

TREND

ÇUHADAROĞLU

ARALIK 2018 / SAYI 57

Çuhadaroğlu Alüminyum'dan

CRESCENT PROJESİ

Bakü / Azerbaycan



Murat Çuhadaroğlu
Ferrari Challenge Şampiyonu



Estetik Kıvrımlar



VITRUM Serisi

“ T: (0212) 224 20 20
F: (0212) 224 20 40
W: cuhadaroglu.com
E: interax@cuhadaroglu.com ”

INTERWALL

Ofis Bölme Sistemleri

...bir ÇUHADAROĞLU markasıdır.

Raha-
tınıza
Bakı-
yoruz

ALVEO Serisi

“ T: (0212) 224 20 20
F: (0212) 224 20 40
W: cuhadaroglu.com
E: interax@cuhadaroglu.com ”

INTERWALL

Ofis Bölme Sistemleri

...bir ÇUHADAROĞLU markasıdır.



ÜÇ AYDA BİR YAYINLANIR
ARALIK 2018 • SAYI 57

Yayın Sahibi Tüzel Kişi

Çuhadaroğlu Metal Sanayi ve Pazarlama A.Ş.

Sorumlu Yazı İşleri Müdürü

Erhan Eralp

Editör

Sinem Yılmaz

Adres:

Yakuplu Mh. Hürriyet Bulvarı No: 6
34524 Beylikdüzü / İSTANBUL

Tel:

0212 875 18 20
0212 875 35 80
0212 224 20 20 pbx

Faks:

0212 875 11 08
0212 224 20 40

Web:

www.cuhadaroglu.com.tr

E-Posta:

iletisim@cuhadaroglu.com

Yapım:

Teknik Sektör Yayıncılığı A.Ş.
www.b2bmedya.com

Baskı ve Cilt:

Şan Ofset Matbaacılık San. ve Tic. Ltd. Şti.
Tel: 0212 289 24 24

Yayın Türü:

Yerel Süreli Yayın

- Yayında ismi geçen hiçbir malzeme izin alınmaksızın basılamaz ve kullanılamaz.
- Trend yayınlarının telif hakları **Çuhadaroğlu**'na aittir.

İÇİNDEKİLER



04 BİZDEN HABERLER

Kenan Aracı, Doğa Koleji'nde

12 RÖPORTAJ

Ferrari Challenge Şampiyonu Murat Çuhadaroğlu

16 2018 YILI PROJELERİMİZ

Çuhadaroğlu Alüminyum'dan Crescent Projesi
Bakü / Azerbaycan



KENAN ARACI
Çuhadaroglu Grup Şirketleri Genel Müdürü

Değerli Dostlar

2018 yılının sona erdiği 2019 yılını karşıladığımız yılın ilk ayları öncelikle ülkemize ve tüm dünyaya barış, sağlık, refah getirir temennisi ile başlamak isterim.

2018 yılının engellerle geçirilen son çeyreğinde gerek dünyadaki gerek ülkemizdeki politik ve ekonomik gerilimler piyasalarda da zorluklar yaşanmasına neden oldu. Özellikle döviz kurlarının yılın ilk yarısından sonra ani bir yükselişe beraber, Türk Lirasının yabancı para karşısında değer kaybı yaşaması, enflasyon, faiz artırımı, işsizlik oranları, ekonomik büyüme, dış ticaret açığı, sanayi üretimindeki sıkıntılar, ekonomik güven endeksi gibi ekonominin bazı alt başlıklarında yaşanan değişiklikler ülkemizde de her kesimde hissedildi. Özellikle 2018 yılı ikinci yarısında ülkemizdeki siyasi ve ekonomik gelişmelerin tetiklediği döviz kurlarındaki aşırı dalgalı ve yükseliş trendi, başta ekonomide ve buna bağlı büyüme oranlarında olumsuz etki yarattı. Bu doğrultuda Ekim ayında gerçekleşen %25,24'lük enflasyon oranı ekonomik anlamda daralma yaşamamıza neden oldu. Türkiye'de bunlar oluyor-ken dünya ticaret savaşları ile Amerika başta Çin ve Rusya gibi sanayi öncüsü ülkelere yaptığı yaptırımlarla, İran üzerinde uyguladığı ambargo politikaları ile Türkiye gibi gelişmekte olan ülkelerin de ekonomi sınavını zorlaştırdı.

ABD Merkez Bankası, FED'in 2014'de başlayan faiz artışı sürecini 2018'de devam ettirerek yüzde 1.75 -2.00'den yüzde 2.00 2.25 seviyesine yükseltti. 2019 yılında azalarak da olsa 3 adet faiz artırımı yapacağı gelen veriler arasında görünüyor. Uluslararası kredi derecelendirme kuruluşlarının 2019 yılı Türkiye değerlendirmeleri Şubat ve Ağustos ayla-

rında yapacağını ve FED faiz artışında kısmen yavaşlayacağını öngörürsek, ekonomik gelişmelerin düzeltici ve geliştirici yönde ilerleyebileceğini düşünebiliriz.

Küresel CEO araştırmalarında endişeler, aşırıya kaçan regülasyon yani daha iyiye ulaşma adına yapılan düzenlemeler, politik belirsizlikler, doğru insan kaynağına ve yeteneklere erişim ve ticaret savaşları iken, Türkiye'deki üst düzey yöneticilerde bu tehditlerin başında; döviz kuru dalgalanması, belirsiz ekonomik büyüme, politik belirsizliğin yarattığı olumsuzluklar ve coğrafi konumumuzla ilgili olarak jeopolitik belirsizlikler ön plana çıkmaktadır. Bu veriler ışığında görünen, 2019 yılında da öngörülen olası tehlikeler ile çeşitleniyor.

