



WTE



BIO



WHR



O&G



CGP



COAL



FS



MİMSAN ENERGY

Mimsan Enerji olarak; 37 Yıllık deneyim ile 40.000 m² fabrikamızda yakma ve enerji sistemleri imal etmekteyiz

Mimsan, Dolaşımli Tip Akışkan Yatak Teknolojisi ile her bir ünite 60 MWth'a kadar endüstriyel buhar kazanları ve kızgın buhar kazanları üretmektedir. Enerji maliyetlerini azaltmak temel stratejimizdir. Tarımsal atık, pelet hale getirilmiş tavuk gübresi, orman atıkları, arıtma çamuru, belediye çöpleri (RDF) ve kömür yakma sistemlerimiz mevcuttur.

Akışkan Yataklı Buhar ve Kızgın Yağ Kazanları, Biyokütle Kazanları, Atık Isı Kazanları, Kojenerasyon anahtar teslimi Tesisler ana üretim kalemlerimizdir.

400'den fazla uzman ve idealist personele sahibiz.

Ürünlerimiz ağırlıklı olarak gıda, ağaç ve çimento fabrikaları ve tekstil sektöründe kullanılmaktadır.



KÖMÜR YAKITLI AKIŞKAN YATAKLI KAZANLAR



Yeni Nesil dolaşımli akışkan yatak teknolojisi, yanmamış partikülleri yeniden ocağa vererek tam yanma sağlamak için tasarlanmıştır. Bu nedenle hem düşük kalorili hem de yüksek kalorili linyit yüksek verimlilikle yakılabilir. Bu teknoloji ile, yakıt alternatiflerindeki periyodik değişimlere bağlı olarak her dönemde enerji ekonomisi sağlamak mümkündür.





BİYOKÜTLE YAKITLI ENERJİ SANTRALLERİ

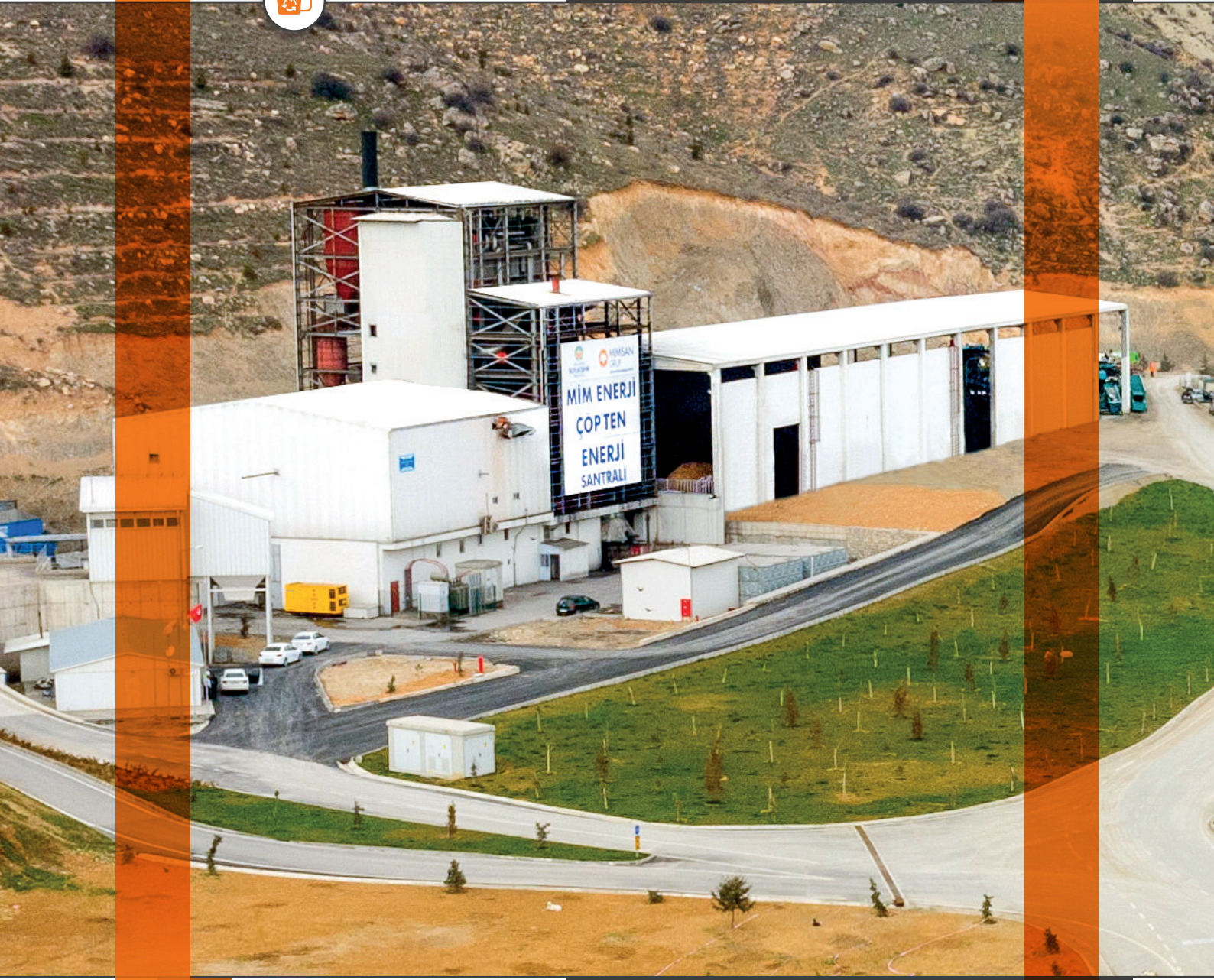
Mimsan, biyokütlenin yanması sonucu oluşan ısı enerjisini yüksek basınçlı kızgın buhar formuna dönüştürebilir ve Anahtar Teslimi Elektrik Santralleri sağlayabilir.



