



# Aldea

H E A T P U M P

*Doga ile Dost Teknolojiler*  
**BlueDeep Serisi**



# BLUDEEP SERİSİ

KONUT TİPİ YÜZME HAVUZU ISI POMPASI





## Teknik Özellikler



-  R32 Akışkan Seçeneği
-  Wi-Fi Kontrol İmkanı
-  Hızlı Isıtma
-  Yüksek Enerji Verimliliği
-  Düşük Gürültü Seviyesi
-  Çoklu Kontrol Modu
-  Akıllı Kumanda



## Yüksek Enerji Verimliliği

Kompresör ve fan motorundaki tam DC inverter teknolojisi sayesinde geleneksel ON/OFF ısı pompalarına göre daha az elektrik tüketimi sağlar.



Enerji Tüketimi  
ON/OFF  
Isı Pompası



Enerji Tüketimi  
BlueDeep Serisi





## Sessiz Çalışma Modu

Kompresörün titreşime dirençli tasarımı ve cihazın sesi absorbe eden yalıtımı sayesinde 34 dB'ye kadar düşük ses ile çalışma özelliği sağlar.

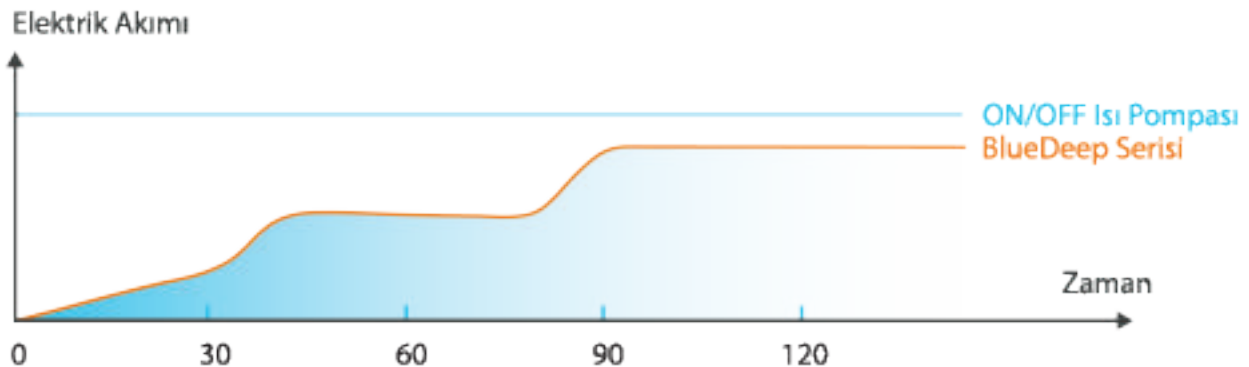


## Sabit Su Sıcaklığı

Yüksek verimli inverter kompresör sayesinde hedeflenen su sıcaklığına kolay ulaşır ve su sıcaklığı sabit tutulur.



## Soft Start



# BLUDEEP SERİSİ

TİCARİ SERİ İNVERTER YÜZME HAVUZU ISI POMPASI





## Teknik Özellikler



Wi-Fi Kontrol



Dokunmatik LED Ekran



Yüksek Enerji Verimliliği



Düşük Gürültü Seviyesi



## Uygulama Alanları

Yüksek kapasite ve yüksek verim sayesinde aqua parklar, oteller, spor salonları ve akla gelebilecek tüm ihtiyaçlarda kullanılır.



