



tmmob  
makina mühendisleri odası

# TESİSAT MÜHENDİSLİĞİ

ISSN 1300 - 3399 • Mart - Nisan 2015 • YIL: 23 • SAYI: 146 • www.mmoistanbul.org



**Panel Tip Radyatörlerin Montajı ve Kullanımında Dikkat Edilmesi Gereken Hususlar**  
Ali DAŞDEMİR

**Soğutma Kulesi Dezenfeksiyonunda İş Sağlığı Ve Güvenliği**  
Nazmiye Özlem ŞANLI YÜRÜDÜ

**Akıllı Yapı Kabukları**  
Ahmet Vefa ORHON

**Aynı Bölgede Bulunan Yüksek ve Alçak Katlı Binalar Üzerindeki Rüzgâr Yükleri Etkisinin İncelenmesi**  
Barış Burak KANBUR  
Ali PINARBAŞI  
Ali İhsan KOCA

**Absorpsiyonlu Isı Yükselticisi Takviyeli Çift Kademeli Absorpsiyonlu Soğutma Sistemleri**  
İlhami HORUZ

**Tünellerde Yangın Söndürme Sistemi Esasları ve Uygulamaları**  
Taner KABOĞLU

**Kompakt Isı Değiştiricilerinde Kararlı Çalışma Halindeki Ekserji Yıkımının Deneysel Olarak Tespiti ve Aynı Isıl Kapasite Oranı İçin Üç Farklı Isı Değiştiricisinin Ekserji Yıkımlarının Karşılaştırılması**

Eyüp CANLI  
Selçuk DARICI  
Sercan DOĞAN  
Muammer ÖZGÖREN

**Çift Cidarlı Cepheler: Avantajları ve Dezavantajları**  
Tuğba İNAN  
Tahsin BAŞARAN

**Dikey Tip Toprak Kaynaklı Isı Pompası Destekli Duvardan Isıtma Sisteminin Enerjistik Performans İncelemesi**  
Uğur AKBULUT  
Özgen AÇIKGÖZ  
Olçay KINCAY