

### MEKANİK ALANDA PERİYODİK MUAYENE ÖNCESİ ÖN HAZIRLIK

**Kapsam:** Bu doküman İş Ekipmanlarının Kullanımında Sağlık ve Güvenlik Şartları Yönetmeliği kapsamında gerçekleştirilecek basınçlı kaplar ve kazanlar, kaldırma ve iletme ekipmanları, iş makinaları ve raf sistemlerinin kontrolleri öncesi yapılması gereken ön hazırlıkları ve sözleşme şartlarını kapsar.

**Muayene Şartları:** İlk ve Periyodik kontroller, İş Ekipmanlarının Kullanımında Sağlık ve Güvenlik Yönetmeliği Ek-III 1.4 maddesine göre (Risk Değerlendirmesi) belirlemekle yükümlüdür. Muayenenin etkin ve verimli gerçekleştirilebilmesi için muayene öncesi müşteri tarafından aşağıda belirtilen ekipmanların ön hazırlıklarının yapılması zorunludur.

### BASINÇLI KAPLAR VE KAZANLAR İÇİN MUAYENE ÖNCESİ ÖN HAZIRLIK

#### Basınçlı Hava Tankı ve Kompresör Hava Tankı İçin:

- ✓ Önceki dönemlerde periyodik kontrol raporu varsa incelenmesi için kontrol zamanında hazır halde bulundurulması gerekmektedir.
- ✓ İş ekipmanının bakım, onarım, sicil defterinin ve ekipman hakkında eğitim almış yetkili kişinin belgelerinin kontrole gelindiğinde hazır halde bulunması gerekmektedir.
- a) Kompresörün çalışmasını sağlayan elektrik şalteri kapatılmalıdır.
- b) Hava tankının giriş-çıkış bütün vanaları (1) (2) kapatılmalıdır.
- c) Hava tankı içerisindeki basınçlı hava tahliye musluğundan (3) dikkatlice tamamen boşaltılmalıdır.
- d) Hava tankı üzerindeki prosestat (4) ve emniyet ventilleri (6) sökülmelidir.
- e) Pistonlu tip komp. için check valf hariç tank üzerindeki basınçlı hava çıkış borusu (5) sökülmelidir. Tank-komp. İrtibat kesilmelidir.
- f) Hava tankı basınçlı hava girişi (1) ve çıkış tarafında (2) vana yoksa veya vanaların kaçırma ihtimali varsa bu bağlantılar sökülerek körlenmeli.
- g) Hava tankı içerisinde hava kalmayacak şekilde (taşıncaya kadar) tamamen su ile doldurulmalıdır.
- h) Test pompası bağlantısı için 1/2" erkek dış bağlantı noktası (nipel) hazırlanmalı.
- i) Firma kontrol sırasında yardımcı personel ve gerekli ekipmanı hazır bulundurmalıdır.



## MUAYENE ÖNCESİ YAPILACAK ÖN HAZIRLIKLAR

Doküman no	FR.52
Yayın Tarihi	02.01.2021
Revizyon Tarihi	-
Revizyon No	00
Sayfa no	2 / 12

### Hidrofor, Genleşme Tankı İçin:

- ✓ Önceki dönemlerde periyodik kontrol raporu varsa incelenmesi için kontrol zamanında hazır halde bulundurulması gerekmektedir.
- ✓ İş ekipmanının bakım, onarım, sicil defterinin ve ekipman hakkında eğitim almış yetkili kişinin belgelerinin kontrole gelindiğinde hazır halde bulunması gerekmektedir.
- a) Basınçlı kabın elektrikle olan bağlantısı kesilmelidir.
- b) Basınçlı kap içerisindeki basınçlı hava, tahliye musluğundan tamamen boşaltılmalıdır.
- c) Basınçlı kap üzerindeki prosestat ve emniyet ventilleri sökülmelidir.
- d) Basınçlı kap giriş ve çıkış ana stop vanaları sıkıca kapatılmalı/körlenmelidir.
- e) Basınçlı kap içerisinde hava kalmayacak şekilde tamamen su ile doldurulmalıdır. (Genleşme tankı içindeki membran çıkarıldıktan sonra su ile doldurulmalıdır.)
- f) Test pompası bağlantısı için 1/2" erkek dış bağlantı noktası (nipel) hazırlanmalı.
- g) Değişik tipteki basınçlı kaplar için, özellikleri bize bildirilerek gerekli hazırlıklar hakkında bilgi alınmalıdır.



