

ÜRÜN GÜVENLİĞİ YASASI
(42/2014 Sayılı Yasa)

Madde 18 ve 28 Altında Tüzük

Kuzey Kıbrıs Türk Cumhuriyeti Bakanlar Kurulu, Ürün Güvenliği Yasası'nın 18'inci maddesinin (2)'nci fıkrasının ve 28'inci maddesinin (4)'üncü fıkrasının kendisine verdiği yetkiyi kullanarak aşağıdaki Tüzüğü yapar.

Kısa İsim 1. Bu Tüzük, Gaz Yakan Cihazlar Tüzüğü olarak isimlendirilir.

BİRİNCİ KISIM
Genel Kurallar

Tefsir 2. Bu Tüzükte metin başka türlü gerektirmedikçe;
"Bakanlık", Sanayi Dairesinin bağlı olduğu Bakanlığı anlatır.
"Birim Doğrulaması", Üreticinin, cihazların, Tip İnceleme belgesinde tanımlanan tipe uygunluğunu ve bu Tüzüğün temel gereklerini karşılayıp sağladığını beyan etmesidir
"Cihazın normal kullanımı", Cihazın, üreticisinin talimatlarına göre, doğru olarak tesis edilmesini ve düzenli olarak bakımının sağlanmasını, gaz yakıt kalitesindeki normal sapmalar ve besleme basıncındaki normal dalgalanmalar altında kullanılmasını, üretim amacına uygun olarak veya öngörülebilecek şekilde kullanılmasını anlatır.
"Cihazlar", Yemek pişirme, ısınma, sıcak su elde etme, soğutma, aydınlatma veya yıkama amacıyla kullanılan ve gerektiğinde, normal su sıcaklığı 105°C'yi aşmayan su elde etmek gibi amaçlarla kullanılan gaz yakan cihazları, cebri üflemleri brülörleri ve bu brülörler ile teçhiz edilen ısıtma elemanlarını anlatır.
"Donanımlar", Cebri üflemleri brülörler ve bu tür brülörler ile teçhiz edilen ısıtma elemanları dışında kalan, ticari amaçlarla kendi başına pazarlanan, gaz yakan cihazlara takılmak üzere tasarılan veya monte edildiğinde böyle bir cihaz meydana getiren emniyet, kontrol ve ayarlama teçhizatını ve bunların kısmi montajlarını anlatır.
"Gaz Yakıt", Bir bar basınç altında 15°C sıcaklıkta gaz halinde bulunan her türlü yakıtı anlatır.
"Hizmete Sunma" Bu Tüzük kapsamındaki gaz yakan cihazların amaçları doğrultusunda ilk kez kullanıma alınmasını anlatır.
32/1989 "Sanayi Dairesi", Sanayi Dairesi (Kuruluş, Görev ve Çalışma Esasları) Yasasına göre kurulan daireyi anlatır.
2/1997 "Tip", İmalatı planlanan ürünü temsil eden numuneyi anlatır.
"Tip İncelemesi", Bir ürünün bu Tüzüğün gaz yakan aletler için koyduğu temel gereklere göre test edilmesi ve muayene edilmesini anlatır.
"Tip İnceleme Belgesi", Bir ürünün bu Tüzüğün makineler için koyduğu temel gereklere göre test edilmesi ve muayene edilmesinin sonucunda Onaylanmış Kuruluş tarafından belgelendirilmesini anlatır.
"Temel Gereklere", Yasanın 2'nci maddesindeki temel gerekler tefsiri uyarınca, makinenin taşıdığı risklerin önlenmesi insan sağlığı ve güvenliği gibi ortak kamu yararının korunması amacıyla öngörülen koşulları anlatır. Bu Tüzük uyarınca, hayvan sağlığı ve güvenliği ile mala zararın önlenmesi

amacıyla öngörülen koşulları da anlatır.

“Uygunluk Beyanı” Bu Tüzüğün 8’inci maddesi ve bu Tüzüğün ekinde yer alan Ek II’de belirtilen, üretici tarafından verilen beyanı anlatır.

“Uyumlaştırılmış Standart”, Yasanın 2’nci maddesinin standartlar tefsirinde geçen Uyumlaştırılmış Avrupa Birliği Standardını anlatır.

42/2014

“Yasa”, Ürün Güvenliği Yasası’nı anlatır.

Bu Tüzükte kullanılan ve Yasada tanımlanan diğer herhangi bir sözcük, tanım veya deyim, metin başka türlü gerektirmedikçe söz konusu Yasada ona verilen anlamı taşır.

Amaç

3. Bu Tüzüğün amacı, gaz yakan cihazların ve donanımların normal olarak kullanıldığında insanların, evcil hayvanların ve eşyaların güvenliğini tehlikeye atmayacak şekilde piyasaya arz edilmesini veya hizmete sunulmasını sağlamaktır.

Kapsam

4. (1) Bu Tüzük, bu Tüzükte tanımlanan cihazlar ve donanımlara ilişkin ürün güvenliği kapsamındaki teknik düzenleme kurallarını belirlemek amacıyla cihazlar ve donanımların temel gerekler anlamında emniyet kurallarını, piyasaya ve hizmete sunulmaları, kişilerin sorumlulukları ve denetimlerine ilişkin esasları kapsar.
- (2) Endüstriyel tesislerde gerçekleştirilen endüstriyel işlemlerde kullanılmak üzere özel olarak tasarımılanan cihazlar, bu Tüzüğün kapsamı dışındadır.

İKİNCİ KISIM

Emniyet, Standartlar, Piyasaya Arz, Hizmete Sunma ve Sorumlular

Emniyet Kuralları

5. (1) Cihazlar ve donanımlar, bu Tüzüğün ekinde yer alan Ek 1’de belirtilen emniyet kurallarını içeren temel gereklere uygun olmak zorundadır.
- (2) Sanayi Dairesi, aşağıdaki durumlardan birine uyan cihazların ve donanımların, bu Tüzüğün ekinde yer alan Ek 1’de belirtilen temel gereklere uygun olduğunu kabul eder:
 - (A) Bu Tüzük kapsamındaki ürünlere uygulanabilen uyumlaştırılmış standartlara uygunluk.
 - (B) Uyumlaştırılmış standartların olmadığı durumlarda bu Tüzük kapsamındaki ürünlere uygulanabilen standartlara uygunluk.

Piyasaya Arz ve Hizmete Sunma

6. (1) Bu Tüzüğe uygun olan ve bu Tüzüğün 8’inci maddesinde ve 10’uncu maddesinde belirtilen CE işaretini taşıyan ve Uygunluk Beyanı bulunan cihazların ve donanımların piyasaya arzı veya hizmete sunulması yasaklanamaz, kısıtlanamaz veya engellenemez.
- (2) Ticaret fuarlarında veya sergilerde, gösteri gibi benzer olaylarda, bu Tüzüğe uygun olmayan cihazlar ve donanımlar, Tüzüğe uygun olmadıkları açıkça belirtiliyor ve satışa sunulmuyorlarsa gösterimleri engellenemez.

Ancak gösterim sırasında kişi, evcil hayvanlar ve mülkiyetin

korunması için gerekli önlemler alınır.

