



**T.C.
TİCARET BAKANLIĞI
ÜRÜN GÜVENLİĞİ VE DENETİMİ GENEL MÜDÜRLÜĞÜ**

**“CE” İŞARETİ TAŞIMASI GEREKEN BAZI ÜRÜNLERİN İTHALAT DENETİMİ
TEBLİĞİ
(ÜRÜN GÜVENLİĞİ VE DENETİMİ: 2019/9)**

İTHALAT DENETİM REHBERİ

UYGULAYACAK KURULUŞ

Türk Standardları Enstitüsü

BÖLÜM I	1
1. KAPSAM VE YASAL DAYANAK	1
2. ÜRÜN GÜVENLİĞİ VE TEKNİK DÜZENLEMELER MEVZUATI	1
2.1 Yatay Mevzuat	1
2.1.1 11/07/2001 tarihli ve 24459 sayılı Resmi Gazete’de yayımlanan 4703 sayılı "Ürünlere İlişkin Teknik Mevzuatın Hazırlanması ve Uygulanmasına Dair Kanun"(Çerçeve Kanun)	1
2.1.2 23/02/2012 tarihli ve 28213 sayılı Resmi Gazete’de yayımlanan CE İşareti Yönetmeliği	1
2.1.3 23/02/2012 tarihli ve 28213 sayılı Resmi Gazete’de yayımlanan Uygunluk Değerlendirme Kuruluşları ile Onaylanmış Kuruluşlar Yönetmeliği	2
2.1.4 17/01/2002 tarihli ve 24643 sayılı Resmi Gazete’de yayımlanan Ürünlerin Piyasa Gözetimi ve Denetimine Dair Yönetmelik	2
2.1.5 22/02/2013 tarihli ve 28567 sayılı Resmi Gazete’de yayımlanan Teknik Düzenlemeler Rejimi Kararı	2
2.2 Dikey Mevzuat	2
2.2.1 Makine Emniyeti Yönetmeliği (Makine)	2
2.2.2 Belirli Gerilim Sınırları İçin Tasarlanan Elektrikli Ekipman İle İlgili Yönetmelik (LVD)	2
2.2.3 Elektromanyetik Uyumluluk Yönetmeliği (EMC)	2
2.2.4 Asansör Yönetmeliği	2
2.2.5 Basıncılı Ekipmanlar Yönetmeliği	2
2.2.6 Basit Basıncılı Kaplar Yönetmeliği	2
2.2.7 Taşınabilir Basıncılı Ekipmanlar Yönetmeliği	3
2.2.8 Gaz Yakan Cihazlara Dair Yönetmelik	3
2.2.9 Sıvı ve Gaz Yakıtlı Yeni Sıcak Su Kazanlarının Verimlilik Gereklere Dair Yönetmelik	3
2.2.10 Muhtemel Patlayıcı Ortamlarda Kullanılan Teçhizat ve Koruyucu Sistemler İle İlgili Yönetmelik (ATEX)	3
2.2.11 Enerji İle İlgili Ürünlerin Çevreye Duyarlı Tasarımına İlişkin Yönetmelik	3
2.2.12 Ürünlerin Enerji Ve Diğer Kaynak Tüketimlerinin Etiketleme ve Standart Ürün Bilgileri Yoluyla Gösterilmesi Hakkında Yönetmelik	3
2.2.13 Gezi Tekneleri ve Kişisel Deniz Taşıtları Yönetmeliği	3
2.2.14 Piroteknik Maddelerin Belgelendirilmesi, Piyasaya Arzı ve Desteklenmesi Hakkında Yönetmelik	4
2.2.15 İthalat Denetimi Mevzuatı	4
3. TANIMLAR	4
3.1 Bakanlık	4
3.2 Tebliğ	4
3.3 İthalatta Denetime Tâbi Ürünler Listesi	4
3.4 Yetkili Kuruluş	4
3.5 Kapsam Dışı	4
3.6 Güvenli Ürün	5
3.7 Temel Gereklere	5
3.8 Uygunluk Değerlendirme Kuruluşu	5
3.9 Onaylanmış Kuruluş	5
3.10 Uygunluk İşareti	5
3.11 "CE" İşareti	5
3.12 Uyumlaştırılmış (Harmonize) Standart	5
3.13 Piyasaya Arz	5
3.14 Piyasada Bulundurma	6
3.15 Denetmen	6
3.16 Dış Ticarette Risk Esaslı Kontrol Sistemi (TAREKS)	6
3.17 Risk	6
3.18 Risk Analizi	6
3.19 Fiili Denetim	6
3.20 Türk Standardları Enstitüsünün (TSE) Görevleri	6
3.21 AT Uygunluk Beyanı	6
3.22 Test Raporu	7
3.23 Mükerrer Başvurular	7
3.24 İndirgenmiş Deneyler	8
4. YÜKÜMLÜLÜKLER	8
4.1 "CE" İşaretinin Temel Esasları Ve Tarafların Yükümlülükleri	8
4.2 İmalatçı/İmalatçının Yükümlülükleri	9
4.3 Yetkili Temsilci/Yetkili Temsilcinin Yükümlülükleri	9

4.4 İthalatçı/İthalatçının Yükümlülükleri	9
BÖLÜM II.....	10
5. İTHALAT DENETİM BAŞVURULARI	10
5.1 İthalatçı Firmanın Başvurusu	10
5.2. Muafiyet ve İstisnalar	10
5.2.1 Sanayi Ürünlerinde Girdi Muafiyeti Başvurularının Değerlendirilmesi	11
5.3 Fiili Denetim	11
5.3.1 Başvuru Belgelerinin Elektronik Ortamda Sunulması	11
5.3.2 Başvuru Belgelerinin TSE'ye Sunulması	11
5.3.3 Fiili Denetime Yönlendirilen Ürünler İçin TAREKS'e Yüklenmesi Gereken Belgeler	11
5.3.4 Fiili Denetime Yönlendirilen Başvuru Kapsamında Sunulacak Belgelere İlişkin Esaslar	12
6. FİİLİ DENETİM SÜRECİ	13
6.1 Denetim İşlemleri	13
6.2 TAREKS Başvuru Bilgilerinin Kontrolü	13
6.3 İptal İşlemleri	13
6.4 Kapsam Kontrolü	14
6.5 Şartlı Kabul: İleri İşlem İle Sonuçlandırılacak Başvurular	14
6.6 Geri gelen Eşyaya Yönelik Denetim Uygulaması	15
6.7 Başvuru Belgelerinin Kontrolü	15
6.7.1 Başvuru Belgelerinin Kontrolü Esnasında Tanınacak Ek Süreler	15
6.7.2 Uygunluk Beyanı ve Test raporlarına İlişkin Hususlar	15
6.7.3 Denklik beyanları	17
6.7.4 İlgilisince Düzenlenmeyen Belgeler	17
6.7.5 Teknik Dosya İncelemesi	18
6.7.6 Uygunluk Değerlendirme Kuruluşları Kontrolü	18
7. İŞARETLEME KONTROLÜ	18
7.1 Uygunluk İşaretinin Kontrolü	18
7.1.1 "CE" İşaretinin İliştirilmesine İlişkin Özel Hükümler	18
7.1.2 Şartlı Kabul Tali Eksiklik İle Sonuçlandırılacak Başvurular	20
7.1.3 Elleçleme İzinleri	20
7.1.4 Ürünlerin Teste Yönlendirilmesi	21
7.1.5 İthalatçının Test Talebi	23
8. DENETİMLERİN SONUÇLANDIRILMASI	24
8.1 Ürünün İlgili Mevzuatına Uygun Olması	24
8.2 Ürünün İlgili Mevzuatına Uygun Olmaması	24
8.3 Firmaların Denetimin "Red" İle Sonuçlandırılmasına İlişkin Taleplerinin Değerlendirilmesi	24
8.4 Firmaların, Denetimi Red İle Sonuçlanan Ürünler İçin Yeniden Değerlendirme Talepleri	24
8.5 Firmaların Uygunsuz Bulunan Ürünlere İlişkin Transit Talepleri	25
8.6 Dosyaların Arşivlenmesi	25
BÖLÜM III.....	25
9. YÖNETMELİKLERE/ÜRÜNLERE İLİŞKİN MÜNFERİT ESASLAR	25
10. UYUMLAŞTIRILMAMIŞ DİREKTİFLER	32
11. GEÇİCİ İTHALAT	32
12. KAÇAKÇILIK	33
13. DENETİM SONUÇLARINA İTİRAZ	33
BÖLÜM IV.....	33
14. BİLDİRİMLER	33
15. BİR ÜRÜNDEKİ EKSİKLİKLERİN BİRDEN FAZLA ŞARTLI KABUL DURUMUNA GİRMESİ HALİ	33
EK-1: NUMUNE ALMA/TESPİT TUTANAĞI	34
EK-2: NUMUNE KARTI ÖRNEĞİ	35
EK-3: UYGUNSUZLUK YAZISI (İLGİLİ GÜMRÜK İDARESİNE)	36
EK-4 TABLO ÖRNEĞİ	37
EK-5 DİZEL FORKLİFT DENETİM REHBERİ.....	38

EK-6: ELEKTRİK MOTORU İTHALAT DENETİM REHBERİ	45
EK-7: ELEKTRİK SÜPÜRGELERİNİN İTHALAT DENETİM REHBERİ.....	52
EK-8: KLİMA İTHALAT DENETİM REHBERİ	61
EK-9: EV TİPİ SOĞUTMA CİHAZLARININ İTHALAT DENETİM REHBERİ.....	73
EK-10: LAMBALARIN İTHALAT DENETİM REHBERİ.....	81
EK-11: AKSAM/PARÇA BEYANI	95

BÖLÜM I

1. KAPSAM ve YASAL DAYANAK

Bu Rehber, 22/02/2013 tarihli ve 28567 sayılı Resmî Gazete’de yayımlanan Teknik Düzenlemeler Rejim Kararının 5 inci maddesine istinaden Ticaret Bakanlığı tarafından hazırlanan ve yürütülen “CE İşareti Taşınması Gereken Bazı Ürünlerin İthalat Denetimi Tebliği (Ürün Güvenliği ve Denetimi: 2019/9) kapsamında yer alan ürünlerin fiili denetimlerinin yapılması ve sonuçlandırılması usul ve esaslarının belirlenmesine yöneliktir.

Denetim rehberlerinde yer almayan hususlarla ilgili olarak, firma başvuruları neticesinde verilen talimatlar aksi belirtilmediği sürece münferit olmayıp aynı durumdaki diğer firmalar için de geçerlidir.

Rehber’de yer alan tanım, esas ve düzenlemeler Ürün Güvenliği ve Teknik Düzenlemeler ile ilgili mevzuat kapsamı dışında anlanamaz ve yorumlanamaz.

2. ÜRÜN GÜVENLİĞİ VE TEKNİK DÜZENLEMELER MEVZUATI

2.1 Yatay Mevzuat

2.1.1 11/07/2001 tarihli ve 24459 sayılı Resmi Gazete’de yayımlanan 4703 sayılı "Ürünlere İlişkin Teknik Mevzuatın Hazırlanması ve Uygulanmasına Dair Kanun"(Çerçeve Kanun)

Kanun, esas itibarıyla piyasaya arz edilmesi hedeflenen ve piyasada yer alan ürünlerin güvenli olmasını sağlamayı amaçlamaktadır. Bu itibarla Kanun, anılan nihaî amacın gerçekleştirilmesi için gerekli olan sistemin genel hatlarını ve sistemde yer alan bütün aktörlerin hak ve yükümlülüklerini düzenlemektedir.

Kanun, ürünlerin piyasaya arz şartlarının, imalatçı ve dağıtıcıların yükümlülüklerini, uygunluk değerlendirme kuruluşlarını, onaylanmış kuruluşları, piyasa gözetimi ve denetimini, ürünün piyasaya arzının yasaklanmasını, toplatılmasını, bertarafını ve bunlarla ilgili olarak yapılacak bildirimleri kapsamaktadır.

2.1.2 23/02/2012 tarihli ve 28213 sayılı Resmi Gazete’de yayımlanan CE İşareti Yönetmeliği

Bu Yönetmeliğin amacı; ürüne “CE” işareti konulması yöntemlerini düzenleyen uygunluk değerlendirme modülleri ile bu işaretin kullanılmasına dair usul ve esasları belirlemektir. Bu yönetmelik kapsamında yer aldığı halde;

- Bir uygunluk değerlendirme modülü veya AT uygunluk beyanı öngörmeyen bir teknik düzenlemenin varlığı halinde
- Ürünün tâbi olduğu özel teknik düzenleme ile bu yönetmeliğin hükümlerinin farklı olması durumunda

söz konusu teknik düzenlemenin hükümleri esas alınır.

2.1.3 23/02/2012 tarihli ve 28213 sayılı Resmi Gazete’de yayımlanan Uygunluk Değerlendirme Kuruluşları ile Onaylanmış Kuruluşlar Yönetmeliği

2.1.4 17/01/2002 tarihli ve 24643 sayılı Resmi Gazete’de yayımlanan Ürünlerin Piyasa Gözetimi ve Denetimine Dair Yönetmelik

2.1.5 22/02/2013 tarihli ve 28567 sayılı Resmi Gazete’de yayımlanan Teknik Düzenlemeler Rejimi Kararı

2.2 Dikey Mevzuat

2.2.1 Makine Emniyeti Yönetmeliği (Makine)

Makine Emniyeti Yönetmeliği ülkemiz ile AB arasında tesis edilen Gümrük Birliği uyarınca, 2006/42/EC sayılı AB Direktifi esas alınarak Sanayi ve Teknoloji Bakanlığı tarafından hazırlanmış olup, 03/03/2009 tarihli ve 27158 sayılı Resmî Gazetede yayımlanmıştır.

2.2.2 Belirli Gerilim Sınırları İçin Tasarlanan Elektrikli Ekipman İle İlgili Yönetmelik (LVD)

Belirli Gerilim Sınırları İçin Tasarlanan Elektrikli Ekipman İle İlgili Yönetmelik ülkemiz ile AB arasında tesis edilen Gümrük Birliği uyarınca, 2014/35/EU sayılı AB Direktifi esas alınarak Sanayi ve Teknoloji Bakanlığı tarafından hazırlanmış olup, 02/10/2016 tarihli ve 29845 sayılı Resmî Gazetede yayımlanmıştır.

2.2.3 Elektromanyetik Uyumluluk Yönetmeliği (EMC)

Elektromanyetik Uyumluluk Yönetmeliği ülkemiz ile AB arasında tesis edilen Gümrük Birliği uyarınca, 2014/30/EU sayılı AB Direktifi esas alınarak Sanayi ve Teknoloji Bakanlığı tarafından hazırlanmış olup, 02/10/2016 tarihli ve 29845 sayılı Resmî Gazetede yayımlanmıştır.

2.2.4 Asansör Yönetmeliği

Asansör Yönetmeliği ülkemiz ile AB arasında tesis edilen Gümrük Birliği uyarınca, 2014/33/EU sayılı AB Direktifi esas alınarak Sanayi ve Teknoloji Bakanlığı tarafından hazırlanmış olup, 29/06/2016 tarihli ve 29757 sayılı Resmî Gazetede yayımlanmıştır.

2.2.5 Basınçlı Ekipmanlar Yönetmeliği

Basınçlı Ekipmanlar Yönetmeliği ülkemiz ile AB arasında tesis edilen Gümrük Birliği uyarınca, 97/23/AT sayılı AB Direktifi esas alınarak Sanayi ve Teknoloji Bakanlığı tarafından hazırlanmış olup, 22/01/2007 tarihli ve 26411 sayılı Resmî Gazetede yayımlanmıştır.

2.2.6 Basit Basınçlı Kaplar Yönetmeliği

Basit Basınçlı Kaplar Yönetmeliği ülkemiz ile AB arasında tesis edilen Gümrük Birliği uyarınca, 2014/29/AB sayılı AB Direktifi esas alınarak Sanayi ve Teknoloji Bakanlığı tarafından hazırlanmış olup, 03/11/2016 tarihli ve 29877 sayılı Resmî Gazetede yayımlanmıştır.

2.2.7 Taşınabilir Basınçlı Ekipmanlar Yönetmeliği

Taşınabilir Basınçlı Ekipmanlar Yönetmeliği ülkemiz ile AB arasında tesis edilen Gümrük Birliği uyarınca, 2010/35/EU sayılı AB Direktifi esas alınarak Sanayi ve Teknoloji Bakanlığı tarafından hazırlanmış olup, 31/12/2012 tarihli ve 28514 sayılı Resmî Gazetenin dördüncü mükerrerinde yayımlanmıştır.

2.2.8 Gaz Yakan Cihazlara Dair Yönetmelik

Gaz Yakan Cihazlara Dair Yönetmelik ülkemiz ile AB arasında tesis edilen Gümrük Birliği uyarınca, 2009/142/EC sayılı AB Direktifi esas alınarak Sanayi ve Teknoloji Bakanlığı tarafından hazırlanmış olup, 01/04/2011 tarihli ve 27892 sayılı Resmî Gazetede yayımlanmıştır.

2.2.9 Sıvı ve Gaz Yakıtlı Yeni Sıcak Su Kazanlarının Verimlilik Gereklerine Dair Yönetmelik

Sıvı ve Gaz Yakıtlı Yeni Sıcak Su Kazanlarının Verimlilik Gereklerine Dair Yönetmelik ülkemiz ile AB arasında tesis edilen Gümrük Birliği uyarınca, 92/42/EC sayılı AB Direktifi esas alınarak Sanayi ve Teknoloji Bakanlığı tarafından hazırlanmış olup, 05/06/2008 tarihli ve 26897 sayılı Resmî Gazetede yayımlanmıştır.

2.2.10 Muhtemel Patlayıcı Ortamlarda Kullanılan Teçhizat ve Koruyucu Sistemler İle İlgili Yönetmelik (ATEX)

Muhtemel Patlayıcı Ortamlarda Kullanılan Teçhizat ve Koruyucu Sistemler İle İlgili Yönetmelik ülkemiz ile AB arasında tesis edilen Gümrük Birliği uyarınca, 2014/34/AB sayılı AB Direktifi esas alınarak Sanayi ve Teknoloji Bakanlığı tarafından hazırlanmış olup, 30/06/2016 tarihli ve 29758 sayılı Resmi Gazetede yayımlanmıştır.

2.2.11 Enerji İle İlgili Ürünlerin Çevreye Duyarlı Tasarımına İlişkin Yönetmelik

Enerji İle İlgili Ürünlerin Çevreye Duyarlı Tasarımına İlişkin Yönetmelik ülkemiz ile AB arasında tesis edilen Gümrük Birliği uyarınca, 2009/125/EC sayılı AB Direktifi esas alınarak Sanayi ve Teknoloji Bakanlığı tarafından hazırlanmış olup, 07/10/2010 tarihli ve 27722 sayılı Resmi Gazetede yayımlanmıştır.

2.2.12 Ürünlerin Enerji Ve Diğer Kaynak Tüketimlerinin Etiketleme ve Standart Ürün Bilgileri Yoluyla Gösterilmesi Hakkında Yönetmelik

Ürünlerin Enerji Ve Diğer Kaynak Tüketimlerinin Etiketleme Ve Standart Ürün Bilgileri Yoluyla Gösterilmesi Hakkında Yönetmelik ülkemiz ile AB arasında tesis edilen Gümrük Birliği uyarınca, 2010/30/EU sayılı AB Direktifi esas alınarak Sanayi ve Teknoloji Bakanlığı tarafından hazırlanmış olup, 02/12/2011 tarihli ve 28130 sayılı Resmi Gazetede yayımlanmıştır.

2.2.13 Gezi Tekneleri ve Kişisel Deniz Taşıtları Yönetmeliği

Gezi Tekneleri Ve Kişisel Deniz Taşıtları Yönetmeliği, ülkemiz ile AB arasında tesis edilen Gümrük Birliği uyarınca, 94/25/EC sayılı AB direktifi esas alınarak Ulaştırma, Denizcilik ve Haberleşme Bakanlığı tarafından hazırlanmış olup, 05/05/2017 tarihli ve 30057 sayılı Resmi Gazetede yayımlanmıştır.

2.2.14 Piroteknik Maddelerin Belgelendirilmesi, Piyasaya Arzı ve Desteklenmesi Hakkında Yönetmelik

Piroteknik Maddelerin Belgelendirilmesi, Piyasaya Arzı ve Desteklenmesi Hakkında Yönetmelik ülkemiz ile AB arasında tesis edilen Gümrük Birliği uyarınca, 2013/29/AB sayılı AB Direktifi esas alınarak Sanayi ve Teknoloji Bakanlığı tarafından hazırlanmış olup, 02/10/2016 tarihli ve 29845 sayılı Resmi Gazetede yayımlanmıştır.

2.2.15 İthalat Denetimi Mevzuatı

Söz konusu Yönetmelikler kapsamında yer alan bazı ürünlerin güvenli olarak ithalini teminen hazırlanan “CE” İşareti Taşıması Gereken Ürünlerin İthalat Denetimi Tebliği (Ürün Güvenliği ve Denetimi: 2019/9) 30/12/2017 tarihli ve 30286 sayılı Resmi Gazetenin mükerrerinde yayımlanmıştır.

3. TANIMLAR

3.1 Bakanlık

Ticaret Bakanlığını ifade eder.

3.2 Tebliğ

30/12/2018 tarihli ve 30641 sayılı Resmi Gazetenin mükerrerinde yayımlanan 2019/9 sayılı Ürün Güvenliği ve Denetimi Tebliği’ni ifade eder.

3.3 İthalatta Denetime Tâbi Ürünler Listesi

Dikey Yönetmelikler kapsamına giren ürünlerden, Ticaret Bakanlığı tarafından ithalatta denetlenmesi gerekli görülen ve Tebliğ ekinde yer alan ürünleri ifade eder.

3.4 Yetkili Kuruluş

Bir kanunla veya düzenleyici işlemle bir ürün veya ürün grubuna ilişkin mevzuatı hazırlamak veya yürütmekle veya bu ürünleri denetlemekle yetkili kılınan kamu kuruluşunu ifade eder. Yönetmelik bazında yetkili kuruluş listesi, 2019/9 sayılı Ürün Güvenliği ve Denetimi (ÜGD) Tebliği’nin Ek-1 listesinde yer almaktadır. **(28/01/2013 tarihli ve 2013/4284 sayılı Teknik Düzenlemeler Rejimi Kararı, Madde 3/h)**

3.5 Kapsam Dışı

GTİP olarak 2019/9 sayılı Ürün Güvenliği Denetimi (ÜGD) Tebliğinin Ek-2’sinde belirtilmekle birlikte, söz konusu Tebliğin Ek-1’indeki tabloda belirtilen ilgili yönetmelik veya yönetmeliklerin kapsamına girmeyen ürünü ifade eder. GTİP olarak Tebliğin Ek-2’sinde belirtilen ancak hususan denetlenmesi Bakanlığımızca istenen veya istenmeyen ürünler için parantez içi ifadeler oluşturulmuştur. Bakanlığımızca eklenen parantez içi ifadeler italik olarak yazılmıştır. Tarife cetvelinden kaynaklanan parantez içi ifadeler ise normal yazım biçiminde yazılmıştır. **(2019/9 sayılı Ürün Güvenliği ve Denetimi Tebliği, Madde 3/g)**

3.6 Güvenli Ürün

Kullanım süresi içinde, normal kullanım şartlarında risk taşımayan veya kabul edilebilir ölçülerde risk taşıyan ve temel gerekler bakımından azami ölçüde koruma sağlayan üründür. **(4703 Sayılı Ürünlere İlişkin Teknik Mevzuatın Hazırlanması ve Uygulanmasına Dair Kanun, Madde 3/e)**

3.7 Temel Gerekler

Ürünün insan sağlığı, can ve mal güvenliği, hayvan ve bitki yaşam ve sağlığı, çevre ve tüketicinin korunması açısından sahip olması gereken asgari güvenlik şartlarını ifade eder. **(4703 Sayılı Ürünlere İlişkin Teknik Mevzuatın Hazırlanması ve Uygulanmasına Dair Kanun, Madde 3/f)**

3.8 Uygunluk Değerlendirme Kuruluşu

Kalibrasyon, test, belgelendirme ve muayene dâhil olmak üzere uygunluk değerlendirme faaliyeti gerçekleştiren kuruluşu ifade eder.

3.9 Onaylanmış Kuruluş

Bir teknik düzenleme kapsamında uygunluk değerlendirme faaliyetinde bulunmak üzere yetkili kuruluş tarafından bu Yönetmelik ve ilgili teknik mevzuatta belirlenen esaslar doğrultusunda görevlendirilen ve isimleri Avrupa Komisyonuna (Komisyon) bildirilen uygunluk değerlendirme kuruluşunu ifade eder.

3.10 Uygunluk İşareti

Bir ürünün, ilgili teknik düzenlemede yer alan gereklere uygun olduğunu ve ilgili tüm uygunluk değerlendirmesi işlemlerine tâbi tutulduğunu gösteren işareti ifade eder. **(4703 Sayılı Ürünlere İlişkin Teknik Mevzuatın Hazırlanması ve Uygulanmasına Dair Kanun, Madde 3/p)**

3.11 “CE” İşareti

Ürünün “CE” işaretinin konulmasını öngören teknik mevzuatın ilgili bütün kurallarına uygun olduğunu gösteren işareti ifade eder. **(CE İşareti Yönetmeliği, Madde 3/c)**

3.12 Uyumlaştırılmış (Harmonize) Standart

3/4/2002 tarihli ve 24714 sayılı Resmî Gazete’de yayımlanan Teknik Mevzuatın ve Standartların Türkiye ile Avrupa Birliği Arasında Bildirimine Dair Yönetmeliğin Ek-1’inde sıralanan Avrupa standardizasyon kuruluşlarından biri tarafından Komisyonun talebi üzerine hazırlanarak kabul edilen standartları ifade eder. **(CE İşareti Yönetmeliği, Madde 3/ö)**

3.13 Piyasaya Arz

Bir ürünün yurt içi piyasada ilk defa bulundurulmasını ifade eder. **(CE İşareti Yönetmeliği, Madde 3/ı)**

3.14 Piyasada Bulundurma

Bir ürünün ticarî bir faaliyet yoluyla, bir ödeme karşılığında veya bedelsiz olarak dağıtım, tüketim veya kullanım için yurt içi piyasaya sağlanmasını ifade eder. **(CE İşareti Yönetmeliği, Madde 3/h)**

3.15 Denetmen

İthalat denetimini gerçekleştiren TSE Denetmenini ifade eder.

3.16 Dış Ticarete Risk Esaslı Kontrol Sistemi (TAREKS)

Ürün güvenliği ve teknik düzenlemeler mevzuatı uyarınca yürütülen denetim, uygunluk ve izin işlemlerinin elektronik ortamda ve risk esaslı olarak yapılması amacıyla kurulan web tabanlı uygulamayı ifade eder.

3.17 Risk

Tebliğ kapsamında yer alan ürünlerin tâbi bulundukları Yönetmelik veya Yönetmeliklere uygun olmama ihtimalini ifade eder. **(2019/9 sayılı ÜGD Tebliği, Madde 3/h)**

3.18 Risk Analizi

Tebliğin eki “Denetime Tâbi Ürünler Listesi”nde (Ek-2) yer alan ürünlerin risk derecesini ve fiili denetime yönlendirilip yönlendirilmeyeceğini belirlemek amacıyla, TAREKS’te firma hakkındaki bilgiler; geçmişte yapılan ithalat denetimleri ile PGD sonuçları; üretici veya ithalatçı firma ya da kullanıcısı; giriş gümrüğü; ürünün cinsi, markası, modeli, fiyatı ve miktarı; menşe, çıkış, sevk veya ticaret yapılan ülke ve risk tespiti için kullanılabilecek diğer bilgilerden hareketle yapılan işlemi ifade eder. **(2019/9 sayılı ÜGD Tebliği, Madde 3/ı)**

3.19 Fiili Denetim

Belge kontrolü, işaret kontrolü, fiziki muayene ve laboratuvar testinden biri veya birkaçını ifade eder. **(2019/9 sayılı ÜGD Tebliği, Madde 3/d)**

3.20 Türk Standardları Enstitüsünün (TSE) Görevleri

İthalat denetimlerinin bu rehberde belirtilen usul ve esaslar çerçevesinde gerçekleşmesini sağlamaktır.

İthalat denetimi sürecinde ortaya çıkabilecek sorunların çözümü için, teknik ve idari altyapının (internet altyapısı, teknik araç ve gereç vb.) tamamlanması ve geliştirilmesi dâhil, gerekli her türlü tedbiri almaktır.

3.21 AT Uygunluk Beyanı

İmalatçının AT uygunluk beyanını düzenleyip imzalamasıyla birlikte ürününün ilgili teknik düzenlemenin kurallarına uygunluğu ile “CE” işareti taşıdığı konusundaki sorumluluğu üstlendiği varsayılır.

AT uygunluk beyanı ilgili teknik düzenlemede aksi belirtilmedikçe, CE İşareti Yönetmeliğinin Ek-2'sinde yer alan örneğe uygun düzenlenmelidir. Buna ilaveten AT uygunluk beyanının taşıma belgesi(konşimento, CMR, Tır karnesi) tarihinden önceki bir tarihte düzenlenmesi esastır.

Uygunluk beyanı, başka dillerde düzenlendiği durumlarda, beyana onaylı Türkçe tercümesi de eklenir.

Ürünün AT uygunluk beyanını gerektiren birden fazla teknik düzenlemeye tâbi olduğu durumlarda, imalatçı, bu teknik düzenlemelerin ürününe uygulanabilir tüm kurallarını yerine getirdiğini; tek bir AT uygunluk beyanı düzenleyerek beyan eder. AT Uygunluk Beyanının denetim sürecindeki ayrıntısı rehberin 6.7 inci maddesinde yer almaktadır.

3.22 Test Raporu

Ürünün ilgili teknik mevzuatına uygun olup olmadığını test ve muayene işlemi sonucu tevsik eden belgeyi ifade eder. Test raporunun denetim sürecindeki ayrıntısı rehberin 6.8 inci maddesinde yer almaktadır.

3.23 Mükerrer Başvurular

Denetimi red ile sonuçlandırılmış ürünlerin ithal edilebilmesi için ya da denetimi devam eden bir başvuru konusu ürünler için denetimden kaçınmak amacıyla TAREKS'ten yeni bir başvuru yapılması mükerrer başvuru olarak tâbir edilir. Bu durum risk analizi uygulamasının doğru çalışmasını engellemektedir.

Mükerrer başvuru yapılmasının önüne geçilmesini teminen, başvuruya ilişkin bilgilerde maddi hata yapıldığı tespit edilen denetim başvurularına yönelik uygulamanın;

- söz konusu başvurunun iptalinin gerektiğinin anlaşılmasını müteakip (denetmen tarafından, firma başvurusu yoluyla veya gerekli hallerde kullanıcı ile görüş alışverişinde de bulunularak), firma/kullanıcının denetmen tarafından derhal e-posta ile bilgilendirilmesi ve iptal işleminin denetim sürecinin ardından gerçekleştirilmesi,
- bahse konu e-posta mesajında ve kullanıcı ile irtibat kurulması halinde bu görüşmede, kullanıcıya iptal işleminin gerçekleştirildiği TAREKS'ten teyit edilmeden, iptal konusu ürünler için yeni bir başvuru yapılmaması aksi taktirde ithalatçı firmaya ve kullanıcıya müeyyide uygulanabileceği hususunun önemle hatırlatılması

şeklinde yürütülmesi gerekmektedir. Firmalarca mükerrer başvurunun yapıldığının tespit edilmesi halinde;

- öncelikle firma/kullanıcının denetim birimine/denetmene “mükerrer başvuru öncesinde yapılmış yazılı bir iptal başvurusu” bulunup bulunmadığının kontrol edilmesi,
- bulunması halinde, son başvuru dışındaki başvuruların iptal edilmesi ve denetim işlemine son başvuru üzerinden devam edilerek sonuçlandırılması,
- bulunmaması durumunda ise, yine son başvuru dışındaki başvuruların iptal edilmesi ve denetim işlemine son başvuru üzerinden devam edilerek sonuçlandırılması, bunun yanında mükerrer başvuru yapıldığının Bakanlığımıza bildirilmesi

gerekmektedir.

3.24 İndirgenmiş Deneyler

Güvenlik ve varsa enerji verimliliği açısından elzem olan, yurtiçinde yapılabilen ve göreceli olarak kısa sürede sonuçlandırılabilen testlerdir.

4. YÜKÜMLÜLÜKLER

4.1 “CE” İşaretinin Temel Esasları Ve Tarafların Yükümlülükleri

CE işaretinin grafik oranı, boyutu ve iliştilmesine dair hususlarda, “CE” İşareti Yönetmeliği’ndeki hüküm ve düzenlemeler esas alınır. CE İşareti, mezkûr Yönetmelik ve diğer ilgili teknik mevzuat uyarınca ancak imalatçı veya yetkili temsilcisiince iliştilir. CE İşaretine ilişkin genel hususlar aşağıda sıralanmıştır;

Yeni Yaklaşım kapsamında CE işareti gerektiren ürünlerin uygunluk işareti kontrolü, ürünün tâbi olduğu Yönetmelikte yer alan özel hükümler saklı kalmak kaydıyla, “CE İşareti Yönetmeliği” hükümlerine göre yapılır. Ürünün tâbi olduğu ilgili Yönetmeliğin mecburi kıldığı yer ve şekle göre konulmuş CE işareti taşımayan ürünlerin ithalatına izin verilmez.