2019 yılı içerisinde kısa vadede firmalar olarak odaklanmamız gereken konuların başında ihracat pazarlarında büyüme, etkin nakit ve stok yönetimi, kısa vadede nakit dönüşü olan yatırımların hızlandırılması, orta ve uzun vadede ise insan kaynağı yatırımlarının, Ar-Ge projelerinin artırılması, nitelikli iş gücünün yaratılması önceliklerimiz arasında yer alacaktır.

Özetle; 2019 yılındaki gelişmeler sadece içsel reformlara ve gelişmelere değil, küresel gelişmelere de büyük ölçüde bağlı olacaktır. Finansal istikrar korunduğu takdirde Türkiye gelişmekte olan ülkelerden pozitif olarak ayrılabilir. Hep birlikte göreceğiz.

Sevgili Dostlar,

Ülke ekonomimiz adına yeni yılın tüm olumsuzluklara rağmen başarılı, kazançlı geçmesini temenni ederim. 2019 yılının ülkemize ve tüm dünyaya öncelikle başarı ve huzur getirmesini dilerim.

Saygılarımla.

Çuhadaroğlu Metal, Doğa Koleji 'nde Öğrencilerle Buluştu

Çuhadaroğlu Grup Şirketleri Genel Müdürü Kenan Aracı, Doğa Koleji 'nde düzenlenen Strateji Geliştirme Paneli 'ne katılım sağladı.



1 3. 12. 2018 Perşembe Günü Saat 14:00'da Doğa Koleji Beyken Kampüsü'nde yapılan seminerde t-MBA Öğretmeni Nilay Kalfa sorumluluğundaki lise öğrencilerinin, ileriye dönük meslek hayatlarındaki gelişimlerine katkısı olacak birtakım bilgiler

verildi. Şirket sunumunun yapıldığı seminerde Kenan Aracı'nın özellikle iş dünyasındaki başarılarının temel dinamikleri tartışıldı.

Strateji Geliştirme Panelinde, Kenan Aracı, kendi eğitim-öğretim hayatını, iş tecrübelerini, şirketin bölgesel olarak stratejik pazar

çalışmalarını değerlendirerek, öğrencilerle fikir alışverişinde bulundu. Görüşlere tek tek yer verildiği, soru cevap kısmının yer aldığı seminerin son bölümünde Kenan Aracı'ya, Doğa Koleji öğrencileri tarafından plaket takdimi yapıldı. □

Çuhadaroğlu Metal Yurt Dışı Pazarında Rotasını Melbourne'a Çevirdi

Çuhadaroğlu Satış ve Pazarlama ekibi yeni bayisi 7 Star Aluminium'un açılışına katıldı.



1 5 yıldır sektörde yer edinmiş, Ekin Alüminyum'un sahibi Mustafa Dalgali tarafından 29 Eylül 2018 tarihinde MELBOURNE'da açılan "7 Star Aluminium" sektör profesyonellerinin katıldığı açılışla hizmete girdi.

Mustafa Dalgali'nin Somerton'da Hume Highway üzerinde açtığı 7 Star Aluminium firma açılışına yurtdışı ve yurt içinden ziyaretçiler katıldı. Çuhadaroğlu Metal Sanayi ve Pazarlama Şirketi; satış ve pazarlama grubu ile katılım sağladı.

Konukların yemekli organizasyon ile ağırlandığı açılışın ilk konuşmacısı Mustafa Dalgali; "15 yıldır bu sektörün içindeyim, 10 yıldır da kendi işyerimi çalıştırıyorum. Genelde demir ve alüminyumdan balkon korkulukları, kapı, pencere, ev ve işyerleri için duş kabinleri ile elbise dolapları yapıyoruz. Şimdi 7 Star Aluminium olarak işimizi modern ve bilgisayarlı makinelerle yapacağız" dedi.

Türkiye'deki iş ortağı Çuhadaroğlu Metal San. Ve Pazarlama A.Ş ile birlikte yol alacak, Çuhadaroğlu'nun en önemli sertifikalı bayileri arasında yer alacak firma, Avustralya pazarında hizmet verecek. Kapı, pencere ve diğer alanlarda kullanmak üzere kaliteli profil, alüminyum getirdiklerini belirten Dalgali konuşmasının devamında; "Bu nedenle Çuhadaroğlu Şirketi'nin Mimari Sistemler Yurtdışı Satış Yöneticisi Mimar Turgay Karakuş, Satış ve Pazarlama Müdürü Erhan Eralp ile Üretim formeni Mustafa Bozkurt' buraya davet ettik. Şu anda üreteceğimiz yeni ürünlerde bizlere yardımcı oluyorlar" şeklinde konuştu.

Çuhadaroğlu'nun alanında Avrupa'nın en iyi firmalarından biri ve kendisinin de

şirketin Avustralya yetkili bayisi olduğunu kaydeden Mustafa Dalgali, "İşyerimize aldığımız yeni makinelerle sıfır hatalı üretim yapıyoruz. Bu ürünlerin hem perakende, hem de toptan satışını yapacağız" dedi.

Çuhadaroğlu Satış ve Pazarlama Müdürü Erhan Eralp; sektörde tanınan bilinen ve güvenilen bir ekip ve bayimiz ile yol arkadaşlığı yapmaktan duyduğu memnuniyeti dile getirdi. Avustralya pazarında yeni ve kaliteli işlere imza atmanın bu pazarda hizmet ve çözüm üretmenin önemli olduğunu altına çizen Eralp; ürünlerinin burada büyük beğeni göreceğine emin olduklarını söyledi. Konuşmasının sonunda Avustralya pazarında destekçisi olacak 7 Star Aluminium'a, başarı dileğinde bulundu. □



Ahmet Çuhadaroğlu Masa Tenisi Turnuvası'nda Gelenek Bozulmadı

Merhum Ahmet Çuhadaroğlu anısına düzenlenen Tenis turnuvasının bu yıl üçüncüsü gerçekleşti.