- (3) Üreticiler, yetkili temsilciler ve ithalatçılar, cihaz ve donanımların üzerine, adını tescilli ticari adını ve iletişim kurulacak posta adresini koyar. Bunun mümkün olmaması halinde cihaz ve donanımın paketinin üzerine veya bağlantı parçasına eşlik eden dökümanına koyar.

Üretici, Dağıtıcı
ve Diğer
Kişilerin
Sorumlulukları

7. Üretici, Yetkili Temsilci, İthalatçı ve Dağıtıcı, cihazların ve donanımların, uygun şekilde piyasaya arzına veya hizmete sunulmasına, Yasanın 11'inci 12'inci ve 13'üncü maddelerde kendilerine verilen yükümlülükler çerçevesinde ve bu Tüzük kuralları uyarınca sorumludurlar.

ÜÇÜNCÜ KISIM

Uygunluk Değerlendirmesi, CE İşareti,

Onaylanmış Kuruluşlar ve Aykırı Davranışta Uygulanacak Kurallar

Uygunluk
Değerlendirme
Usulleri

8. (1) Üretici, ürünün hangi teknik düzenlemelerin kapsamına girdiğini tespit eder, ürününü temel gereklere uygun olarak tasarlar ve imal eder veya tasarlatır veya imal ettirir, bu Tüzüğün ekinde yer alan Ek 4'de uygun teknik dosyayı tanzim eder, CE İşaretinin konulması da dahil olmak üzere uygunluk değerlendirme işlemlerini yapar veya yaptırır ve Uygunluk Beyanını imzalar.
- (2) Seri olarak üretilen cihazların uygunluk değerlendirmeleri aşağıda belirtildiği şekilde yapılır:
- (A) Bu Tüzüğün ekinde yer alan Ek 2'nin 1'inci maddesine göre yapılan Tip İncelemesi.
- (B) Cihazların piyasaya arzından önce üretici, aşağıdaki yöntemlerden birisini seçerek yapacağı uygunluk değerlendirmesi:
- (a) Bu Tüzüğün ekinde yer alan Ek 2'nin 2'nci maddesine göre Uygunluk Beyanı.
- (b) Bu Tüzüğün ekinde yer alan Ek 2'nin 3'üncü maddesine göre Uygunluk Beyanı (Üretim Kalite Güvencesi).
- (c) Bu Tüzüğün ekinde yer alan Ek 2'nin 4'üncü maddesine göre Uygunluk Beyanı (Ürün Kalite Güvencesi).
- (ç) Bu Tüzüğün ekinde yer alan Ek 2'nin 5'inci maddesine göre Birim Doğrulaması.
- (3) Cihazın yalnız bir adet veya az miktarlarda üretilmesi durumunda, üretici, Bu Tüzüğün ekinde yer alan Ek 2'nin 6'ncı maddesine göre Birim Doğrulamasını seçebilir.
- (4) Yukarıdaki (1)'inci ve (2)'nci fıkralarda belirtilen işlemlerin tamamlanmasından sonra, üretici veya açıkça yetkilendirdiği yetkili temsilcisi, bu Tüzüğün 10'uncu maddesine göre CE işaretini ürüne koyar.
- (5) Yukarıdaki (1)'inci fıkrafta belirtilen uygunluk değerlendirme usulleri, CE işaretinin konulması ve gerektiğinde uygunluk beyanının düzenlenmesi hariç olmak üzere, bu Tüzüğün 4'üncü maddesinde geçen donanımlara da uygulanır. Nihai cihazın bu

Tüzüğün ekinde yer alan Ek 1'de belirtilen temel gereklere uygunluğunu sağlamak için, donanımın bu Tüzük kurallarına uygunluğunu beyan eden, özelliklerini belirten ve cihaza nasıl monte edilmesi veya takılması gerektiğini gösteren bir belge üretici tarafından düzenlenir ve donanımlarla birlikte sunulur.

- (6) Uygunluk değerlendirmesi ile ilgili bütün kayıtlar ve yazışmalar Türkçe veya onaylanmış kuruluş ve yetkili otorite tarafından kabul edilen bir dilde yapılır.
- (7) Bu maddede belirtilmeyen konularda, Yasa ve Yasaya bağlı olarak çıkarılan CE İşareti ve Uygunluk Beyanı Tüzüğü kuralları uygulanır.

Onaylanmış
Kuruluşların
Tayini

9. Bakanlık, bu Tüzüğün 8'inci maddesinde belirtilen uygunluk değerlendirme işlemlerinde faaliyet gösterecek Onaylanmış Kuruluşların tespitini, yetkilendirilmesini ve statülerinin kaldırılmasını Yasa altında çıkarılan Uygunluk Değerlendirme Kuruluşları ile Onaylanmış Kuruluşlara ilişkin Tüzükte belirtilen kurallar ve bu Tüzüğün ekinde yer alan Ek 5'teki asgari koşullar çerçevesinde gerçekleştirir.

CE işaretinin
Kullanılmasına
ve Cihazlara
Konulmasına
Dair Esaslar

- 10. (1) Bu Tüzüğün ekinde yer alan Ek 3'te gösterilen CE İşareti ve kayıtlar, Yasa ve Yasa altında çıkarılan CE İşareti ve Uygunluk Beyanı Tüzüğü kurallarına göre, cihazın üzerine veya cihazda bulunan bilgi plakasına kolayca görülebilir, okunabilir ve silinmez bir şekilde konulur. Söz konusu bilgi plakası yeniden kullanılamayacak şekilde tasarlanır.
- (2) Cihaza, CE işaretinin şekli ve anlamı konusunda üçüncü kişileri yanıltacak başka işaretler konulmaz. Başka düzenleme ve standartlara uygunluğu gösteren işaretler, CE işaretinin görünebilirliğini ve okunabilirliğini engellemeyecek şekilde cihaza veya bilgi plakasına konulabilir.
- (3) Cihazın CE işareti konulmasını öngören başka mevzuata da tabi olması durumunda, CE işareti cihazın söz konusu diğer mevzuat kurallarına da uygun olduğunu gösterir. Bununla birlikte, bu mevzuatın bir veya birkaçının, bir geçiş dönemi öngördüğü ve bu dönem içinde üreticiye uygulama konusunda bir seçme hakkı tanıdığı durumlarda, CE işareti cihazın sadece üreticinin uygulamayı seçtiği mevzuat kurallarına uygunluğunu gösterir. Bu durumda, uygulanan mevzuatın ilgili kuralları ve diğer bilgiler cihazın beraberinde bulunan belge, uyarı, kullanma kılavuzu veya bilgi plakasında verilir.

Usulsüz Olarak
Konulmuş CE
İşareti

- 11. Bu Tüzüğün 8'inci maddesinde belirtilen kurallar saklı kalmak kaydıyla;
 - (1) CE işaretinin cihaza usulsüz olarak konulmuş olduğunun tespit edilmesi durumunda üretici, yetkili temsilci veya ithalatçısı, cihazın CE işareti ile ilgili kurallara uygunluğunun sağlanması ve Sanayi Dairesi tarafından bildirilen hususlar dahilinde ihlalin sona erdirilmesi ile yükümlüdür.
 - (2) Uygunsuzluğun devamı halinde, Sanayi Dairesi, Yasa uyarınca söz konusu cihazın piyasaya arzını kısıtlayıcı veya yasaklayıcı

bütün tedbirleri alır, para cezası dahil Yasanın yetkili otoriteye verdiği tüm yetkileri kullanır.

