



1969'dan Beri...

BÜLTEN

Danfoss'tan Üst Düzey Ziyaret - Termal Genleşme Şok Ömür Test Sistemi
Mert Ar-Ge Çalışıyor - AKDER Genel Kurulu Yapıldı - Mert Grup'tan Haberler



Solar Panel ve Bariyer Kazık Çakma Makinesi Hidrolik ve Otomasyon Sistemi

MERT Teknik Fab. Malz. Tic. ve San. A.Ş.

Adına Sahibi

Mark Minasyan

Sorumlu Yazı İşleri Müdürü

Fehmi Genç

Editör

Merve Özkan

Tasarım ve Uygulama

Erkan Elibol

Katkıda Bulunanlar

Arman Minasyan

Mark Minasyan

Zeynullah Güzeltepe

Mehmet Göktürk

Ahmet Turan

İletişim

OSB 1. Cad. N° 9 (34776)

Ümraniye / İSTANBUL / TÜRKİYE

T: (216) 526 4340

F: (216) 526 4345

E: info@mert.com

Basım

Mavi Ay Etiket Ofset Matbaa San. Ve Tic. Ltd. Şti.

Litros Yolu Sk 2. Matbaacılar Sitesi 2/4 D:1BF2, 34093

Fatih/Zeytinburnu/İSTANBUL

"İçerik ve tasarım Fikir ve Sanat Eserleri Yasası kapsamında eser olarak koruma altındadır. Tüm yazı ve fotoğrafların yayma hakkı MERT TEKNİK A.Ş.'de olup kaynak gösterilse dahi, hak sahiplerinin yazılı izni olmaksızın ticari amaçlı kullanılamazlar. Bültende yazılan yazılar, bilgilendirme amaçlı veya yazarların ve söyleşi yapılanların kişisel görüşleridir. MERT TEKNİK A.Ş., bilgi, görüş veya tavsiyeler sonucu oluşabilecek maddi ve/veya manevi zararlardan sorumlu değildir."

İÇİNDEKİLER

04/ DANFOSS'TAN ÜST DÜZEY ZİYARET

06/ OTOMASYON SİSTEMLERİ

Solar Panel ve Bariyer Kazık Çakma Makinesi
Hidrolik ve Otomasyon Sistemi

08/ TEST SİSTEMLERİ

Termal Genleşme Şok Ömür Test Sistemi

10/ MERT AR-GE

Yüksek Sıcaklık Şamandıralı Seviye Şalteri

11/ AKDER GENEL KURULU

AKDER Yeni Yönetim Kurulu Belirlendi

12/ HYDRO LEDUC

Sabit Tork Kontrollü TXV Pompa

14/ TAKDİR EDİLİYORUZ

15/ MERT GRUP'TAN HABERLER

BAŞKANDAN



Arman MİNASYAN

“İŞİNİ İYİ YAPAN İŞSİZ KALMAZ !

Her sektör ve iş kolunda, dönem dönem sıkıntılar olabilir. Ancak, istisnalar hariç, işini iyi yapan kişi veya şirketler bu tür daralma dönemlerinde ya hiç etkilenmezler, veya pek az bir etkilenme yaşarlar.

Örneğin: Bir di çi veya doktor hasta beklerken, diğ rinin muayenehanesinde kuyrukta bekleyen hastalar olabilir.        o Di çi veya Doktor haklı bir    rete sahiptir.

Bu durum   irketler i in de ge erlidir. Herhangi bir ekonomik daralmada iyi   irketler en son ve en az etkilenenlerden olurlar.

Tabii ki, bunu yıllar boyunca iyi ve doğ ru i  yapmalarına bor ludurlar.

Teslim s resine uyamayacakları birtarihi vermezler. Gerekir ise kaliteden taviz vermedikleri i in, pahalı kalıp i  ka ırmayı g ze alırlar, ama sonrasında bu ciddiyet kaliteli i  yapma onlara daha pahalı da olsalar, teslim s releri bir ba kasından daha uzun olsa bile, g venilir oldukları i in tercih edilme sebebi olur.

  ZETLE: İ imizi iyi yaptığımız s rece, finansal ve siyasal dalgalanmalardan diğ rlerine oranla daha az etkileniriz.

DANFOSS'TAN ÜST DÜZEY ZİYARET

Eylül ayında DANFOSS Yönetimi Türkiye'ye bir dizi ziyaret gerçekleştirerek, kendilerine EATON satın alımının kesinleşmesi sonrasındaki pazar değerlendirmelerini yerinde yapma imkanı yarattılar.

Yönetim Kurulu Başkanı Jørgen M. Clausen, Başkan ve CEO Kim Fausing başta olmak üzere şirketin en üst düzey kişilerinin İstanbul'da bir araya gelmeleri ülkemize verdikleri önem açısından da bizleri son derece mutlu etti.

DANFOSS Power Solutions (DPS) Başkanı Sayın Eric Alström, önceden planladığı şekilde ve bu geniş katılımlı ülke ziyaretini de fırsat bilerek 22-23 Eylül tarihlerinde MERT Yönetimi ile bir araya geldi.

22 Eylül'de Çırağan Palace Kempinski'de düzenlenen DANFOSS Yönetimi akşam yemeği organizasyonu öncesindeki kokteyl sırasında üst düzey temas imkanı bulan MERT Yönetimi, daha sonra Sayın Eric Alström, EATON Türkiye, Orta Asya ve Afrika Bölge Müdürü (EMEA) Mauro Leonardo Mezzina, DPS TMA Distribütörleri Satış Müdürü Sayın Hüseyin Adanur ile birlikte bulundukları akşam yemeğinde, DPS'in Türkiye pazarındaki giderek güçlenen konumu ve MERT'in ileriki dönemlerde sağlayabileceği ek katkılar üzerine bilgi ve vizyon paylaşımlarında bulunuldu.

23 Eylül sabahı ise MERT Genel Merkezi'ne bir ziyarette bulunan Eric Alström ve ekibi, şirketimizin "sistem sağlayıcı" özelliği ve katma değeri yüksek proje üretme kabiliyetine örnek teşkil edecek, teslim hazır test sistemleri ve kompleks hidrolik güç ünitelerini ve elektrik kontrol sistemlerini yerinde görme ve inceleme fırsatı buldular.





Eric Alström

Arman Minasyan



Solar Panel ve Bariyer Kazık Çakma Makinesi Hidrolik ve Otomasyon Sistemi

Yenilenebilir enerji kaynakları arasında güneş enerjisi ilk sırada gelir. Güneş enerjisinden yararlanmak, elektrik elde etmek için güneş panelleri kullanılır ve bu paneller geniş alanlara kurularak güneş tarlaları oluşturulur. Güneş tarlaları kurulurken yüzlerce paneli monte etmek için binlerce kazık kullanılması ve bu kazıkların enerji verimliliği açısından aynı düzlemde ve birbirine eş olacak şekilde uygulanması gerekmektedir.

