



## Isıtma, Soğutma ve Havalandırma Sırasında Doğru Enerji Tasarrufu Az Çoktur!

Almanya'daki konutların yaklaşık yarısı doğal gazla ısınmaktadır. Bu da yaklaşık 20 milyon konut anlamına gelmektedir. Dolayısıyla bu konutların ısıtma enerjisi tasarrufuna katkısı toplamda büyük bir etkiye sahiptir. Sizde enerji tasarrufuna katkı sağlayabilirsiniz, üstelik yaşam konforunuzdan ödün vermeden. Aşağıdaki öneriler size bu konuda yol gösterecektir

### 1 Oda sıcaklığının düşürülmesi

Oda sıcaklığı her zaman 23 santigrat derece mi olmalı? Aslında örneğin 20 santigrat derecelik bir ortam sıcaklığında da rahat edebilirsiniz. Sıcaklık bir santigrat derece bile azaltıldığında ısıtma enerjisinden yüzde 6'ya kadar tasarruf sağlanır. Geceleri oturma odası ve kullanılmayan odalarda da radyatörlerin ısısı daha da düşürülebilir. Ayrıca 16 ila 19 santigrat derece arasındaki sıcaklığa sahip yatak odaları sağlıklı bir gece uykusunu da destekler. O halde sizde oda sıcaklığınızı düşürün ve rahatça uykuya dalın. Farklı sıcaklıklardaki odaların kapılarını kapalı tutmayı da unutmayın.

### 2 Radyatör etrafının açık bırakılması

Radyatörlerin düzgün ve verimli bir şekilde çalışabilmesi önü veya üzerinin açık tutulması gerekir. Bu sayede sıcak hava akışı engellenmez. Mobilya, uzun perdeler veya paneller hiçbir koşulda radyatörlerin önü ve üzerini kapatmamalıdır. Ancak bu şekilde radyatörler verimli bir şekilde çalışır. Böylece ısıtma maliyetlerinden yüzde 12'ye varan tasarruf sağlanır!

### 3 Radyatörlerin havasının alınması

Radyatörlerin düzenli olarak havasının alınması ısıtma enerjisi tasarrufu sağlar. Bu işlem her bir radyatör başına ortalama beş dakika sürer. Yani sadece birkaç dakikanızı ayırarak yıllık ısıtma maliyetlerinizi yaklaşık yüzde 2 oranında azaltabilirsiniz.

### 4 Odaların doğru bir şekilde havalandırılması

Aslında doğru havalandırmak daha az ısıtmak demektir. Bunun için kısa süreli şok havalandırma yöntemi uygulanmalıdır. Havalandırma esnasında pencereler sonuna kadar açılıp radyatörler en düşük seviyeye getirilmelidir. Soğuk günlerde yarı açık pencere kullanmaktan vazgeçerseniz ayrıca tasarruf sağlayabilirsiniz. Sabahları yatak odasını şok havalandırma yöntemiyle havalandırmak ya da daire içerisindeki pencereleri ve iç kapıları açarak çapraz havalandırma yapmak faydalı olacaktır. Banyo ve mutfaklarda ise genellikle yüksek nem nedeniyle, nemin daire içinde dağılmaması için havalandırma sırasında kapıların kapatılması tavsiye edilir.

### 5 Isıtma sisteminin düzenli bakımı ve optimizasyonu

Isıtma sisteminin düzenli bakımının yanı sıra optimize edilmesi durumunda yüzde 15'e kadar enerji tasarrufu sağlanabilir. Gerçek talebe göre uyarlanan modern ısıtma sistemleri ile örneğin gece boyunca oda sıcaklığı otomatik olarak düşürebilir.

### 6 Daha fazla konfor için vana kullanımı

En Daha bireysel olmayı sevenler genellikle akıllı, programlanabilir termostatik vanaları tercih eder. Termostatik vanalar ile konfor ile tasarrufu aynı anda sağlayabilirsiniz. En uygun oda sıcaklığını ayarlarken istenen ısıtma süresini de belirleyebilirsiniz. Bu sayede aileniz eve dönmeden örneğin mutfak ve oturma odası akşamları önceden ısıtılmış olur. Üstelik termostatik vanaları basit ve hızlı bir şekilde kendiniz monte edebilirsiniz.



**7 Isıtma sistemi için hidrolik dengeleme**

Bir radyatör çok yanıyor, diğeri düzgün ısınmıyor veya lıkırtı sesi mi çıkıyor? Hidrolik dengeleme sayesinde bu tür sorunlar için çözüm sağlanır ve ısı bina veya daire içinde eşit olarak dağıtılır. Uzman bir şirket tüm radyatörlerin istenen oda sıcaklığı için gereken ısıda olmasını sağlar. Bu sayede enerji tüketimi yüzde 10 ila 15 oranında azalır. Buna ek olarak: Hidrolik dengeleme, [“Verimli binalar için federal finansman. Bireysel önlemler \(BEG EM\)”](#) aracılığıyla mali olarak desteklenmektedir.

**8 Isınma faturasını tanımak ve anlamak**

Gerçek giderlerinizi tanımanız fazla enerji tüketen unsurların farkında olmanızı sağlar. Bu farkındalığı oluştururken bilgi ve destek almaktan çekinmeyiniz. Isıtma maliyeti faturalandırması artık o kadar karmaşık bir hale geldi ki faturanızı anlamak için bireysel danışmanlık hizmeti almanız tavsiye edilir. Danışma hizmetinin ısıtma ve sıcak su tüketimi, maliyetler ve kıyaslanabilirlik hakkında sağladığı bilgiler adeta nakit para değerindedir. O halde siz de vakit kaybetmeden ücretsiz danışmanlık hizmeti için [tüketici danışma merkezine](#) başvurun.

**9 Kapı ve pencerelerin ısı yalıtımı**

Kapı ve pencereleri yalıtımak ısıtma enerjisinden tasarruf etmenin ve cebinizi korumanın en uygun yolu: Pencereleri ve kapıları, örneğin elastik conta bantları veya hareketli conta profilleri ile kapatarak ayrıca kapı altları için de fırça contaları kullanarak az çabayla büyük bir katkı sağlamış olursunuz. Bu işlem özellikle kiler veya merdiven boşluğu gibi ısıtılmayan alanlarda kullanılan kapılar için önemli bir tedbirdir.

**10 Sıcak ve soğuğa karşı korunmak**

Panjurlar, perdeler ve jalousiler yaz aylarında sıcağı engeller ve sıcaklığın konforlu bir seviyede tutulmasına sağlar. Üstelik klima kullanmadan. Böylece alım maliyetlerinden ve enerjiden tasarruf sağlarken sonbahar ve kış aylarında da soğuğa karşı korunmuş olursunuz.

Evinizi verilen tavsiyeler doğrultusunda gözden geçirerek hızlıca bu tavsiyelere uygun hale getirebilir ve bu sayede Almanya’da yaşayan herkesin kışı daha rahat atlatmasına katkıda bulunursunuz.

Daha fazla bilgi için [» Enerji Değişimi İçin 80 Milyon Birlikte](#) kampanyasının [www.energiewechsel.de](http://www.energiewechsel.de) web sitesini ziyaret edebilirsiniz.