DÖRDÜNCÜ KISIM Piyasa Gözetimi ve Denetimi

Piyasa Gözetimi
ve Denetimi

12. (1) Cihazların ve donanımların piyasa gözetimi ve denetimi, Yasanın BEŞİNCİ KISIM kurallarına göre Sanayi Dairesi tarafından yapılır.
- (2) Sanayi Dairesinin görevlendireceği Ürün Denetleyicileri, gaz yakan aletlerin Yasa ve bu Tüzüğe uygunluğunu denetlemek için, piyasaya sunulduğu her yerde, satış, dağıtım ve gerekli durumlarda depolama yerlerinde, üretilen iş yerlerinde, nakil araçlarında ve bir uygunsuzluğun tesbit edilmesi halinde tasarım ve üretim aşamasındaki yerlerde, düzenli olarak veya ani ve habersiz bir şekilde denetim yapar, gerekli gördüğü hallerde tutanak tutarak, numuneler alabilir, yerinde mühürleyebilir ve tüzüğe uygunluğunu muayenesi için yetkili Laboratuvara gönderebilir.
- (3) Sanayi Dairesi, cihazların ve donanımların, bu Tüzüğün ilgili kurallarının gereklerini karşıladıkları ve normal olarak kullanıldığında kişilerin, evcil hayvanların ve eşyaların güvenliğini tehlikeye atmadıkları sürece, piyasaya arz edilebilmelerini ve hizmete sunulmalarını sağlayacak bütün uygun önlemleri alır.
- (4) Sanayi Dairesi, piyasaya arz edilen veya hizmete sunulan bu Tüzük kapsamındaki cihazların ve donanımların, CE işareti taşıdıkları ve Uygunluk Beyanına sahip oldukları halde gaz yakan cihazların ve donanımların normal olarak kullanıldığında kişilerin, evcil hayvanların ve eşyaların güvenliğini tehlikeye atacağı hususunu tespit etmesi halinde, Yasaya göre, uygunsuzluğun ve güvensizliğin giderilmesini, gerektiğinde piyasaya arzının veya hizmete sunulmasının kısıtlanmasını veya yasaklanmasını, ürün piyasada ise toplatılmasını, tüketicilerin elinde ise geri çekilmesini ve gerektiğinde bertarafını sağlamak üzere gerekli tüm önlemleri alır. Yasada yer alan idari para cezası verme dahil, diğer yaptırımları uygular.
- (5) Sanayi Dairesi, aldığı tedbirlerle ilgili kararının gerekçelerini ve özellikle uygunsuzluğun;
 - (A) Bu Tüzükte belirtilen yer alan temel sağlık ve güvenlik kurallarının yerine getirilmemesinden,
 - (B) Bu Tüzükte atıf yapılan uyumlaştırılmış standartların yanlış uygulanmasından,
 - (C) Bu Tüzükte atıf yapılan uyumlaştırılmış standartlardaki eksikliklerden kaynaklanıp kaynaklanmadığını tespit ederek gerekli önlemleri alır.
- (6) Yukarıdaki (5)'inci fıkra kapsamındaki aykırılığın tespit edilmesi halinde CE İşaretini koyan veya Uygunluk Beyanı verenler hakkında, para cezası dahil, Yasadaki gerekli yaptırımlar

uygulanır.

BEŞİNCİ KISIM
Çeşitli ve Son Kurallar

Gizlilik ve Ticari Sırlar	13. Gizlilik, ticari sırlar ve şeffaflık ile ilgili konularda Yasanın 42'inci maddesi kuralları uygulanır.
Çözüm Yolları	14. Yasa ve bu Tüzük kapsamında Bakanlık ve Daire tarafından alınan önlemler, Yasanın 35'inci madde kurallarına uygun olarak ve süresi belirtilerek yerine getirilir.
Aykırı Davranışta Uygulanacak Kurallar	15. Bu Tüzük kurallarına aykırı davranışta bulunanlara, Yasanın 40'inci maddesi kuralları uygulanır.
Yürütme Yetkisi	16. Bu Tüzük, Bakanlık tarafından yürütülür.
Yürürlüğe Giriş	17. Bu Tüzük, 1.3.2019 tarihinden başlayarak yürürlüğe girer.

Ek 1
Temel Gereklere
(5'inci Madde)

Ön Açıklama

Donanıma bağlı risklerin var olması durumunda, bu Ekteki cihazlara yönelik gerekli koşullardan doğan yükümlülükler donanıma da uygulanır.

1. GENEL KOŞULLAR

1.1. Cihazlar, bu Tüzüğün 5'inci maddesinde tanımlandığı biçimde ve normal koşullarda kullanıldığında güvenli bir şekilde çalışarak insanları, evcil hayvanları ve malları tehdit etmeyecek şekilde tasarlanmalı ve üretilmelidir.

1.2. Piyasaya sürüldüğünde:

- Tüm cihazlarla beraber montaj yapan kişiye yönelik teknik talimatname verilmelidir.
- Tüm cihazlarla beraber kullanıcıya yönelik kullanım ve servis talimatı verilmelidir.
- Tüm cihazlar ve bunların ambalajları uygun uyarı bilgilerini taşımalıdır.

Talimatlar ve uyarı bilgileri, ülkede, Türkçe veya cihazın gönderileceği devletin resmi dilinde veya dillerinde yazılmalıdır.

1.2.1. Montajı yapana yönelik teknik talimatlar, montaj, ayarlama ve servisin doğru yapılmasını ve cihazın güvenli kullanılması sağlayacak bütün bilgileri içermelidir.

Talimatlar özellikle:

- Kullanılan gazın türü,
- Kullanılan gazın besleme basıncını,
- Aşağıdaki koşullar için gerekli temiz hava akışını,
- Yanma havası beslemesi için,
- Madde 3.2.3.'te belirtilen donanıma sahip olmayan cihazlar kullanıldığında tehlikeli yanmamış gaz karışımlarının oluşumunu engellemek için,
- Yanma ürünlerinin dışarı atılma koşullarını,
- Cihazların bitmiş şekliyle ilgili temel gereklere uygunluğunun sağlanmasını desteklemek amacıyla cebri üfleme brülörlerle teçhiz edilecek ısıtma elemanlarına, ait özellikler, montajla ilgili gereksinimler ve yerine göre üretici tarafından önerilen kombinasyonların listesini içermelidir.

1.2.2. Kullanıcıya yönelik kullanım ve servis talimatları, güvenli kullanım için gereken tüm bilgiyi içermeli ve özellikle kullanım kısıtlamalarına kullanıcının dikkati çekilmelidir.

1.2.3. Cihazın ve ambalajının üstündeki uyarı bilgileri kullanılan gazın cinsini, gazın besleme basıncını ve kullanım kısıtlamalarını, özellikle de cihazın havalandırması yeterli olan yerlere kurulması koşulunu açıkça belirtmelidir.

