenlik gösterebilir.

Sıcaklık – Sertlik Grafiği



Değerler akışkan cinsi ve kullanım şartlarına göre değişkenlik gösterebilir.

FKM (Viton) Conta

Renk Kodu : Gri

Dayanım Sıcaklığı : -5 °C + 180 °C

Fluorocarbon, yüksek performanslı bir kauçuktur. Diğer kauçuk malzemelere göre yaşlanma özelliği en üst seviyededir. Bu tip üstün özellikler göstermesi neticesinde pahalı bir malzemedir.

Tavsiye Edilen Kullanım Alanları

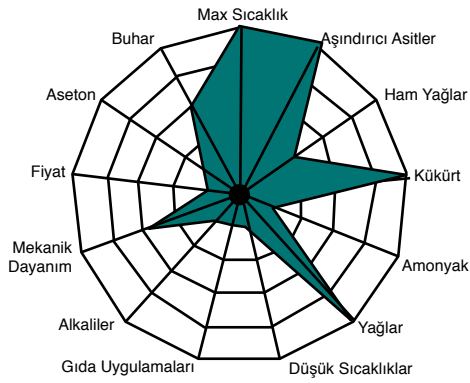
- Petrol ürünleri
- Yakıt, etanol veya etanol karışımı
- Dizel ve biodizel yakıtlar
- Silikon yağ ve gresleri
- Madeni yağlar ve gresler
- Yüksek basınçlar
- Ozon, hava ve çok yüksek sıcaklıklar.
- Güçlü asitler

Tavsiye Edilmeyen Kullanım Alanları

- Ketonlar (asetonunda içinde bulunduğu organik maddeler)
- Formik ve asetik asitler (düşük molekül ağırlıklı organik asitler)
- Aşırı yüksek buhar
- Düşük molekül ağırlıklı ester ve etiller

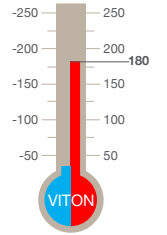


Detaylı olarak hangi akışkanlara dayandığı konusunda bilgi almak isterseniz satış temsilcimiz ile görüşebilirsiniz.

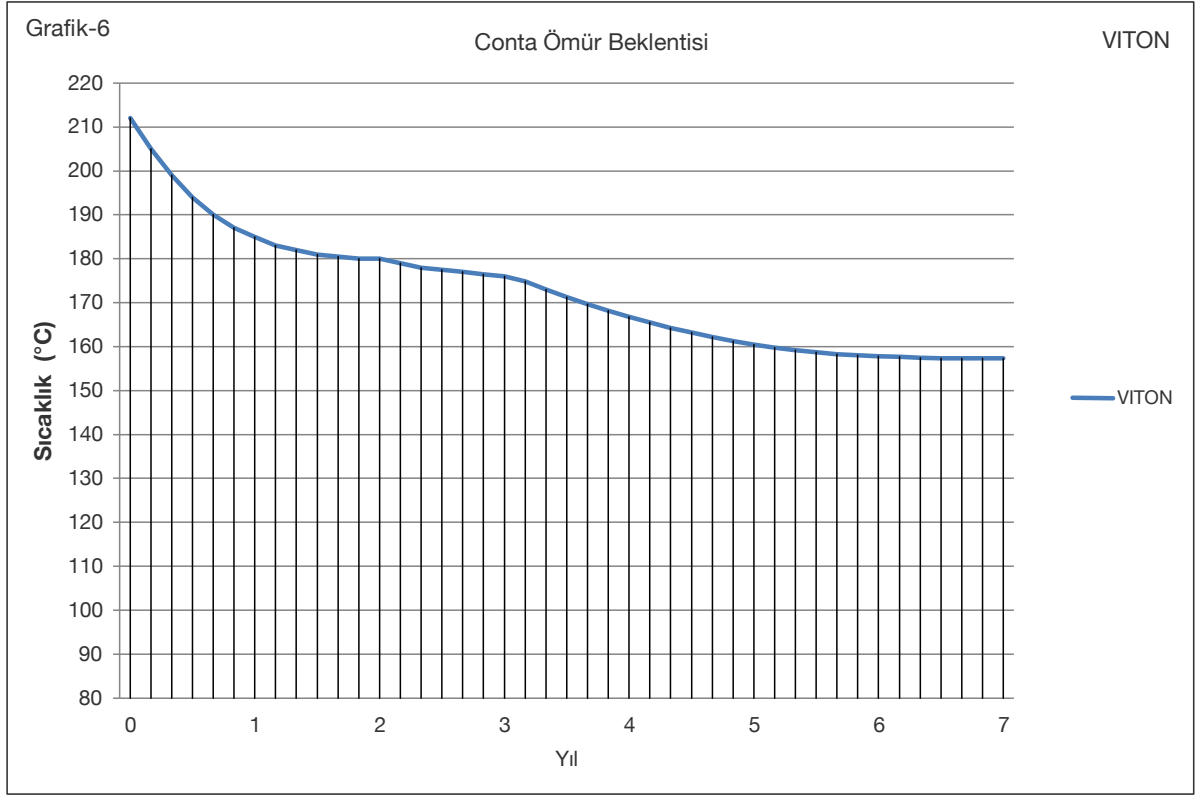


VITON-G

Sertlik : 82 Shore
Gerilme Direnci : 15 MPa
Uzama Oranı : %180 Gıdaya uygundur.
Maks. Çalışma Sıcaklığı : 180 °C Koroziif akışkanlara karşı yüksek dayanım.

