

ER-VRK



DİK FIRIN VERTICAL KILN ВЕРТИКАЛЬНАЯ ПЕЧЬ

Fabrika & Ofis

Adres: 1. Organize Sanayi Bölgesi
Batı Hun Cad. No: 8 Sincan/Ankara/Türkiye
Tel: +90 312 267 2012 (pbx)
Faks: +90 312 267 2069
www.erisimas.com.tr
info@erisimmak.com.tr

Factory & Office

Address: 1. Organize Sanayi Bölgesi
Batı Hun Cad. No: 8 Sincan/Ankara/Turkey
Tel: +90 312 267 2012 (pbx)
Fax: +90 312 267 2069
www.erisimas.com.tr
info@erisimmak.com.tr

Фабрика & Офис

Адрес: 1. Organize Sanayi Bölgesi
Batı Hun Cad. No: 8 Sincan/Ankara/Turkey
Тел: +90 312 267 2012 (pbx)
Факс: +90 312 267 2069
www.erisimas.com.tr
info@erisimmak.com.tr

ERİŞİM A.Ş.

ERİŞİM A.Ş. Ürünlerin teknik özelliklerinde veya tasarımında değişiklik yapma hakkını kayıtsız şartsız saklı tutar.
ERİŞİM A.Ş. Reserves the right to change technical specifications or design at any time without notice or obligation.
ERİŞİM AO оставляет за собой право безоговорочно изменять технические характеристики или дизайн продукции.



ERİŞİM A.Ş.



DİK FIRIN

ER-VRK Serisi

ERVRK - 2200	7 (Ton/Saat)
ERVRK - 3450	12 (Ton/Saat)
ERVRK - 3800	17 (Ton/Saat)

Kullanım Alanı

Alçı Bazlı Toz Alçı Üretimleri, Alçı Plaka Üretimleri, Alçı Blok Üretimleri

Ürün Yapısı

Dik fırın; jet pulse filtre, fırın gövde , hammadde besleme bunkerı, karıştırma ve tahliye ünitesinden meydana gelmektedir.

Avantajları

- Kolay kurulum
- Düşük yatırım maliyeti
- Düşük yakıt ve elektrik tüketimi
- Etkin proses kontrolü
- Uzun ömürlü sağlam gövde
- Düşük Bakım-Onarım maliyeti
- Yüksek kalite ve Verimlilik

Özellikleri

- Çalıştırma ve durdurma prosesleri, diğer kalsinasyon yöntemlerine göre çok hızlıdır
- Proses ayar değişikliklerine çok hızlı bir şekilde cevap verir
- Kurulum için çelik konstrüksiyon ve beton yapı ihtiyacı diğer proseslere göre çok azdır
- Montaj ve demontajı kolaydır
- Artı basınç ile çalışan bir prosesdir
- Kalsine alçının mukavemeti diğer kalsinasyon sistemlerine göre daha yüksektir
- Statik bir prosestir, aşınma ve deformasyon yoktur

VERTICAL KILN

ER-VRK Series

ERVRK - 2200	7 (Ton/Hour)
ERVRK - 3450	12 (Ton/Hour)
ERVRK - 3800	17 (Ton/Hour)

Applications

Gypsum Based Plaster Powder Production, Plasterboard Production, Gypsum Block Production

General Structure

Vertical kiln is consisting of; jet pulse filter, kiln body, raw material feeding bunker, mixing and discharging units.

Advantages

- Easy installation
- Low investment costs
- Low fuel and electricity consumption
- Effective process control
- Long-Life and robust body
- Low maintenance and repair costs
- High quality and efficiency

Specifications

- Faster start and stop process compare to the other calcination methods
- Fast response to the process adjustment changes
- Lower steel construction and concrete base requirements compare to the other methods
- Easy Assembly- Disassembly
- Works on positive pressure
- Higher calcined gypsum strength compare to the other calcination systems
- Static process, no wear and deformation

ВЕРТИКАЛЬНАЯ ПЕЧЬ

Серия ER-VRK

ERVRK - 2200	7 (тон/час)
ERVRK - 3450	12 (тон/час)
ERVRK - 3800	17 (тон/час)

Сфера применения

Производство гипсовяжущего, Производство гипсокартона, Производство пазогребневых блоков

Структура

Вертикальная печь включает в себя рукавный фильтр, корпус печи, бункеры подачи сырья, камеры смешивания и выпуска

Преимущества

- Легкость установки
- Низкие инвестиционные затраты
- Низкое потребление топлива и электроэнергии
- Эффективное управление процессом
- Долговечный устойчивый корпус
- Низкая стоимость ремонта и обслуживания
- Высокое качество и эффективность

Особенности

- По сравнению с другими методами кальцинации процессы запуска и остановки очень быстрые.
- Быстрая реакция на изменение настроек кальцинации.
- По сравнению с другими методами кальцинации необходим меньший объем металлоконструкций и бетона.
- Простота сборки и разборки
- Процесс, управляемый давлением
- Прочность полученного гипсовяжущего выше, чем гипсовяжущего полученного иными методами кальцинации.
- Статический процесс. Отсутствует износ и деформация.

