

Nereler Endüstriyel Tesis Sayılır?

Binaların Yangından Korunması Hakkındaki Yönetmelik kapsamında endüstriyel tesislerin tanımı yapılmıştır. Bu içerikleri taşıyan tesisler endüstriyel tesisler kapsamına girer.

Endüstriyel Yapılar

MADDE 14- (1) Endüstriyel yapılar; her çeşit ürünün yapıldığı fabrika ve işleme, montaj, karıştırma, temizleme, yıkama, paketlenme, depolama, dağıtım ve onarım gibi işlemlere mahsus bina ve yapılarıdır. Her türlü fabrika, bıçkımhaneler, çamaşırhaneler, tekstil üretim tesisleri, enerji üretim tesisleri, gıda işleme tesisleri, dolun ve boşaltım tesisleri, kuru temizleme tesisleri, maden işleme tesisleri, rafineriler ve benzeri yerler bu sınıfa girer.

Endüstriyel Tesislerde Yangın Güvenliği Nasıl Olmalıdır?

Yangın öncesi tesislerimiz, Yangından Korunma Yönetmeliği'ne uygun projelendirilmeli ve inşa edilmelidir. Bina tipine, kullanım amacına ve kullanım alanına bağlı olarak binaların yangından korunması hakkındaki yönetmelik kapsamında işletmelerimizde tüm yangın önlemlerini almalıyız.

Bu önlemlerin başlıcaları; bina ulaşım yolları, su kaynakları, yangın dolapları, yangın söndürme cihazları, yangın ihbar ve algılama sistemleri, merdiven havalandırma ve basınçlandırma sistemleri, acil aydınlatma ve acil yönlendirme levhaları, tahliye kaçış yolları, duman tahliye sistemleri, otomatik söndürme sistemleri (sprinkler ve gazlı söndürme sistemleri vb.), Paratoner gibi yangın önlemleri alınmalıdır.

Yangın Öncesi

- Yangınlarla mücadele hakkında eğitim alın. Başta çalışanlarınız olmak üzere çevrenizi bu konuda bilinçlendirin.
- Acil telefon numaralarını öğrenin tüm çalışanlara öğretin.
- Çalışanlarınıza yangınla karşılaştığında nasıl davranması gerektiğini ve Yangın söndürme cihazı kullanma eğitimlerini aldırın.
- İş yerlerinizde risk analizlerinizi yaptırın önlemlerinizi risklere göre aldırınız.
- Elektrik tesisatınızı mevzuatına uygun olarak yaptırın. Bakım ve onarımlarını yetkili kişilere yaptırınız
- Makinalarınızı kullanım talimatına uygun olarak kullanınız.
- Endüstriyel bacalarınızın temizliğiyle birlikte bakım ve tamiratlarını yetkili servislere yaptırın.
- Endüstriyel bacalarınızın yangın risklerine karşı yanıcı madde temasını izole edilmesini sağlayın.
- İş yerlerimizde kullanılan gazın özelliklerine göre gaz algılama detektörleri bulundurun. Bu sistemlerin de her zaman çalışır durumda olmalarına özen gösterin. Ayrıca bu sistemlerin her türlü ısı kaynaklarından uzak olmasına dikkat edin.
- Bulduğunuz ortamda gaz kaçağı olduğunu fark ettiğinizde derhal gazı keserek 187 ve 112 ye ihbar verin.

- Kullandığınız makinalar ısı üretiyorsa yakınında kesinlikle yanıcı madde bulundurmuyunuz.
- Yangın tehlikesine karşı, binanın özelliğine uygun bir acil durum planı hazırlayın. Bu planı ve sürekli güncelleyin ve belirli aralıklarla tatbikatlar yapın.
- Tahliye şemalarının yeterli büyüklükte ve kolay anlaşılır şekilde olmalarına özen gösterin.
- Yangın merdivenlerini ve giriş çıkış kapılarının açılıp açılmadığı kontrol edin.
- İşletmelerinizdeki dış dolaşım yollarını itfaiye ve ambulansların geçişlerini engelleyecek şekilde kapatmayın.
- Binalar yapımından önce, Yangından Korunma Yönetmeliği'ne uygun projelendirilmeli ve inşa edilmeli, bina ulaşım yolları açık tutulmalı ve başka amaçlarla kullanılmamalıdır.

Bina tipine, kullanım amacına, yüksekliğine ve alanına bağlı olarak Binaların Yangından Korunma Yönetmeliği'ne uygun olarak yangın güvenlik önlemleri alınmalıdır. Su kaynakları, yangın söndürme tüpleri, İtfaiye ağızları, yangın dolapları, yangın ihbar ve algılama sistemleri, merdiven havalandırma ve basınçlandırma sistemleri, acil aydınlatma ve acil yönlendirme levhaları, tahliye çıkış yolları, duman tahliye sistemleri, otomatik söndürme sistemleri (sprinkler ve gazlı söndürme sistemleri vb.), Paratoner gibi yangın önlemleri alınmalıdır.