



EFFECTIS ERA AVRASYA

Yangın Test Laboratuvarı

**Akredite Kuruluş
No: AB-0556-T
Onaylanmış Kuruluş
No: 2184**



Test
TS EN ISO/IEC 17025
AB-0556-T

AB-0556-T

EEA-22-161

06-23

**GÜÇLE ÇALIŞAN DUMAN ve ISI BOŞALTMA AKSİYAL FANI
“FAF-125”
SINIFLANDIRMA RAPORU**

EEA-22-161

ÖZTÜRK HAVALANDIRMA İKLİMLENDİRME SAN. TİC. LTD. ŞTİ.

Ferhatpaşa Mh. Aytaşı Sk. No: 63/2 Ataşehir, İstanbul / TÜRKİYE

Bu sınıflandırma raporu 3 sayfadan oluşmaktadır ve sadece bütünüyle kullanılabilir ya da çoğaltılabilir.

Adres: Dilovası OSB 5. Kısım Fırat Cad. No: 18, 41455 Dilovası, Kocaeli / TÜRKİYE

Tel: 0262 6581662

Faks: 0262 6581669

E-posta: turkiye@efectis.com

URL: www.efectis.com

1. GİRİŞ

Bu sınıflandırma raporu TS EN 13501-4:2016'da belirtilen adımlara göre güçle çalıştırılan duman ve ısı boşaltma aksiyal fanı "**FAF-125**" ürününe ait sınıflandırmayı tanımlar.

2. ELEMAN DETAYLARI

2.1. Görev tipi:

Güçle çalıştırılan duman ve ısı boşaltma aksiyal fanı "**FAF-125**" ürünü 'duman kontrol sistemi bileşeni' olarak tanımlanmıştır. Ürünün görevi sistemin diğer bileşenleri ile beraber sıcaklık ve dumanı boşaltmaktır. Ürünün sınıflandırması aşağıdaki son kullanım için uygundur:

EN 12101-3:2015 "Duman ve ısı kontrol sistemleri – Bölüm 3: Duman ve ısı boşaltma vantilatörleri için özellikler

2.2. Tanım:

Güçle çalıştırılan duman ve ısı boşaltma aksiyal fanı "**FAF-125**" ürünü bu sınıflandırmayı destekleyen Madde 3 'de listelenmiş test raporunda tam olarak tanımlanmıştır.

Üretici : ÖZTÜRK HAVALANDIRMA İKLİMLENDİRME SAN. TİC. LTD. ŞTİ.
Ferhatpaşa Mh. Aytaşı Sk. No:63/2 Ateşehir, İstanbul / TÜRKİYE

Testi yaptıran : ÖZTÜRK HAVALANDIRMA İKLİMLENDİRME SAN. TİC. LTD. ŞTİ.
Ferhatpaşa Mh. Aytaşı Sk. No:63/2 Ateşehir, İstanbul / TÜRKİYE

3. RAPORLAR VE SINIFLANDIRMAYI DESTEKLEYEN SONUÇLAR

Bu sınıflandırmayı destekleyen test raporu aşağıda belirtilmiştir:

Laboratuvar ismi	Testi yaptıran	Özgün Rapor ref. no.	F (dak.)	Sıcaklık (°C)
EFFECTIS ERA AVRASYA TEST VE BELGELENDİRME A.Ş.	ÖZTÜRK HAVALANDIRMA İKLİMLENDİRME SAN. TİC. LTD. ŞTİ.	RFTR23045	122	300°C

4. SINIFLANDIRMA

4.1. Sınıflandırma referansı

Bu sınıflandırma TS EN 13501-4:2016 standardına göre yapılmıştır.

4.2. Sınıflandırma

Güçle çalıştırılan duman ve ısı boşaltma aksiyal fanı – “FAF-125” aşağıdaki şekilde sınıflandırılmıştır:

Yangın Dayanım Sınıfı
F₃₀₀ 60
F_{f300} 120

5. SINIRLAMALAR

5.1. Kısıtlamalar

Bu sınıflandırma raporu, ilgili standart versiyonu güncel olduğu müddetçe test edilen tip için geçerli olmaktadır.

5.2. Uyarı

Bu standart malzemenin tip onayını veya belgelendirilmesini temsil etmez.

Rapor	İsim	İmza	Tarih
Hazırlayan	Osman AYYILDIZ	e-İmzalıdır	22.06.2023
Kontrol eden	Ali BAYRAKTAR	e-İmzalıdır	22.06.2023