

AKKS

Karşı basınçlı ve yanma hücresi arka kısımda olan kazanlarda kullanılır.

AYSS

Üç geçişli ve yanma hücresi ön kısımda olan kazanlarda kullanılır.

AST MEKANİK TOZ KÖMÜR YAKICI STOKER ÖZELLİKLERİ

- ▶ Küçük taneli kömürleri ve kömür tozlarını yüksek verimde yakar.
- ▶ Vidali tipte imal edilir.
- ▶ Her türlü linyit ve toz kömürü yakar.
- ▶ Sistemi çok kısa sürede rejime sokar.
- ▶ Dumansız tam bir yanma sağlar.
- ▶ Çevre dostudur.
- ▶ Yüksek verimlidir.
- ▶ Ağır işletme şartlarında sorunsuz çalışır.
- ▶ Elle yüklemeli katı yakıtta göre %30 tasarruf sağlar.
- ▶ Fuel-Oile göre %70 daha ekonomiktir.
- ▶ Tüm kapasitelerde tasarımı ve imalatı yapılır.
- ▶ Elle yüklemenin mümkün olmadığı büyük kapasitelerde mükemmel çözüm sağlar.
- ▶ Buhar kazanlarında yüksek performansı sayesinde buhar üretiminde maksimum kapasitelere hızlı ulaşım imkanı sağlar.
- ▶ Düşük kaliteli kömürü yüksek performansla yakar ve ekonomiktir.
- ▶ Mevcut katı yakıtlı kazanlarda rahatlıkla kullanılabilir.
- ▶ Yanma hatalarını azaltır ve yanma verimini yükseltir.
- ▶ Yanma hücresine yeterli miktarda taze hava gönderilmesini sağlar.
- ▶ Yanmamış katı yakıt miktarını azaltır.
- ▶ 0,5-30 mm ebadında kömür cinslerini, fındık kabuğunu, prina, kapçık (pamuk posası), ağaç tozu gibi yakıtları yüksek verimde yakar.