

	GAZ YAKAN CİHAZLARA DAİR YÖNETMELİK (2016/426/EU) (2016/426/AB) İNCELEME RAPORU		SAYFA NO 1 / 6
	DOKUMAN KODU UDFRM.07.11	YÜRÜRLÜLÜK TARİHİ 18.12.2017	REVİZYON NO/TARİH 01/25.04.2021

1. GENEL VERİLER

RAPOR NO.	M7193-04	PROJE KAYIT NO:	M7193	İNCELEME TARİHİ:	25.11.2024
BAŞVURU SAHİBİ ADI ADRESİ	KONU DİZAYN END. MAĞAZA SİSTEMLERİ SAN. VE TİC. LTD. ŞTİ. SELİMPAŞA MAH. 5008. SK. MANEK NO:20 B İÇ KAPI NO:1, SİLİVRİ/İSTANBUL				
ÜRÜN BİLGİLERİ (İsim/Tip/Seri No)	SERAMİK RADYANT ISITICI / Mtn-6GC / 2024-001				
ÜRÜN RİSK ANALİZİ YAPILMIŞ MI?	☒	☐	Değerlendirme Müşteri sahasında ise gerekli KKD'ler mevcut ve kullanılabilir durumda mı?	☒	☐
	EVET	HAYIR	(Hayır ise temin etmeden muayeneye başlamayınız.)	EVET	HAYIR
TALEP EDİLEN UYGUNLUK DEĞERLENDİRME MODÜLLERİ	☒ 2016/426/AB Ek III.2 Modül C2 (2016/426/EU Annex III.2 Module C2) ☐ 2016/426/AB Ek III.3 Modül D (2016/426/EU Annex III.3 Module D) ☐ 2016/426/AB Ek III.4 Modül E (2016/426/EU Annex III.4 Module E) ☐ 2016/426/AB Ek III.5 Modül F (2016/426/EU Annex III.5 Module F) ☐ 2016/426/AB Ek III.6 Modül G (2016/426/EU Annex III.6 Module G)				
DENETİMİ YAPILAN AB TİPLER (Sertifika Numaraları)	1. GAR-B-R-0177/19 2. 3. 4.		5. 6. 7. 8.		
ÜRETİCİ BİLGİSİ (Başvuru sahibinden farklı ise doldurun)	:				
LABORATUVAR ve TEST BİLGİSİ (Numune harici bir laboratuvara test için gönderildi ise doldurun)	:				
DEĞERLENDİRME REFERANSLARI	1. GAZ YAKAN CİHAZLARA DAİR YÖNETMELİK (2016/426/AB)(2016/426/EU) 2. Isıtıcılar- Gaz yakan- Parlak radyant- Tavana asılan- Konut dışı mahallerde kullanılan- Bölüm 1: Emniyet kuralları (TS EN 419-1)				

	GAZ YAKAN CİHAZLARA DAİR YÖNETMELİK (2016/426/EU) (2016/426/AB) İNCELEME RAPORU		SAYFA NO 2 / 6
	DOKUMAN KODU UDFRM.07.11	YÜRÜRLÜK TARİHİ 18.12.2017	REVİZYON NO/TARİH 01/25.04.2021

2. ÜRÜN AÇIKLAMASI/KAYITLAR:

Ticari amaçlı gaz yakıtlı konut dışı mahallerde kullanılan seramik radyant ısıtıcı.

3. TEKNİK ÖZELLİKLER

Model	Mtn-6GC	
Anma ısı girdisi Q_n , KW	10.0	
Toplam Harcama (V) G20, m ³ /h	1.058	
Tip	A1	
Baca Gazı Sıcaklığı °C	175.7	
Baca gazı CO, ppm	4.0	
Karbondioxid CO ₂ , %	1.7	
Azotoxyd NO, ppm	2.0	
Oksijen O ₂ , %	17.9	

4. ÜRETİMİN KONTROLU/DENETLEMESİ

[illegible]

	GAZ YAKAN CİHAZLARA DAİR YÖNETMELİK (2016/426/EU) (2016/426/AB) İNCELEME RAPORU		SAYFA NO 4 / 6
	DOKUMAN KODU UDFRM.07.11	YÜRÜRLÜLÜK TARİHİ 18.12.2017	REVİZYON NO/TARİH 01/25.04.2021