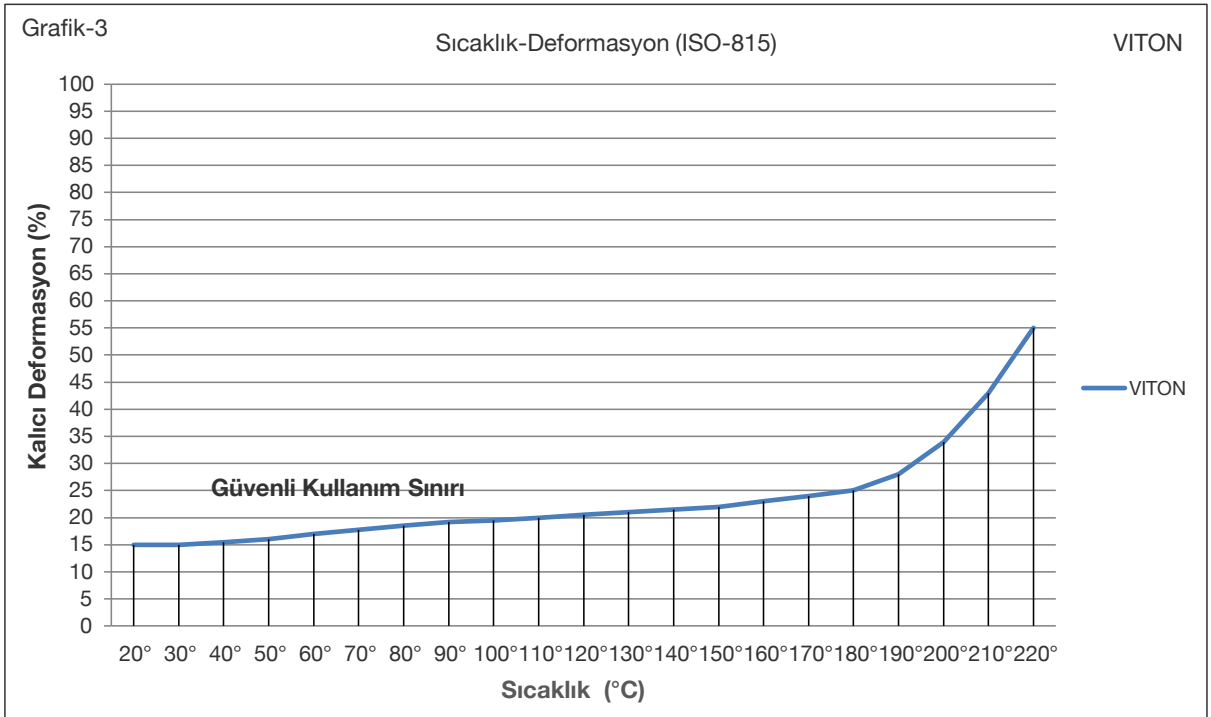


Conta Ömür Beklentisi



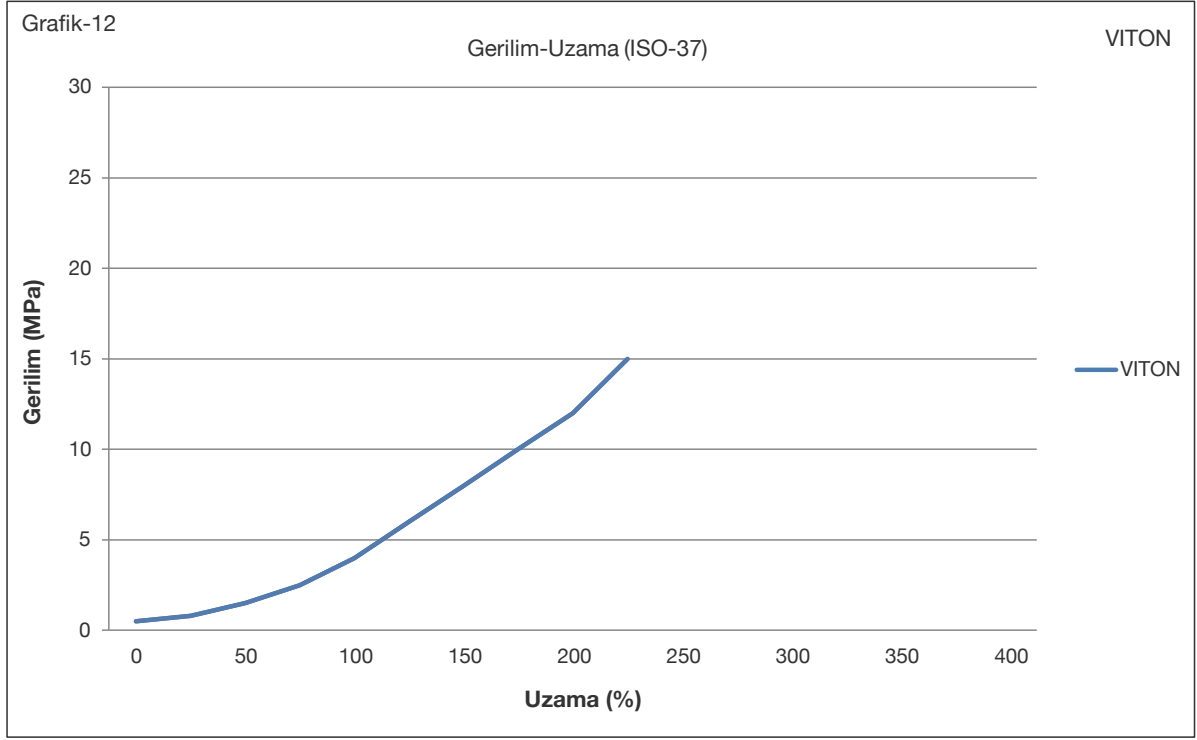
Değerler akışkan cinsi ve kullanım şartlarına göre değişkenlik gösterebilir.