- İmalatçı, “CE” işaretini ürüne koymak veya konulmasını temin etmek suretiyle, ürünün bu işaretin konulmasını öngören ilgili teknik düzenleme veya düzenlemelere uygunluğunun kendi sorumluluğunda olduğunu ve ürünün gerekli tüm uygunluk değerlendirme işlemlerine tâbi tutulduğunu beyan etmiş sayılır.
- Bir ürünün “CE” işaretinin konulmasını gerektiren birden fazla teknik düzenlemeye tâbi olması durumunda, ürünün üzerindeki “CE” işareti, ilgili tüm teknik düzenlemelerin uygulanabilir hükümlerinin tamamının imalatçı tarafından yerine getirildiği yönünde karine teşkil eder. Bu teknik düzenlemelerin, geçiş dönemi öngördüğü ve imalatçıya uygulama konusunda bir seçme hakkı tanıdığı durumlarda, “CE” işareti, sadece uygulanan teknik düzenleme veya düzenlemelerin hükümlerine uygunluğu gösterir.
- “CE” işareti; CE İşareti Yönetmeliğinde bulunan Ek-1’de belirtilen şekle uygun olmalıdır ve çizimdeki oranlara uyularak küçültülmesi ve büyütülmesi dışında işaretin tasarımı değiştirilemez. İlgili teknik düzenlemede aksi belirtilmedikçe, asgarî 5 mm ebadında olur, ürüne veya bilgi plakasına veya ürünün yapısı gereği bunun mümkün olmadığı veya kalıcılığının garanti edilemediği durumlarda ambalajına ve ilgili teknik düzenlemenin öngördüğü ürün beraberindeki belgelere görünür, okunabilir ve silinmeyecek şekilde konulur.
- “CE” işareti, ürün piyasaya arz edilmeden önce konulur.
- Denetim konusu olduklarında ürünlerin CE işareti taşıması ve ilgili uygunluk değerlendirme işlemlerinin “tamamlanmış” olması gerekir.
- İlgili teknik düzenlemenin gerektirdiği durumlarda, “CE” işaretinin yanında, üretim kontrol safhasında yer alan onaylanmış kuruluşun kimlik kayıt numarası da yer alır. Kimlik kayıt numarası, onaylanmış kuruluşun kendisi veya kuruluşun talimatları çerçevesinde imalatçı veya imalatçının yetkili temsilcisi tarafından konulur.
- Ürünün üzerinde “CE” işaretiyle birlikte piktogramlar veya belirli bir riski veya kullanımı betimleyen diğer işaretler de yer alabilir.
- Ürüne “CE” işaretinin anlamı ve şekli hakkında üçüncü şahısları yanıltacak başka işaretler veya betimlemeler konulamaz. Diğer her türlü işaret, ürüne ancak “CE” işaretinin görünebilirliğini, okunabilirliğini ve anlamını bozmayacak şekilde konulabilir.

- “CE” işareti sadece teknik düzenlemelerin konulmasını öngördüğü ürünlerde kullanılabilir, başka ürünlerde kullanılamaz.

4.2 İmalatçı/İmalatçının Yükümlülükleri

“CE” İşareti Yönetmeliği’nde yapılan tanım ve düzenleme esastır. Bir ürünü imal eden veya tasarımını veya imalatını yaptıran ve kendi adı veya ticarî markası ile pazarlayan gerçek veya tüzel kişi olarak tanımlanır.

İmalatçı, ilgili teknik düzenlemede belirlenen diğer yükümlülükleri saklı kalmak kaydıyla, ilgili teknik düzenlemenin gerektirdiği teknik dosyayı tanzim etmek, uygunluk değerlendirme işlemlerini yapmak veya yaptırmak, AT uygunluk beyanını düzenlemek ve “CE” işaretini ürüne koymakla ve teknik dosya ile AT uygunluk beyanını ilgili teknik düzenlemede belirtilen süre boyunca, bir sürenin belirtilmediği hallerde ürünün piyasaya arz edildiği tarihten itibaren on yıl süreyle, muhafaza etmek ve talep edilmesi halinde yetkili kuruluşa sunmakla yükümlüdür.

4.3 Yetkili Temsilci/Yetkili Temsilcinin Yükümlülükleri

“CE” İşareti Yönetmeliği’nde yapılan tanım ve düzenleme esastır. İmalatçı adına belirli görevleri yerine getirmek üzere kendisinden yazılı vekâlet alan Türkiye’de yerleşik gerçek veya tüzel kişidir. Avrupa Birliğine üye ülkelerde yerleşik yetkili temsilciler, Türkiye’de yerleşik yetkili temsilcilere karşılıklılık esası gözetilmek kaydıyla denk kabul edilir.

Yetkili temsilci, denetime konu olan bir ürüne CE işareti marka model vb. işaretleme ve bilgileri iliştiiremez ve teknik dosyayı hazırlayamaz. Zira bu iş ve işlemler ilgili Yönetmelik gereği imalatçı tarafından imalat sırasında yapılması esas ve zorunludur. İmalatçı tarafından vekâletname verilen yetkili temsilcinin söz konusu görevleri denetim başvurusu öncesinde imalatçı adına yerine getirmiş olması gerekir (Örneğin; Denetim konusu olduklarında ürünlerin CE işareti taşıması ve ilgili uygunluk değerlendirme işlemlerinin (teknik dosyayı hazırlamak hariç) tamamının yetkili temsilci tarafından tamamlanmış olması gerekir. CE işaretinin eksik olması durumunda yetkili temsilci ürünlere anılan vekâlete binaen CE işareti koyamaz, söz konusu eksikliği gideremez).

Yetkili temsilci, ilgili teknik düzenlemede belirlenen diğer yükümlülükleri saklı kalmak kaydıyla, imalatçıdan almış olduğu vekâletname çerçevesinde imalatçı adına yapacağı işlemler kapsamında kendisinden talep edilen teknik dosya dâhil ürüne ilişkin tüm bilgi ve belgeleri istendiğinde sunmakla yükümlüdür. Yetkili temsilcinin, imalatçı tarafından yetkilendirildiği konular yazılı vekâletnamede açık bir şekilde belirtilmiş olmalı ve yetkili temsilci imalatçı adına ilgili teknik düzenlemede yer alan yükümlülükleri yerine getirmek üzere hareket etmelidir.

4.4 İthalatçı/İthalatçının Yükümlülükleri

CE İşareti Yönetmeliğinin 6 ncı maddesinde yapılan tanım ve düzenlemeler esastır. İthalatçı bir ürünü yurtdışından yurt içi piyasaya arz eden Türkiye’de yerleşik gerçek veya tüzel kişidir. İthalatçı, ilgili teknik düzenlemede belirlenen diğer yükümlülükleri saklı kalmak kaydıyla, imalatçının, tüm yükümlülüklerini yerine getirmiş olduğunu ve ürünün “CE” işaretini taşıdığını teyit etmek, AT uygunluk beyanının bir örneğini ürünü piyasaya arz ettiği tarihten itibaren on yıl süreyle bulundurmak ve talep edilmesi hâlinde yetkili kuruluşa sunmak ve teknik dosyanın bir örneğini talep edilmesi halinde yetkili kuruluşa sunmakla yükümlüdür.

Bir ürünü kendi adı veya ticarî markası altında piyasaya arz eden veya piyasaya hâlihazırda arz edilmiş bir ürünü ilgili teknik düzenlemenin şartlarına uygunluğunu etkileyecek şekilde değiştiren ithalatçılar, imalatçı sayılır ve imalatçının tüm yükümlülüklerini yerine getirmelidir.

BÖLÜM II

5. İTHALAT DENETİM BAŞVURULARI

5.1 İthalatçı Firmanın Başvurusu

İthalat denetim başvuruları Tebliğin 2 sayılı ekinde yer alan “Denetime Tâbi Ürünler Listesi” kapsamında yer alan ürünler için, Gümrük Yönetmeliğinin 181 inci maddesinin 4 üncü fıkrası çerçevesinde gümrük beyannamesinin tescili öncesinde yapılır.

Başvuruda Tebliğ’in 5 inci maddesinde yer alan düzenleme esastır. Buna göre, firma adına işlem yapmak üzere yetkilendirilen kullanıcı, Bakanlık internet sayfasının “E-İmza Uygulamaları” kısmında yer alan “E-İmza Uygulamalarına Giriş” bölümünü kullanarak TAREKS üzerinden ithal partisine ilişkin verileri girerek başvurusunu yapar. Başvuru üzerine, TAREKS tarafından firmaya, sadece TSE nezdindeki işlemlerini takip edebilmesi amacıyla bir başvuru numarası verilir.

5.2. Muafiyet ve İstisnalar

Başvurulardan, ithalat denetiminden muafiyet ve istisna tanınan başvuruların nitelikleri Tebliğ’in 6 ncı maddesinde düzenlenmiştir. Buna göre;

- a. A.TR belgesine sahip,
- b. Sanayicilerin ürettikleri ürünlerin bünyesinde girdi olarak kullanılacak,
- c. Geri gelen eşya muhteviyatı,
- d. AQAP ve GMP belgesi sahibi sanayicilerin kendi ihtiyaçları için yapacakları ithalat kapsamı,
- e. 29/9/2009 tarihli ve 2009/15481 sayılı Bakanlar Kurulu Kararı eki “4458 sayılı Gümrük Kanunu’nun Bazı Maddelerinin Uygulanması Hakkındaki Karar”ın 112 nci maddesinin birinci fıkrasında belirtilen,

ürünler fiili denetimden muaftır.

Ancak, Tebliğ’in 6 ncı maddesinin son fıkrasına dayanarak, yapılacak değerlendirmede gerektiğinde yukarıda zikredilen “e” bendindeki başvurular hariç diğer maddeler kapsamındaki başvurular fiili denetime yönlendirilebilir. Bu değerlendirmelerde, risk analizinin yanı sıra firmanın önceki başvurularında sunduğu belgeler üzerinde yapılan incelemenin sonuçları, ilgisince düzenlenmemiş belge sunup sunmadığı ile iptal ve mükerrer başvuru durumları da dikkate alınır. Fiili denetime yönlendirilen ürünlerin denetimi, bu denetim rehberindeki esaslara istinaden icra edilir.

5.2.1 Sanayi Ürünlerinde Girdi Muafiyeti Başvurularının Değerlendirilmesi

Sanayicilerin ürettikleri ürünlerin bünyesinde girdi olarak kullanılmak üzere ithal edilen bu Tebliğ kapsamı ürünler için, sanayici veya sanayici adına ithalat yapan tedarikçi tarafından sanayi sicil belgesinin verildiği Sanayi ve Teknoloji İl Müdürlüğüne başvurulur. İthal edilmek istenen ürünlerin bu Tebliğ hükümlerinden muaf olarak ithal edileceğine dair Sanayi ve Teknoloji İl Müdürlüğü'nün, başvuran firma adına GTİP'ler bazında düzenlediği muafiyet belgesinin elektronik ortamda TAREKS'e yüklenmesini müteakip ürünün ithal edilebileceğine dair TAREKS referans numarası doğrudan oluşturulur.

Bahse konu muafiyet belgeleri Sanayi ve Teknoloji İl Müdürlüklerince düzenlendikleri tarihten içinde bulunulan yılın sonuna kadar geçerli olacaktır. Firma tarafından sunulan kapasite raporu dikkate alınarak, muafiyet istenen GTİP'ler kapsamı ürünler için GTİP bazında azami muafiyet miktarları belirlenecek ve söz konusu muafiyet belgelerinin üzerine yazılacaktır. Sanayi ürünlerinde girdi muafiyeti ile ilgili istisnai uygulama için rehberin **9.12** nci maddesinin incelenmesi gerekmektedir.

5.3 Fiili Denetim

Başvurunun fiili denetime yönlendirilmesi halinde aşağıdaki işlemlere başlanır.

5.3.1 Başvuru Belgelerinin Elektronik Ortamda Sunulması

Tebliğe göre, fiili denetime yönlendirilen ürünler için Tebliğin 3 sayılı ekinde yer alan “Fiili Denetime Yönlendirilen Ürünler İçin TAREKS'e Yüklenmesi Gereken Belgeler” listesinde belirtilen dokümanların, başvuru günü dâhil iki iş günü içerisinde elektronik ortamda TAREKS'e eksiksiz olarak yüklenmesi gerekmektedir. Söz konusu dokümanların eksik olması durumunda ve firmanın bu başvuruyu devam ettirmek istemesi halinde firmaya sistem üzerinden ilave 10 iş günü süre verilir.

Başvuru kapsamında yüklenmesi gereken belgelerin niteliğine ilişkin esaslar Bölüm 5.3.3 ve 5.3.4'te düzenlenmiştir.

Kullanıcının herhangi bir nedenle bu işlemi elden yapma talebi dikkate alınmaz. Bu husustaki istisna **5.3.2'de** izah edilmiştir.

Yukarıda zikredilen sürelerden yararlanılmaması halinde başvuru TAREKS tarafından otomatik olarak “**İptal: Belge Eksikliği Sonucu**” ile sonuçlandırılır. Bu şekilde sonuçlandırılan ürünler için kullanıcılar TAREKS'e yeniden başvuru yapabilir.

5.3.2 Başvuru Belgelerinin TSE'ye Sunulması

Kullanıcıların, TAREKS üzerinden yapmış olduğu başvuruların fiili denetime tâbi tutulması halinde yüklenmesi gereken belgeler, ancak teknik bir sorun nedeniyle sisteme yüklenememesi durumunda, TSE'ye elden sunulur.

5.3.3 Fiili Denetime Yönlendirilen Ürünler İçin TAREKS'e Yüklenmesi Gereken Belgeler

1. Aşağıdaki gümrük belgelerinden eşyanın durumuna uygun olan biri veya birkaçı (*)

- Özet Beyan veya Taşıma Belgesi (Konşimento, CMR Belgesi, TIR Karnesi) (Eşyanın geçici depolama statüsünde bulunması ya da tam beyanlı yaygın basitleştirilmiş usule tâbi olması durumunda)
- Serbest Bölge İşlem Formu, Ön Statü Belgesi (Serbest Bölgede bulunması durumunda)
- Önceki gümrük rejimine ilişkin Gümrük Beyannamesi (Antrepo, geçici ithalat vb.)

2. Fatura veya proforma fatura (*)

3. AT Uygunluk Beyanı - Türkçe tercümesinin onaylı örneği ile birlikte (*)

* İlgili denetim birimince talep edilmesi durumunda belgelerin asıllarının veya onaylı örneklerinin ibraz edilmesi mecburidir.

5.3.4 Fiili Denetime Yönlendirilen Başvuru Kapsamında Sunulacak Belgelere İlişkin Esaslar

5.3.2’de belirtilen durumda TSE’ye elden sunulması gereken, ürüne ait uygunluk değerlendirme sonuçlarına ilişkin belgelerin (AT uygunluk beyanı ve test raporları vs.) ithalatçı firma tarafından imzalanarak, aslına uygunluğu onaylanan örnekleri (imza ve vergi numarasını içeren firma kaşesi mutlaka olmalı) sunulmalıdır. Belgeler imzalanarak onaylanabilir veya belgelerin aslına uygun olduğu imzalı ayrı bir üst yazı ile sunulabilir. Bu durumda, yazı ile ekinde sunulan belgeler arasında mutlaka illiyet bağı (belge numaraları vs. olmalıdır) kurulmalıdır.

Belgelerin TAREKS üzerinden sunulabildiği durumlarda elektronik imza atılarak işlem gerçekleştirildiğinden ve elektronik imza ıslak imza ile aynı hukuki sorumluluğu firmaya yüklediğinden ayrıca belgelerin üzerinde ıslak imza kaşe vb. aranmayacaktır.

Aynı Gümrük Belgesi kapsamında bulunan ürünler için TAREKS üzerinden yapılan bir başvuruya dair sunulan başvuru dosyalarında;

- a) Birden fazla GTİP
- b) Aynı GTİP altında farklı cins, menşe, marka, model ürünler,
- c) İmalatçıları farklı ürünler,

olması gibi durumlarda her bir başvuru dosyası için gümrük belgesi, fatura, uygunluk beyanları gibi belgelerin ortak olması halinde, uygulanabilir olması durumunda bu belgelerin TAREKS’e bir defa yüklenmesi yeterlidir.

Kullanıcıların başvuru esnasında ibraz ettikleri belgelerin TSE’ye ayrıca sunulması istenmeyecektir. TSE’ye elden başvuru yapılmasının gerekmesi halinde başvuruya ilişkin belgeler vekâlet kapsamında olan yetkili kişilerce teslim edilebilecektir. Bu durumda, TSE’ye orijinal vekâletnamenin de sunulması gerekmektedir.

6. FİİLİ DENETİM SÜRECİ

6.1 Denetim İşlemleri

Firma adına işlem yapmak üzere yetkilendirilen kullanıcının TAREKS üzerinden yapmış olduğu başvurunun fiili denetime yönlendirilmesi halinde denetim süreci başlar. Fiili denetim olarak adlandırılan ithalat denetim süreci, aşağıda belirtilen hususların bir veya bir kaçını kapsayacak şekilde yapılır.

- TAREKS Başvuru Bilgilerinin Kontrolü
- Kapsam Kontrolü ve/veya Belge Kontrolü
- İşaretleme Kontrolü
- Fiziki Muayene
- Laboratuvar Testi

6.2 TAREKS Başvuru Bilgilerinin Kontrolü

Firma kullanıcıları tarafından yapılan başvuruda beyan edilen bilgiler ile TAREKS üzerinden sunulan belgelerin tutarlılığı Denetmen tarafından kontrol edilir. Kontrol sonucunda tutarlı bulunan başvurular için rehberin 6.5 inci bölümünden itibaren izah edilen işlemlere devam edilir.

Aksi durumdaki başvurular için iptal işlemi aşağıdaki süreç izlenerek gerçekleştirilir.

6.3 İptal İşlemleri

İptal işlemlerinde izlenecek yöntem aşağıda belirtilmektedir:

- Denetlemesi devam eden başvuruların iptali ancak TSE tarafından yapılabilecek olup, bu durumdaki başvuruların iptali için firmaların TSE ile iletişime geçmesi gerekmektedir.
- Başvurularda “belge bekleniyor” aşamasında veya denetim işlemleri sonuçlandırılmış, referans numarası oluşturulmuş ancak fiili ithalatı henüz gerçekleştirilmemiş ürünlere yönelik başvuruların iptal işlemi, sorgulama ekranında, “iptal” sekmesi kullanılmak suretiyle kullanıcılar tarafından yapılabilecektir.
- Gümrük işlemleri tamamlanarak ithalatı gerçekleştirilmiş ürünlere ilişkin TAREKS başvurularının (bu durumda hâlihazırda yurt içi edilmiş ithalat partisine ilişkin yapılacak yeni TAREKS başvurusunun fiili denetime yönlendirilmesi ihtimali bulunduğu) firmalarca iptal edilmesi mümkün değildir.

İptal işlemi, mevcut başvurunun incelenmesi aşamasında tespit edilen maddi hata veya hataların düzeltilerek başvurunun tekrarlanabilmesine imkân sağlayan bir işlem olduğundan, TSE tarafından yapılan iptal işlemlerinde firmalardan ücret alınmaz.

Başvuru bilgilerinden bir veya birkaçının sisteme yanlış veya eksik kaydedilmiş olması durumunda, kullanıcıya Denetmen tarafından konuyu açıklayan bir mesaj iletilir ve başvuruya dair denetim işlemi son aşamaya kadar yapılır. Denetim sonucunda, ürünlerin ithalat denetiminden geçemeyeceği anlaşıldığında başvuru “red” ile diğer durumlarda firmanın yaptığı hatayı düzeltmesini teminen “iptal” ile sonuçlandırılır. TSE tarafından denetime veya teste tabi tutulan ürünlere ilişkin başvuruların, denetim işleminin tamamlanmasını müteakip maddi hatalar nedeniyle iptal edilmesi neticesinde aynı partinin TAREKS tarafından tekrar teste

yönlendirilmesi halinde, ikinci başvurunun iptal edilen başvurunun devamı olduğu dikkate alınarak denetimlerin test yapılmadan sonuçlandırılması gerekmektedir.

Test öncesinde veya sırasında, ithalatçı firma tarafından testten vazgeçilmesi veya testin kabul edilmemesi durumunda; varsa yapılmış olan testlerin ücreti tahsil edilerek denetleme “İptal: Teste Gönderilmedi” ile sonuçlandırılır.

TAREKS başvurularında tek bir kalem içerisinde birden fazla ürün bilgisinin (model, marka, miktar gibi) toplu olarak girilmesi durumunda, başvuru kapsamı ürünler denetlenecek, denetim sonucunda bütün ürünlerin uygun olması halinde başvuru iptal ile sonuçlandırılacak, bütün ürünlerin uygunsuz olması halinde ise başvuru doğrudan red ile neticelendirilecektir. Diğer taraftan, başvuru kapsamında bazı modellerin olumlu bazı modellerin olumsuz olduğunun anlaşılması durumunda ise; başvurunun, uygunsuz ürünlerin Gümrük Yönetmeliğinin 181 inci maddesine istinaden mahrecine iade, başka ülkeye transit veya gümrüğe terk edildiğinin kanıtlanmasına değin iptal edilmemesi, bu durumların kanıtlanmasının ardından ise başvurunun iptal edilmesi ve ithalatçıya yalnız uygun marka/model vb. ürünler için başvuru yapılması yolunda malumat verilmesi gerekmektedir.

6.4. Kapsam Kontrolü

Fiili denetime veya teste yönlendirilen ürünlerin öncelikle ilgili Yönetmeliklerin kapsamında olup olmadığı kontrol edilir ve kapsam dışı olduğu tespit edilen ürünlere ilişkin denetim, **“Kapsam Dışı: Denetleme Sonucu”** ile **başvuru tarihi göz önüne alınmaksızın, öncelikle ve süratle** sonuçlandırılır. Kapsam dışında olan ürünlerin denetim işlemlerinin **“Kapsam Dışı: Denetleme Sonucu”** olarak sonuçlandırılabilmesi için, ürün üzerinde veya ambalajında yer alan bilgilerle ürüne eşlik eden belgelerde yer alan bilgiler arasında herhangi bir biçimde illiyet bağı kurulması yeterli görülmektedir.

İthalata konu bir ürün Tebliğin 1 sayılı eki Yönetmeliklerden birden fazlasının kapsamında olsa dahi sadece GTİP itibariyle kontrole tâbi ürün listesinde bulunduğu Yönetmelik kapsamında değerlendirilip o Yönetmelik hükümlerine göre denetlenmelidir. Ürünün o Yönetmeliğin kapsamına girmemesi veya listesinde yer almaması durumunda denetim **“Kapsam Dışı: Denetleme Sonucu”** ile sonuçlandırılır.

Firma yetkilisi tarafından kapsam dışı olarak beyan edilen ürünlerin ilk ithalatında ürün fiili denetime yönlendirilir, kapsam dışı olduğu tespit edilen ürünlerin ithalatı “Kapsam Dışı: Denetleme Sonucu” ile sonuçlandırılır. İthalat denetimine tâbi olan bir ürünün, daha önce denetim esnasında kapsam dışı olduğu tespit edilen bir ürünle aynı ürün olması nedeniyle kullanıcı tarafından kapsam dışı olarak beyan edilmesi durumunda, fiili denetime yönlendirilip yönlendirilmeyeceği TAREKS tarafından risk analizine göre tespit edilir.

6.5 Şarhı Kabul: İleri İşlem İle Sonuçlandırılacak Başvurular

Piyasa Gözetimi ve Denetimine Dair Yönetmeliğin 8 inci maddesi uyarınca; ilgili teknik mevzuatta aksi belirtilmedikçe, imalatçı tarafından montaj, paketlenme, işleme veya etiketlenme gibi ileri bir işlemi gerçekleştirmek amacıyla diğer bir imalatçıdan alınan veya imalatçının yurt dışında olması halinde imalatçı tarafından ithal edilen ürünler piyasaya arz edilmiş olarak değerlendirilmez.

Ürün, Piyasa Gözetimi ve Denetimine Dair Yönetmeliğin 8 inci maddesi uyarınca “**piyasaya arz edilmiş olarak değerlendirilmemesi halinde**” başvuru sistem üzerinden “**Şartlı Kabul: İleri İşlem**” ile sonuçlandırılır.

Ürünlerin ileri bir işleme tâbi tutulmak üzere ithal edilmek istenmesi durumunda, ithaline ancak bahse konu işlemi gerçekleştiren firmanın **imalatçı olması** durumunda izin verilmesi gerekmektedir. Bu minvalde, firmalar tarafından yapılan ileri işlem taleplerinin uygun görülebilmesi için firmanın imalatçı olduğunun, kapasite raporunun, sanayi sicil belgesinin ve varsa üretime ve nihai ürünlere ilişkin tanıtıcı belgelerin incelenmesi suretiyle TAREKS üzerinden tevsik edilmesi gerekmektedir.

Bu çerçevede, bir denetim işleminin “**Şartlı Kabul: İleri İşlem**” ile sonuçlandırılabilmesi için;

- Denetim konusu edildiğinde ilgili teknik mevzuatına uygun olmayan ürünlerin yurtiçi edilmesinin ardından imalatçı tarafından, “montaj, paketleme, işleme veya etiketleme vb.” ileri bir işlem yapılmak suretiyle ilgili uygunsuzluk ve/veya eksikliklerin giderilmesi,
- Nihai ürünün, test, belgelendirme, işaretleme vb. uygunluk değerlendirme işlemlerinin tümünün, ileri işlemi gerçekleştiren üretici tarafından kendi adına yapılması veya yaptırılması,
- Nihai ürünün bahse konu imalatçı adı ve markası altında piyasa arz edilmesi gerekmektedir,
- Firmanın ilgili nihai ürünü üretilip üretilmediğinin kapasite raporundan doğrulanması gerekmektedir.

6.6 Geri gelen Eşyaya Yönelik Denetim Uygulaması

Ürünün, **geri gelen eşya** kapsamında olduğunun tespit edilmesi halinde, başvuru sistem üzerinden “**Şartlı Kabul-Geri Gelen: Denetleme Sonucu**” ile sonuçlandırılır.

6.7 Başvuru Belgelerinin Kontrolü

Başvuru konusu ürünlerin ilgili Yönetmelik kapsamında olduğunun tespit edilmesi halinde, TAREKS üzerinden sisteme yüklenen veya TSE’ye sunulan bilgi ve belgelerin ilgili teknik mevzuatın gerekliliklerine uygun olup olmadığı kontrol edilir.

6.7.1 Başvuru Belgelerinin Kontrolü Esnasında Tanınacak Ek Süreler

Başvuru sırasında sunulan bilgi ve belgeler ile üründe yapılan incelemeler sonucunda daha detaylı bir araştırma gereğinin ortaya çıkması, ithalatçının başvuru sırasında sunduğu belge ve bilgilerin ürüne ait olmaması durumunda (firmanın denetim birimlerini yanıltmak amacı taşımadığına kanaat getirilmesi halinde), ürüne ait belgelerin firma tarafından **120** günlük ek süre içerisinde tamamlanması istenilir. Verilen ek süre ile bu ek süre zarfında talep edilen belgelerin sunulmaması durumunda denetimin “**red**” ile sonuçlandırılacağına dair bir mesaj TSE tarafından kullanıcıya iletilir.

6.7.2 Uygunluk Beyanı ve Test raporlarına İlişkin Hususlar

- Ürünlerin ilgili Yönetmelikte belirtilen temel güvenlik şartlarını düzenleyen hükümleri bakımından ciddi risk ve tehlike oluşturduğu yönünde şüpheli özellikler göstermesi,

- AT Uygunluk Beyanında yer alan marka, model vb. gibi ürünü tanımlayan bilgilerin ürün ile uyumlu olmaması,
- AT Uygunluk beyanında atıf yapılan direktif ve/veya standartların güncellenmesi,
- AT Uygunluk Beyanında beyan edilen standartların ürünü karşılamadığı için değiştirilmesi,
- AT Uygunluk Beyanının, taşıma belgesinden (konşimento, CMR, Tır karnesi) sonraki bir tarihte düzenlendiğinin anlaşılması,

hallerinde test raporu istenir.

Diğer taraftan, uygunluk değerlendirme işlemleri akredite test kuruluşu veya onaylanmış kuruluştaki gerçekleştirilmiş ürünlerle ilgili olarak firmalar tarafından test raporlarının sunulmaması durumunda, bu raporların özeti mahiyetinde olan ve gerekli kısımları ihtiva eden test sertifikaları, ilgili kuruluş nezdinde doğrulanabilirliklerinin sağlanması şartıyla ithalat denetimlerinde yeterli görülebilecektir.

- Uygunluk beyanı ile test raporlarının taşıma belgesi (konşimento, CMR, Tır karnesi) tarihinden önce veya aynı gün düzenlenmiş olması esastır. Zira uygunluk beyanının ilgili test ve belgelendirme süreçlerine istinaden, ürünün piyasaya arz şartlarından biri ve üretim sürecinin bir parçası olarak üretici tarafından düzenlenmesi gerekmektedir.

- Denetim konusu ürüne ilişkin sunulan belgelerde atıfta bulunulan standartların güncel olması esastır. Ancak güncel olmaması durumunda; ürün eski standardın gereklerini karşılıyor ve eski standarda göre hazırlanmış test raporları ile bu durum teyit ediliyorsa, ayrıca herhangi bir parça/tasarım/bileşen değiştirilmeksizin, ürünün güncel standardın gereklerini de karşıladığı güncel test raporları yoluyla teyit ediliyorsa, taşıma belgesi(konşimento, CMR, Tır karnesi) tarihinden sonra düzenlenen güncel test raporları da kabul edilir. Ürünlerde herhangi bir parça/tasarım/bileşen değişikliği olmaması durumu sunulan raporlardan anlaşılamiyorsa ilk raporu düzenleyen test kuruluşu/onaylanmış kuruluş tarafından yazılı olarak teyit edilmelidir.

- Maddi hatalardan dolayı yeniden düzenlenmesi gereken AT uygunluk beyanlarının, yukarıda bahsi geçen şartları sağlamaları durumunda taşıma belgesinin (konşimento, CMR, TIR Karnesi) tarihinden daha sonra düzenlenmiş olsalar dahi kabul edilir.

- Sunulan belgelerde atıfta bulunulan standart/standartların güncel olması esastır. Ancak; belgedeki ilgili standardın güncel olmaması durumunda, öncelikle ürünün güncel olmayan standarda uygunluk göstermesi, revize kısma uygunluğun ise test raporunda yer almaması, bununla birlikte, standardın revize edilen kısmının denetim konusu ürüne uygulanabilir olmaması şartlarıyla; test raporunu düzenleyen kuruluşun “İthalat denetimlerine konu olan ürüne dair sunulan test raporunun güncel standartları içermemesi ve güncel standartlar ile mevcut test raporundaki standartların arasındaki farka ilişkin kriterlerin esas itibarıyla ithal konusu ürüne uygulanabilir olmadığını tevsik etmesi istenir.”

- Bunun yazılı olarak tevsik edilmesi halinde denetim işlemi mevcut rapordaki revize edilmemiş standartlara göre tamamlanır.
- Bunun yazılı olarak tevsik edilmemesi halinde ithalatçının talebi üzerine konu TSE tarafından incelenir. İncelemenin sonucunda standartlar arasındaki farkın ürüne

uygulanabilir olmadığının tevsiki halinde ithalat denetimi mevcut test raporları göz önünde tutulmak suretiyle tamamlanır.

İthalatçı tarafından sunulan AT uygunluk beyanı veya test raporunda beyan edilen standartın denetim başladıktan sonra değişmesi halinde ve değişen standardın ithalatçının lehine olması durumunda yeni standart dikkate alınabilir.

6.7.3 Denklik beyanları

İmalatçı tarafından yapılan, denetim konusu ürünlerin farklı marka/modellerinin denkliğine ilişkin beyanlar kabul edilmez. (Onaylanmış kuruluş sertifikası gerektiren ürünler, denklik beyanı uygulaması haricindedir.)

Ancak;

- Belirli Gerilim Sınırları İçin Tasarlanan Elektrikli Ekipman İle İlgili Yönetmelik (LVD)’ve “Elektromanyetik Uyumluluk Yönetmeliği (EMC) (onaylanmış kuruluş gerektirmeyen kısmı)” kapsamındaki ürünlerin denkliğine ilişkin sunulan belgeler veya raporların (ilgili ürün modeli/modelleri için düzenlenen test raporuna da atıfta bulunarak, atıfta bulunulan test raporunun sonuçlarının, bu test raporu konusu modele/modellere denk olduğu düşünülen ürün modeli/modelleri için de geçerli olduğunu açıkça ifade eden) **herhangi bir akredite** test kuruluşu veya onaylanmış kuruluş tarafından düzenlenmesi durumunda kabul edilir.
- EMC (onaylanmış kuruluş gerektirmeyen kısmı) veya LVD Yönetmelikleri haricindeki Yönetmelikler kapsamındaki ürünler için ürünlerin denkliğine ilişkin belgeler veya raporlar (ilgili ürün modeli/modelleri için düzenlenen test raporuna da atıfta bulunan, bu test raporunun sonuçlarının, test raporu konusu modele/modellere denk olduğu düşünülen ürün modeli/modelleri için de geçerli olduğunu açıkça ifade eden) veya test raporları ancak denkliği kabul edilen ürün model/modelleri için **test raporunu düzenleyen ilgili akredite test kuruluşu** veya onaylanmış kuruluş tarafından düzenlenmiş ise kabul edilir.