Merhum Ahmet Çuhadaroğlu'nun anısına 21 Aralık 2018 tarihinde düzenlenen, Tekler/Çiftler Masa Tenisi Turnuvası Çuhadaroğlu Metal Sanayi ve Pazarlama A.Ş. Masa Tenisi Salonu'nda düzenlendi. Çekilen kuralar sonrası belirlenen

Çiftler ve Tekler grup maçları, elemeleri, çeyrek final, yarı final ve final maçları, saat 19:00'da başladı.

Süper Kupa'ya 3. kez adını yazdıran Cengiz Biber final maçında Erhan Eralp'i 2-1 yenerek geleneği sürdürdü. Çiftler maçında Cengiz Biber-Erhan Eralp, Ahmet Emin Söylemez-Zafer Köse'yi 2-0

yenerek çiftler şampiyonu oldu. Her yönüyle zor bir yılı geride bırakırken bile spora verdiği önem ile, insan ilişkilerini, dayanışmayı, doğru iletişimi, iş stresinden bir nebze de olsa çalışanlarını uzak tutmaya çalışan Çuhadaroğlu'nun; eğlenceli, çekişmeli ve heyecanlı bu turnuvasına 32 kişi katılım sağladı.

Tekler ve Çiftler Müsabakaları Hayli Çekişmeli Geçti

Dört gruba ayrılan sporcuların ilk iki yarışmacısı bir üst tura yükseldi. Daha sonra kura ile belirlenen elemeler sonucunda Erhan Eralp, Aydın Çetin'i 2-1, Cengiz Biber de Ramazan Kanaç'ı 2-0 yenerek birincilik maçını yapmaya hak kazandı.

Finalde ise Cengiz Biber, Erhan Eralp'i 2-1 yendi ve birincilik kupasını aldı. Erhan Eralp geçen yıl olduğu gibi ikincilik kupasını kazandı.

3.'lük 4.'lük maçında Aydın Çetin, Ramazan Kanaç'ı 2-0 yenerek 3.'lüğü kazandı. Ramazan Kanaç da 4.'lük kupasının sahibi oldu.

Çiftler eşleşmeleri kura ile belirlendi, eleme usulü yapılan maçlar sonucunda; Sevda Uçar-Alper Aracı çifti, Cengiz Biber-Erhan Eralp'e karşı maçı 2-0 kaybederek, 3.'lük - 4.'lük maçı yapmaya hak kazandı.

Ahmet Emin Söylemez-Zafer Köse çifti de; Aydın Çetin-Sercan Uzun çiftini 2-0 yenerek finalde, Cengiz Biber-Erhan Eralp çiftinin rakibi oldu.

Cengiz Biber-Erhan Eralp çifti, Ahmet Emin Söylemez-Zafer Köse çiftini 2-0 yenerek çiftler şampiyonu oldu. Ahmet Emin Söylemez-Zafer Köse çifti ise müsabakadan ikincilik kupasını alarak ayrıldı.

Sevda Uçar-Alper Aracı çifti, Aydın Çetin-Sercan Uzun çiftini yenerek 3.'lük kupasını, Aydın Çetin-Sercan Uzun'da 4.'lük kupasını aldı.

Final töreninde yarışmacılar kazanan takımları tebrik etti, finalistlere kupalarını verdi. 🏆





Logo Partner, Çekimlerinde Çuhadaroğlu'nu Tercih Etti

Logo Yazılım Firmasının Partner Çekimleri Çuhadaroğlu Metal Binası'nda Gerçekleştirildi.

1 6 Kasım 2018 tarihinde düzenlenen çekimde Logo, çekim yapacağı partner şirketleri arasından bu yıl Çuhadaroğlu Metal'i seçti. Logo yazılımını tercih eden Çuhadaroğlu Grubu, tüm bölümlerin yanı

sıra özellikle Finans, Lojistik ve Operasyon, Satış-Pazarlama bölümlerinin sıklıkla kullandığı bu yazılımın avantajları hakkında Logo ekibi ile söyleşide bulundu.

Şirket bünyesinde, Lojistik ve Satış Destek Sorumlusu Songül

Akyüz'ün ekip liderliğini yaptığı Logo yazılımının faydalarının anlatıldığı röportaj; Proje Geliştirme Yöneticisi İsmail Genç'in girizgâhını yaptığı şu ifadelerle başladı. "Çuhadaroğlu, 1954 yılında, Yüksek Mimar Rahmetli



Ahmet Çuhadaroğlu tarafından kurularak günümüzde 70.000 m² alüminyum entegre tesisi ile dünyadaki ilk üç; Türkiye'nin ise öncü firmasıdır. O günden beri, değişime öncelik tanıyan bir marka olarak sektörde ilklere imzasını atmış ve alüminyum sektörünün en güçlü üreticisi, adeta bir okulu olarak anılmaya başlanmıştır. Yıllık 20.000 ton kapasiteli Çuhadaroğlu Metal Pazarlama A.Ş. ve Çuhadaroğlu Alüminyum Sanayi taahhüt firmamız ile birlikte, şu anda toplamda 750 kişilik, diğer çözüm ortaklarımızın katılımlarıyla da binlerce kişilik dev bir aileyiz. Alüminyum mimari profil sistemleri, alüminyum yapı elemanları, ofis içi bölmeler, mimari endüstriyel profil sistemlerin üretimi ve satışını gerçekleştirmekteyiz. Başta Almanya, Amerika, İngiltere, Fransa, Rusya ve Orta Asya ülkeleri olmak üzere 25 farklı ülkede yer almaktayız.

