

DemirDöküm
ADEMİX
Yoğuşmalı Kombi

Kompakt Boyut
Kolay Kullanımı

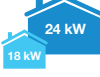
DemirDöküm
AdemiX
Tabii ki!



AdemiX

Üstün Özellikler

Tasarruf



18/24 ve 24/28 kW Kapasite Seçeneği
2 farklı kapasite seçeneği ile yüksek ve düşük metrekareli kullanım alanlarında en uygun çözümü sunar.



A Sınıfı Yüksek Isıtma Verimi
ErP yönetmeliğine göre, A sınıfı ısıtma verimliliğine sahiptir. %93'e varan mevsimsel ısıtma verimliliği sayesinde düşük doğal gaz tüketimi ile yüksek tasarruf sağlar.



A Sınıfı Yüksek Kullanım Suyu Verimi
ErP yönetmeliğine göre, XL akış profilinde A sınıfı kullanım suyu verimliliğine sahiptir. Bu sayede kullanım suyu sarfiyatında da yüksek tasarruf sağlar.



Yüksek Verimli Pompa ile Elektrik Tasarrufu
Yüksek verimli pompa sayesinde tesisat ihtiyacına göre pompa hızı otomatik olarak ayarlanır. Bu sayede düşük elektrik sarfiyatı sağlar.



%25 Modülasyon Oranı
%25 modülasyon oranına sahip olan AdemiX, ihtiyaca en uygun gücü kullanarak yakıt tasarrufu sağlar.



Paslanmaz Çelik Eşanjör
Dairesel yapılı paslanmaz çelik premix eşanjörü ile yüksek ısı transferi sağlar. Bu sayede yakıt tasarrufu ve uzun ömürlü kullanım imkanı sunar.



Akıllı Isıtma Sistemi
Ortamin anlık kapasite ihtiyacına bağlı olarak gidiş ve dönüş sıcaklık sensörleri ile suyun sıcaklığını kontrol ederek alev ve pompa modülasyonu yapar. Bu sayede daha ekonomik kullanım sağlar.



Çevre Dostu
ErP yönetmeliğine uygun AdemiX kombiler, yoğuşma teknolojisi sayesinde düşük emisyon değerlerine sahiptir ve çevreyi korur.

Güvenlik / Bakım



Çift İşlemcili Ana Kart
Çift işlemcili ana kart sayesinde, iki kademeli kontrol mekanizmasına sahiptir. Bu sayede yüksek güvenilirlikli kullanım imkanı sunar.



Hava Tahliye Fonksiyonu
İlk tesisat dolumlarında sistemde oluşacak istenmeyen havanın otomatik olarak tahliyesini sağlar.



Yüksek Basınç Uyarı Fonksiyonu
Tesisatta yüksek basınç oluşması durumunda kontrol ekranında beliren uyarı sayesinde kullanıcıyı uyarır.



Donmaya Karşı Koruma Fonksiyonu
Gidiş suyu sıcaklığının 8 derecenin altına inmesi durumunda ısıtma ve sıcak su devresini donmaya karşı koruma özelliğine sahiptir.



Dayanıklı Dış Boya
DemirDöküm kombilerde elektrostatik toz boya kullanılmaktadır. Genleşme özelliği sayesinde yüksek sıcaklıklara dayanarak kombi yüzeyinde çatlakların oluşmasını engeller. Bu sayede uzun ömürlü ve estetik kullanım sağlar.

Konfor / Tasarım



Yüksek Sıcak Su Konforu
Ademix 18/24 24 kW, AdemiX 24/28 28 kW sıcak su kapasitesi ile fazla miktarda sıcak su almanızı sağlayarak yüksek sıcak su konforu sunar.



Kullanıcı Dostu Kontrol Paneli
LCD ekranı ve çevirmeli kontrol düğmeleri ile her yaşta kullanıcının kolayca kullanabileceği fonksiyonel kontrol paneli tasarımına sahiptir.



Düşük Ses Seviyesi
50 dB(A) varan düşük ses seviyesi ile yaşam alanlarında ses kirliliği yaratmaz.



Kompakt Boyutlar
AdemiX kombiler kompakt boyutları ve 25,6 kg ağırlığı ile daha az yer kaplayarak esnek montaj imkanı sunar. (626x400x270 mm)



Dünyadan Ödüllü Şık Tasarım
AdemiX kombi, dünyaca ünlü Good Design ödülü sahibidir. Modern, şık ve kullanıcı dostu tasarımı, uluslararası kuruluşlarca tescil edilmiştir.

AdemiX

Üstün Özellikler

Yoğuşma Teknolojisi Nedir?