Yukarıda yer alan ve test raporları için öngörülen hükümler, 6.7.2 nci maddede geçen test sertifikaları için de geçerlidir.

6.7.4 İlgilisince Düzenlenmeyen Belgeler

İthalat denetimi kapsamında sunulan belgenin doğruluğundan şüphe edilmesi durumunda, belgenin doğruluğu belgeyi düzenleyen kuruluşun internet sitesi üzerinden araştırılır. Bunun mümkün olmaması durumunda, belgeyi düzenleyen kuruluşla elektronik posta yoluyla temasa geçilerek belgenin doğruluğu teyit edilir. İlgili kuruluştan istenen bilginin 20 gün içerisinde gönderilmemesi durumunda denetim başvurusu mevcut bilgi ve belgeye göre sonuçlandırılır.

Bu şekilde belgenin doğru olmadığının anlaşılması halinde, belgenin yenilenmesi talep edilmez denetim doğrudan red ile sonuçlandırılır ve konu Bakanlığımıza iletilir.

Diğer taraftan,

- İlgili kuruluşun internet sitesinde doğru belge var ise bunun Bakanlığa iletilen yazıda belirtilmesi,

- İlgili kuruluş ile elektronik posta yoluyla iletişime geçildi ise doğru belgenin tamamı veya kapak sayfasının istenilmesi ve Bakanlığa iletilen yazı ekinde sunulması,
- Doğru belgenin veya kapak sayfasının edinilememesi halinde bu durumun Bakanlığa muhatap yazıda belirtilmesi,

gerekmektedir.

TSE'ye yönlendirilen ithalat denetimi başvurusu muhteviyatı ürünlere ilişkin denetim her bir kalem için ayrı ayrı yapılır. Kalemlerden birisi hakkında sunulan bilgi ve belgelerde herhangi bir tahrifat yapıldığından veya doğruluğundan şüphe duyulan bir işlem yapıldığının anlaşılması durumunda, yalnızca şüphe duyulan kalem veya kalemler için yukarıda yer alan hükümlere istinaden işlem yapılır, diğer kalem veya kalemlerin denetimi ilgili teknik mevzuatına uygunluk açısından tamamlanır.¹

6.7.5 Teknik Dosya İncelemesi

Mevcut bilgi ve belgelerin değerlendirilmesi sonrasında daha ayrıntılı bir inceleme yapılması gereğinin ortaya çıkması veya ürünün güvenliğine dair bir şüphenin oluşması halinde, ürüne ilişkin teknik dosyanın bir örneği ithalatçıdan talep edilebilir. Teknik dosyadaki bilgi ve belgelerin teknik mevzuatta yer alanlara uygun olması gerekir.

6.7.6 Uygunluk Değerlendirme Kuruluşları Kontrolü

Ürünün mevzuatı uyarınca, test ve belgelendirme işlemlerinin onaylanmış kuruluşlar veya diğer uygunluk değerlendirme kuruluşlarınca yapılmasının gerekli olması halinde, ithalatçı tarafından sunulan belgelerde adı geçen onaylanmış kuruluş isimlerinin AT Resmî Gazetesinde yayımlanan listede olup olmadığı kontrol edilir. Bu kuruluşların listesine <http://ec.europa.eu/enterprise/newapproach/nando/> adresinden ulaşılması mümkündür.

7. İŞARETLEME KONTROLÜ

7.1 Uygunluk İşaretinin Kontrolü

Ürünün taşınması gereken uygunluk işaretinin (CE), “CE” İşareti Yönetmeliğinin hükümlerine uygun olarak üründe bulunup bulunmadığı kontrol edilir. Bu husustaki genel hükümler rehberin Yükümlülükler kısmında yer almaktadır.

7.1.1 “CE” İşaretinin İliştirilmesine İlişkin Özel Hükümler

- CE işaretinin; kâğıt ve kolay çıkabilen malzemeden yapıştırma (sticker) şeklinde konulmuş olması durumunda ürünler için ek süre verilmeksizin başvuru sistem üzerinden “**Red: Denetleme Sonucu**” ile sonuçlandırılır.
- CE işaretinin; görünür, okunabilir ve silinemeyecek şekilde ürünün tâbi olduğu Yönetmeliğin öngördüğü yerlere konulmuş olması ve ürüne ait diğer bilgiler (ürün resmi, ürün özellikleri, ürün kullanma talimatları, imalatçı/ithalatçı firma adres bilgileri,

¹ 10/04/2018 tarihli ve 37551 sayılı Mülga Ekonomi Bakanlığı yazısı ile revize edilmiştir.

diğer işaretler, uyarılar vb.) ile birlikte aynı etikette baskılı şekilde bulunması kaydıyla, nitelikli şekilde iliştilirilmiş kâğıt etiket üzerinde yer alan CE işareti etiketlenmesi de uygun kabul edilir. Çünkü söz konusu işaretlemenin, CE işaretinin üretim sürecinde iliştilirilmiş olduğu hakkında kesin fikir vermesi gerekir. Bu kapsamda, ürüne ilişkin diğer bilgiler ile birlikte CE işaretinin de söz konusu etiket üzerinde yer almasının, CE işaretinin üretim sürecinde konulduğu hakkında yeterli fikir verdiği kabul edilir.

- Ürüne ait bilgilerin tamamı veya büyük bir bölümü ürün veya ambalajı üzerinde baskılı olarak mevcut olsa dahi, CE işaretinin niteliksiz yapıştırma (sticker) şeklinde iliştilirilmiş olması durumunda, ek süre ve uyarı verilmeksizin başvuru sistem üzerinden “Red: Denetleme Sonucu” ile sonuçlandırılır. Diğer taraftan, CE işaretinin ürüne ait bilgilerin tamamı veya büyük bir bölümünün bulunduğu etiketten ayrı olarak, tek başına iliştilirilmiş olması, doğrudan *red* nedeni olarak değerlendirilmemelidir.
- Makine Emniyeti Yönetmeliği kapsamında bulunan ürünlerde CE işareti, imalatçı adı bilgisinin bulunduğu etiket ile aynı teknik kullanılmak suretiyle iliştilirilmelidir.
- CE işaretinin, ithal konusu ürünlerin şekil veya yapısal özellikleri itibariyle, CE İşareti Yönetmeliğinde öngörülen boyut veya grafik oranlarına uygun şekilde iliştilirilemediği, ancak ürünlere ait ambalajların üzerinde yer alan CE işaretinin mevzuatına uygun iliştilirilmiş olması halinde, ürünlerin diğer hususlar açısından mevzuatına uygun ve güvenli olduğunun tespit edilmesi şartıyla, denetimlerin Kabul: Denetleme Sonucu ile sonuçlandırılması gerekmektedir. (Ambalaj için tekil veya çoğul olarak bir değerlendirme yapılmayacak, yukarıdaki hükme istinaden ambalajın üzerinde kabul edilen CE işaretinin çoklu ambalajda olması durumunda test raporu istenerek denetime devam edilecektir.) Aynı hüküm, ürünün yapısı veya boyutu itibariyle ürün üzerine iliştilirilemeyen marka ve model bilgisi için de geçerlidir.

sonuç olarak bahse konu hükümler gereğince;

- CE İşaretinin görünebilir, okunabilir ve silinmeyecek bir şekilde, ürüne ait diğer bilgiler ile birlikte aynı nitelikli etikette baskılı şekilde bulunması uygunluğa,
- Ürüne ilişkin diğer bilgilerden ayrı bir biçimde bulunan CE İşaretinin ***kâğıt ve kolay çıkabilen malzemeden niteliksiz yapıştırma (sticker)*** şeklinde konulmuş olması uygunsuzluğa,
- CE İşaretinin ürüne ilişkin diğer bilgileri bulunduran etiket/plaka vb.’den ayrı olarak iliştilirildiği, ancak üretim sürecinde konulmuş olduğu konusunda kesin fikir verdiği hallerde (ürünün kendi materyalinden yapılmış kabartma halinde olması veya ürüne monte edilmiş metal plaka ya da nitelikli etiket üzerinde yer alması gibi) uygunluğa, işaret etmektedir.
- "CE" İşaretinin grafik oranlarında ve/veya tasarımında “bariz” bir uygunsuzluğun bulunması durumunda; (ilgili Yönetmelikte öngörülen yazı karakteri dışında bir yazı karakteri kullanılması; C ve E harfleri arasında belirgin bir aralık bulunması; C ve E harflerinin boyutları arasında ciddi boyut farklılığının bulunması -biri 8 mm iken diğerinin 3 mm olması gibi vb.) denetim işlemi “Red: Denetleme Sonucu” ile sonuçlandırılır."

- "CE" İşaretinin ilgili Yönetmeliğin öngördüğü yerlere Yönetmelik ekinde belirtilen boyuta ve/veya grafik oranlarına ve/veya tasarıma uygun olarak iliştirilmediği durumlarda; denetim sonucunda başka bir uygunsuzluğa rastlanılmaması kaydıyla, denetim "Şartlı Kabul-Uyarı: Denetleme Sonucu" ile sonuçlandırılır."

7.1.2 Şartlı Kabul Tali Eksiklik İle Sonuçlandırılacak Başvurular

- Ürünün CE işaretinin olması ve/veya ürünün tâbi olduğu Yönetmelik / Yönetmelikler uyarınca ilgili diğer işaretler (II, enerji performansı etiketi, CE işaretinin iliştirildiği yılın son iki rakamı gibi), Onaylanmış Kuruluş gerektiren bir ürün ise onaylanmış kuruluş numarasının bulunması,
- İlgili tüm belgelerin bulunması, diğer bir ifadeyle ürünün ilgili Yönetmeliğe/ Yönetmeliklere uygun ve güvenli olduğu sonucunu verecek bilgi ve belgelerin mevcut olması,

- İthal edilmek istenen ürünün uygunluk beyanının o ürün için düzenlendiğini gösteren bilgilerin ürünün üzerinde ve/veya ambalajında olması, başka bir ifadeyle ürünle uygunluk beyanı arasında irtibat kurulması,

şartlarının sağlanması halinde;

- 1) Tâli nitelikteki birtakım bilgilerin ve işaretlerin (üretici adresi, üretim yılı vb.) bulunmaması,
- 2) Ürünün üzerinde marka ve model bilgisinin yer alması, bu bilgilerin bulunduğu etiketin nitelikli olması, bu bilgilerin ürüne eşlik eden belgelerde (fatura, test sertifikası vb.) yer alan bilgiler ile uyumlu olması, ancak imalatçı / üretici adı, adresi, ithalatçı adı, adresi bilgilerinin ürünün üzerinde veya ambalajında veya kullanım kılavuzu gibi belgelerde olmaması,
- 3) Uygunluk beyanı ile ürün arasında irtibat kurulabilmesini teminen üretici adı yerine üreticinin markasının ürünün üzerinde olması,

durumlarında ürünün ithal işleminden hemen sonra ve herhalükarda piyasaya arzından önce söz konusu eksikliklerin mutlaka giderilmesi kaydıyla, denetimler "Şartlı Kabul-Tali Eksiklik: Denetleme Sonucu" ile sonuçlandırılır.

7.1.3 Elleçleme İzinleri

- Ürünlere, üretim kontrol safhasının sonunda üretici tarafından iliştirilmesi gereken bilgi, uyarı ve işaretlerin birbirinin görülmesini/okunmasını engellemesi durumunda; söz konusu bilgi, uyarı ve işaretlerin ve/veya bunları içeren etiketlerin/barkotların, üretici tarafından iliştirildiği hususunda şüphe duyulmaması şartıyla, görülebilir olması amacıyla, yerlerinin değiştirilmesi veya yenilerinin iliştirilmesi,
- Yeni Yaklaşım Direktiflerinin gerektirdiği CE, π , Ex işareti veya Onaylanmış kuruluş numarası taşımakla birlikte herhangi bir Yeni Yaklaşım Direktifi kapsamına girmediği tespit edilen ürünler için, bahse konu işaretlerin herhangi bir yöntemle görünmez hale getirilmesi,

hallerinde ithalatçıya, ancak;

- ürüne darbe, çentik vb. teknik müdahaleyi gerektiren düzeltme talepleri **hariç** olmak kaydıyla ürün ve/veya ambalajlar üzerinde yer alan etiketlerin mevzuatına uygun hale getirebilmesini teminen 60 güne kadar **elleçleme** kapsamında izin verilebilir.

60 günlük elleçleme süresi içerisinde veya bu sürenin bitiminde, elleçleme işleminin tamamlanması halinde, kullanıcının eksiklikleri tamamladığına dair bir dilekçe sunarak, durumu TSE'ye bildirmesi gerekmektedir. Dilekçenin sunulmasını müteakip, TSE, elleçleme işleminin gerçekleştirilip gerçekleştirilmediğine ilişkin olarak ürünü ve/veya ambalajını inceler, gerekli düzeltmelerin yapıldığının tespiti halinde ürünlerin ithaline izin verilir.

Elleçleme işleminin yapılabilmesi için orijinal ambalajın açılmasının gerekmesi durumunda, ambalajın açılarak ürün ve/veya ambalaj üzerinde yukarıda açıklanan kapsamla sınırlı olmak üzere, uygun görülen düzeltmelerin yapılması gerekmektedir

Berberinde gelen adaptör nedeniyle test neticesinde uygunsuz bulunan ürünlerin elleçlenmesine;

- Başvuru konusu ürünlerden ayrılacak uygunsuz adaptörlerin Gümrük Yönetmeliği'nin 181 inci maddesinin 4 üncü fıkrasının (ç) bendi uyarınca; mahrecine iade, üçüncü bir ülkeye transit ya da gümrük idaresine terk edildiğinin belgelenmesi,
- Ürünlerin uygun adaptörlerle test edilmesi,

şartlarıyla izin verilir.

Elleçlemenin ithalatçı tarafından yerine getirilmemesi durumunda başvuru sistem üzerinden **“Red: Denetleme Sonucu”** ile sonuçlandırılır. Durum ayrıca ilgili gümrük idaresine **(ek-3)** yazılı olarak bildirilir.

Ayrıca, test neticesinde uygunsuz bulunan ürünlere yönelik elleçleme talepleri Bakanlığa bildirilir.

İcra edilen ithalat denetimlerinde ürün üzerindeki bilgiler ile ürün ambalajlarındaki bilgilerin uyumsuz olduğunun tespit edilmesi halinde, ürünlerin üzerindeki bilgilerin ürünlere eşlik eden belgelerle uyumlu olması ve/veya ürünler teste yönlendirildi ise test sonuçlarının olumlu sonuçlanması koşuluyla başvurunun, ambalajların ürün piyasaya arz edilmeden önce değiştirilmesini teminen “Şartlı Kabul- Tali Eksiklik: Denetleme Sonucu” ile sonuçlandırılması ve konu hakkında ithalatçıya bilgi verilmesi gerekmektedir. ²

7.1.4 Ürünlerin Teste Yönlendirilmesi

Teste yönderilecek kalemler TAREKS tarafından belirlenmekte ve söz konusu ürünler için TSE BelgeNet sisteminin "Numune Alınsın" bölümünde "Evet" bilgisi çıkmaktadır. Uygulanacak testler ilgili standarda göre “İndirgenmiş Deneyler” de olabilir. İndirgenmiş deneyler Bakanlık tarafından belirlenmekte olup, Bakanlık tarafından belirlenen gerekli testlerin tamamını ya da bir kısmını, TSE kendi gözetiminde başka laboratuvarlara yaptırabilir.

Bu durumdaki ürünlerde denetim şu şekilde gerçekleştirilir:

- İlk etapta ürün üzerinde CE işareti olup olmadığı kontrol edilir. CE işareti mevcut değil ise ürün laboratuvara gönderilmeden işlem “Red: Denetleme Sonucu” ile sonuçlandırılır.

² Mülga Ekonomi Bakanlığının 04/06/2018 tarih ve 59225 sayılı yazısına istinaden dercedilmiştir.

- CE işaretinin mevcut olması ve gümrüklü sahada yapılan tespitte marka, model, vb. ürünü tanımlayan bilgilerden en az birinin ürün üzerinde yer aldığı ve başvuru kapsamı ile örtüştüğünün tespit edilmesi halinde, üretici tarafından hazırlanmış bir Uygunluk Beyanı talep edilir ve AT uygunluk beyanı sunulan ürünlerden numune alınarak testleri yapılmak üzere laboratuvara iletilir.
- Yukarıda belirtilen şartları taşımadığı tespit edilen ürünler teste tabii tutulmadan başvuru red ile sonuçlandırılır.
- Teste yönlendirilen ürünler için Uygunluk Beyanı, ürünü temsil etmesi yönüyle kontrol edilir, içerik ve güncellik kontrolü yapılmaz. TSE, Uygunluk Beyanında eksik/yanlış standart belirtilmiş olsa dahi ürünün teknik ve yapısal özelliğine göre indirgenmiş deneyleri tespit ederek numuneyi teste tabi tutar. Bu tür durumlarda TSE, ilgili standartlara dair firmadan ayrıca beyan isteyebilir.
- Test sonuçları olumlu çıkan ürünlerde marka, model veya imalatçı adı vb. eksiklikler ile tüketicinin ürün güvenliği gereği bilgilendirilmesini gerektiren veya ürün üzerinde bulunması gereken diğer teknik bilgilerin bulunmaması halinde, söz konusu eksikliklerin elleçleme yoluyla giderilmesini müteakip başvurular Kabul ile sonuçlandırılır.
- Aksam-parça olarak değerlendirilen ürünler için Belge-Net'te numune uyarısı çıksa dahi denetim rehberinin 9.10 veya 9.11 maddeleri uyarınca işlem yapılır.
- Diğer direktiflerle birlikte Ekodizayn kapsamında olan ve teste yönlendirilen ürünler için enerji verimliliği çerçevesinde belge incelemesine mevcut haliyle devam edilir ve ilaveten indirgenmiş deneyleri de yapılır.
- Testler olumsuzluk tespit edilen maddelere kadar yapılır, olumsuz bulunan maddeden sonra devam edilmez.
- Test ücretleri test sonucundan bağımsız olarak ithalatçı tarafından ödenir.
- Test öncesinde veya sırasında, ithalatçı firma tarafından testten vazgeçilmesi veya testin kabul edilmemesi durumunda; varsa yapılmış olan testlerin ücreti tahsil edilerek denetleme "İptal: Teste Gönderilmedi" ile sonuçlandırılır.

Bu hükümlere ek olarak enerji verimliliği testlerinde;

- Lambalar; ürün üzerindeki lümen değeri ile test raporundaki değer uyuşmadığında veya enerji verimliliğine dair uygun test raporu sunulamadığında enerji verimliliğine göre test edilir ve bu test için ilk etapta 3 numune alınır, itiraz edilmesi halinde ise söz konusu testler 20 numune üzerinden tekrar edilir.
- Lambalara icra edilen testlerin uygun çıkması ve ürün üzerindeki lümen değerleri ile test sonucunda tespit edilen değerler arasında %10'dan fazla sapma olmaması halinde, ilgili başvurunun Şartlı Kabul-Tali Eksiklik: Denetleme Sonucu ile sonuçlandırılması gerekmektedir.³
- Elektrik motorları ve soğutucularda ise enerji verimliliği testleri; söz konusu ürünlerin üzerinde ve beraberinde bulunması gereken bilgilerin doğrulanabilmesi amacıyla test raporu talep edildiğinde, sunulan raporun uygun bulunmaması veya rapor sunulamaması durumlarında, icra edilecektir.⁴
- Klimalarda ise test raporunun uygun olmadığı durumlarda, klimaların teste doğrudan yönlendirilmemesi, bu kararın ithalatçının rızası ile alınması, ithalatçının rıza

³ Mülga Ekonomi Bakanlığının 16/05/2018 tarihli ve 51104 sayılı yazısına istinaden dercedilmiştir.

⁴ 01/03/2018 tarihli ve 22647 sayılı Mülga Ekonomi Bakanlığı yazısı ile TSE'nin 16/04/2018 tarihli ve 151412 sayılı yazısına istinaden dercedilmiştir.

göstermediği durumlarda uygun test raporunun sunulmasının TSE tarafından istenilmesi gerekmektedir.⁵

- TSE tarafından teste yönlendirilen ampullerin veya ithalatçının talebi üzerine test edilen elektrikli süpürgelerin;
- 1. Test sonucunun Eco Design ve Enerji Etiketlemesi Yönetmeliklerine uyum göstermesi,
- 2. Ambalajlarında yer alan ışık akısı bilgisinin test sonucuna uyum göstermemesi,
- 3. Ürünlerin üzerinde ışık akısı ile ilgili herhangi bir bilgi olmaması veya bilgi var ise test sonucu ile uyumlu olması

hallerinde, ürün ambalajlarının elleçlenmesine izin verilmesi ve ilgili başvurunun, başkaca bir eksiklik yok ise tekemmül ettirilmesi gerekmektedir.⁶

Ayrıca, firmaların testten kaçınmak üzere farklı evraklarla (beyanname/konşimento/özet beyan gibi) kasıtlı olarak partiyi bölerek denetimi yanıltmaya yönelik yaptıkları ayrı ayrı başvuruların tespit edilmesi halinde konunun değerlendirilmek üzere Bakanlığa bildirilir.

Numunelere uygulanacak testler sırasında gerekli olabilecek yardımcı ekipmanların (adaptör, kumanda, yük, ayak, kaplin vb.) numune paketi içerisinde bulunmaması halinde, söz konusu yardımcı ekipmanlar ithalatçı firmadan talep edilir. Firmanın talebi karşılamaması durumunda söz konusu yardımcı ekipmanların muadillerinin kullanılacağı, firmanın muadil ekipman kullanımını kabul etmemesi durumunda ise denetimin “Red: Denetleme Sonucu” ile sonuçlandırılacağı bilgisi firmaya verilir. Firmanın talebi kabul etmesi durumunda testlerin gerçekleştirilmesi için gerekli yardımcı ekipmanlar veya muadilleri, maliyetleri firma tarafından karşılanmak suretiyle tedarik edilir. Yardımcı ekipmanların firma veya TSE tarafından tedarik edilememesi durumunda fiili denetim test raporlarının incelenmesi suretiyle gerçekleştirilir.

7.1.5 İthalatçının Test Talebi

- TAREKS tarafından teste yönlendirilmeyen ürünler için gerekli belgeleri sunamayan ithalatçıların talep etmesi ve TSE’nin mevcut teknik kapasitesinin yeterli olması halinde veya yurtiçinde TSE’nin uygun bulacağı bir kurum aracılığıyla TSE gözetiminde, ithal konusu ürünler test edilebilecektir. Bu testin sonucuna bağlı olmaksızın, test işlemine ilişkin masraflar ilgili ithalatçı tarafından ödenecektir. CE işareti ile marka ve modelin her ikisinin de ürün üzerinde yer almadığı durumlarda, ürün yukarıda zikredilen hükme istinaden teste tabi tutulmayacak, CE işareti var ancak marka veya modelden yalnızca biri var ise ürün teste tabi tutulabilecektir.
- İthalat denetimine konu olan ürünlerin birebir aynılarının bir Onaylanmış Kuruluş tarafından yurtiçinde uygunluk değerlendirme prosedürüne tabi tutulması sonucunda düzenlenen AT uygunluk beyanı, test raporu, AT tip inceleme belgesinin, konşimento tarihinden sonra olmaları halinde bile kabul edilmeleri gerekmektedir.⁷

⁵ Mülga Ekonomi Bakanlığının 20/09/2018 tarihli ve 91306 sayılı yazısı ile dercedilmiştir.

⁶ Ticaret Bakanlığının TSE’ye muhatap 04.02.2019 tarihli ve 41340806 sayılı yazısına istinaden dercedilmiştir.

⁷ Ticaret Bakanlığının 14/12/2018 tarihli ve 39830073 sayılı yazısına istinaden dercedilmiştir.

- Geçici olarak ithal edilen ve yurtiçinde akredite bir test kuruluşunca test ettirilen ürünlere ilişkin düzenlenen AT uygunluk beyanının, test raporunun, AT tip inceleme belgesinin de konşimento tarihinden sonra olsa bile kabul edilmesi gerekmektedir. Bu durumun yukarıdakine göre farkı ise geçici ithalat sonrası test edilen ürünlere ait AT uygunluk beyanını ithalatçının kendi adına düzenlemesi ile ürüne kendi marka, model ve yoksa CE işaretini ilâştirmesidir.

8. DENETİMLERİN SONUÇLANDIRILMASI

8.1 Ürünün İlgili Mevzuatına Uygun Olması

Fiili denetim sonucunda ilgili teknik mevzuata aykırılık tespit edilmemesi durumunda başvuru “Kabul: Denetleme Sonucu” ile sonuçlandırılır bunun üzerine sistem ürünün ithal edilebileceğine dair TAREKS referans numarasını oluşturur.

8.2 Ürünün İlgili Mevzuatına Uygun Olmaması

Ürünün teknik düzenlemesine uygunluğu belgelenmiş olsa dahi, ilgili mevzuata aykırılık tespit edilmesi, belirtilen süre içinde firmanın ek süre talep etmemesi veya verilen süreye rağmen talep edilen ek bilgi ve belgelerin süresi içinde TSE’ye sunulamaması durumlarında, başvuru sistem üzerinden “Red: Denetleme Sonucu” ile sonuçlandırılır ve denetimin sonucu TAREKS’te beyan edilir. Keyfiyet red sebebini içeren bir yazıyla gümrük idaresine (ek-3) bildirilir ve söz konusu ürünün ithalatına gümrük idarelerince izin verilmez.

TSE tarafından uygunsuzlukla sonuçlandırılan denetim başvurularına ilişkin uygunsuzluk sebepleri, şartlı kabule gerekçe olan eksiklikler ve bunlara ilişkin diğer denetmen notları, “**Belirlenen Eksiklik/Denetmen Notu**” başlığı altına eklenir. Bu yolla Bakanlık söz konusu bilgilere TAREKS üzerinden ulaşır.

8.3 Firmaların Denetimin “Red” İle Sonuçlandırılmasına İlişkin Taleplerinin Değerlendirilmesi

Firmaların başvurunun “red” ile sonuçlandırılmasını talep etmesi halinde ise, başvurunun “Red: Denetleme sonucu” ile kapatılmasının, bahse konu ürünler için tekrar denetim başvurusu yapılamayacağı hususu da dâhil olmak üzere, sonuçları hususunda firmalara bilgi verilerek başvurunun red ile sonuçlandırılmasına ilişkin yazılı taleplerinin alınması gerekmektedir.

8.4 Firmaların, Denetimi Red İle Sonuçlanan Ürünler İçin Yeniden Değerlendirme Talepleri

Belgelerin zamanında sunulamaması ve başvurunun red ile sonuçlandırılması talepleri nedeniyle red ile sonuçlandırılan başvurular hakkında ilgili ithalatçı tarafından eksikliklerin giderildiğine dair TSE’ye başvuru yapılması durumunda, bu başvuruların değerlendirilmek üzere Bakanlığımıza iletilmesi gerekmektedir. Bakanlığımızca yapılacak değerlendirme sonucunda bir defaya mahsus olmak üzere ilgili başvuru tekrar denetime açılabilir. Yeniden denetime açılan başvurularda sunulacak belgelerin Rehberin 6.7 nci maddesine uygun olması icap etmektedir. Ayrıca yeniden denetime açılan başvurular kapsamında 120 gün ek süre verilmeyecek, ithalatçının eksik olan belgesini ivedilikle sunması istenecektir.

Bununla birlikte, işaretleme eksikliği sebebiyle red ile sonuçlanan başvurular için yeniden başvuru yapılması mümkün bulunmamakta olup, ilgili ithalatçıların bu yöndeki taleplerinin dikkate alınmaması gerekmektedir.

8.5 Firmaların Uygunsuz Bulunan Ürünlere İlişkin Transit Talepleri

Yapılan denetimler sonucunda ilgili teknik mevzuatına uygunsuz ve/veya güvensiz bulunan ürünlerin firmalarca başka ülkelere transit olarak ihraç edilmek istenmesi halinde, Gümrük Yönetmeliğinin 181 inci maddesinin üçüncü maddesinin (c) bendi uyarınca Ticaret Bakanlığının uygun görüşünün alınması gerekmektedir. Bu durumdaki firmaların Bakanlığa yazılı olarak başvurmaları; başvurularında ürünün transit olarak gönderileceği ülkeyi bildirmeleri, ürünün ilgili ülke mevzuatına uygun olduğunu beyan etmeleri ve Ek-4’te yer alan tabloyu doldurmaları gerekmektedir.

Transit ticarete konu edilmek istenen uygunsuz ve/veya güvensiz ürünlerin, TSE’ye bağlı farklı Gözetim ve Muayene Müdürlüklerinde, tamamı veya partinin bölünmesi suretiyle, ilgili firma ve/veya farklı firmalar adına ülkemiz piyasasına arz edilmeye çalışılarak denetime konu olmaları ihtimaline karşı yapılacak işlemlerde azami hassasiyet gösterilmesi ve bahse konu ürünlere ilişkin olduğundan şüphe duyulan başvurular hakkında Bakanlığa bildirilmesi gerekmektedir.

8.6 Dosyaların Arşivlenmesi

İthalatçı firmalar tarafından TAREKS üzerinden başvuru yapabilmek üzere ilgili Tebliğe istinaden firma ve kullanıcı yetkilendirme işlemleri için sunulan belgeler ile başvuru belgelerinin sistemden yüklenememesi durumunda, sunulan bilgi ve belgeler ilgili dosyasında arşivlenir. Bu tür başvurularla ilgili belgelerin alındığı ve dosyalandığı Denetmen tarafından TAREKS’e not düşülür.

BÖLÜM III

9. YÖNETMELİKLERE/ÜRÜNLERE İLİŞKİN MÜNFERİT ESASLAR

9.1 Makine Emniyeti Yönetmeliği’nin I sayılı ekinin 1.7.1 maddesinde öngörülen ikazların gümrüklerde kontrolü zor olduğundan ve bazı makinelerin işletmeye alındığı ortamın şartlarında kontrol edilmesi gerektiğinden; bu tür işlemler işaretleme kontrolü yapılmadan **“Şarhı Kabul-İkaz Bilgisi: Denetleme Sonucu”** ile sonuçlandırılır. Diğer taraftan, eğer bir makinenin ikaz bilgileri denetim esnasında kontrol edilebiliyorsa ve başkaca bir eksiklik yoksa denetim doğrudan Kabul: Denetleme Sonucu ile sonuçlandırılır.

9.2 Makinelerin bir tahrik sistemi ile donatılması amaçlanmakla birlikte bu tahrik sistemi olmadan tedarik edilebilmeleri de mümkündür. Bir tahrik sistemi olmaksızın tedarik edilen makineler için:

- Üreticinin risk değerlendirmesi, tahrik sisteminin makineyle birleştirilmesiyle ilgili olanlar dâhil makine ile ilgili tüm riskleri dikkate almalıdır.

- Makine üreticileri tip, güç ve bağlantı araçları gibi tahrik sistemi için tüm lüzumlu spesifikasyonları makinenin kullanım kılavuzunda belirtmeli ve tahrik sistemi için doğru montaj talimatlarını sağlamalıdır.
- Makinenin uygunluk değerlendirmesi, montaj talimatlarını ve monte edilecek tahrik sisteminin spesifikasyonlarını kapsamalıdır.
- Makinenin beraberindeki AT Uygunluk Beyanı ve makine üzerindeki CE işaretleme monte edilen tahrik sistemi ile ilgili talimatları ve spesifikasyonları kapsamalıdır.

Yukarıdaki şartların yerine getirilmemesi halinde, tahrik sistemi tam olarak belirlenmemiş olup, söz konusu ürün kısmen tamamlanmış makine olarak değerlendirilmek zorundadır.

Bu çerçevede, mekanik kısmı tamamlanmakla birlikte tahrik mekanizması olmaksızın piyasaya arz edilmeye hazır pompaların, yukarıda belirtildiği üzere tahrik sisteminin birleştirilmesiyle ilgili risk değerlendirmesi, montaj talimatları, monte edilecek tahrik sistemi spesifikasyonları ile ilgili tüm gereklilikler sağlanmış ve bu gerekliliklere ilişkin uygunluk değerlendirmesi ile AT uygunluk beyanı hazırlanarak CE işaretleme ile ilgili prosedüre dâhil edilmiş ise söz konusu ürünün makine olarak değerlendirilerek Makine Emniyeti Yönetmeliği gereklerine uygunluğu aranmalıdır. Aksi takdirde ürünün kısmen tamamlanmış makine kapsamında (Makine Emniyeti Yönetmeliği ek II-1B) değerlendirilmesi uygundur.

9.3 Makine Emniyeti Yönetmeliği uyarınca AT uygunluk beyanında bulunması gereken *“Teknik dosyayı hazırlamakla yetkili olan ve Türkiye’de veya Toplulukta yerleşik olması gereken kişinin adı ve adresi”* ifadesinde yer alan kişi kavramı **gerçek ve tüzel kişileri** kapsamaktadır.