Firmamız, bünyesindeki tüm üretim proseslerini ISO 9001:2008, QUALANOD, QUALICOAT, GOST ve TSE standartlarına göre gerçekleştirmekteyiz.” dedi.

Şirket bünyesinde 19 yıldır çeşitli Logo çözümlerinin finans, muhasebe ve üretim departmanları tarafından aktif olarak kullanıldığı belirten Mimari Profiller Yurtiçi Satış Pazarlama Departmanı Grup Lideri Cemal Can Demircan; “Logo Tiger 3 ERP ile tam entegreli çalışabilecek proje aşamasından lojistik sürecine kadar kontrol ve yönetim sağlayacak bir çözüme ihtiyaç duyduğumuz anda yolumuz CRM ile kesişti. Şirket yapısı işleyişi ve aktif 75.000 ürün çeşidimizle CRM çözümünden önceliklerimizi ve beklentilerimizi ana hatlarıyla Mexon ekibine aktararak kısa vadede nokta atışı sonuçlar elde etmeye başladık.” ifadesinde bulundu.



Mimari Profiller Yurtiçi Satış Pazarlama Grup Lideri Cemal Can Demircan



Mimari Profiller Yurtiçi Satış Paz. Grup Lideri Cemal Can Demircan, CRM Proje Lideri Songül Akyüz, Mimari Sistemler Satış Yöneticisi İsmail Genç

Mexon Teknik Destekçimiz, Logo Yazılımı, Kurumsal Hafızamız Oldu

Röportajın finali Logo'nun şirket içindeki proje lideri Songül Akyüz'ün yazılım hakkındaki kullanım avantajlarını anlatması ile gerçekleşti. Logo CRM yazılımının, proje aşamasından lojistik aşamasına kadarki tüm süreçleri kontrol altına alarak, Logo ERP çözümleriyle tam entegre yönetmemizi sağlayan bir CRM çözümü olduğunu belirten CRM proje lideri Songül Akyüz; Logo'nun sade, anlaşılır ve kişiye özel ara yüzü ile kullanıcı dostu bir yazılım olduğunu belirtti. Röportajın devamında ise; "Tüm müşteri



CRM proje lideri Songül Akyüz

portföyümüzün sisteme entegre edilmesi ile beraber hızlı erişebilir ve kontrol edilebilir bir kurumsal hafızaya sahip olduk.

Web tabanlı kullanımı ile satış temsilcilerinin ülke ve bölge ayırt etmeksizin online erişim sağlayabildiği, her yerde sisteme kolay ve hızlı bir şekilde erişimin sağlanmasına kolaylık sağladı. Logo CRM çözümü proje başlangıç safhasından lojistik sürecine kadarki safhalarda önemli bir iş ortağımız haline geldi. Logo'nun desteği ve iş ortağımız Mexon'un yardımlarıyla projemizi başarılı bir şekilde tamamlamış olduk." ifadelerine yer verdi. □

Özgün,
Yenilikçi,
Sade

MAGNEO Serisi

“ T: (0212) 224 20 20
F: (0212) 224 20 40
W: cuhadaroglu.com
E: interax@cuhadaroglu.com ”

INTERWALL

Ofis Bölme Sistemleri

...bir ÇUHADAROĞLU markasıdır.

MURAT ÇUHADAROĞLU

Ferrari Challenge Yarışları'nın Şampiyonu

Ferrari Challenge yarışları 1993 yılından bu yana yapılan dünyanın en büyük tek marka otomobil yarışlarından biri. Dünya çapında 3 ana bölgede (Avrupa, Kuzey Amerika ve Asya Pasifik) ayrı seriler halinde organize edilen, genel olarak amatör pilotların yer aldığı bir yarışma. Her seride Trofeo Pirelli (50 yaşının

altında ve tecrübeli pilotlar) ve Coppa Shell (50 yaş üstü) diye 2 ana grup bulunuyor. Bu iki grubun içinde de Trofeo Pirelli Pro ve Trofeo Pirelli-AM, Coppa Shell ve Coppa Shell-AM diye tecrübe ve yarış sonuçlarına göre sınıflandırılan alt gruplar yer alıyor.

Dünya çapında kullanılan bütün arabalar, lastikler, yakıt ve diğer

performansa etki edecek her şey aynı. Kullanılan araçlar 670hp gücünde yarış için özel üretilmiş FIA tarafından onaylı 488 Challenge yarış arabaları. Sene içinde bütün serilerde dünyanın en meşhur yarış pistlerinde toplam 14 yarış koşuluyor ve her serinin ve grubun şampiyonları koşulan yarışlardaki sıralamalara göre toplanan puanlarla



belirleniyor. Sezon sonundaki son iki yarış Finali Mondial (Dünya Finalleri) hafta sonunda yapıyor ve dünya genelinde bütün serilerde koşan arabalar ve takımlar bir araya geliyor.

Çuhadaroğlu Yönetim Kurulu Başkanı Murat Çuhadaroğlu, bu sene koşulan 14 yarış sonunda, 5 kere Birincilik, 3 kere İkincilik ve 2 kere de Üçüncülük elde ederek kazandığı toplam 208 puanla en yakın rakibinin 37 puan önünde sezonu kendi grubunda şampiyon olarak tamamladı.