1.3. Cihazın bir parçası olacak donanım, talimatlara uygun şekilde monte edildiğinde öngörülen amaçları doğru olarak yerine getirebilecek şekilde tasarlanmış ve üretilmiş olmalıdır. İlgili donanıma yönelik montaj, ayar, işleyiş ve bakım talimatları sağlanmalıdır.

2. MALZEMELER

2.1. Malzemeler, kullanım amaçlarına uygun olmalı ve maruz kalacakları mekanik, kimyasal ve termik koşullara dayanıklı olmalıdır.

2.2. Güvenlik açısından önem arz eden malzemelerin nitelikleri cihazların üretici, yetkili temsilcisi, tarafından garanti edilmelidir.

3. TASARIM VE KONSTRÜKSİYON

3.1. Genel hususlar;

3.1.1. Cihazların konstrüksiyonu, normal olarak kullanıldıklarında, güvenlik unsurunu tehlikeye sokabilecek kararsızlık, şekil bozukluğu, kırılma veya aşınma oluşmayacak şekilde yapılmalıdır.

3.1.2. Cihazların ilk çalıştırılmalarında ve/veya kullanım esnasında ortaya çıkan yoğunlaşma cihazların güvenliğini etkilememelidir.

3.1.3. Cihazların tasarımı ve konstrüksiyonu, dış nedenlerden kaynaklanan bir yangın durumunda patlama riskini asgari düzeye indirecek şekilde yapılmalıdır.

3.1.4. Cihazların konstrüksiyonu, gaz devresine su ve istenmeyen hava sızıntısı oluşmayacak şekilde yapılmalıdır.

3.1.5. Yardımcı enerji kaynağındaki normal dalgalanmalar halinde, cihazlar güvenli olarak çalışmaya devam etmelidir.

3.1.6. Yardımcı enerji kaynağında oluşan anormal dalgalanmalar ve kesintiler ile enerjinin tekrar eski haline gelmesi güvensiz bir durum yaratmamalıdır.

3.1.7. Cihazların tasarımı ve konstrüksiyonu, elektrik kaynaklı tehlikeleri önleyecek şekilde yapılmalıdır. Uygulandığı alanda Yasa altındaki Düşük Voltajlı Elektrikle Çalışan Ürünlere ilişkin Tüzük kapsamında ortaya koyulan elektrik kaynaklı tehlikelerle ilgili güvenlik unsurlarına uygunluk, bu maddenin gereklilikleri ile eşdeğer olmalıdır.

3.1.8. Cihazın basınç altındaki tüm parçaları, güvenliği etkileyici deformasyon olmadan, maruz kaldıkları mekanik ve ısıl gerilmelere dayanmalıdır.

3.1.9. Cihazların, tasarımı ve konstrüksiyonu, güvenlik, kontrol veya düzenleme ekipmanında meydana gelecek bir aksaklığın tehlikeli bir durum yaratmasını engelleyecek şekilde yapılmalıdır.

3.1.10. Cihazın güvenlik ve kontrol ekipmanları ile donatılması durumunda, güvenlik ekipmanlarının işleyişi, kontrol ekipmanları tarafından devre dışı bırakılmamalıdır.

3.1.11. Üretim safhasında sabitlenen ya da ayarlanan ve kullanıcı ya da montaj yapan tarafından müdahale edilmemesi gereken cihazın bütün parçaları uygun şekilde korunmalıdır.

3.1.12. Manivela kolları ile diğer kontrol ve ayar donanımı açıkça işaretlenmeli ve taşıma ve kullanımda herhangi bir hatayı önlemeye yönelik uygun talimatlar verilmelidir. Bunların tasarımları ayarların kazara değiştirilmesini önleyecek şekilde yapılmalıdır.

3.2. Yanmamış gaz çıkışı;

3.2.1. Cihazların konstrüksiyonu, gaz sızıntı miktarı tehlikeli boyutta olmayacak şekilde yapılmalıdır.

3.2.2. Cihazların konstrüksiyonu, yanmamış gazın cihaz içinde tehlike yaratacak birikimini önlemek için ateşleme, yeniden ateşleme ve alevin sönmesinden sonraki gaz çıkışını sınırlayacak şekilde yapılmalıdır.

3.2.3. Kapalı mekanlarda ve odalarda kullanılacak cihazlar, söz konusu mahallerde yanmamış gazın tehlike yaratacak birikimini engelleyen özel bir donanıma sahip olmalıdır. Bu tip donanımlarla donatılmamış olan cihazlar, yanmamış gazların birikip tehlikeli boyutlara ulaşmasının önlenmesi için sadece yeterli derecede havalandırmaya sahip alanlarda kullanılmalıdır.

Sanayi Dairesi, isterse kendilerine özgü koşulları da göz önüne alarak, kendi sınırları dahilinde bu tür cihazların tesis edilebilmesi için kabul edilen yeterli havalandırma şartlarını belirleyebilir. Bu cihazların kendilerine özgü özellikleri dikkate alınarak tanımlanmalıdır. Büyük mutfak cihazları ve toksik bileşenler içeren gazlarla çalışan cihazlar yukarıda adı geçen donanımlara sahip olmalıdır.

3.3. Ateşleme;

Cihazlar normal kullanıldıklarında:

- Ateşlemenin ve yeniden ateşlemenin düzgün bir şekilde gerçekleşmesini,
 - Çapraz ateşlemeyi,
- garanti altına alacak şekilde yapılmalıdır.

3.4. Yanma;

3.4.1. Cihazların konstrüksiyonu, normal kullanıldıklarında, alev kararlılığını temin edecek ve yanma ürünlerindeki sağlığa zararlı maddeler kabul edilebilir sınırı aşmayacak şekilde yapılmalıdır.

3.4.2. Cihazların konstrüksiyonu normal kullanıldıklarında, yanma ürünlerini kazara ortama yaymayacak şekilde yapılmalıdır.

3.4.3. Yanma ürünlerinin tahliyesi için bir bacaya bağlı cihazların konstrüksiyonu, anormal çekiş koşullarında, bulunduğu mekana tehlikeli miktarda yanma ürünü yaymayacak şekilde yapılmalıdır.

3.4.4. Konutlarda bağımsız olarak kullanılan bacasız ısıtma cihazları ile bacasız şöfbenler, bulundukları mekan veya alanda insan sağlığını tehdit edecek şekilde karbonmonoksit gazı oluşumuna sebep olmamalıdır. Bu nedenle söz konusu gaza tahmini maruz kalma süresi de göz önünde bulundurulmalıdır.

3.5. Enerjinin rasyonel kullanımı;

3.5.1. Cihazların konstrüksiyonu, güncel teknolojik bilgi seviyesi ve emniyet unsurları göz önüne alınarak, enerjinin rasyonel kullanımı temin edilecek şekilde yapılmalıdır.

3.6. Sıcaklıklar;

3.6.1. Cihazın taban veya diğer yüzeylere yakın yerleştirilebilecek parçaları, çevrede tehlike oluşturacak sıcaklıklara ulaşmamalıdır.

3.6.2. Cihazlarda müdahale edilebilecek düğme ve kolların yüzey sıcaklığı kullanıcı için tehlike oluşturmamalıdır.

3.6.3. Konutlarda kullanım için tasarlanmış cihazların ısı iletimiyle ilişkili yüzey ve parçaları haricindeki dış kısımlarının yüzey sıcaklıkları, kullanıcıyı ve özellikle de tepki süresi hesaba katılması gereken çocuklar için tehlike oluşturmamalıdır.

