Sanayi ve Teknoloji Bakanlığından:

**SOĞUTMA CİHAZLARININ ÇEVREYE DUYARLI TASARIM GEREKLİLİKLERİNE DAİR TEBLİĞ (2019/2019/AB) (SGM:2021/7)’DE DEĞİŞİKLİK YAPILMASINA DAİR TEBLİĞ (SGM:2022/..)**

**MADDE 1** –25/3/2021 tarihli ve 31434 mükerrer sayılı Resmî Gazete’de yayımlanan Soğutma Cihazlarının Çevreye Duyarlı Tasarım Gerekliliklerine Dair Tebliğ (2019/2019/AB) (SGM:2021/7)’in 5 inci maddesinin birinci fıkrasının (h), (m) ve (ee) bentleri aşağıdaki şekilde değiştirilmiştir.

“h) Çoklu bölmeye sahip cihaz: En az bir dondurucu özellikte olmayan bölmeye sahip olan birden fazla bölme tipine sahip soğutma cihazını,”

“m) Dondurucu özellikte olmayan bölme: Ek-III’te yer alan Tablo 3'te belirtilen, saklama koşulları ve hedef sıcaklıklara sahip yüksek sıcaklıklı kiler, kiler, şarap, veya taze gıda bölmeli hedef sıcaklık değeri 4 °C'ye eşit veya daha yüksek olan bölmeyi,”

“ee) Şarap saklama cihazı: Ek-III’te yer alan Tablo 3'te belirtilen, saklama koşulları ve hedef sıcaklığı için şarap saklama bölmesinde hassas sıcaklık kontrolüne sahip olan ve titreşim önleyici tedbirlerle donatılmış özel amaçlı soğutma cihazını,”

**MADDE 2** – Aynı Tebliğin EK-I’indeki 1 inci maddenin (p) bendi aşağıdaki şekilde değiştirilmiş, aynı maddenin (ş) bendi yürürlükten kaldırılmıştır.

“p) Kararlı durum enerji tüketimi (Pss): Watt (W) olarak ifade edilen, kararlı durum koşullarında ortalama güç tüketimini,”

**MADDE 3** – Aynı Tebliğin EK-II’sindeki 4 üncü maddesinin sonuna aşağıdaki (l) bendi eklenmiştir.

“(l) İmalatçı, ithalatçı veya yetkili temsilci tarafından doğrudan veya diğer kanallar aracılığıyla sağlanan yedek parça siparişi için ilgili bilgiler.”

**MADDE 4** – Aynı Tebliğin EK-III’ündeki 2 nci maddenin (e) bendi aşağıdaki şekilde değiştirilmiştir.

“e) Soğuk bölmenin performansı için;

- Taze gıda bölmesi ve/veya soğuk bölme olarak sınıflandırılmış değişken sıcaklık bölmesi için, her sıcaklık koşulu için enerji verimliliği endeksi (EEI) belirlenir ve ölçülen en yüksek değer kabul edilir.

- Bir soğuk bölme, kullanıcı ayarlamaları olmadan belirli bir aralıkta ortalama sıcaklığını kontrol edebilen özellikte olacaktır. Bu özellik, 16°C ve 32°C ortam sıcaklığında enerji tüketimi testleri sırasında doğrulanabilecektir.”

**MADDE 5** – Aynı Tebliğin EK-IV’ündeki Tablo 6’da yer alan “Sıcaklık yükselme süresi” satırı aşağıdaki şekilde değiştirilmiştir.

|  |  |
| --- | --- |
| Sıcaklık yükselme süresi | Belirlenen değer\* beyan edilen değerden %15 daha düşük olamaz. |

**MADDE 6** – Bu Tebliğ yayımı tarihinde yürürlüğe girer.

**MADDE 7** – Bu Tebliğ hükümlerini Sanayi ve Teknoloji Bakanı yürütür.

|  |  |
| --- | --- |
|   | **Tebliğin Yayımlandığı Resmî Gazete’nin** |
| **Tarihi** | **Sayısı** |
| 25/3/2021 | 31434 (Mükerrer) |
| **Yönetmelikte Değişiklik Yapan Yönetmeliklerin Yayımlandığı Resmî Gazetelerin** |
| **Tarihi** | **Sayısı** |
| 1. |  |  |