Sonuç bölümü için; Bu Madde Numuneye Uygulanmaz; NU - İnceleme Sonucu Uygun; U - İnceleme Sonucu Uygun Değil; UD			
Muayene türü	Denetlenecek Maddeler	Hatanın Tanımı (Uygunsuzluk durumu mutlaka belirtilmeli)	Sonuç
1. AB Uygunluk Beyanı	AB Uygunluk Beyanı görüldü mü /uygun mu? Yönetmelik Ek 5'i karşılıyor mu?	Beyan görüldü.	U
2. Ürünün sınıflandırılması ve kullanım amacı	Ürün kullanım alanına göre sınıflandırılmalı, gerekli bilgi tüketiciye verilmeli	Kullanım alanı ve tipi kullanma kılavuzunda mevcut.	U
3. İzlenebilirlik	Ürünün piyasaya sunumu sonrası izlenebilirliği	Ürün seri no ve Barkod numarası ile izleniyor.	U
4. Güvenlik bileşenlerinin uygunluğu	Güvenlik bileşenlerinin sertifikası, ürüne uyumu ve kalite kontrolü	Komponentlerin CE sertifikası mevcut.	U
5. Malzeme ve Güvenlik ekipmanı sertifikaları	Kullanılan komponentlerin ve malzemelerin, sarf malzemelerin standartlara uygunluk belgeleri	Kullanılan malzemelerin sertifikaları mevcut.	U
6. Test alanı bilgisi	Test alanı mevcudiyeti, yeterliliği	Test alanı mevcut.	U

5. NUMUNE KONTROL KRİTERLERİ

Sonuç bölümü için; Bu Madde Numuneye Uygulanmaz; NU - İnceleme Sonucu Uygun; U - İnceleme Sonucu Uygun Değil; UD			
Muayene türü	Denetlenecek Maddeler	Hatanın Tanımı (Uygunsuzluk durumu mutlaka belirtilmeli)	Sonuç
1-Ambalaj, işaretleme ve talimatın kontrolü	Paket içerisindeki uyarı işaretleri, Paket içindeki talimatlar (kullanıcı, servis), Cihaz etiketi, CE işaretinin uygun iliştilmesi. Beyan değerleri, gaz kategorilerinin incelenmesi	Etiket bilgisi verildi. Uyarı işaretleri mevcut. Beyan görüldü	U
2-Sızdırmazlık	Kaçağın sabun köpüğü yöntemi ile muayene edilmesi (Eğer sızdırmazlığı ölçebilecek bir test cihazı mevcut ise, test cihazı muayene için kullanılır)	Kaçak testi Rothemberg kaçak dedektörü ile yapıldı.	U
3-Konstrüksiyon	Keskin köşeler, Malzeme muayenesi, Yanma odası ve bek ölçülerinin kontrolü (ilgili teknik resimlere göre) Genel ölçülerin kontrolü, Gıdaya uyumluluk Bek ızgara arası mesafenin kontrolü Komponentlerin kontrolü	Gerekli kontroller yapıldı. Keskin köşe yok. Genel ürün ölçümü yapıldı. Yanıcı mesafe kontrolü uygun.	U
4-Beyan verilerinin muayenesi	Enjektörlerin kontrolü, Basınç düşümü kontrolü, (Sayaç mevcut ise, beyan debilerinin ölçümü)	Enjektör ölçümü yapıldı. Beyan debisi ölçüldü.	U
5-Fonksiyonel kontroller	Ateşleme gecikmesi (süre ölçümü), Alev kararlılığı ve çapraz ateşleme, Alev denetleme tertibatının kontrolü, Kapama gecikmesi	Açma-kapama-gecikme ölçümü yapıldı. Alev kararlılığı görüldü. Kapama gecikmesi uygun	U

	GAZ YAKAN CİHAZLARA DAİR YÖNETMELİK (2016/426/EU) (2016/426/AB) İNCELEME RAPORU		SAYFA NO 5 / 6
	DOKÜMAN KODU UDFRM.07.11	YÜRÜRLÜLÜK TARİHİ 18.12.2017	REVİZYON NO/TARİH 01/25.04.2021