Aqua Parklar



Oteller



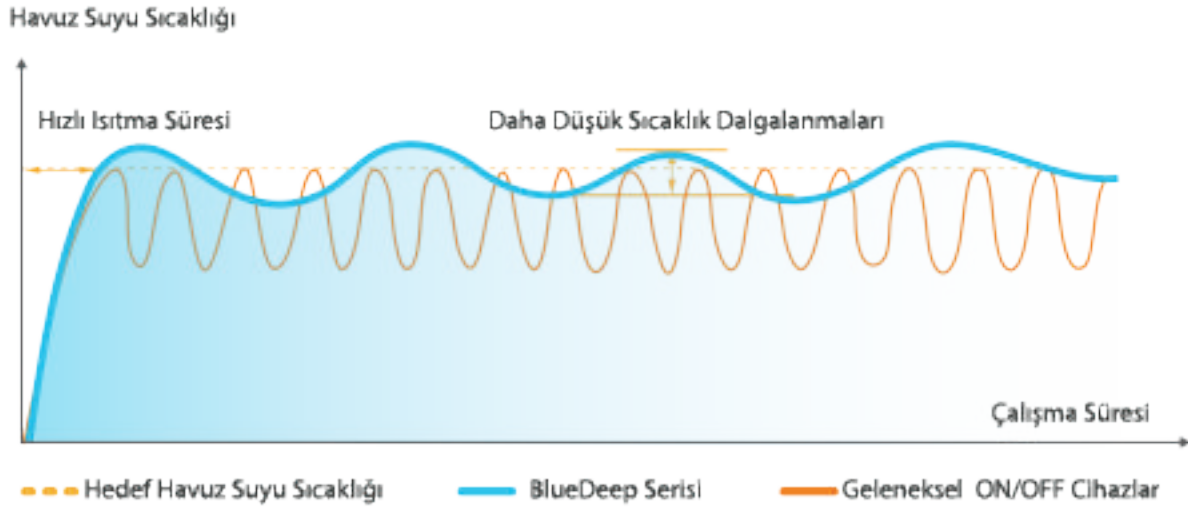
Spor Salonları





## Tam DC Inverter Teknolojisi

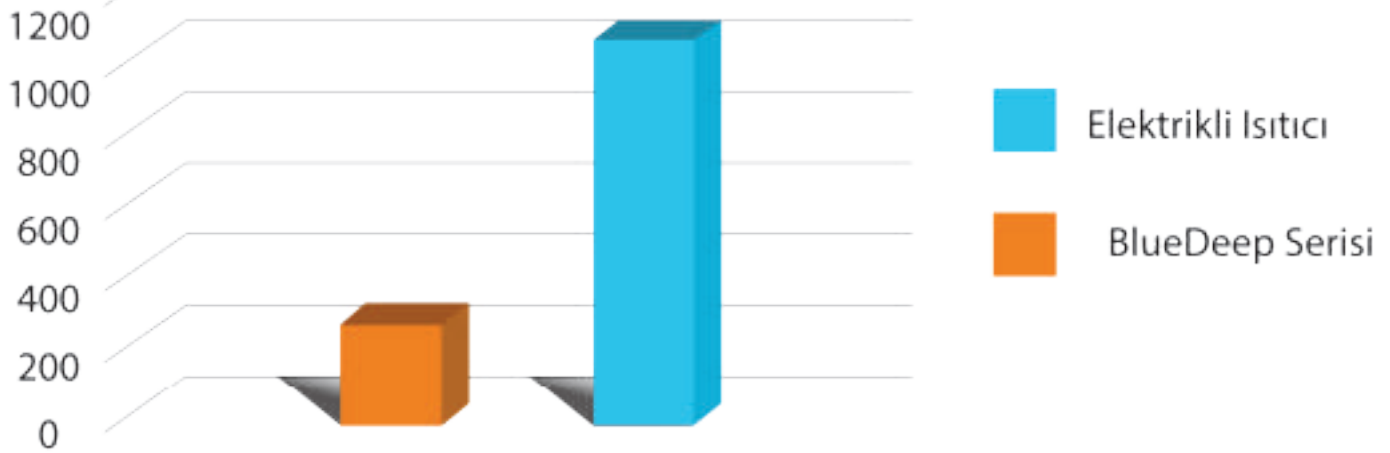
Yüksek verimli inverter kompresör sayesinde hedeflenen su sıcaklığına kolay ulaşır ve su sıcaklığı sabit tutulur.