Sıcaklık – Deformasyon Grafiği



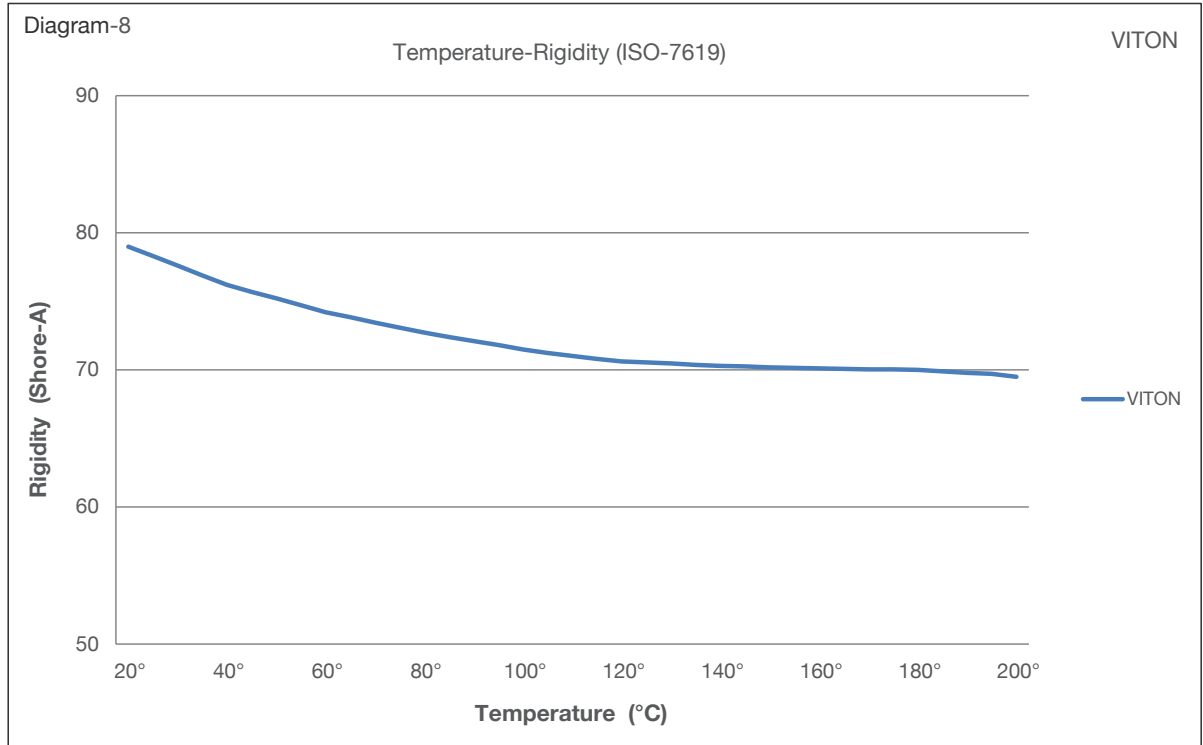
Değerler akışkan cinsi ve kullanım şartlarına göre değişkenlik gösterebilir.

Gerilim – Uzama Grafiği



Değerler akışkan cinsi ve kullanım şartlarına göre değişkenlik gösterebilir.

Sıcaklık – Sertlik Grafiği



Değerler akışkan cinsi ve kullanım şartlarına göre değişkenlik gösterebilir.

AFLA-S

Renk Kodu : Gri

Dayanım Sıcaklığı : -5 °C + 200 °C

Fluorine bazlı, yüksek performanslı özel bir elastomerdir. Özellikle buhar, sıcak su, aminler ve bazik ortamlar altında klasik FKM (Viton) elastomerlerine kıyasla çok daha üstün yaşlanma direnci gösterir.

Bu üstün kimyasal ve termal dayanım özellikleri nedeniyle yüksek segment ve maliyetli bir conta malzemesidir.

