mark

building climate technology

2026



ÜRÜN AİLESİ

KLİMA SANTRALLERİ VE TAZE HAVA SİSTEMLERİ

Taze havanın şartlandırılması
ve sistemlerin birlikte seçimi.

Elburz Mühendislik

Mühendislik ve teknik destek

KAPSAM

Isı geri kazanım cihazları
Modüler klima santralleri
CALFLO taze hava ısıtma

MARK Climate Technology

2026 Türkçe katalog serisi

Çözüm seçeneklerini karşılaştırın

Ön seçim için sistem yaklaşımı; ayrıntılı kapasite ve ölçüler ilgili teknik alt katalogdadır.

ISI GERİ KAZANIM

AIRSTREAM / VERTIFLOW / COMPACT / ERV / FLATLINE

Besleme ve egzoz havası arasında ısı geri kazanımı sağlar. Model ailesine göre plakalı, rotorlu veya entalpi eşanjörlü düzenler bulunur.

SEÇİMDE KONTROL EDİLECEKLER

Debi ve dış basınç • Isı/nem geri kazanımı • Filtreler • Donma stratejisi • Bypass • Dış ortam veya tavan yerleşimi

MODÜLER KLİMA SANTRALİ

AIRSTREAM AHU

Fan, filtre, ısıtma/soğutma bataryası ve geri kazanım bileşenleri proje ihtiyacına göre bir araya getirilir.

SEÇİMDE KONTROL EDİLECEKLER

Psikrometrik koşullar • Batarya seçimi • Filtre ve fan basıncı • Gövde sınıfları • Servis alanı • Otomasyon

DOĞRUDAN GAZLI TAZE HAVA

CALFLO

Taze havayı doğrudan gaz yakarak ısıtır. Yanma ürünleri hava akımına katıldığından uygulama ve egzoz düzeni birlikte ele alınır.

SEÇİMDE KONTROL EDİLECEKLER

Taze hava debisi • Isıl yük • Basınç dengesi • Kontrollü mekanik egzoz • Gaz altyapısı • Kullanım alanının uygunluğu

Ürün ailesine bakış



AIRSTREAM

Plakalı eşanjörlü ısı geri kazanım cihazları



VERTIFLOW

Düşey bağlantılı ısı geri kazanım cihazları



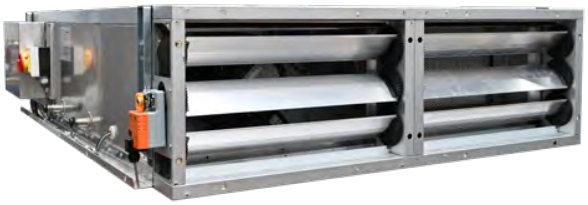
AIRSTREAM COMPACT

Kompakt ısı geri kazanım cihazları



ERV

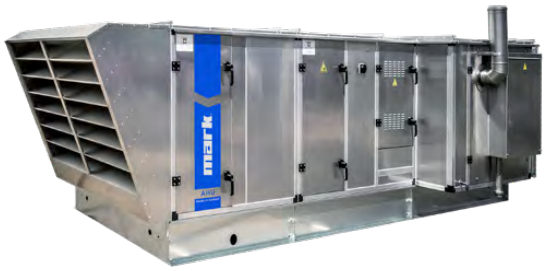
Entalpi eşanjörlü tavan tipi ısı geri kazanım cihazları



AIRSTREAM FLATLINE LW

Sulu bataryalı tavan tipi ısı geri kazanım cihazları

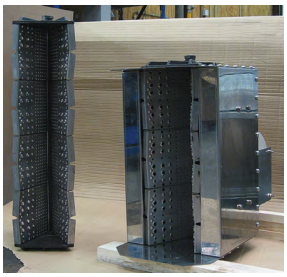
Ürün ailesine bakış



AIRSTREAM AHU

Modüler klima santralleri

Ürün ailesine bakış



CALFLO

Doğrudan gaz yakmalı taze hava ısıtma sistemi

Teknik seçim rehberi

Kapasiteyi çalışma koşuluyla birlikte okuyun

Isıl kapasite; su gidiş/dönüş sıcaklığı, mahal sıcaklığı, dış hava, fan devri ve bağıl nem gibi koşullara bağlıdır. Tablo dipnotları seçimin bir parçasıdır.

Model kodunu güç değeri sanmayın

Model adındaki sayı, net kapasiteyi birebir ifade etmeyebilir. Gazlı cihazlarda yakıt ısıl girdisi ile faydalı ısıl çıkış; elektrikli cihazlarda çekilen güç ile ısı pompası kapasitesi farklı kavramlardır.

Çizimler ve güvenlik mesafeleri

Ölçü çizimleri ve montaj mesafeleri orijinal üretici kataloğundan alınmıştır. Bağlantı yönü, aksesuar, baca, yoğuşma drenajı ve servis erişimi seçilen sürüme göre kontrol edilir.

Semboller

DB: kuru termometre; WB: yaş termometre; RH/rv: bağıl nem. NCV/Hi: alt ısıl değer; GCV/Hs: üst ısıl değer. L/U: uzunluk; W/G: genişlik; D: derinlik; H/Y: yükseklik. Şekillerdeki özgün harfler ve model kodları korunmuştur.

Kaynak ve teknik doğrulama

Kaynak: MARK Product Catalogue 2026, 0666033_000.PCEXP2026.pdf. Sayfa altında orijinal kaynak sayfası belirtilir. Bu Türkçe düzenleme seçim ve teklif desteği içindir; kesin seçim ile uygulamada üretici seçimi ve güncel montaj kılavuzu esas alınır.

Proje seçimi ve teknik destek
emre@elburz.com.tr | +90 535 370 75 18
www.elburz.com.tr



building climate technology

Elburz Mühendislik

Projenizi birlikte değerlendirelim

Uygulamanızı, bina ölçülerini, enerji altyapısını ve varsa proje veya şartnamenizi paylaşın. Uygun MARK ürünlerini ve teklif kapsamını birlikte netleştirelim.

Elburz Mühendislik ve İklimlendirme Sistemleri Ticaret ve Sanayi Limited Şirketi

İçerenköy Mah. Topçu İbrahim Sk.
Quick Tower Sitesi No: 8-10D
34752 Ataşehir / İstanbul

info@elburz.com.tr

+90 535 370 75 18

www.elburz.com.tr

Ürünler ve dokümanlar

Kaynak: MARK ürün kataloğu ve teknik dokümanları. Kapasite aralıkları seri genelini ifade eder. Görseller: MARK Climate Technology.