- Kombilerin doğal gaz tüketimi esnasında yanma sonucu oluşan atık gazın içerisinde yüksek miktarda su buharı ortaya çıkar. Yoğuşmasız kombilerde çıkan bu su buharı atıl ısı olarak havaya karışır.
- Yoğuşma teknolojisi sayesinde yanma sonucu oluşan baca gazı içerisindeki su buharının enerjisi tesisata aktararak yeniden değerlendirilir ve yüksek ısıtma verimi elde edilir.

Yoğuşma Teknolojisi ile

- Yüksek verim sayesinde yüksek doğal gaz faturalarının önüne geçer.
- Çevreye zararlı sera gazı salınımını azaltır.



Yoğuşma Nedir videosunu izlemek için QR kodu okutunuz.

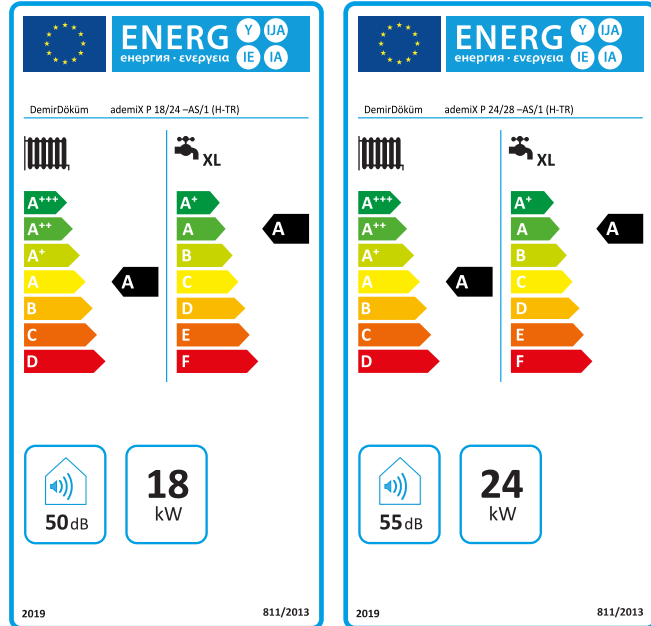


ErP Yönetmeliği Nedir?

- ErP yönetmeliği, enerji ile ilgili cihazların çevreye olan olumsuz etkilerini en aza indirmeyi amaçlayan yönetmeliktir.
- ErP yönetmeliğinin devreye girmesi ile pazardaki yoğuşmasız kombilerin yerini yoğuşmalı kombiler almıştır.
- ErP ile birlikte cihaz verimlilikleri, mevsimsel ısıtma verimliliği altında hesaplanacak ve enerji sınıfları ile gösterilmektedir.
- Üreticilerin, 70 kW ve 500 litre kapasiteye kadar olan cihazlara Enerji Verim Etiketini koymasını zorunludur.



Ademix Enerji Verim Etiketini



Ademix 18/24

Ademix 24/28

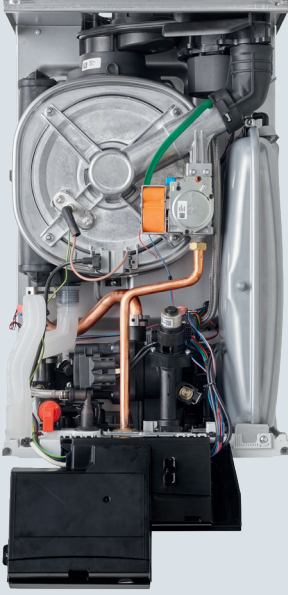
AdemiX

Üstün Özellikler



Paslanmaz Çelik Eşanjör

Dairesel yapılı paslanmaz çelik premix eşanjörü ile yüksek ısı transferi sağlar. Bu sayede yakıt tasarrufu ve uzun ömürlü kullanım imkanı sunar.



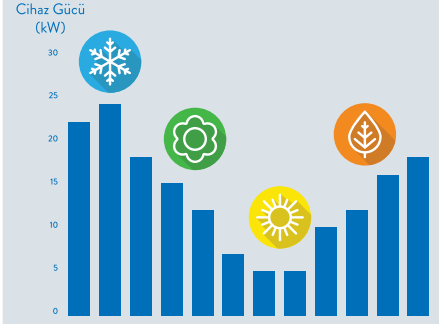
Kullanıcı Dostu Kontrol Paneli

Çevirmeli kontrol düğmeleri ile her yaşta kullanıcının kolayca kullanabileceği fonksiyonel kontrol paneli tasarımına sahiptir.



Akıllı Isıtma Sistemi

Akıllı ısıtma sistemi sayesinde ortamın değişen anlık kapasite ihtiyacına bağlı olarak gidiş ve dönüş sıcaklık sensörleri sayesinde tesisat suyu sıcaklığı ölçülerek **alev modülasyonu** sağlar. Bu sayede **yakıt tasarrufu ve konfor** sunar.