İş ortağımız Avrasya Hidrolik Mekatronik Sistemler ve Savunma Sanayi Limited Şirketi'nin talepleri doğrultusunda "Kazık Çakma Makinaları" ile teknolojinin sağladığı imkanlarla, operatör müdahalesini en aza indirerek kazık çakma işlemini yarı otonom diyebileceğimiz bir seviyeye getirdik.

İlk kazık çakma uygulamalarında, operatörün günler süren bir uygulama olan kazık çakma noktalarını belirlemesi ve işaretlemesi gerekiyordu. Bu işlem, insan kontrolünde olduğu için hata payı oldukça fazla olabiliyordu. Kazıkların dik olarak çakılması da insan kontrolündeydi ve bu ayarlamaları yapmak bir hayli zaman alabiliyordu.

MERT TEKNİK A.Ş olarak;

- Kazıkların çakılacağı alanı özel tasarladığımız yazılım sayesinde tablet bilgisayar kullanarak harita üzerinde otomatik olarak belirlenmesini,
- Araç üzerine yerleştirilen küresel uyduların konumlandırma hizmetini kullanarak yüksek hassasiyete sahip GPS antenlerinden alınan verileri tablet bilgisayar üzerinden göstermesini ve bu veriler doğrultusunda GES projelendirmeye olanak sağlamasını,
- Aracın belirli bir konum içerisine girdikten sonra kazık çakacak noktanın yine GPS verileri kullanılarak, otomatik olarak belirlenmesi ve aracın kendini o konuma getirmesini,
- Yüksek çözünürlüklü sensörler kullanılarak kazık çakma derinliğinin ayarlanabilmesini,
- Yüksek vibrasyon altında 3-5 saniye gibi çok kısa bir sürede otomatik seviyeleme yapmasını,
- Zaman ve enerjinin en verimli şekilde kullanılması adına yürüyüş grubunun “tavşan” ve “kaplumbağa” olmak üzere iki farklı hız seviyesinde yapılmasını,
- Verileri izleme ve yazılım güncelleme gibi önem arz eden durumlarda makineye uzaktan bağlanılmasını,
- Yürüyüş, bom hareketleri, otomatik seviyeleme, çakma gibi işlemler için “DANFOSS” ürünlerini kullanarak ileri yazılım teknikleri ile başarıyla gerçekleştirdik.

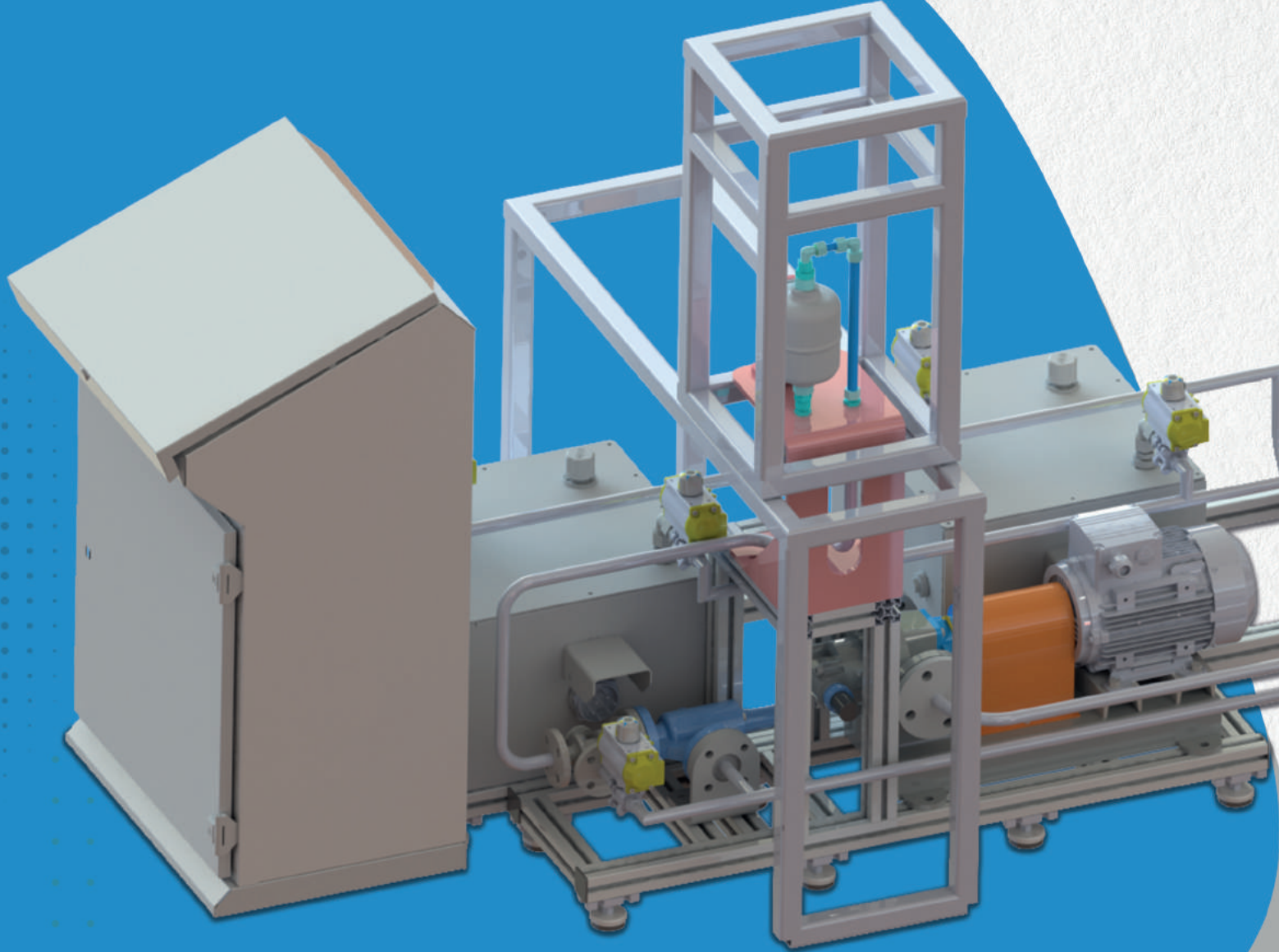
Mert Teknik A.Ş. olarak sektörün öncü firmalarına çözüm üretmek ve ürettiğimiz çözümler ile değerimize artı katarak ilerlemenin verdiği gururu yaşıyoruz.



Kısa tanıtım videosunu izlemek için QR kodu telefonunuz ile okutabilir yada aşağıdaki linki kullanabilirsiniz.

