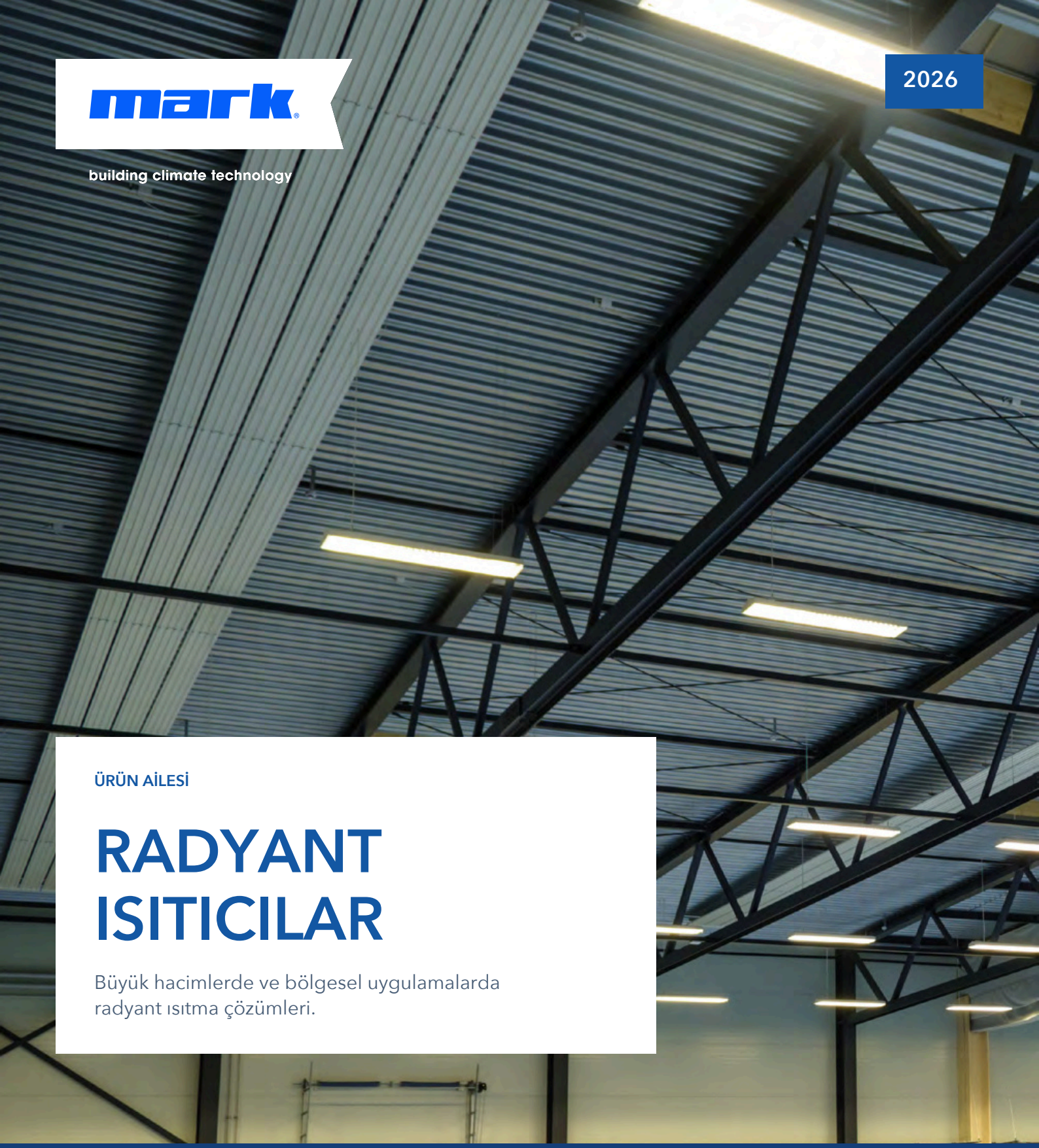
mark

building climate technology

2026



ÜRÜN AİLESİ

RADYANT ISITICILAR

Büyük hacimlerde ve bölgesel uygulamalarda radyant ısıtma çözümleri.

Elburz Mühendislik

Mühendislik ve teknik destek

KAPSAM

Sulu radyant paneller
Gazlı borulu ve seramik radyantlar
Elektrikli radyant ısıtıcılar

MARK Climate Technology

2026 Türkçe katalog serisi

Çözüm seçeneklerini karşılaştırın

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

SULU RADYANT

INFRA AQUA DESIGN / ECO / OPTIMA · CEILFIT

Merkezi sıcak su kaynağını radyant tavan panelleriyle kullanır. CEILFIT, asma tavanla bütünleşen ısıtma ve soğutma seçeneğidir.

SEÇİMDE KONTROL EDİLECEKLER

Su rejimi ve mahal sıcaklığı • Panel/kollektör katkısı • Debi ve basınç kaybı • Askı düzeni • Soğutmada çiğ noktası

GAZLI RADYANT

INFRA / INFRA HE / INFRA HT

Borulu INFRA ailesi ve seramik INFRA HT, gazla radyant ısıtma sunar. INFRA HE modülasyonlu premix brülöre sahiptir.

SEÇİMDE KONTROL EDİLECEKLER

Gaz türü ve nominal yük • Askı yüksekliği • Yatay/açılı montaj mesafeleri • Baca veya havalandırma düzeni • Zon kontrolü

ELEKTRİKLİ RADYANT

INFRA ER

3200 ve 3200L: 3,2 kW, 230 V tek faz. 6400: 6,4 kW, 400 V üç faz. Gaz hattı olmadan radyant ısıtma sağlar.

SEÇİMDE KONTROL EDİLECEKLER

Elektrik altyapısı • Montaj yüksekliği • IP00B ortam uygunluğu • Güvenlik mesafeleri • İki kademeli kontrol

Ürün ailesine bakış



INFRA AQUA DESIGN

Sulu alüminyum radyant tavan panelleri



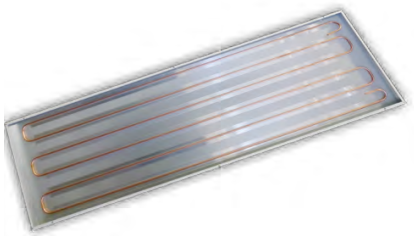
INFRA AQUA ECO

Sulu çelik radyant tavan panelleri



INFRA AQUA OPTIMA

Yüksek radyant verimli sulu tavan panelleri



CEILFIT

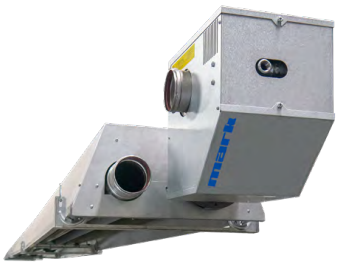
Asma tavana entegre ısıtma ve soğutma panelleri

Ürün ailesine bakış



INFRA

Gazlı borulu radyant ısıtıcılar



INFRA HE

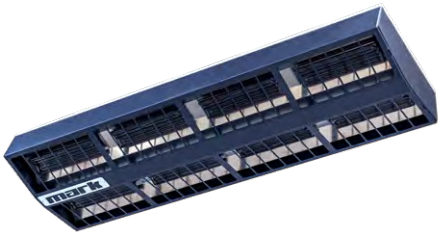
Düşük NOx emisyonlu gazlı borulu radyant ısıtıcılar



INFRA HT

Gazlı seramik radyant ısıtıcılar

Ürün ailesine bakış



INFRA ER

Elektrikli radyant ısıtıcılar

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.