### Boylar/Akümülyasyon Tankı

- ✓ Önceki dönemlerde periyodik kontrol raporu varsa incelenmesi için kontrol zamanında hazır halde bulundurulması gerekmektedir.
- ✓ İş ekipmanının bakım, onarım, sicil defterinin ve ekipman hakkında eğitim almış
- a) Boyler Tankının elektrikle olan bağlantısı kesilmelidir.
- b) Boyler Tankı tesisat ile bağlantılarından ayrılır.
- c) Boyler Tankı üzerindeki presostat ve emniyet ventilleri sökülmeli ve kör tapa takılmalıdır.
- d) Test pompası için Boylerde 1/2 inç bağlantı ağız bırakılmalıdır.
- e) Boyler Tankı içerisinde hava kalmayacak şekilde (taşıncaya kadar) tamamen su ile doldurulmalıdır.
- f) Firma periyodik muayene sırasında yardımcı personel (yetkili servis) ve gerekli ekipmanları hazır bulundurulmalıdır.

### Buhar Kazanları İçin:

- ✓ Önceki dönemlerde periyodik kontrol raporu varsa incelenmesi için kontrol zamanında hazır halde bulundurulması gerekmektedir.
- ✓ İş ekipmanının bakım, onarım, sicil defterinin ve ekipman hakkında eğitim almış yetkili kişinin belgelerinin kontrole gelindiğinde hazır halde bulunması gerekmektedir.
- a) Öncelikle testin sağlıklı bir şekilde yapılabilmesi için kazan soğuk olmalıdır.
- b) Kazan ön kapağı (1) açılmalı. Kazan ısıtma yüzeyleri temiz olmalı veya temizlenmelidir.
- c) Kazan üzerindeki bütün kaçaklar önlenmelidir.
- d) Kazan vanaları (emniyet ventilleri (2), sıcak su/yağ gidiş/dönüş vanaları, blöf vanası) kör flanşla körlenmelidir. Flanşlar arasına en az 2 mm kalınlığında saç parça konulmalıdır.

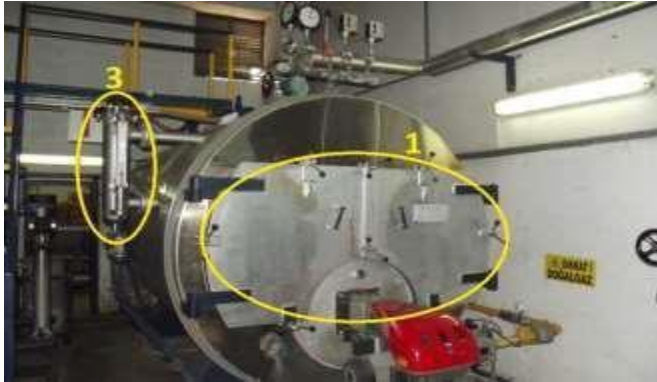
## MUAYENE ÖNCESİ YAPILACAK ÖN HAZIRLIKLAR

Doküman no	FR.52
Yayın Tarihi	02.01.2021
Revizyon Tarihi	-
Revizyon No	00
Sayfa no	3 / 12

