

# Enerji Tasarrufu

Ev bütçenizi rahatlatmanın yolu



# Nasıl yapılacağını bilmek: Enerji tasarrufu ipuçları, doğru yerde tasarruf etmenize yardımcı olur

1

## **Isı kaybına gerek yok**

Gece panjurlar ve perdeler kapatılırsa, pencerelerden ısı kaybı azalır. Yalıtımlı radyatör nişleri, ısıtma maliyetlerinde yüzde dörde kadar tasarruf sağlar.

2

## **İhtiyaç duyulan sıcaklık**

Radyatörlerin önüne örtü konması, ısının oda-ya yayılmasını engeller. Ayrıca uzun perdeler, yanlış şekilde yerleştirilmiş mobilyalar ve radyatörde kuruyan havlular bile ısının yüzde 20'sini emebilir.

3

## **Doğru ısıtma para tasarrufu sağlar**

Bazıları sıcak sever ve daha sonra yüksek ısıtma giderlerine şaşırır. Her 1°C daha düşük oda sıcaklığı, ısıtma giderlerinde yaklaşık yüzde altı tasarruf sağlar.

4

## **Bodrumu değil evi ısıtın**

Isı merkezi yaşam alanı dışında veya kazan dairesi gibi kullanılmayan alanlarda ise kazan, şofben ve kalorifer ve ayrıca sıcak su boruları yalıtılmalıdır. Sonuçta, bodrum değil, sadece daire sıcak olmalıdır. Düşük maliyetle boruları kendiniz yalıtabilirsiniz.

5

## **Isıtma sistemine düzenli olarak bakım yaptırın**

Isıtma sistemine düzenli olarak bakım yaptırın! Isıtma sistemi iyi durumdaysa, enerji giderlerinde yüzde dörde kadar tasarruf sağlar. Düzenli bakım aynı zamanda çalışma emniyetini de artırır. Radyatörlerin ısıtma mevsiminin başında temizlenmesi de para tasarrufu sağlar.

6

## **Modern ısıtma kontrolü maliyetleri düşürür**

Geceleri, yaşam alanlarında kolayca yüzde 20 ila 30 enerji tasarrufu sağlayan 16°C ila 18°C oda sıcaklığı yeterlidir. Kış tatillerinde veya dairenin uzun süre boş kalması durumunda ısıtma kontrolünüzün "gece azaltma" özelliğini de kullanabilirsiniz.

7

## **Modern ısıtma teknolojisi karşılığını verir**

Modern bir yoğuşmalı kazan, önemli ölçüde daha az enerjiyle bile güneş enerjisiyle kombine olarak yüzde 40'a kadar daha az enerjiyle çalışır. Doğal gaz kazanları genellikle daha az emisyonla çalıştığından, petrol yerine doğal gaz kullanan herkes çevrenin korunmasına da yardımcı olur.

8

## **Para yakarak ısınmayın**

Temiz hava, sağlıklı bir iç mekan iklimi için son noktadır. Bununla birlikte, eğimli pencereler neredeyse hiç temiz hava sağlamaz, ancak oldukça yüksek ısıtma maliyetlerine neden olur. Sürekli açık tutulan bir eğimli pencere, yılda yaklaşık 200 Avro enerji giderine neden olabilir.

9

## **Uygun havalandırma**

Isıtma yapılırken odayı günde dört kez yaklaşık beş dakika süreyle, yani pencereler tamamen açıkken havalandırın. Ayrıca duştan ve yemek pişirdikten sonra kısa bir süre havalandırın. Havalandırma sırasında radyatörlerdeki termostatik vanaları kapatın.

10

## **Sıcak su sirkülasyonu paraya mal olur**

Sirkülasyon hattı olan birçok evde sirkülasyon pompası 24 saat çalışır. Zaman kontrollü ve doğru boyutlandırılmış bir sıcak su sirkülasyon pompası, elektrik maliyetlerini yüzde 90'a kadar azaltır.

11

**Banyodan ziyade duş**

Tam bir banyo için enerji maliyeti, duştan yaklaşık üç kat daha yüksektir. Dört kişilik bir ev, yılda enerji ve su maliyetlerinden kolayca 150 Avro tasarruf edebilir.

12

**Küçük yatırım - büyük etki**

Su akışı sınırlayıcılarla konfordan ödün vermeden enerji ve su maliyetleri yüzde 20 ila 50 oranında azaltılabilir.

13

**Ekipman satın alırken dikkatli olun**

Büyük ev aletleri satın alırken, enerji verimliliğine dikkat etmek avantaj sağlar. En yüksek enerji verimliliği sınıfına (A) sahip aletler, diğer enerji verimliliği sınıfları daha düşük fiyatlarla cazip gelse bile, enerji tasarrufu yoluyla uzun vadede kendilerini amorti eder. A aletler, karşılaştırılabilir B sınıfı aletlerden yüzde 63'a kadar daha az tüketime sahiptir.