Murat Çuhadaroğlu, Ferrari Challenge yarışları 2018 sezonu hakkında şunları söyledi: “Benim de 4 senedir içinde yer aldığım Coppa Shell-AM grubunda bu sene geçtiğimiz senelerden elde edilen tecrübelerle gayet güzel ve bir o kadar da çekişmeli bir sezon geçirdim. Bu sene koşulan 14 yarış sonunda 5 kere Birincilik, 3 kere İkincilik ve 2 kere Üçüncülük elde ederek toplam 208 puanla en yakın rakibimden 37 puan önde sezonu grubumda şampiyon olarak tamamladım. Sene içinde liderlik bir kaç kez el değiştirse de sondan bir evvelki ayak olan Barcelona pistindeki yarışlarda arayış bir miktar açıp, Monza-İtalyada yapılan final yarışlarının ilkinde aldığım sonuçla şampiyonluğu garantiledim. Monzadaki ikinci yarışta da büyük bir farkla yarışı grubumda 1. bitirerek, finallerde toplanan kalabalığa 5. kez İstiklal marşını dinletmek nasip oldu.”

“Her ne kadar ülkemizde motor sporları pek rağbet görmese de, Ferrari Challenge yarışları dünya genelinde yaklaşık 90 ülkede TV’lerde canlı veya banttan



yayınlanıyor ve her yarış binlerce seyirci tarafından izleniyor. Benim için harika geçen bu sezonun yanı sıra 10 podyum ve 5 birincilikle ülke tanıtımına ve imajına azda olsa faydam olduğunu düşünüyorum.”

Start TV’de Mesut Yar ile sabah haberlerine ve Fatih Altaylı’nın Habertürk’teki köşesine konu olan Çuhadaroğlu Yönetim Kurulu Başkanı Murat Çuhadaroğlu; ayrıca basına servis edilen röportajında şu konulara dikkat çekti:





Fatih Altaylı ve Çuhadaroglu Yönetim Kurulu Başkanı Murat Çuhadaroglu

Ferrari Challenge'da kaç yarışçı bulunuyor? Bu yarışların arasında Türk var mı?

Dünya çapında 150 civarı yarışçı var. Benim yarıştığım Avrupa ayağında genelde 40-45 civarı yarışçı oluyor. Bu sene benim dışımda hiç Türk yoktu.

Yarışlara kimler katılıyor? Ağırlıklı iş dünyasından mı?

Evet ağırlıklı olarak iş dünyası diyebiliriz. Sadece pro serilerinde az sayıda takım veya başka sponsor destekli yarışmacılar olabiliyor.

Türk iş dünyasında bu başarıyı elde eden kimse var mı?

Ferrari Challenge Coppa Shell serilerinde yok.

Ferrari bilindiği üzere kullanımı zor bir otomobil... Üstelik yarışlarda kullandığınızı 'race car' olunca bu iş çok daha "Kabiliyet İster" hale geliyor. Sürekli aldığınız bir eğitim var mı?

Tabii ki yarış öncelerinde ve aralarında test sürüşlerimiz oluyor. Zaten yarışlara başlamadan önce yarış ehliyeti alabilmek için belli eğitimlerden ve sınavlardan geçmek gerekiyor.

Kişisel olarak kaç otomobiliniz ve Ferrari'niz var?

3 aracım var, biri Ferrari.

Şehir için Ferrari kullanımı ile yarış halindeyken kullanımı arasında ne gibi bir fark var?

Tamamen birbirinden farklı sürüş teknikleri ve eğitimleri gerekiyor. Caddelerde hızlı giden veya yarışan sürücülerin pist yarışlarında da iyi olacağı diye bir kural yok. Tam aksine bu kişiler gerçek yarışlarda çok hızlı olduklarını zannedip büyük hayal kırıklığına uğrayabilirler.

Yarış sonucu bir ödül veriliyor mu?

Hayır, maddi bir ödül yok. Sonuçta bu yarışlar amatör kişilerin kendi imkânlarıyla katıldığı aktiviteler.

İlk araba yarışınızı bize biraz anlatabilir misiniz?

2015 senesi Mart ayıydı sanırım. Fransa'nın Paul Ricard pistinde çıktım ilk yarışima.

Kazasız belasız yarış bitirmiştim ama daha çok yarış içindeki stresten çok yorulmuştum.

İlk spor arabanızı ne zaman aldığınızı, o an neler hissettığınızı anlatır mısınız? Bir gün pistlerde yarışacağınız hiç aklınıza gelmiş miydi?

İlk spor arabamı 2000 yılında almıştım. Ama o zamanlar yarışmak hiç aklımda yoktu.

Türkiye'de de birçok farklı yarış düzenleniyor. Ancak siz Ferrari Challenge yarışlarına katılıyorsunuz, yolunuz bu marka ile nasıl kesişti, bu yarışların önü nasıl açıldı?

Yakın bir arkadaşımın da biraz zorlamasıyla bayağı hızlı bir Ferrari almıştım 2014 başlarında. Daha sonra baktım ki bu araba bana çok fazla, Ferrari'nin sürüş derslerine gittim bir kaç defa. Daha sonra 2014 senesi sonlarına doğru benim şu anda yarıştığım serinin bir ayağı İstanbul'da yapıldı ve o hafta sonu yapılan organizasyon sonucunda ben de bu yarışmalara katılmak istedim. Son kalan pilotluk kurslarını da tamamlayıp yarış ehliyeti aldım ve 2015 senesinde yarışmaya başladım.

Hiç korktuğunuz olur mu yarışlar sırasında?

Hayır, genelde pek korkmuyorum. Ama 1-2 kere benim hatamdan veya mekanik bir kaç arızadan sonra çok yüksek hızlarda bariyerlere doğru giderken de korktuğumu itiraf etmeliyim.

Nasıl hazırlanıyorsunuz yarışlara? Psikolojik destek alıyor musunuz yarışa hazırlanırken?