- e) Kazan boşaltma (blöf) vanası kapatılmalıdır.
- f) Kazan Gidiş-Dönüş emniyet boruları flanşlar arasına en az 2 mm. kalınlığında saç parça konularak körlenmelidir. (Açık genişleme depolu kazanlar için)
- g) Kazan su gösterge vanaları (3) kapatılmalıdır. (Vanalar kazan çalışma basıncının 1,5 katında kaçırmamalıdır.)
- h) Kazan patlama kapağı açılmalı ve kazan arka duman sandığı temizlenmelidir.
- i) Kazan tamamen su ile doldurulmalı, (Su, kaba kirleticiler içermemeli ve 20 ile 40 derece arasında olmalıdır.)
- j) Firma test sırasında kazancı belgesi olan veya bu konuda gerekli eğitimleri almış yardımcı personel ve gerekli ekipmanları hazır tutmalıdır.

### Kalorifer Kazanı İçin:

- ✓ Öncelikle testin sağlıklı bir şekilde yapılabilmesi için kazan soğuk olmalıdır. Ayrıca
- a) Kazan duman boruları ve çevresi temizlenmelidir.
- b) Kazan ön kapağı (1) açılmalı. Kazan üzerindeki bütün kaçaklar önlenmelidir.
- c) Kazan vanaları (Emniyet ventilleri, sıcak su gidiş ve dönüş vanaları, blöf vanası) kör flanşla körlenmelidir. (Kapalı genişleme depolu sistemler için)
- d) Emniyet gidiş ve dönüş hatları körlenmelidir. (Açık genişleme depolu sistemler için)
- e) Kazan boşaltma (blöf) vanası kapatılmalıdır.
- f) Kazan patlama kapağı açılmalı ve kazan arka duman sandığı temizlenmelidir.
- g) Kazan tamamen su ile doldurulmalı, (Su, kaba kirleticiler içermemeli ve 20 ile 40 derece arasında olmalıdır.)
- h) Firma test sırasında kazancı ehliyeti olan veya bu konuda gerekli eğitimleri almış yardımcı personel ve gerekli ekipmanları hazır tutmalıdır.



### KALDIRMA VE İLETME EKİPMANLARI İÇİN MUAYENE ÖNCESİ ÖN HAZIRLIK

Vinç (Köprülü-Monoray, Portal), Kule Vinç, Mobil- Yükleyci Kren), Caraskal, Platform, Forklift, Transpalet, İçin:

## MUAYENE ÖNCESİ YAPILACAK ÖN HAZIRLIKLAR

Doküman no	FR.52
Yayın Tarihi	02.01.2021
Revizyon Tarihi	-
Revizyon No	00
Sayfa no	4 / 12

