

# Arçelik

Dünyaya Saygılı, Dünyada Saygın

## Arçelik'te Enerji Verimliliği ve Sürdürülebilirlik

# Arçelik

Ev elektroniğinin tüm kategorilerinde **hayatı kolaylaştıran** çözümler

Kuruluş 1955

13

Marka

34

Satış ve Pazarlama Ofisi

22

Üretim Tesisi

19

Ar-Ge Merkezi

146

Ülkede  
Ürün ve Hizmet

~30.500

Çalışan

# ARÇELİK SÜRDÜRÜLEBİLİRLİK YAKLAŞIMI

# VİZYON

## ARÇELİK DÜNYAYA SAYGILIDIR,

- Çevre dostudur.
- İnsana değer verir.
- Sorumluluğunun bilincindedir.

## ARÇELİK DÜNYADA SAYGINDIR,

- Kendini aşarak daima daha yükseği hedefler.



# SÜRDÜRÜLEBİLİRLİK POLİTİKASI

*“Sürdürülebilirlik, Arçelik için bir yaşam biçimidir ve yaptığımız her işin merkezindedir.”*



# ARÇELİK SÜRDÜRÜLEBİLİRLİK KOMİTESİ

## Arçelik A.Ş. Yönetim Kurulu Sürdürülebilirlik Kurulu

### Kurul Başkanı

(Genel Müdür Yardımcısı–Finansman Mali İşler)

### Kurul Genel Sekreteri

(Sürdürülebilirlik ve Resmi İlişkiler Direktörü)