<https://www.youtube.com/watch?v=S8EK6v2dr20>

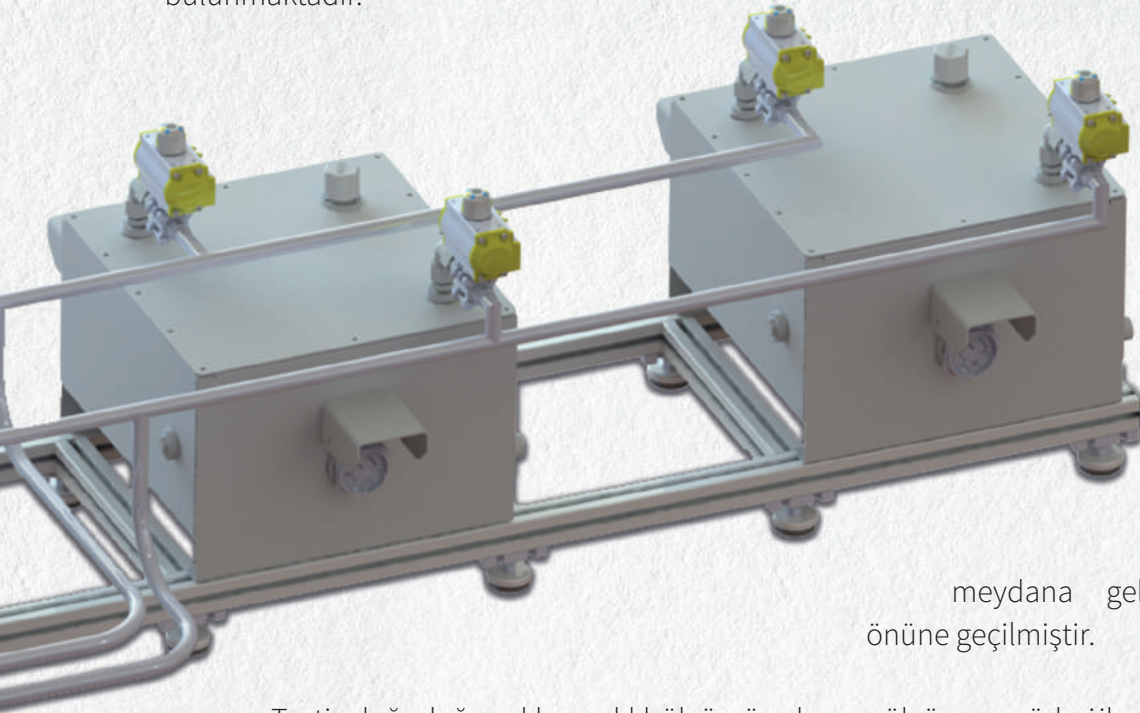
TERMAL GENLEŞME ŞOK



ÖMÜR TEST SİSTEMİ

Otomotiv sektöründe sıklıkla kullanılan hava genleşme tanklarının termal ömür testlerini yapabilmek adına tasarlanan TERMAL GENLEŞME ŞOK ÖMÜR TEST SİSTEMİ, tamamı MERT Teknik Test Sistemleri bünyesinde tasarlanmış ve MERT Tesislerinde son haline getirilmiştir.

Sistem, belirlenen test parçasını istenilen bir döngüye göre istenilen sayıda ve 4 farklı istenilen sıcaklık opsiyonuyla, sıcaklık ve basınç şoklarına maruz bırakarak, bağlı test parçasını yormak üzere tasarlanmıştır. İstenilen çevrim sayısında istenilen çevrimde pnömatik aktüatörlü vanalar yardımıyla hangi sıcaklıkta olursa olsun test parçası (tüp) içerisine 20 bara kadar basınç uygulanabilmektedir. Testte istenilen basınç miktarı mekanik olarak test başlamadan önce 20 bara kadar istenilen bir aralıkta ayarlanabilmektedir. Sistem aynı zamanda farklı sıcaklıkların karışmaması adına farklı çevrimler arası geçişlerde içerdeki yağı pnömatik eklentileri ile tamamen boşaltabilmektedir. Bununla beraber sisteme manuel anlamda etki etmekte mümkündür. Sistemdeki tüm ekipmanlar manuel olarak müdahaleye açık bulunmaktadır.



Yüksek sıcaklıkların söz konusu olduğu sistemlerde, yağ ısıtması sırasında rezistanslar üzerinde meydana gelen yağ yanıkları sistemlerin sürdürülebilirliği düşmektedir. Bundan kaçınmak adına sistemde rezistans yüzey sıcaklıkları kontrol altında tutulacak şekilde kademeli ısıtmaya sahiptir. Bu sayede hem dumanlanmanın hem de yağ yanıklarından dolayı

meydana gelebilecek rezistans problemlerinin önüne geçilmiştir.

Testin doğruluğu çoklu sıcaklık ölçümü ve basınç ölçüm sensörleri ile anlık olarak kontrol edilerek kullanıcıya sunulur. Testin güvenilirliğini sağlamak adına sıcak bölgeler taş yünü ile yalıtılmış ve hat üzeri kayıplar minimize edilmiştir. Ayrıca sistemin emniyetli ve sorunsuz çalışması adına pek çok kontrol noktasında, sistem kendini emniyete alma yetisine sahiptir. 2006/42/AT Makine Emniyet Yönetmeliğine uygun olarak tasarlanmıştır.

Alışılmışın dışında yüksek sıcaklıklara çıkabilmesi ve bu sıcaklıkta basınç uygulayabilmesi ile alanında özel ekipmanlar ve farklı sıcaklıkları aynı sisteme girdi yapabilmeyi sağlayan özel çözümler ile Tüp Termal Test Sistemi otomotiv, savunma ve beyaz eşya sektörlerinin hizmetine sunulmuştur.

MERT AR-GE MERKEZİ

FAYDALI MODEL

BAŞVURUSU

Yüksek Sıcaklık Şamandıralı Seviye Şalteri

Bazı test sistemlerinde yüksek sıcaklıklarda akışkan kullanılması gereklidir. Bu sıcaklıklar kimi zaman 250°C'e kadar ulaşır. Endüstriyel sistemlerde kullanılan sıcaklıkların dışına çıkıldıkça da sistemlerde kullanılacak ekipmanların sayısı ve çeşitliliği azalır, temini güçleşir.