- ✓ Önceki dönemlerde periyodik kontrol raporu varsa incelenmesi için kontrol zamanında hazır halde bulundurulması gerekmektedir.
- ✓ Ekipmanın bakım, onarım, sicil defterinin ve ekipman hakkında eğitim almış yetkili kişinin belgelerinin kontrole gelindiğinde hazır halde bulunması gerekmektedir.
- a) Vinç (**Köprülü-Monoray, Portal**) beyan kapasitesinin en az 1,1 katı (dinamik yük testine yönelik) ve en az 1,25 katı (statik yük testine yönelik) kadar test yükü ile uygun bağlama elemanları hazırlanmalıdır.
- b) Kule Vinç, Mobil vinç ve Yükleyici Kren gibi kaldırma ekipmanlarının yük diyagramına uygun kapasitede test yükü ile uygun bağlama elemanları hazırlanmalıdır.
- c) Caraskal manuel / el tahrik sistemli ise 1.5 katı (statik yük testine yönelik), elektrikli otomatik ise 1.25 katı (statik yük testine yönelik) test yükü hazırlanmalıdır. Yukarıdaki farklı caraskal tipleri için işlevsellik deneyleri 1.1 katı (dinamik yük testine yönelik) test yükü hazırlanmalıdır.
- d) Sütunlu Çalışma Platformu, beyan kapasitesinin en az 1,1 katı (dinamik yük testine yönelik) ve en az 1,25 katı (statik yük testine yönelik) kadar test yükü ile uygun bağlama elemanları hazırlanmalıdır.
- e) Asılı Erişim Donanımı, beyan kapasitesinin en az 1,1 katı (dinamik yük testine yönelik) ve en az YBÜ için 1,5 katı, GAP için 1,25 katı (aşırı yük, statik yük testine yönelik) kadar test yükü ile uygun bağlama elemanları hazırlanmalıdır.
- f) Forklift, İstif Makinası, Transpalet, Değişken Erişimli Araç gibi ekipmanların denge/yük diyagramına uygun bir test yükü, denge diyagramı olmayanlar forklift için işletme kapasitesi kadar test yükü hazırlanmalıdır.
- g) Yükseltilebilen seyyar iş platformu güç tahrikli olanlar için 1,25 katı, manuel/el ile tahrikli olanlar ise kapasitesinin 1,5 katı (statik yük testine yönelik) kadar test yükü ile uygun bağlama elemanları hazırlanmalıdır. İşlevsellik deneyleri içinde yük kapasitesinin 1.1 katı kadar test yükü hazırlanmalıdır. Kontrol esnasında akülü ekipmanların aküsünün maximum seviyede dolu olması gerekmektedir.
- h) Taşıt Kaldırma Donanımı kapasitesinin ya da beyan kapasitesinin 1,15 katı (dinamik yük testine yönelik) ve 1,5 katı (statik yük testine yönelik) kadar test yükü hazırlanmalıdır.
- i) Krikolar beyan kapasitesinin en az 1,1 katı (dinamik yük testine yönelik) ve en az 1,25 katı (statik yük testine yönelik) kadar test yükü ile uygun bağlama elemanları hazırlanmalıdır.
- j) Sabit İniş Mahalline Hizmet Veren Araç ve Servis Asansörünün beyan kapasitesinin 1,25 katı kadar test yükü hazırlanmalıdır.
- k) Yürüyen Merdiven/Yürüyen band Muayene veya yıllık periyodik muayeneye başlamadan önce gerekli ikaz ve uyarıcı işaretlerle tesisin kullanılmasını engelleyecek önlemler alınır muayene yapılacağı için kullanılmaması yönünde uyarı yazıları asılır. Yetkili bakım firması teknisyeni, yürüyen merdivenin/yürüyen bantın iç kısmı temizler ve bakımını yaparak tesisi muayene veya yıllık periyodik muayeneye hazır hale getirir. Açılması için tasarılan harici paneller, muayene kapakları ve zemin plakalarının açılması için anahtar ya da alet hazır bulundurulur, tahrik ve dönüş istasyonları kapakları açılır. Yürüyen merdivenin/yürüyen bantın her iki başında da bakım firmasının personeli bulundurulur. Yetkili bakım firma elemanı hazır bulunmalıdır.
- l) Servis Asansörü beyan kapasitesinin 1,25 katı kadar test yükünü hazırlanmalıdır. Yetkili bakım firma elemanı hazır bulunmalıdır.
- m) Tüm ekipmanlar çalışır vaziyette, aküsü dolu, yakıtı mevcut, muayene anında iş arası verilecek şekilde zaman ayırmalı ve ilgili operatörü hazır bulundurulmalıdır.

## MUAYENE ÖNCESİ YAPILACAK ÖN HAZIRLIKLAR

Doküman no	FR.52
Yayın Tarihi	02.01.2021
Revizyon Tarihi	-
Revizyon No	00
Sayfa no	5 / 12



**ELEKTRİK TESİSATI İÇİN MUAYENE ÖNCESİ ÖN HAZIRLIK**

## MUAYENE ÖNCESİ YAPILACAK ÖN HAZIRLIKLAR

Doküman no	FR.52
Yayın Tarihi	02.01.2021
Revizyon Tarihi	-
Revizyon No	00
Sayfa no	6 / 12