**KARŞILAŞTIRMA CETVELİ**

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **SOĞUTMA CİHAZLARININ ÇEVREYE DUYARLI TASARIM GEREKLİLİKLERİNE DAİR TEBLİĞ (2019/2019/AB) (SGM:2021/7)**h) Çoklu bölmeye sahip cihaz: En az bir **~~dondurucu bölmeye~~** sahip olan birden fazla bölme tipine sahip soğutma cihazını,m) Dondurucu özellikte olmayan bölme: Ek-III’te yer alan Tablo 3'te belirtilen, saklama koşulları ve hedef sıcaklıklara sahip **~~raflı~~**, kiler, şarap, veya taze gıda bölmeli hedef sıcaklık değeri 4 °C'ye eşit veya daha yüksek olan bölmeyi,ee) Şarap saklama cihazı: Ek-III’te yer alan Tablo 3'te belirtilen, saklama koşulları ve hedef sıcaklığı için şarap saklama bölmesinde hassas sıcaklık kontrolüne **~~sahip olan~~** özel amaçlı soğutma cihazını,p) **~~Kapalı konumdaki~~** enerji tüketimi (Pss): Watt (W) olarak ifade edilen, kararlı durum koşullarında ortalama güç tüketimini,**~~ş) Kapalı konumdaki enerji tüketimi (Pss): Watt (W) olarak ifade edilen, kararlı durum koşullarında ortalama güç tüketimini,~~**e) Soğuk bölmenin performansı için;- Taze gıda bölmesi ve / veya **~~soğutucu bölme~~** olarak sınıflandırılmış değişken sıcaklık bölmesi için, her sıcaklık koşulu için enerji verimliliği endeksi (EEI) belirlenir ve ölçülen en yüksek değer kabul edilir.- Bir **~~soğutucu bölme~~**, kullanıcı ayarlamaları olmadan belirli bir aralıkta ortalama sıcaklığını kontrol edebilen özellikte olacaktır. Bu özellik, 16°C ve 32°C ortam sıcaklığında enerji tüketimi testleri sırasında doğrulanabilecektir.

|  |  |
| --- | --- |
| Sıcaklık yükselme süresi | **~~Belirlenen değer\* beyan edilen değerden %15'ten fazla olamaz.~~** |

 | **SOĞUTMA CİHAZLARININ ÇEVREYE DUYARLI TASARIM GEREKLİLİKLERİNE DAİR TEBLİĞ (2019/2019/AB) (SGM:2021/7)’DE DEĞİŞİKLİK YAPILMASINA DAİR TEBLİĞ (SGM:2022/..)** **MADDE 1 –** 25/3/2021 tarihli ve 31434 mükerrer sayılı Resmî Gazete’de yayımlanan Soğutma Cihazlarının Çevreye Duyarlı Tasarım Gerekliliklerine Dair Tebliğ (2019/2019/AB) (SGM:2021/7)’in 5 inci maddesinin birinci fıkrasının (h), (m) ve (ee) bentleri aşağıdaki şekilde değiştirilmiştir.h) Çoklu bölmeye sahip cihaz: En az bir **dondurucu özellikte olmayan bölmeye** sahip olan birden fazla bölme tipine sahip soğutma cihazını,m) Dondurucu özellikte olmayan bölme: Ek-III’te yer alan Tablo 3'te belirtilen, saklama koşulları ve hedef sıcaklıklara sahip **yüksek sıcaklıklı kiler**, kiler, şarap, veya taze gıda bölmeli hedef sıcaklık değeri 4 °C'ye eşit veya daha yüksek olan bölmeyi,ee) Şarap saklama cihazı: Ek-III’te yer alan Tablo 3'te belirtilen, saklama koşulları ve hedef sıcaklığı için şarap saklama bölmesinde hassas sıcaklık kontrolüne **sahip olan ve titreşim önleyici tedbirlerle donatılmış** özel amaçlı soğutma cihazını,**MADDE 2** – Aynı Tebliğin EK-I’indeki 1 inci maddenin (p) bendi aşağıdaki şekilde değiştirilmiş, aynı maddenin (ş) bendi yürürlükten kaldırılmıştır.p) **Kararlı durum** enerji tüketimi (Pss): Watt (W) olarak ifade edilen, kararlı durum koşullarında ortalama güç tüketimini,**MADDE 3** – Aynı Tebliğin EK-II’sindeki 4 üncü maddesinin sonuna aşağıdaki (l) bendi eklenmiştir.“**(l) İmalatçı, ithalatçı veya yetkili temsilci tarafından doğrudan veya diğer kanallar aracılığıyla sağlanan yedek parça siparişi için ilgili bilgiler.**”**MADDE 4** – Aynı Tebliğin EK-III’ündeki 2 nci maddenin (e) bendi aşağıdaki şekilde değiştirilmiştir.e) Soğuk bölmenin performansı için;- Taze gıda bölmesi ve / veya **soğuk bölme** olarak sınıflandırılmış değişken sıcaklık bölmesi için, her sıcaklık koşulu için enerji verimliliği endeksi (EEI) belirlenir ve ölçülen en yüksek değer kabul edilir.- Bir **soğuk bölme**, kullanıcı ayarlamaları olmadan belirli bir aralıkta ortalama sıcaklığını kontrol edebilen özellikte olacaktır. Bu özellik, 16°C ve 32°C ortam sıcaklığında enerji tüketimi testleri sırasında doğrulanabilecektir.**MADDE 5** – Aynı Tebliğin EK-IV’ündeki Tablo 6’da yer alan “Sıcaklık yükselme süresi” satırı aşağıdaki şekilde değiştirilmiştir.

|  |  |
| --- | --- |
| Sıcaklık yükselme süresi | **Belirlenen değer\* beyan edilen değerden %15 daha düşük olamaz.** |

**MADDE 6** – Bu Tebliğ yayımı tarihinde yürürlüğe girer.**MADDE 7** – Bu Tebliğ hükümlerini Sanayi ve Teknoloji Bakanı yürütür. |