Genel Müdür  
Yardımcısı –  
Üretim ve  
Teknoloji

Genel Müdür  
Yardımcısı –  
Ticari Türkiye

Finansman  
Direktörü

Stratejik  
Planlama  
Direktörü

İnsan  
Kaynakları  
Direktörü

Tüketici  
Hizmetleri  
Direktörü

İnovasyon  
Direktörü

Kurumsal  
İletişim  
Direktörü

## Sürdürülebilirlik Çalışma Grupları

Çevre  
Koordinasyon  
Kurulu

Enerji  
Koordinasyon  
Kurulu

İklim Değişikliği  
Koordinasyon  
Kurulu

Yeşil Kimya  
Koordinasyon  
Kurulu

İş Sağlığı ve  
Güvenlik Grubu

İnsan Hakları  
ve İş Etiği  
Kurulu

Değer Zinciri  
Yönetim Kurulu

Sürdürülebilirlik  
Raporlanması  
Kurulu

# RAPORLAMA FAALİYETLERİ

## ARÇELİK SÜRDÜRÜLEBİLİRLİK RAPORU



## ARÇELİK FAALİYET RAPORU



## KOÇ HOLDİNG SÜRDÜRÜLEBİLİRLİK RAPORU



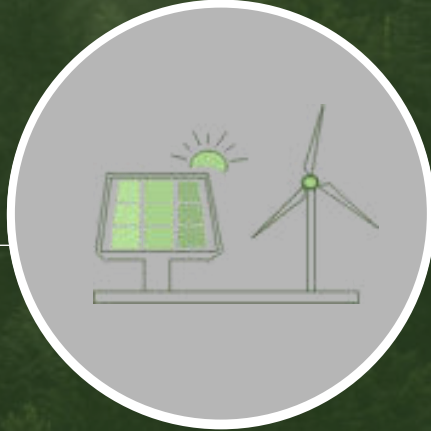
# PERFORMANS GÖSTERGELERİ

## 2020 HEDEFLERİ

↓ %45



6 MW



↑ %98



↓ %38



↓ %40,3

1,6 MW

↑ %96

↓ %36\*

## 2018 PERFORMANSLARI

# ÜRETİMDE SÜRDÜRÜLEBİLİRLİK

# YÖNETİM SİSTEMLERİ



ISO 9001



ISO 14001



ISO 14064 Kapsam 1&2  
ISO 14064 Kapsam 3



ISO 50001

# KOORDİNASYON & KONSOLİDASYON

| İŞLETME                                            | EKİP LİDERİ           |     | DENETİM EKİBİ                                     |                   | TARİH          |
|----------------------------------------------------|-----------------------|-----|---------------------------------------------------|-------------------|----------------|
| Pişirici Cihazlar İşletmesi                        | İsmail Samet Kısakaya | EKi | Mustafa Yılmaz<br>Yankı Uzhan<br>Erhan Hangişi    | ÇMi<br>ÇMi<br>EY  | 18-19 Tem 2017 |
| Elektrik Motorları ve Kurutma Makinesi İşletmeleri | Fatih Bozyak          | PCi | Seçkin Özdemir<br>Tolga Can Durak<br>Fatih Memiş  | EKi<br>PCi<br>EY  | 26-28 Tem 2017 |
| Bulaşık Makinesi İşletmesi                         | Duygu Hakan Acar      | PCi | Mete Demir<br>Can Demircan<br>Utku Bulgan         | ÇMi<br>EBi<br>EBi | 20-21 Tem 2017 |
| Buzdolabı ve Kompresör İşletmeleri                 | İlyas Engin Altuntop  | BMi | Mehmet Erdoğan<br>Halil Gündüz<br>Sezgin Yıldırım | BMi<br>EMi<br>Ei  | 1-3 Ağu 2017   |
| Çamaşır Makinesi İşletmesi                         | Taner Ercan           | EBi | Uğur Canbaz<br>Harun Gültekin<br>Özgür Güven      | EMi<br>EBi<br>EBi | 24-25 Tem 2017 |
| Arçelik-LG                                         | Erhan Hangişi         | EY  | Mutlu Gerçek<br>Sinan Başaran<br>Ali Keskin       | ÇMi<br>KMi<br>BMi | 2-3 Ağu 2017   |