### Elektrik Ana Dağıtım ve Kompanzasyon Panosu Kontrolleri, Topraklama Ölçümü, Termografik ve Kaçak Akım Rölesi Testi Kontrolleri İçin Hazırlık;

- ✓ Önceki yıla ait periyodik kontrol raporu varsa incelenmesi ve varsa eksiklikleri görmek için kontrole gelindiğinde raporun hazır halde bulundurulması gerekir.
  - ✓ Tesise ait varsa elektrik projelerinin (Tesisat, Topraklama) incelenmesi için kontrole başlamadan önce yetkili kişilerce hazır bulundurulması gerekir.
  - ✓ Firma yetkilisi tesisin % kaç kapasite ile çalıştığı bilgisini, tesisin şebeke tipinin (TT, TN, IT), topraklayıcı tesis şeklinin ( Ring, Temel, Yüzeysel, Derin ) bilgisini vermelidir.
- 1- Kontroller başlamadan önce refakat edecek tesis yetkilisinin hazır bulunması gerekmektedir.
  - 2- Muayeneye başlamadan önce pano önünde malzeme olunmadığından emin olunmalıdır ve panoya erişimi zorlaştıran engeller kaldırılmalıdır.



- 3- Topraklama kontrolleri için muayene yapılacak olan panoların kapakları yetkili kişi tarafından sökülmalıdır.
- 4- Fonksiyon testleri sırasında tesisin enerjisiz kalacağı bilgisi verilmeli ve yetkililerce gerekli önlemler alınmalıdır.
- 5- Artık akım anahtarı kontrol muayenesi esnasında enerji kesintisi yaşanacaktır. Firma yetkilisi tarafından bu durum çalışanlara bildirilmelidir.
- 6- Muayenesi biten panoların kapakları o anda refakat eden tesis yetkilisi tarafından geri kapatılmalı ve herhangi bir soruna sebebiyet verilmemelidir.
- 7- Gerekli İş Sağlığı ve Güvenliği tedbirlerini almak firmanın sorumluluğundadır.

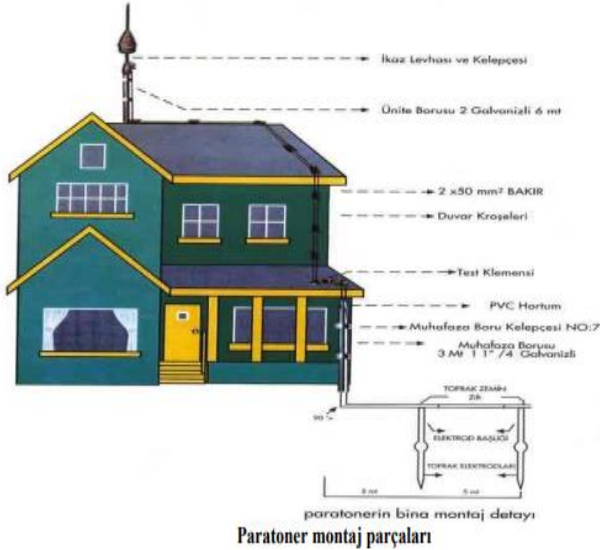
### Paratoner Periyodik Kontrolü İçin Hazırlık;

- ✓ Önceki yıla ait paratoner periyodik kontrol raporu varsa incelenmesi ve varsa eksiklikleri görmek için kontrole gelindiğinde raporun hazır halde bulundurulması gerekir.

