

# Kurutma makinesi neden ütüye de yardımcı olmasın diye düşündük?



## Yeni "Iron Aid" Kurutma Makinesi

buhar kullanarak çamaşırlarınızdaki kırışıklıkları açar ve ütü yükünüzü azaltır. Havalandırma programı giysileri hızlıca tazeler; kazaklardaki, yün ceketlerdeki ve hatta "sadece kuru temizleme" yapılması gereken giysilerdeki kırışıklıkları ve kokuları giderir. Bunlara ek olarak Iron Aid, özel yünlü ve ipekli programları ile istisnai bir kurutma makinesidir.



## EDI 97170 W IRON AID™

Bu ürün, ev aletleri içinde tamamen yeni bir kategori yaratmıştır. Iron Aid kurutma makinesinin eşsiz kullanıcı faydalarını aşağıda bulabilirsiniz:

- Güçlü buhar enjeksiyonu, kırışıklıkları ve kokuları maksimum etkili bir şekilde gidermek için buharın kumaş liflerinin tam ortasına nüfuz etmesini sağlar.
- Kumaşın cinsine ve çamaşır yüküne göre buhar miktarı ve zamanlaması ayarlanır; hassas sıcaklık kontrolü sağlanır.
- Buhar işlemi esnasında tamburda maksimum buhar yoğunluğunu oluşturmak için etkili hava akışı sağlanır. İhtiyaç olduğunda ise hava akışı kesilir (fan durdurulur).
- Her 30 saniyede bir ters yöne dönme hareketi ile çamaşırın dolaşmasının önüne geçilir; yeni kırışıklıkların oluşması önlenir.
- IRON AID (kurutma ve kırışıklıkları açma veya sadece kırışıklıkları açma) ve havalandırma programları için dahili buhar jeneratörü mevcuttur.
- Çok gelişmiş yazılım; buhar, ısıtma, sıcaklık, hareket ve zamanlama gibi tüm parametreleri tam olarak kontrol eden bir "beyin" gibi işlev gösterir.



- Suyun sirkülasyonunu sağlayan sistem sayesinde makine düzenli olarak kullanıldığında, buhar tankının manuel olarak doldurulmasına gerek yoktur.
- 9 geleneksel kurutma ve 5 buhar programı
- Kurutma rafı sayesinde yünlü giysiler (ve spor ayakkabıları) etkili bir şekilde kurutulur ve bu raf yünlü havalandırma programında da kullanılır.
- Dijital gösterge; ayarları, seçenekleri, program aşamalarını, buhar animasyonunu, gecikmeli başlatma süresini ve programı gösterir.
- Seçilebilir program sonu sinyali
- Filtrelerin (her kurutmadan sonra) ve kondenserin (her 80 kurutmadan sonra) temizlenmesi ve su tankının boşaltılması gerektiğinde yanan uyarı ışığı
- Kazan içi aydınlatma

<b>Kurutma kapasitesi (kg)</b>	7
<b>Enerji tüketimi (kWh)</b>	3,92
<b>Enerji sınıfı</b>	B
<b>Boyutlar (cm) YxGxD</b>	85x60x58



# Heat Pump (ısı pompalı) kurutma makinesi

## En fazla enerji verimliliğine sahip A sınıfı kurutma makinesi

- Normal bir kurutma makinesindeki iki hava akımı kurutucu havanın nemden ayrılması için soğutulduğu ve sonuç olarak soğutucu havanın ısıtıldığı kondenser içinde bulunduğu soğutucu hava, kurutucu havadan ancak belli bir miktarda enerji çekebilir.
- Daha hızlı kurutma elde etmek için örneğin;
  - daha büyük ısı düşüşü ve daha hızlı nem yoğunlaşmasını sağlayacak şekilde kurutma sıcaklığını artırabilirsiniz,
  - daha fazla soğutucu havanın geçebileceği ve böylece daha hızlı soğutma ve nem yoğunluğu elde edebileceğiniz daha büyük bir kondenser edebilirsiniz.
- Pratikte her iki çözümün de sınırlamaları vardır.
- Heat Pump kurutucudaki kondenser, ortamdaki hava ile soğutulmaz. Kurutucudaki sıcak ve nemli hava, ısı pompasının soğutucu devresi tarafından aktif olarak soğutulur.
- Isı pompasının soğutucu devresinin, sıvı soğutucu akışkanı buharlaştırmak için çok fazla enerjiye ihtiyacı vardır. Öyle ki geçen kurutucu hava, sıradan bir kurutucu içindeki soğutucu havanın yapabileceğinden çok daha fazla enerji alır.

- Bu, bir bakıma çok daha büyük bir kondenser anlamına gelmektedir ve daha büyük bir kondenser, aynı kurutma süresi içinde daha düşük sıcaklıkla aynı sonucun alınabilmesi demektir.
- Aslında bir Heat Pump kurutucudaki kurutma sıcaklığı sadece 50-55°C'dir; bu da geleneksel bir yoğuşmalı kurutucudan 20-25°C daha az sıcaklık anlamına gelmektedir. Bu büyük farka rağmen yüksek soğutma (yoğuşma) kapasitesi sayesinde kurutma normal bir kurutma makinesi ile aynı hızda gerçekleşmektedir.
  - Bu, kurutmanın her zaman **çok nazik** bir süreç olacağı anlamına gelmektedir.
  - Aynı zamanda Heat Pump kurutucunun **özellikle sıcağa hassas kumaşlar** için uygun olduğunu da göstermektedir.

Sonuç olarak, Heat Pump kurutucunun çalışma prensibi **minimum enerji kaybı ile maksimum verimlilik** üzerinedir. Enerji tüketimi;

- sıradan yoğuşmalı kurutuculardan %50,
- A sınıfı kurutuculardan %40 daha düşüktür.



\* A sınıfı kurutma makinelerine göre

### EDH 97980 W



- Heat Pump teknolojili yoğuşmalı kurutucu
- Kolay kullanımlı (ekran ve arayüz) geniş LCD gösterge
- Elektronik kontrol
- Geniş açılan kare kapak
- İç aydınlatma
- Gecikmeli başlatma fonksiyonu
- Kolay Ütü, Kot kumaşlar, Karışık, Zaman programları
- Yünlü ve ipekli gibi özellikle hassas giysileri kurutma olanağı
- Kırışıklık önleme fonksiyonu

Kurutma kapasitesi (kg)	7
Enerji tüketimi (kWh)	1,9
Enerji sınıfı	A
Boyutlar (cm) YxGxD	85x60x58



7 kg

## EDC 67550 W

- Hava yoğuşmalı kurutucu
- Kolay kullanım (gösterge ve arayüz)
- Elektronik kontrol
- Geniş açılan kare kapak
- Gecikmeli başlatma fonksiyonu
- Havalandırma, Kolay Ütü, Kot kumaşlar, Karışık programları
- Kırışıklık önleme fonksiyonu
- Sesli sinyal



6 kg

## EDC 46130 W

- Hava yoğuşmalı kurutucu
- Kolay kullanım (gösterge ve arayüz)
- Elektronik kontrol
- Geniş açılan kare kapak
- Kırışıklık önleme fonksiyonu

Kurutma kapasitesi (kg)

7

Enerji tüketimi (kWh)

3,92

Enerji sınıfı

B

Boyutlar (cm) YxGxD

85x60x58

Kurutma kapasitesi (kg)

6

Enerji tüketimi (kWh)

3,7

Enerji sınıfı

C

Boyutlar (cm) YxGxD

85x60x58