## Düşük Çalışma Maliyetleri

Inverter teknolojisi ve akıllı tasarımı sayesinde hızlı ısıtma ve soft start özelliği ile birlikte sabit su sıcaklığı düşük fatura maliyetleri ve sürekli havuz keyfi sunar.

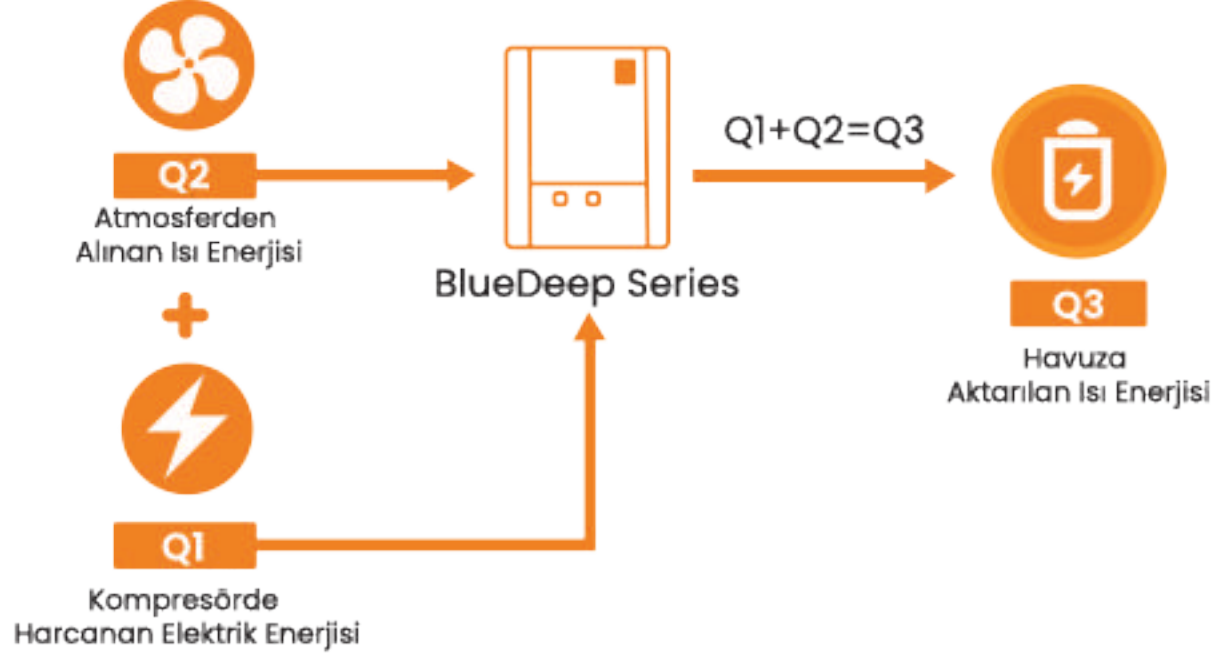
USD





## Süper Performans

Isı pompası termodinamik özellikleri gereği kullandığı enerjinin bir birimine karşılık en az 3 birim enerjiyi dışarıdan alır ve bu anlamda en verimli ısıtma seçeneği olur.



## Tek Tuş ile Kontrol İmkanı

Isı pompanızı akıllı telefonunuz ile kontrol edebileceğinizi biliyor muydunuz? Eğer birden çok ısı pompanız varsa bile teknik odaya gitmeden telefonunuzla cihazların durumunu izleyebilirsiniz.



APP Store'dan indirin! Ev Yönlendiricisi



Wi-Fi Bağlantısı

Uygulama Kontrolü







## BLUEDEEP SERİSİ

### ALD-PL011

### ALD-PL015

### ALD-PL018

Ortam Sıcaklığı: (DB/WB) 27°C/24,3°C; Su Giriş/Çıkış Sıcaklığı: 26°C/28°C.