ÇÖP YAKITLI ENERJİ SANTRALLERİ



Mimsan, Atıktan Enerji Santralleri kuruyor. MSW'den (Belediye Katı Atıkları) üretilen ATY (Atıktan Türetilmiş Yakıt) yüksek basınçlı akışkan yataklı kazanlarda yakılır ve üretilen buhar, elektrik enerjisi üretmek için türbine gönderilir.





KATI YAKITLI KOJENERASYON TESISLERİ

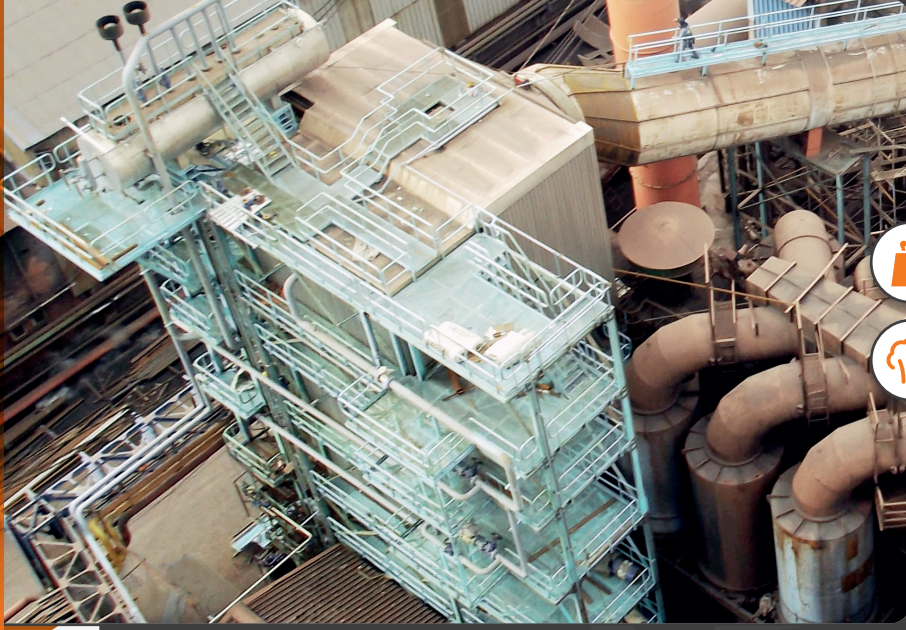
MIMSAN, çevre dostu ve güvenli enerji üretmek için ucuz toz kömürü kullanan yeni nesil küçük boyutlu kömür yakıtlı kojenerasyon santralleri kuruyor.