Tavsiye Edilen Kullanım Alanları

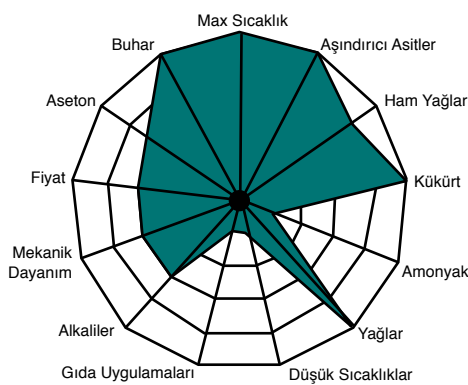
- Petrol ürünleri
- Yakıt, etanol veya etanol karışımları
- Dizel ve biyodizel yakıtlar
- Silikon yağ ve gresleri
- Madeni yağlar ve gresler
- Yüksek basınçlar
- Ozon, hava ve çok yüksek sıcaklıklar
- Güçlü asitler
- Buhar uygulamaları (yüksek sıcaklık ve buhar ortamlarında dayanıklıdır)

Tavsiye Edilmeyen Kullanım Alanları

- Ketonlar (asetonunda içinde bulunduğu organik maddeler)
- Formik ve asetik asitler (düşük molekül ağırlıklı organik asitler)
- Düşük molekül ağırlıklı ester ve etiller

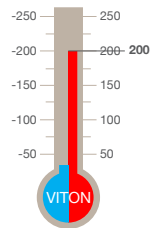


Detaylı olarak hangi akışkanlara dayandığı konusunda bilgi almak isterseniz satış temsilcimiz ile görüşebilirsiniz.



AFLA-S

Sertlik : 83 Shore A
Gerilme Direnci : 15 MPa
Uzama Oranı : %120 Gıdaya uygundur.
Maks. Çalışma Sıcaklığı : 200 °C Koroziif akışkanlara karşı yüksek dayanım.

