



TÜRKAK - TÜRK AKREDİTASYON KURUMU tarafından akredite

Accredited by TÜRKAK

TSE DENEY ve KALİBRASYON MERKEZİ BAŞKANLIĞI

Elektroteknik ve Kimya Laboratuvarları Grup Başkanlığı

Enerji Teknolojileri Laboratuvarı Müdürlüğü

Adres:Aydınlı Mah. Gülenur Sok. No: 7 Aydınlı Tuzla/ İSTANBUL
Tel:+90 (216) 560 0 500 Fax: +90 (216) 393 33 59 E-posta:tuzla@tse.org.tr Web:www.tse.org.tr

HEADSHIP OF TSE TEST and CALIBRATION CENTER
ENERGY TECHNOLOGIES LABORATORY

Address:Aydınlı Mah. Gülenur Sok. No: 7 Aydınlı Tuzla/ İSTANBUL
Tel:+90 (216) 560 0 500 Fax: +90 (216) 393 33 59 E-mail:tuzla@tse.org.tr Web:www.tse.org.tr



Test
TS EN ISO/IEC 17025
AB-0001-T

AB-0001-T

297609

05-16

MUAYENE VE DENEY RAPORU TEST REPORT

Deneysel Talep Eden : NOTA ISI VE YAPI SİSTEMLERİ SAN. TİC. LTD. ŞTİ.
(Adı,Adresi,Şehir vb.)
Customer (Name,Address,City etc.) Batıköy Mah. Akdoğan Sok. No. 2 Büyükçekmece --İSTANBUL)

Deneysel Talep Tarihi/No : 28.04.2016 / 152365
Order Date / No

Numunenin Tanımı : Radyatör, Nota , Nota Zen 4 Dilimli 2000mm , - , - , 1.00 adet
(Cins, Marka, Tip, Tür, Model vb.)
Sample Description(Type,Mark,Model etc.)

Numune Kabul Tarihi : 28.04.2016
Test Item Receipt Date

Deneysel Yapıldığı Tarih : 30.04.2016 - 30.04.2016
Date of Test

Uygulanan Standard / Metod : TS EN 442-2 :2015-04 Radyatörler ve konvektörler-Bölüm 2: Deneysel metotları ve değerlendirme
Applied Standard/Method

Raporun Sayfa Sayısı : 4
Number of pages of the report

Açıklamalar : Yapılan deneylerden madde 4.3.3 yönü ile UYGUN DEĞİLDİR.
Remarks

Türk Akreditasyon Kurumu(TÜRKAK) deneysel raporlarının tanınması konusunda Avrupa Akreditasyon Birliği(EA) ve Uluslararası Laboratuvar Akreditasyon Birliği(ILAC) ile karşılıklı tanınma antlaşmasını imzalamıştır.

The Turkish Accreditation Agency(TURKAK) is signatory to the multilateral agreements of the European co-operation for the Accreditation(EA) and of the International Laboratory Accreditation(ILAC) for the Mutual recognition of test reports.

Deneysel ve/veya ölçüm sonuçları, genişletilmiş ölçüm belirsizlikleri (olması halinde) ve deneysel metotları bu raporun tamamlayıcı kısmı olan takip eden sayfalarda verilmiştir.

The test and/or measurement results, the uncertainties (if applicable) with confidence probability and test methods are given on the following pages which are part of this report.

Bu rapor özel deneysel talebine istinaden düzenlenmiş olup, Standartlara Uygunluk Belgesi niteliğinde değildir. Partiyi temsil etmez, ayrıca ilan, reklam ve ihalelerde uygunluk belgesi niteliğinde kullanılamaz.

This test report was prepared upon customer's request, can not be used as certificate of conformity to standards, does not represent a batch and can not be used as conformity document for advertisements and procurements .



Mühür
Seal
Date

05.05.2016

Deneysel Sorumlusu
Person in charge of tests

Fatih Mehmet AVCI
Mühendis

Kontrol Eden
Reviewer

Deniz DERMAN
Mühendis

Onaylayan
Approved by

Zeki AK
Laboratuvar Müdürü

Bu rapor, hazırlayan laboratuvarın yazılı izni olmadan kısmen kopyalanıp çoğaltılamaz. İmzasız ve mühürsüz raporlar geçersizdir.

Bu rapor, sadece deneysel yapılan numune için geçerlidir ve "Ürün Belgesi" yerine geçmez.

This test report shall not be reproduced other than in full except with the written permission of the laboratory. Test reports without signature and seal are not valid.

This test report represents only tested sample(s), and shall not be used as Product Certificate

MUAYENE - DENEY SONUÇLARI

TEST RESULTS

Model	Uzunluk (mm)	Yükseklik (mm)	Derinlik (mm)	Kütle (kg)	Su muhtevası (lt)	Isıl güç ($\Delta T=50$) (W/dilim)	Isıl güç ($\Delta T=30$) (W/dilim)	n
NOTA ZEN 4 Dilim 2000 mm Alüminyum Radyatör	314	2005	95,2	14,32	3,14	349*	182*	1,2716

*Bir modelin karakteristik eşitliğine göre 1 dilim alüminyum radyatör uzunluğu için hesaplanan güçtür. Bu güç değeri TS EN 442-2 Madde 6'da belirtildiği şekilde, matematiksel olarak yuvarlatılan sayı ile ifade edilmiştir.

Numune Montaj Şartları, Isıl Güç Işınım Faktörü ve Barometre Üsteli				
YüzeYden Yükseklik (mm)	Duvar Mesafesi (mm)	S_K	n_p	Dilim/Boru Sayısı (varsa)
110	50	0,25	0,65	4 Dilim

Test Numunesi İçin Ölçülen Güç (ΔT yaklaşık 50 K için, Barometrik Basınç Etkisi Dikkate Alınarak Düzeltilmiş - Φ) (W)
1405,9