9.4 Tebliğ kapsamında, LVD, EMC ve Makine Emniyeti Yönetmelikleri riskli ürünler listelerinde yer alan **pompalara** ilişkin olarak;

- Bitmiş pompaların elektrik motoru ve mekanik aksam ile birlikte bir bütün olarak ithal edilmek istenmesi halinde, Makine Emniyeti Yönetmeliği, LVD ve EMC Yönetmelikleri kapsamında;
- Yalnızca mekanik kısımlarının ithal edilmek istenmesi halinde, Makine Emniyeti Yönetmeliği ek II-1B kapsamında;
- Yalnızca elektrik motorlarının ithal edilmek istenmesi halinde ise LVD ve EMC Yönetmelikleri kapsamında;

“motorlu kara taşıtlarında kullanılanlar hariç olmak üzere” denetime tâbi tutulması uygun görülmektedir.

9.5 Tebliğ kapsamında, 8443.32.10.10.00 GTİP’li inkjet tipi yazıcıların makine olarak sınıflandırılabilmesi için hareketli parçalarının bulunması gerekmektedir. Pasif konumda çalışan, yani kendi başına hareketli mekanizmaları bulunmayan yazıcılar Makine Emniyeti Yönetmeliğinin kapsamı dışındadır. Bu tip yazıcılara ilişkin denetimler sadece **LVD ve EMC**’ye uygunluk açısından değerlendirilir.

9.6 Ev ve Benzeri Ortamlarda (ofis vb.) kullanım amaçlı tasarlanmış ve beyan edilmiş ve sıradan kişinin kullanıp çalıştırabileceği **klima** ürünlerinde **Makine Emniyeti Yönetmeliğine** uygunluk aranmaz. Benzer bir biçimde, **ev ortamında** kullanılan **çamaşır makineleri Makine Emniyeti Yönetmeliği** kapsamı dışındadır. Ancak **Sanayi kullanımına**

yönelik tasarımılanmış **çamaşır makineleri için Makine Emniyeti Yönetmeliğine** uygunluk aranır. Bununla birlikte **ev ve benzeri ortamda** kullanılsa dahi **profesyonel elektrikli el aletleri, bahçe makineleri Makine Emniyeti Yönetmeliği** kapsamında değerlendirilir.

9.7 Tebliğ kapsamında yer alan ve **çeşitli bileşenlerden oluşan denetime tâbi sistemlerde (güneş enerji/paneli vb. gibi)**, sistemi meydana getiren bileşenler; üreticinin kararına veya kullanım yeri ya da amacına göre daha sonra şekillendirilebilmekte, kullanıma hazır hale getirilen sistemin yapısında değişikliğe gidilebilmekte, ilave aksam ve parça eklenebilmekte, bileşenler sistem kurulumu aşamasında belli bir esnekliği sağlayacak şekilde bir araya getirilebilmektedir. Bu çerçevede, uygunluk değerlendirmesi her bir bileşeni için ayrı ayrı yapılabilen söz konusu sistemin bütününe ilişkin, AT uygunluk beyanı ile test raporu gibi belgelerin sunulması zorunlu değildir.

Söz konusu sistemin başvuruya konu olması halinde tüm sisteme ilişkin ürün adının belirtilmesi ve sistemi oluşturan bileşenlerin ürünün adının yanında parantez içinde olmak üzere tek tek belirtilmesi suretiyle tek kalemlik bir başvuru yapılması gerekmektedir.

İthal konusu sistemin bileşenlerinin ayrı ayrı denetlenmek suretiyle tüm bileşenlerin uygunluğunun TSE tarafından tespit edilmesi halinde, denetim işleminin **“Şartlı Kabul-Tali Eksiklik: Denetleme Sonucu”** olarak sonuçlandırılması gerekmektedir. İthal konusu sistem bileşenlerinin herhangi birisinde uygunsuzluğa rastlanması halinde ise sisteme ilişkin denetimin uygunsuzlukla sonuçlandırılması gerekmektedir.

9.8 Elektromanyetik Uyumluluk Yönetmeliği kapsamında yer alan ürünler için, cihazın tipi, partisi, seri numarası veya cihazın tanımlamasını sağlayan diğer bilgilerin **cihaz üzerinde yer alması gerekmektedir.**

Bununla birlikte söz konusu ürünün; imalatçısının adı, adresi ve imalatçı Türkiye’de yerleşik değil ise, Türkiye’de veya AB ile EFTA’da yerleşik yetkili temsilcisinin veya cihazı Türkiye piyasasına arz etmekten sorumlu kişinin adı ve adresine ilişkin bilgilerin ise **ürün beraberinde** yer alması gereklidir.

9.9 Tebliğ kapsamındaki ürünlere ilişkin tanım bilgisi çerçevesinde herhangi bir değerlendirme (ürünlerin üzerinde ve/veya uygunluk beyanlarında tanım bilgisinin bulunup bulunmadığı vb. yönünde) yapılmaksızın, ürünlerin diğer hususlar açısından mevzuatına uygun ve güvenli olduğunun tespit edilmesi halinde, denetimlerin “Kabul: Denetleme Sonucu” ile sonuçlandırılması gerekmektedir. (Denetimde ürün ile ürüne eşlik eden uygunluk değerlendirme belgelerinin arasında illiyet bağıını kuran tanımlara ilişkin bilgilerin (marka model vb.) örtüşmesi esastır. İlgili teknik düzenlemesinde ilave ürün tanımının bulunması halinde de, bu tanımın eksikliği red nedeni değildir ve bu tarz başvurular Kabul: Denetleme Sonucu ile sonuçlandırılır)

9.10

a) Bir üretim sisteminde (montaj hattı, üretim hattı vb.) kullanılmak üzere ithal edilmek istenen aksam/parçalara ilişkin denetim işlemlerinde;

- Aksam/parçanın kullanılacağı üretim sisteminin tamamına istinaden tek bir CE işareti iliştilmiş olması,
- İthal edilmek istenen aksam/parçanın bir üretim sisteminde kullanılacağına dair beyanda bulunulması ve/veya dokümanların (katalog, teknik resim vb) sunulması

durumunda söz konusu aksam/parçaya yönelik denetim işlemi “Şartlı Kabul: Aksam/Parça: Denetleme Sonucu” olarak sonuçlandırılır.

b) İthal konusu aksam ve parçaların CE işareti taşıyan bir üründe kullanılacak olması durumunda, söz konusu ürüne ait uygunluk beyanı ile ürün arasındaki bağlantının kurulabilmesi/doğrulanabilmesi ve ayrıca aksam ve parçaların ilgili nihai üründe kullanılacağına dair beyanın ve dokümanların (katalog gibi) sunulması şartıyla, söz konusu aksam ve parçaların ithalat denetimleri “Şartlı Kabul-Aksam/Parça: Denetleme Sonucu” ile sonuçlandırılır.

c) Denetim konusu aksam ve parçaların, Satış Sonrası Hizmetler Yönetmeliği uyarınca Satış Sonrası Hizmet Yeterlilik Belgesi almış firmalarca Satış Sonrası Hizmetler Yönetmeliği Ek-6502 Sayılı Tüketicinin Korunması Hakkında Kanun Gereğince Satış Sonrası Hizmet Verilmesi Zorunlu olan Ürünler Listesinde bulunan ürünlerin bakım ve onarım faaliyetlerinde kullanılmak üzere ithal edilmek istenmeleri halinde, mezkur belgenin sunulması şartıyla, bahse konu aksam ve parçaların ithalat denetimleri “Şartlı Kabul-Aksam/Parça: Denetleme Sonucu” ile sonuçlandırılır.

9.11

a) Tebliğde yer alan Yönetmeliklerin kapsamı dışındaki ürünlere ilişkin **aksam ve parçaların:**

- nihai ürünü kullanan firma tarafından ithal edilmek istenmeleri halinde, aksam/parça olarak kendi başlarına güvenli olduklarına ve hâlihazırda iç piyasadaki kendi tesislerinde kullanılmakta olan güvenli ana ürünlerin bünyesinde kullanılacaklarına dair söz konusu firmanın yazılı beyanının olması,

- nihai ürünü kullanmakta olan firmaya satışı gerçekleştirilmek üzere başka firmalarca ithal edilmek istenmeleri halinde ise, nihai ürünü kullanan firmaya teslim edeceklerine dair ithalatçı firmanın yazılı beyanı ile nihai ürün kullanıcısından alınan ve ithal edilecek aksam ve parçaların güvenli olduklarını ve kendi tesislerinde bulunan söz konusu ana üründe kendileri tarafından kullanılacağını gösterir yazılı beyanın olması,

durumlarında; ithal edilmek istenen aksam ve parçaların bahse konu nihai üründe kullanılacağına dair bağlantının TSE tarafından kurulması/doğrulanması kaydıyla ithalatına izin verilir. İthal edilmek istenen ürünlerin ana üründe kullanılacağına dair bağlantının TSE tarafından kurulamadığı/doğrulanamadığı durumlarda kullanıcı firmanın yazılı beyanı yeterli görülür.

b) Yeni Yaklaşım mevzuatı kapsamında yer alan ilgili Direktif/Direktifleri **uyumlaştıran mer-i Yönetmelik/Yönetmeliklerin** ülkemizdeki ilk yürürlük tarihinden **önce üretildiği**, varsa nihai ürüne eşlik eden dokümanlarla ispat edilebilen veya üretici beyanı ile tespit edilebilen nihai ürünlerde kullanılacak **aksam ve parçaların:**

- nihai ürünü kullanan firma tarafından ithal edilmek istenmeleri halinde, aksam / parça olarak kendi başlarına güvenli olduklarına ve hâlihazırda iç piyasadaki kendi tesislerinde kullanılmakta olan güvenli ana ürünlerin bünyesinde kullanılacaklarına dair söz konusu firmanın yazılı beyanının olması,

- nihai ürünü kullanmakta olan firmaya satışı gerçekleştirilmek üzere başka firmalarca ithal edilmek istenmeleri halinde ise, nihai ürünü kullanan firmaya teslim edeceklerine dair ithalatçı firmanın yazılı beyanı ile nihai ürün kullanıcısından alınan ve ithal edilecek aksam ve parçaların güvenli olduklarını ve kendi tesislerinde bulunan söz konusu ana üründe kendileri tarafından kullanılacağını gösterir yazılı beyanın olması,

durumlarında; ithal edilmek istenen aksam ve parçaların bahse konu nihai üründe kullanılacağına dair bağlantının TSE tarafından kurulması/doğrulanması kaydıyla ithalatına

izin verilir. İthal edilmek istenen ürünlerin ana üründe kullanılacağına dair bağlantının TSE tarafından kurulamadığı/doğrulanamadığı durumlarda kullanıcı firmanın yazılı beyanı yeterli görülür.

c) 7/6/2011 tarihli ve 27957 sayılı Resmi Gazete’de yayımlanan Tıbbi Cihaz Yönetmeliği kapsamında yer alan bir ana üründe kullanılmak üzere yurtiçi edilmek istenen aksam parçaların denetiminde ana ürüne dair imalatçı, yetkili temsilci vb. bilgilerin Türkiye İlaç ve Tıbbi Cihaz Ulusal Bilgi Bankası ağ adresinden <http://titubb.titck.gov.tr> tetkik edilmesi ve aksam/parça ile ana ürün arasındaki illiyet bağının kurulmasının ardından ithalata izin verilir. Söz konusu bilgi bankasında kaydı olmayan firmalarca ithal edilmek istenen aksam/parçaların halihazırda kullanımdaki bir ana ürün için getirildiğine dair kullanıcı kuruluşun beyanda bulunması halinde mezkur aksam/parça ithaline izin verilir.

Aynı şekilde, bahse konu bilgi bankasında kaydı olmayan ana üründe kullanılmak üzere ithal edilmek istenen aksam/parçalar için de ana ürünü kullanan kuruluşun beyanda bulunması gerekmektedir.

9.10 ve 9.11’deki her durumda, ithal edilen aksam/parçanın güvenli olduklarına dair Ek-11’de yer alan beyanın sunulması icap etmektedir.⁸

9.12 “Tebliğ kapsamında ithal edilmek istenen ürünlerin üretim girdisi olduğunun üretici vasfı olan ithalatçı firmalarca beyan edilmesi durumunda, Sanayi ve Teknoloji Bakanlığı (STB) birimleri tarafından bahse konu üretici firma adına düzenlenen muafiyet belgesi istenir, denetim konusu üretim girdilerine ilişkin olarak STB tarafından düzenlenen söz konusu muafiyet belgesinin ibraz edilmesi durumunda;

Denetmen tarafından öncelikle, TAREKS üzerinden Enstitüye iletilen başvuru bilgilerinden söz konusu denetim başvurusunun, TAREKS’te “Üretim Girdisi” muafiyeti seçilmek suretiyle yapılıp yapılmadığı kontrol edilir, müteakiben;

- “Üretim Girdisi” muafiyeti seçilmeden yapılmış bir başvuru ise, başvuru iptal edilir. Firmaya söz konusu muafiyet seçilmek suretiyle TAREKS üzerinden yeni bir başvuru yapılması gerektiği bildirilir.

- “Üretim Girdisi” muafiyeti seçilmek suretiyle yapılmış bir başvuru ise, başvuru “Şartlı Kabul-Üretim Girdisi: Denetleme Sonucu” ile sonuçlandırılır.”

- Buna ilaveten, sunulan STB İl Müdürlüğünden alınan muafiyet yazısı, ilgisince düzenlenip düzenlenmediği hususları göz önüne alınarak ve gerekirse ilgili STB İl Müdürlüğü ile de iletişime geçilmek suretiyle tetkik edilir. Bu tetkikin sonucunda, söz konusu belge ile ilgili bir şüphe hasıl olması durumunda, bahse konu belge hakkında STB’den bilgi alınarak işlem tesis edilir.

9.13 2019/9 sayılı ÜGD Tebliği kapsamında yer alan 8427.20.11.00.00, 8427.20.19.00.00, 8427.20.90.00.00 GTİP’li forkliftler bahse konu Tebliğe istinaden Makine Emniyeti Yönetmeliğine göre denetleneceklerdir. Bununla birlikte, bahse konu GTİP’lerde yer alan ürünlerin bu rehberin EK-5’inde bulunan ve Sanayi ve Teknoloji Bakanlığınca hazırlanan denetim rehberine göre de denetlenmesi ve bu denetimin olumsuz olması halinde Makine

⁸ Mülga Ekonomi Bakanlığının 30/05/2018 tarihli ve 57313 sayılı yazısına istinaden dercedilmiştir.

Emniyeti Yönetmeliğine göre uygun olsa dahi ürünlere ilişkin denetimin Red: Denetleme Sonucu ile sonuçlandırılması gerekmektedir.

9.14 Ürünlere takılıp çıkarılabilen (yekpare olmayan) adaptörlerin ürün beraberinde gelmesi durumunda adaptörlere ilişkin uygunluk beyanı aranır. Adaptörün bariz bir güvensizlik şüphesi göstermesi halinde söz konusu adaptör için test raporu istenir ve/veya adaptörler teste tabii tutulabilir. Bu denetim/test sonucunda uygunsuz bulunan adaptörlerin ana üründen elleçlenmesine; Gümrük Yönetmeliği'nin 181 inci maddesinin 4 üncü fıkrasının (ç) bendi uyarınca; adaptörlerin mahrecine iade, üçüncü bir ülkeye transit ya da gümrük idaresine terk edildiklerine dair belgenin sunulması halinde izin verilmesi aksi durumda başvurunun red ile sonuçlandırılması gerekmektedir.⁹

Teste yönlendirilen ürünlerle beraber gelen adaptörlerin de test edilmesi bu testin olumlu olması halinde, adaptörün AT uygunluk beyanı ve/veya işaretleme bilgileri (CE işareti marka ve model bilgisi de dahil olmak üzere) eksik olsa bile denetimin olumlu sonuçlandırılması aksi durumda veya ithalatçının testi kabul etmemesi halinde ise uygunsuz adaptörlerin elleçlenmesi ve yalnızca ana ürünün ithal edilmesine izin verilmesi gerekmektedir.

9.15 Muhtemel Patlayıcı Ortamda Kullanılan Teçhizat ve Koruyucu Sistemler İle İlgili Yönetmelik (ATEX) kapsamında bulunan ancak teçhizat grup ve kategori simgesi ile II. Grup teçhizatlar da bulunması gereken G ve/veya D harfi üzerinde bulunmayan ürünlere ilişkin başvurular, ürünlerin piyasaya arzından önce söz konusu eksikliklerin giderilmesini teminen şartlı kabul ile sonuçlandırılır.

9.16 8542.33.10.00.00 ve 8542.33.90.00.00 GTİP'lerinden beyan edilen amplifikatör cinsi ürünlerin nihai ürün olduğunun tespiti halinde yalnız EMC'ye göre uygunluk aranması, nihai ürün olmadığının tespiti halinde ise başvuruların kapsam dışı olarak sonuçlandırılması gerekmektedir.

9.17 LVD ve EMC yönetmelikleri kapsamında olup, sahip olduğu özellikler vasıtasıyla (WIFI veya GPS gibi) R&TTE yönetmeliği kapsamına giren ürünlerin, GTİP karşılığı olan LVD, EMC yönetmeliklerine göre denetlenmesi gerekmektedir. Söz konusu ürünler LVD 3.1.a ve EMC 3.1.b maddelerine göre denetlenecektir. R&TTE veya RED kapsamında uygunluğu beyan edilen ürünler için (standartta aksi belirtilmiyor ise) LVD kapsamında belirtilen voltaj sınırlamaları dikkate alınmadan işlem yapılmalıdır.

9.18 Denetime tabi tutulan asenkron motorlarının bilgi plakasının üzerinde 60 hz frekans bilgisinin yer alması halinde, söz konusu ürünlerin Elektrik Motorları İle İlgili Çevreye Duyarlı Tasarım Gereklere Dair Tebliğ (SGM-2012/2) kapsamı dışında değerlendirilmesi gerekmektedir. 50 hz veya 50/60 hz sincap kafesli motorların ise kapsam içinde kabul edilmesi icap etmektedir.

9.19 Multi split klimaların iç ve dış ünitelerinin beraber ithal edilmesi durumunda Enerji İle İlgili Ürünlerin Çevreye Duyarlı Tasarımına İlişkin Yönetmelik (SGM-2012/13) kapsamında değerlendirilmesi ayrı ayrı ithal edildikleri durumda ise söz konusu Tebliğ'in kapsamı dışında değerlendirilmesi gerekmektedir.

⁹ Mülga Ekonomi Bakanlığının 10/05/2018 tarihli ve 49329 sayılı yazısı ile dercedilmiştir.

Diğer taraftan, sistem odası, veri merkezi vb. ortamları iklimlendirmek amacıyla tasarlanan klima cinsi ürünlerin Eco Design ve Enerji Etiketlemesi Yönetmelikleri dışında değerlendirilmesi gerekmektedir.¹⁰

9.20 Boyutu itibariyle CE işareti iliştilmesi mümkün olmayan ledler için, CE işaretinin yanı sıra, marka, model vb. bilgisi gibi ayırt edici bilgilerin de ampulün ambalajı üzerinde bulunması yeterlidir.

9.21 Makina Emniyeti Yönetmeliği kapsamındaki ürünlerin seri numarası taşıma zorunluluğu bulunmamaktadır. Bu kapsamda, model bilgisi ve diğer bilgilerin ürünler ile belgeler arasında illiyet bağı kurmak için yeterli olması halinde, ilke olarak sunulan belgelerde seri numarası aranması gerekmektedir.

Diğer taraftan, seri tanımlaması yapılmış olan (üretici beyanında, vb.) ve denetimde başkaca bir eksikliği görülmeyen ürünlerin seri numarası taşımaması halinde denetimin Şartlı Kabul: Tali Eksiklik Denetleme Sonucu olarak tekemmül ettirilmesi gerekmektedir. Öte yandan, uygunluk beyanında seri numarasının bulunmadığı ancak ürün üzerinde bulunduğu durumda, uygunluk beyanının revize edilmesi talep edildiğinde **kesinlikle** bu durum test raporunun istenmesi için bir mesnet oluşturmazacaktır.

9.22 Enerji verimliliği kriterleri çerçevesinde denetime tabi tutulan ürünlerin uygulama tebliğlerinde üreticinin dikkate alacağı tolerans değerleri belirtilmemesine rağmen “Enerji ile İlgili Ürünlerin çevreye Duyarlı Tasarımına İlişkin Yönetmelik”in 11. Maddesinin ikinci fıkrasının “Uyumlaştırılmış ulusal standartların uygulandığı ürünlerin, bu standartların ilgili olduğu uygulama tebliğlerinin hükümlerinin karşıladığı varsayılır.” hükmü uyarınca üreticiler tarafından söz konusu uygulama Tebliği şartlarına uygunluk sağlamak açısından dikkate alınan uyumlaştırılmış standartlarda söz konusu tolerans değerlerinin belirtilmesi sebebiyle ithalat aşamasında bu ürünlere yönelik enerji verimliliği kapsamında yapılacak denetimlerin bu tolerans değerleri dikkate alınarak gerçekleştirilmesi gerekmektedir.

9.23 Kullanılmış eşyalara yönelik yapılacak denetimlerde 4703 sayılı Kanunun 5.maddesinin ilk paragrafına istinaden; AB üyesi ülkelerden (çıkış ülkesi AB üyesi olan) gelen ürünlerin değişikliğe uğramadığına ve ürünlerin güvenli olduklarına dair ithalatçı firma veya yetkili temsilcisinin yazılı beyanının alınması halinde varsa ilk üretim şartlarında geçerli olan mevzuat uygulanacak, geçerli mevzuat yoksa mezkur beyanın alınması yeterli görülecek olup, AB üyesi olmayan ülkelerden yapılan ithalatlar için veya değişikliğe tabi tutulan ürünler için güncel mevzuat şartları uygulanacaktır.

Diğer taraftan, çıkış ülkesi AB üyesi ülkelerden olan ve üretildiği tarihte geçerli bir teknik mevzuatı olmayan kullanılmış makinelerin denetiminin, her halükarda “Şartlı Kabul: Tali Eksiklik Denetim Sonucu” ile sonuçlandırılması gerekmektedir. Bu durumda da yukarıda yer alan beyanın alınması icap etmektedir.

9.24 Tebliğ kapsamında yapılan denetimlerde, örnekleme yolu ile işaretleme kontrolü yapılmaktadır. Ancak örnek olarak denetlenen ürünlerin uygunsuz olması durumunda fiziksel bir engelin olmaması ve ithalatçının talepte bulunması hallerinde, örneklemenin yapıldığı ürünlerin tamamı da incelenebilecektir.

¹⁰ Mülga Ekonomi Bakanlığının 13/06/2018 tarihli ve 63246 sayılı yazısı ile dercedilmiştir.

Bu incelemenin sonucunda, uygunsuz ürünlerin uygun olanlardan ayrılması gerekmekte olup, uygunsuz ürünlerin transit edildiğinin, gümrüğe terk edildiğinin veya mahreze iade edildiğinin kanıtlanması durumunda ilgili başvuru kaleminin iptal edilmesi ve uygunluğu tevsik edilen ürünler için yeni başvuru yapılması gerekmektedir.¹¹

9.25 8504.40.30.90.00, 8504.40.55.90.00, 8504.40.82.90.00 GTİP’li ürünleri içeren başvuru kalemlerinin teste yönlendirilmeleri halinde bu ürünlerden;

- Adaptör, şarj cihazı, batarya şarj adaptörü, batarya şarj aleti, batarya şarj cihazı, pil şarj cihazı, USB’li fiş-priz, led driver vb.
- Endüstriyel amaçlı ürünlerde kullanımı amaçlanan ve buna göre tasarlananlar dışındaki,
- Genel amaçlı olarak tüketici elektroniği ve bilgi teknolojisi (endüstriyel olmayan kullanımlarda) cihazlarında kullanılan ve buna göre piyasaya sunulanlarından,

ikişer numune alınarak ilgili standartlarına göre indirgenmiş deneylere tabi tutulur.

9.26 Demonte vaziyette ithalat denetimine tabi tutulan ürünlerin uygunluk değerlendirme işlemlerinin ancak kurulum sonrası yapılabileceğinin TSE tarafından **kesin** bir şekilde anlaşılması durumunda konu Bakanlığımıza TSE teknik görüşü ile iletilecektir. Ayrıca firmaya konu hakkında bilgi verilecektir.

9.27 Tebliğ eki listede yer alan bazı GTİP’lerin karşısındaki parantez içi ifadede “*ev ve iş yerlerinde kullanılmak üzere tasarlanmış olanlar*” yazmaktadır. Bu ibaredeki işyerlerinden kasıt bürolarda kullanılmak için tasarlanan tüketici ürünleridir. Bu çerçevede, parantez içi ifadede *ev ve iş yerlerinde kullanılmak üzere tasarlanmış olanlar* yazan GTİP’li ürünlerin denetime yönlendirilmeleri halinde, bu ürünlerin öncelikle tüketici ürünü olup olmadığı ve ev ve/veya bürolarda kullanılıp kullanılmayacağının tespit edilmesi ve ev ve/veya bürolarda kullanılmayacak ürünlerin (sanayi veya endüstriyel tipte olanların vb.) denetimlerinin ivedilikle kapsam dışı olarak sonuçlandırılması gerekmektedir.

10. UYUMLAŞTIRILMAMIŞ DİREKTİFLER

İthalat denetimlerine esas teşkil eden bir dikey Direktifin, AB tarafından yenilenmesini veya değiştirilmesini müteakip, söz konusu Direktif ülkemizce uyumlaştırılınca kadar Avrupa Birliği’nde ve ülkemizde iki farklı Direktifin/Yönetmeliğin yürürlükte olduğu durumlarda; ithalat denetimlerinin ülkemizde yürürlükte olan Yönetmeliğe göre yapılması esas olmakla birlikte, yeni Direktife uygun olarak hazırlanmış uygunluk beyanları ve diğer belgeler de ithalat denetimlerinde kabul edilir.

11. GEÇİCİ İTHALAT

Geçici İthalat Rejimi gibi diğer rejimler kapsamında ithalatı gerçekleşen ürünlerin daha sonraki aşamalarda kati ithalata dönüşmesi halinde, söz konusu ürünler için ilgili Tebliğde yer alan düzenlemeler çerçevesinde ürün güvenliği denetimleri uygulanır. Söz konusu ürünlerin, ithalat denetimi için başvuru yapılan ilin sınırları dışında olması halinde, ürün güvenliği denetimleri öncelikle belge üzerinde gerçekleştirilir. Ancak, belge kontrolü ile ürünün güvenliği konusunda

¹¹ 29/01/2018 tarihli ve 10514 sayılı Mülga Ekonomi Bakanlığı yazısı ile dercedilmiştir.

emin olunamadığı durumda fiziki denetim de yapılır. Bu kapsamda yapılan başvurular ve denetimler hakkında Bakanlığa bilgi verilir.

12. KAÇAKÇILIK

27/10/1999 tarihli ve 4458 sayılı Gümrük Kanunu uyarınca; kaçakçılık fiilleri arasında yer alan işlemlerde bulunan firmaların tespiti halinde, konu ivedilikle Bakanlığa iletilir.

13. DENETİM SONUÇLARINA İTİRAZ

İthalatçı firmaların, uygunsuzluk yazılarına veya denetim sürecinde yapılan işlemlere itiraz etmeleri durumunda, söz konusu itirazlar gerekli görülmesi durumunda değerlendirilmek üzere Bakanlığa gönderilir.

TAREKS tarafından teste yönlendirilen ürünler için test sonucuna itiraz edilmesi halinde firmanın talebi doğrultusunda şahit numune üzerinden test tekrarı yapılır. Şahit numune bulunmaması durumunda ise aynı partiden başka bir numune alınarak işlem yapılması gerekmektedir. Bu durumda ikinci testin sonucu nihai karar olarak kabul edilir.

BÖLÜM IV

14. BİLDİRİMLER

Denetim işlemleri “Şartlı Kabul” ile sonuçlanan firmalara ve ithal etmek istedikleri ürünlere ilişkin bilgiler Ulusal Piyasa Gözetimi ve Denetimi Bilgi Sistemi (PGDBİS) üzerinden ilgili Yetkili Kuruluşa iletilir.

15. BİR ÜRÜNDEKİ EKSİKLİKLERİN BİRDEN FAZLA ŞARTLI KABUL DURUMUNA GİRMESİ HALİ

Firma tarafından ithal edilmek istenen ürünler için yapılacak ithalat denetimi sonucunda, ileri işlem gerektiren veya geri gelen ürünler hariç olmak üzere, ürüne ilişkin eksikliklerin birden fazla şartlı kabul durumu kapsamına girmesi halinde başvurular aşağıdaki tabloya göre sonuçlandırılacaktır.

Ürün Eksikliğini Kapsayan Şartlı Kabul Durumları		Denetimin Nasıl Sonuçlandırılacağı
Şartlı Kabul-Durum1	Şartlı Kabul-Durum 2	Denetimin Sonuçlandırılacağı Durum
Şartlı Kabul-Uyarı: Denetleme Sonucu	Şartlı Kabul-Tali Eksiklik: Denetleme Sonucu	Şartlı Kabul-Uyarı: Denetleme Sonucu
Şartlı Kabul-Uyarı: Denetleme Sonucu	Şartlı Kabul-Tali Eksiklik: Denetleme Sonucu	Şartlı Kabul-Uyarı: Denetleme Sonucu

*Şartlı Kabul-İleri İşlem ile sonuçlandırılan denetimlerde, diğer şartlı kabul şartlarının da oluşması durumunda, denetim her halükarda “Şartlı Kabul-İleri İşlem” ile sonuçlandırılır.

EK-1: NUMUNE ALMA/TESPİT TUTANAĞI

NUMUNE ALMA/TESPİT TUTANAĞI

İthalı yapılmak üzere firması tarafından beyanı yapılan G.T.İ.P.'li ve aşağıda bilgileri yer alan üründen 2019/9 sayılı Tebliğ çerçevesinde yapılacak laboratuvar analizinde kullanılmak üzere ... adet mühürlü numune alınmıştır.

Söz konusu numunelerin ... adedi TSE Müdürlüğüne, ... adedi 24 saat içinde laboratuvara gönderilmek üzere analiz numunesi olarak ve ... adedi de firma sahibine/temsilcisine teslim edilmek üzere alınmıştır.

Numunenin alındığı tarih ve saat:

Cinsi :

Markası :

Modeli :

Takımı oluşturan adet/miktar:

Belge adı, tarihi ve sayısı:

Gerekiyorsa diğer bilgiler:

- ☐ Aynı miktar şahit numune gümrükte bırakılmıştır.
- ☐ Aynı miktar şahit numune firma yetkilisine teslim edilmiştir.

Gümrük Yetkilisi
(Kaşe, Mühür, İmza)

TSE Yetkili(leri)si
(Kaşe, Mühür, İmza)

Firma Yetkili(leri)si
(Kaşe, İmza)

Gümrük yetkilisi veya Yetkilendirilmiş Gümrük Müşaviri'nin tutanağı imzalamaktan imtina etmesi durumunda, bu durum tutanakta belirtilecektir.

TAAHHÜTNAME

İlgili mevzuat çerçevesinde yapılan laboratuvar testlerinin uygun çıkması ve denetim sonucunun tarafımıza bildirilmesinin ardından, denetim için alınan numuneyi 7 (yedi) gün içerisinde almadığımız takdirde, söz konusu numunelerin üzerinde herhangi bir hak iddia etmeyeceğimizi kabul ve taahhüt ederiz.

EK-2: NUMUNE KARTI ÖRNEĞİ

NUMUNE ALAN KURUM	TÜRK STANDARDLARI ENSTİTÜSÜ
İLETİŞİM BİLGİLERİ	TEL: FAKS:
NUMUNE ALAN KİŞİ ve UNVANI	
NUMUNE ALINAN FİRMA ADI	
BAŞVURU NO	
NUMUNE KAYIT NO	
NUMUNENİN ALINDIĞI TARİH	
NUMUNE MİKTARI	
ÜRÜN CİNSİ	
ÜRÜN MARKASI	
ÜRÜN MODELİ/ITEM	
AMBALAJ DURUMU	
MENŞEİ	
GELDİĞİ ÜLKE	

EK-3: UYGUNSUZLUK YAZISI (İlgili Gümrük İdaresine)

İLGİLİ GÜMRÜK İDARESİNE

..... firması tarafından ithal edilmek istenen ve aşağıda bilgileri yer alan ürün/ürünlere dair gerçekleştirilen denetimler sonucunda, söz konusu ürünün/ürünlerin ilgili teknik mevzuata uygun olmadığı anlaşılmış olup, ithali mümkün bulunmamaktadır.

Bilgileri ve gereğini arz ederim.

Belge Cinsi	Belge Tarihi	Belge No	GTİP	Fatura Tarihi
Fatura No	Model Numarası	Miktar		

EK-4 TABLO ÖRNEĞİ**TRANSİT TALEBİ KONUSU ÜRÜNLER**

Firma Numarası	Vergi	TAREKS Başvurusu	Antrepo Beyannamesi Tarihi	Antrepo Beyannamesi Sayısı	GTİP/Ürün Cinsi	ADET/ÇİFT
.....		A.....	../../..			

DİZEL FORKLİFT İTHALAT DENETİM REHBERİ

Dizel forkliftlere yönelik ithalat aşamasında yapılacak denetimler, aşağıda belirtilen kontrol listesi doğrultusunda;

- Ürün üzerinde bulunması gereken bilgi ve işaret kontrolü
- AT Tip Onay Belgesi kontrolü

şeklinde iki aşamada gerçekleştirilecektir.

