



Sayı: 244 • Ağustos 2017

İMTİYAZ SAHİBİ ve  
SORUMLU YAZI İŞLERİ MÜDÜRÜ  
Mustafa KIRAN

YAYIN EDITÖRÜ  
Özge ÖZGÜLEÇ

REKLAM ve HALKLA İLİŞKİLER MÜDÜRÜ  
Şengül KIRAN

REKLAM SORUMLULARI  
Demet İSUSAM  
Seval SEZER

ART DIRECTOR  
Aziz KESİK

#### TEKNİK DANIŞMANLAR

Prof. Dr. Osman İPEK  
Prof. Dr. İbrahim SARAÇ  
Prof. Dr. A. Korhan BİNARİK  
Prof. Dr. H. Mehmet ŞAHİN  
Doç. Dr. H. Kemal ÖZTÜRK  
Yrd. Doç. Dr. Abdullah KEÇECİLER  
Yrd. Doç. Dr. Hüseyin BULGURLU  
Mak. Yük. Müh. Muammer AKGÜN  
Elektrik Müh. Gökhan OLUZ  
Endüstri Yük. Müh. Turhan KARAKAYA  
Makine Müh. Murat DEMİRHAN

#### YAYIN DANIŞMA KURULU

Adem TEKNECİ  
Ahmet H. GÖKSİN  
Ahmet YETİK  
Alper KARATAŞ  
Bahadırhan TARI  
Deniz KAYA  
Emre AKAY  
Erdem ERTUNA  
Ergün GÖK  
Erol KAYAĞLU  
Ganim DOKUYUCU  
Gebro KILIÇ  
Hacı Ahmet İLHAN  
H. Ermin ERGÜVEN  
İlker ÖZASLAN  
Korhan GÜZELLİK  
Levent AYDIN  
Levent TAŞKIN  
Mehmet PEHLİVAN  
Mehmet ŞANAL  
Mustafa TONGÜT  
Nural TUNCER  
Nurettin ÖZDEMİR  
Ömer BAĞCIYAN  
Selçuk ŞAHİN  
Serhat ALPAGUT  
Tarık ŞAHİN  
Teoman SOLAK  
Zafer SAĞLAM  
Zeki ÖZEN  
Zeki POYRAZ  
Savaş EKMEK  
Bülent VURAL

TEKNECİLER LTD.  
HAVAK A.Ş.  
BAŞKENT DOĞALGAZAŞ.  
GENÇ ENERJİ  
AFS A.Ş.  
KOMBI KLİMA SHOP  
BOSCH TERMOTEKNİK  
DEMİRDÖKÜM FAB. A.Ş.  
ROTEK  
VAILLANT LTD.  
ULPATEK FİLTRE A.Ş.  
ATC TRADE TURKEY  
MIMSAN A.Ş.  
DOĞAL JEO. ENERJİ  
METALCO MİRA  
KSB  
FRIGOBLOCK A.Ş.  
DANFOSS  
ÇOŞKUNÖZ COPA  
ÜNTES A.Ş.  
MGT FİLTRE  
AKNUR LTD.  
MAKRO TEKNİK  
BAHÇIVAN MOTOR  
SEGAT MÜHENDİSLİK  
HACI AYVAZ A.Ş.  
FORMÜL PLASTİK A.Ş.  
KİÇOM A.Ş.  
E-GAZ  
DAIKIN  
AFS A.Ş.  
BATU GRUP A.Ş.  
NEWTHERM ENERJİ

#### YÖNETİM MERKEZİ



#### A J A N S

REKLAMCIĞI VE YATIRICI HİZMETLERİ  
Nişanca Mahallesi Zekai Dede Sokak  
Günaydın Apt. No:29/8 Eyüp/İST.  
Tel:(0212) 544 76 20 - 21 / 613 01 66  
Telefax: (0212) 565 48 04

DTK Dergisi tüm Türkiye'de dağıtılmaktadır.  
Basın Kanunu'na göre Yerel-Sürekli Yayın'dır.

#### YAYINA HAZIRLIK TEKNİK YAPIM

ADA Ada Tanıtım Basım Yayın  
San. ve Tic. Ltd. Şti.  
ajansada.com  
BASKI

ŞAN OFSET MATBAACILIK San. ve Tic. Ltd. Şti.  
Hamidiye Mah. Anadolu Cd. No: 50  
Kağıthane / İstanbul Tel: (0212) 289 24 24

Derinliği yayınlanan yazı ve fotoğrafların her hakkı saklıdır,  
kaynak gösterilmeden kullanılamaz. Yazıların sorumluluğu  
yazarlarına, ilanların sorumluluğu ilan sahiplerine aittir.

