

MÜHENDİS VE MAKİNA

ENGINEER and MACHINERY

ISSN 1300-3402

EKİM/OCTOBER 2016 SAYI/NUMBER : 681



tmmob makina mühendisleri odası aylık yayın organı

www.mmo.org.tr/muhendismakina

makale article

38

KIRIKKALE’LİNDE BULUNAN OLİMPİK YÜZME HAVUZUNDA SU ISITMA ÇİĞNİ TOPRAK KAYNAKLI ISI POMPASI KULLANIMI
THE OLYMPIC SWIMMING POOL IN KIRIKKALE FOR WATER HEATING USE GROUND SOURCE HEAT PUMP
Battal DOĞAN, Cemre YALÇINKAYA, Mehmet Gökberk BALCI

49

ELEKTRİK VE HİDROJEN ÜRETİM ÇİĞNİ ENTEGRE SİSTEMİNİN TERMODİNAMİK ANALİZİ
THERMODYNAMIC ANALYSIS OF INTEGRATED SYSTEM FOR ELECTRICITY AND HYDROGEN PRODUCTION
Abbas Alpaslan KOÇER, Murat ÖZTÜRK

59

EKSERJİ ANALİZ YÖNTEMİ KULLANILARAK BİNAYA ISITMA SİSTEMLERİNİN İNCELENMESİ
INVESTIGATION OF BUILDING HEATING SYSTEMS USING EXERGY ANALYSIS METHOD
Cem Tahsin YÜCER