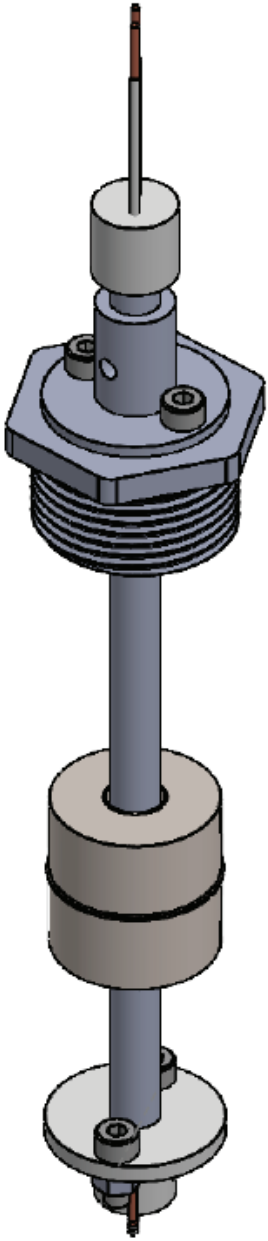
Mert Teknik A.Ş. tarafından dizayn ve imal edilen bir test sisteminde, bu problemin çözümü amacıyla, içinde bu sıcaklıklarda akışkan ihtiva eden tanklarda, akışkanın alt ve üst seviye kontaklarını alabilmek için, 250°C sıcaklıkta çalışabilecek bir seviye şalteri dizayn ve imal etme gerekliliği oluşmuştur.

Yüksek sıcaklıkta test yapılması gereken test sistemlerinde, akışkanın içinde bulunduğu tankın, alt ve üst seviye ölçümlerinde kullanılmakta olan şamandıralı seviye ölçüm algılayıcıları için, 250°C'ye kadar kontak verebilecek bir seçenek oluşturmak amacıyla, Mert Ar-Ge Merkezi çalışmaları kapsamında, Mert Akıllı Test Sistemlerinde kullanılmak üzere, şamandıralı ve magnetsiz bir seviye şalteri dizaynı ve üretimi yapılmıştır.

Seviye şalterinin yüksek sıcaklıklarda çalışabilmesinin yanında, dalma boyu ve kontak noktasının ayarlanabilir olması da büyük bir avantaj sağlamaktadır. Ayrıca değiştirilebilir parçaları sayesinde, bakım ve tamir olanağı da sunmaktadır.

Paslanmaz çelik gövde ve Teflon (PTFE) yan parçaları ile su ihtiva eden ortamlarda uzun süre kullanılabilmesiyle beraber, yalıtkan parçaları da 250°C'ye kadar deformasyon göstermeden çalışabilmektedir. 0-24V giriş ile üretimi yapılmış olan algılayıcılar, istenildiği takdirde farklı giriş tiplerine de modifiye edilebilmektedir. Tank bağlantısı üstten yapılmakta olup, bağlantı dış tipi ve çapları, farklı standartta ve ölçülerde dış tiplerine uyarlanabilmektedir.

Bu özellikler bandında, sektörde kullanımı olan klasik şamandıralı tiplere göre daha yüksek sıcaklıklara dayanabilmekte, yüksek sıcaklık seviye algılayıcılarına göre ise çok daha düşük maliyette ürünler elde edilmektedir.



AKDER GENEL KURULU GERÇEKLEŞTİRİLDİ

Pandemi sebebi ile birkaç kez ertelenmiş olan **AKDER** Genel Kurulu, nihayet 23 Eylül 2021 tarihinde The Green Park Hotel Pendik'te gerçekleştirildi.

XII. Dönem ilk Başkanı M. Semih Kumbasar ve derneğimizin 12 yıl boyunca Genel Sekreterliğini yapmış olan Abdullah Parlar' a teşekkür edildi ve hediyeleri sunuldu.

Yönetim Kurulu adına Genel Sekreter Gürbüz Kançal 2018-2019-2020 ve 2021 görev yılları ile ilgili Faaliyet Raporu'nu haziruna sunarken UAGEM Faaliyet Raporu da incelendi. Denetleme Kurulu Raporu, Genel Sekreter tarafından üyelerin bilgilerine sunuldu.

MAKFED ve CETOP faaliyetlerinin de sunumlarının ardından geçmiş dönem Yönetim ve Denetim Kurullarının ibraları, ayrıca bütçe ibrası gerçekleştirildi.

Yapılan seçimlerde aşağıdaki üye temsilcilerimiz; XIII. Dönem AKIŞKAN GÜCÜ DERNEĞİ Yönetim Kuruluna seçilmişlerdir.



Osman TÜRÜDÜ
BAŞKAN
FESTO



Sevda Kayhan YILMAZ
BAŞKAN YARDIMCISI
KAYAHAN



Ebru DALKIRAN PİDİK
MUHASİP ÜYE
HİPAŞ HİDROLİK



Hasan Fehmi CİVAN
YK ÜYESİ
BOSCH REXROTH



Mark MİNASYAN
YK ÜYESİ
MERT TEKNİK



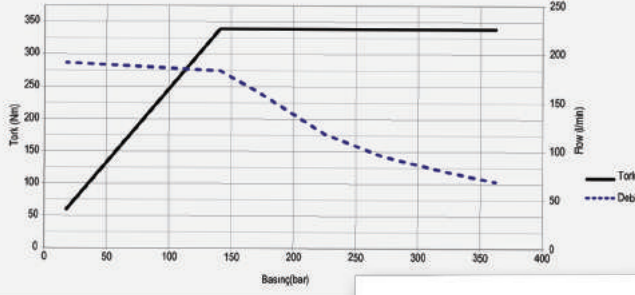
Aslı ÖZSOY
YK ÜYESİ
UZUN HİDROLİK



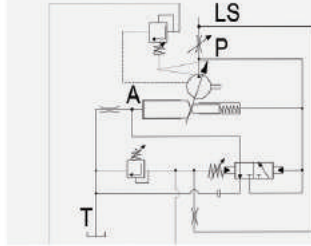
Süleyman KARA
YK ÜYESİ
HİD-TEK

► Sabit tork, basınç ve debi grafiği :

340 Nm'ye ayarlanmış maksimum torklu örnek



► Sabit tork kontrol :



► Özellikler

Pompa	Dönüş yönü	Maks. deplasman (1)	Maks. işletme basıncı	Maks. pik basıncı	Maks. tork aralığı(3)	Tam deplasmanda maks. hız(2)	Bekleme modunda maks. hız
		(cm ³ /devir)	(bar)	(bar)	(daN.m)	(devir/dk)	(devir/dk)
TXV 40	Sağ	40	400	420	9 ... 43.5	3000	3000
	Sol						
TXV 60	Sağ	60	400	420	9 ... 43.5	2600	3000
	Sol						
TXV 75	Sağ	75	400	420	9 ... 43.5	2000	3000
	Sol						
TXV 92	Sağ	92	400	420	9 ... 43.5	1900	3000
	Sol						
TXV 120	Sağ	120	380	400	12 ... 56.5	2100	3000
	Sol						
TXV 130	Sağ	130	365	380	13 ... 60.5	2100	3000
	Sol						
TXV 150	Sağ	150	310	330	15 ... 70	2000	3000
	Sol						
TXV 130 (Tandeme uygun)	Sağ	130	365	380	13 ... 60.5	1900	3000
	Sol						

(1) Pompalar daha düşük bir maksimum deplasmana ayarlanabilir.