Üstün DemirDöküm Kalitesi

DemirDöküm kombiler, **15 yıl süre**ye karşılık gelen en zorlayıcı çalışma koşullarında test edilmektedirler. Tüm DemirDöküm kombiler devreye alım öncesi aşağıdaki testleri başarıyla geçmektedir.

- **Kombi Ömür Testi**, 18 ay boyunca kesintisiz 50.000 çevrim (aç-kapa)
- **Eşanjör Ömür Testi**, 12 ay boyunca 25.000 ateşleme çevrimi ve %100 modülasyonda 2.000 saat çalışma
- **Filtre Grupları, Plakalı Eşanjör ve Pompa Testi**, 30 hafta boyunca 20.000 çevrimlik tesisat kapasitesinde, yoğun korozyon/partikül testleri
- **Fan Direnci Testi**, yüksek rüzgar hızlarında farklı açılardan emisyon değerleri ölçümü

AdemiX

Üstün Özellikler

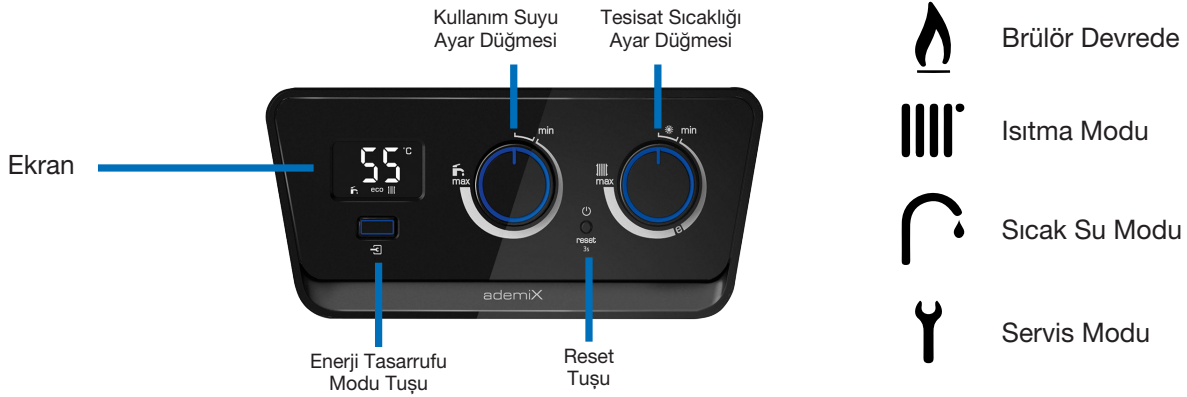
Ademix Düşük m² Alanlar İçin Uygun



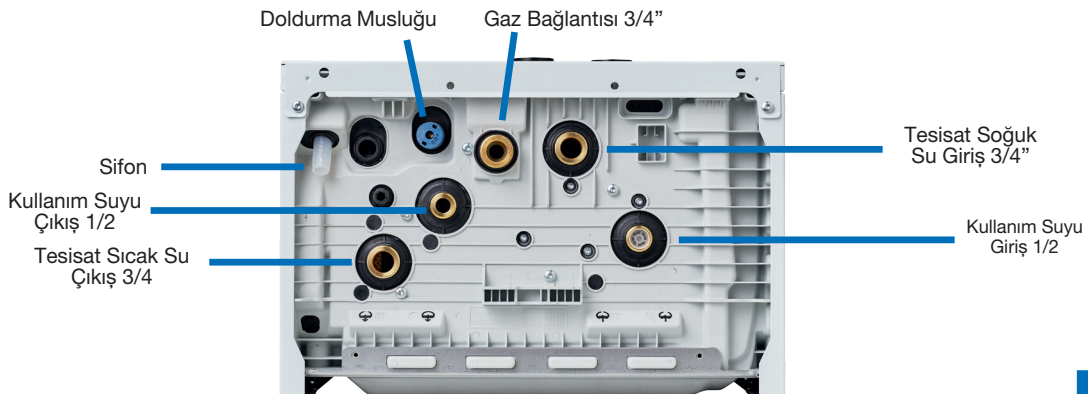
Kompakt boyutları ve hafif olması ile montaj kolaylığı ve dar alanlarda maksimum kullanım imkanı sağlar.
18/24 kW kapasite seçeneği ile düşük m² evler için en uygun çözümü sunar.