Genel olarak fitness yapıyorum. Dayanıklılığımı ve reflekslerimi



Ferrari Challenge Yarışları 2018 Sonuç Tablosu

artırmaya çalışıyorum. Dışarıdan fiziksel bir spor olarak gözükmese de, aslında çok ciddi derecede yorucu bir aktivite. Hele dayanıklılık yarışlarında 6, 12, 24 saatlik yarışlarda fiziksel olarak çok sağlam olmanız gerekiyor.

İş hayatında bu kadar başarılı birinin böyle bir sporla uğraşması hakkında çevreniz nasıl yorumlarda bulundu?

Genel olarak pek negatif bir tepki almadım. Sonuçta ben bu işi amatörce yapıyorum ve tabii bu yastan sonra aşırı riskler almamaya çalışıyorum. Evet sonuçta pist yarışları tehlikeli bir spor ama bana göre Türkiye'de araba kullanmak da en az bu iş kadar belki de daha tehlikeli. ☐

Mugello- Italy

Yarış 1: 3.'lük

Yarış 2: 1.'lik

Misano-Italy

Yarış 1: 1.'lik

Yarış 2: 1.'lik

Monza-Italy

Yarış 1: 2.'lik

Yarış 2: 1.'lik

Yarış 3: Kaza

Silverstone- UK

Yarış 1: 4.'lük

Yarış 2: Kaza

Brno- Cekya

Yarış 1: 2.'lik

Yarış 2: 5.'lik

SPA- Belgium:

Yarış 1: 3.'lük

Yarış 2: 6.'lik

Barcelona-Spain

Yarış 1: 2.'lik

Yarış 2: 1.'lik

Gulf12hrs - Dayanıklılık Yarışı Abu Dhabi GT3 AM kategorisinde 1.'lik
(Toplam 12 saatlik yarış)

DS 92 YD

Yangına Dayanıklı Kapı Sistemi

DS 92 YD

Fire Resistant Door System

DS 92 YD, 90 dakika yangına dayanıklı bir kapı sistemidir.

Yangın anında, belirtilen sürelerde kapının durağan, bütün ve ısıya karşı yalıtkan olması ve bu özelliklerin standartlara göre yapılacak testlerle ispatlanmış olması gerekmektedir.

DS 92 YD yangına dayanıklı alüminyum kapılar tüm fonksiyonelliğinin yanı sıra, 90 dakika boyunca yangının yayılma alanını en az seviyede tutar ve/veya insanların güvenli bölgelere kaçışını sağlar. Duman ve ısı, yangınlarda zarar veren iki temel unsurdur ve DS 92 YD bu unsurlara maruz kalınmasına izin vermez.

DS 92 YD is a EI 90 minutes fire resistant door system.

In the event of fire, a door-structure has to keep the integrity and provide thermal insulation along the specified time period and these properties must be proven by tests to be performed according to standards.

The DS 92 YD fire-resistant aluminum doors retain the fire propagation in the lowest level for at least 90 minutes with all functions and/or allow people to escape to safe zones.

Smoke and heat are the two main factors that cause fire damage, and DS 92 does not allow exposure to these elements.



Dk. 30 - 900 °C
30th Min. - 900 °C



Dk. 60 - 950 °C
60th Min. - 950 °C



Dk. 92 - 1050 °C
92th Min. - 1050 °C



Test sonrası
End of the test

DS 92 YD Kapı Sistemi

DS 92 YD Door System

Teknik Özellik Technical Property	Sonuç Results	Referans Reference
Hava Geçirgenliği Air Permeability	Class 1	EN 12207
Su Geçirimsizliği Water Tightness	4A / 150 Pa	EN 12208
Yangına Dayanım Sınıfı Fire Resistance Class	EI 90	EN 1634-1
Rüzgara Karşı Dayanım Wind Resistance	B3	EN 12211

DS 102 AR

Kurşun Geçirmez Doğrama Sistemi

Günümüz şartlarında bir çok bina girişinin öncelikli olarak silahlı saldırılara karşı dayanımlı olması gerekmektedir. Alüminyum sistemlerin tüm mimari özelliklerinin yanısıra, kurşun geçirmezlik istendiğinde, DS 102 AR doğrama sistemi, 7,62 x 51 AP kurşun geçirmez özelliği ile beklentileri en üst seviyede karşılayabilmektedir.

DS 102 AR doğrama sistemi, silahlı saldırı anında, yüzeyinden veya çalışma boşluklarından mermi geçişine izin vermeyen bir sistem olup, bu özelliği FB7 seviyeye kadar her seviye mermiye karşı EN 1523 standartına göre yapılan testler ile ispatlanmıştır.

DS 102 AR doğrama sistemi, istenilen tüm RAL renklerinde boyanabilmekte, doğal eloksallı ve renkli eloksallı olarak yüzey işlemi yapılabilmektedir.

DS 102 AR

Bullet Resistant Fenestration System

Nowadays, the entrance of many buildings should be primarily resistant to the armed attack.

If a bullet proof system is required with all the architectural features of the aluminum systems, the DS 102 AR system can meet the expectations at the highest level with its 7,62 x 51 AP bulletproof feature.

The DS 102 AR fenestration system is a system that does not allow bullets to pass from the surface or gap between vent-frame at the time of armed attack. This feature has been proven by testing according to the EN 1523 standard against all levels up to FB7 level.

The DS 102 AR fenestration system can be painted in all desired RAL colors and can be surface treated as natural anodized and colored anodized.



