

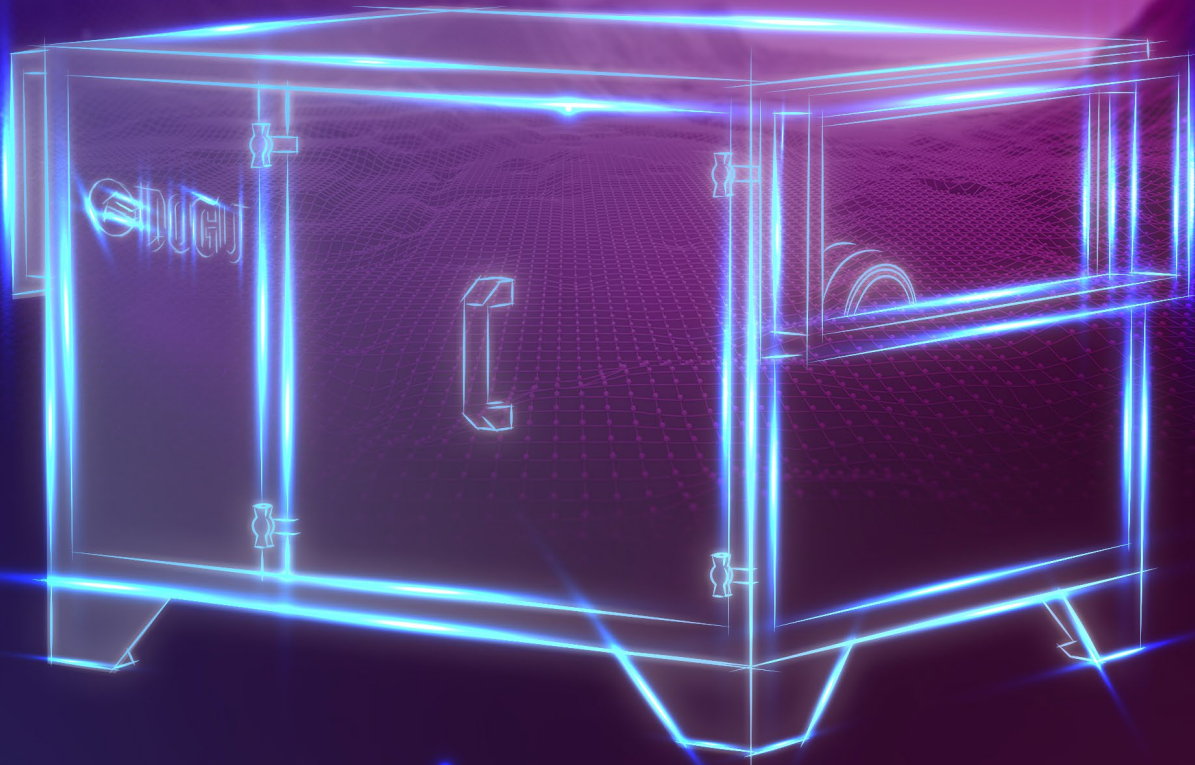
KEF

Mutfak Egzoz Fanı



VERİMLİLİĞİN GELECEĞİ İÇİN DOĞU'YA BAKIN

İklimlendirme sektörüne yön veren Ar-Ge yatırımlarımız ve güçlü ekibimizle, **enerji verimliliği yüksek** cihazların geliştiği yerdeyiz.