## MUAYENE ÖNCESİ YAPILACAK ÖN HAZIRLIKLAR

Doküman no	FR.52
Yayın Tarihi	02.01.2021
Revizyon Tarihi	-
Revizyon No	00
Sayfa no	7 / 12

- ✓ Tesise ait dış yıldırımlik projesi incelenmesi için kontrole başlamadan önce yetkili kişilerce hazır bulundurulması gerekir.
- 1- Kontroller başlamadan önce refakat edecek tesis yetkilisinin hazır bulunması gerekmektedir.
- 2- Hava durumunun açık olmasına dikkat edilmeli kapalı veya yağışlı ise muayene yapılmamalıdır. Hava durumunun uygun olduğu zamana göre muayene planlanması yapılmalıdır.
- 3- Muayeneye başlamadan önce paratoner önünde malzeme olunmadığından emin olunmalıdır ve paratonere erişimi zorlaştıran engeller kaldırılmalıdır.
- 4- Muayene toprak durumunun yetersiz olmasından dolayı iki kazıklı yöntemle değil de çevrim empedans yöntemi ile yapılacaksa enerji alınacak yer önceden firma tarafından belirlenmelidir.



- 5- Çatı direğindeki kontrolleri gerçekleştirmek için çatıya çıkan merdiven yoksa paratonere ulaşılacak şekilde araç ve ekipman (platform, vinç, menlift vb. ) firma tarafından hazır bulundurulmalıdır.
- 6- Muayene personeli çatı için gerekli olan iş güvenliği tedbirlerini almış olmalıdır. (Baret, koşum vb.)
- 7- Muayenesi biten paratonerlerin klemensleri o anda geri kapatılmalı ve herhangi bir soruna sebebiyet verilmemelidir.
- 8- Gerekli İş Sağlığı ve Güvenliği tedbirlerini almak firmanın sorumluluğundadır.

### Jeneratör Periyodik Kontrolü İçin Hazırlık;

- ✓ Önceki yıla ait jeneratör periyodik kontrol raporu varsa incelenmesi ve varsa eksiklikleri görmek için kontrole gelindiğinde raporun hazır halde bulundurulması gerekir.
- ✓ Tesise ait varsa elektrik projelerinin (Tesisat, Topraklama) incelenmesi için kontrole başlamadan önce yetkili kişilerce hazır bulundurulması gerekir.

## MUAYENE ÖNCESİ YAPILACAK ÖN HAZIRLIKLAR

Doküman no	FR.52
Yayın Tarihi	02.01.2021
Revizyon Tarihi	-
Revizyon No	00
Sayfa no	8 / 12

- ✓ Ekipmanın bakım, onarım, sicil defterinin hazır bulundurulmalıdır.
- 1- Kontroller başlamadan önce refakat edecek tesis yetkilisinin hazır bulunması, kilitle alanların açılmasını sağlaması gerekmektedir.
- 2- Jeneratöre erişim engeli varsa (bariyer, malzeme vs) kaldırılmalı, çalışma alanı oluşturulmalıdır.
- 3- Yakıt miktarı, yağ miktarı ve akü doluluğu uygunluğu sağlanmış olmalıdır.
- 4- Fonksiyon testleri sırasında tesisin enerjisiz kalacağı bilgisi verilmeli ve yetkililerce gerekli önlemler alınmalıdır.
- 5- Enerjinin kesilmesi/Jeneratörün devreye girmesi varsa deplasman panosunda Artık akım anahtarı kontrol muayenesi esnasında enerji kesintisi yaşanacaktır. Firma yetkilisi tarafından bu durum çalışanlara bildirilmelidir.
- 6- Muayenesi biten kapakları ve kapıları refakat eden tesis yetkilisi tarafından geri kapatılmalı ve herhangi bir soruna sebebiyet verilmemelidir.



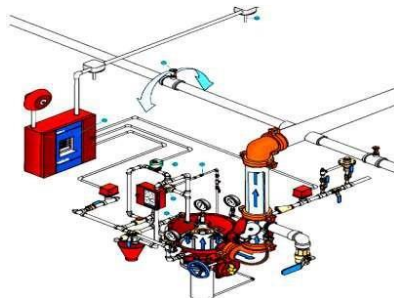
### Katodik Koruma Sistemleri Periyodik Kontrolü İçin Hazırlık;

- ✓ Önceki yıla ait katodik koruma periyodik kontrol raporu varsa incelenmesi ve varsa eksiklikleri görmek için kontrole gelindiğinde raporun hazır halde bulundurulması gerekir.
- ✓ Tesise ait varsa katodik koruma projesi incelenmesi için kontrole başlamadan önce yetkili kişilerce hazır bulundurulması gerekir.
- 1- Kontroller başlamadan önce refakat edecek tesis yetkilisinin hazır bulunması, kilitle alanların açılmasını sağlaması gerekmektedir.
- 2- Muayene süresince dolun işleminin yapılmaması gerekmektedir.