Diğer taraftan, Makine Emniyeti Yönetmeliği (2006/42/AT) kapsamında gerçekleştirilecek denetimler saklı kalmak kaydıyla, Karayolu Dışında Kullanılan Hareketli Makinalara Takılan İçten Yanmalı Motorlardan Çıkan Gaz ve Parçacık Halindeki Kirlетici Emisyonlara Karşı Alınacak Tedbirlerle İlgili Tip Onayı Yönetmeliği (97/86/AT) ve 26/06/2015 tarih ve 29398 sayı ile 10.06.2018 tarihli ve 30447 sayılı Resmi Gazete’de yayımlanan Karayolu Dışında Kullanılan Hareketli Makinalara Takılan İçten Yanmalı Motorlardan Çıkan Gaz ve Parçacık Halindeki Kirlетici Emisyonlara Karşı Alınacak Tedbirlerle İlgili Tip Onayı Yönetmeliği’nde (97/68/AT) Değişiklik Yapılmasına Dair Yönetmelik kapsamında gerçekleştirilecek söz konusu denetimlerde;

- Dizel forklifte kullanılan içten yanmalı motorun faz sınıfının, denetimin yapıldığı tarihte ülkemizde kullanımına izin verilen bir faz sınıfı olmaması,
- İçten yanmalı motor imalatçısının ticari markası veya adı (motor üzerinde işaret) olmaması,
- İçten yanmalı motor tipi, motor grubu (uygulanabilirse) ve tek (eşi olmayan) bir motor tanıtma numarası (motor üzerinde işaret) olmaması,
- İçten yanmalı motora ait AT Tip Onay Belgesi olmaması

durumlarının tespiti halinde denetimin “Red: Denetleme Sonucu” ile sonuçlandırılarak söz konusu dizel forkliftin ithalatına izin verilmemesinin uygun olacağı değerlendirilmektedir. İçten yanmalı motorların üzerinde AT Tip Onayı numarası (motor üzerinde işaret) olmaması durumunda ise başvurunun Şartlı Kabul: Denetleme Sonucu ile sonuçlandırılması gerekmektedir.

Dizel Forklift Denetim Kontrol Listesi				
S.No:	Ürün Üzerinde Bulunması Gereken Bilgi ve İşaretler (Yazılı Uyarı veya Piktogram) ile AT Tip Onay Belgesi Kontrolü	Uygun (✓)	Uygun Değil (X)	Açıklamalar
1.	İçten yanmalı motor imalatçısının ticari markası veya adı (motor üzerinde işaret) (97/68/AT EK-I Madde 3.1.1)			

2.	İçten yanmalı motor tipi, motor grubu (uygulanabilirse) ve tek (eşi olmayan) bir motor tanıma numarası (motor üzerinde işaret) (97/68/AT EK-I Madde 3.1.2)			
3.	Ek II de belirtilen örneğe uygun olarak, içten yanmalı motor AT Tip Onayı numarası (motor üzerinde işaret) (97/68/AT EK-I Madde 3.1.3 ve (97/68/AT EK-VIII)			
4.	Bu rehberin Ek I'inde yer alan örnek Tip Onay Belgesine uygun olarak hazırlanan içten yanmalı motora ait AT Tip Onay Belgesi (97/68/AT EK-VII)			

97/68/AT Yönetmeliği'ne Göre Motor Fazı Uygulama Tarihleri

KATEGORİ	Faz IIIA veya Faz IIIB olarak üretilerek piyasaya arz edilebilir ve anılan tarihlere kadar üretilen makinalara takılabilir
FAZ III A	
130-560 kW	01.01.2021
56-130 kW	01.10.2021
37-56 kW	01.10.2020
FAZ III B	
130-560 kW	01.01.2021
56-130 kW	01.10.2021

NOT:

İthalatçı tarafından içten yanmalı motor için Faz III A veya Faz III B seviyesinden R96 (UNECE Regülasyon No 96) Tip Onay Belgesi sunulması halinde bu belge Faz IV uygulamasına geçilinceye kadar 97/68/AT'ye eşdeğer olarak kabul edilir. Eşdeğerlik konusunda tereddüt oluşması halinde Ek III'teki "Alternatif Tip Onaylarının Tanınması" listesine bakılır

ÖRNEK

AT TİP ONAYI BELGESİ

İdarenin
mühürü

En son ... / ... /AT Yönetmeliği ile değiştirilen 97/68/AT Yönetmeliği uyarınca, Kirletici emisyonlar konusunda bir motorun veya motor grubu tiplerinin;

- Tip onayının verilmesi /Tip onayının kapsam genişletmesi /Tip onayının reddedilmesi/ Tip onayının geri çekilmesi ⁽¹⁾ ile ilgili bildirim.

Tip onayı No:..... Kapsam genişletmesi No:.....
Kapsam genişletmesi nedeni (uygun olduğunda):.....

BÖLÜM I

0- Genel

0.1- Marka(markalar) (sorumlunun adı):.....

0.2- Ana motor tipinin/ve varsa motor grubu tipinin imalatçı gösterimi ⁽¹⁾

0.3- Motor üzerinde işaretlendiği şekilde imalatçının tip kodlaması.....

Yeri :

Bağlama yöntemi:.....

0.4- Motor tarafından tahrik edilecek olan makinanın özelliği ⁽²⁾

0.5- İmalatçının adı ve adresi :

Varsa, imalatçının yetkili temsilcisinin adı, adresi:.....

0.6- Motor tanıtmı numarasının yeri, kodlaması ve bağlama yöntemi:.....

0.7- AT tip onayı işaretinin yeri ve bağlama yöntemi:.....

0.8- Montaj tesisi(tesislerinin) adresi(adresleri):.....

BÖLÜM II

1- Kullanım kısıtlamalar (varsa):.....

1.1- Makina üzerine motor (motorlar) takıldığında sağlanacak özel şartlar:.....

1.1.1- İzin verilen azami giriş basıncı:.....kPa

⁽¹⁾ Uygun olmayanı çiniz

⁽²⁾ Karayolu Dışında Kullanılan Hareketli Makinalara Takılan İçten Yanmalı Motorlardan Çıkan Gaz ve Parçacık Halindeki Kirletici Emisyonlara Karşı Alınacak Tedbirlerle İlgili Tip Onayı Yönetmeliği'nin (97/68/AT) Ek 1, madde 1'de belirtildiği gibi

1.1.2- İzin verilen azami geri basınç:.....kPa

2- Deneyleri yapmaktan sorumlu teknik servis ⁽³⁾.....

3- Deney raporunun tarihi:.....

4- Deney raporunun numarası:.....

5- Aşağıda imzası bulunan, yukarıda açıklanan motorun(motorların) ilişikteki bilgi dokümanında imalatçı açıklamasının doğruluğunu ve ilişikteki deney sonuçlarının tip için geçerli olduğunu tevsik eder. Numune(numuneler) (ana) motor tip ve tipleri gibi Bakanlık tarafından seçilmiş olmalı ve imalatçı tarafından da sunulmuş olmalıdır⁽¹⁾

Tip onayı verildi/reddedildi/geri çekildi ⁽¹⁾

Yer :.....

Tarih :.....

İmza :.....

Ekler : 1-Bilgi paketi, 2-Deney sonuçları (Ek VI, İlave 1'e bakınız)Referans sistemlerden farklı olarak kullanılan numune alma sistemleri ile ilgili düzeltme çalışması⁽²⁾ (varsa)

⁽³⁾ Deneyler onay kuruluşunun kendisi tarafından yapıldığında, uygulanmayan kısım (n.a) olarak doldurulacaktır.

⁽¹⁾ Uygulanmayanı çiziniz.

⁽²⁾ Ek I, madde 4.2'de belirtilmiştir.

ONAY NUMARALANDIRMA SİSTEMİ

1- Numara, “ * ” işareti ile ayrılmış olan beş bölümden oluşmalıdır:

Bölüm 1: Küçük “e” harfini (harflerini) takiben tip onayını veren üye ülkenin ayırım numarası:

Almanya için “1”	Avusturya için “12”
Fransa için “2”	Lüksemburg için “13”
İtalya için “3”	Finlandiya için “17”
Hollanda için “4”	Danimarka için “18”
İsveç için “5”	Portekiz için “21”
Belçika için “6”	Yunanistan için “23”
İspanya için “9”	İrlanda için “24”
Birleşik Krallık için “11”	Türkiye için “37”

Bölüm 2: Bu Yönetmeliğin numarası, farklı uygulama tarihlerini ve farklı teknik standartları içerdiğinde, iki harf alfabe karakteri ilave edilir. Bu karakterler, tip onayı verildiği esasa bağlı olarak değişik safhalar için farklı uygulama tarihlerini ve hareketli makinanın farklı özelliğine ait motor uygulamasını belirtir. İlk karakter, Karayolu Dışında Kullanılan Hareketli Makinalara Takılan İçten Yanmalı Motorlardan Çıkan Gaz ve Parçacık Halindeki Kirletici Emisyonlara Karşı Alınacak Tedbirlerle İlgili Tip Onayı Yönetmeliği’nin (97/86/AT) idari hükümlerindeki 12 nci maddede belirtilmiştir. İkinci karakter, Ek III, madde 3.6’da tanımlanan deney moduna göre Ek I, madde 1’de belirtilmiştir.

Bölüm 3: Onay için uygulanabilen en son değişik yönetmeliğin numarası. Yeni parametrelerin sonucu olarak sadece karakterlerden biri değiştirilmiş olsa dahi, iki ilave harf karakteri uygulanabilirse, bu harfler Bölüm 2’de açıklanan şartlara bağlı olarak ilave edilmelidir. Bu karakterlerin hiç birinde değişik bir uygulama yoksa, bu karakterler göz ardı edilmelidir.

Bölüm 4: Temel onay numarasını göstermek için dört rakamlı ardışık numara (uygulanabildiği şekilde sıfır göstermeli). Ardışık numara, 0001’den başlamalıdır.

Bölüm 5: Kapsam genişletmesini göstermek için iki rakamlı ardışık numara (uygulanabildiği şekilde sıfır göstermeli). Ardışık numara her bir onay numarası için 01’den başlamalıdır.

2- Uygulama tarihi K (Faz IIIA, güç bandı) hareketli makinanın A özelliği için İngiltere tarafından verilen üçüncü onaya ait örnek:

e11*98/....KA*00/ 000XX*0003*00

3- Uygulama tarihi M (Faz IIIB güç bandı) hareketli makinanın A özelliği için Almanya tarafından verilen dördüncü onayın ikinci kapsam genişletmesine ait örnek:

e1*98/...MA*00/ 000XX*0004*02

ALTERNATİF TİP ONAYLARININ TANINMASI

1. Aşağıdaki tip onayları ve uygulanabildiğinde, ilgili onay işaretleri Karayolu Dışında Kullanılan Hareketli Makinalara Takılan İçten Yanmalı Motorlardan Çıkan Gaz ve Parçacık Halindeki Kirletici Emisyonlara Karşı Alınacak Tedbirlerle İlgili Tip Onayı Yönetmeliği'nin (97/68/AT) 12 nci maddesinde tarif edildiği şekilde A, B ve C kategorisindeki motorlar için bu yönetmeliğe göre alınan bir onaya eş değer olarak tanınır.
 - 1.1. 2000/25/EC Direktifi tip onayları;
 - 1.2. 88/77/EEC Direktifinin madde 2'si ve Ek I'inin madde 6.2.1'ine veya UNECE Regülasyon No 49.02 düzenlemeler dizisinin 1/2 düzeltmesine uygun olarak A veya B fazlarının gereksinimleri ile uyumlu 88/77/EEC Direktifi tip onayları;
 - 1.3. UNECE Regülasyon No 96'ya göre tip onayları.
2. Karayolu Dışında Kullanılan Hareketli Makinalara Takılan İçten Yanmalı Motorlardan Çıkan Gaz ve Parçacık Halindeki Kirletici Emisyonlara Karşı Alınacak Tedbirlerle İlgili Tip Onayı Yönetmeliği'nin (97/68/AT) 12 nci maddesinde tarif edildiği gibi D, E, F ve G (Faz II) kategorisindeki motorlar için, aşağıdaki tip onayları ve uygulanabildiğinde, ilgili onay işaretleri, bu Yönetmeliğin bir onayına eşdeğer olarak tanınır:
 - 2.1. 2000/25/EC Direktifi, Faz II onayları;
 - 2.2. 99/96/EC Direktifi ile değiştirilen 88/77/EEC Direktifinin madde 2 ve Ek I'inin madde 6.2.1'inde belirtilen A, B1, B2 veya C fazları ile uyumlu olan, 88/77/EEC Direktifi tip onayları;
 - 2.3. UNECE Regülasyon No 49.03 düzenlemeler dizisi tip onayları;
 - 2.4. Regülasyon No 96'nın 01 No'lu düzenlemeler dizisinin madde 5.2.1'ine göre D, E, F ve G fazlarının UNECE Regülasyon No 96 onayları.
3. Karayolu Dışında Kullanılan Hareketli Makinalara Takılan İçten Yanmalı Motorlardan Çıkan Gaz ve Parçacık Halindeki Kirletici Emisyonlara Karşı Alınacak Tedbirlerle İlgili Tip Onayı Yönetmeliği'nin (97/68/AT) 12 nci maddesinde tarif edildiği gibi, H, I, J ve K (Faz IIIA) kategorisi motorlar için, aşağıdaki tip onayları ve uygulanabildiğinde ilgili onay işaretleri, bu Yönetmeliğe göre alınan bir onaya eş değer olarak tanınır.
 - 3.1. 2005/78/EC ve 2006/51/EC Direktifleri ile değiştirilen 2005/55/EEC Direktifinin madde 2 ve Ek I'inin madde 6.2.1'inde belirtilmiş B1, B2 veya C fazları ile uyumlu olan, 2005/55/EEC Direktifi tip onayları;
 - 3.2. UNECE Regülasyon No 49.05 düzenlemeler dizisinin madde 5.2'sinde belirtilmiş B1, B2 ve C fazları ile uyumlu olan, UNECE Regülasyon No 49.05 düzenlemeler dizisinin tip onayları;
 - 3.3. UNECE Regülasyon No 96'nın 02 No'lu düzenlemeler dizisinin madde 5.2.1'ine göre H, I, J, ve K fazlarının UNECE Regülasyon No 96 onayları.
4. Karayolu Dışında Kullanılan Hareketli Makinalara Takılan İçten Yanmalı Motorlardan Çıkan Gaz ve Parçacık Halindeki Kirletici Emisyonlara Karşı Alınacak Tedbirlerle İlgili Tip Onayı Yönetmeliği'nin (97/68/AT) 12 nci maddesinde tarif edildiği gibi, L, M, N ve P (Faz IIIB) kategorisi motorlar için aşağıdaki tip onayları ve uygulanabildiğinde ilgili onay işaretleri bu Yönetmeliğin onayına eşdeğer olarak tanınmaktadır:
 - 4.1. 2005/78/EC ve 2006/51/EC Direktifleri ile değiştirilen 2005/55/EEC Direktifinin madde 2 ve Ek I'inin madde 6.2.1'inde belirtilmiş B2 veya C fazları ile uyumlu olan, 2005/55/EEC Direktifi tip onayları;
 - 4.2. UNECE Regülasyon No 49.05 düzenlemeler dizisinin madde 5.2'sinde belirtilmiş B2 veya C fazları ile uyumlu olan, UNECE Regülasyon No 49.05 düzenlemeler dizisinin tip onayları;
 - 4.3. UNECE Regülasyon No 96'nın 03 No'lu düzenlemeler dizisinin madde 5.2.1'ine göre L, M, N, ve P fazlarının UNECE Regülasyon No 96 onayları.
5. Karayolu Dışında Kullanılan Hareketli Makinalara Takılan İçten Yanmalı Motorlardan Çıkan Gaz ve

Parçacık Halindeki Kirletici Emisyonlara Karşı Alınacak Tedbirlerle İlgili Tip Onayı Yönetmeliği'nin (97/68/AT) 12 nci maddesinde tarif edildiği gibi, Q ve R (Faz IV) motor kategorileri için aşağıdaki tip onayları ve uygulanabildiğinde ilgili onay işaretleri bu Yönetmeliğin onayına eşdeğer olarak tanınmaktadır:

- 5.1. Motorun, Karayolu Dışında Kullanılan Hareketli Makinalara Takılan İçten Yanmalı Motorlardan Çıkan Gaz ve Parçacık Halindeki Kirletici Emisyonlara Karşı Alınacak Tedbirlerle İlgili Tip Onayı Yönetmeliği'nin (97/68/AT) Ek I madde 8.5'inin gereksinimlerini sağladığı bir teknik servis tarafından doğrulandıysa, Regülasyon (EC) No 595/2009 ve uygulayıcı önlemlerinin tip onayları;
- 5.2. Motorun, Karayolu Dışında Kullanılan Hareketli Makinalara Takılan İçten Yanmalı Motorlardan Çıkan Gaz ve Parçacık Halindeki Kirletici Emisyonlara Karşı Alınacak Tedbirlerle İlgili Tip Onayı Yönetmeliği'nin (97/68/AT) Ek I madde 8.5'inin gereksinimlerini sağladığı bir teknik servis tarafından doğrulandıysa, UNECE Regülasyon No 49.06 düzenlemeler dizisi tip onayları.

EK-6: ELEKTRİK MOTORU İTHALAT DENETİM REHBERİ

1. Denetimde İzlenecek Süreç

Elektrik motoruna yönelik ithalat aşamasında yapılacak denetimler;

- Ürünün denetim kapsamında olup olmadığının kontrolü (*Bu rehberin 2. bölümünde belirtilen kapsam ve kapsam dışı doğrultusunda*),
- Ürün üzerinde ve beraberinde bulunması gereken bilgilerin kontrolü (*Bu rehberin 3. bölümünde belirtilen bilgiler doğrultusunda*),
- AT Uygunluk Beyanı kontrolü (*Bu rehberin 4. bölümünde belirtilen bilgiler doğrultusunda*),

şeklinde 3 aşamada gerçekleştirilecektir.

Belirli Gerilim Sınırları İçin Tasarlanan Elektrikli Ekipman İle İlgili Yönetmelik ile Elektromanyetik Uyumluluk Yönetmeliği kapsamında gerçekleştirilecek denetimlerde yer alan hükümler saklı kalmak kaydıyla, enerji verimliliği kapsamında gerçekleştirilecek denetimlerde;

- a) Motorun üzerinde verim seviyesinin, nominal verim değerlerinin belirtilmiş olması, bu değerlerin uygun olması durumunda denetim kabul ile sonuçlandırılacaktır. Aksi durumda ise firmadan ayrıca enerji verimliliğine ilişkin test raporu istenecektir. Bu test raporunun temini 2019/9 sayılı ÜGD Tebliği İthalat Denetim Rehberinin 6.7.1 inci maddesinde öngörülen süre verilebilecektir. Test raporlarının bahse konu süre içerisinde sunulmaması veya raporların uygun olmaması halinde denetim, **red** ile sonuçlandırılacaktır. Test raporlarının uygun olması durumunda bu bilgilerin piyasa arzdan önce motor etiketi üzerine iliştilmesi amacıyla denetim, **şartlı kabul** ile sonuçlandırılacaktır.
- b) IE2 verim seviyesinde olan elektrik motorunun üzerinde “değişken hızlı tahrikle teçhiz edilmesi zorunludur” uyarısının bulunmaması halinde denetim, **şartlı kabul** ile sonuçlandırılacak olup bulunması durumunda ise bu hususun Sanayi ve Teknoloji Bakanlığı’nca piyasada kontrol edilebilmesi amacıyla denetim sonucunun açıklama kısmına “**IE2 verim seviyesinde elektrik motoru**” ibaresi eklenerek denetim “**Kabul IE2 verim seviyesinde elektrik motoru: Denetleme Sonucu**” ile sonuçlandırılacaktır.
- c) Kapsam dışı olduğu tespit edilen özel olarak tasarlanan elektrik motorlarının takibinin Sanayi ve Teknoloji Bakanlığı’nca piyasada yapılabilmesi amacıyla denetim sonucunun açıklama kısmına “**Özel Olarak Tasarlanan Elektrik Motoru**” ibaresi eklenerek

denetim, “**Kapsam Dışı- Özel Olarak Tasarlanan Elektrik Motoru: Denetleme Sonucu**” ile sonuçlandırılacaktır.

- d) Motor üzerinde imalat yılının belirtilmemiş olması halinde denetim, **şartlı kabul** ile sonuçlandırılacaktır.
- e) IE1 verim seviyesinde olduğu tespit edilen elektrik motorlarına izin verilmez.
- f) Bölüm 3’te belirtilen Ürün beraberinde bulunması gereken bilgilerin olmaması veya eksik olması durumunda firmadan bu bilgiler mutlaka talep edilecek, firmanın sunamaması halinde denetim red ile sonuçlandırılacaktır.

2. Denetim Kapsamı

2, 4, 6 kutuplu, anma gerilimi (UN) en fazla 1000 V olan, anma çıkış gücü (PN) 0,75 kW ile 375 kW arasında olan ve sürekli çalışacak şekilde tasarlanmış tek hızlı, 3 fazlı, 50 Hz veya 50/60 Hz sincap kafesli endüksiyon motorlarını kapsamakta olup aşağıda belirtilen motorları kapsamamaktadır:

- *Bir sıvı içine tamamen daldırılmış halde çalışacak şekilde tasarlanmış motorları,*
- *Dişli, pompa, fan veya kompresör gibi bir ürüne tam olarak entegre edilmiş olan ve enerji performansı üründen bağımsız olarak test edilemeyen motorları,*
- *Deniz seviyesinden 4000 metrenin üzerindeki yüksekliklerde, ortam sıcaklığının 60°C’nin üzerinde olduğu yerlerde, 400°C’nin üzerinde maksimum çalışma sıcaklığında, ortam sıcaklığının herhangi bir motor için -30°C’nin altında, hava soğutmalı bir motor için ise 0°C’nin altında olduğu yerlerde, ürüne giren soğutma suyu sıcaklığının 0°C’den düşük, 32°C’den yüksek olduğu yerlerde ve 30/12/2006 tarihli ve 26392 (4. Mükerrer) sayılı Resmî Gazete’de yayımlanan Muhtemel Patlayıcı Ortamda Kullanılan Teçhizat ve Koruyucu Sistemler ile İlgili Yönetmelikte (94/9/AT) tanımlanan muhtemel patlayıcı ortamlarda çalışacak şekilde özel olarak tasarlanmış motorları,*
- *Frenli motorları,*

3. Ürün Üzerinde Ve Beraberinde Bulunması Gereken Bilgilerin Kontrolü

1. Ürün Üzerinde Bulunması Gereken Bilgi ve İşaret Kontrolü	
S.No:	Ürün Üzerinde Bulunması Gereken Bilgi ve İşaretler (Yazılı Uyarı veya Piktogram)
1.1	Verim seviyesi (<i>Ek-1 'de belirtilen tablodaki bilgiler dikkate alınacaktır</i>)
1.2	Tam anma yük ve gerilimde (UN), %75 anma yük ve gerilimde ve %50 anma yük ve gerilimde nominal verim (η) (<i>Ek-2 'de belirtilen tablolardaki değerler dikkate alınacaktır</i>)
1.3	İmalat yılı
1.4	Zorunlu olarak değişken hızlı tahrik ile teçhiz etme şartı ile ilgili bilgiler (<i>IE3 verim seviyesini sağlamayan motorlar için</i>)
2. Ürün Beraberinde Bulunması Gereken Bilgilerin Kontrolü	
S.No:	Ürün Beraberinde Bulunması Gereken Bilgiler (Yazılı Uyarı veya Piktogram)
2.1	İmalatçının adı veya ticari markası,
2.2	Ürünün model numarası
2.3	Motorun kutup sayısı
2.4	Anma çıkış gücü/güçleri veya anma çıkış güç aralığı (kW)
2.5	Motorun anma giriş frekansı/frekansları (Hz)
2.6	Anma gerilimi/gerilimleri veya anma gerilim aralığı (V)
2.7	Anma hızı/hızları veya anma hız aralığı (d/dk)
2.8	Motorun özel olarak tasarlandığı çalışma koşulları aralığı ile ilgili bilgiler: Deniz seviyesinden yükseklik Hava soğutmalı motorlar dahil ortam hava sıcaklığı Ürün girişindeki soğutma suyu sıcaklığı Maksimum çalışma sıcaklığı Potansiyel patlayıcı ortamlar

4. AT Uygunluk Beyanı Kontrolü

S.No:	AT Uygunluk Beyanı'nın İçeriğinde Yer Alması Gereken Bilgiler
1	İmalatçının ya da yetkili temsilcisinin adı ve adresi.
2	Kesin tanımlama için yeterli model tarifi
3	Varsa, uygulanan uyumlaştırılmış standartların referans numaraları.
4	Varsa, kullanılan diğer teknik standartlar ve özellikler.
5	Varsa, ürüne "CE" işaretinin iliştilmesini öngören diğer mevzuata atıflar. (LVD, EMC v.s)
6	İmalatçı veya Türkiye'de yerleşik yetkili temsilcisi adına imzaya yetkili şahsın kimliği ve imzası.
7	Elektrik Motorları İle İlgili Çevreye Duyarlı Tasarım Gereklerine Dair Tebliğ'e (SGM 2012-2) veya Avrupa Birliği'nin Elektrik Motorları ile İlgili Çevreye Duyarlı Tasarım Gereklerine Dair EC/640/2009 sayılı Tüzüğü'ne atıf.

Elektrik Motorlarında Enerji Verimliliğine İlişkin Hükümlerin Yürürlüğe Geçiş Tarihleri Tablosu

Sınıfı	Kapsam	Zorunlu Yürürlük Tarihi	Açıklama (İstisnalar)
IE1 Sınıfı	Standart Motor (Eski standarda göre EFF2)	2 Nisan 2012 tarihinden itibaren piyasaya sürülmesi yasaklanmıştır.	
IE2 Sınıfı	Yüksek Verimli Motorlar (Eski standarda göre EFF1)	02.04.2012	
IE3 Sınıfı	Premium Verimli Motorlar (7,5kw-375kw arası)	01.01.2015	Anma çıkış gücü 7,5 kW ile 375 kW arasında olan motorların verimi IE3 verim seviyesinden düşük olmayacak ancak, değişken hızlı tahrikle teçhiz edilmesi halinde IE2 verim seviyesi kullanılabilir.
IE3 Sınıfı	Premium Verimli Motorlar (0,75 kW - 375 kW)	01.01.2017	Değişken hızlı tahrikle teçhiz edilmesi halinde IE2 verim seviyesi kullanılabilir.

Tablo 1
IE2 verim seviyesi için nominal asgari verimler (η) (50 Hz)

Anma çıkış gücü (kW)	Kutup sayısı		
	2	4	6
0,75	77,4	79,6	75,9
1,1	79,6	81,4	78,1
1,5	81,3	82,8	79,8
2,2	83,2	84,3	81,8
3	84,6	85,5	83,3
4	85,8	86,6	84,6
5,5	87,0	87,7	86,0
7,5	88,1	88,7	87,2
11	89,4	89,8	88,7
15	90,3	90,6	89,7
18,5	90,9	91,2	90,4
22	91,3	91,6	90,9
30	92,0	92,3	91,7
37	92,5	92,7	92,2
45	92,9	93,1	92,7
55	93,2	93,5	93,1
75	93,8	94,0	93,7
90	94,1	94,2	94,0
110	94,3	94,5	94,3
132	94,6	94,7	94,6
160	94,8	94,9	94,8
200'den 375'e kadar	95,0	95,1	95,0

Tablo 2
IE3 verim seviyesi için nominal asgari verimler (η) (50 Hz)

Anma çıkış gücü (kW)	Kutup sayısı		
	2	4	6
0,75	80,7	82,5	78,9
1,1	82,7	84,1	81,0
1,5	84,2	85,3	82,5
2,2	85,9	86,7	84,3
3	87,1	87,7	85,6
4	88,1	88,6	86,8
5,5	89,2	89,6	88,0
7,5	90,1	90,4	89,1
11	91,2	91,4	90,3
15	91,9	92,1	91,2
18,5	92,4	92,6	91,7
22	92,7	93,0	92,2
30	93,3	93,6	92,9
37	93,7	93,9	93,3

45	94,0	94,2	93,7
55	94,3	94,6	94,1
75	94,7	95,0	94,6
90	95,0	95,2	94,9
110	95,2	95,4	95,1
132	95,4	95,6	95,4
160	95,6	95,8	95,6
200'den 375'e kadar	95,8	96,0	95,8

EK-7: ELEKTRİK SÜPÜRGELERİNİN İTHALAT DENETİM REHBERİ

1. Denetimde İzlenecek Süreç

Elektrik süpürgelerine yönelik ithalat aşamasında yapılacak denetimler;

- Elektrik süpürgesinin denetim kapsamında olup olmadığının kontrolü (*2. bölümünde belirtilen kapsam doğrultusunda*),
- Elektrik süpürgesinin enerji etiketinin uygun olup olmadığının kontrolü (*3. bölümünde belirtilen süpürge çeşitleri ve onlara ilişkin etiketler dikkate alınarak*),
- Elektrik süpürgesine ilişkin eko-tasarım gereklerinin kontrolü (*4. bölümünde belirtilen tablolar dikkate alınarak*),
- AT Uygunluk Beyanı kontrolü (*5. bölümünde belirtilen kontrol listesi doğrultusunda*),

şeklinde 4 aşamada gerçekleştirilecektir.

Belirli Gerilim Sınırları İçin Tasarlanan Elektrikli Ekipman İle İlgili Yönetmelik ile Elektromanyetik Uyumluluk Yönetmeliği kapsamında gerçekleştirilecek denetimlerde yer alan hükümler saklı kalmak kaydıyla, enerji verimliliği kapsamında gerçekleştirilecek denetimlerde;

- a) Her bir model için ürün üzerinde veya beraberinde enerji etiketi bulunması veya örnek etiket gösterilmesi halinde etiketin içerik olarak uygun olması, enerji etiketi bilgileri ile ürüne ilişkin sunulan dokümanlar ve ürün bilgileri/işaretlemeleri arasında illiyet bağı kurulması durumunda denetim, **kabul** ile sonuçlandırılacaktır.
- b) Hiçbir etiket bulunmaması durumunda firmadan enerji etiketi örneği talep edilecek, sunulmaması halinde denetim, **red** ile sonuçlandırılacaktır.
- c) Ürün üzerinde bulunan veya ürüne eşlik eden enerji etiketi bilgileri ile ürüne ilişkin sunulan dokümanlar ve ürün bilgileri/işaretlemeleri arasında illiyet bağı kurulmaması durumunda, uygun enerji etiketi örneğinin sunulması şartıyla, denetim **şartlı kabul** ile sonuçlandırılacaktır. Örnek enerji etiketi sunulmaması durumunda ise denetim, **red** ile sonuçlandırılacaktır.
- d) “c” fıkrasında belirtilen eksikliklerin firma tarafından elleçleme yolu ile ithalat aşamasında giderilmesi talep edilirse firmaya, 2019/9 sayılı ÜGD Tebliği İthalat Denetim Rehberinin 7.1.3 üncü maddesinde öngörülen süre verilecek olup, bu süre zarfında söz konusu eksiklikler giderilmez ise denetim, **red** ile sonuçlandırılacaktır.
- e) Tablo 3.4, 3.5 ve 3.6’da yer alan;
 - Yıllık enerji tüketimi,
 - Halıda toz toplama,
 - Toz yaymadeğerleri, ürün bilgi formu üzerinden kontrol edilerek, ilgili sınıflar belirlenecek ve enerji etiketinde yer alan sınıf değerleriyle karşılaştırılacaktır.
- f) Elektrik süpürgesine ilişkin Bölüm 4’te belirtilen bilgiler ürün üzerinde, ürün bilgi formu veya ürün broşüründe veya ürünle birlikte temin edilen diğer belgeler üzerinden kontrolü sağlanacaktır.
- g) Bölüm 4’te belirtilen bilgiler, ürün bilgi formu veya ürün broşüründe veya ürünle birlikte temin edilen diğer belgelerde yer almalıdır. Bu bilgilerin

bulunmaması veya enerji etiketi veya varsa ürün üzerindeki bilgiler ile uyumlu olmaması durumunda firmadan ayrıca enerji verimliliğine ilişkin test raporu istenecektir. Bu bilgilerin ve test raporunun temini için 120 gün süre verilecektir. Bu bilgilerin ve test raporlarının 120 gün içerisinde sunulmaması halinde denetim **red** ile sonuçlandırılacaktır.

- h) Test raporundaki bilgilerin Bölüm 4'te belirtilen bilgileri sağlamaması durumunda denetim, **red** ile sonuçlandırılacaktır.
- i) Ürün bilgi formu veya ürün broşüründe veya ürünle birlikte temin edilen diğer belgeler veya ürün üzerinde anma giriş gücü değeri 1600 watt (dahil) ve üzerinde ise ithalatçıdan test raporu talep edilecektir:
 - Test raporundaki anma giriş gücü değerinin 1600 watt değerinden az olması durumunda denetim **şarh kabu** ile sonuçlandırılacaktır.
 - Test raporu sunulmaması veya test raporundaki anma giriş gücü değerinin 1600 watt (dahil) ve üzerinde olması durumunda denetim **red** ile sonuçlandırılacaktır.

