elba

YAPI ÜRÜNLERİ YÖNETMELİĞİ PERFORMANS DEKLARASYONU

Yayın Tarihi: 01.08.2013 Doküman Numarası: F-KGSF-029 Revizyon Numarası: 00 Revizyon Tarihi: --

Tanım:	Panel Radyatör
Model:	Tip 19 (PP)
Kullanım Amacı:	Isıtma Sistemleri
Üretici:	ELBA Basınçlı Döküm AŞ. Manisa OSB 1. Kısım Keçiliköy OSB Mah. Ellinci Yıl Cad. No:15 YUNUSEMRE / Manisa
Temsilci:	EMAS Makine Sanayi A.Ş.
Ticari Marka	E.C.A. Tip 19
Ek Bilgiler	- - -
Değerlendirme Sistemi & Performans Tutarlılığı Doğrulaması:	Sistem 3: ELBA üretim tesisleri içerisinde üretilen tüm ürün çeşitleri, aynı üretim metodu ve malzemeler, aynı teknik özellikler ile aynı kalite şartlarını yerine getirmektedir.
Uyumlaştırılmış Standartlar:	EN 442 - 1 :1998 / EN 442 - 2 : 1998 / EN 442 - 3 : 2007
Onaylanmış Kuruluşlar:	M.R.T. Via Raffaele Lambruschini, 4 (Zona Bovisa) - 20156 Milano - ITALY Report no : ENE/MRT.EEC.11009

Temel Özellikler	**Performans**		
EN 442 - 1 : 1998 **Dayanıklılık Testi**	100 Saat Nem Testi	**Geçti**	Türk Standartları Enstitüsü (TSE) Onaylayıcı Kuruluş 1783
EN 442 - 1 : 1998 **Yangın Reaksiyonu Testi**	Sınıf A1	**Geçti**	Türk Standartları Enstitüsü (TSE) Onaylayıcı Kuruluş 1783
EN 442 - 1 : 1998 **Basınç testi**	Sızdırma Testi : 1300 kPa Basınç Test Gücü : 1690 kPa Maksimum Çalışma Basıncı Beyanı: 1000kPa	**Geçti**	DIN CERTCO Gesellschaft für Konformitätsbewertung mbH, 12103 Berlin
EN 442 - 1 : 1998 **Isıl Kapasite Testi**	Isıl Kapasite Karakteristik Denklemler (L = Metre Olarak Uzunluk)		DIN CERTCO Gesellschaft für Konformitätsbewertung mbH, 12103 Berlin

Yükseklik	ΔT 50° C		ΔT 60° C		**n**	**K_M**	**Φ**
	Watt/m	**Kcal/hm**	**Watt/m**	**Kcal/hm**			
300	619	532	783	674	1,2913	3,961053	$\Phi=K_m.\Delta T^n$
400	780	671	987	849	1,2904	5,008916	
500	932	802	1179	1014	1,2895	6,006121	
600	1075	925	1360	1169	1,2886	6,952095	
700	1212	1042	1535	1320	1,2946	7,656249	
800	1344	1156	1704	1465	1,3006	8,293138	
900	1470	1264	1865	1604	1,3066	8,860192	

Tarih: 24.03.2015

Üretici adına yetkili imza;

ELBA BASINÇLI DÖKÜM SANAYİ A.Ş.