### YANGINDAN KORUMA SİSTEMLERİ PERİYODİK KONTROLÜ İÇİN MUAYENE ÖNCESİ ÖN HAZIRLIK

#### Yangın Tesisatı

- 1) Yangın tesisatı genel kontrolü ve projeye uygunluk incelenmesi. (Tesisatın yangın tesisatı projesi yapmaya yetkili bir makine mühendisi tarafından hazırlanmış projesi olmalıdır.) Kontrol öncesi (varsa) yangın tesisatı projesi autocad formatında dosya olarak tarafımıza gönderilmeli ve kontrol esnasında firmada çıktı olarak hazır konumda tutulmalı.
- 2) Hidrantların yerleşim planı üzerinde krokisi veya tanımlanabilir listesi üzerinden yıllık kontrol tutanakları ve hidrantların kontrolleri  
Sprinkler sistem ve alarm vanaların genel kontrolleri, Islak alarm vana sistemler ise zon girişlerinde test vanalarından testlerinin tutanakları, kuru alarm vanaları son noktalarındaki test vanalarından testlerinin tutanakları, baskın sistem ile korunan alanların test tutanaklarının kontrolleri  
Gazlı söndürme sistemleri kurulu olduğu alanın projeleri, projede belirtilen alan ile mevcudun uyumluluğu, sistemin vanayı devreye geçiren algılama sistemi ile uyumluluğunun yıllık kontrol tutanakları tüm bölümlerde algılama sisteminin vanayı devreye aldığı kontrollerinin bakımçı tarafından yapıldığına dair bakım tutanakları, gaz tüplerinin yıllık dolum kontrol tutanakları (CO<sub>2</sub> ise tartım diğer gazlan manometre) kontrolleri  
Köpüklü sistemlerde, algılama sisteminin kontrollerinin bakımçı tarafından yapıldığına dair bakım tutanakları sistemin bakım onarım kayıtlarının kontrolleri
- 3) Yangın algılama ve alarm sistemi genel kontrolü, projeye uygunluk incelenmesi, adres doğrulamanın ve bakım onarım test kayıtları incelenmesi
- 4) Tesisatta kullanılan malzemelerin var ise katalogları, sertifikaları hazır bulundurulmalıdır. Tüm yangın pompalarının, yangın dolaplarının, hidrantların ve itfaiye bağlantı ağızlarının ve sprinkler sisteminin sicil kartı olmalı ve bakım kaydı yapılmalı.
- 5) Yangın tesisatı hidrostatik teste hazır olacak şekilde bakım ve temizliği yapılmış olmalıdır. Tesisatlar çalışmaya hazır durumda olmalı ve tesisatları bilen, işletilmesinden sorumlu personel kontroller sırasında refakat ve işlemler için hazır bulunmalıdır.
- 6) Tesisat kontrolleri için girilmesi gereken bölümlerin (yangın pompa dairesi, havalandırma ünitelerinin bulunduğu bölümler vb.) anahtarları refakatçi personelde bulunmalı ve buralara güvenli erişim sağlanabilmelidir. Girilemeyen bölümler nedeniyle eksik kalan kontrollerde sorumluluk müşteriye aittir.
- 7) Algılama sistemi kontrolleri için test gazları ile çalışma yapılması gerekmektedir.
- 8) Tesisatlara erişim için uygun, sağlam merdiven veya platform bulunmalıdır.