ATIK ISI KAZANIM SİSTEMLERİ



MIMSAN, çevre dostu ve güvenli enerji üretmek için ucuz toz kömürü kullanan yeni nesil küçük boyutlu kömür yakıtlı kojenerasyon santralleri kuruyor.

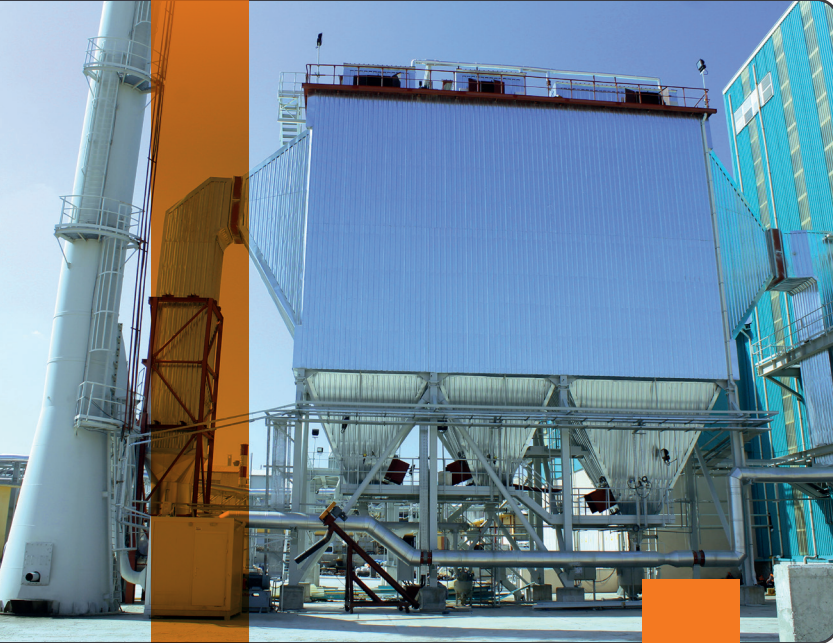




SIVI VE GAZ YAKITLI KAZANLAR

Yakıt: Doğalgaz, LNG, Motorin, Akaryakıt

Mimsan, EN 12952 standartlarına uygun olarak yüksek kapasiteli ve yüksek basınçlı sıvı ve gaz yakıt uygulamaları için sıvı ve gaz yakıtlı su borulu kazan üretmektedir. Buhar dramının üstte, su dramının altta olan ve suyun membran duvarlarda dolaştığı bu kazanlarla yüksek kapasitelere ulaşmak mümkündür.



BACA GAZI FİLTREASYON SİSTEMLERİ

Elektrostatik filtre, statik elektrik prensibi ile çalışır. Elektrotlarda toplanan toz periyodik olarak silkelenir ve toz bunkerde toplanır. Düşük bakım ve servis maliyeti, kolay kullanım ve daha iyi emisyon performansı sağlar.

ENERJİ HAYATTIR!

ISO, CE, EN, BSI, SZUTEST, ASME, TSE, BUREAU VERITAS gibi uluslararası standartlara uygun olarak üretim yapmaktayız..



2. Organize Sanayi Bölgesi,
2. Cadde No:13,
Zip Code: 44110,
Malatya, Turkey

T: +90 (422) 244 01 44
F: +90 (422) 244 01 53 - 50
E: info@mimsangrup.com.tr
www.mimsangrup.com.tr

444 0 499