

## << ÇEVREYİ KORUMAK, BENİM DOĞAMDA VAR >>

- Çevreye saygı duyan, gezegeni koruyun
- Hava. Sonsuz olarak yenilenebilir bir enerji kaynağı
- Alezio atmosferi kirlilemez
- R410A zararlı soğutucu akışkan



## << BENİM İÇİN ESAS OLAN TASARRUFTUR! >>

- Alezio sayesinde ısı pompası kolay ulaşılabilir hale gelmiştir.
- Kendini hızla amorti eden yatırım ve cazip fiyatlar
- 3,8 COP değeri sayesinde 70% 'e varan enerji tasarrufu



## HAYATINIZI KOLAYLAŞTIRACAK BİR ISI POMPASI >>

Alezio Isı Pompası bütün sıradışı özellikleriyle emrinize amade:

- Az yer kaplayan boyutlar, inverter modül (iç): 60 X 90 X 32 cm
- Konforunuz için kolay ayarlama özellikleri
- Alezio'nun tam donanımlı sayesinde kolay kurulum

enerji tasarrufu  
70%  
'e kadar

C.O.P.  
3,8

CO<sub>2</sub>  
YAYILIIMI  
0  
GRAM

EASYLIFE : HAYATINIZI KOLAYLAŞTIRAN ÇÖZÜMLER

MODELLER	AWHP 8 MR	AWHP 11 TR/MR	AWHP 14 TR/MR	AWHP 16 MR
	Hava/Su	Hava/Su	Hava/Su	Hava/Su
<b>Teknik özellikler</b>				
Kapasite	8 kW	11.2 kW	14 kW	16 kW
COP*	3,7	3,7	3,8	3,7
Soğutucu akışkan	R 410 A	R 410 A	R 410 A	R 410 A
Minimum çalışma için dış sıcaklık	-15° C	-15° C	-15° C	-15° C
Elektrik beslemesi	monofaze	monofaze/trifaze	monofaze/trifaze	monofaze/trifaze
<b>İşlevler</b>				
Elektrik katışı	AWHP/EM	AWHP/EM	AWHP/EM	AWHP/EM
Katısız veya kazan ile	AWHP/H	AWHP/H	AWHP/H	AWHP/H
Soğutma (çevrilebilir)	•	•	•	•
Inverter	•	•	•	•
<b>Modülasyon</b>				
dış hava sıcaklığına göre	•	•	•	•

\*T° dış hava + 7° C / T° su iletici + 35° C

Boyutlar ve ağırlık: H = yükseklik, L = en, P = derinlik



AWHP 8 MR



AWHP 11 a 16 TR/MR



MIV

## AVRUPA'NIN GÜVENDİĞİ MARKA

De Dietrich, 21. yüzyıl teknolojilerini geleneksel konfor anlayışıyla birleştirerek alışılmadık bir uzun ömürlülük ve yüksek kaliteli tüketiciye sunan ısıtma cihazları üretir. Markanın 3 asırdan uzun süredir devam eden başkanı marka felsefesinin doğru değerler üzerine kurulmuş olmasıdır. Kalite, güvenilirlik ve kalıcılık. De Dietrich, maksimum konfor sağlarken çevreyi de koruyan hibrid cihazlar üreterek yenilenebilir enerjinin kullanımını kolaylaştırmayı ve yaygınlaştırmayı amaçlamaktadır.

De Dietrich : Yaşam konforu

**De Dietrich**  
Üretici firma:

DE DIETRICH THERMIQUE  
57, Rue de la Gare - F-67580 Mertzwiller  
Tel: +33 3 88 80 27 00 - Fax: +33 3 88 80 27 99  
www.dedietrich-heating.com

**euroterm**

İthalatçı ve distribütör firma:  
EUROTERM MAK. MÜH. SAN. ve TİC. LTD. ŞTİ  
F. Kerim Gökay Cad. Ortaklar İş Mrk. 34722  
No: 71 / 54 Hasanpaşa / Kadıköy / İSTANBUL  
Tel: +90 216 414 95 15 - Faks : +90 216 414 97 24  
www.euroterm.com.tr / info@euroterm.com.tr

Yetkili Satıcı Kaşesi :



## Evinizi ısıtmak için gereken tüm enerji aslında havada mevcut

- >> Kazandıran yatırım
- >> %70'e kadar enerji tasarrufu
- >> Çevreye zararsız

<< www.euroterm.com.tr >>

**De Dietrich**



## >> YENİ NESİL INVERTER ISI POMPASI HAVADAN GELEN ENERJİ

Siz hayal edin, De Dietrich onu gerçeğe dönüştürsün: Cihaza verdiği parayı kısa sürede amorti eden, ekonomik ve işlevsel bir ısı pompası. Az yer kaplayan, ekonomik ve ekolojik bir çözüm olan Alezio'yu keşfedin. Yeni versiyonuyla ısıtma ve soğutma için ideal çözüm.

