(Logonuz Burada)

Demo Sağlık Tesisi (Prokalite.Com)
YANGIN ALGILAMA VE UYARI SİSTEMLERİ PERİYODİK KONTROL FORMU

Doküman Kodu: RY.FR.012	Yayın Tarihi: 24.11.2026	Revizyon Tarihi: -	Revizyon No: 0	Sayfa: 1 / 4

1.FİRMA BİLGİLERİ

Firma Adı		Rapor Numarası	
Periyodik Kontrol Adresi		Rapor Tarihi	
		İSG-KATİP Sözleşme ID	
		Periyodik Kontrol Başlangıç Tarihi ve Saati	
		Periyodik Kontrol Bitiş Tarihi ve Saati	
SGK Sicil Numarası		Bir Sonraki Periyodik Kontrol Tarihi	
Periyodik Kontrol Metodu ve Kapsamı	• TSECEN/TS54-14:Yangın Algılama ve Yangın Alarm Sistemleri-Bölüm14:Planlama, Tasarım, Kurulum, Devreye Alma, Kullanım ve Bakım İçin Rehber • İş Ekipmanlarının Kullanımında Sağlık ve Güvenlik Şartları Yönetmeliği • Binaların Yangından Korunması Hakkında Yönetmelik • Elektrik İç Tesisleri Yönetmeliği		

2.TESİS BİLGİLERİ

2.1.SİSTEM DETAY BİLGİLERİ

Yangın algılama sistemi	○ Otomatik ○Manuel	Yangın uyarı sistemi	○ Işıklı ○Sesli ○Işık+Ses ○Anons ○ Diğer		
Sistem çalışma tipi	○ Adresli ○ Konvansiyonel	Proje onay kurumu			
Kontrol nedeni	○ Periyodik Kontrol ○ İlk Kontrol	Proje onay tarih ve sayısı			
Kontrol paneli marka/model		İlk kontrol/devreye alma tarihi		Son kontrol tarihi	
Kontrol paneli seri no. /imal yılı		Kontrol paneli çalışma gerilimi		Algılama ekipmanları	○ Duman(optik) dedektörü ○ Isı dedektörü ○ İhbar butonu
Kontrol paneli yeri				Uyarı ekipmanları	○ Siren ○ Flaşör
Söndürme ekipmanları	○ Otomatik söndürme ○KKT Özellikli yangın tüpleri ○CO²Özellikli yangın tüpleri ○Hidrantlar –Yangın dolapları				

2.2.BİNAİLEİLGİLİTESPİTEDİLEN BİLGİLER

Tesisatta kapsamlı değişiklik Var mı?	○ Var ○Yok ○Belirlenemedi			Bir önceki periyodik kontrol Etiketi var mı?	○ Var ○Yok
Bina kullanma sınıfı	○ Konut ○ Endüstriyel yapı ○ Toplanma amaçlı bina ○ Konaklama amaçlı bina ○ Depolama amaçlı tesis ○ Kurumsal bina ○ Yüksek tehlikeli bina ○ Büro binası ○ Karışık kullanım amaçlı bina ○ Ticari			Bina tehlike sınıfı	○ Düşük tehlike ○ Orta tehlike ○ Yüksek tehlike
				Tehlike kategorisi	○1 ○2 ○3 ○4
Bina toplam kullanım alanı (m²)		Kat sayısı		Bina yüksekliği/Yapı yüksekliği (m)	
Yapı kullanma izin tarihi		Bölüm sayısı		Varsa diğer tespitler	

3.TEST DEĞERLERİ

4.ÖLÇÜM ALETLERİ BİLGİLERİ

Cihaz adı		Cihaz adı	
Kalibrasyon tarihi		Kalibrasyon tarihi	
Kalibrasyon geçerlilik tarihi		Kalibrasyon geçerlilik tarihi	