2. Denetim Kapsamı

Bu denetim rehberi, hibrit elektrikli süpürgeler dâhil olmak üzere elektrik şebekesinden beslenen elektrikli süpürgeleri kapsamakta olup aşağıda belirtilen elektrik süpürgeleri kapsamamaktadır:

- *Islak, ıslak ve kuru, batarya ile çalışan, robot, endüstriyel veya merkezi sistem elektrikli süpürgeleri,*
- *Zemin cilalayıcılarını,*
- *Dış mekân süpürgeleri*

Bununla birlikte, 2014 yılında Avrupa Komisyonu tarafından yayımlanan elektrik süpürgelerine ilişkin rehberde yer alan ve aşağıda belirtilen elektrik süpürgeleri de **kapsam dışındadır**:

(<https://ec.europa.eu/energy/sites/ener/files/documents/Guidelines%20665%20666%202013%20Vacuum%20cleaners.pdf>)

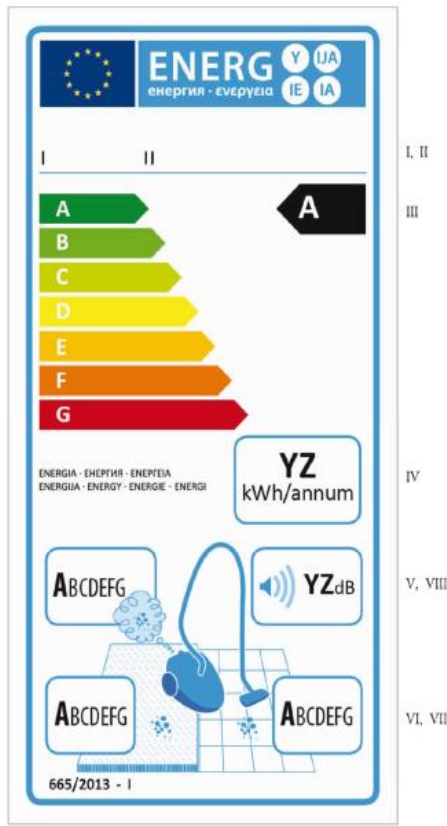
- *Elle taşınabilen elektrik süpürgeleri ((Corded) hand-held vacuum cleaners)*
- *Yatak temizlemeye mahsus elektrik süpürgeleri ((Corded) mattress cleaners)*
- *Kül temizlemeye mahsus elektrik süpürgeleri (Ash cleaners)*



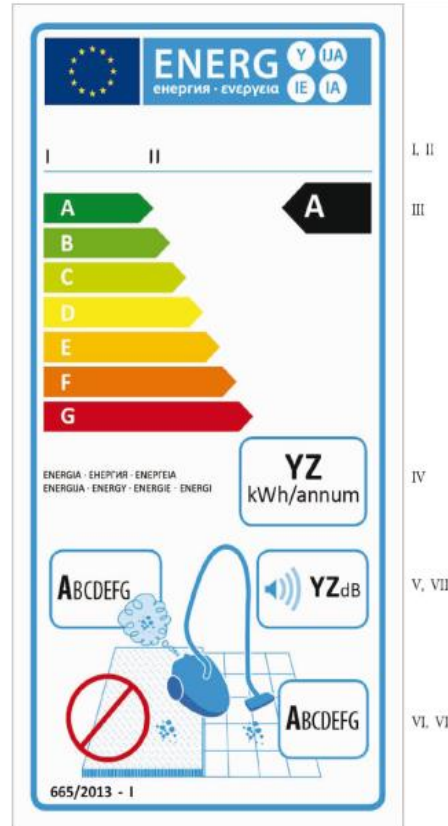
3. Enerji Etiketi Kontrolü

3.1 Elektrik Süpürgesi Enerji Etiketleri

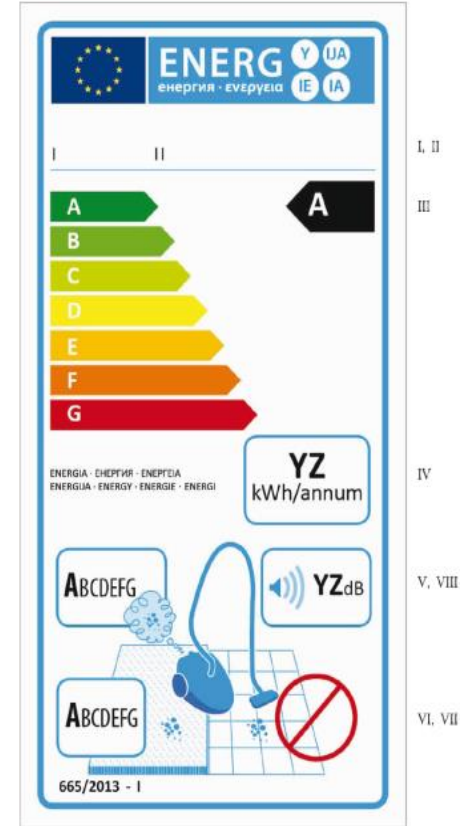
Genel Amaçlı Elektrik Süpürgesi



Sert Zemin Elektrik Süpürgesi

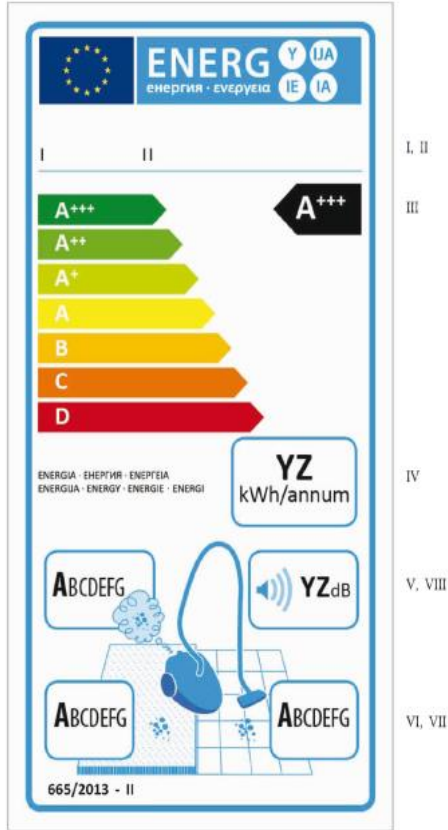


Halı Elektrik Süpürgesi

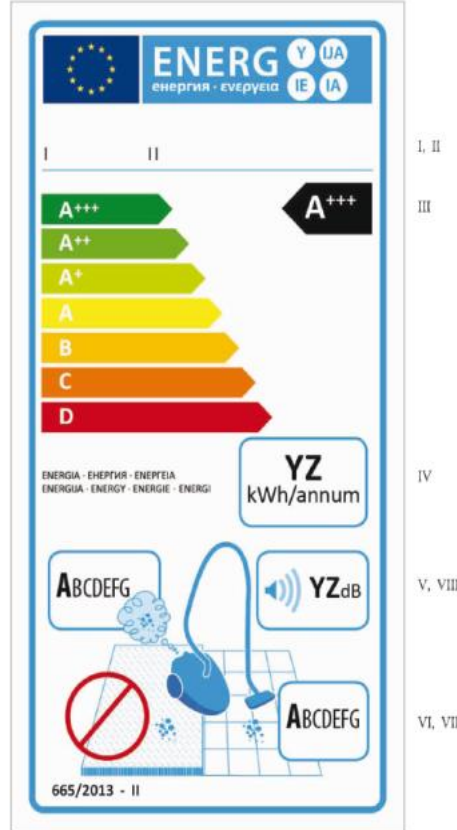


3.2 Elektrik Süpürgesi Enerji Etiketleri

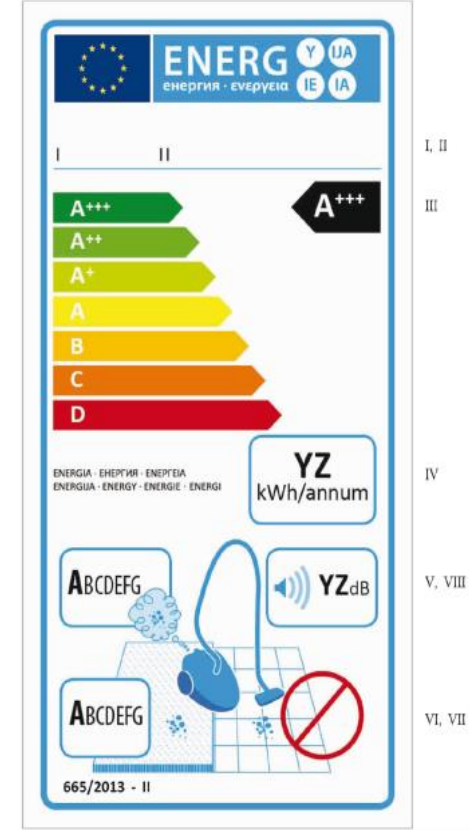
Genel Amaçlı Elektrik Süpürgesi



Sert Zemin Elektrik Süpürgesi



Halı Elektrik Süpürgesi



3.3 Elektrik Süpürgesi Enerji Etiketleri Bilgileri

No	Genel Amaçlı Elektrik Süpürgesi	Sert Zemin Elektrik Süpürgesi	Halı Elektrik Süpürgesi
I.	Tedarikçinin ismi veya ticari unvanı,	Tedarikçinin ismi veya ticari unvanı	Tedarikçinin ismi veya ticari unvanı,
II.	Tedarikçinin model tanımlayıcısı (aynı markaya veya tedarikçiye ait olan bir elektrikli süpürge modelini bir başka modelden ayırmak için kullanılan ve genellikle harf ve rakamlardan oluşan kodu ifade eder)	Tedarikçinin model tanımlayıcısı (aynı markaya veya tedarikçiye ait olan bir elektrikli süpürge modelini bir başka modelden ayırmak için kullanılan ve genellikle harf ve rakamlardan oluşan kodu ifade eder),	Tedarikçinin model tanımlayıcısı (aynı markaya veya tedarikçiye ait olan bir elektrikli süpürge modelini bir başka modelden ayırmak için kullanılan ve genellikle harf ve rakamlardan oluşan kodu ifade eder)
III.	Enerji verimliliği sınıfı (Elektrikli süpürge'nin enerji verimliliğini gösteren ok işaretinin baş kısmı, ilgili enerji verimliliği sınıfını gösteren ok işaretinin baş kısmının hizasına yerleştirilir)	Enerji verimliliği sınıfı (Elektrikli süpürge'nin enerji verimliliğini gösteren ok işaretinin baş kısmı, ilgili enerji verimliliği sınıfını gösteren ok işaretinin baş kısmının hizasına yerleştirilir)	Enerji verimliliği sınıfı (Elektrikli süpürge'nin enerji verimliliğini gösteren ok işaretinin baş kısmı, ilgili enerji verimliliği sınıfını gösteren ok işaretinin baş kısmının hizasına yerleştirilir)
IV.	Ortalama yıllık enerji tüketimi	Ortalama yıllık enerji tüketimi	Ortalama yıllık enerji tüketimi
V.	Toz yayma sınıfı	Toz yayma sınıfı	Toz yayma sınıfı
VI.	Halı temizleme performansı sınıfı	Yasak işareti	Yasak işareti
VII.	Sert zemin temizleme performansı sınıfı	Sert zemin temizleme performansı sınıfı	Halı temizleme performansı sınıfı
VIII.	Ses gücü seviyesi	Ses gücü seviyesi	Ses gücü seviyesi

3.4 Elektrik Süpürgesi Enerji Verimlilik Sınıfları

Enerji Verimliliği Sınıfı	Yıllık enerji tüketimi (AE) [kWh/yıl]
	Etiket 2
A+++	$AE \leq 10,0$
A++	$10,0 < AE \leq 16,0$
A+	$16,0 < AE \leq 22,0$
A	$22,0 < AE \leq 28,0$
B	$28,0 < AE \leq 34,0$
C	$34,0 < AE \leq 40,0$
D	$AE > 40,0$
E	-
F	-
G	-

3.5 Elektrik Süpürgesi Temizleme Performansı Sınıfları

Temizleme performansı sınıfı	Halıda toz toplama (dpu_c)	Sert zeminde toz toplama (dpu_{hf})
A	$dpu_c \geq 0,91$	$dpu_{hf} \geq 1,11$
B	$0,87 \leq dpu_c < 0,91$	$1,08 \leq dpu_{hf} < 1,11$
C	$0,83 \leq dpu_c < 0,87$	$1,05 \leq dpu_{hf} < 1,08$
D	$0,79 \leq dpu_c < 0,83$	$1,02 \leq dpu_{hf} < 1,05$
E	$0,75 \leq dpu_c < 0,79$	$0,99 \leq dpu_{hf} < 1,02$
F	$0,71 \leq dpu_c < 0,75$	$0,96 \leq dpu_{hf} < 0,99$
G	$dpu_c < 0,71$	$dpu_{hf} < 0,96$

3.6 Elektrik Süpürgesi Toz Yayma Sınıfları

Toz yayma sınıfı	Toz yayma (dre)
A	$dre \leq 0,02 \%$
B	$0,02 \% < dre \leq 0,08 \%$
C	$0,08 \% < dre \leq 0,20 \%$
D	$0,20 \% < dre \leq 0,35 \%$
E	$0,35 \% < dre \leq 0,60 \%$
F	$0,60 \% < dre \leq 1,00 \%$
G	$dre > 1,00 \%$

4. Elektrik Süpürgesi Eko-Tasarım Gereklerinin Kontrolü

1.9.2017 Tarihinden İtibaren			
Yıllık Enerji Tüketimi	Anma Giriş Gücü	Toz Yayma	Havayla Yayılan Akustik Gürültü Emisyonu
43,0 kWh/yıl değerinden az olacaktır.	900 watt değerinden az olacaktır.	% 1,00'den yüksek olmayacaktır.	80 dB(A) değerine eşit veya daha düşük olacaktır.

1.9.2017 Tarihinden İtibaren			
Genel Amaçlı Elektrik Süpürgesi	Sert Zemin Elektrik Süpürgesi	Halı Elektrik Süpürgesi	
Toz Toplama	Toz Toplama (dpuhf)	Toz Toplama (dpuc)	
(dpuhf) 0,98'ten büyük veya eşit olacaktır.	(dpuhf) 0,98'ten büyük veya eşit olacaktır.	(dpuc) 0,75'ten büyük veya eşit olacaktır.	

(dpuc) 0,75'ten büyük veya eşit olacaktır.		
--	--	--

Yukarıda belirtilen bilgiler, ürün bilgi formu üzerinden kontrol edilecektir.

5. AT Uygunluk Beyanı Kontrolü

S.No:	AT Uygunluk Beyanı'nın İçeriğinde Yer Alması Gereken Bilgiler
1	İmalatçının ya da yetkili temsilcisinin adı ve adresi.
2	Kesin tanımlama için yeterli model tarifi
3	Varsa, uygulanan uyumlaştırılmış standartların referans numaraları.
4	Varsa, kullanılan diğer teknik standartlar ve özellikler.
5	Varsa, ürüne "CE" işaretinin ilâştirilmesini öngören diğer mevzuata atıflar. (LVD, EMC v.s)
6	İmalatçı veya Türkiye'de yerleşik yetkili temsilcisi adına imzaya yetkili şahsın kimliği ve imzası.
7	Elektrikli Süpürgeler İle İlgili Çevreye Duyarlı Tasarım Gereklerine Dair Tebliğ'e (SGM-2015/6) veya Avrupa Birliği'nin, Elektrikli Süpürgeler ile İlgili Çevreye Duyarlı Tasarım Gereklerine Dair (EU) No 666/2013 sayılı Tüzüğe atıf.

EK-8: KLİMA İTHALAT DENETİM REHBERİ

1. Denetimde İzlenecek Süreç

Klimalara yönelik ithalat aşamasında yapılacak denetimler;

- Klimanın denetim kapsamında olup olmadığının kontrolü *(2. bölümde belirtilen kapsam doğrultusunda)*,
- Klima enerji etiketinin uygun olup olmadığının kontrolü *(3. bölümde belirtilen klima çeşitleri ve onlara ilişkin etiketler dikkate alınarak)*,
- Klimalara ilişkin eko-tasarım gereklerinin kontrolü *(4. bölümde belirtilen tablolar dikkate alınarak)*,
- AT Uygunluk Beyanı kontrolü *(5. bölümde belirtilen kontrol listesi doğrultusunda)*,

şeklinde 4 aşamada gerçekleştirilecektir.

Makine Emniyeti Yönetmeliği, Belirli Gerilim Sınırları İçin Tasarlanan Elektrikli Ekipman İle İlgili Yönetmelik ve Elektromanyetik Uyumluluk Yönetmeliği kapsamında gerçekleştirilecek denetimlerde yer alan hükümler saklı kalmak kaydıyla, enerji verimliliği kapsamında gerçekleştirilecek denetimlerde:

- a) Her bir model için ürün üzerinde veya beraberinde enerji etiketi bulunması veya örnek etiket gösterilmesi halinde ve etiketin içerik olarak uygun olması, enerji etiketi bilgileri ile ürüne ilişkin sunulan dokümanlar ve ürün bilgileri/işaretlemleri arasında illiyet bağı kurulması durumunda, denetim, **kabul** ile sonuçlandırılacaktır.
- b) Hiçbir etiket sunulmaması durumunda denetim **red** ile sonuçlandırılacaktır.
- c) Ürün üzerinde bulunan veya ürüne eşlik eden enerji etiketi bilgileri ile ürüne ilişkin sunulan belgeler ve ürün bilgileri/işaretlemleri arasında illiyet bağı kurulamaması durumunda uygun enerji etiketi örneğinin sunulması şartıyla denetim, **şartlı kabul** ile sonuçlandırılacaktır. Örnek enerji etiketi sunulmaması durumunda ise denetim, **red** ile sonuçlandırılacaktır.
- d) “c” fıkrasında belirtilen eksikliklerin firma tarafından elleçleme yolu ile ithalat aşamasında giderilmesi talep edilirse firmaya 2019/9 sayılı ÜGD Tebliği İthalat Denetim Rehberinin 7.1.3 üncü maddesinde öngörülen süre verilecek olup, bu süre zarfında eksikliğin giderilmemesi durumunda denetim **red** ile sonuçlandırılacaktır.
- e) Tablo 4.1’de yer alan;
 - GWP değeri
 - Anma Kapasitesi,

değerleri, ürün bilgi formu üzerinden kontrol edilerek, SEER, SCOP, EER, COP değerleri belirlenecek ve enerji etiketinde yer alan değerlerle karşılaştırılacaktır.

- f) Klimalara ilişkin Bölüm 4’te belirtilen bilgiler, ürün bilgi formu veya ürün broşüründe veya ürünle birlikte temin edilen diğer belgeler üzerinden kontrolü sağlanacaktır.
- g) Bölüm 4’te belirtilen bilgiler, ürün üzerinde, ürün bilgi formu veya ürün broşüründe veya ürünle birlikte temin edilen diğer belgelerde yer almalıdır. Bu bilgilerin bulunmaması veya enerji etiketi veya varsa ürün üzerindeki bilgiler ile uyumlu olmaması durumunda firmadan ayrıca test raporu istenecektir. Bu bilgilerin ve test raporunun temini için 2019/9 sayılı ÜGD Tebliği İthalat Denetim Rehberinin 6.7.1 inci

maddesinde belirtilen ek süre verilebilecektir. Bu bilgilerin ve test raporlarının bahse konu süre içerisinde sunulmaması halinde denetim **red** ile sonuçlandırılacaktır.

- h) Test raporundaki bilgilerin Bölüm 4'te belirtilen bilgileri sağlamaması durumunda denetim, **red** ile sonuçlandırılacaktır.

2. Denetim Kapsamı

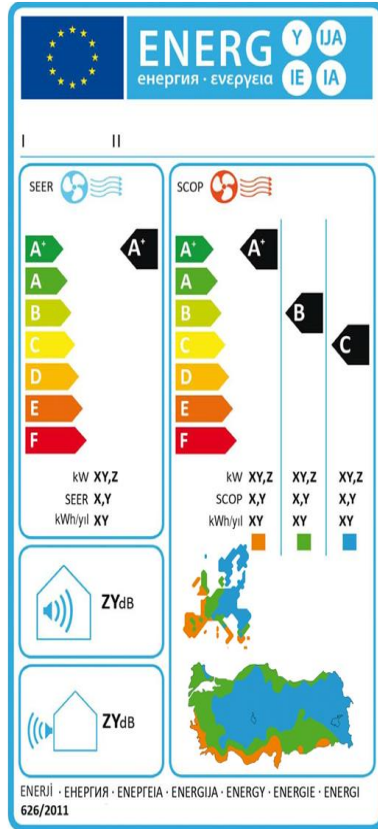
Şebeke enerjisi ile çalışan, soğutmak veya ürünün soğutma işlevi yoksa ısıtmak amacıyla tasarlanan ve 12 kW'ye eşit veya daha az anma kapasitesine sahip olan klimaları kapsamakta olup aşağıda belirtilen klimaları kapsamamaktadır:

- *Elektrik harici enerji kaynaklarını kullanan,*
- *Yoğuşturucu veya buharlaştırıcı tarafında veya her iki tarafta da havayı ısı transferi ortamı olarak kullanmayan klimaları,*

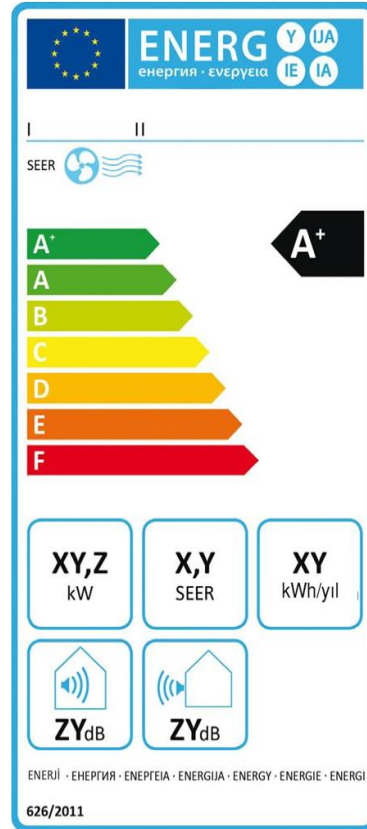
3. Enerji Etiketi Kontrolü

3.1 Tek Kanallı Ve Çift Kanallı Klimalar Hariç Olmak Üzere, A+, A, B, C, D, E, F Enerji Verimlilik Sınıfına Sahip Klimaların Enerji Etiketleri

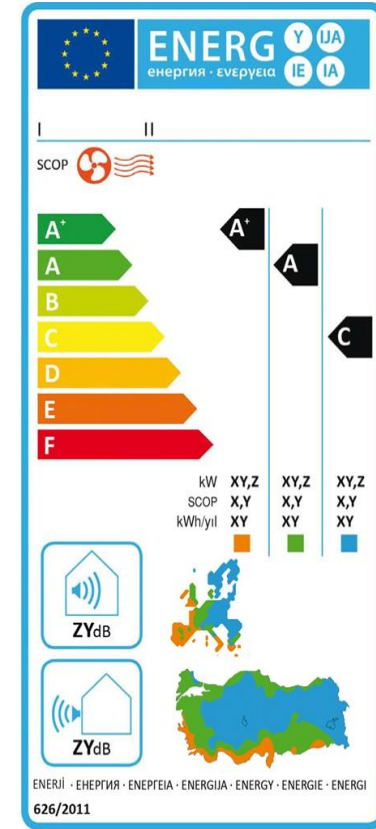
Isıtmalı/Soğutmalı



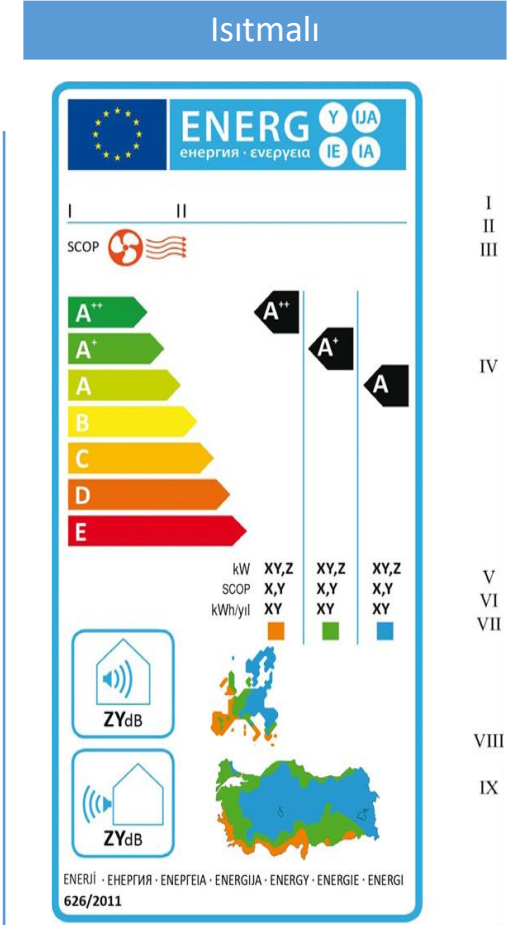
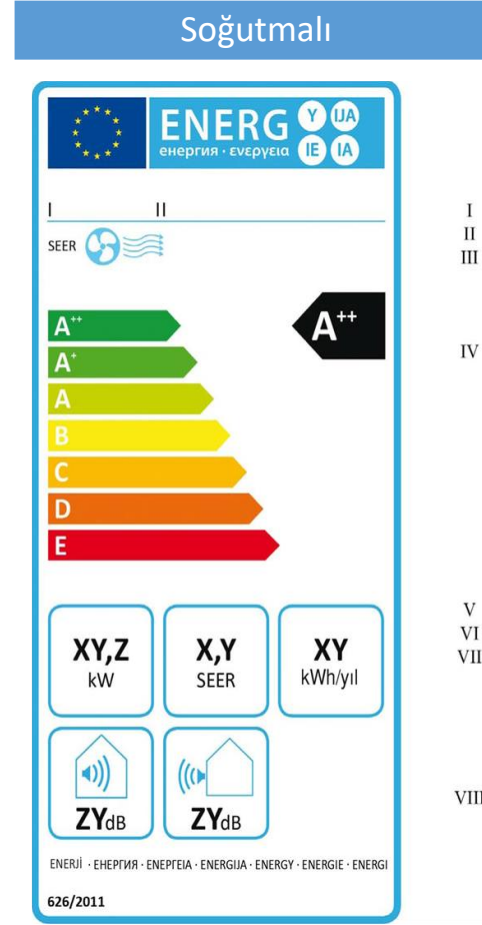
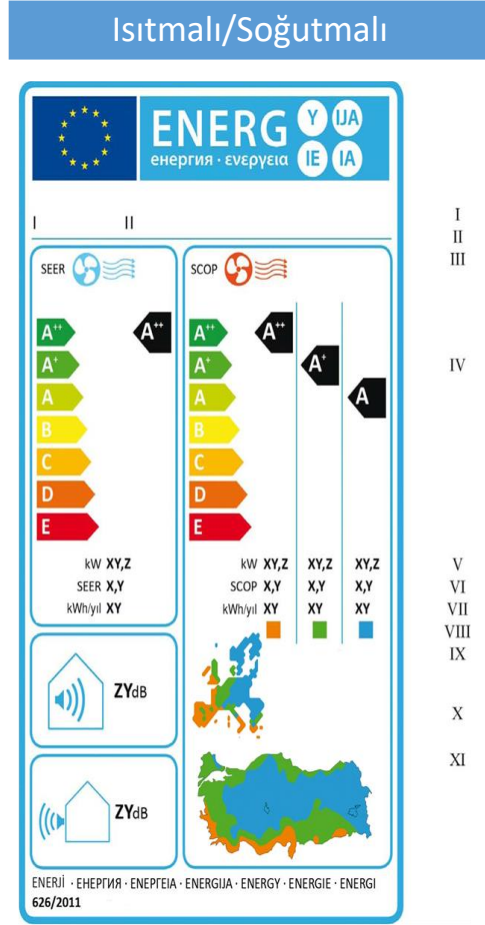
Soğutmalı



Isıtmalı

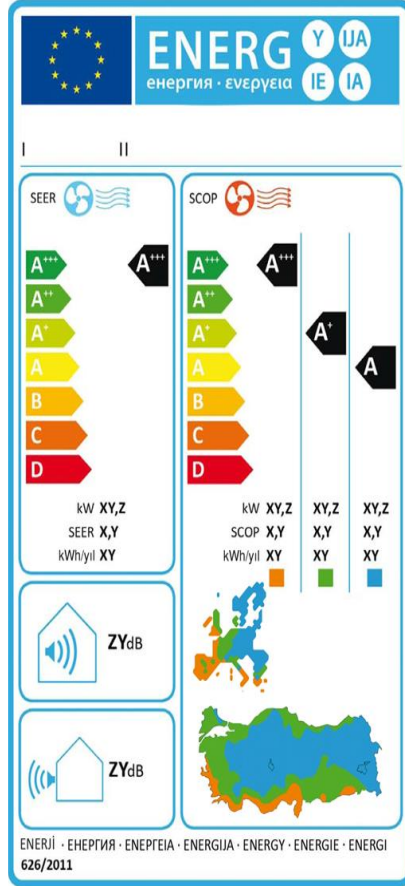


3.2 Tek Kanallı Ve Çift Kanallı Klimalar Hariç Olmak Üzere, A++, A+, A, B, C, D, E Enerji Verimlilik Sınıfına Sahip Klimaların Enerji Etiketleri



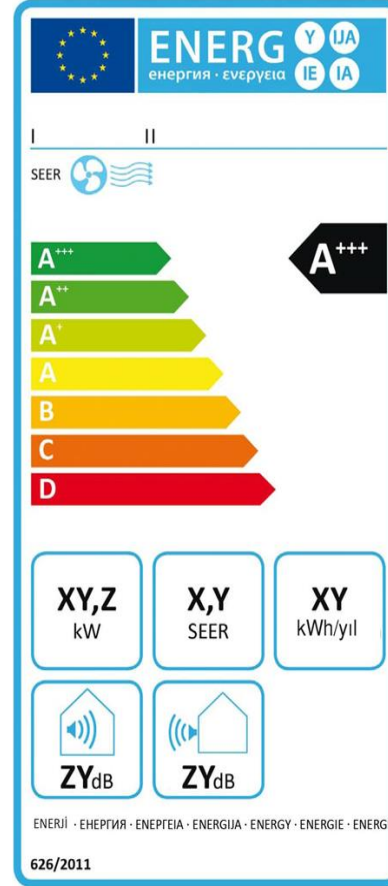
3.3 Tek Kanallı Ve Çift Kanallı Klimalar Hariç Olmak Üzere, A+++, A++, A+, A, B, C, D Enerji Verimlilik Sınıfına Sahip Klimaların Enerji Etiketleri (1.1.2019 Tarihinden Sonra)