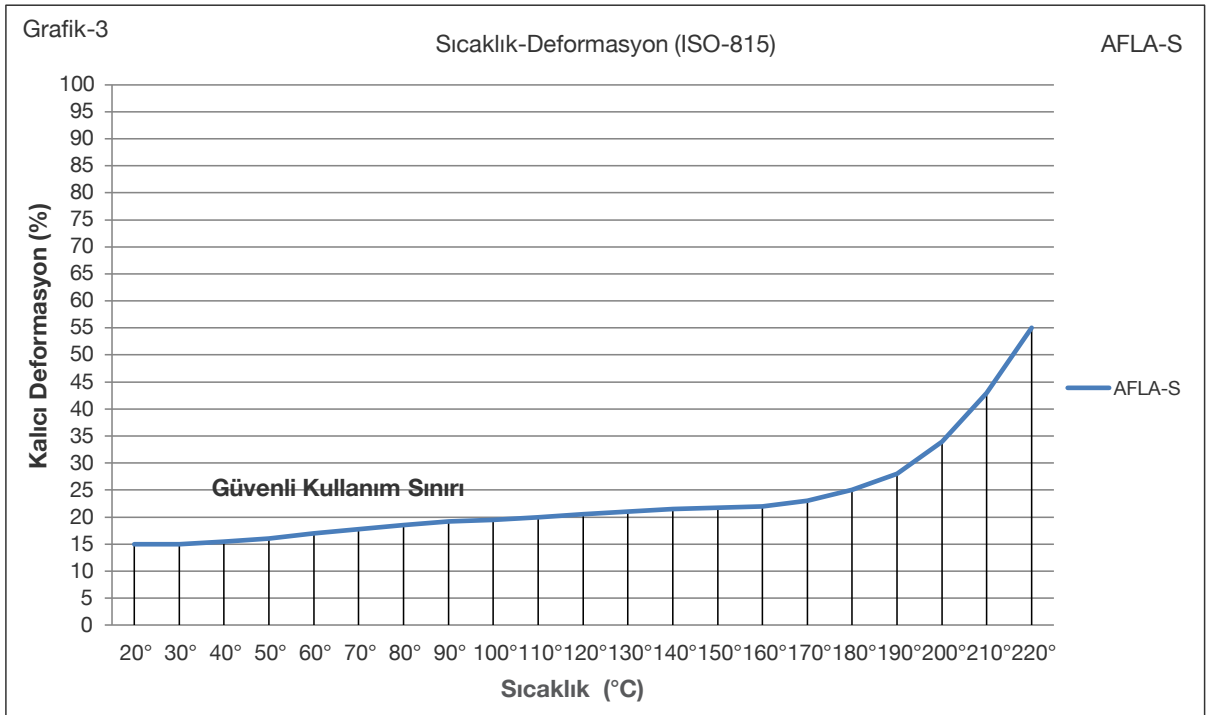


Conta Ömür Beklentisi

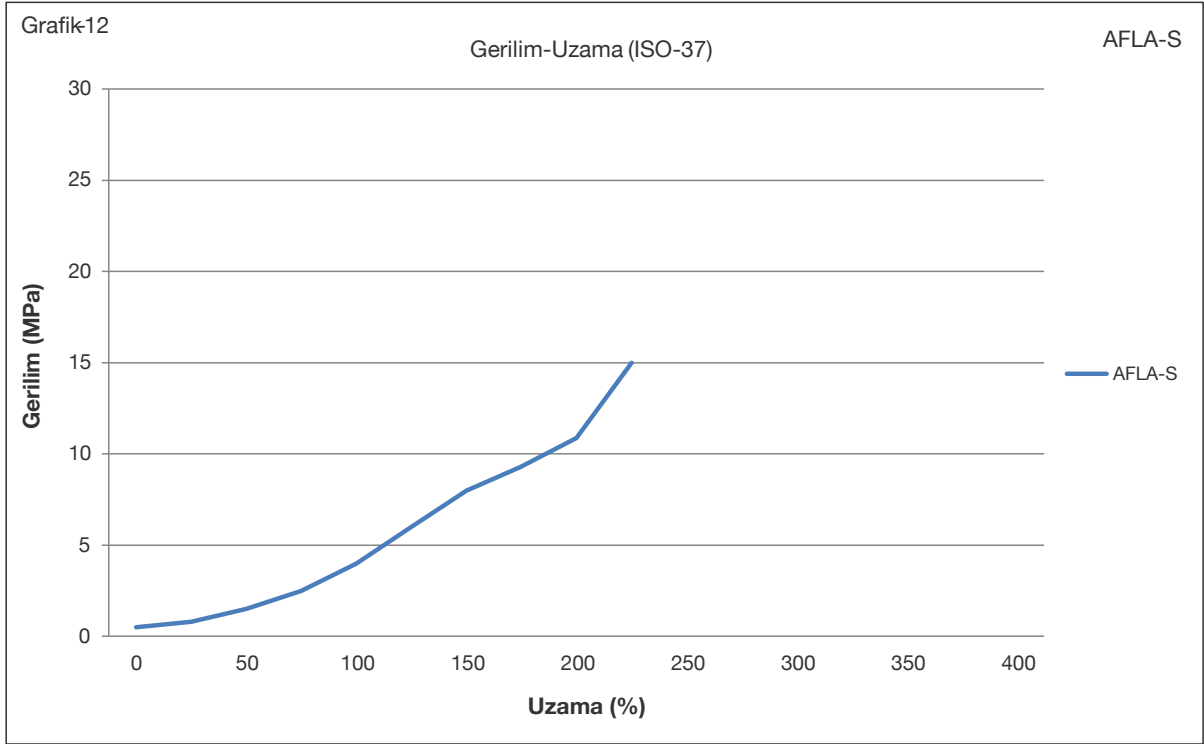


Değerler akışkan cinsi ve kullanım şartlarına göre değişiklik gösterebilir.