KEF

MUTFAK EGZOZ FANI

KEF

MUTFAK EGZOZ FANI

GENEL ÖZELLİKLER



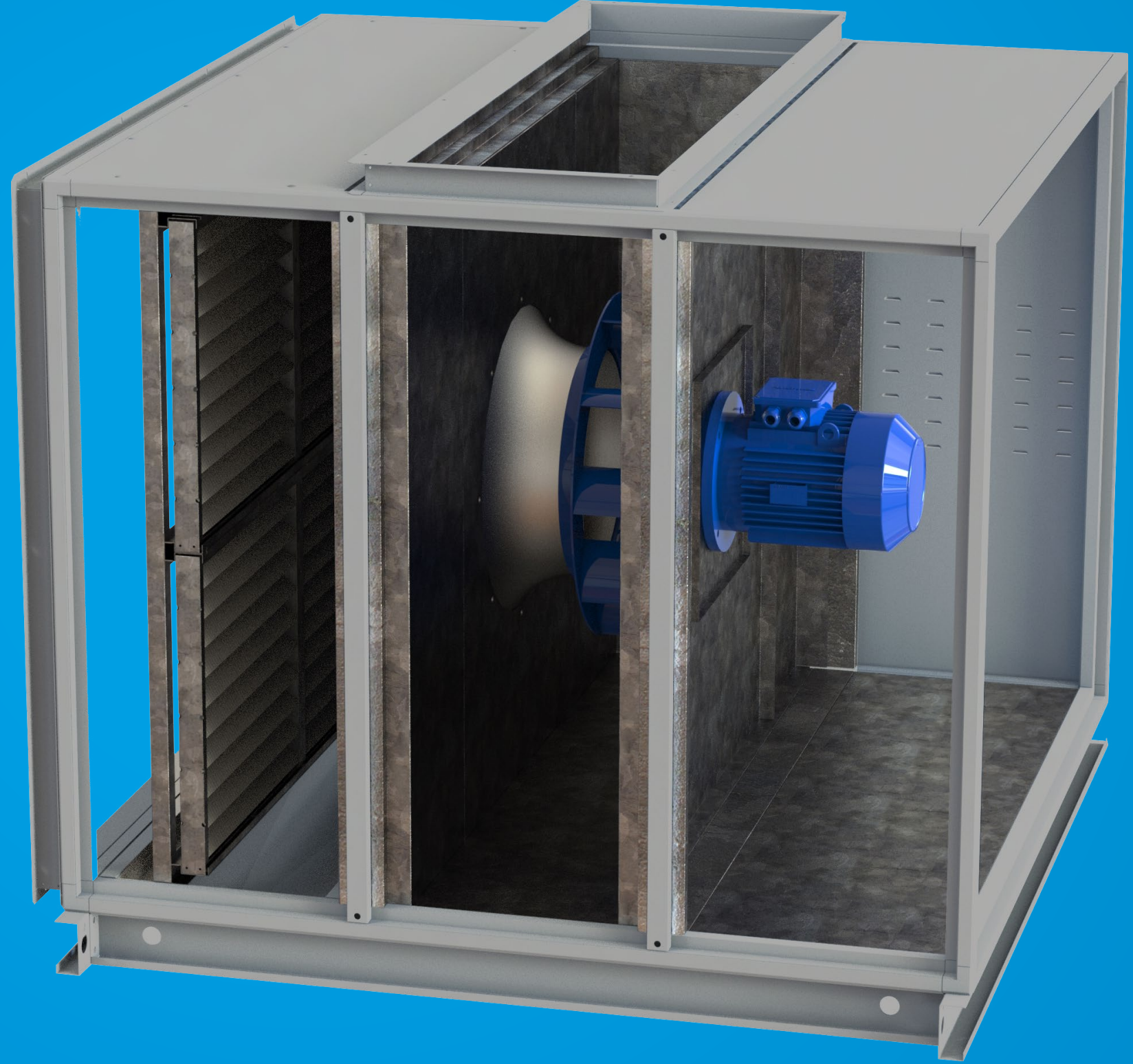
- Daha düşük enerji tüketimi için yüksek verimli Plug fan
- Hız ayarına uygun
- Yağlı ve sıcak hava egzozunda etkili çözüm
- Düşük ses seviyesi
- Yüksek statik basınç
- G2 sınıfı metal filtre
- 30 mm alüminyum profil
- Motor yağlı ve sıcak hava akımı dışında

ÇALIŞMASI

Motor hava akımı dışında çalışma sağlayan hücreli fanlarımız, endüstriyel uygulamalarda yağlı ve sıcak hava akımının elektrik motoruna zarar vermemesi için tasarlanmıştır. Mutfak egzoz fanları üzerinde yer alan plug fanlı motorlarıyla sessiz ve yüksek verimde çalışır. Plug fanlar direkt akuple olduğu için klasik geriye eğik kanatlara göre sürtünme kayıpları daha azdır ve verimleri yüksektir. Metal filtrenin yağ tutma özelliği sayesinde egzoz edilen yağdan arındırılırken, metal filtre altındaki tava sayesinde de biriken yağ dışarı atılır. İstenildiği takdirde metal filtre, metal filtre hücresi ve kızaklar yıkanabilir.