Isıtmalı/Soğutmalı



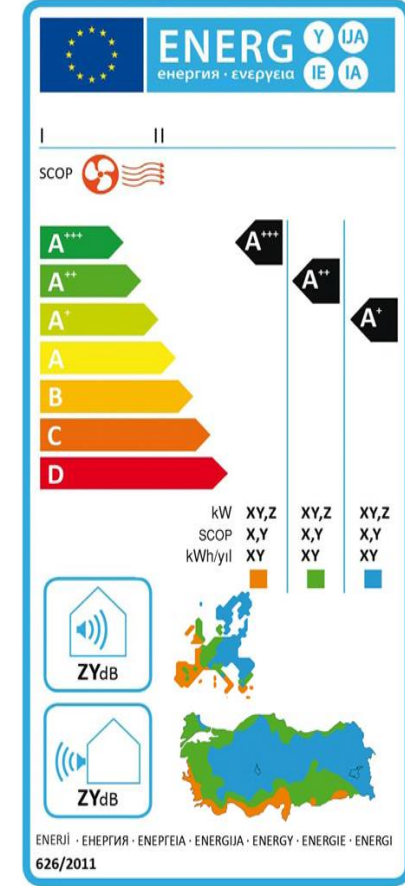
I
II
III
IV
V
VI
VII
VIII
IX
X
XI

Soğutmalı



I
II
III
IV
V
VI
VII
VIII

Isıtmalı



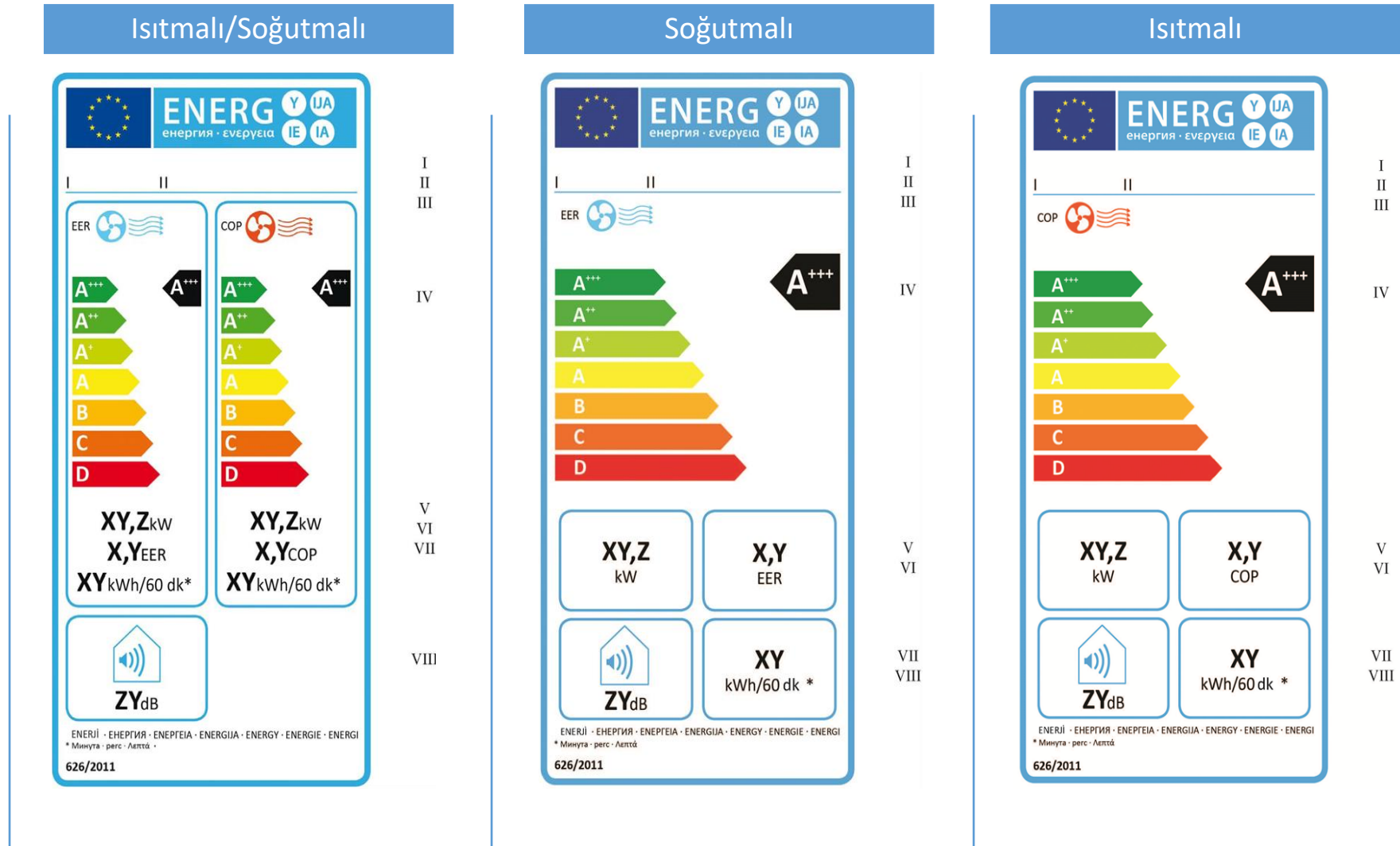
I
II
III
IV
V
VI
VII
VIII
IX

3.4 Tek Kanallı Ve Çift Kanallı Klimalar Hariç Olan Klimalar İçin Enerji Etiketleri Bilgileri

No	Isıtmalı/Soğutmalı	Soğutmalı	Isıtmalı
IX.	Ürünü piyasaya arz edenin ismi veya ticari markası	Ürünü piyasaya arz edenin ismi veya ticari marka	Ürünü piyasaya arz edenin ismi veya ticari marka
X.	Ürünü piyasaya arz edenin model tanımlayıcısı	Ürünü piyasaya arz edenin model tanımlayıcısı	Ürünü piyasaya arz edenin model tanımlayıcısı
XI.	Isıtma ve soğutma kapsamında SEER ve SCOP metinleri (SEER için mavi bir pervane ve hava akımı işareti, SCOP için kırmızı bir pervane ve hava akımı işareti ile birlikte)	“SEER” metni (mavi bir pervane ve hava akımı işareti ile birlikte)	“SCOP” metni (kırmızı bir pervane ve hava akımı işareti ile birlikte)
XII.	Enerji verimliliği: Cihazın enerji verimliliği sınıfını gösteren okun ucu, ilgili enerji verimliliği sınıfına ait okun ucu ile aynı yükseklikte olacaktır. Enerji verimliliği soğutma ve ısıtma için belirtilecektir. Isıtma için ortalama ısıtma mevsiminin enerji verimliliğinin belirtilmesi zorunludur. Daha sıcak ve daha soğuk mevsimler için verimliliğin gösterilmesi tercihe bağlıdır	Enerji verimliliği; cihazın enerji verimliliği sınıfını gösteren okun ucu, ilgili enerji verimliliği sınıfına ait okun ucu ile aynı yükseklikte olacaktır	Enerji verimliliği; cihazın enerji verimliliği sınıfını gösteren okun ucu, ilgili enerji verimliliği sınıfına ait okun ucu ile aynı yükseklikte olacaktır. Ortalama mevsimdeki ısıtma için enerji verimliliğinin belirtilmesi zorunludur. Daha sıcak ve daha soğuk mevsimler için verimliliğin gösterilmesi tercihe bağlıdır
XIII.	Soğutma modu için: Bir ondalığa yuvarlanmış şekilde ve kW cinsinden ifade edilen tasarım yükü	Bir ondalığa yuvarlanmış şekilde ve kW cinsinden ifade edilen soğutma için tasarım yükü	Üç ısıtma mevsimine kadar ve bir ondalığa yuvarlanmış şekilde, kW cinsinden ifade edilen tasarım yükü. Tasarım yükü belirtilmemiş ısıtma mevsimleri için değerler “X” olarak ifade edilecektir
XIV.	Isıtma modu için: Bir ondalığa yuvarlanmış şekilde ve kW cinsinden ifade edilen 3 ısıtma mevsimi için tasarım yükü (tasarım yükü belirtilmemiş olan ısıtma mevsimleri için değer “X” olarak ifade edilecektir)	Bir ondalığa yuvarlanmış şekilde mevsimsel enerji verimliliği oranı (SEER değeri)	Üç ısıtma mevsimine kadar ve bir ondalığa yuvarlanmış şekilde, mevsimsel performans katsayısı (SCOP). SCOP belirtilmemiş ısıtma mevsimleri için değerler “X” olarak ifade edilecektir
XV.	Soğutma modu için: Bir ondalığa yuvarlanmış şekilde mevsimsel enerji verimliliği oranı (SEER değeri)	Yıl başına düşen kWh cinsinden ifade edilen, en yakın tam sayıya yuvarlanmış yıllık enerji tüketimi	Yıl başına düşen kWh cinsinden ifade edilen, en yakın tam sayıya yuvarlanmış yıllık enerji tüketimi. Yıllık enerji tüketimi belirtilmemiş ısıtma mevsimleri için değerler “X” olarak ifade edilecektir

XVI.	Isıtma modu için: 3 ısıtma mevsimi için bir ondalığa yuvarlanmış şekilde mevsimsel performans katsayısı (SCOP değeri) (SCOP belirtilmemiş olan ısıtma mevsimleri için değer “X” olarak ifade edilecektir)	dB(A) re1 pW cinsinden ifade edilen en yakın tam sayıya yuvarlanmış iç ve dış mekan birimleri için ses gücü seviyeleri	dB(A) re1 pW cinsinden ifade edilen en yakın tam sayıya yuvarlanmış iç ve dış üniteler için ses gücü seviyeleri
VII.	Isıtma ve soğutma için yıl başına düşen kWh cinsinden ifade edilen, en yakın tam sayıya yuvarlanmış yıllık enerji tüketimi (yıllık enerji tüketimi belirtilmemiş olan iklim profilleri için değer “X” olarak ifade edilecektir)		Üç endikatif ısıtma mevsimini ve karşılık gelen renk kutucuklarını gösteren Türkiye ve AB haritası
VIII.	dB(A) re1 pW cinsinden ifade edilen en yakın tam sayıya yuvarlanmış iç ve dış üniteler için ses gücü seviyeleri		
XIX.	Üç endikatif ısıtma mevsimini ve karşılık gelen renk kutucuklarını gösteren Türkiye ve AB haritası		

3.5 A+++, A++, A+, A, B, C, D Enerji Verimlilik Sınıfına Sahip Tek ve Çift Kanallı Klimaların Enerji Etiketleri



3.6 Tek Kanallı Ve Çift Kanallı Klimalar İçin Enerji Etiketleri Bilgileri

No	Isıtmalı/Soğutmalı	Soğutmalı	Isıtmalı
I.	Ürünü piyasaya arz edenin ismi veya ticari marka	Ürünü piyasaya arz edenin ismi veya ticari markası	Ürünü piyasaya arz edenin ismi veya ticari markası
II.	Ürünü piyasaya arz edenin model tanımlayıcısı	Ürünü piyasaya arz edenin model tanımlayıcısı	Ürünü piyasaya arz edenin model tanımlayıcısı
III.	Soğutma ve ısıtma için “EER” ve “COP” metinleri (EER için mavi bir pervane ve hava akımı işareti, COP için kırmızı bir pervane ve hava akımı işareti ile birlikte)	“EER” metni, mavi bir pervane ve hava akımı işareti ile birlikte	“COP” metni, kırmızı bir pervane ve hava akımı işareti ile birlikte
IV.	Enerji verimliliği; cihazın enerji verimliliği sınıfını gösteren okun ucu, ilgili enerji verimliliği sınıfına ait okun ucu ile aynı yükseklikte olacaktır. Soğutma ve ısıtma için enerji verimliliği gösterilecektir	Enerji verimliliği; cihazın enerji verimliliği sınıfını gösteren okun ucu, ilgili enerji verimliliği sınıfına ait okun ucu ile aynı yükseklikte olacaktır	Enerji verimliliği; cihazın enerji verimliliği sınıfını gösteren okun ucu, ilgili enerji verimliliği sınıfına ait okun ucu ile aynı yükseklikte olacaktır
V.	kW cinsinden ifade edilen ve bir ondalık sayıya yuvarlanmış olan soğutma ve ısıtma moduna ait ölçülen kapasite	kW cinsinden ifade edilen ve bir ondalık sayıya yuvarlanmış olan soğutma için ölçülen kapasite	kW cinsinden ifade edilen ve bir ondalık sayıya yuvarlanmış olan ısıtma için ölçülen kapasite
VI.	Bir ondalığa yuvarlanmış şekilde EER_{rated} ve COP_{rated} .	Bir ondalığa yuvarlanmış şekilde EER_{rated}	Bir ondalığa yuvarlanmış şekilde COP_{rated}
VII.	Soğutma ve ısıtma için 60 dakika başına düşen kWh cinsinden ifade edilen, en yakın tam sayıya yuvarlanmış saatlik enerji tüketimi	60 dakika başına düşen kWh cinsinden ifade edilen, en yakın tam sayıya yuvarlanmış saatlik enerji tüketimi	60 dakika başına düşen kWh cinsinden ifade edilen, en yakın tam sayıya yuvarlanmış saatlik enerji tüketimi
VIII.	dB(A) re1 pW cinsinden ifade edilen en yakın tam sayıya yuvarlanmış iç ünite için ses gücü seviyeleri	dB(A) re1 pW cinsinden ifade edilen en yakın tam sayıya yuvarlanmış iç ünite için ses gücü seviyesi	dB(A) re1 pW cinsinden ifade edilen en yakın tam sayıya yuvarlanmış iç ünite için ses gücü seviyesi

3.7 Klimalarda Enerji Verimliliğine İlişkin Hükümlerin Yürürlüğe Geçiş Tarihleri Tablosu

Enerji Sınıfı		Kapsam	Zorunlu Yürürlük Tarihi
A+++ ile D arası		Tek Kanallı / Çift Kanallı Klimalar	
A ile G arası		Tek Kanallı ve Çift Kanallı Klimalar Haricinde Kalan Klimalar	
A+ ile F arası		Tek Kanallı ve Çift Kanallı Klimalar Haricinde Kalan Klimalar	
A++ ile E arası		Tek Kanallı ve Çift Kanallı Klimalar Haricinde Kalan Klimalar	
A+++ ile D arası		Tek Kanallı ve Çift Kanallı Klimalar Haricinde Kalan Klimalar	01.01.2019

3.8 Çift Kanallı Ve Tek Kanallı Klimalar Haricinde Kalan Klimaların Enerji Verimlilik Sınıfları

Enerji Verimlilik	SEER	SCOP
A+++	SEER > 8.50	SCOP > 5.10
A++	6.10 < SEER < 8.50	4.60 < SCOP < 5.10
A+	5.60 < SEER < 6.10	4.00 < SCOP < 4.60
A	5.10 < SEER < 5.60	3.40 < SCOP < 4.00
B	4.60 < SEER < 5.10	3.10 < SCOP < 3.40
C	4.10 < SEER < 4.60	2.80 < SCOP < 3.10
D	3.60 < SEER < 4.10	2.50 < SCOP < 2.80
E	3.10 < SEER < 3.60	2.20 < SCOP < 2.50
F	2.60 < SEER < 3.10	1.90 < SCOP < 2.20
G	SEER < 2.60	SCOP < 1.90

3.9 Çift kanallı ve tek kanallı klimaların enerji verimlilik sınıfları

Enerji verimlilik	Çift kanallı klimalar		Tek kanallı klimalar	
	EER rated	COP rated	EER rated	COP rated
A+++	> 4.10	> 4.60	> 4.10	> 3.60
A++	3.60 < EER <	4.10 < COP <	3.60 < EER <	3.10 < COP <
A+	3.10 < EER <	3.60 < COP <	3.10 < EER <	2.60 < COP <
A	2.60 < EER <	3.10 < COP <	2.60 < EER <	2.30 < COP <
B	2.40 < EER <	2.60 < COP <	2.40 < EER <	2.00 < COP <
C	2.10 < EER <	2.40 < COP <	2.10 < EER <	1.80 < COP <
D	1.80 < EER <	2.00 < COP <	1.80 < EER <	1.60 < COP <
E	1.60 < EER <	1.80 < COP <	1.60 < EER <	1.40 < COP <
F	1.40 < EER <	1.60 < COP <	1.40 < EER <	1.20 < COP <
G	< 1.40	< 1.60	< 1.40	< 1.20

4. Eko-Tasarım Gereklerinin Kontrolü

4.1 Klimalar İçin Asgari Enerji Verimliliği Gereklilikleri

	Tek kanallı ve çift kanallı klimalar haricindeki		Çift kanallı klimalar		Tek kanallı klimalar	
	SEER	SCOP	EER _{rated}	COP _{rate}	EER _{rated}	COP _{rated}
Soğutucu maddenin	4,60	3,80	2,60	2,60	2,60	2,04
Soğutucu maddenin	4,14	3,42	2,34	2,34	2,34	1,84
Soğutucu maddenin	4,30	3,80	2,60	2,60	2,60	2,04
Soğutucu maddenin GWP'si	3,87	3,42	2,34	2,34	2,34	1,84

- *GWP değerleri Klimalar ve Vantilatörler ile İlgili Çevreye Duyarlı Tasarım Gereklerine Dair Tebliğ'in (SGM-2012/13) Ek-V'inde belirtilmektedir.*

4.2 Klimalar İçin Azami Ses Gücü Seviyesine İlişkin Gereklilikler

Tek ve Çift Kanallı Klimalar	Tek ve Çift Kanallı Klimalar Haricindeki Klimalar			
	Anma kapasitesi ≤ 6 kW		6 < Anma kapasitesi ≤ 12 kW	
İç ortam ses gücü seviyesi dB(A)	dB(A) cinsinden iç ortam ses gücü seviyesi	dB(A) cinsinden dış ortam ses gücü seviyesi	dB(A) cinsinden iç ortam ses gücü seviyesi	dB(A) cinsinden dış ortam ses gücü seviyesi
65	60	65	65	70

5. AT Uygunluk Beyanı Kontrolü

S.No:	AT Uygunluk Beyanı'nın İçeriğinde Yer Alması Gereken Bilgiler
1	İmalatçının ya da yetkili temsilcisinin adı ve adresi.
2	Kesin tanımlama için yeterli model tarifi
3	Varsa, uygulanan uyumlaştırılmış standartların referans numaraları.
4	Varsa, kullanılan diğer teknik standartlar ve özellikler.
5	Varsa, ürüne "CE" işaretinin iliştilmesini öngören diğer mevzuata atıflar. (LVD, EMC v.s)
6	İmalatçı veya Türkiye'de yerleşik yetkili temsilcisi adına imzaya yetkili şahsın kimliği ve imzası.
7	Klimalar ve Vantilatörler ile İlgili Çevreye Duyarlı Tasarım Gerekliliklerine Dair Tebliğ'e (SGM-2012/13) veya Avrupa Birliği'nin, Klimalar ve Vantilatörler ile İlgili Çevreye Duyarlı Tasarım Gerekliliklerine Dair (EU) No 206/2012 sayılı Komisyon Regülasyonu'na atıf.

EK-9: EV TİPİ SOĞUTMA CİHAZLARININ İTHALAT DENETİM REHBERİ

1. Denetimde İzlenecek Süreç

Ev tipi soğutma cihazlarına yönelik ithalat aşamasında yapılacak denetimler;

- Ürünün denetim kapsamında olup olmadığının kontrolü (Bu rehberin **2. bölümünde belirtilen kapsam doğrultusunda**),
- Ürünün enerji etiketinin uygun olup olmadığının kontrolü (**Bu rehberin 3. bölümünde belirtilen ev tipi soğutma cihazı çeşitleri ve onlara ilişkin etiketler dikkate alınarak**),
- Ürüne ilişkin eko-tasarım gereklerinin kontrolü (**Bu rehberin 4. Bölümde belirtilen tablolar dikkate tablolar dikkate alınarak**),
- AT Uygunluk Beyanı kontrolü (**Bu rehberin 5. bölümde belirtilen hesaplamalar ve tablolar dikkate alınarak**),

şeklinde 4 aşamada gerçekleştirilecektir.

Diğer taraftan, **Belirli Gerilim Sınırları İçin Tasarlanan Elektrikli Ekipman ile İlgili Yönetmelik ile Elektromanyetik Uyumluluk** kapsamında gerçekleştirilecek denetimler saklı kalmak kaydıyla söz konusu denetimlerde;

- a) Her bir model için ürün üzerinde veya beraberinde enerji etiketi bulunması veya örnek etiket gösterilmesi halinde etiketin içerik olarak uygun olması, enerji etiketi bilgileri ile ürüne ilişkin sunulan belgeler ve ürün bilgileri/işaretlemleri arasında illiyet bağı kurulması ve eko-tasarım gereklerinin sağlanması durumunda denetim, **kabul** ile sonuçlandırılacaktır.
- b) Hiçbir etiket bulunmaması durumunda firmadan enerji etiketi örneği talep edilecek, sunulmaması halinde denetim, **red** ile sonuçlandırılacaktır.
- c) Enerji etiketi bilgileri ile ürüne ilişkin sunulan belgeler ve ürün bilgileri/işaretlemleri arasında illiyet bağı kurulamaması durumunda, uygun enerji etiketi örneğinin sunulması ve eko tasarım gereklerinin sağlanması şartıyla denetim **şartlı kabul** ile sonuçlandırılacaktır. Enerji etiketi örneğinin sunulmaması durumunda ise denetim, **red** ile sonuçlandırılacaktır.

- ç) "c" fıkrasında belirtilen eksikliklerin firma tarafından elleçleme yolu ile ithalat aşamasında giderilmesi talep edilirse firmaya, 9 sayılı ÜGD Tebliği İthalat Denetim Rehberi'nde öngörülen süre verilecek olup, bu süre zarfında söz konusu eksiklikler giderilmez ise denetim, **red** ile sonuçlandırılacaktır.
- d) Enerji Verimlilik Endeksi (EEI) değeri, ürün üzerinde veya ürün bilgi formu veya ürün broşüründe veya ürünle birlikte temin edilen diğer belgelerde bulunması gerekmekte olup bulunmaması durumunda firmadan talep edilir, temin edilen bilgilerin diğer belgelerde belirtilen bilgiler ile uyumlu olmaması durumunda ise firmadan ayrıca enerji verimliliğine ilişkin test raporu istenecektir. EEI değeri ve test raporunun temini için 9 sayılı ÜGD Tebliği İthalat Denetim Rehberi'nde belirtilen süre verilebilecektir. EEI değeri ve test raporlarının bahse konu süre içerisinde sunulamaması ve test raporunda belirtilen değerlerin eko-tasarım gereklerini sağlamaması durumunda denetim **red** ile sonuçlandırılacaktır.
- e) Test raporunda belirtilen değerlerin eko-tasarım gereklerini sağlaması ve enerji verimlilik sınıfında bir değişikliğe sebep olmaması durumunda denetim **kabul** ile, enerji verimlilik sınıfında bir değişikliğe sebep olması durumunda ise **şartlı kabul** ile sonuçlandırılacaktır.

2. Denetim Kapsamı

Bu denetim rehberi, 10 ila 1500 litre arasında depolama hacmine sahip olan, şebeke enerjisi ile çalışan, ev dışında kullanılmak üzere ve gıda maddesi dışındaki ürünlerin soğutulması için satılanlar ve ankastreler de dahil ev tipi soğutma cihazları ile şebeke enerjisinin yanı sıra pille de çalışabilen ev tipi soğutma cihazlarını kapsamakta olup aşağıda belirtilen ürünleri kapsamamaktadır:

- Esas itibarıyla sıvılaştırılmış petrol gazı (LPG), gazyağı ve biyo-dizel yakıt gibi elektrik dışındaki enerji kaynakları ile çalışan soğutma cihazları,
- Ayrı olarak satın alınan bir AC/DC dönüştürücü üzerinden şebekeye bağlanabilen, pille çalışan soğutma cihazları,
- Başka cihaz modellerine denk olmayan ve tek olarak imal edilen, özel yapım soğutma cihazları,
- Soğutulmuş gıda maddesinin çıkartılmasının elektronik olarak algılandığı ve bu bilginin bir ağ bağlantısı üzerinden sayım için bir uzaktan kumanda sistemine otomatik olarak gönderilebildiği üçüncül sektörlerde kullanılan soğutma cihazları,

- Bağımsız buz makineleri veya soğutulmuş içecek makineleri gibi, asli işlevi soğutarak gıda maddesi saklama olmayan cihazları

3. Enerji Etiketi Kontrolü

No	Bilgi	A+++ İla C Enerji Verimliliği Sınıfına Ait Soğutma Cihazlarının Etiketi	D İla G Enerji Verimliliği Sınıfına Ait Soğutma Cihazlarının Etiketi	Şarap Saklama Amaçlı Cihazların Etiketi
1	Ürünü piyasaya arz edenin isim veya ticari ünvanı			
2	Ürünü piyasaya arz edenin model tanımlayıcısı			
3	Enerji verimliliği sınıfı (Ev tipi soğutma cihazının enerji verimliliğini gösteren ok işaretinin baş kısmı, ilgili enerji verimliliği sınıfını gösteren ok işaretinin baş kısmının hizasına yerleştirilir.)			
4	Yıllık kWh cinsinden ifade edilen ve en yakın tam sayıya yuvarlanmış olan yıllık enerji tüketimi (AEc)			
5	Yıldız sınıfı olmayan (Diğer bir ifadeyle çalışma sıcaklığı $\geq -6^{\circ}\text{C}$ olan)tüm bölmelerin saklama			

	kapasitelerinin en yakın tam sayıya yuvarlanmış olan toplamı			
6	Yıldız sınıfı olan (Diğer bir ifadeyle çalışma sıcaklığı $\leq - 6^{\circ}\text{C}$ olan) tüm donmuş gıda saklama bölmelerin saklama kapasitelerinin en yakın tam sayıya yuvarlanmış olan toplamı ve bu toplam içerisinde en yüksek paya sahip olan bölmenin yıldız sınıfı (Ev tipi soğutma cihazının donmuş gıda depolama bölmesinin bulunmadığı durumlarda, ürünü piyasaya arz eden kişi bir değer yerine “-L” beyanında bulunur ve yıldız sınıfı bölümünü boş bırakır.)			
7	Havayla yayılan akustik gürültü emisyonu			

Not: Ancak, şarap saklama amaçlı cihazlar için, V inci ve VI ncı maddelerde, imalatçının talimatları doğrultusunda yerleştirilebilen 75 santilitrelik standart şişelerin sayısı cinsinden anma kapasitesi kullanılır.

3.1 Ev tipi soğutma cihazı enerji verimlilik sınıfları

Enerji Verimlilik Sınıfı	Enerji Verimlilik Endeksi
A+++ (en verimli)	$EEI < 22$
A++	$22 \leq EEI < 33$
A+	$33 \leq EEI < 44$
A	$44 \leq EEI < 55$
B	$55 \leq EEI < 75$
C	$75 \leq EEI < 95$
D	$95 \leq EEI < 110$
E	$110 \leq EEI < 125$
F	$125 \leq EEI < 150$
G (en az verimli)	$EEI \geq 150$

3.2 Ev tipi soğutma cihazı enerji verimlilik sınıfları

Enerji Verimlilik Sınıfı	Enerji Verimlilik Endeksi
A+++ (en verimli)	$EEI < 22$
A++	$22 \leq EEI < 33$
A+	$33 \leq EEI < 42$
A	$42 \leq EEI < 55$
B	$55 \leq EEI < 75$
C	$75 \leq EEI < 95$
D	$95 \leq EE < 110$
E	$110 \leq EEI < 125$
F	$125 \leq EEI < 150$
G (en az verimli)	$EEI \geq 150$

4. Ev Tipi Soğutma Cihazlarının Eko-Tasarım Gereklerinin Kontrolü

Ev Tipi Soğutma Cihazları İle İlgili Çevreye Duyarlı Tasarım Gereklerine Dair Tebliğ (SGM-2011/17) kapsamına giren ve 10 litre veya daha fazla depolama hacmine sahip ev tipi soğutma cihazları 4.1 ve 4.2'deki enerji verimlilik endeksi sınırlarına uygun olması gerekmektedir.

4.1 Kompresörlü Soğutma Cihazları Enerji Verimlilik Endeksi

Enerji Verimlilik Endeksi (EEI)
EEI < 55
EEI < 44
EEI < 42

4.2 Absorpsiyonlu ve Başka Tip Soğutma Cihazları Enerji Verimlilik Endeksi

Enerji Verimlilik Endeksi (EEI)
EEI < 150
EEI < 125
EEI < 110

4.1 ve 4.2'de belirtilen gereklilikler;

Şarap saklama cihazlarına veya aşağıdaki kategorilerde yer alan absorpsiyonlu cihazlara ve başka tip soğutma cihazlarına uygulanmaz:

- 1 yıldızlı bölmeye sahip buzdolabı,
- 2 yıldızlı bölmeye sahip buzdolabı,
- 3 yıldızlı bölmeye sahip buzdolabı,
- Buzdolabı-dondurucu, dik tip dondurucu,
- Kutu tipi dondurucu,

5. AT Uygunluk Beyanı Kontrolü

S.No:	AT Uygunluk Beyanının İçeriğinde Yer Alması Gereken Bilgiler
1	İmalatçının ya da yetkili temsilcisinin adı ve adresi.
2	Kesin tanımlama için yeterli model tarifi.
3	Varsa, uygulanan diğer teknik standartların referans numaraları
4	Varsa, kullanılan diğer teknik standartlar ve özellikler.
5	Varsa, ürüne “CE” işaretinin iliştilrilmesini öngören diğer mevzuata atıflar. (LVD, EMC, Eko-tasarım)
6	İmalatçı veya Türkiye’de yerleşik yetkili temsilcisi adına imzaya yetkili şahsın kimliği ve imzası.
7	Ev Tipi Soğutma Cihazları İle İlgili Çevreye Duyarlı Tasarım Gereklerine Dair Tebliğ (SGM-2011/17) veya Avrupa Birliği’nin, Ev Tipi Soğutma Cihazları ile İlgili Çevreye Duyarlı Tasarım Gereklerine Dair EC/643/2009 sayılı Tüzüğü’ne atıf

EK-10: LAMBALARIN İTHALAT DENETİM REHBERİ

1. Denetimde İzlenecek Süreç

Lambalara ilişkin 3 adet Eko-Tasarım tebliği (SGM-2015/10, SGM-2011/10, SGM-2011/9), 1 adet Enerji Etiketlemesi (SGM-2015/9) tebliği bulunması nedeniyle ithalat aşamasında yapılacak denetimler;

- Lambaların GTİP’i üzerinden ilgili uygulama tebliğinin tespit edilmesi (*2. bölümde yer alan GTİP-Tebliğ diyagramı doğrultusunda*),
- Tespit edilen ilgili uygulama tebliğinin “kapsam” hükümleri doğrultusunda; ürün üzerinde, ürün bilgi formu veya ürün broşüründe veya ürünle birlikte temin edilen diğer belgelerde belirtilen bilgiler dikkate alınarak lambanın kapsam dışında olup olmadığının doğrulamasının yapılması
- Lambaların enerji etiketlemelerinin uygun olup olmadığının kontrolü (*3. Bölümde belirtilen enerji etiketlemesi dikkate alınarak*),
- Lambalara ilişkin eko-tasarım gereklerinin kontrolü (*4. bölümde belirtilen hesaplamalar ve tablolar dikkate alınarak*),
- AT Uygunluk Beyanı kontrolü (*5. bölümde belirtilen kontrol listesi doğrultusunda*),

şeklinde 5 aşamada gerçekleştirilecektir.

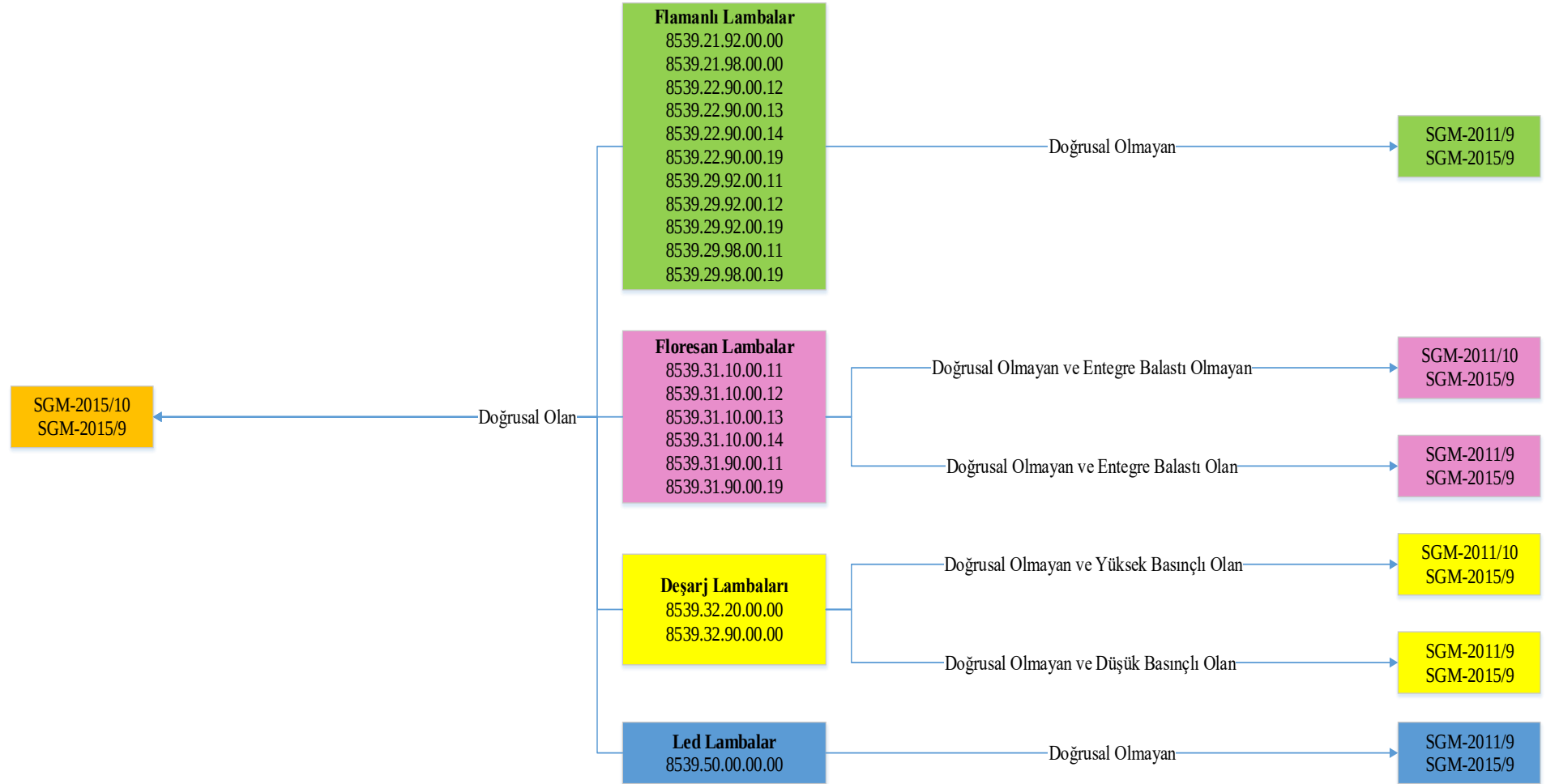
Diğer taraftan, **Belirli Gerilim Sınırları İçin Tasarlanan Elektrikli Ekipman ile İlgili Yönetmelik ile Elektromanyetik Uyumluluk Yönetmeliği** kapsamında gerçekleştirilecek denetimler saklı kalmak kaydıyla söz konusu denetimlerde;

- a) Her bir model için ürün üzerinde veya beraberinde enerji etiketi bulunması veya örnek etiket gösterilmesi halinde etiketin içerik olarak uygun olması, enerji etiketi bilgileri ile ürüne ilişkin sunulan belgeler ve ürün bilgileri/işaretlemleri arasında illiyet bağı kurulması ve eko-tasarım gereklerinin sağlanması durumunda denetim, kabul ile sonuçlandırılacaktır.
- b) Hiçbir etiket sunulmaması durumunda firmadan enerji etiketi örneği talep edilecek, sunulmaması halinde denetim **red** ile sonuçlandırılacaktır.
- c) Enerji etiketi bilgileri ile ürüne ilişkin sunulan belgeler ve ürün bilgileri/işaretlemleri arasında illiyet bağı kurulamaması durumunda, uygun enerji etiketi örneğinin sunulması ve eko tasarım gereklerinin sağlanması şartıyla denetim **şartlı kabul** ile

sonuçlandırılacaktır. Enerji etiketi örneğinin sunulamaması durumunda ise denetim, **red** ile sonuçlandırılacaktır.