Sıcaklık – Deformasyon Grafiği

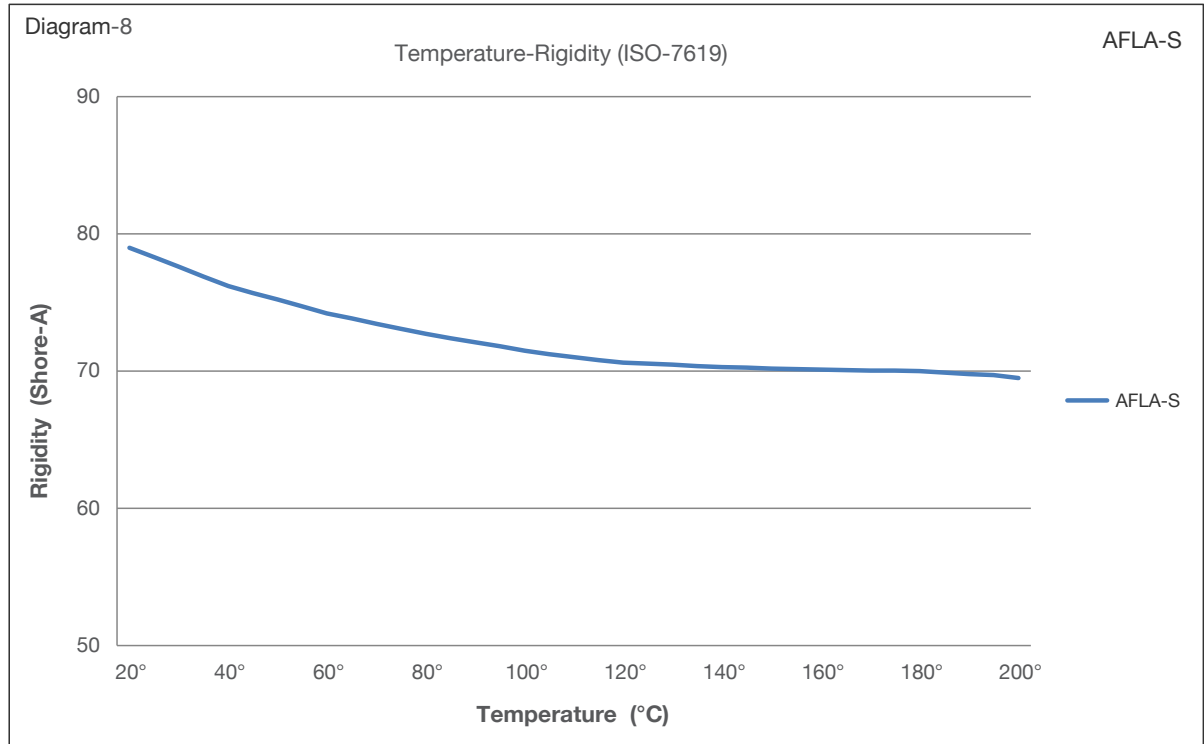


Gerilim – Uzama Grafiği



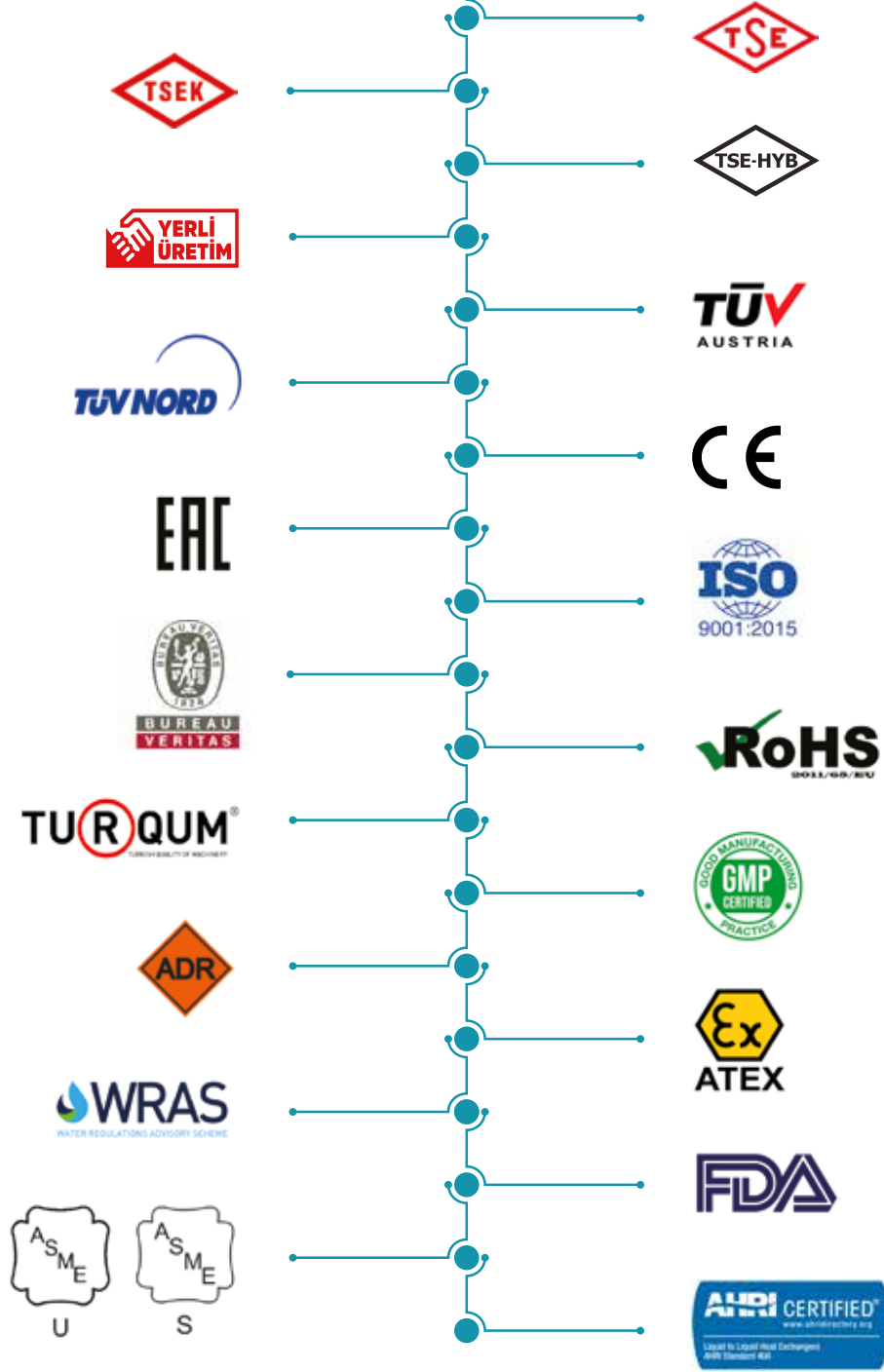
Değerler akışkan cinsi ve kullanım şartlarına göre değişkenlik gösterebilir.

Sıcaklık – Sertlik Grafiği



Değerler akışkan cinsi ve kullanım şartlarına göre değişkenlik gösterebilir.

KALİTE YÖNETİM SİSTEMİMİZ



Ekin Endüstriyel Isıtma Soğutma San. Ve Tic. AŞ, soruna değil sürece odaklanan mühendislik yaklaşımıyla, bir üründe uzmanlaşmakla kalmayıp, o ürünün tüm ekosistemini göz önüne almaktadır. Dolayısıyla plakalı ısı eşanjörünün yanı sıra, bir sistemi oluşturacak diğer tüm komponentleri de üretebilecek güçtedir. Sunulan ürünleri yasal mevzuat ve standartların daha da ötesinde bir kalitede sunmak için gelişmiş kalite kontrol sistemleri uygulanmaktadır.

Üretim, yurt içi / yurt dışı, satış ve satış sonrası hizmetlere kadar tüm süreçleri kapsayan, sonuçlara göre sürekli iyileştirme hedefleyen "ISO 9001: 2015 Kalite Yönetim Sistemi" belgesine sahiptir. Uzman mühendis kadrolarıyla, çözüm odaklı yaklaşımlarıyla ürünleri TSE, CE, Rosh ve FDA kalite belgeleri ile tescillenmiştir.



Bir zincir en zayıf halkası kadar güçlüdür.

Uluslararası kalitede yerli üretim yapmak ve bu kaliteyi korumak için sadece üretimin değil, tüm ekosistemin kaliteye odaklanması gerekir. Bu odaklanma için de sürekli gelişim vizyonunun tüm paydaşlar tarafından paylaşılması ve sürece teması olan her bir kişinin belli bir bilgi birikimine sahip olması şarttır. Ekin Akademi de tam olarak bu vizyonu gerçekleştirecek bilgi ve tecrübe paylaşımını yapmak üzere, birlikte ve sürekli gelişim ilkesiyle kuruldu.