3.7. Gıda maddeleri ve temizlik amaçlı su;

3.7.1. Bu alandaki Avrupa Birliği kuralları saklı kalmak kaydıyla, bir cihazın üretiminde kullanılan malzeme ve parçalar, temas halinde bulunabilecekleri gıda maddelerinin veya temizlik amaçlı kullanılan suyun kalitesini bozmamalıdır.

Ek-2

Uygunluk Değerlendirme Usulleri (8'inci Madde)

1. TİP İNCELEMESİ

1.1. Tip incelemesi; tasarımılanan üretimin bir numunesi olan ve bu Tüzüğün kapsamına giren bir cihazın, bu Tüzük kurallarına uygunluğunun onaylanmış kuruluş tarafından incelenmesi ve sertifikalandırılmasıdır.

1.2. Tip incelemesi için başvuru; üretici, tarafından tek bir onaylanmış kuruluşa yapılır.

1.2.1. Başvuru şunları içerir:

- Üreticinin adı ve adresi,
- Başvurunun önceden başka bir onaylanmış kuruluşa yapılmadığına dair yazılı bir taahhütname,
- Ek 4'te açıklanan şekilde bir teknik dosya

1.2.2. Bundan sonra "tip" olarak adlandırılacak olan ve üretimin numunesi olan cihaz, üretici tarafından onaylanmış kuruluşa teslim edilir. Onaylanmış kuruluş test programı için gerekirse

daha fazla tip numunesi isteyebilir. Tip, ürünün varyasyonlarını da içerebilir, ancak bunlar risk açısından farklı özelliklere sahip olmamalıdır.

1.3. Onaylanmış kuruluş;

1.3.1. Teknik dosyayı inceleyerek tipin teknik dosyasına uygun üretildiğini onaylamalı ve bu Tüzüğün 5'inci maddesinde belirtilen standartların uygulanabilir kurallarına ve bu Tüzüğün gerekli koşullarına uygun tasarlanmış unsurları saptamalıdır.

1.3.2. Tüzüğün 5'inci maddesinde belirtilen standartların uygulanmadığı durumda, üreticinin benimsediği çözümlerin temel gerekleri karşılayıp karşılamadığını kontrol etmek için, uygun muayene ve/veya deneyleri uygular veya uygulatır.

1.3.3. Üreticinin ilgili standartları uyguladığı hallerde, bu uygulamanın etkin olarak yapılıp yapılmadığını, dolayısıyla da temel gereklere uygunluğunun sağlanıp sağlanmadığını kontrol etmek için uygun inceleme ve/veya deneyleri yapar veya yaptırır.

1.4. Tip;

1.4.1. Bu Tüzük kurallarına uygunluk sağladığı takdirde onaylanmış kuruluş müracaatçıya Tip inceleme belgesi tanzim eder. Söz konusu belge, inceleme sonuçlarını, varsa belgenin geçerliliğine ilişkin koşulları, onaylanan örnek tipi tanımlayıcı verileri ve yerine göre tipin işlevlerinin tanımlamalarını içermelidir. Teknik resim ve şemalar gibi ilgili teknik dokümanlar da belgeye eklenir.

1.5. Onaylanmış kuruluş, Tip inceleme belgesinin verildiğini ve madde 1.7'de belirtilen tipe yapılan eklemeleri, diğer onaylanmış kuruluşlara derhal bildirir. Bu kuruluşlar Tip-İnceleme belgesinin ve/veya eklerinin birer kopyası ile geçerli gerekçe göstererek yapılan muayene ve deney raporlarının birer kopyasını talep edip temin edebilirler.

1.6. Tip inceleme belgesi vermeyi reddeden veya bunu iptal eden onaylanmış kuruluş gerekçelerini de belirterek bu kararını sırasıyla kendisini yetkilendiren Bakanlık ve diğer onaylanmış kuruluşlara bildirir.

1.7. Üretici, onaylı tipte yapılan ve temel gereklere uygunluğu etkileyebilecek tüm değişikliklerden Tip İnceleme Belgesi veren onaylanmış kuruluşu haberdar eder. Onaylı tipte yapılan değişiklikler, temel gereklere veya cihazın kullanımına yönelik uyulması zorunlu koşullara uygunluğunu etkiliyorsa, bu değişiklikler için Tip İnceleme Belgesini veren Onaylanmış Kuruluşun ek onayı gerekir. Bu ek onay, orijinal Tip İnceleme belgesine ek şeklinde verilir.

2. UYGUNLUK BEYANI

2.1. Uygunluk Beyanı, üreticinin ilgili cihazların, Tip İnceleme belgesinde belirtilen tipe uygunluklarını ve cihazların bu Tüzüğün temel gereklerini karşıladıklarını beyan etmesidir. Üretici, her cihaza CE işaretini koymalı ve yazılı bir uygunluk beyanı düzenlemelidir. Bu uygunluk beyanı birden fazla cihazı kapsayabilir ve üretici tarafından muhafaza edilir. CE işaretinin yanına, madde 2.3'te belirtilen rasgele denetimlerden sorumlu onaylanmış kuruluşun tanıtım numarası da konulmalıdır.

2.2. Üretici, mamulün nihai muayenesi ve deneyi de dahil olmak üzere imalat süreci sonunda elde edilen üretimin homojen olmasını ve cihazların Tip İnceleme Belgesinde belirtilen örnek tipe ve bu Tüzüğün ilgili temel gereklerine uygun olmasını teminen gerekli tüm önlemleri almalıdır. Üretici tarafından seçilecek onaylanmış kuruluş madde 2.3'te belirtilen şekilde cihazlar üzerinde rasgele denetlemeler yapmalıdır.

2.3. Cihazların yerinde denetimi, onaylanmış kuruluş tarafından rasgele olarak bir yıllık ya da daha az aralıklarla yapılmalıdır. Yeterli sayıda cihaz incelenmeli ve bu Tüzüğün 5'İNCİ maddesinde belirtilen uygulanabilir standartlarda düzenlenen uygun deneyler veya eşdeğer deneyler bu Tüzüğün temel gereklerine uygunluğunu sağlamak için uygulanmalıdır. Her seferinde onaylanmış kuruluş, bu deneylerin kısmen mi, tamamen mi uygulanacağına karar

verir. Bir ya da daha fazla cihaz onaylanmazsa, bunların pazarlanmasını engelleyici önlemler onaylanmış kuruluş tarafından alınır.

3. UYGUNLUK BEYANI (ÜRETİM KALİTE GÜVENCESİ)

3.1. Uygunluk Beyanı (üretim kalite güvencesi) üreticinin, cihazların Tip İnceleme belgesinde belirtilen tipe ve bu Tüzüğün temel gereklerine uygunluğunu belirterek, madde 3.2'deki yükümlülüklerini yerine getirmesidir. Üretici, her cihaza CE işaretini koymalı ve yazılı bir uygunluk beyanı düzenlemelidir. Bu beyan birden fazla cihazı kapsayabilir. Beyan, üretici tarafından muhafaza edilir. CE İşareti onaylanmış kuruluşun kimlik numarası ile birlikte kullanılmalıdır.