Seri numarası		Seri numarası	
Kalibrasyon numarası		Kalibrasyon numarası	

5.TESPİT VE DEĞERLENDİRMELER

5.1.GÖZLEM MUAYENELER VE BELGE KONTROLLERİ

Kontrol Kriteri	Değerlendirme	Kontrol Kriteri	Değerlendirme
ÖN KONTROLLER			
Yetkili ve eğitimli personel varmı?		Acil durum anons sistemi mevcudiyeti	
Yangın güvenliği sorumluları belirlenmiş mi?		Bakım/servis kayıtları tutuluyor mu?	
Yangın alarm panelinin durumu(ekran-tuşlar-LED'ler)		Sistem kütüğü belgesi var mı?	
YANGIN ALGILAMA VE YANGIN UYARI SİSTEMİ VE TESİSATI			
Kontrol paneli ve varsa tekrarlayıcı panellerin yerleşim durumu		Kullanma talimatı var mı?	
Kontrol paneli sürekli izlenebilir durumda mı?		Akü kapasitesi, gerilimi ve fiziki durumu	
Dedektör ve/veya buton adreslemesi veya yerleşim haritası var mı?		Dedektörlerin çalışma ortamına uyumu ve yeterli olması	
Asma tavan, yükseltilmiş döşeme vb. içinde kalan dedektörlerin uyarılarının görülebilmesi için paralel ihbar Lambaları var mı?		Sesli-siren/ışıklı-flaşör uyarılarının yerleşim durumu ve yeterli olması	
Çevrimlerde kısa devre ve açık devre koruması		Yangın alarm ve uyarı kablolarının uygunluğu	
Güvenlikdevreayrılması(Bant-I,Bant-II'den ayırma/yalıtım)			
ACİL DURUM AYDINLATMA VE ACİL DURUM YÖNLENDİRME SİSTEMİ			
Acil durum aydınlatma armatürleri uygunluğu		Acil durum aydınlatma sistemi varlığı, yeterliliği- panel önü (lux değeri TS EN 12464'e göre)	
Acil durum aydınlatma sistemi varlığı, yeterliliği- diğer gerekli alanlar		Acil çıkış hollerinde acil durum yönlendirme işaretleri varlığı, yeterliliği	
Kaçış yollarında acil durum yönlendirme işaretleri varlığı, yeterliliği		Acil durum aydınlatma ünitelerinin aydınlatma Sürelerinin uygunluğu	
Acil durum aydınlatma ünitelerinin aydınlatma Seviyelerinin uygunluğu		Acil durum aydınlatması ve yönlendirmesi elektrik Kesildiğinde otomatik devreye girmesi	
YANGIN ANINDA DİĞER MEKANİK, ELEKTRİK VE ELEKTRONİK SİSTEMLERLE ENTEGRASYON			
Duman damperleri açık/kapalı konum bilgilerinin doğrudan Çevrimlere bağlı kontak izleme cihazlar ile izlenebilirliği		İklimlendirme/havalandırma sistemi ve duman Egzoz sistemi sinyal kontrolü	

Yangın alarm sisteminin diğer otomatik söndürme sistemleri ile entegre olma durumu		Yangın söndürme sistemi akış anahtarları, hat kesme vanaları, yangın pompaları çalışma Fonksiyonları konum bilgisi izlenebilirliği	
Yangın algılama ve uyarı sisteminin bina otomasyon Sistemi ile bağlantı ve haberleşme kontrolü		Yangın anında asansör kuyuları ve yangın merdiveni Kovaları basınçlandırma sistemi kontrolleri	
Asansörlerin yangın anında davranışları kontrolü		Yangın bölme kapıları elektromanyetik tutucuları kontrolü	
Yangın anında elektrik tesisatında kesicilerin çalışıp çalışmadığı, enerjisi kesilmemesi gereken bölümlerin yedek enerji kaynaklarının bulunup bulunmadığı ve Devreye otomatik girip girmediği		Yangın anında patlayıcı gaz dağıtım sistemlerinin kontrolü	
Geçiş kontrol sistemleri uygunluğu(döner kapı,turnike, acil çıkış kapıları)			

