

PERFORMANSIN DEĞİŞMEZLİĞİ SERTİFİKASI
CERTIFICATE OF CONSTANCY OF PERFORMANCE

N° 2184-CPR-0120

Avrupa Parlamentosu ve Konseyi'nin 9 Mart 2011 tarih ve 305/2011/EU sayılı Tüzüğü (Yapı Malzemeleri Tüzüğü veya CPR) uyarınca, bu belge aşağıda belirtilen yapı malzemesine uygulanır.
In compliance with Regulation (EU) No 305/2011 of the European Parliament and of the Council of 9 March 2011 (the Construction products Regulation or CPR), this certificate applies to the construction product

Ürün
Product

Güçlendirilmiş duman ve ısı kontrol vantilatörleri
Powered smoke and heat control ventilators

Yapı Malzemesinin Tanımı
Reference of the product

Aksiyal Jet Fan / Axial Jet Fan
VAX-JR1-315-24

Adı veya tescilli markası altında piyasaya sunulan
placed on the market by or for

**VENCO HAVALANDIRMA YEDEK PARÇA VE MAKİNA
SAN. VE TİC. A.Ş.**
1. Org. San. 2004. Cad. No:5 Turgutlu, Manisa / TÜRKİYE

Üretim Tesis(ler)i
and produced in the manufacturing plant located in

1. Org. San. 2004. Cad. No:5 Turgutlu, Manisa / TÜRKİYE

üretici tarafından fabrika imalat kontrolü için sunulan ve onaylanmış belgelendirme kuruluşu Efectis Era Avrasya tarafından ürünün ilgili karakteristikleri için gerçekleştirilen ilk tip testleri, fabrikanın ve fabrika üretim kontrolünün ilk denetimi ve sürekli gözetimi, fabrika imalat kontrolünün değerlendirilmesi ve onaylanması gerçekleştirilmiştir.

is submitted by the manufacturer to a factory production control, and that the notified certification body EFECTIS Era Avrasya, has performed the initial type-testing for the relevant characteristics of the product, the initial inspection of the factory and of the factory production control and performs the continuous surveillance, assessment and approval of factory production control.

Bu belge, EN 12101-3:2015 standardının ZA Eki'nde tanımlanan performansın değişmezliğinin değerlendirilmesi ve doğrulanması ile ilgili tüm hükümlerin, sistem 1 altında uygulandığını ve ürünlerin yukarıda belirtilmiş tüm tanımlanmış gereksinimleri karşıladığını doğrular.

This certificate attests that all provisions concerning the assessment and verification of constancy of performance and the performance, described in Annex ZA of the standard EN 12101-3:2015 under system 1 are applied, and that the product(s) fulfill(s) all the prescribed requirements set out above.

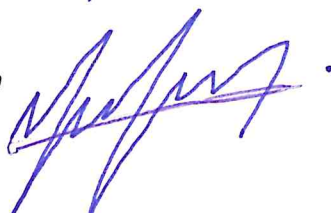
Bu belge, ilk olarak 06.06.2022 tarihinde düzenlenmiş olup, uyumlaştırılmış standart, yapı malzemesi, PDDD yöntemleri ya da üretim tesisindeki imalat koşulları önemli ölçüde değiştirilmediği sürece, onaylanmış ürün belgelendirme kuruluşu tarafından askıya alınmaz veya iptal edilmez ise geçerlidir.

This certificate was first issued on 06.06.2022 and will remain valid as long as neither the harmonized standard, the construction product, the AVCP methods nor the manufacturing conditions in the plant are modified significantly, unless suspended or withdrawn by the notified product certification body.