3.2. Üretici, cihazların Tip İnceleme Belgesinde belirtilen tipe ve bu Tüzüğün temel gereklerine uygunluğunu temin eden bir kalite sistemi uygular.

3.3. Kalite sistemi;

3.3.1. Üretici, söz konusu cihazlara yönelik kalite sisteminin onaylanması için kendi seçtiği onaylanmış kuruluşa başvurmalıdır.

Başvuru şunları içermelidir:

- Kalite sistem dokümantasyonu,
- Onaylı kalite sisteminin uygunluğunun ve etkinliğinin sürekli kılınacağına dair taahhüt,
- Uygunluğunu ve etkinliğini sağlamak için onaylı kalite sisteminin muhafazası için taahhüt,
- Tip İnceleme belgesinin bir kopyası ve onaylı tipte ilgili dokümanlar.

3.3.2. Üreticinin benimsediği tüm öğeler, koşullar ve kurallar, sistematik ve mantığa uygun bir biçimde kurallar, prosedürler ve yazılı talimatlar şeklinde belgelendirilmelidir. Kalite sistemine ilişkin bu dokümantasyon kalite programı, planlar, el kitapları ile kayıtların tutarlı bir şekilde yorumlanmasını mümkün kılmalıdır. Bu dokümantasyon kalite program, plan, kılavuz ve kayıtların yorumunda birliği sağlamalıdır. Belgeler özellikle de aşağıdakilerin yeterli tanımını içermelidir:

- Yönetimin kalite hedefleri, organizasyon yapısı ve sorumlulukları ile cihaz kalitesi konusundaki yetkisini,
- Üretim süreçleri, kullanılacak kalite kontrol ve kalite güvence tekniklerini ve sistematik faaliyetlerini,
- Üretim öncesinde, sonrasında ve üretim boyunca yapılacak muayene, test ve bunların uygulanma sıklığını,
- İstenen cihaz kalitesinin sağlanmasını ve kalite sisteminin etkin işleyişini izleme metodunu.

3.3.3. Onaylanmış kuruluş, kalite sisteminin madde 3.3.2'de belirtilen koşulları karşılayıp karşılamadığını belirlemek için kalite sistemini inceler ve değerlendirir. Onaylanmış kuruluş ilgili uyumlaştırılmış standartların koşullarının uygulanması durumunda, kalite sistemleri açısından bu koşulların uygunluğu varsayılır. Onaylanmış Kuruluş kararını üreticiye bildirmeli ve diğer onaylanmış kuruluşları durumdan haberdar etmelidir. Üreticiye yapılan bildirim, muayene sonuçlarını, onaylanmış kuruluşun adını ve adresini ve ilgili cihazlara yönelik kararın gerekçesini içerir.

3.3.4. Üretici, kalite sistemindeki yeni teknoloji ve kalite anlayışlarının sebep olduğu değişikliklerden, kalite sistemini onaylayan Onaylanmış Kuruluşu haberdar eder. Onaylanmış Kuruluş, değişiklik tekliflerini inceler ve değiştirilen kalite sisteminin ilgili kurallara uyup uymadığına veya yeniden değerlendirmenin gerekip gerekmediğine karar verir ve kararını üreticiye bildirir. Bildirim, muayene sonuçlarını ve gerekçeli değerlendirme kararını içermelidir.

3.3.5. Kalite sisteminin onayını iptal eden bir Onaylanmış Kuruluş, kararının gerekçelerini de belirterek durumu diğer onaylanmış kuruluşlara bildirir.

3.4. Gözetim;

3.4.1. Gözetiminin amacı, üreticinin onaylı kalite sisteminden doğan yükümlülüklerini lâyıkıyla yerine getirmesini sağlamaktır.

3.4.2. Üretici, Onaylanmış Kuruluşun üretim, muayene, deney ve depo mahallerine inceleme amacıyla erişimine izin vermeli ve özellikle; aşağıdaki hususlara ilişkin olmak üzere gerekli tüm bilgileri sağlamalıdır.

- Kalite sistemine ilişkin dokümantasyon,

- Muayene raporları, deney verileri, kalibrasyon verileri, ilgili personelin nitelikleri hakkındaki raporlar vs. gibi kalite kayıtları.

3.4.3. Onaylanmış Kuruluş, üreticinin onaylı kalite sistemini sürdürdüğünü ve uyguladığını garanti etmek için en azından iki yılda bir denetim yapmalı ve denetim raporunu üreticiye sunmalıdır.

3.4.4. Ayrıca, Onaylanmış Kuruluş, üreticiye haber vermeksizin ziyaretlerde bulunur. Bu ziyaretler sırasında cihazları test eder ya da ettirir. Üreticiye bir muayene raporu ve eğer yapıldıysa bir deney raporu sunar.

3.4.5. Üretici, talep edildiğinde onaylanmış kuruluşun raporunu verebilmelidir.

4. UYGUNLUK BEYANI (ÜRÜN KALİTE GÜVENCESİ)

4.1. Uygunluk Beyanı, (ürün kalite güvencesi) madde 4.2'deki yükümlülüklerini yerine getiren üreticinin, ilgili cihazların Tip İnceleme Belgesinde tanımlanan tipe uygun olduğunu ve bu Tüzüğün temel gereklerini karşıladığını beyan etmesidir. Üretici, her cihaza CE işaretini koymalı ve yazılı bir uygunluk beyanı hazırlamalıdır. Bu beyan birden fazla cihazı kapsayabilir ve üretici beyanı muhafaza etmelidir. CE işareti, onaylanmış kuruluşun kimlik numarası ile birlikte kullanılmalıdır.

4.2. Üretici madde 4.3'te belirtildiği gibi, cihazların son muayenesi ve deneyleri için onaylı kalite sistemini uygular.

4.3. Kalite sistemi;

4.3.1. Bu işlemde üretici, söz konusu cihazlara yönelik kalite sisteminin onayı için başvuruyu kendi seçtiği bir onaylanmış kuruluşa yapar. Başvuru şunları içermelidir:

- Kalite sistem dokümantasyonu,

- Onaylı kalite sisteminden doğan yükümlülüklerini yerine getirme taahhüdü,

- Onaylı kalite sisteminin uygunluğunun ve etkinliğinin sürekli kılınacağına dair taahhüt,

- Onaylı tip ve Tip İnceleme belgesinin bir kopyasıyla ilgili dokümanlar.

4.3.2. Kalite sisteminin bir parçası olarak, her bir cihaz muayene edilmeli ve bu Tüzüğün 5'inci maddesinde belirtilen uygulanabilir standartlarda belirtilen deneyler ya da bu Tüzükteki temel gereklere uygunluğunu denetleyen eşdeğer deneyler uygulanmalıdır. Üreticinin benimsediği tüm öğeler, Tüzük ve kurallar; tedbirler, prosedürler ve yazılı talimatlar sistematik olarak ve mantıklı bir şekilde belgelendirilmelidir. Kalite sistemine ilişkin bu dokümantasyon kalite programı, planlar, el kitapları ile kayıtların tutarlı bir şekilde yorumlanmasını mümkün kılmalıdır. Kalite sistem dokümantasyonu, özellikle de aşağıdakilerin yeterli tanımını içermelidir:

- Yönetimin kalite hedeflerini, örgütsel yapısını ve cihaz kalitesine ilişkin sorumluluk ve yetkilerini,

- Üretim sonrasında uygulanacak kontrol ve deneyleri,

- Kalite sisteminin etkin işleyişini birim doğrulama metodunu.