## >> 70% 'E VARAN ENERJİ TASARRUFU

Alezio hava kaynaklı bir ısı pompasıdır. Çalışma sistemi havadaki enerjinin ısıtma suyuna aktarılması ilkesine dayanır. Sizin için sağladığı enerji tasarrufları :

- 3,8 COP performans katsayısı: Tükettiği her 1 kW/h elektrik için 3 - 5 kW/h 'lık enerji sağlar
- Tamamen elektrikli bir ısıtıcı çözümüne kıyasla bir elektrik faturası üzerinde %70'e kadar tasarruf sağlar.
- Dış ortam sıcaklığına göre modülasyonlu inverter teknolojisiyle ihtiyaca göre gücü uyarlayan Dönüştürücü Sistem geleneksel bir ısı pompasına göre fazladan %30 enerji tasarrufu sağlar.
- Isıtma konforunun yanısıra yerden ısıtma sistemleriyle beraber DOĞAL SOĞUTMA fonksiyonuna sahiptir.

AVANTAJ  
Yüksek performans kat sayısı



## >> KAZANDIRAN YATIRIM



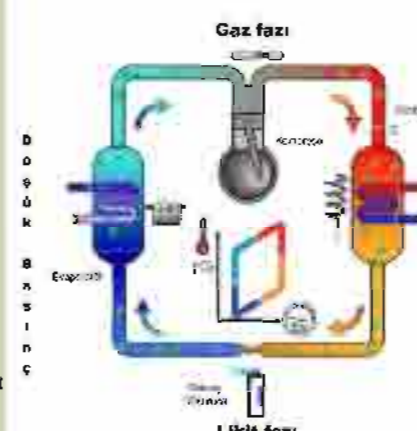
- Alezio ile gerçekten çok iyi bir yatırım yapmanın garantisine sahip olacaksınız :
- Piyasadaki benzerleri arasında en düşük fiyat.
- Kompakt yapısı sayesinde daha az maliyet ile daha hızlı montaj.
- Kolay kullanım, az yer kaplama.
- İç modülün küçültülmüş boyutları (60 X 90 X 32) sayesinde yer tasarrufu.

AVANTAJ  
Cazip fiyatlar, küçük boyut

## ISI POMPASI ÇALIŞMA PRİNSİBİ :

Isı pompası için temel enerji girişi atmosferdeki havadır. Sistem enerjisini dış ortamdaki havadan alır, kompresör yardımıyla sıkıştırarak enerjisi artırır ve eide ettiği enerjisi ısıtma sistemine aktarır.

Bu akış çevreci R410 soğutucu gazıyla sağlanır. Bu gaz dış hava sıcaklığından daha düşük sıcaklıkta buharlaşan özel bir gazdır. Dış üniteye atmosferdeki hava ile karşılaşmış, sıvı halden buhar fazına döner. Bu sırada genişlemeye uğrayarak basıncı ve sıcaklığı arttır. Bu gaz daha sonra kompresör içerisinde sıkıştırılarak sıcaklığı artırılır. Sıcaklığı artan gaz sonra kondensör içerisinde taşıdığı enerjisi ısıtma sistemine aktararak, basıncı ve sıcaklığını kaybeder. Genleşme vanası ile gaz halinden tekrar sıvı fazına döner. Bu çevrim sürekli tekrarlanır.



## >> YÜKSEK DERECEDE KONFOR

AVANTAJ  
Rahatlık için sadelik

- Inverter yapısı, ayarlanabilir bir kompresör ve basit kullanımlı bir düzenleyici sayesinde Alezio size tüm yıl boyunca konfor sağlar :
- Kış aylarında -15 C° 'ye kadar işlevsellik ve yaz aylarında soğutma özelliği. Bu özellikli ile 4 mevsim konfor sağlar.
- Konforu arttırmak ve enerji tüketimini azaltmak için inverter kompresör teknolojisi



## >> ÇEVREYİ KORUMA

Bir ısı pompası kurulumunu seçmek aynı zamanda çevreyi korumayı da seçmektir. :

- %100 yenilenebilir enerji
- Fosil yakıtları kullanmaz ve atmosfere CO2 yayılımında bulunmaz.
- İçerisindeki R410A zararlı soğutucu akışkan ozon tabakasının korunmasına katkı sağlar.

AVANTAJ  
100% doğal enerji



## >> DAHA FAZLASI HEP MÜMKÜN



- Çevreyi korurken aynı zamanda daha fazla enerji tasarrufu yapmak amacıyla ev sıcak suyu üretimi için Alezio'yu Dietrich De Dietrich güneş enerjisi paneli ile kullanarak güneş enerjisinden faydalanın:
- Sıcak kullanım suyu ısıtmasında maksimum konfor
- Mevcut ısıtma sisteminize entegre edilebilir özellikli
- Yıllık sıcak kullanım suyunuzun 60% 'kadanını bedavaya ısıtır.

AVANTAJ  
Güneş enerjisiyle daha fazla tasarruf

## ISI POMPASI NEDİR?

Isı pompaları ihtiyaç duyulan enerjileri doğal kaynaklardan (su, hava, toprak) alarak, harcadığı her bir kWh başına 3-5 kWh enerji üreten cihazlardır.

Isı pompası, Türkiye'de en ucuz ısıtma şekli olan doğal gazlı sistemlere karşı bile en az 50% daha tasarrufludur. Bu oran ısı pompası sisteminde kullanılan kaynağa göre 70% 'lere varmaktadır. Tek bir sistemde evleri, işyerlerini ve otelleri kışın ısıtma için serinletilebilir ayrıca sürekli olarak sıcak su ihtiyacını da karşılayabilmektedir.

