



T. B. M. M.  
İYİ PARTİ  
GRUP BAŞKANLIĞI

Tarih: 13.11.2019

Sayı: 236



**Tuba Vural ÇOKAL**  
Antalya Milletvekili  
Kadın,Erkek Fırsat Eşitliği Komisyonu Üyesi

## GEREKÇE

Her havalimanı mutlaka paratoner yaptırmak zorundadır. Havalimanı gibi yapı ve tesislerin yıldırımdan korunması için bazı standartlar getirilmiş. Türkiye için öngörülen standart TSE EN 62305 olarak yayımlanmıştır.

Standart yapılacak risk analizlerine karşı yuvarlanan küre metoduna göre koruma noktaları belirlenerek korumanın yapılmasını öngörmektedir. Paratoner şart koşulmuş ancak tüm uzman görüşleri paratonerden ziyade standartta belirtilen "Faraday Kafesi modeli"ni önermektedir.

Faraday Kafesi, elektriksel iletken metal ile kaplanmış veya iletkenler ile ağ biçiminde örülmüş içteki hacmi dışardaki elektrik alanlardan koruyan bir muhafazadır. Bu kafes sayesinde elektrik alanın içeri girmesi ve dışarı çıkması engellenmiş olur. Böylece Faraday Kafesi sayesinde yıldırımlara karşı bir savunma sağladığı gibi elektromanyetik dalgaların girmesine ve çıkmasına da izin vermemektedir.

Topraklamanın gerekli ölçümler yapılarak işletmenin azami 0 OHM değerinde olması ve insanların yaşam alanında ise azami 0.5 OHM olması gerekmektedir. Bu OHM'lar ölçüm sırasında tutturulamadığı zaman yıldırım düşmesi durumunda potansiyel fark oluşturup bundan kaynaklı büyük bir patlama ile can ve mal kaybı oluşturulması kesindir.

İstanbul Havalimanı yüklenici firması İGA yönetimi Faraday Kafesi kurdurmak için Çınar Enerji ile sözleşme yapmıştır. Sözleşme sonucu Çınar Enerji Havalimanı çatılarına yıldırımı çeken yakalama uçlarını yerleştirmiştir. Ancak İGA yönetimi, yıldırımı toprağa iletecek fiziki yapının yapılmasına müsaade etmemiş ve sözleşmeyi feshetmiştir. Sözleşmenin fesih olması nedeniyle Faraday Kafesi kurulması yarım kalmaktadır.

Faraday Kafesi'nin kurulmasının yarım kalması, havalimanının bu haliyle ölümlü kazalara davetiye çıkardığını, 300 dönüm büyüklüğe sahip havalimanı çatısına yıldırım düştüğü anda içerideki yolcuların bir kısmının hayatını kaybetme riski ile karşı karşıya kalmasına neden olmaktadır.

Havalimanının yarım kalan Faraday Kafesi acilen tamamlanmalıdır. Aksi halde havalimanında maddi ve manevi kayıplara yol açacaktır.

İstanbul Yeni Havalimanı açıldığı tarihten itibaren ters rüzgarlardan dolayı uçakların inememesi, pistin çökmesi gibi kazalar yaşanmıştır.

İstanbul Yeni Havalimanı'nda Faraday Kafesi'nin kurulumu yapılmaması nedeniyle yıldırım düşmesi sonucunda yolcular hayatı tehlikeyle karşı karşıya kalmaktadır. Aynı zamanda bu durumun büyük felaketlere yol açma ihtimali yüksektir.



0000565276

**Tuba Vural ÇOKAL**  
Antalya Milletvekili  
Kadın,Erkek Fırsat Eşitliği Komisyonu Üyesi

### TÜRKİYE BÜYÜK MİLLET MECLİSİ BAŞKANLIĞI'NA

İstanbul Yeni Havalimanı'nda Faraday Kafesi'nin kurulumu yapılmaması nedeniyle yıldırım düşmesi sonucunda yolcular hayati tehlikeyle karşı karşıya kalması ve bu durumun büyük felaketlere yol açma ihtimali yüksektir. Belirtmiş olduğum nedenlerden dolayı Anayasa'nın 98. Maddesi ve TBMM iç tüzüğü 104. ve 105. Madde uyarınca Meclis araştırması açılmasını arz ederim.(07.11.2019)

Antalya Milletvekili  
Dr. Tuba VURAL ÇOKAL

| MİLLETVEKİLİ ADI SOYADI | İLİ       | İMZA |
|-------------------------|-----------|------|
| Dursun ATAŞ             | Kayseri   |      |
| Hayrettin Nuhoglu       | İstanbul  |      |
| Feridun Beher           | Antalya   |      |
| İsmail Zülfi            | Burh      |      |
| İmam Hüseyin Filiz      | Gaziantep |      |
| Ayhan Altıntaş          | Ankara    |      |
| Hakan Subaşı            | Antalya   |      |
| İMİT BEYAZ              | İSTANBUL  |      |
| Arslan Kızılcıoğlu      | Eskişehir |      |
| Yasin Özçelik           | Denizli   |      |
| İsmail OK               | Balıkesir |      |
| Orhan Saitler           | Etiler    |      |
| Behçet Gökçe            | Mezme     |      |
| Ahmet GELİK             | İSTANBUL  |      |
| Fahrettin YOKUŞ         | Konya     |      |
| Murmus YILMAZ           | Ankara    |      |
| Metin Engin             | Manisa    |      |
| Senol SUNAT             | Ankara    |      |
| Bedri YASAR             | Samsun    |      |