5.2.YANGIN ALGILAMA VE UYARI CİHAZLARI KONTROLÜ VE TESTLER(Örnekleme yapılmadan tüm ekipmanlar)

Tanım/ Kod	**Bölüm Adı/Tanımı**	**Ekip manadı/Adedi**	**Değerlendirme**						
			Projede gösterilen yerde mi?	**Erişim durumu**	**Montaj durumu**	**Test**	**Sesli uyarı yeterlimi?**	**Işıklı uyarı yeterli mi?**	**Adresleme doğru mu?**
Loop 1		Optik duman dedektörü/	U	U	U	U	UG	UG	U
Loop1		Isı dedektörü/	U	U	U	U	UG	UG	U
Loop 1		Yangın Alarm butonu/	U	U	U	U	UG	UG	U
Loop-1		Siren	U	U	U	U	U	UG	U
Loop 1		Flaşör(ışıklı ve sesli)	U	U	U	U	U	U	U
Loop 1		Diğer							
Loop 2									

Not:Loop1 ile ilgili tablonun değerlendirme bölümü örnek olarak doldurulmuştur.

6.KUSUR AÇIKLAMALARI

Kusur derecesi; (*) hafif kusurlu ve (**) ağır kusurlu anlamında kullanılmaktadır.

Değerlendirme“UYGUN(U)”,“UYGUNDEĞİL(UD)”ve“UYGULANMAZ(UG)”olarakyapılır.

FOTOĞRAFLAR

7.NOTLAR

8.SONUÇ VE KANAAT

Periyodik kontrol tarihi itibariyle yukarıda teknik özellikleri belirtilen **Yangın Algılama ve Uyarı Sisteminin** periyodik muayenesi sonrasında mevcut şartlar altında **kullanımı**

1 yıl süreyle;

UYGUNDUR/UYGUN DEĞİLDİR.

Tespit edilen hafif kusurların bir sonraki periyodik kontrol tarihine kadar giderilmesi gereklidir.

(Bu not, sadece hafif kusur tespit edilmesi durumunda yazılacaktır.)

Ağır kusurlar tanımı:

a) Dedektörler, Yangın uyarı butonları ve sirenlerin test sonuçları yetersiz ise,

b) Yangın paneli gelen uyarıları algılamıyorsa,

c) Kaçış yolları ve çıkış hollerinde acil aydınlatma düzenleri ve aydınlık seviyesi yetersiz ise,

d) Akü gerilimi düşükse,

Ağır kusur olarak değerlendirilmelidir.

AÇIKLAMALAR:

1) Kontrol talep eden firmadan, kontrole gitmeden önce “Duman Dedektörü Test Aparatı” sağlaması istenir. Böyle bir aparat işyerinde mevcutsa duman dedektörlerinin testleri yapılır. Aksi takdirde, tehlikeli olacağından kâğıt veya bez yakarak test yapılmaz. Bu nedenle veya herhangi bir başka nedenle test yapılamamışsa notlar bölümünde belirtilir.

2) Isı dedektörlerinin kontrolü ”Isı Dedektörü Test Aparatı” ile yapılır. İşyerinde böyle bir aparat yok ise bu testler fön cihazları ile yapılabilir.

3) Yangın uyarı butonlarının testleri kendi üzerinden yapılır.

4) Siren testleri “Binaların Yangından Korunması Hakkında Yönetmelik” Md.81-(5) hükümleri gözetilerek yapılmalıdır.

5) Periyodik kontrol, yangın algılama ve uyarı sistemi projesinin doğruluğunu kapsamaz. Onaylı projeyi temel alır. Proje bulunmaması durumunda yapılan kontrol durum tespitine yöneliktir. Yapılan tespitlerin uygunluğu proje ihtiyacını ortadan kaldırmaz.

9.PERİYODİK KONTROLLERİ YAPMAYA YETKİLİ KİŞİ BİLGİLERİ ve ONAY

Adı Soyadı		İmzası
Mesleği		
Yetkili Kişi Kayıt Numarası		

Bu rapor ..... [yazı(rakam)] nüsha olarak hazırlanmıştır.