(2) Tam deplasmanda - gerekli akışa bağlı olarak - daha yüksek hız mümkün olabilir. Lütfen satış temsilciniz ile iletişime geçin.

(3) Tork ayarı siparişte belirtilmelidir.

SABİT TORK KONTROLLÜ TXV POMPA

Sabit tork kontrolü, pompanın “Basınç x Akış= Sabit” tutulması için sürekli olarak düzenleme yaptığı anlamına gelir ve çalışma sırasında motorun durma, bayılma riskini ortadan kaldıran güç sınırlayıcı bir işlev görür.

40 cm³/devir’den 150 cm³/devir’e kadar tüm HYDROLEDUC TXV modeli değişken debili pompalar artık istendiği taktirde sabit tork kontrol grubu ile donatılmış ve pompa modeline bağlı olarak 90-700 Nm aralığında tork ayarı yapılmış halde tedarik edilebilir. Gerektiği taktirde ince tork ayarı, pompa araç üzerine takılı ve çalışır vaziyette iken, çok basit bir şekilde, pompa üzerindeki ayar vidası ile yapılabilir.

Kompakt tasarımı sayesinde direkt olarak PTO’ya takılabilir. (DIN ISO14, DIN5462)

Modellerine bağlı olarak maksimum 400 bar çalışma basıncı ve tam deplasmanda maksimum 3000 devir/dk ile çalışabilir.

130 cm³/devir olarak tandem bağlantıya uygun modelleri mevcuttur..

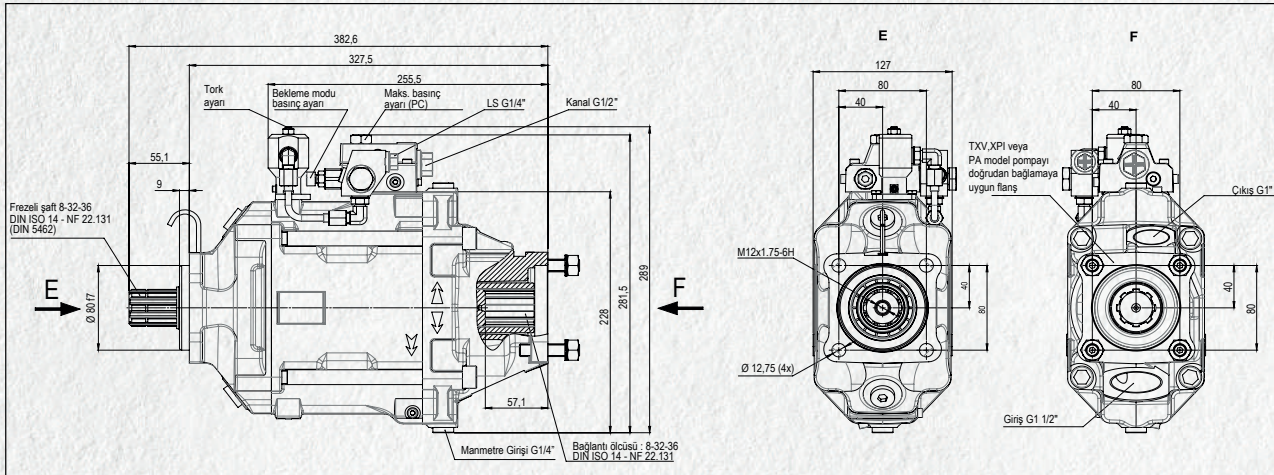
Uygulamalar:

✓ **Mobil Hidrolik (Araç üstü ekipmanlar, vinçler, çöp kamyonları, platform araçları, kar temizleme araçları vb.)**

✓ **Askeri,**

✓ **Tarım Makineleri.**

►Tandeme uygun TXV130





TAKDİR EDİLİYORUZ

2021 yılı içerisinde yapmış olduğumuz faaliyetler sonucu, 2022 yılı için Danfoss'ta en üst düzey distribütörlük seviyesi olan "Premier Partner" unvanımızı koruduk.

Danfoss Power Solutions (DPS) Partner Excellence Program – Your Partner Level 2022

Dear Sales Partner,

Thank you for your continued engagement with the DPS Partner Excellence Program (PEP) – and at the absolute highest level.

We see the results of the Program from our side – the mutual development and growth – and I trust you see similar successes from a proven broader expertise, stronger position in the market, and many new won project and customer opportunities.

On this basis, I am most pleased to announce that, thanks to your ongoing commitment and investment with Danfoss, you continue being awarded the level of **Premier Partner**, now valid throughout 2022.

Thank you for this deep commitment and ongoing strong partner relationship!



As you know, the Premier Partner level entitles you to benefit from the DPS Distribution Growth Program (DGP) offered to Advanced or Premier Sales Partners.

Once again, thank you for your engagement with the Partner Excellence Program. We look forward to you continuously working with the program: discussing opportunities and projects to win new business (as found in your Business Plan) and how to support you (through action plans).

Yours sincerely,

Boris Bretzer
Director Distribution Sales EMEA
Danfoss Power Solutions

Classified as Business

PDS PLANET İHRACATLARINA DEVAM EDİYOR

2007 yılından beri Türkiye'nin ilk yerli planet redüktör imalatçısı olan PDS PLANET REDÜKTÖR, 2016 yılından itibaren MERT Grup bünyesine katılmıştır. MERT Grubu'nun en genç üyesi PDS PLANET REDÜKTÖR olarak içinde bulunduğumuz bu zorlu Covid-19 pandemi döneminde krizi fırsata çevirerek ihracatımızı önemli ölçüde arttırdık.

pds

Başta ABD, Rusya, İspanya, İngiltere, Belçika, İtalya, Fas olmak üzere on beş'ten fazla ülkeye ihracat yapmaktayız. Her geçen gün bu listeye yeni ülkeler eklemek için çalışmalarımıza aralıksız devam ediyoruz.

Uluslararası bilinirliği olan bir marka olma hedefimize ulaşmak için tüm paydaşlarımızla beraber kaliteden ödün vermeden ve her daim müşteri memnuniyetini önde tutarak gelişmemizi sürdürüyoruz.



OTOMOTİV
ENDÜSTRİSİ
İHRACATÇILARI
BİRLİĞİ **OİB**

EFE ENDÜSTRİ VE TİC. A.Ş.

Dünyanın, pandemi nedeniyle durma noktasına geldiği 2020 yılında, yılmadan ve yorulmadan üreterek, endüstrimizin ve ülkemizin gücünü tüm dünyaya bir kez daha gösterdiniz.

Zorluklarla dolu olağanüstü bir yılda, olağanüstü başarılarla imza atarak, otomotiv endüstrimizin 15 yıldır kesintisiz Türkiye'nin ihracat şampiyonu olmasına büyük katkıda bulundunuz.

Üstün performansınız ve özverili çalışmalarınız sonucu, üretimde ve ihracatta elde ettiğiniz takdire şayan başarılarınızdan dolayı sizleri gönülden tebrik eder, başarılarınızın devamını dilerim.