Isıtma Kapasitesi	kW	2.8-11.51	3.48-15.3	4.34-18.1
Tüketilen Güç	kW	0.17-1.74	0.22-2.35	0.27-2.81
COP	/	16.5-6.6	15.9-6.5	16.1-6.4

Ortam Sıcaklığı: (DB/WB) 15°C/12°C; Su Giriş Sıcaklığı: 26°C.

Isıtma Kapasitesi	kW	2.2-8.21	2.96-11.14	3.44-13.35
Güç Girişi	kW	0.27-1.61	0.36-2.19	0.41-2.61
COP	/	8.1-5.1	8.3-5.1	8.3-5.1
Güç Kaynağı	V/Ph/Hz	220-240V~/ 50Hz	220-240V~/ 50Hz	220-240V~/ 50Hz
Maksimum Güç Girişi	kW	2.3	3.2	3.9
Maksimum Akım	A	10.5	14.5	17.7
Çalışma Sıcaklığı Aralığı	°C	-10-43	-10-43	-10-43
Isıtma Sıcaklık Aralığı	°C	15-40	15-40	15-40
Soğutucu Akışkan Tipi	/	R32	R32	R32
Su Borusu Bağlantısı	mm	50/48.3	50/48.3	50/48.3
Ses Basıncı 1m dB	/	33-47	34-48	34-48
Su Debisi	m³/h	4.9	6.6	7.7
Net Boyutlar (U*G*Y)	mm	1000*400*660	1000*400*660	1000*400*660



## BLUEDEEP SERİSİ

### ALD-PL031

### ALD-PL035

### ALD-PL041


Ortam Sıcaklığı: (DB/WB) 27°C/24,3°C; Su Giriş/Çıkış Sıcaklığı: 26°C/28°C.


Isıtma Kapasitesi	kW	10.3-30.8	11.7-35.2	12.9-41.1
Tüketilen Güç	kW	0.698-5.06	0.79-5.77	0.88-6.95
COP	/	14.7-6.09	14.81-6.1	14.74-5.91

Ortam Sıcaklığı: (DB/WB) 15°C/12°C; Su Giriş Sıcaklığı: 26°C.

Isıtma Kapasitesi	kW	8.55-19.84	8.96-24.56	9.51-28.1
Güç Girişi	kW	1.17-4.17	1.31-5.25	1.36-5.98
COP	/	7.28-4.76	6.84-4.68	7-4.7
Güç Kaynağı	V/Ph/Hz	380-415V / 3N~/ 50Hz	380-415V / 3N~/ 50Hz	380-415V / 3N~/ 50Hz
Maksimum Güç Girişi	kW	6.5	7.3	8.0
Maksimum Akım	A	11.6	13	14.3
Çalışma Sıcaklığı Aralığı	°C	-10-43	-10-43	-10-43
Isıtma Sıcaklık Aralığı	°C	15-40	15-40	15-40
Soğutucu Akışkan Tipi	/	R410A	R410A	R410A
Su Borusu Bağlantısı	mm	50	50	50
Ses Basıncı 1m dB	/	62	67	68
Su Debisi	m³/h	10.74	12.28	14.34
Net Boyutlar (U*G*Y)	mm	735x710x965	845x785x1055	845x785x1055





 Turkey - Management  
Karacaođlan Mah. 6172. Sok. İzeltaş 3F no:10/2D 35070  
Bornova - İzmir - Türkiye


 +90 232 472 00 26

 info@aldea.com.tr

 www.aldea.com.tr

 Europe Headquarters/Sales Office  
Adam-Opel-Str-7-11 60386  
Frankfurt am Main - Germany

 info@aldea.com.tr

 www.aldeaheatingsystem.com

 **Aldea**  
H E A T P U M P