6-Yanma muayenesi	Alev geri tepme gözle kontrolü, Alev kopmasının gözle kontrolü, Yanma ürünlerinin değerlerinin gaz analizörü ile ölçümü	Alev kontrolü yapıldı. Yanma ölçümü yapıldı. Raporda mevcut.	U
7-Güvenlik regülasyon muayenesi	Regülatör mevcut ise, regülatörden sonraki basınç manometre ile ölçümü		NU
8-Yüzey sıcaklıklarının muayenesi	Üst uzuvların erişebildiği kısımların sıcaklık kontrolü, işaretlemelerin incelenmesi	Sıcaklık ölçümleri yapıldı. Raporda mevcut.	U
9-Elektriksel güvenlik testleri	Yüksek voltaj testi, toprak hattının sürekliliği, kaçak akım testleri	Raporu görüldü.	U
10-Dokümantasyon kontrolü	Girdi kontrolden final kontrole kadar gerçekleştirilen izlenebilir testlere ait dokümantasyonun incelenmesi	Teknik doküman üzerinden ölçüler ve ürün son kontrolü görüldü.	U
11- AB Uygunluk Beyanı	AB Uygunluk Beyanı görüldü mü /uygun mu? Yönetmelik Ek 5'i karşılıyor mu?	Beyan görüldü	U

6. KULLANILAN TEST EKİPMANLARI:

- kumpas(Watano, dijital), İntegra96 No.02
- Kronometre(Caslo), İntegra96 No.4
- şerit metre(Fisco), İntegra96 No.8
- Sızdırmazlık aparatı, İntegra96 No.9
- Yüzey Sıcaklık ölçüm cihazı(Testo 925-K Tipi), İntegra96 No.11
- Kaçak gaz dedektörü(Rothenberger-rotest 3), İntegra96 No.22
- Gaz Analiz cihazı(Testo 330L), İntegra96 No.25

	GAZ YAKAN CİHAZLARA DAİR YÖNETMELİK (2016/426/EU) (2016/426/AB) İNCELEME RAPORU		SAYFA NO 6 / 6
	DOKUMAN KODU UDFRM.07.11	YÜRÜRLÜK TARİHİ 18.12.2017	REVİZYON NO/TARİH 01/25.04.2021

7. DENETİM SONUCU TESPİT:

Sunulan üstteki verilere ve denetim sonuç raporuna dayanarak

Ürün Adı: SERAMİK RADYANT ISITICI

Marka: NORMGAS

Model/Tip: Mtn-6GC

Ürünün/Ürünlerin

- ☒ 2016/426/AB Ek III.2 Modül C2 (2016/426/EU Annex III.2 Module C2)
- ☐ 2016/426/AB Ek III.3 Modül D (2016/426/EU Annex III.3 Module D)
- ☐ 2016/426/AB Ek III.4 Modül E (2016/426/EU Annex III.4 Module E)
- ☐ 2016/426/AB Ek III.5 Modül F (2016/426/EU Annex III.5 Module F)
- ☐ 2016/426/AB Ek III.6 Modül G (2016/426/EU Annex III.6 Module G)

onayı verilmesine uygunluğu görülmüştür.

İnceleme Raporunu Hazırlayan

Adı Soyadı : Abdurrahman KARACA

Tarih : 25.11.2024

İmzası:

TEKNİK DÜZENLEME SORUMLUSU TARAFINDAN BELİRLENEN

Belgelendirme tavsiyesi :

- ☒ Evet
- ☐ Evet – Uygunsuzlukların tamamlanması
- ☐ Hayır (Lütfen askı ve geri çekmelerde işaretleyiniz)

İNTEGRA96 Adına Onaylayan

Teknik Düzenleme Sorumlusu Onayı

Adı Soyadı: Cihangir HURŞİTOĞLU

Tarih: 25.11.2024

İmza:

ULUSLARARASI ÜRÜN VE SİSTEMLER BELİRLEME BAĞIMSIZ
DENETİM GÖZETİM VE EĞİTİM HİZMETLERİ LTD.ŞTİ.
Makkepe Mah. 80/101 Sk.No:5 Çiğli-İZMİR
Mersis No:0734 0628 3940 0017 Yabancı D.V.No: 7340628394
Tel.No:0232 462 20 51-52 / Fax:462 20 61 / www.integra96.com