Kullanıcı Dostu Panel



Alt Bağlantı



AdemiX

İlgili Ürünler

Oda Termostatları ile Ek Tasarruf Sağlayın

Akıllı Oda Termostatları



Migo

Kablosuz Oda Termostatları



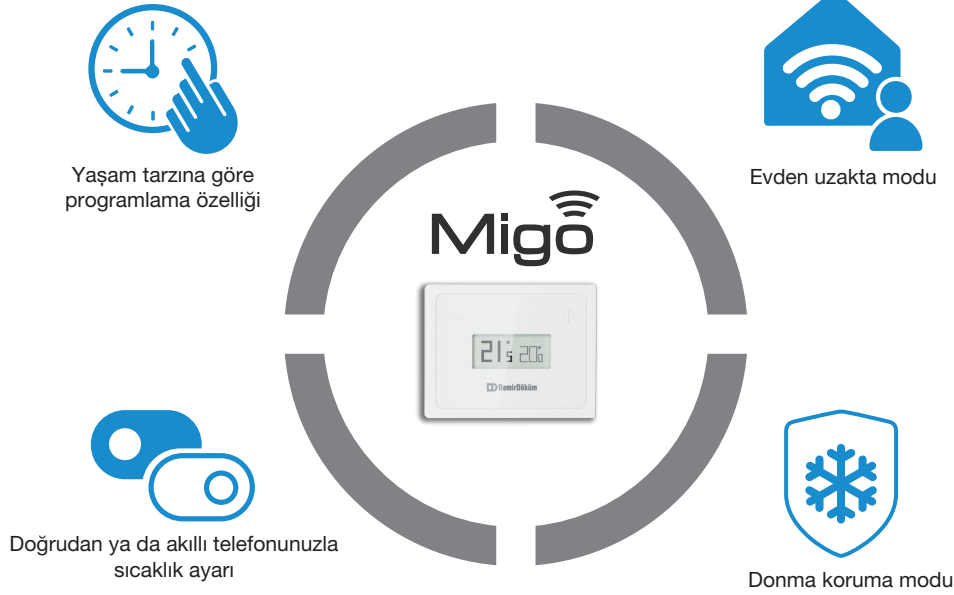
RF 6001

Kablolu Oda Termostatları



Exabasic

Maksimum Tasarruf İçin Ademix + Migo



Akıllı Oda Termostatı Migo, istenen sıcaklığı, anlık iç ve dış ortam sıcaklığını otomatik olarak kaydeder. Alışkanlıklarınızı öğrenerek, enerji planlamasını buna göre yapar, bu sayede ek tasarruf sağlar.

Migo ile akıllı telefonunuzu kullanarak dilediğiniz yerden kombinizi kontrol edebilir, bu sayede düşük doğal gaz faturasıyla yüksek konfor yaşarsınız.



AdemiX

Teknik Özellikler

		P 24	P 28
	BİRİM	ISITMA	
Anma ısı gücü	kW	18	24
Isıtma mevsimsel verimlilik sınıfı		A	A
Isıtma mevsimsel verimliliği (η_s)	%	92	93
Anma ısı gücü (50°C - 30°C)	min. / maks.	6,6 - 20	7,7 - 25,9
Anma ısı gücü (75°C - 55°C)	min. / maks.	6 - 18,3	6,9 - 23,9
Anma ısı gücü verimliliği (50-30°C) (η_a)	%		
%30 kısmi yükte anma ısı gücü (P_{30})	kW	6,1	8
%30 kısmi yükte verimlilik (η_{30})	%	97	97,4
Isıtma sıcaklık ayar aralığı	°C	30-75	30-75
Genleşme tankı hacmi	lt	8	8
Maksimum çalışma basıncı	bar	3	3
	BİRİM	SICAK SU	
Sıcak su yük profili		XL	XL
Sıcak su mevsimsel verimlilik sınıfı		A	A
Sıcak su verimliliği	%	86	85
Kullanım suyu ayar aralığı	°C	35-55	35-55
Minimum su debisi	lt/dk	1,7	1,7
Maksimum sıcak su debisi ($\Delta T=30^\circ C$)	lt/dk	11,5	13,4
Maksimum sıcak su basıncı	bar	10	10
Minimum sıcak su basıncı	bar	0,3	0,3
	BİRİM	DİĞER ÖZELLİKLER	
Ses gücü	dB(A)	50	53
Elektrik beslemesi		230V/50Hz	230V/50Hz
Elektrik koruma sınıfı		IPX5D	IPX5D
Standart baca ölçüsü	mm	60/100	60/100
Boyutlar (yxgxd)	mm	626x400x270	626x400x270
Net ağırlık	kg	25,6	26,5
NOx sınıfı		6	6
Yıllık elektrik tüketimi	kWh	46	43

AdemiX

 **DemirDöküm**

KARTVİZİT ALANI



www.demirdokum.com.tr

 /DemirDokumTR  /DemirDokum  /DemirDokumTV

 **DemirDöküm**

8101048374