- ç) “c” fıkrasında belirtilen eksikliklerin firma tarafından elleçleme yolu ile ithalat aşamasında giderilmesi talep edilirse firmaya 9 sayılı ÜGD Tebliği İthalat Denetim Rehberi’nde öngörülen süre verilecek olup, bu süre zarfında eksikliğin giderilmemesi durumunda denetim **red** ile sonuçlandırılacaktır.
- d) Doğrusal lambaların huzme açısı; ürün üzerinde veya ambalajında yer almalıdır. Huzme açısı belirtilmemiş olan lambalar doğrusal olmayan lamba olarak kabul edilecek olup denetimler bu husus doğrultusunda gerçekleştirilecektir.
- e) Bölüm 4’te belirtilen kontrollerin yapılabilmesi için gerekli olan bilgiler, ürün üzerinde veya ürün bilgi formu veya ürün broşüründe veya ürünle birlikte temin edilen diğer belgelerde bulunması gerekmekte olup bulunmaması durumunda firmadan talep edilir, temin edilen bilgilerin diğer belgelerde belirtilen bilgiler ile uyumlu olmaması durumunda ise firmadan ayrıca enerji verimliliğine ilişkin test raporu istenecektir. Bu bilgilerin ve test raporunun temini için 9 sayılı ÜGD Tebliği İthalat Denetim Rehberi’nde belirtilen süre verilebilecektir. Bu bilgilerin ve test raporlarının bahse konu süre içerisinde sunulamaması ve test raporunda belirtilen değerin eko-tasarım gereklerini sağlamaması durumunda denetim **red**, sağlaması durumunda ise **şartlı kabul** ile sonuçlandırılacaktır.

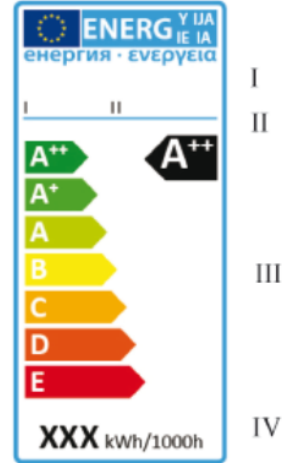
2. Lamba-Tebliğ Doğrulaması



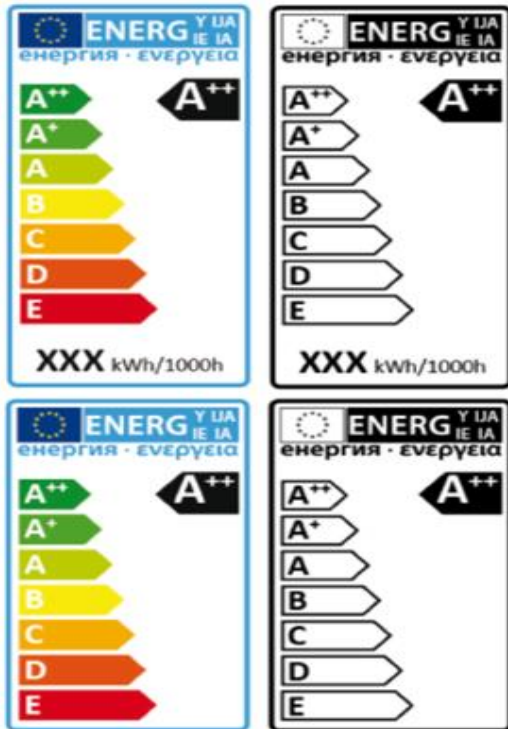
3. Enerji Etiketi Kontrolü

Denetime konu lambalara ait etiket kontrolü Elektrik Lambaları ve Aydınlatma Armatürlerinin Enerji Etiketlemesine Dair Tebliğ (SGM-2015/9) kapsamında gerçekleştirilecek olup etiket aşağıda belirtilen bilgileri içerir:

- 1) Tedarikçinin adı veya ticari marka,
- 2) Tedarikçinin model tanımlayıcısı (aynı ticari markaya veya tedarikçiye ait bir lamba modelini diğer modellerden ayıran, genellikle harf ve rakamlardan oluşan kod),
- 3) Enerji verimlilik sınıfı; lambanın enerji verimlilik sınıfını içeren okun baş kısmı ilgili enerji verimlilik sınıfı okunun başı ile aynı yükseklikte bulunmalıdır,
- 4) kWh olarak 1 000 saat başı ağırlıklı enerji tüketimi (EC).



Etiket ambalaj üzerine basılı ve madde (1), (2), (3) ve (4)'te belirtilen bilgiler ambalaj üzerinde bir başka yerde bulunduğu takdirde, söz konusu bilgi etikete dahil edilmeyebilir. O zaman etiket aşağıdaki resimler arasından seçilir:



3.1 Enerji Verimlilik Sınıfları:

Denetime tabi lambanın enerji verimlilik sınıfı aşağıdaki tabloda verilen değerler dikkate alınarak kontrol edilir.

Enerji verimlilik sınıfı	Doğrusal olmayan lambalara ilişkin enerji verimlilik endeksi (EEI)	Doğrusal lambalara ilişkin enerji verimlilik endeksi (EEI)
A+++ (en verimli)	$EEI \leq 0,11$	$EEI \leq 0,13$
A+	$0,11 < EEI \leq 0,17$	$0,13 < EEI \leq 0,18$
A	$0,17 < EEI \leq 0,24$	$0,18 < EEI \leq 0,40$
B	$0,24 < EEI \leq 0,60$	$0,40 < EEI \leq 0,95$
C	$0,60 < EEI \leq 0,80$	$0,95 < EEI \leq 1,20$
D	$0,80 < EEI \leq 0,95$	$1,20 < EEI \leq 1,75$
E (en az verimli)	$EEI > 0,95$	$EEI > 1,75$

3.2. Beyan Edilen Enerji Verimlilik Endeksinin Hesapla Doğrulanması:

1. $EEI = P(\text{corr})/P(\text{ref})$
2. P_{cor} harici kontrol düzeneği olmayan modeller için nominal güç (P_{rated}) (Ambalaj üzerinde belirtilen değer) iken harici kontrol düzeneği bulunan modeller için Tablo-1'e göre düzeltilen nominal güçtür.
3. $P(\text{ref})$ ise;
 - $\Phi_{\text{use}} < 1\,300$ lumen Modeller için: $P_{\text{ref}} = 0,88\sqrt{\Phi_{\text{use}}} + 0,049\Phi_{\text{use}}$
 - $\Phi_{\text{use}} \geq 1\,300$ lumen Modeller için: $P_{\text{ref}} = 0,07341\Phi_{\text{use}}$

Tablo-1

Düzeltilme kapsamı	Kontrol düzeneği kayıplarına yönelik düzeltilen güç (P_{cor})
Harici halojen lamba kontrol düzeneği ile çalışan lambalar	$P_{\text{rated}} * 1,06$
Harici LED lamba kontrol düzeneği ile çalışan lambalar	$P_{\text{rated}} * 1,10$
Harici floresan lamba kontrol düzeneği ile çalışan 16 mm çapında (T5 lambalar) ve 4-pimli tek başlıklı floresan lambalar	$P_{\text{rated}} * 1,10$
Harici floresan lamba kontrol düzeneği ile çalışan diğer lambalar	$P_{\text{rated}} \times \frac{0,24\sqrt{\Phi_{\text{use}}} + 0,0103\Phi_{\text{use}}}{0,15\sqrt{\Phi_{\text{use}}} + 0,0097\Phi_{\text{use}}}$
Harici yüksek yoğunluklu deşarj lambası kontrol düzeneği ile çalışan lambalar	$P_{\text{rated}} * 1,10$
Harici düşük basınçlı sodyum lamba kontrol düzeneği ile çalışan lambalar	$P_{\text{rated}} * 1,15$

4. Eko-Tasarım Gereklerinin Kontrolü

4.1 Doğrusal Lambalar, Işık Yayan Diyot Lambalar Ve İlgili Ekipmana İlişkin Çevreye Duyarlı Tasarım Gereklerine Dair Tebliğ'e (SGM-2015/10) İlişkin Eko-Tasarım Gerekleri

1. SGM-2015/10 Tebliği kapsamında enerji verimliliği endeksi (EEI) bu rehberin 3.2'sinde belirtilen şekilde hesaplanacaktır.
2. Aşağıda belirtilen eko-tasarım gereklerinin;
 - a. 1. aşaması, 1 Temmuz 2015 tarihinden itibaren,
 - b. 2. aşaması, 1 Eylül 2016 tarihinden itibaren,geçerlidir.

Uygulama tarihi	Maksimum enerji verimliliği endeksi (EEI)			
	Şebeke gerilimi ile flamanlı lambalar	Diğer flamanlı lambalar	Yüksek yoğunluklu deşarj lambaları	Diğer lambalar
1. Aşama	1,75	0,95	0,50	0,50
2. Aşama	0,95	0,95	0,36	0,20

4.2 Doğrusal Olmayan Ev Tipi Lambalar İle İlgili Çevreye Duyarlı Tasarım Gereklerine Dair Tebliğ'e (SGM-2011/9) İlişkin Eko-Tasarım Gerekleri

SGM-2011/9 Tebliği kapsamında eko-tasarım gereklilikleri aşağıdaki aşamalara uygun olarak uygulanır:

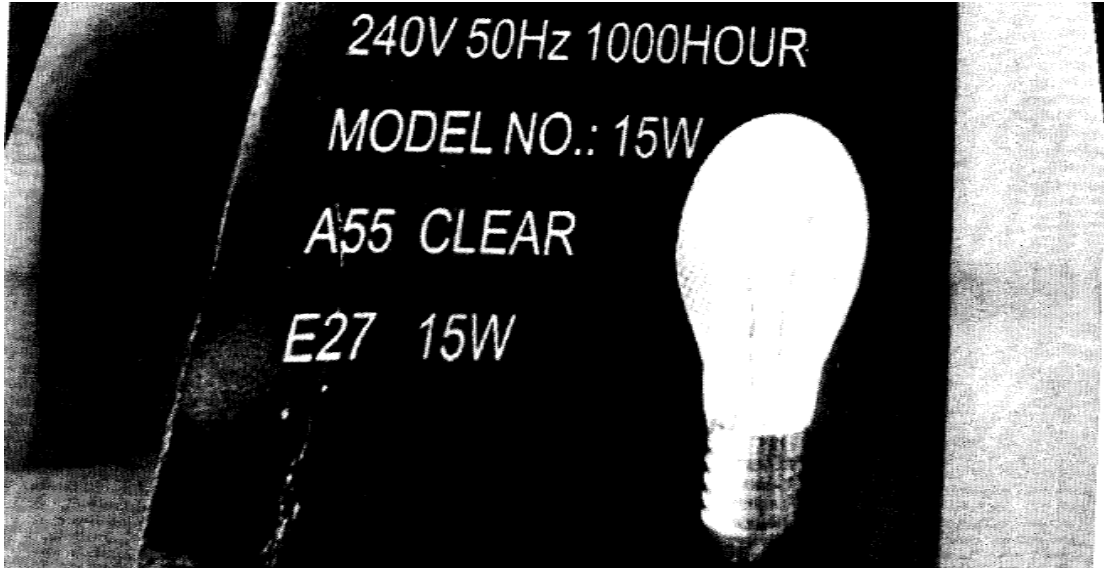
- 1. ve 2. Aşama: 27 Ağustos 2011 tarihinden itibaren
- 3. Aşama: 1 Ocak 2012
- 4. Aşama: 1 Eylül 2012
- 5. Aşama: 1 Eylül 2013
- 6. Aşama: 1 Eylül 2018

Belli bir anma ışık akısı (Φ) için maksimum anma güç hesabının nasıl yapıldığı aşağıdaki tablo'da belirtilmiştir.

Tablo 1

Uygulama tarihi	Belli bir ışık akısı (Φ) için maksimum anma gücü (P_{max}) (W)	
	Saydam lambalar	Saydam olmayan lambalar
1 ila 5 inci Aşama	$0,8 * (0,88\sqrt{\Phi}+0,049\Phi)$	$0,24 * \sqrt{\Phi}+0,0103\Phi$
6 ıncı Aşama	$0,6 * (0,88\sqrt{\Phi}+0,049\Phi)$	$0,24 * \sqrt{\Phi}+0,0103\Phi$

Örnek Hesaplama:



Decorative bulbs other than items listed below in different shapes and designs are also available for your choice. Please contact us for details.

Model	Voltage	Wattage	Base	lumen	Finiş
10W	220-240V	10W	E27/B22	65lm	clear/frosted
15W	220-240V	15W	E27/B22	101lm	clear/frosted
20W	220-240V	20W	E27/B22	140lm	clear/frosted
25W	220-240V	25W	E27/B22	198lm	clear/frosted
40W	220-240V	40W	E27/B22	340lm	clear/frosted
50W	220-240V	50W	E27/B22	435lm	clear/frosted
60W	220-240V	60W	E27/B22	540lm	clear/frosted
75W	220-240V	75W	E27/B22	712lm	clear/frosted
80W	220-240V	80W	E27/B22	800lm	clear/frosted
100W	220-240V	100W	E27/B22	1050lm	clear/frosted
150W	220-240V	150W	E27/B22	1845lm	clear/frosted
200W	220-240V	200W	E27/B22	2660lm	clear/frosted

- Bu bilgiler dikkate alındığında, Tablo-1’de belirtilen $P_{max} = 0,8 * (0,88\sqrt{\phi} + 0,049\phi)$ formülü uygulanır.
- 15 W lambanın ışık akısı 101 lm olarak verildiğinden, gerekli işlemler yapıldığında $P_{max} = 11,034W$ olarak bulunur.
- Bu değer, beyan edilen değerinden küçük olduğu için ($11,034W < 15W$) söz konusu ürünün “Doğrusal Olmayan Ev Tipi Lambalar İle İlgili Çevreye Duyarlı Tasarım Gereklerine Dair Tebliğ (SGM-2011/9) uyarınca piyasaya arzının uygun olmadığına karar verilir.

Tablo 2-İstisnalar

İstisna kapsamı	Maksimum anma gücü (W)
1 inci Aşamada $60 \text{ lm} \leq \Phi \leq 950 \text{ lm}$ saydam lambalar	$P_{\max} = 1,1 * (0,88\sqrt{\Phi+0,049\Phi})$
2 nci Aşamada $60 \text{ lm} \leq \Phi \leq 725 \text{ lm}$ saydam lambalar	$P_{\max} = 1,1 * (0,88\sqrt{\Phi+0,049\Phi})$
3 üncü Aşamada $60 \text{ lm} \leq \Phi \leq 450 \text{ lm}$ saydam lambalar	$P_{\max} = 1,1 * (0,88\sqrt{\Phi+0,049\Phi})$
6 ncı aşamada G9 veya R7s başlıklı saydam lambalar	$P_{\max} = 0,8 * (0,88\sqrt{\Phi+0,049\Phi})$

Tablo 3-Düzeltilme faktörleri

Düzeltilme kapsamı	Maksimum anma gücü (W)
Harici güç kaynağı gerektiren filamanlı lamba	$P_{\max}/1,06$
GX53 başlıklı boşalmalı lamba	$P_{\max}/0,75$
≥ 90 renksel geriverim endeksine ve $P \leq 0,5 * (0,88\sqrt{\Phi+0,049\Phi})$ değerine sahip saydam olmayan lamba	$P_{\max}/0,85$
≥ 90 renksel geriverim endeksine ve $T_c \geq 5000 \text{ K}$ değerine sahip boşalmalı lamba	$P_{\max}/0,76$
İkinci zarflı ve $P \leq 0,5 * (0,88\sqrt{\Phi+0,049\Phi})$ değerine sahip saydam olmayan lamba	$P_{\max}/0,95$
Harici güç kaynağı gerektiren LED lamba	$P_{\max}/1,1$

4.3 Entegre Balastsız Flüoresan Lambalar, Yüksek Yoğunluklu Boşalmalı Lambalar Ve Bu Lambaları Çalıştırabilen Balastlar Ve Aydınlatma Armatürleri İle İlgili Çevreye Duyarlı Tasarım Gereklerine Dair Tebliğ'e (SGM-2011/10) İlişkin Eko-Tasarım Gerekleri

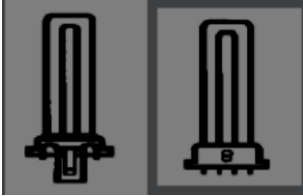
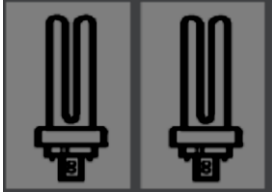
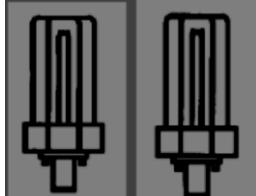
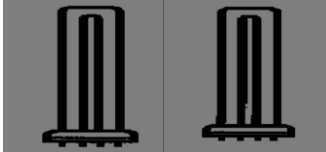
Tablo 1

T8 ve T5 lambalar için anma minimum verimlilik değerleri

T8 (26 mm □)		T5 (16 mm □) Yüksek Verimlilik		T5 (16 mm □) Yüksek Çıkış	
Nominal Güç Değeri (W)	Anma aydınlatma verimliliği (lm/W), 100 saat başlangıç değeri	Nominal Güç Değeri (W)	Anma aydınlatma verimliliği (lm/W), 100 saat başlangıç değeri	Nominal Güç Değeri (W)	Anma aydınlatma verimliliği (lm/W), 100 saat başlangıç değeri
15	63	14	86	24	73
18	75	21	90	39	79
25	76	28	93	49	88
30	80	35	94	54	82
36	93			80	77
38	87				
58	90				
70	89				

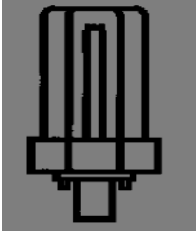
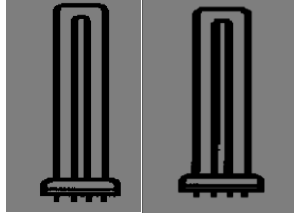
Tablo 2

Elektromanyetik ve elektronik balastla çalışan tek başlıklı flüoresan lambalara ait anma minimum verimlilik değerleri

Küçük tek paralel tüp, lamba başlığı G23 (2 ayaklı) veya 2G7 (4 ayaklı)		Çift paralel tüp, lamba başlığı G24d (2 ayaklı) veya G24q (4 ayaklı)		Üçlü paralel tüp, lamba başlığı GX24d (2 ayaklı) veya GX24q (4 ayaklı)	
					
Nominal Güç Değeri (W)	Anma aydınlatma verimliliği (lm/W), 100 saat başlangıç değeri	Nominal Güç Değeri (W)	Anma aydınlatma verimliliği (lm/W), 100 saat başlangıç değeri	Nominal Güç Değeri (W)	Anma aydınlatma verimliliği (lm/W), 100 saat başlangıç değeri
5	48	10	60	13	62
7	57	13	69	18	67
9	67	18	67	26	66
11	76	26	66		
Bir düzlemde 4 bacak, lamba başlığı 2G10 (4 ayaklı)		Uzun tekli paralel tüp, lamba başlığı 2G11 (4 ayaklı)			
					
Nominal Güç Değeri (W)	Anma aydınlatma verimliliği (lm/W), 100 saat başlangıç değeri	Nominal Güç Değeri (W)			
18	61	18	67		
24	71	24	75		
36	78	34	82		
		36	81'		

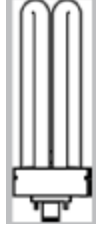
Tablo 3

**Sadece elektronik balastla çalışan tek başlıklı flüoresan lambalara ait
anma minimum verimlilik değerleri**

Üçlü paralel tüp, lamba başlığı GX24q (4 ayaklı)		Dörtlü paralel tüp, lamba başlığı GX24q (4 ayaklı)		Uzun tekli paralel tüp, lamba başlığı 2G11 (4 ayaklı)	
					
Nominal Güç Değeri (W)	Anma aydınlatma verimliliği (lm/W), 100 saat başlangıç değeri	Nominal Güç Değeri (W)	Anma aydınlatma verimliliği (lm/W), 100 saat başlangıç değeri	Nominal Güç Değeri (W)	Anma aydınlatma verimliliği (lm/W), 100 saat başlangıç değeri
32	75	57	75	40	83
42	74	70	74	55	82
57	75			80	75
70	74'				

Tablo 4

**Kare şekilli veya (çok) yüksek çıkışlı tek başlıklı flüoresan lambalara ait
anma minimum verimlilik değerleri**

Tek yassı düzlemlı tüp, lamba başlığı GR8 (2 ayaklı), GR10q (4 ayaklı) veya GRY10q3 (4 ayaklı)		Dört veya üç paralel T5 tüp, lamba başlığı 2G8 (4 ayaklı)	
			
Nominal Güç Değeri (W)	Anma aydınlatma verimliliği (lm/W), 100 saat başlangıç değeri	Nominal Güç Değeri (W)	Anma aydınlatma verimliliği (lm/W), 100 saat başlangıç değeri
10	65	60	67
16	66	82	75
21	64	85	71
28	73	120	75
38	71		
55	71		

Tablo 5**T9 ve T5 dairesel lambalara ait anma minimum verimlilik değerleri**

T9 Dairesel, tüp çapı 29 mm, G10q duylu		T5 Dairesel, tüp çapı 16 mm, 2GX13 duylu	
			
Nominal Güç Değeri (W)	Anma aydınlatma verimliliği (lm/W), 100 saat başlangıç değeri	Nominal Güç Değeri (W)	Anma aydınlatma verimliliği (lm/W), 100 saat başlangıç değeri
22	52	22	77
32	64	40	78
40	70	55	75
60	60	60	80

Tablo 6

Yüksek renk sıcaklığına ve/veya yüksek renksel geriverim değerine ve/veya ikinci lamba zarfına ve/veya uzun ömüre sahip flüoresan lambalara ait anma minimum verimlilik değerleri için kesinti yüzdeleri

Lamba parametresi	25 °C'deki aydınlatma verimliliğinden kesinti
$T_c \geq 5\ 000\ K$	-%10
$95 > Ra > 90$	-%20
$Ra > 95$	-%30
İkinci lamba zarfı	-%10
40.000 yanmadan sonra çalışmaya devam etme faktörü $\geq 0,50$	-%5

Tablo 7

$Ra \leq 60$ değerine sahip yüksek basınçlı sodyum buharlı lambalara ait anma minimum verimlilik değerleri

Nominal lamba güç değeri [W]	Anma Lamba Verimliliği [lm/W] – Saydam lamba	Anma Lamba Verimliliği [lm/W] – Saydam olmayan lamba
$W \leq 45$	≥ 60	≥ 60
$45 < W \leq 55$	≥ 80	≥ 70
$55 < W \leq 75$	≥ 90	≥ 80
$75 < W \leq 105$	≥ 100	≥ 95
$105 < W \leq 155$	≥ 110	≥ 105
$155 < W \leq 255$	≥ 125	≥ 115
$255 < W \leq 605$	≥ 135	≥ 130

Tablo 8

Ra $\leq$ 80 değerine sahip metal halide lambalar ve Ra $>$ 60 değerine sahip yüksek basınçlı sodyum buharlı lambalara ait anma minimum verimlilik değerleri

Nominal Lamba Güç Değeri [W]	Anma Lamba Verimliliği [lm/W] – Saydam lamba	Anma Lamba Verimliliği [lm/W] – Saydam olmayan lamba
$W \leq 55$	≥ 60	≥ 60
$55 < W \leq 75$	≥ 75	≥ 70
$75 < W \leq 105$	≥ 80	≥ 75
$105 < W \leq 155$	≥ 80	≥ 75
$155 < W \leq 255$	≥ 80	≥ 75
$255 < W \leq 405$	≥ 85	≥ 75

Tablo 9

Diğer yüksek yoğunluklu boşalmalı lambalara ait anma minimum verimlilik değerleri

Nominal Lamba Güç Değeri [W]	Anma Lamba Verimliliği [lm/W]
$W \leq 40$	50
$40 < W \leq 50$	55
$50 < W \leq 70$	65
$70 < W \leq 125$	70
$125 < W$	75

Tablo 10

Metal Halide Lambalara ait anma minimum verimlilik değerleri

Nominal Lamba Güç Değeri (W)	Anma Lamba Verimliliği (lm/W) – Saydam lamba	Anma Lamba Verimliliği (lm/W) – Saydam olmayan lamba
$W \leq 55$	≥ 70	≥ 65
$55 < W \leq 75$	≥ 80	≥ 75
$75 < W \leq 105$	≥ 85	≥ 80
$105 < W \leq 155$	≥ 85	≥ 80
$155 < W \leq 255$	≥ 85	≥ 80
$255 < W \leq 405$	≥ 90	≥ 85

4.3.1 Tabloların Kullanımına İlişkin Hususlar:

1. Nominal güç değerlerinin **Tablo 1’de** verilen değerlerden farklı olması durumunda;
 - a. 83 lm/W aydınlatma verimliliğine ulaşması gereken 50W’ın üzerindeki T8 lambalar hariç, güç değeri olarak en yakın eşdeğer aydınlatma verimliliğine ulaşmalıdır.
 - b. Nominal güç değeri tablodaki en yakın iki güç değerine eşit mesafede ise, yüksek olana uygun olacaktır.
 - c. Nominal güç değeri tablodaki en yüksek güç değerinden daha yüksek ise, bu en yüksek değere uygun olacaktır.
2. 26 mm çapında (T8) çift başlıklı flüoresan lambalar için **Tablo 1’de** belirtilen şartlar, T8 (26 mm) ve T5 (16 mm) haricindeki diğer çaplardaki bütün çift başlıklı floresan lambalar için geçerlidir. Bu lambalar;
 - a. Güç değeri bakımından en yakın eşdeğeri olan T8 lambanın minimum verimlilik değerine uygun olmalıdır.
 - b. Nominal güç değeri tablodaki en yüksek güç değerinden daha yüksek ise, bu en yüksek değere uygun olacaktır.
3. Bütün çapları 16 mm veya daha büyük, spiral şekilli çift başlıklı flüoresan lambalar Tablo 5 de T9 dairesel lambalar için bildirilen gereksinimleri karşılamalıdır.
4. Nominal güç değerlerinin **Tablo 2 ila Tablo 5’te** verilen değerlerden farklı olması durumunda;
 - a. Lambalar güç değeri ve şekil bakımından en yakın eşdeğer aydınlatma verimliliğine ulaşmalıdır.
 - b. Nominal güç değeri tablodaki en yakın iki güç değerine eşit mesafede ise, yüksek olana uygun olacaktır.
 - c. Nominal güç değeri tablodaki en yüksek güç değerinden daha yüksek ise, bu en yüksek değere uygun olacaktır.
5. **Tablo 7’deki** şartlar;
 - a. $Ra \leq 60$ değerine sahip yüksek basınçlı sodyum buharlı lambalar için geçerlidir.
 - b. Sadece yüksek basınçlı cıva buharlı lamba kumanda tertibatı ile çalışacak şekilde tasarlanmış takviye amaçlı yüksek basınçlı sodyum buharlı lambalar için **27.08.2017** tarihinden itibaren geçerlidir.
6. **Tablo 8’deki** şartlar; $Ra \leq 80$ değerine sahip **metal halide lambalar** ve $Ra > 60$ değerine sahip **yüksek basınçlı sodyum buharlı lambalar** için geçerlidir.
7. **Diğer yüksek yoğunluklu boşalmalı lambalar** için **Tablo 9’da** yer alan anma aydınlatma verimlilik değerleri **27.08.2017** tarihinden itibaren geçerli olacaktır.
8. **Tablo 10’daki** şartlar **metal halide lambalar** için **07.04.2017** tarihinden itibaren geçerli olacaktır.

5. AT Uygunluk Beyanı Kontrolü

S.No:	AT Uygunluk Beyan'ının İçeriğinde Yer Alması Gereken Bilgiler
1	İmalatçının ya da yetkili temsilcisinin adı ve adresi.
2	Kesin tanımlama için yeterli model tarifi
3	Varsa, uygulanan uyumlaştırılmış standartların referans numaraları.
4	Varsa, kullanılan diğer teknik standartlar ve özellikler.
5	Varsa, ürüne "CE" işaretinin iliştilmesini öngören diğer mevzuata atıflar. (LVD, EMC v.s)
6	İmalatçı veya Türkiye'de yerleşik yetkili temsilcisi adına imzaya yetkili şahsın kimliği ve imzası.
7	• Ev Tipi Lambalar İle İlgili Çevreye Duyarlı Tasarım Gereklere Dair Tebliğ'e (SGM-2011/9) veya Avrupa Birliği'nin Doğrusal Olmayan Ev Tipi Lambalarla İlgili Çevreye Duyarlı Tasarım Gereklere Dair EC/244/2009 sayılı Tüzüğü'ne atıf • Entegre Balastsız Flüoresan Lambalar, Yüksek Yoğunluklu Boşalmalı Lambalar Ve Bu Lambaları Çalıştırabilen Balastlar Ve Aydınlatma Armatürleri İle İlgili Çevreye Duyarlı Tasarım Gereklere Dair Tebliğ'e (SGM-2011/10) veya Avrupa Birliği'nin Entegre Balastsız Flüoresan Lambalar, Yüksek Yoğunluklu Boşalmalı Lambalar ve Bu Lambaları Çalıştırabilen Balastlar ve Aydınlatma Armatürleri ile ilgili Çevreye Duyarlı Tasarım Gereklere Dair EC/245/2009 sayılı Tüzüğü'ne atıf • Doğrusal Lambalar, Işık Yayan Diyot Lambalar Ve İlgili Ekipmana İlişkin Çevreye Duyarlı Tasarım Gereklere Dair Tebliğ'e (SGM-2015/10) veya Doğrusal Lambalar, Işık Yayan Diyot Lambalar ve İlgili Ekipmana İlişkin Çevreye Duyarlı Tasarım Gereklere Dair Avrupa Birliğinin EU/1194/2012 sayılı Tüzüğü'ne atıf

TİCARET BAKANLIĞINA

"CE" İşareti Taşınması Gereken Bazı Ürünlerin İthalat Denetimi Tebliği (Ürün Güvenliği ve Denetimi: 2019/9) uyarınca, ithal etmek istediğimiz ve aşağıda detayları verilen eşyayı, sorumlu olduğumuz ana ürünlerde ilgili teknik mevzuatına uygun ve güvenli şekilde aksam/yedek parça olarak doğrudan veya servis amaçlı kullanacağımızı ve iç piyasada satışa sunmayacağımızı veya farklı amaçla kullanıma arz etmeyeceğimizi aksine hareket ettiğimiz takdirde teknik mevzuattaki yükümlülüklerimiz doğrultusunda karşılaşılabileceğimiz yaptırımlara ek olarak ithalata konu ürünün CIF değerinin % 60'ının bağlı bulunduğumuz vergi dairesince tarafınıza tebliğ edildiği tarihteki Türkiye Cumhuriyet Merkez Bankası döviz satış kuru üzerinden hesaplanacak Türk Lirası karşılığını bütçeye gelir kaydedilmek üzere ödeyeceğimizi, ödemeyi 6183 sayılı Amme Alacaklarının Tahsil Usulü Hakkındaki Kanun hükümlerine göre yerine getireceğimizi kabul ve taahhüt ederiz.

Başvuruya konu bilgiler	
İlgili gümrük idaresi:	
Gümrük Beyannamesinin tarihi ve sayısı:	

İthal edilmek istenen ürünle ilgili bilgiler	
Ürünün kullanılacağı yer/tesis/sistem:	
Bünyesinde kullanılacağı ana ürün tanımı (ürün adı, markası, modeli vb.):	
Ürün adı:	
GTİP:	
Marka:	
Model:	
CIF Değeri:	
Diğer özellikler/açıklamalar:	

Satış Sonrası Hizmet Yeterlilik Belgesi (ilgili olduğunda)	
Sayısı:	
Veriliş tarihi:	
Son geçerlilik tarihi:	
Verilen hizmetin kapsamı:	

İthalatçı Bilgileri	
İthalatçının açık unvanı ve adresi:	
İthalatçının bağlı bulunduğu vergi dairesinin adı:	
İthalatçının vergi sicil numarası:	
İthalatçının bağlı bulunduğu oda ve sicil numarası:	
Yetkili İmza(lar) İthalatçı Firma kaşesi Tarih	