



T.C.  
**BURSA İL MİLLÎ EĞİTİM MÜDÜRLÜĞÜ**  
**İL ENERJİ YÖNETİM BİRİMİ**  
**OKUL/KURUMLARIN BOYLER PERİYODİK BAKIM FORMU**  
**Katı Yakıtlı Boyler**



İLÇE		EĞİTİM BÖLGESİ	
KURUM KODU		KURUM ADI	
BİNA NO		ABONE NO	
KURUM YETKİLİSİ		YETKİLİ FIRMA	

SN	Katı Yakıtlı Boyler	EVET	HAYIR	Tehlikenin Tanımı	RİSK	TEHLİKENİN SEBEBİ	YASAL DAYANAK	TAVSİYE ED.İYİLEŞTİRME
1	Boylar tesisatında bağlı bulunan vana, çekvalf, pislik tutucu, emniyet ventili, manometre, termometre ve R-Sirkülasyon Pompası gibi ekipmanların sağlamlığının kontrolü yapıldı mı?			Boylar tesisatında bağlı bulunan vana, çekvalf, pislik tutucu, emniyet ventili, manometre, termometre R-Sirkülasyon Pompası gibi ekipmanların sağlamlık kontrollerinin yapılmaması	Patlama Yangın Yaralanma Ölüm Ekonomik zarar	Boylar veya eşanjör tesisatında vana,çekvalf, pislik tutucu, emniyet ventili, manometre termometre ve R-Sirkülasyon Pompası gibi cihazlarda sorunlar varsa boylar veya eşanjörde basınç ve sıcaklık yükselmelerini göremeyiz ve fazla basıncı dışarı atamadığımızdan patlama riski oluşarak maddi ve hayati tehlike meydana gelir.	"5627 Sayılı Enerji Verimliliği Kanunu" "6331 Sayılı İş Sağlığı ve Güvenliği Kanunu" "Binalarda Enerji Performansı Yönetmeliği" "Gaz Dağıtım Firmalarının İç Tesisat Şartnameleri"	Boylar tesisatında bağlı bulunan vana, çekvalf, pislik tutucu, emniyet ventili, manometre, termometre, R-Sirkülasyon Pompası gibi ekipmanların sağlamlığı kontrol edilmeli ve arızalı olanlar mutlaka değiştirilmelidir.
2	Boylar izolasyonunun kontrolü yapıldı mı?			Boyların izolasyon kontrolünün yapılmaması	Ekonomik zarar	Boylar veya eşanjörün gövdesinin izolasyonu yetersiz olduğunda ısı kaybından dolayı boylar veya eşanjörde su sıcaklığı düşer	"5627 Sayılı Enerji Verimliliği Kanunu" "6331 Sayılı İş Sağlığı ve Güvenliği Kanunu" "Binalarda Enerji Performansı Yönetmeliği" "Gaz Dağıtım Firmalarının İç Tesisat Şartnameleri"	boylar izolasyonu yetersizse standarda göre yapılması gerekir
3	Boylar boşaltma vanasının açılarak boyların dibinde biriken tortular dışarı atılması yapıldı mı?			Boylar boşaltma vanasının olmaması	Ekonomik zarar	Boylar veya eşanjörün dibinde birikebilecek tortu ve pislikler zamanla soğuk su girişini tıkayabilir ve boylar ve eşanjöre su giremediği için boylar kullanılmı sıcak suyu hazırlayamaz.	"5627 Sayılı Enerji Verimliliği Kanunu" "6331 Sayılı İş Sağlığı ve Güvenliği Kanunu" "Binalarda Enerji Performansı Yönetmeliği" "Gaz Dağıtım Firmalarının İç Tesisat Şartnameleri"	Boylar boşaltma vanası yoksa takılmalı ve tortu ve pislikler belirli aralıklarla dışarı atılmalıdır
4	Boylar üzerinde varsa magnezyum anotun sağlamlığının kontrolü yapıldı mı?			Boylar üzerinde bulunan magnezyum anotun sağlam olmaması	Ekonomik zarar	Boylar üzerinde magnezyum anot varsa ve bitmişse boylar üst tarafında hava purjöründen su gelir.	"5627 Sayılı Enerji Verimliliği Kanunu" "6331 Sayılı İş Sağlığı ve Güvenliği Kanunu" "Binalarda Enerji Performansı Yönetmeliği" "Gaz Dağıtım Firmalarının İç Tesisat Şartnameleri"	Boylar üzerinde bulunan magnezyum anot sağlam değilse veya bitmişse değiştiriniz

**TEKNİK RAPOR:** (Cihazların periyodik kontrolü sırasında, sistemde tespit edilen önemli eksiklikler)

**NOT:** "5627 Sayılı Enerji Verimliliği Kanunu" "6331 Sayılı İş Sağlığı ve Güvenliği Kanunu" "Binalarda Enerji Performansı Yönetmeliği" "Gaz Dağıtım Firmalarının İç Tesisat Şartnameleri"

**NOT:** Binalarda Enerji Performansı Yönetmeliğininin 24. maddesinin 2. fıkrası gereği "binanın enerji performansını etkileyen mimari, mekanik, elektrik ve aydınlatma gibi sistemlerin verimlilikleri ile ilgili gerekli bakım, onarım ve tadilatların yapılmasından bina sahibi, yöneticisi, yönetim kurulu ve/veya enerji yöneticisi sorumludur."

- Periyodik Bakım Formu 3 nüsha hazırlanacaktır. Birincisi okulda, ikincisi ilçe Enerji Verimliliği Komisyonuna, üçüncüsü servis firması için düzenlenecektir.
- Periyodik Bakım Formu Doldurulduktan sonra Yüklenici Firma Tarafından, Kazan Dairesi İşletme Talimatı, Acil İlk Müdahale Talimatı, Kazan Dairesi Güvenlik Talimatı hazırlanarak okul/kurum yönetimine asılması için verilecektir.

**ONAY** :...../...../..... tarihlerinde okul/kurumumuzda yukarıda belirtilen talimatlar doğrultusunda ..... seri Nolu **Katı Yakıtlı Boyler** kontrol edilmiş olup, bulunan eksiklikler tarafıma bildirilmiştir.

**FİRMA YETKİLİSİ**

**KONTROLÜ YAPAN UZMANIN**

**OKUL/KURUM GÖREVLİSİNİN**

**Adı Soyadı :**

**Adı Soyadı :**

**Adı Soyadı :**

**Ünvanı :**

**Görevi :**

**Görevi :**

**İmza :**

**İmza :**

**İmza :**