4.3.3. Onaylanmış Kuruluş, madde 4.3.2'de belirtilen koşulları karşılayıp karşılamadığını belirlemek için kalite sistemini inceler ve değerlendirir. Onaylanmış Kuruluş ilgili uyumlaştırılmış standartların koşullarının uygulanması durumunda, kalite sistemleri açısından bu koşulların uygunluğu varsayılır. Onaylanmış Kuruluş, kararını üreticiye bildirir ve diğer onaylanmış kuruluşları durumdan haberdar eder. Üreticiye yapılan bildirim, muayene

sonuçlarını, onaylanmış kuruluşun adını ve adresini ve ilgili cihaza yönelik gerekçeli değerlendirme kararını içermelidir.

4.3.4. Üretici, kalite sisteminin gerektirdiği adaptasyonlardan, örneğin yeni teknoloji ve kalite anlayışlarından kalite sistemini onaylayan onaylanmış kuruluşu haberdar eder. Onaylanmış kuruluş değişiklik tekliflerini inceler ve değiştirilen kalite sisteminin ilgili kurallara uyup uymadığına ya da yeniden değerlendirmenin gerekip gerekmediğine karar verir. Onaylanmış Kuruluş kararını üreticiye bildirir. Bildirim, muayene sonuçlarını ve gerekçeli değerlendirme kararını içerir.

4.3.5. Kalite sisteminin onayını iptal eden onaylanmış kuruluş, kararının gerekçelerini de belirterek durumu diğer onaylanmış kuruluşlara bildirir.

4.4. Gözetim;

4.4.1. Gözetiminin amacı, üreticinin onaylı kalite sisteminden doğan yükümlülüklerini hakkıyla yerine getirmesini sağlamaktır.

4.4.2. Üretici, onaylanmış kuruluşun, muayene, deney, depo mahallerine inceleme amacıyla erişimine izin vermeli ve özellikle aşağıdaki hususlara ilişkin olmak üzere gerekli tüm bilgileri sağlamalıdır;

- Kalite sistemine ilişkin dokümantasyon,

- Muayene raporları, deney verileri, kalibrasyon verileri, ilgili personelin nitelikleri hakkındaki raporlar vb. gibi kalite kayıtları.

4.4.3. Onaylanmış kuruluş üreticinin onaylı kalite sistemini sürdürdüğünü ve uyguladığını garanti etmek için en azından iki yılda bir denetim yapmalı ve denetim raporunu üreticiye vermelidir.

4.4.4. Ayrıca onaylanmış kuruluş üreticiye haber vermeksizin ziyaretlerde bulunmalıdır. Bu ziyaretler sırasında onaylanmış kuruluş cihazları test eder ya da ettirir. Onaylanmış Kuruluş üreticiye bir muayene raporu ve eğer yapıldıysa bir deney raporu verir.

4.4.5. Üretici talep edildiğinde onaylanmış kuruluşun raporunu verebilmelidir.

5. BİRİM DOĞRULAMASI

5.1. Birim Doğrulaması, üreticinin, cihazların, Tip İnceleme belgesinde tanımlanan tipe uygunluğunu ve bu Tüzüğün temel gereklerini karşılayıp sağladığını beyan etmesidir.

5.2. Üretici, imalat işleminin, imal edilen cihazların Tip İnceleme belgesinde açıklanan tipe ve kendilerine uygulanan bu Tüzüğün gerekliliklerine cihazların uygunluğunu sağlaması için gerekli tüm önlemleri almalıdır. Üretici, her bir cihaza CE işaretini koymalı ve yazılı bir Uygunluk Beyanı düzenlemelidir. Uygunluk Beyanı birden fazla cihazı kapsayabilir ve bu belge, üretici, yetkili temsilci, ithalatçısı veya dağıtıcısı tarafından muhafaza edilmelidir.

5.3. Onaylanmış Kuruluş, ya madde 5.4'te belirtildiği gibi her bir cihazı muayene ve test ederek ya da madde 5.5'te belirtildiği gibi cihazları istatistiki bazda muayene ve test ederek, cihazların bu Tüzük gerekliliklerine uygunluğunu denetler.

5.4. Her bir cihazı muayene ve test ederek onaylama;

5.4.1. Tüm cihazlar tek tek incelenir ve bu Tüzüğün 5'inci maddesinde belirtilen ilgili standartlarda istenilen deneyler ya da eşdeğer deneyler, cihazların Tip İnceleme Belgesinde tanımlanan tipe ve kendilerine uygulanan bu Tüzüğün temel gereklerine uygunluğunu doğrulamak için yapılır.

5.4.2. Onaylanmış kuruluş her cihaza kendi kimlik numarasını vermeli ya da verdirmeli ve yapılan deneylerle ilgili yazılı bir Uygunluk Beyanı düzenlemelidir. Uygunluk Beyanı birden fazla cihazı kapsayabilir.

5.4.3. Üretici talep edildiği takdirde, onaylanmış kuruluşun düzenlemiş olduğu Uygunluk Beyanını göstermek zorundadır.

5.5. İstatistiksel doğrulama;

5.5.1. Üreticiler üretilen cihazları bir örnek yığınlar halinde sunmalı ve imalat işleminin, üretilen grupların bir örnek olmasını sağlamak için gerekli tüm önlemleri almalıdır.

5.5.2. İstatistikî denetim cihazlar özellikleri itibariyle istatistiksel kontrole tabidir. Cihazlar, aynı koşullarda imal edilen aynı modelin birimlerinden oluşan tanımlanabilir yığınlar halinde gruplanmalıdır. Yığın rast gele aralıklarla muayene edilir. Örnekleme ile seçilen cihazlar tek tek incelenir. Partinin onaylanacağını ya da reddedileceğini belirlemek üzere bu Tüzüğün 6'ncı maddesinde belirtilen standartlara göre uygun deneyler veya eşdeğer deneyler yapılır. Aşağıdaki özelliklere sahip bir örnekleme sistemi uygulanır:

- 0,5-1,5 arasında bir uygunsuzluk yüzdesine sahip % 95 onay olasılığına tekabül eden bir kalite düzeyi,

- 5-10 arasında bir uygunsuzluk yüzdesine sahip % 5 onay olasılığına tekabül eden bir kalite limiti.

5.5.3. Yığınlar kabul edilirse, onaylanmış kuruluş her cihaza kendi kimlik numarasını koymalı veya koydurtmalı ve yapılan deneylerle ilgili yazılı bir Uygunluk Beyanı düzenlemelidir. Örneklemede uygun bulunmayan ürünler dışındaki diğer tüm cihazlar piyasaya sürülebilir. Bir yığın reddedilirse, onaylanmış kuruluş yığının piyasaya sürülmesini engelleyecek uygun önlemleri almalıdır. Yığınların sık sık reddedilmesi durumunda, onaylanmış kuruluş istatistikî doğrulamayı askıya alabilir. Üretici onaylanmış kuruluşun sorumluluğunda, imalat işlemi sırasında bu kuruluşun kimlik kayıt numarasını koymalı.