14

**Her zaman çok sıcak olması gerekmez**

Deterjanların yıkama etkisi o kadar iyidir ki, kaynatılacak çamaşırlar 60°C'de bile temizlenir. Çamaşır makinesinin kapasitesinden en iyi şekilde yararlanın ve mümkünse ön yıkamadan kaçının. Renkli çamaşırları da 30°C ile 40°C arasında yıkarsanız yılda yaklaşık 200 kilovat saat elektrik, 5.000 litre su ve 16 kilo deterjan tasarrufu sağlanabilir. Çamaşır makinesine sıcak su bağlantısı ve kurutma makinesi yerine çamaşır ipinde kurutma, enerji tasarrufuna yardımcı olur.

15

**Bulaşık makinesi kullanın**

Modern bulaşık makineleri genellikle 14 parça sofra takımını yıkamak için yalnızca yedi litre suya ihtiyaç duyar - elde yıkarken kullanılanın yaklaşık üçte biri. Bu aynı zamanda enerjinizin üçte ikisine kadar tasarruf etmenizi sağlar.

16

**Sistemik soğutma**

İçeri giren sıcak hava kolayca buz oluşumuna ve dolayısıyla daha yüksek güç tüketimine neden olacağından, buzdolabının kapısını sadece kısa bir süre için açın. Buzdolabında 7°C, dondurucularda -18°C tamamen yeterlidir. Daha az her derece, yüzde beş daha fazla enerjiye mal olur.

17

**Akıllıca pişirin**

Pişirirken, tencerenin ve ocak gözünün çapı aynı olmalıdır. Enerji tasarruflu tencerelerin ayrıca dipleri düzdür ve kapakları tam oturur. Kavisli bir tabana kıyasla, düz tencere yüzde 15 enerji tasarrufu sağlıyor. Kapağı kapatırsanız yüzde 60 daha tasarruf edebilirsiniz.

18

**Önemli enerji tasarrufu sağlayan özel aletler**

Bir kahve makinesi, kahvenizi elle demlemeye göre daha az enerji kullanarak hazırlar. Hatta yumurta pişiricileri ve tost makineleri enerji açısından özellikle ekonomiktir.

19

**Daha az enerji ile daha fazla ışık**

"Işık Yayan Diyot"un kısaltması olan LED, daha yüksek satın alım maliyetlerine rağmen daha avantajlıdır. Çünkü, diğer ışık kaynaklarıyla karşılaştırıldığında LED'ler sekiz ila on kat daha uzun hizmet ömrüyle yüzde 80'e kadar daha az enerji tüketir.

20

**Elektrik hırsızlığını durdurun**

Birçok cihaz, sürekli olarak güç tüketen "bekleme" modundadır. Dört kişilik bir evde bu kolayca yılda 100 Avro'ya karşılık gelir. Yani şalterli bir grup priz kullanmak buna değer!

21

**Elektrik tüketiminin kontrolü**

Güç tüketimini bilmek elektriği daha tasarruflu kullanmaya yardımcı olur. Elektrik sayacınızı düzenli olarak okuyun. Elektrik dağıtım kuruluşu da size bir ölçüm cihazı vermekten memnuniyet duyacaktır.

22

**İyi tavsiye hiç pahalı değildir**

Enerji tasarrufu çevreyi ve cüzdanınızı korur. Elektrik dağıtım kuruluşu da aktif olarak enerji verimliliğine ve yenilenebilir enerjilere bağlıdır ve böylece iklim korumasına katkıda bulunur. Elektrik dağıtım kuruluşundaki enerji danışmanları, evinizdeki diğer enerji tasarrufu önlemleri hakkında sizi yetkin ve ücretsiz olarak bilgilendirecektir.

# Size tavsiyede bulunmaktan mutluluk duyarız - Sürdürülebilir ve verimli

Enerji ve suyun verimli kullanımının sizin için birçok faydası vardır: Çevre için bir şeyler yaparsınız ve iklim korumasını desteklersiniz. Ve ayrıca ekonomik olarak avantajları var: enerji ve sudan tasarruf ederseniz böylece aynı zamanda paradan da tasarruf etmiş olursunuz.

Sormak istediğiniz bir şey var mı? O zaman doğru adrese geldiniz: Enerji tasarrufu için özel hizmetler ve teklifler, etkili öneriler ve pratik ipuçları ile size yardımcı olmaktan mutluluk duyacağız.

**Yayınlayan/Telif Hakkı:**

ASEW GbR | Eupener Straße 74 | 50933 Köln | E-Mail: [info@asew.de](mailto:info@asew.de) | Web: [www.asew.de](http://www.asew.de)  
Yeniden basım ve çoğaltma - kısmen de olsa - sadece ASEW GbR'nin açık izniyle

**Kaynak Kaydı:**

Titelfoto: fotolia, © Taffi