FB7 Kurşun geçirmezlik testi
FB7 Testing for bullet resistance



FB7 Kurşun geçirmezlik testi
FB7 Testing for bullet resistance

DS 102 AR Doğrama Sistemi DS 102 AR Fenestration System		
Teknik Özellik Technical Property	Sonuç Results	Referans Reference
Hava Geçirgenliği Air Permeability	Class 1	EN 12207
Su Geçirimsizliği Water Tightness	4A / 150 Pa	EN 12208
Kurşun Geçirmezlik Sınıfı Bullet Resistance Class	FB 7	EN 1523
Rüzgara Karşı Dayanım Wind Resistance	B3	EN 12211



CRESCENT | BAKU - AZERBAIJAN

Azerbaycan Baku şehrinde yapılan Crescent Projesinde, **ÇUHADAROĞLU** 'nun, FS-01 / FS-02, PS 136, FS-03, GC 90, FS-05, SKY 200 Sistemleri tercih edilmiştir.

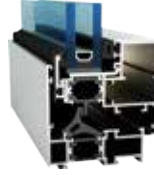


EVİNPARK KADIKÖY | İSTANBUL - TÜRKİYE

Mikro kondens kanalı özelliği ile yapı içerisine hiçbir durumda su girişine izin vermeyen, farklı derinliklerdeki griyaj seçenekleri sayesinde geniş açıklık uygulamalarına olanak sağlayan **MN 50 Giydirme Cephe Sistemi** kullanılmıştır. Ayrıca projede, enerji tüketiminizi önemli ölçüde azaltarak geniş kapsamlı uygulama seçenekleri ile beklentilerinizi hayata geçirebilen; zorlu iklim koşullarında dahi sağladığı yüksek performans değerleri ve gizli kanat açılım tipi ile estetik görünüme olanak sağlayan **ST 70 CV Kapı ve Pencere Sistemi** tercih edilmiştir.



MN 50 Giydirme Cephe Sistemi



ST 70 CV Kapı ve Pencere Sistemi



AYTAT PERA OTEL | GAZİANTEP - TÜRKİYE

ÇUHADAROĞLU 'nun mikro kondens kanalı özelliği ile yapı içerisine hiçbir durumda su girişine izin vermeyen **MN 50 Giydirme Cephe Sistemi** kullanılmıştır. Ayrıca projede, enerji tüketiminizi azaltarak geniş kapsamlı uygulama seçenekleri ile beklentilerinizi hayata geçirebilen **ST 60 Isı Yalıtımlı Pencere ve Kapı Sistemi** tercih edilmiştir.



MN 50 Giydirme Cephe Sistemi



ST 60 Isı Yalıtımlı Pencere ve Kapı Sistemi



DOUBLE DIAMOND PROJESİ | İZMİR - TÜRKİYE

ÇUHADAROĞLU'nun mikro kondens kanalı özelliği ile yapı içerisine hiçbir durumda su girişine izin vermeyen **MN 50 Giydirme Cephe Sistemi** tercih edilmiştir.



MN 50 Giydirme Cephe Sistemi



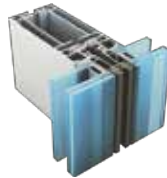


KALE OFİS AVM | ANKARA - TÜRKİYE

ÇUHADAROĞLU'nun mikro kondens kanalı özelliği ile yapı içerisine hiçbir durumda su girişine izin vermeyen **MN 50 Giydirme Cephe Sistemi**'nin kullanıldığı projede; ayrıca doğrudan yapıştırmalı silikon sistem özelliği ile ek kaset maliyeti gerektirmeyen, gerekli durumlarda basit ve kolay bir şekilde özel cam içi U profilleri ile vidalanarak cam değişimine olanak sağlayan, çift kanal su sızdırmazlık yöntemi sayesinde, şantiye montaj hassasiyetinden bağımsız, yüksek su sızdırmazlık performansı sağlayan **UCW 72 DB Cephe Sistemi** kullanılmıştır. Ayrıca projede, enerji tüketimini azaltarak geniş kapsamlı uygulama seçenekleri ile beklentilerinizi hayata geçirebilen **ST 70 Isı Yalıtımlı Doğrama Sistemi** tercih edilmiştir.



MN 50 Giydirme Cephe Sistemi



UCW 72 DB Cephe Sistemi



ST 70 Isı Yalıtımlı Doğrama Sistemi

CTC İNŞAAT NOYAN PASSAGE BORNOVA | İZMİR - TÜRKİYE

ÇUHADAROĞLU'nun estetik ve teknik beğenilerinizin bir arada karşılandığı, ısı yalıtımlı **İZO SLS Sürme ve Doğrama Sistemi**'nin kullanılmıştır. Ayrıca projede, mikro kondens kanalı özelliği ile su girişine izin vermeyen, farklı derinliklerdeki griyaj seçenekleri sayesinde geniş açıklık uygulamalarına olanak sağlayan stick sistemi; **MN 50 Micro Kondens Kanallı Giydirme Cephe Sistemi** tercih edilmiştir.



İZO SLS Sürme ve Doğrama Sistemi



MN 50 Giydirme Cephe Sistemi



PİYALE PAŞA | İSTANBUL - TÜRKİYE

ÇUHADAROĞLU'nun mikro kondens kanalı özelliği ile yapı içerisine hiçbir durumda su girişine izin vermeyen, farklı derinliklerdeki griyaj seçenekleri sayesinde geniş açıklık uygulamalarına olanak sağlayan, ve bu sayede projeye özel ekonomik çözümler sunabilen **MN 50 Giydirme Cephe Sistemi** kullanılmıştır. Ayrıca projede, enerji tüketimini azaltarak geniş kapsamlı uygulama seçenekleri ile beklentilerinizi hayata geçirebilen **ST 70 Isı Yalıtımlı Doğrama Sistemi** tercih edilmiştir.