Ekin Akademi çatısı altında çalışanlarımızın gelişimini, iş süreçlerinde sonuca doğrudan katkı sağlayacak ve kişisel gelişimlerinde fark yaratacak eğitim programları ile destekliyoruz. Isı transferi, basınçlı kaplar, paket sistemleri, gıda sistemleri ve sıvı transferi alanlarında teknik eğitimler sunuyoruz. Liderlik, strateji geliştirme, satış ve farklı görevler için eğitim & gelişim programlarıyla fark yaratacak bireyler haline gelmelerine katkı sağlıyoruz. Bunun yanı sıra iş ortaklarımız ve müşterilerimiz için hazırladığımız satış öncesi ve sonrası eğitim modüllerimiz ürünlerimizin devreye alınması, çalıştırılması, bakım ve onarımı gibi başlıklarda bilgi paylaşımı yapıyoruz.

Ekin Akademi’de sadece kendi çalışanlarımızın, iş ortaklarımızın ve müşterilerimizin gelişimine odaklanmakla kalmıyoruz. Üniversitelerle iş birliği yaparak mühendis adayı öğrencilerin; sektörle tanışmasına ve sahip oldukları teorik bilgileri pratik uygulamalarda deneyimlemelerine olanak sağlıyoruz.



Meslek odaları ve sosyal sorumluluk alanında proje yürüttüğümüz kurumlar için seminer, konferans ve eğitimler düzenliyoruz. Çünkü biliyoruz ki ancak topluma, sektöre ve sektörün geleceğine değer katarak, kaliteli mühendislik ürünleri ile anılan bir ülke haline gelebiliriz.

Satış Ekibimiz

Satıştan Bakıma Mühendisçe Yaklaşım

Müşteri memnuniyeti odaklı yaklaşımımız ve paylaşmaktan mutluluk duyduğumuz derin bilgi birikimimiz ile satış öncesi ve sonrasında katma değerli hizmetler sunuyoruz. Proaktif çözümler üreten uzman mühendislerimiz sayesinde satış öncesinden, ürün bakımına kadar tüm süreçte fark yaratmaya odaklanıyoruz. “Kaliteli ürün, kaliteli hizmet, kaliteli çözüm” yaklaşımımızla üretici ve tedarikçi olmanın ötesinde kendimizi her türlü ısıtma ve soğutma projesinde çözüm ortağı olarak görüyor ve bu motivasyonla çalışıyoruz.

Her türlü ısıtma ve soğutma uygulamasının olduğu bütün uygulamalarda Ekin Endüstriyel, sizin için en iyi çözüm ortağı olmaya devam edecektir.



Müşteri Memnuniyeti

Müşteri ihtiyaçlarını iyi analiz eden satış öncesi süreçlerimiz, kalitesi tescilli ürün gamımız, uzman kadromuz ve titiz çalışma yöntemlerimiz ile müşteri memnuniyetini sağlamak ve müşterinin haklarını korumak her zaman birinci önceliğimizdir.



Etik Değerler

Bütün faaliyetlerimizi önce yasalara, sonra da etik değerlere uygun şekilde gerçekleştiririz. Birlikte büyümeye inanır, tüm iş ilişkilerimizde karşılıklı fayda gözetiriz.



Gizlilik Politikası

Firmamız ile paylaşılan tüm kişisel bilgileriniz etik değerlerimiz ve 6698 Sayılı Kişisel Verilerin Korunması Kanunu'na uyumlu süreçlerimiz ile güvence altındadır.



Bilgi Güvenliği

Tüm bilgi teknolojileri operasyonumuz ISO 27001 Bilgi Güvenliği Yönetim Sistemi gerekliliklerine uygun şekilde yönetilen bilgi güvenliği süreçlerimiz ile korunmaktadır.

Profesyonel Sistem Çözüm Merkezi

MIT profesyonel sistem çözüm merkezimizden, pompalarınız, eşanjörleriniz ve sisteminizle ilgili yaşadığınız problemlere cevap alabilir, alanında uzman mühendislerimizden oluşan çözüm merkezimiz ile de 7/24 kesintisiz hizmetimizden faydalanabilirsiniz.

- Kullanım sıcak suyu tesisatları.
- Merkezi ve bölgesel ısıtma sistemleri.
- Süt, yoğurt, ısıtma, soğutma ve pastörizasyon sistemleri.
- Endüstriyel soğutma ve ısıtma sistemleri.
- Yağ soğutma tesisatları.
- Enerji geri kazanım sistemleri.
- Havuz ısıtma sistemleri.
- Buhar tesisatları.



Sisteminizin istediğiniz kapasitede çalışması, sorunsuzluğu ve uzun ömürlü olabilmesi için ilk kurulumda doğru olarak dizayn edilmesi ve uygulanması hayati önem taşımaktadır. Bu sebeple sisteminizin kurulum aşamasında ve işletmede ortaya çıkabilecek sorunlarda ihtiyacınız olan teknik desteği birinci elden alabileceğiniz telefon numaramız **+ 90 (216) 232 24 12**'den bize **7 gün, 24 saat** ulaşabilirsiniz. Sisteminizin doğru ve performanslı çalışabilmesi için, uzun yıllar içinde topladığımız bilgi birikimimizi siz değerli müşterilerimizle paylaşmaktan mutluluk duyacağımızı tekrar belirtmek isteriz.



