



# OPHELY Ailesi



## Hava Kaynaklı Isı Pompası, eviniz için

Split sistem

Çevre Dostu  
& Ekonomik.

Daha verimli ısıtın, daha temiz ısıtın.  
Gelecek nesillere daha fazla kaynak bırakmak için az enerji harcayın.

Çünkü bu sahip olduğumuz tek Dünya !

Ophely ısı pompası, küresel ısınma ile mücadelenin en verimli yoludur.

Ophely ısı pompası, sıvı-yakıt ile ısınmaya göre %83 daha az CO<sub>2</sub> üretir.

Ophely ısı pompaları sessizdir de.

Soluduğumuz hava farkında olduğumuzdan daha değerlidir !

Güneş etrafımızdaki havayı hergün ısıtır. Bu termal enerjiyi içinde barındıran hava ise tamamen sınırsız ve bedavadır.

İşte Ophely havadan-suya ısı pompası, bu enerjiyi açığa çıkartıp, evinizin içine pompalar.

Ophely ayrıca

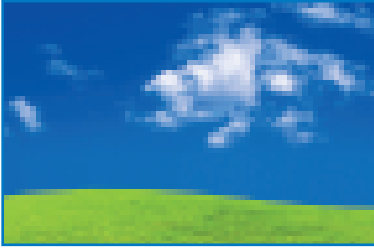
- Yazın evinizi soğutur \*
- Havuzunuzu ısıtır \*



Isınma faturalarınızda %75'e varan tasarruf !

Detaylı Bilgi İçin

[www.airpac.eu](http://www.airpac.eu)  
[www.omektron.com](http://www.omektron.com)



## Isı Pompası Teknolojisi

Su ısı eşanjörü türünün en küçüğüdür ve yer problemi yaratmadan tüm evi ısıtır.

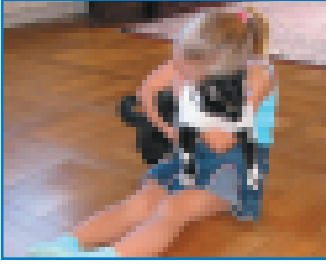
Alçak ısı radyatörleri, yerden ısıtma sistemini ve/veya fan coil'leri besler. Isı pompası dış ortama kurulur. İnvertör sürücüsü sayesinde -20°C dış ortam sıcaklarında bile verimli şekilde çalışır.

## Beklentilerinizi Karşıllayan Performans

Ophely ısı pompaları invertör sürücüyü sahiptir, ve bu sayede COP'si 4'e (pazardaki en iyi değerlerdendir) ulaşabilir. Başka bir deyişle Ophely sistemi sadece 1 kWh elektrik harcıyarak, 4 kWh değerinde ısı üretir. İçindeki akıllı işlemci 5 ayrı ısı regülasyon seçeneği sunar, böylece invertör teknolojisinin avantajlarını %100 kullanma olanağı sağlar. Yeni elektronik sistemi aksesuarları esnek olarak kullanmayı ve ileride sistem yükseltmeyi kolaylaştırır.

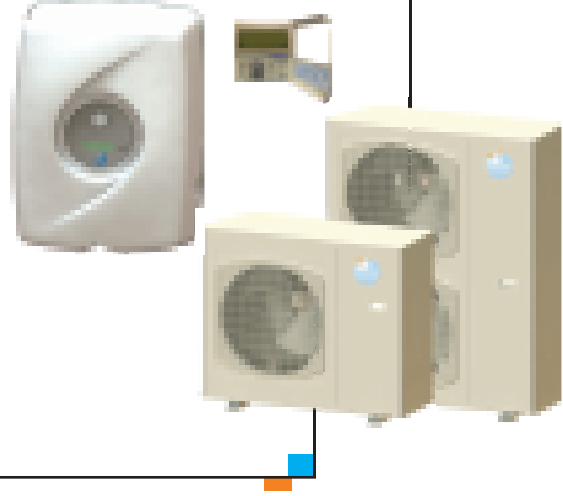
## Kışın Isıtma, Yazın Soğutma

Eğer yerden ısıtma/soğutma sisteminiz veya fan coil üniteleriniz varsa, yazın evinizi de soğutabilirsiniz. Ya da az bir ek maliyetle havuz kitimizi alarak havuzunuzu da ısıtabilirsiniz.



## Size Özel Simulasyon Desteği

Bayilerimizin kullandığı Airpac yazılımı evinizin enerji ihtiyacını hesaplar ve bulunduğu bölgeye göre yıllık ısı ihtiyacınızı, bu ihtiyacı elde ederken harcanacak elektrik miktarını ve fiyatını çıkarır. Böylece Ophely'yi diğer ısıtma sistemlerine göre karşılaştırma olanağı bulursunuz.



Ophely Sistem Özellikleri		Ophely 254	Ophely 364	Ophely 484	Ophely 604	Ophely 906*
Çıkış Gücü (Dış ortam 7 °C / Su 35 °C)	kW	8,47	11,90	15,10	18,80	28,70
Performans Katsayısı (Dış ortam 7 °C / Su 35 °C)	COP	4,28	4,28	4,28	4,28	4,04
Dış Ortam Çalışma Sıcaklık Aralığı (min. KIŞ / maks. YAZ)	°C	-20 / 43°C	-20 / 43°C	-20 / 43°C	-20 / 43°C	-20 / 43°C
Elektrik Besleme Voltajı	V	Mono Faz 220 - 230 V Üç Faz 380 - 400 V				
Ağırlık	kg	29	30	30	30	45
Yükseklik x Genişlik x Derinlik	mm	670 x 490 x 260				
2 mt'den Gürültü Seviyesi	dB(A)	30	31	31	31	30
Ekstra Elektrikli Isıtıcı	kW	2/4/6	2/4/6	2/4/6	2/4/6	NA
Ağırlık	kg	58	65	109	111	128
Yükseklik x Genişlik x Derinlik	mm	780 x 940 x 340	1230 x 940 x 340	1530 x 940 x 340		
5 mt'den Gürültü Seviyesi	dB(A)	43	45	46	47	48

### TÜRKİYE YETKİLİ DİSTRİBÜTÖRÜ

**Omektron Mak.Elk.Oto.Müh.Çev.Sis.İt.İhr.Tic.Ltd.Şti**

Mithatpaşa Cad. No:654/A  
(35280) Küçükyalı - İZMİR - Turkey  
Tel (90) 0232 245 5131 (pbx)  
Faks (90) 0232 245 5132



Le Rocher Bidaine  
35210 Châtillon en Vendelais - FRANCE  
Tél (+33) 02 99 74 42 10  
Fax (+33) 02 99 74 43 42  
E-mail : export@airpac.eu

[www.omektron.com](http://www.omektron.com)

Bayı :

[www.airpac.eu](http://www.airpac.eu)



Réf. FCO003ANG - Airpac International - 03/2009