5.5.4. Üretici, yetkili temsilci, ithalatçı veya dağıtıcı talep üzerine onaylanmış kuruluşun vermiş olduğu Uygunluk Beyanını göstermek zorundadır.

6. BİRİM DOĞRULAMASI

6.1. Birim Doğrulaması, üreticinin, 6.2'ni maddede belirtilen belgeyle birlikte çıkan ilgili cihazın, bu Tüzüğün temel gereklerini karşılamaını sağlaması ve beyan etmesidir. Üretici, cihaza CE işareti koymalı ve kendisinin muhafaza edeceği yazılı bir Uygunluk Beyanı düzenlemelidir.

6.2. Onaylanmış Kuruluş cihazı incelemeli ve cihazın bu Tüzüğün temel gereklerine uygunluğunu sağladığını tespit etmek için, teknik dosyasını da dikkate alarak uygun deneyleri yapmalıdır. Uygunluğu tespit edilen cihazlara Onaylanmış Kuruluşun kimlik kayıt numarası koymalı veya koyulması sağlanmalı ve muayenelerden sonra Uygunluk Beyanı verilmelidir. Onaylanmış Kuruluş kendi kimlik kayıt numarasını onaylı cihaza koymalı ve yapılan deneylerle ilgili yazılı bir Uygunluk Beyanı düzenlemelidir.

6.3. Cihazın tasarımıyla ilgili teknik dosyanın amacı, Ek 4'te de belirtildiği gibi, cihazın bu Tüzüğün temel gereklerine uygunluğunun değerlendirilmesini ve cihazın tasarımının, üretiminin ve işleyişinin anlaşılmasını sağlamaktır. Ek 4'te belirtilen teknik dosyayı onaylanmış kuruluşa sunulmalıdır.

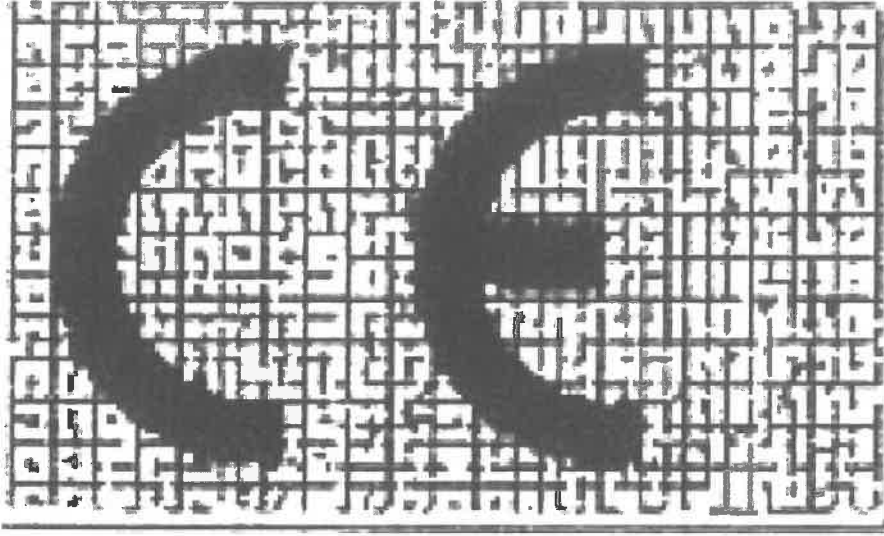
6.4. Onaylanmış Kuruluş gerekli gördüğü takdirde, cihaz monte edildikten sonra muayene ve deneyler uygulayabilir.

6.5. Üretici, yetkili temsilci, ithalatçı veya dağıtıcı talep edildiğinde onaylanmış kuruluşun vermiş olduğu Uygunluk Beyanını göstermek zorundadır.

Ek-3

CE İşarti Ve Kayıtları (10'uncu Madde)

1. CE işareti, aşağıda gösterildiği gibi "CE" harflerinden oluşur. CE Uygunluk işaretini, üretim kontrol safhasına katılan onaylanmış kuruluşun kimlik kayıt numarası izler.



2. Cihaz ya da cihazın tanıtım etiketi, CE işaretiyle birlikte şu bilgileri de taşımalıdır:
- Üreticinin adı ya da kimlik numarası,
 - Cihazın markası,
 - Kullanılıyorsa şebeke geriliminin tipi,
 - Cihaz kategorisi,
 - CE İşaretinin koyulduğu yılın son iki rakamı. Cihazın niteliğine göre, tesis için gereken bilgiler eklenebilir.
3. CE İşareti, küçültüldüğünde ya da büyütüldüğünde yukarıdaki şeklin oranları korunmalıdır. CE işaretinin farklı uygulamaları, 5 mm'den az olmayacak aynı dikey boyutlara sahip olmalıdır.

Ek-4 **Teknik Dosya** (8'inci Madde)

Teknik dosya, onaylanmış kuruluşun istediği seviyede değerlendirmesi için, aşağıdaki bilgileri içermelidir:

- Cihazın genel bir tanımı,
 - Cihazın kavramsal tasarımları, imalat resimleri ile parça alt montaj grubu, devre v.s. diyagramları,
 - Yukarıdakilerin anlaşılabilmesi için cihazın çalışmasını da içeren gerekli tanım ve açıklamalar,
 - 5'inci maddede atıfta bulunulan kısmen veya tamamen uygulanan standartların bir listesi ile 5'inci maddede atıfta bulunulan standartlar uygulanmadığında, temel gerekleri karşılamak için kullanılan çözümlerin tanımı,
 - Deney raporları,
 - Montaj ve kullanım talimatları.
- Uygun hallerde teknik dosya şunları içermelidir:
- Cihaza takılan donanım ile ilgili onay belgeleri,
 - Cihazın üretim ve/veya muayene ve/veya izlenme metotlarıyla ilgili onaylar ve belgeler,
 - Onaylanmış kuruluşun yaptığı değerlendirmeye faydalı olacak her türlü dokümanlar.

Ek-5**Onaylanmış Kuruluşların Yetkilendirilmesinde Uygulanacak Asgari Koşullar
(9'uncu Madde)**

Bakanlık tarafından yetkilendirilen onaylanmış kuruluşun yerine getirmesi gereken asgari koşullar:

- Personel ile gerekli araç ve ekipmanın bulundurulması,
 - Personelin teknik yeterliliği ve mesleki dürüstlüğü,
 - Bu cihazlarla doğrudan veya dolaylı ilişkili olan tüm çevrelerden, gruplardan veya kişilerden bağımsız olarak, deneylerin uygulanması, raporların hazırlanması, belge düzenlenmesi ve bu Tüzükte istenen gözetimin yerine getirilmesi,
 - Personelin mesleki sırları saklaması,
 - Ulusal bir mevzuat gereğince devlet tarafından sigorta edilmediği durumlarda veya sorumluluğu devletin üstlenmesi halleri dışında, onaylanmış kuruluşun bir kusur sorumluluğu sigortası olmalıdır. İlk iki koşulun yerine getirilişi, Bakanlık ya da Bakanlık tarafından oluşturulan organlarca periyodik olarak doğrulanmalıdır.
-