Birliğin gücü, binlerin gücüdür.

Baran ÇELİK
Yönetim Kurulu Başkanı



**BRONZ
İHRACATÇI
ÖDÜLÜ**

EFE Endüstri A.Ş. pandemi koşullarına rağmen 2020 yılında gösterdiği üstün başarıları ve ihracata verdiği katkılar nedeni ile *Otomotiv Endüstrisi İhracatçıları Birliği* tarafından "Bronz İhracatçı Ödülü" ile onurlandırıldı.





**MERT Ailesi'nin
yenilerinden...**

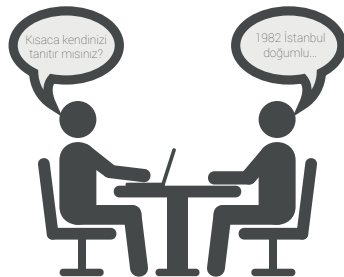
Aynur Arnavut

Kısaca kendinizi tanıtır mısınız?

Aslen Yugoslav anne ve babanın ikinci çocuğu olarak 1982 yılında İstanbul'da doğdum. İlk, orta ve lise eğitimimi İstanbul'da tamamladım. On iki yıl profesyonel olarak okul takımı başta olmak üzere, Tekel ve Pamukspor Hentbol Takımı'nda sağ kanat ve kaleci olarak görev aldım. Maalesef ülkemizde o tarihlerde hentbola verilmeyen değer ve yurtdışı transferlere de ailemin onayını alamamam sebebiyle spor hayatıma son verip lisede ticaret lisesi seçimimden ve muhasebe dalına sempatiğimden ötürü Alemdar Holding'te iş hayatına başladım. 2008 -2015 yılları arasında Data Hidrolik Makine San. A.Ş.'de Muhasebe Sorumlusu olarak çalıştım. 2015 yılında eşim ile birlikte hayalimiz olan Ege kasabasına yerleşip Cunda Adası ve Marmaris Bozburun'da otel işletmeciliği yaptık. Harika geçen dört yıl sonunda elimizde olmayan nedenlerden ötürü tekrar İstanbul'a döndük. 2019 aralık ayında Mert Teknik Ailesine katıldım. Şu an anne adayı olarak doğum izindeyim ve hepimizi şimdiden çok özledim ama 1 Nisan 2022 tarihinde görevimin başındayım...

MERT ile çalışmayı tercih etmenizin nedenleri nelerdir?

Her ne kadar Mert Teknik A. Ş. ailesine katılmam Aralık 2019 olsa da Data Hidrolik firmasında çalışmaya başladığımdan beri tanıdığım, bildiğim ve çalışmak isteyebileceğim bir işletme olarak gördüğüm bir aile. Umarım uzun yıllar sağlıklı, sevgiyle hep beraber çalışacağımız, eğleneceğimiz, bol kazançlı yıllarımız olur.



Şu an MERT'te sorumlu bulunduğunuz görev hakkında bilgi verir misiniz?

Mert Teknik Merkez Muhasebe ve Finans Müdürü SMMM Yeşim Savaş'a bağlı olarak çalışıyorum. Sorumluluğu bana ait olan ithalat ve ihracat evraklarının muhasebe kayıtları, alış-iade faturalarının kayıtlarının yapılması, malzemelerin stok sayımlarından sonra değişikliği, depo malzeme değişikliği başta olmak üzere muhasebe ile ilgili kayıtların yapılması ile ilgileniyorum.

10 yıl sonra kendinizi nasıl bir sosyal hayatta ve profesyonel ortamda hayal ediyorsunuz?

10 yıl sonrası için en büyük dileğim çocuklarımız için her şeyin çok güzel olduğu bir ülke ortamı ve çok daha fazla başarılı olduğumuz bir Mert Teknik ailesi diliyorum. Bunun olması için sadece elimizden geleni değil sınırları zorlayarak daha fazlasını yapmak, kişisel hırslarımızdan uzak sadece başarı odaklı hedefler belirleyerek ilerlemek. Hayatın sürprizlerle dolu olduğunu ve imkânsız diye bir şeyin olmadığını öğrendiğim bir sene oldu 2021. Umarım önümüzdeki on yılda başta sağlıklı eksilmediğimiz başarı ve mutluluğun hâkim olduğu günleri hep beraber yaşadığımız bir ortam diliyorum .

Tutkunu olduğunuz ve düzenli vakit ayırdığınız bir hobiniz?

Tutkunu olduğum hatta en sevdiğim şeyin sinema olduğunu söyleyebilirim. Sayısız film izlemiştir, her boş anımı film izleyerek geçirebilirim gibi ayrıca ailemle ve arkadaşlarımla sofralar kurup vakit geçirmek de ayrı bir zevk benim için.

İÇİMİZDEN

**MERT Ailesi'nin
kıdemlilerinden..**

Mustafa İleri



Kısaca kendinizi tanıtır mısınız?

1970 yılında İstanbul'da doğdum. İlk, orta ve lise öğrenimimi İstanbul'da tamamladım. 1992 yılında Yıldız Teknik Üniversitesi Makina Mühendisliği bölümünden mezun oldum. 1994 yılında Mert Teknik Fabrika Malzemeleri Ticaret ve Sanayi A.Ş.'de çalışmaya başladım. 1998 yılından itibaren merkezimizde ve firmalarda düzenlenen Hidrolik seminerlerini vermekteyim. Makina Mühendisleri Odası İstanbul Şubesi Hidrolik+Pnömatik kitap hazırlanmasında Danışmanlar Kurulu üyeliği görevi yaptım. Ayrıca 2015 yılında Makina Mühendisleri Odası İstanbul Şubesi tarafından düzenlenen Hidrolik+ Pnömatik konulu VII. Necdet Eraslan proje yarışmasında Bilim Kurulu üyesi olarak görev aldım.

Değişik sektörlerde Hidrolik, Pnömatik ve Otomasyon alanında sayısız projelerin yanında Savunma Sanayiinde önemli projeleri yönettim. AKDER ve Makina Mühendisleri Odası'nın ortaklaşa düzenlediği Ulusal Hidrolik ve Pnömatik Kongrelerinde Danışmanlar Kurulu üyesi sıfatıyla aktif rol aldım. UAGEM (Ulusal Akışkan Gücü Eğitim Merkezi) eğitim komitesinde görev aldım. Halen Ulusal Hidrolik ve Pnömatik Kongresi Yürütme Kurulu'nda başkan yardımcısı olarak görev almaktayım.

MERT ile çalışmayı tercih etmenizin nedenleri nelerdir?