## MUAYENE ÖNCESİ YAPILACAK ÖN HAZIRLIKLAR

Doküman no	FR.52
Yayın Tarihi	02.01.2021
Revizyon Tarihi	-
Revizyon No	00
Sayfa no	10 / 12

### Yangın Pompaları

#### ( Dizel, Elektrikli, Jokey, Motopomp )

- 1) Pompa dairesi genel kontrolleri, pompaların bakım onarım kayıtları ve performans test raporları, sicil kartı olmalı
- 2) Yangın pompalarının performans raporları ve yangın dolaplarının bakım, test raporları kontrol öncesinde hazır bulundurulmalı veya bu testlerin yapılması için başvuru yapılmalıdır.



### Dolabı Ve Hortumlar (Görsel Kontrol)

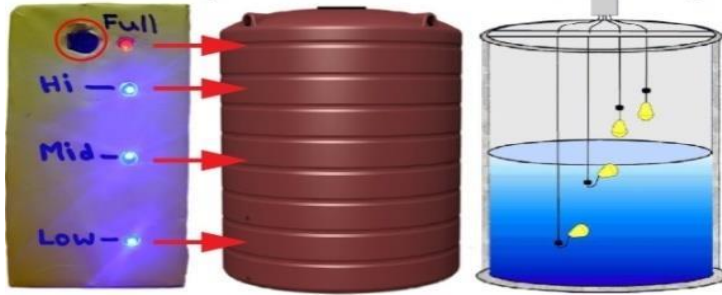
- 1) Tüm yangın dolaplarının kendisine ait numara vb. ile tanımlı olması, sicil kartının olması ve çalıştırma talimatının olması gerekir.
- 2) Yangın dolabı ve hortumlar kullanıma hazır olacak şekilde bakım ve temizliği yapılmış olmalıdır.
- 3) Taşınabilir yangın tüplerinin yerleşim planı üzerinde krokisi veya tanımlanabilir listesi üzerinden yıllık kontrolleri, son 6 ay içerisinde yapılmış dolum tutanakları ve tüpleri kontrolleri, Yangın dolaplarının yerleşim planı üzerinde krokisi veya tanımlanabilir listesi üzerinden yıllık kontrol tutanakları ve hortumların test raporları ve yangın dolaplarının kontrolleri
- 4) Firma kontrol sırasında bilgili teknik yardımcı personel hazır bulundurulmalıdır.

## MUAYENE ÖNCESİ YAPILACAK ÖN HAZIRLIKLAR

Doküman no	FR.52
Yayın Tarihi	02.01.2021
Revizyon Tarihi	-
Revizyon No	00
Sayfa no	11 / 12



Yangın pompalarının devreye alınması ve çıkarılması, hidrant vanalarına ilişkin işlemler, yangın hortumlarının açılıp sarılması, akan sudan etkilenen zemin ve eşyaların temizlenmesi vb. çalışmaları -sözleşmede aksi hüküm olmadıkça- müşterinin personeli gerçekleştirecektir.



## MUAYENE ÖNCESİ YAPILACAK ÖN HAZIRLIKLAR

Doküman no	FR.52
Yayın Tarihi	02.01.2021
Revizyon Tarihi	-
Revizyon No	00
Sayfa no	12 / 12

### ASANSÖR PERİYODİK KONTROLÜ İÇİN MUAYENE ÖNCESİ ÖN HAZIRLIK

- ✓ Önceki yıla ait Asansör Periyodik Kontrol raporu varsa incelenmesi ve varsa eksiklikleri görmek için kontrole gelindiğinde raporun hazır halde bulundurulması gerekir.
- ✓ Kontroller başlamadan önce refakat edecek tesis yetkilisinin hazır bulunması, kilitli alanların açılmasını sağlaması gerekmektedir.
- ✓ Kontroller başlamadan önce refakat edecek asansör bakım firması yetkili teknisyeni hazır bulunması gerekmektedir.