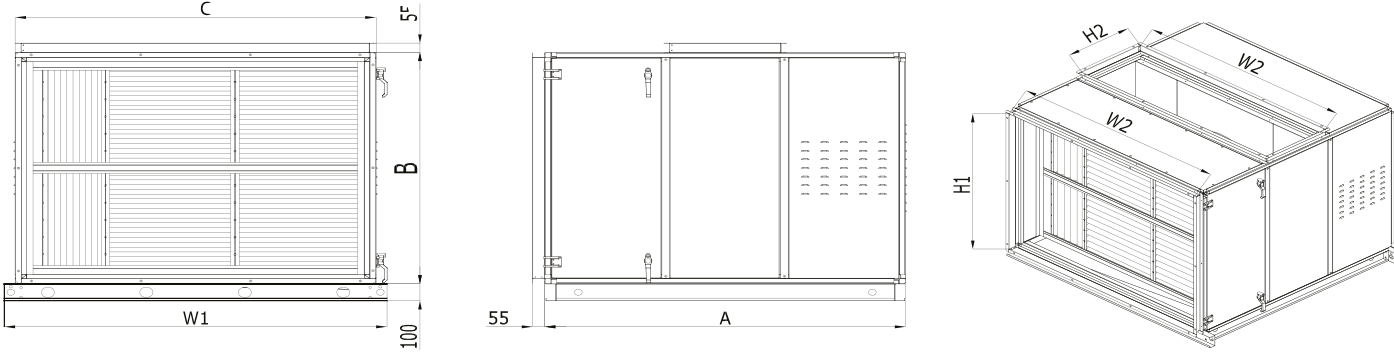
KOMPONENTLER

- 30 mm alüminyum profillerle oluşan kaset yapısı
- Gövde Ral 9006 boyalı
- Panellerde 30 kg/m³ yoğunlukta kaya yünü kullanılarak ses ve ısı yalıtımı sağlanır.
- Motor hücresinde panjurlu paneller kullanarak motorun hava alması ve yeterli düzeyde soğuması sağlanır.
- Mutfak Egzoz Fanlarımızda standart olarak metal filtre kullanılır.
- Metal filtre altındaki tava paslanmaya karşı boyalı galvaniz sacdan üretilmektedir.