Mert ailesi ile ilk olarak üniversite yıllarında bir proje ödevim dolayısı ile tanıştım. O dönem şirketin Yürütme Kurulu üyesi olan Şemsettin Işıl projemde bana çok yardımcı oldu. Bu süreçte Hidrolik ve Pnömatik sektörünün Türkiye'de yeni gelişen ve önü açık bir sektör olduğunu gördüm ve bu sektörde bir kariyer yapmaya karar verdim. Mezun olup askerliğimi yaptıktan sonra, Şemsettin Bey'i ziyaret ederek Yönetim Kurulu Başkanımız Arman Bey ile bir iş görüşmesi gerçekleştirdim ve akabinde iş başı yaptım. Görüşme

sırasında Arman Bey uzun yıllar birlikte olacakları çalışma arkadaşları aradıklarını, bu sürenin de on beş yıl ve üzeri olacağını belirtmişti. Bu yıl şirkette 28. yılımı dolduruyorum. Bu uzun süreli çalışma, Yönetim Kurulu üyelerimizin dürüst, güvenilir ve yeniliklere açık olmaları, çalışma arkadaşlarımızla ekip çalışması, huzurlu iş ortamı ve karşılıklı güvenin yanı sıra işimizin dinamik olmasından kaynaklanmaktadır.

Şu an MERT'te sorumlu bulunduğunuz görev hakkında bilgi verir misiniz?

Teknik İşler Direktörlüğü görevini yerine getiriyorum, aynı zamanda 1997 yılından beri Yürütme Kurulu üyesiyim. Proje ve Satış Mühendisleri, Ar-Ge ve Otomasyon departmanı bana bağlı olarak çalışmaktadır. Ayrıca Danfoss Anahtar Müşteri Müdürlüğü görevini de sürdürmekteyim.

10 yıl sonra kendinizi nasıl bir sosyal hayatta ve profesyonel ortamda hayal ediyorsunuz?

2013 yılında kurulan Balkan Kültür Derneği'nde değişik görevler aldım. Şu anda bu dernekte Yönetim Kurulu Üyesi olarak görev yapıyorum. Burada çeşitli sosyal sorumluluk projelerinde yer alıyorum ve almaya devam etmek istiyorum. İş hayatımda ise bana bağlı çalışan birimlerdeki çalışma arkadaşlarımla yetişmesine ve gelişimine katkıda bulunarak, bu arkadaşlarımızın şirketimizin devamlılığını sağladığını görmeyi ve bunun mutluluğunu yaşamayı istiyorum.

Tutkunu olduğunuz ve düzenli vakit ayırdığınız bir hobiniz?

Uzun yıllar futbol oynadım. Şu an takım sporlarını (futbol, basketbol, voleybol vb.) izlemekten keyif alıyorum. Ailem ile birlikte hafta sonları fırsat buldukça doğa yürüyüşü yapmayı ve sinemada film izlemeyi severim.