Sertifika, Kocaeli 'de 06/06/2022 tarihinde yayımlanmıştır.
Certificate established at Kocaeli on : 06/06/2022

Belgelendirme Komitesi ile
By Certification Committee

İlker İBİK
Yönetim Kurulu Başkanı / Chairman



Onaylanmış Kuruluş
Notified body
n° 2184



EFFECTIS ERA AVRASYA TEST VE
BELGELENDİRME A.Ş.
Dilovası Organize Sanayi Bölgesi
5.Kısım Fırat Cad. No:18 Dilovası
Kocaeli/Türkiye
Tel : +90 262 658 16 62(pbx)
Faks : +90 262 658 16 69
www.efectis.com

PERFORMANSIN
DEĞİŞMEZLİĞİ SERTİFİKASI
CERTIFICATE OF CONSTANCY
OF PERFORMANCE

PERFORMANSIN DEĞİŞMEZLİĞİ SERTİFİKASI EKİ N° 2184-CPR-0120 EN 12101-3:2015

ANNEX TO THE CERTIFICATE OF CONSTANCY OF PERFORMANCE
TO THE STANDARD EN 12101-3:2015

Ürün Product	Güçlendirilmiş duman ve ısı kontrol vantilatörleri Powered smoke and heat control ventilators
Yapı Malzemesinin Tanımı Reference of the product	Aksiyal Jet Fan / Axial Jet Fan VAX-JR1-315-24
Sertifikanın teslim edildiği Certificate delivered to	VENCO HAVALANDIRMA YEDEK PARÇA VE MAKİNA SAN. VE TİC. A.Ş. 1. Org. San. 2004. Cad. No:5 Turgutlu, Manisa / TÜRKİYE

Sertifikanın Kapsamının Tanımı / Description of the field covered by the certificate:

Yangına dayanım sınıfı / Fire resistance class: F₃₀₀ 60

- Yalıtımsızdır / Apparatus with no heat insulation
- Duman içerisinde kullanılan / Installation in the smoke reservoir
- Motor milinin yatay yönünde / Horizontal direction of motor shaft
- Doğrudan besleme (hız değişimi yok) / Direct feed (no speed variation)
- Çift amaçlı kullanımlar için / Dual purpose use
- Kanallı hava soğutma sistemi gerektirmeyen / Ducted cooling air no required
- Kar ve rüzgar dayanım yükü: tanımlanmamıştır / Snow load and wind load: not applicable

1. VANTİLATÖRLER / VENTILATORS

Onaylanan özellikler / The Approved characteristics are:

- Karkas malzemesi / Carcase material : St 37 çelik / St 37 Steel
- Pervane malzemesi / Impeller material : Özel alüminyum alaşımı (ETİAL 140) / Special aluminium alloy (ETİAL 140)
- Göbek malzemesi / Hub material : Özel alüminyum alaşımı (ETİAL 160) / Special aluminium alloy (ETİAL 160)

2. MOTORLAR / MOTORS

Duman ve ısı kontrol vantilatörlerinde kullanabilecek motorların kapsamı aşağıda belirtildiği gibidir.

The range of motors, used for smoke and heat control, approved for the range of smoke and heat control ventilators are as follows:

Onaylanan motorlar / The approved motors are	: WAT – F300
Faz, Gerilim, Frekans / Phase - Voltage - Frequency	: 3, 400 V, 50 Hz
Yalıtım Sınıfı / Insulation class	: H
Koruma Sınıfı / Protection index	: IP55
Rulman Tipi / Bearing type	: ZZ
Rulman Boşluğu / Bearing clearance	: C4
Yağlayıcı / Lubricant grease	: Krytox GPL 206
Sıcaklık Artışı / Temperature rise	: ΔT 105K

3. AKSESUARLARI/ ACCESSORIES

Susturucu / Silencer

- **Malzeme / Material** : Galvanize çelik / Galvanised Steel
- **Kalınlık / Thickness** : 0,8 mm

Yalıtım / Insulation

- **Tip / Type** : Taş yünü - İzocam / Stonewool - İzocam
- **Nominal yoğunluk / Nominal density** : 90 kg/m³
- **Nominal kalınlık / Nominal thickness** : 40 mm

Sertifika, Kocaeli 'de 06/06/2022 tarihinde yayımlanmıştır.
Certificate established at Kocaeli on : 06/06/2022

İlker İBİK
Yönetim Kurulu Başkanı / Chairman



Onaylanmış Kuruluş
Notified body

n° 2184