



# TÜRK STANDARDLARI ENSTİTÜSÜ

TURKISH STANDARDS INSTITUTION

TSE DENEY VE KALİBRASYON MERKEZİ BAŞKANLIĞI

HEADSHIP OF TSE TEST AND CALIBRATION CENTER

Elektroteknik ve Makina Lab. Grup Başkanlığı Enerji Teknolojileri Laboratuvarı Müdürlüğü

Energy Technologies Laboratory Directorate

Yapı Malzemeleri Yönetmeliği(305/2011/AB)  
Construction Products Regulation(305/2011/EU)

TALEP NO: 16.10.03/191172-3  
Request No.

**ONAYLANMIŞ KURULUŞ : 1783**  
**NOTIFIED BODY : 1783**

## TS EN 442-1:2015 (EN 442-1:2014) RADYATÖRLER VE KONVEKTÖRLER ÜRÜN TİP TEST RAPORU

TYPE TEST CERTIFICATE FOR RADIATORS AND CONVECTORS IN ACCORDANCE WITH TS EN 442-1:2015 (EN 442-1:2014)

**Talep Eden** : KALORİ ISI SİSTEMLERİ DOĞALGAZ YAPI MALZ. İNŞ. SAN. VE TİC.  
*Applicant* LTD. ŞTİ.

**Markası/Modeli** : ANGORA RADYATÖR / ALLE  
*Trade mark/Model*

**Ürün Tanımı** : Çelik Boru Radyatör (Havlupan), Oval Borulu, Boyalı  
*Product description* Steel Tubular Radiator (Towel Radiator), Curved Tubes, Painted

### Ürün Özellikleri / Product Specifications

**Maksimum Çalışma Basıncı:**.....7 Bar  
*Maximum Operating Pressure*

**Radyatör Genişliği:**.....400 mm – 600 mm arası  
*Radiator Width:*

**Radyatör Yüksekliği :**..... 600 mm – 1800 mm arası  
*Radiator Height*

**Radyatör Kalınlığı:** .....30 mm  
*Radiator Thickness*

**Rapor Değerlendirme Tarihi** : 11.10.2017  
*Date of Issue*

**Rapor Tarihi/Numarası** : 21.07.2017 / 351642 – 351648  
*Report Date/No.*



Onaylayan  
Approved

Zeki AK

Enerji Teknolojileri Laboratuvarı Müdürü

Bu rapor 2 sayfadır ve kısmen çoğaltılamaz.  
This report is composed of 2 pages and cannot be copied partially.

Adres: Aydınlı Mah. Güllennur Sok. No:7 Tuzla/İstanbul Tel: ++90 216 560 05 00 Faks: +90 216 560 05 01 e-posta: [pendik@tse.org.tr](mailto:pendik@tse.org.tr) web: [www.tse.org.tr](http://www.tse.org.tr)

LAB-D-FR-44 / 15.07.2015 – 1

Sayfa 1 / 2

[www.tse.org.tr](http://www.tse.org.tr) / Necatibey Cad. No: 112 Bakanlıklar - ANKARA / +90 312 416 62 00

Bu belge hiçbir suretle tahrif edilemez, kısmen veya okunmasını zorlaştıracak şekilde çoğaltılamaz, kazıntı ve silinti yapılamaz.  
This certificate cannot be altered, partially duplicated or creased for misunderstanding.