KEF

STANDART ÖLÇÜLER

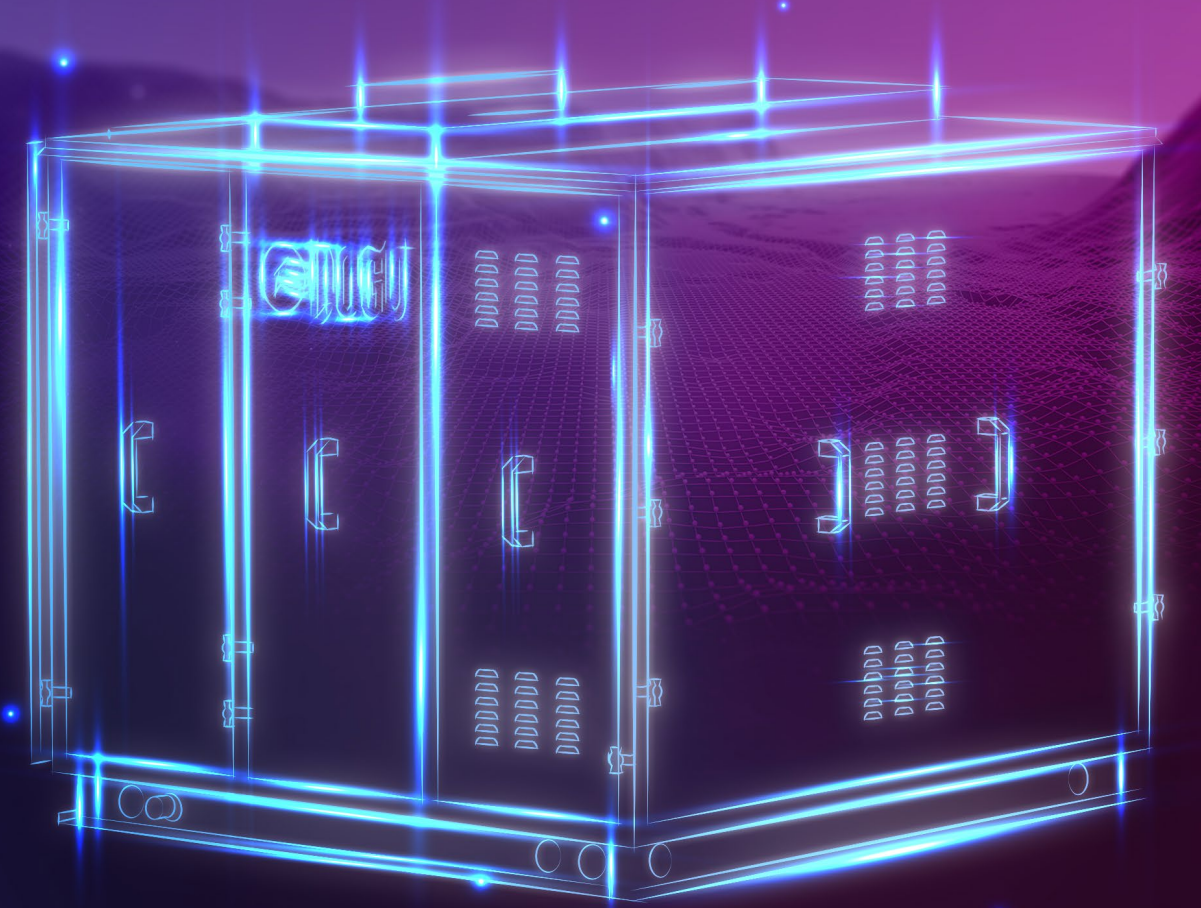


Tablo 1. Standart Ölçüler Tablosu

Parametre	Kapasite			Motor Gücü	Kesit	Fan	A	B	C	W1	W2	H1	H2	Ağırlık
	Debi	Cihaz Dışı Basınç	Toplam Statik Basınç											
Birim	m³/h	Pa	Pa	kW			mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	kg
Modeller	KEF-015-0	1500	400	500	0.75 kW/3000 d/d	062-046	Ø 250	1115	520	680	670	620	460	143
	KEF-025-0	2500	400	550	1.1 kW 3000 d/d	062-062	Ø 280	1115	695	680	670	620	620	156
	KEF-025-1	2500	800	950	1.5 kW 3000 d/d	062-062	Ø 280	1115	695	680	670	620	620	156
	KEF-050-0	5000	400	550	2.2 kW 3000 d/d	093-077	Ø 315	1325	835	990	980	930	770	229
	KEF-050-1	5000	800	950	3 kW/3000 d/d	093-077	Ø 355	1325	835	990	980	930	770	237
	KEF-062-0	6200	400	500	2.2 kW 1500 d/d	093-093	Ø 450	1325	990	990	980	930	930	257
	KEF-062-1	6200	800	900	4 kW/3000 d/d	093-093	Ø 355	1325	990	990	980	930	930	260
	KEF-075-0	7500	400	550	3 kW/1500 d/d	124-093	Ø 500	1325	990	1300	1285	1240	930	308
	KEF-075-1	7500	800	950	4 kW/1500 d/d	124-093	Ø 500	1325	990	1300	1285	1240	930	315
	KEF-100-0	10000	400	550	4 kW/1500 d/d	124-124	Ø 560	1440	1300	1340	1290	1240	505	377
	KEF-100-1	10000	800	952	5.5 kW/1500 d/d	124-124	Ø 560	1440	1300	1340	1290	1240	505	393
	KEF-125-0	12500	400	550	5.5 kW/1500 d/d	155-124	Ø 560	1440	1300	1610	1600	1550	1240	436
	KEF-125-1	12500	800	950	7.5 kW/1500 d/d	155-124	Ø 560	1440	1300	1610	1600	1550	1240	450
	KEF-150-0	15000	400	550	5.5 kW/1500 d/d	155-124	Ø 630	1440	1300	1610	1600	1550	1240	442
	KEF-150-1	15000	800	950	7.5 kW/1500 d/d	155-124	Ø 630	1440	1300	1610	1600	1550	1240	457
	KEF-175-0	17500	400	550	7.5 kW/1500 d/d	155-155	Ø 630	1440	1610	1610	1600	1550	1550	497
	KEF-175-1	17500	800	950	11 kW/1500 d/d	155-155	Ø 710	1610	1610	1610	1600	1550	1550	570
	KEF-200-0	20000	400	550	7.5 kW/1000 d/d	186-155	Ø 710	1610	1610	1920	1910	1860	1550	605
	KEF-200-1	20000	800	950	11 kW/1500 d/d	186-155	Ø 710	1610	1610	1920	1910	1860	1550	618
	KEF-250-0	25000	400	550	11 kW/1000 d/d	217-155	Ø 800	1750	1610	2230	2220	2170	1550	724
	KEF-250-1	25000	800	950	15 kW/1500 d/d	217-155	Ø 800	1610	1610	2230	2220	2170	1550	704
	KEF-300-0	30000	400	550	11 kW/1000 d/d	217-186	Ø 800	1750	1920	2230	2220	2170	1860	772
	KEF-300-1	30000	800	950	15 kW/1000 d/d	217-186	Ø 900	1750	1920	2230	2220	2170	1860	859
	KEF-370-0	37000	400	500	15 kW/1000 d/d	217-217	Ø 900	1750	2230	2230	2220	2170	2170	913
	KEF-370-1	37000	800	900	18,5 kW/1000 d/d	217-217	Ø 1000	1750	2230	2230	2220	2170	2170	1010

DOĞU'DA ÜRETİLDİ

Enerji verimliliği yüksek, çevreci, yenilikçi ve sürdürülebilir iklimlendirme cihazlarını geleceğin teknolojisi ile üretiyoruz.



