

## E-ATIKLAR HAKKINDA TÜKETİCİ BİLGİLENDİRMESİ

Her Elektrikli-Elektronik Eşya bir gün ömrünü doldurmakta ve “atık” durumuna gelmektedir. Bu durumda “E-Atık” adını almakta ve Çevre mevzuatına uygun şekilde geri kazanım/bertaraf işlemlerinin yapılması gerekmektedir.

Bunun için birinci adım, E-atıkların diğer atıklarla birlikte atılmayıp ayrı toplanmasıdır. Marka ve modeli önemli olmaksızın elinizde bulunan Atık Elektrikli-Elektronik Eşyalarınızı aşağıda belirtilen SIEMENS merkez adreslerine ve SIEMENS bayilerine “ücretsiz” teslim ederek siz de doğal kaynaklarımızın ve çevrenin korunması için destek olabilirsiniz.

Toplanan bu atıklar, Çevre ve Şehircilik Bakanlığınca lisans verilmiş geri dönüşüm tesislerine gönderilmekte ve tekrar üretimde kullanılmak üzere hammaddelere dönüştürülmektedir.

Elektrikli-Elektronik Eşyalar; demir, bakır, bronz, pirinç vb. metal malzemeler ile plastiğin çeşitli türlerinden üretilmekte olup “kompleks bir yapıya” sahiptir. Hatta bazı Elektrikli-Elektronik Eşyalar içinde kurşun, civa, kadmiyum gibi tehlikeli maddeler de bulunabilmektedir. E-atıkların ayrı toplanıp geri dönüşümüyle sağlanan faydalar metallerin, plastiklerin geri dönüşümünde sağlanan faydalarla aynı olup tehlikeli maddelerin ayrılmasıyla da çevre kirliliği önlenmektedir.

Her türlü E-atığın geri dönüştürülmesiyle atık alanlarındaki depolama sahalarının kullanım ömrü artarak çevre kirliliği azalmaktadır. Doğal kaynaklardan sağlanan hammaddelerin (cevherin) işlenmesiyle elde edilen metal, plastik atıkların geri dönüşümünden sağlandığında ise; enerji ve su tasarrufu, su ve hava kirliliklerinde, doğal kaynak kullanımında ve CO<sub>2</sub> salınımında azalma sağlanmaktadır. Bu durum beraberinde lojistik ve bertaraf maliyetlerinde azalma sağladığı gibi sektörün yarattığı istihdamı arttırmaktadır. Tüm bu kazanımlar aşağıdaki tabloda yer almaktadır.

### E-Atıkların Geri Dönüşüm Faydaları

Türler	Su Tasarrufu	Enerji Tasarrufu	Kaynak Tasarrufu	CO <sub>2</sub> Salınımında Azalma	Depolama Alanında Azalma
<b>Metal Maddeler (1 ton malzeme)</b>	% 40	642 kwh	2 varil petrol	100 kg	3 m <sup>3</sup>
<b>Plastik Maddeler (1 ton malzeme)</b>		5775 kwh	16 varil petrol	40 kg	23 m <sup>3</sup>

### ELEKTRONİK ATIKLARINIZI TESLİM EDEBİLECEĞİNİZ SIEMENS MERKEZ VE BAYİLERİ:

- Siemens San. ve Tic. A.Ş. Genel Merkez İstanbul  
Adres: Yakacık Caddesi No: 111 34870 Kartal-İstanbul  
Tel: +90 (216) 459 20 00
- Siemens San. ve Tic. A.Ş. Gebze Fabrika  
Adres: Gebze Organize Sanayi Bölgesi 1100 Sokak, No: 1004 41480 Gebze-Kocaeli  
Tel: +90 (262) 676 20 00
- ATEKSİS Akıllı Teknoloji Sis. Ve Tic. Ltd. Şti.  
Adres: Şerifali, İbrahim Hakkı Sk. No:34, 34775 Ümraniye-İSTANBUL  
Tel: +90 216 425 99 66
- NCS Yangın İhbar ve Güv. Sis. San. Tic. Ltd. Şti.

Adres: Perpa Tic. Merkezi, Halit Rıfat Paşa Mh. Elektrokent A Blok Kat: 11 No: 1580 Şişli-İSTANBUL  
Tel: +90 212 222 48 34

- VAREL ALARM Sistemleri Tic. A.Ş.  
Adres: E5 Karayolu Üstü Etap İş Merkezi A Blok Lavanta Sokak No: 16 Acıbadem-İSTANBUL  
Tel: +90 216 327 62 80
- ELEKTRO-KALORİ  
Adres: Mumhane Caddesi Rumeli İş Hamı No: 57-B Karaköy-İstanbul  
Tel: +90 212 243 45 83
- KODSAN TERMOSAR ENERJİ SİSTEMLERİ SAN. ve TİC. A.Ş.  
Adres: Lizbon Caddesi No: 37/3 A.Öveçler Çankaya / ANKARA  
Tel: +90 312 443 02 43
- KEYVAN PAZARLAMA  
Adres: Çamlıca Mah. Anadolu bulvarı No : 20 Timko İş Merkezi Blok : Z/8 06200 Yenimahalle-Ankara  
Tel: +90 312 311 0659