dtk@dtkdergisi.com

## Klima sektörü büyümeye ve gelişmeye devam ediyor



DTK Dergisi olarak elinizde bulunan ağustos sayısını bu ay, klima ve VRF özel sayısı olarak hazırladık. Avrupa'daki en büyük iklimlendirme pazarlarından biri olan Türkiye'de klima kullanımı artık bir lüks olmaktan çıkıp ihtiyaç haline dönüştü. Küresel ısınma ve iklim değişiklikleri nedeniyle yaşanan aşırı sıcak veya aşırı soğuk havalara artık klima kullanımını zaruri kılıyor. Bu nedenle Türkiye'deki klima satışları da her artıyor. Bu da pazarın büyüme potansiyelini gözler önüne seriyor. Biz de bu özel sayımızda konunun uzmanlarından aldığımız birbirinden değerli görüşlere ve röportajlara yer verdik. Umurun sektörel anlamda en güncel haberlere vakif olduğunuz, bakiş açınıza bir pencere daha katılan verimli bir sayı oluyor...

### İKLİMLENDİRME SEKTÖRÜ 1.4 MİLYAR DOLAR SATIŞ BÜYÜKLÜĞÜNE ULAŞTI

İSKİD (İklimlendirme Soğutma Klima İmalatçıları Derneği) kısa bir süre önce sektörün 2016 rakamlarını açıkladı. Buna göre; merkezi sistemler, soğutma grupları ve aksesuarları ile birlikte 2016 yılında sektör, toplamda 1,4 milyar dolar iç satış büyüklüğüne ulaştı. Türkiye'de ev tipi klima satışları bir önceki yıla göre %17,5 artarak yaklaşık 800.000 adete ulaştı. Bu satış büyüklüğü ile Türkiye, Avrupa'nın en büyük 3 pazarından biri olma özelliğini korudu. Ticari klima olarak isimlendirilen VRF sistemlerinin satış rakamlarında da benzer artışlar envanter çalışmalarına yansısı ve son 6 yılda yaklaşık 31.000 adetlik satış büyüklüğüne ulaştı.

### KLİMA SEKTÖRÜ, SON 10 YILDA 5 KATLIK BÜYÜME YAKALADI

Ekonomist'in haberine göre; yerli ve yabancı birçok şirketin faaliyet gösterdiği ve yaklaşık 300 bin kişiye istihdam sağladığı tahmin edilen klima sektörü, son 10 yılda 5 katlık büyüme yakaladı. 2015 yılında satış hacmi 663 bin adet büyüyen klima sektörü, 2016 yılında 800 bin adete yakın bir büyüme rakamına ulaştı. Özellikle yurdun kıyı bölgelerindeki talep, ömrünün tamamlayan klimaların değiştirilmesi ve yeni binalarda klimaların artı bir özellik sayılması bu büyümeyi tetikleyen unsurlar arasında yer aldı.

Teknolojinin sürekli gelişmesi ve akıllı telefonların artık ayrılmaz bir parçamız olduğu 2017'de, sektörün öncüsü birçok firma, sektörel ürün yelpazemize uzaktan kontrol edilebilen birçok yeni ürün kazandı. Split klima alanındaki yeni birçok ürünün ayrıntılarına ilişkin bilgiyi sayfamızın altında bulabilirsiniz.

### TÜRKİYE VRF TİCARİ KLİMA PAZARI, YAKLAŞIK 250 MİLYON DOLAR DEĞERİNDE

Split klimaların insan sağlığı üzerindeki olumsuz etkilerinin olmadığı ve bulunduğu ortama kaliteli hava sağlayan VRF sistemlerinin de satışları önemli ölçüde arttı. Türkiye VRF ticari klima pazarının yaklaşık 250 milyon dolar değerinde olduğu tahmin ediliyor. Bu rakamın büyük çoğunluğunu ise ithal ürünler oluşturuyor. Enerji tasarrufu özelliğiyle de ön plana çıkan VRF ticari klima sistemleri, önümüzdeki kısa vadede çok daha büyük satış hacimlerine ulaşacağı benziyor.

KOMBI VE RADYATÖR FİRMALARI EYLÜL SAYISINDA BİRARAYA GELİYOR  
Eylül ayının gelmesiyle beraber kombi pazarının hareketleneceği düşüncesiyle, önümüzdeki sayımızda kombi ve radyatör alanına yoğunlaşacağız. Bütün kombi, radyatör ve ek parçaları firmalarını DTK çatısı altında toplayarak, ortak bir havuzda biraraya getirmeyi planladığımız bu ayda, gerek ilanları gerek fikirleriyle yanımızda olan tüm dostlarımıza teşekkür ederim. Birlikte daha güçlü olduk hep. Bundan sonraki süreçlerde de bu güç, çoğalarak büyümeye devam edecek...

Mutlu, huzurlu ve bereketli geçen bir yaz temennisiyle...

Saygılar...  
Mustafa KIRAN