DOĞU

KEF

MUTFAK EGZOZ FANI

SÜRDÜRÜLEBİLİRLİKTE DOĞU İKLİMLENDİRME ÇÖZÜMLERİ

3 SAĞLIK VE
KALİTELİ YAŞAM



Sağlıklı ve Kaliteli Yaşam kapsamında sağlıklı yaşamı teşvik etmek amacıyla çalışanlarımıza tamamlayıcı sağlık sigortası imkanı sunuyoruz. Ayrıca sigarayı bırakma programları gibi çalışanlarımız için sağlık odaklı proje girişimlerini de planlamaktayız.

4 NİTELİKLİ
EĞİTİM



DOĞU HVAC CLUB projesiyle 2022'de başlattığımız çalışmalar kapsamında, fabrikamıza teknik geziler düzenliyor, kariyer etkinliklerine katılıyor ve sponsorluklarla destek veriyoruz. Böylece üniversite ve teknik lise öğrencilerinin mesleki beceri gelişimlerine katkı sağlıyoruz.

5 TOPLUMSAL
CİNSİYET EŞİTLİĞİ



2024 yılında fabrikamızda, idari ve üretim departmanlarında çalışan kadın istihdamını artırdık. Bu adımla toplumsal cinsiyet eşitliğine katkı sağlayarak, çalışanlarımıza eşit haklara sahip bir çalışma ortamı sunmayı amaçlıyoruz.

7 ERİŞİLEBİLİR VE
TEMİZ ENERJİ



Ar-Ge Merkezi binamızın çatısında kurulu olan 2.500 m² alana sahip güneş enerjisi panelleri ve yılda 0,6 MW kapasiteli güneş enerjisi sistemleri sayesinde karbon ayak izimizi azaltıyoruz. Kendi elektrik üretimimizi sağlayarak güvenilir, sürdürülebilir ve erişilebilir temiz enerji kaynağına ulaşıyoruz.

8 İNSANA YAKIŞIR
İŞ VE EKONOMİK
BÜYÜME



İnsana Yakışır İş ve Ekonomik Büyüme kapsamında öncelikli hedefimiz, bir işveren markası olarak çalışanlarımızın haklarını korumak ve tüm çalışanlarımız için eşitlik ve adalet temelinde bir çalışma ortamı oluşturmaktır.

11 SÜRDÜRÜLEBİLİR
ŞEHİRLER VE
TOPLULUKLAR



Sürdürülebilir Şehirler ve Topluluklar kapsamında ürettiğimiz çevre dostu ve enerji verimli ürünlerle iç ortam hava kalitesini artırıyoruz. Tüm ürünlerimizde Avrupa standartlarının korunmasına özen gösteriyoruz.

12 SORUMLU ÜRETİM
VE TÜKETİM



Sorumlu Üretim ve Tüketim maddesi kapsamında, şirket içerisinde yalın üretim politikaları izleyerek israfı en aza indiriyoruz. Bu çerçevede, geri dönüşüme büyük önem veriyor ve üretim süreçlerimizdeki verimliliği eş zamanlı olarak artırıyoruz.

13 İKLİM
EYLEMİ



Doğaya verdiğimiz önemi çevre dostu, teknolojik, sürdürülebilir, enerji verimliliği yüksek ürün gruplarımız ve iklim değişikliğine neden olabilecek atıkların azaltılmasına yönelik Ar-Ge çalışmalarımız ile destekliyoruz.

16 BARIŞ, ADALET
VE GÜÇLÜ
KURUMLAR



Barış, Adalet ve Güçlü Kurumlar kapsamında şeffaf ve hesap verilebilir değerlere önem veriyoruz. Bu kapsamda İSKAV vb. dernekler ile sektörde yolsuzluk ve rüşvetin önlenmesi, haksız rekabet gibi konulara odaklanarak, sektör etik değerlerine uygun çalışıyoruz.



Mekânlar bizimle nefes alıyor!



Tanıtım videomuzu
izlemek için okutunuz