ÇAPRAZ ENERJİ  
ETÜTLERİ

ENERJİ  
KOORDİNASYON  
KURULU

KOÇ TOPLULUĞU  
ENERJİ VERİMLİLİĞİ  
ÇALIŞMA GRUBU

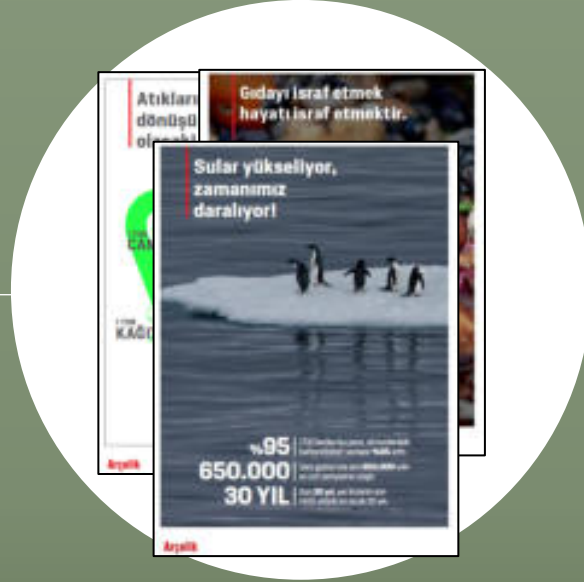


# EĞİTİM VE BİLİNÇLENDİRME ÇALIŞMALARI

ENERJİ VERİMLİLİĞİ  
FARKINDALIĞI AFİŞLERİ



TEMEL ÇEVRE  
BİLİNÇLENDİRME AFİŞLERİ



ÖNERİ SİSTEMİ

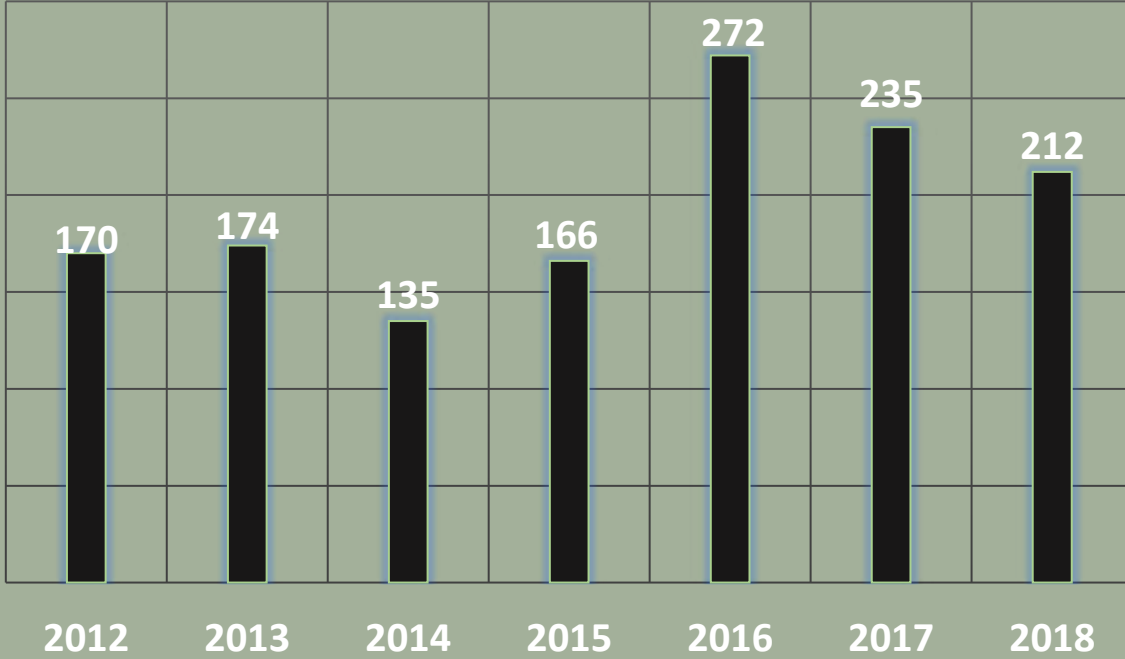


ENERJİ ÇALIŞTAYLARI  
ve  
YARDIMCI SANAYİ  
EĞİTİMLERİ



# ÜRETİMDE ENERJİ VERİMLİLİĞİ

Toplam Proje Sayısı



76.000 ton

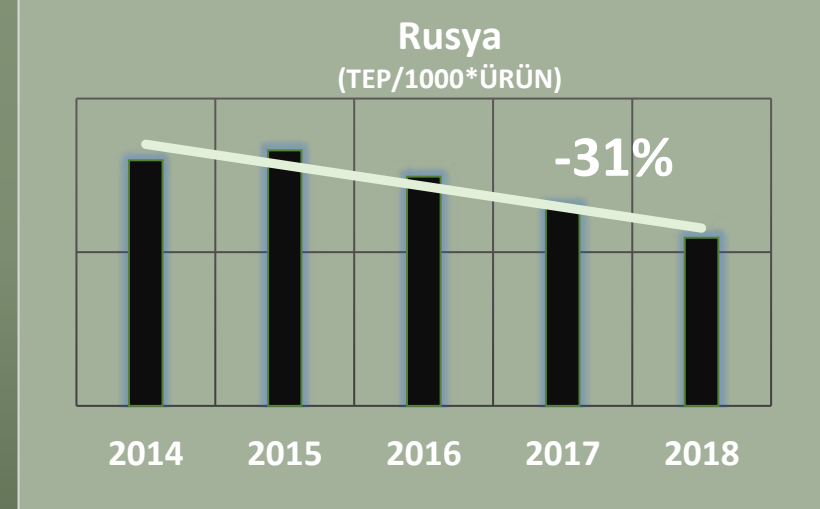
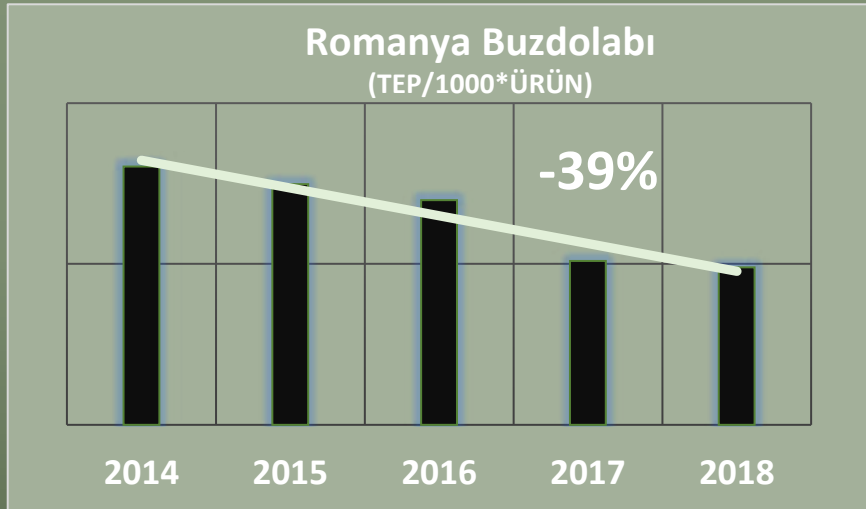
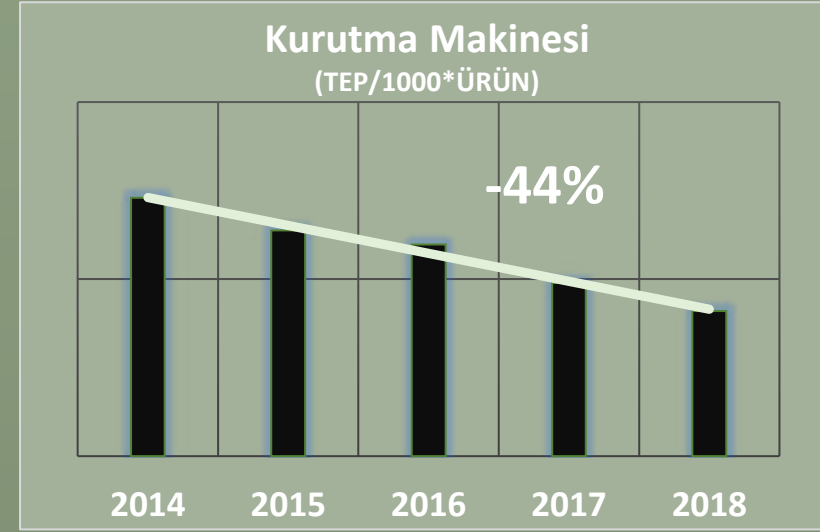
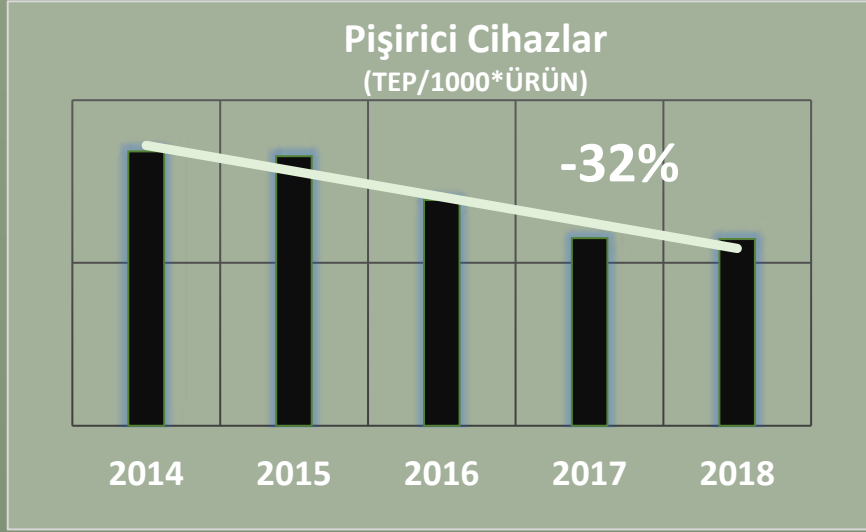