Mümessillikler & Ürün Sorumluları



GÖKHAN KRANDA

İKİTELLİ



GÖKHAN KRANDA
HAKAN HÜSEYİNOĞLU
RIDVAN ERTUĞRUL

İKİTELLİ
BURSA
ANKARA



UĞUR ESER
BERKAY ERGİN
İBRAHİM İRDEM

İKİTELLİ
BURSA
İZMİR



NEZİH SUCUOĞLU
VELİ COŞKUN
HAKAN ÇAĞIRAN

GENEL MERKEZ
İKİTELLİ
BURSA



GROMELLE

VELİ COŞKUN
BERKAY ERGİN

İKİTELLİ
BURSA



NEZİH SUCUOĞLU
VELİ COŞKUN
HAKAN HÜSEYİNOĞLU
RIDVAN ERTUĞRUL

GENEL MERKEZ
İKİTELLİ
BURSA
ANKARA



GÖKHAN KRANDA
MURAT KARAASLAN
BERKAY ERGİN
RIDVAN ERTUĞRUL

İKİTELLİ
İKİTELLİ
BURSA
ANKARA



KUBİLAY KILIÇ
UĞUR ESER
BERKAY ERGİN
İBRAHİM İRDEM

GENEL MERKEZ
İKİTELLİ
BURSA
İZMİR



ZEYNULLAH GÜZELTEPE
UĞUR YAMAN
RESUL KEPÇ

GENEL MERKEZ
GENEL MERKEZ
GENEL MERKEZ



GÖKHAN KRANDA
MURAT KARAASLAN
HAKAN HÜSEYİNOĞLU
RIDVAN ERTUĞRUL

İKİTELLİ
İKİTELLİ
BURSA
ANKARA



KUBİLAY KILIÇ
VELİ COŞKUN
HAKAN HÜSEYİNOĞLU
İBRAHİM İRDEM

GENEL MERKEZ
İKİTELLİ
BURSA
İZMİR



GÖKHAN KRANDA
MURAT KARAASLAN
BERKAY ERGİN

İKİTELLİ
İKİTELLİ
BURSA



UĞUR ESER
BERKAY ERGİN
İBRAHİM İRDEM
SERDAR SELİM ÖĞÜRLÜ

İKİTELLİ
BURSA
İZMİR
ANKARA



KUBİLAY KILIÇ
BERKAY ERGİN
İBRAHİM İRDEM
RIDVAN ERTUĞRUL

GENEL MERKEZ
BURSA
İZMİR
ANKARA



NEZİH SUCUOĞLU
VELİ COŞKUN
BERKAY ERGİN
SERDAR SELİM ÖĞÜRLÜ

GENEL MERKEZ
İKİTELLİ
BURSA
ANKARA



KUBİLAY KILIÇ
BAHADIR ATILGAN
ARDA TANIKYAN
İDRİS YALÇINKAYA
BERKAY ERGİN
İBRAHİM İRDEM
SERDAR SELİM ÖĞÜRLÜ

GENEL MERKEZ
GENEL MERKEZ
GENEL MERKEZ
GENEL MERKEZ
BURSA
İZMİR
ANKARA



NEZİH SUCUOĞLU
HAKAN ÇAĞIRAN

GENEL MERKEZ
BURSA



KUBİLAY KILIÇ
BERKAY ERGİN

GENEL MERKEZ
BURSA



GÖKHAN KRANDA

İKİTELLİ



WALTERSCHEID

NEZİH SUCUOĞLU
VELİ COŞKUN
HAKAN HÜSEYİNOĞLU

GENEL MERKEZ
İKİTELLİ
BURSA



VELİ COŞKUN
BERKAY ERGİN

İKİTELLİ
BURSA



UĞUR ESER
HAKAN HÜSEYİNOĞLU

İKİTELLİ
BURSA



VELİ COŞKUN
HAKAN HÜSEYİNOĞLU

İKİTELLİ
BURSA

Rehber



ARDA TANIKYAN
HAKAN HÜSEYİNOĞLU
RIDVAN ERTUĞRUL

GENEL MERKEZ
BURSA
ANKARA



KUBİLAY KILIÇ
BERKAY ERGİN
RIDVAN ERTUĞRUL

GENEL MERKEZ
BURSA
ANKARA



KURTMAN

NEZİH SUCUOĞLU
VELİ COŞKUN
HAKAN HÜSEYİNOĞLU
RIDVAN ERTUĞRUL

GENEL MERKEZ
İKİTELLİ
BURSA
ANKARA



GÖKHAN KRANDA
NEZİH SUCUOĞLU
HAKAN HÜSEYİNOĞLU

İKİTELLİ
GENEL MERKEZ
BURSA



NEZİH SUCUOĞLU
VELİ COŞKUN
HAKAN HÜSEYİNOĞLU
RIDVAN ERTUĞRUL

GENEL MERKEZ
İKİTELLİ
BURSA
ANKARA



MURAT KARAASLAN
HAKAN HÜSEYİNOĞLU
RIDVAN ERTUĞRUL

İKİTELLİ
BURSA
ANKARA

TEST SİSTEMLERİ

TİMUÇİN BAYRAM

GENEL MERKEZ

OTOMASYON ÜRÜNLERİ

BAHADİR ATILGAN
ARDA TANIKYAN
İDRİS YALÇINKAYA
İBRAHİM İRDEM

GENEL MERKEZ
GENEL MERKEZ
GENEL MERKEZ
İZMİR

SERVİS

ERTAN ÖZGÜL

GENEL MERKEZ



ARDA TANIKYAN
BAHADİR ATILGAN
BERKAY ERGİN
ERTAN ÖZGÜL
GÖKHAN KRANDA
HAKAN HÜSEYİNOĞLU
İBRAHİM İRDEM
İDRİS YALÇINKAYA
KUBİLAY KILIÇ

(532) 779 0690
(543) 731 0194
(532) 673 0469
(538) 014 7505
(549) 365 8573
(533) 281 4637
(533) 436 2517
(533) 370 0265
(543) 731 0191

MURAT KARAASLAN
NEZİH SUCUOĞLU
RAFFİ GÜLESER
RESUL KEPÜÇ
RIDVAN ERTUĞRUL
TİMUÇİN BAYRAM
UĞUR ESER
UĞUR YAMAN
VELİ COŞKUN
ZEYNULLAH GÜZELTEPE

(549) 365 8572
(549) 365 8577
(549) 365 8576
(532) 676 2931
(549) 365 8571
(532) 779 0695
(543) 731 0196
(532) 313 8122
(543) 731 0195
(538) 052 31 12

İSTANBUL GENEL MERKEZ

OSB 1. Cad. №9 (34776)
Ümraniye / İSTANBUL
T: (216) 526 4340
F: (216) 526 4345
E: info@mert.com

İSTANBUL İKİTELLİ ŞUBE

İkitelli O.S.B. Süleyman Demirel Bulv.
İşmodern San. Sit. I Blok №18 (34490)
İkitelli / İSTANBUL
T: (212) 523 5790
F: (212) 523 5795
E: ikitelli@mert.com

ADANA ŞUBE

Yeşiloba Mah. 46027 Sok. Metal San. Sit.
20. Blok №2/J (01100)
Seyhan / ADANA
T: (322) 352 0021
F: (322) 359 1716
E: adana@mert.com

ANKARA ŞUBE

1368. Cad Eminel İş Merkezi
№18/47 (06369)
Ostim / ANKARA
T: (312) 385 9068
F: (312) 385 8343
E: ankara@mert.com

BURSA ŞUBE

Nilüfer Ticaret Merkezi 65. Sokak
№13 (16149)
Nilüfer / BURSA
T: (224) 441 1177
F: (224) 443 4426
E: bursa@mert.com

İZMİR ŞUBE

Gaziler Cad. Yenişehir İş Merkezi
№478-Y (35045)
Yenişehir / İZMİR
T: (232) 458 7070
F: (232) 469 9191
E: izmir@mert.com

YESİL SAYFA

**SIFIR ATIKTAN SIFIR
KARBON AYAK İZİNE
OLAN YOLCULUĞUMUZA
BAŞLADIK.**

Sürdürülebilir Kalkınma

Dünyada tüm sektör ve organizasyonların önceliği haline gelen Sürdürülebilirlik, 2021 WIN EURASIA Fuarı'nda AKDER tarafından bir kez daha gündeme getirildi. Sürdürülebilir Kalkınma'ya yönetim stratejisinde yer vererek hedef odaklı ortak değerler üretmek ve daha fazla katkı sağlamak hedefiyle "Sürdürülebilir Kalkınma" ya Bütünsel Bir Bakış ve Akışkan Gücü Sektörü'nün "Sürdürülebilir Kalkınma" daki Durumu" adlı panel, MERT Genel Koordinatörü ve AKDER Yönetim Kurulu Üyesi Mark Minasyan moderatörlüğünde, Festo Türkiye Genel Müdürü ve AKDER Yönetim Kurulu Başkanı Osman Türüdü, Bosch Rexroth Genel Müdürü ve AKDER Yönetim Kurulu Üyesi Hasan Fehmi Civan ve Mazars Denge CEO ve Kurumsal Sürdürülebilirlik Elçisi Dr. İzel Levi Coşkun'un katılımlarıyla 12 Kasım Cuma günü çevrim içi olarak gerçekleştirildi. Panelde şirketlerin özellikle odaklandığı Sürdürülebilir Kalkınma Amaçları, yenilenebilir enerji, emisyon salımı ve Yeşil Mutabakat ile ilgili yapılan ve gelecekte yapılabilecek çalışmalar üzerinde durularak görüşler bildirildi.

AKDER - Akışkan Gücü Demeği Panel:

**"Sürdürülebilir Kalkınma"ya Bütünsel Bir Bakış ve Akışkan
Gücü Sektörünün "Sürdürülebilir Kalkınma"daki Durumu"**

12 Kasım Cuma - 15:15 | 16:30 - Karadeniz Toplantı Salonu



Mark Minasyan
AKDER Yönetim Kurulu Üyesi &
Mert Teknik A.Ş. Genel Koordinatörü



Osman Türüdü
AKDER Yönetim Kurulu Başkanı &
Festo Türkiye Genel Müdürü



Hasan Fehmi Civan
AKDER Yönetim Kurulu Üyesi &
Bosch Rexroth Genel Müdürü



Dr. İzel Levi Coşkun
MAZARS DENGE
CEO & Kurumsal Sürdürülebilirlik Elçisi



2021 sonuna kadar MERT idari binamızı Sıfır Atık Sertifikası gereklerine uyumlu hale getiriyoruz.

Doğaya karşı da MERT olmalıyız. Ona zarar verdiğini bildiğimiz faaliyetlerimizi adım adım azaltmak konusunda kararlıyız.

Gelecek bültenlerde gerçekleştirdiğimiz iyileştirmeleri veriler ışığında sizlerle paylaşacağız.