MN 50 Giydirme Cephe Sistemi



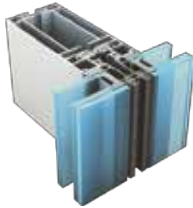
ST 70 Isı Yalıtımlı Doğrama Sistemi





PORTA VADI PROJESİ | İSTANBUL - TÜRKİYE

ÇUHADAROĞLU 'nun mikro kondens kanalı özelliği ile yapı içerisine hiç bir durumda su girişine izin vermeyen ve farklı derinliklerdeki griyaj seçenekleri sayesinde geniş açıklık uygulamalarına olanak sağlayan stick sistemi;**MN 60 Giydirme Cephe Sistemi** tercih edilmiştir.



MN 60 Giydirme Cephe Sistemi

TELESES ARMADA | ANKARA - TÜRKİYE

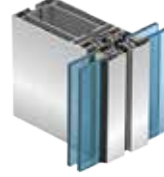
ÇUHADAROĞLU'nun mikro kondens kanalı özelliği ile yapı içerisine hiçbir durumda su girişine izin vermeyen **MN 50 Giydirme Cephe Sistemi** kullanılmıştır. Ayrıca projede, enerji tüketimini azaltarak geniş kapsamlı uygulama seçenekleri ile beklentilerinizi hayata geçirebilen **ST 70 Isı Yalıtımlı Doğrama Sistemi**, camların cam çıtası yardımı ile sabitlendiği bir sistem olan **UCW 72 Üniter Giydirme Cephe Sistemi** tercih edilmiştir.



MN 50 Giydirme Cephe Sistemi



ST 70 Isı Yalıtımlı Doğrama Sistemi



UCW 72 Üniter Giydirme Cephe Sistemi



TEM MEDYA MERKEZİ | İSTANBUL - TÜRKİYE

ÇUHADAROĞLU'nun mikro kondens kanalı özelliği ile yapı içerisine hiçbir durumda su girişine izin vermeyen **MN 50 Giydirme Cephe Sistemi**'nin kullanıldığı projede; enerji tüketimini azaltarak geniş kapsamlı uygulama seçenekleri ile beklentilerinizi hayata geçirebilen **ST 70 Isı Yalıtımlı Doğrama Sistemi** ve **ST 80 Isı Yalıtımlı Pencere ve Kapı Sistemi** tercih edilmiştir.



MN 50 Giydirme Cephe Sistemi



ST 70 Isı Yalıtımlı Doğrama Sistemi



ST 80 Isı Yalıtımlı Pencere ve Kapı Sistemi



Yolu- muzdan Hiç Şaş- madık



www.cuhadaroglu.com

 **ÇUHADAROĞLU**
Alüminyum Sistemleri

TZGK-PT01

Taşınabilir Zırhlı Güvenlik Kabini

TZGK-PT01 (Taşınabilir Zırhlı Güvenlik Kabini), farklı saldırı tiplerine karşı dayanıklı olarak geliştirilmiş, altıgen ve açılı geometrisi sayesinde hem teknik hem mimari anlamda yüksek performans sergileyen görüş açısının maksimize edildiği bir güvenlik kabinidir.

12 kg TNT patlayıcı ile 3 metre mesafeden gerçekleştirilen patlama testive 7,62x51 AP zırh delici mermi ile 25 metre mesafeden ve .50 kalibre (12.57 mm) mermi ile 50 metre mesafeden gerçekleştirilen balistik testlerini başarı ile tamamlamıştır.

Talep doğrultusunda, RPG-7 Antitank roketine karşı dayanıklı versiyonları da alışılabilmektedir.

TZGK-PT01 Portable-Armored- Security Cabin

TZGK-PT01 (Portable-Armored-Security Cabin) is a security cabin that has been developed to withstand different types of attack, maximizing monitoring view, and high performance of technical and architectural properties thanks to its hexagonal and angled geometry.

Ballistic testings have been successfully carried out in a range with 12 kg of TNT explosive with 3 meters stand-off distance and 7,62x51 AP armor piercing bullet at 25 meters distance and .50 caliber (12,57 mm) bullet at 50 meters distance

On demand, RPG-7 anti-tank rocket-proof version can also be developed.



7,62x51 AP testi
7,62x51 AP testing



7,62x51 AP testi
7,62x51 AP testing



Patlama anı
Time of explosion

TZGK-PT01 Koruma Özellikleri TZGK-PT01 Protection Specifications

Özellik Specification	Sınıf Property	Standart Standard
Patlama Dayanım Seviyesi Blast Protection Level	12 Kg TNT @ 3 m	EN 13123 - 2
Kurşun Geçirmezlik Sınıfı Bullet Resistance Level	7,62x51 AP	TS EN 1522
Kurşun Geçirmezlik Sınıfı Bullet Resistance Level	.50 Cal (12,7 mm)	—



Yurt içi Pazarlama Satış Grup Lideri Cemal Can Demircan, dalış ekibi ile Çuhadaroglu flamasını deniz altında açtırdı.

*Sadece Binaları Değil,
Geleceęi de İnřa Ediyoruz*



ÇUHADAROĞLU
Alüminyum Sistemleri

1954 'ten beri



 **CUHADAROĞLU**
Alüminyum Sistemleri

Yakuplu Mah. Hürriyet Bulvarı No:6-8 34524 Beylikdüzü / İstanbul / Türkiye

T: (0212) 224 20 20 F: (0212) 224 20 40 www.cuhadaroglu.com

Ferah Şık Ortamlar

VITRUM Serisi

“ T: (0212) 224 20 20
F: (0212) 224 20 40
W: cuhadaroglu.com
E: interax@cuhadaroglu.com ”

INTERWALL

Ofis Bölme Sistemleri

...bir ÇUHADAROĞLU markasıdır.



2019

Huzurla, saęlıkyla, mutlulukla
geçireceğiniz güzel bir yılı
karşılamamız dileği ile...
Mutlu yıllar dileriz.

ÇUHADAROğLU