



tmmob  
makina mühendisleri odası

# TESİSAT MÜHENDİSLİĞİ

ISSN 1300- 3399 • Mayıs - Haziran 2016 • YIL: 24 • SAYI: 153 • www.mmistanbul.org



Su Kaynaklı Isı Pompası Sisteminin Deneysel İncelenmesi  
Kadir BAKIRCI

Sabit Isı Kaynaklı ve Sıcak Su Dolaşımı Isıtma Sistemlerinin Zaman  
Bağımlı Süreçler Üzerindeki Etkisinin Karşılaştırmalı Analizi  
Mehmet Emin ARICI

Üç Evaporatörlü Bir Soğutma Sisteminin Deneysel Analizi  
Hikmet DOĞAN, Mustafa AKTAŞ, Şafak ATAŞ

Buhar Sıkıştırılmalı Ejektörlü Soğutma Sisteminde Yoğuşturucu ve  
Buharlaştırıcı Boyutlarının Belirlenmesi  
Şaban ÜNAL, Çağrı KUTLU, Mehmet Tahir ERDİNÇ

İç Hava Kirlenmeleri ve İnsan Sağlığına Etkisi  
Sait C. SOFUOĞLU

Farklı Basınçlar Altında Solvent Vakumlu Buharlı Kurutma Fırını  
Tasarımı ve Akış Analizi  
Serdar YURDUSEVEN, Ahmet AYDIN, Tahsin ENGİN

Adyabatik Kılcal Boruda Soğutucu Akışkan Olarak İzobütan  
(R600a) Akışının Deneysel Olarak İncelenmesi  
Tolga APAYDIN, Hasan HEPERKAN

Havalandırmada Enerji Geri Kazanımı: Araştırma ve Geliştirme  
Utku ŞENTÜRK, Sinan AKTAKKA, Macit TOKSOY

Yapı Bilgi Sistemi (BIM) ile Mekanik Tesilat Projeleri  
Seyit KAPLAN, N. Alpay KÜREKÇİ