Her türlü ısıtma ve soğutma uygulamasının olduğu bütün uygulamalarda Ekin Endüstriyel, sizin için en iyi çözüm ortağı olmaya devam edecektir.



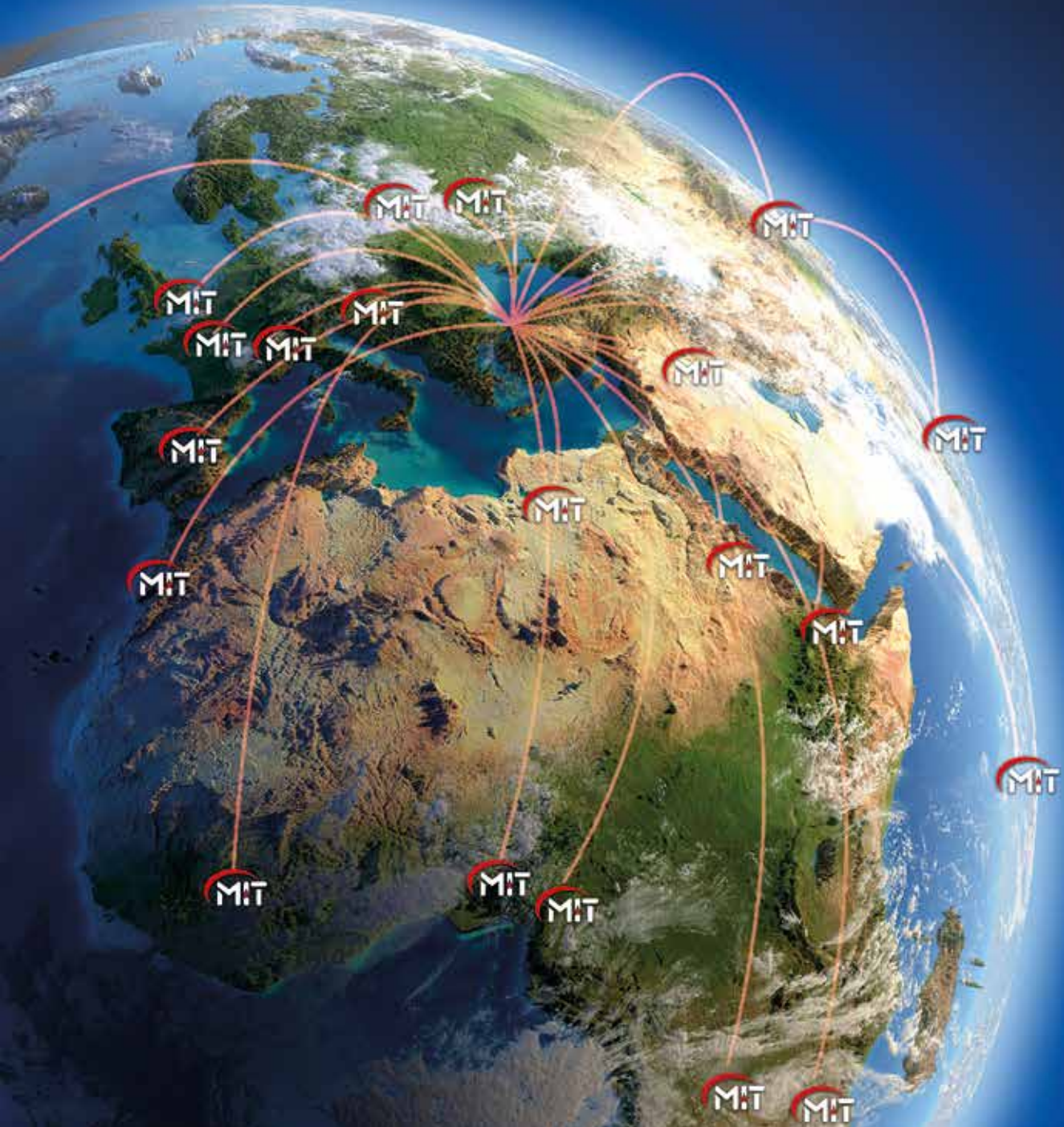
Üretici; bu katalogta belirtilen ürün özelliklerini, teknik ölçü ve bilgilerini ve tesisat şemalarını haber vermeden değiştirme hakkını saklı tutar. Belirtilen hiçbir bilgi üreticinin izni olmadan kopyalanamaz ve kullanılamaz. Hiçbir şekilde teknik bilgi ve şemalar örnek gösterilerek üretici sorumlu tutulamaz. İhtiyaç halinde net ölçüler için projenize özel teknik resim istemenizi rica ederiz.



**Bizi sosyal medyada
takip edin...**



Türk mühendislik teknolojisi ile üretilen ürünlerimiz;
Bugün, dünyada **135 ülkede...**





Dudullu Organize Sanayi Bölgesi - Des Sanayi Sitesi
107. Sk. B14 Blok No: 2 Ümraniye / İstanbul / Türkiye
Telefon: +90 216 232 24 12 **Fax:** +90 216 660 13 08
info@ekinendustriyel.com - www.ekinendustriyel.com

444 **EKİN**
3546