850.000  
GJ



82.000  
Konut

# ÜRETİMDE ENERJİ VERİMLİLİĞİ



# SÜRDÜRÜLEBİLİR ÜRÜNLER

# SÜRDÜRÜLEBİLİR ÜRÜNLER

Buzdolabı  
- %72

Kurutucu  
- %72

Çamaşır  
Mk.  
- %84

Bulaşık  
Mk.  
- %52

Fırın  
- %53

TV  
- %66



Arçelik

# DÖNGÜSEL EKONOMİ

# DÖNGÜSEL EKONOMİ – AEEEE

Montaj



Yağ ve Gaz  
Toplanması



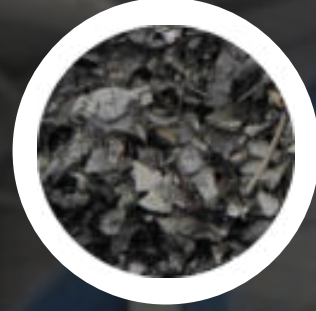
Kompresör  
Montajı



Parçalama



Metal



Cu & Al



PU Pellet



Plastik



Arçelik

# DÖNGÜSEL EKONOMİ

- Plastik malzemenin % 90'ının Arçelik'in AEEE tesislerinden geldiği elektrikli süpürge
- Plastik PET şişe kullanılarak üretilen çamaşır makinesi kazanları
- TV üretiminden çıkan plastik atıklar ile, çamaşır makinesi elektronik kart tutucuları



# AEEE ile SAĞLANAN KAZANÇ

202 GWh



25 M  
Konut

100.000 ton



3,6 M ton



4,5 M  
Konut

---

# İKLİM DEĞİŞİKLİĞİ İLE MÜCADELE

# KARBON NÖTR YOL HARİTASI

Yurtiçi  
operasyonlarımızda  
'**üretimde karbon-nötr**'  
şirket olma hedefi  
- 2025 -



↓ %50



**Respecting**  
*the world*  
**Respected**  
*worldwide*

# BAŞARILAR



**AVRUPA BİRLİĞİ YÖNETİM KATEGORİSİ  
BİRİNCİLİĞİ**



**KARBON SAYDAMLIK PROJESİ  
TÜRKİYE 2018 İKLİM LİDERİ**

MEMBER OF  
**Dow Jones  
Sustainability Indices**  
In Collaboration with RobecoSAM

**DOW JONES SÜRDÜRÜLEBİLİRLİK ENDEKSİNDE  
ALAN TEK TÜRK SANAYİ ŞİRKETİ**



**Arçelik**

# Arçelik



Erdem ADIGÜZEL  
Proje Mühendisi - Enerji  
[erdem.adiguzel@arcelik.com](mailto:erdem.adiguzel@arcelik.com)