



Aldea®

H E A T P U M P

Doga ile Dost Teknolojiler
BlueDeep Serisi



BLUEDEEP SERİSİ

KONUT TİPİ YÜZME HAVUZU ISI POMPASI





Teknik Özellikler



R32 Akışkan Seçeneği



Wi-Fi Kontrol İmkânı



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





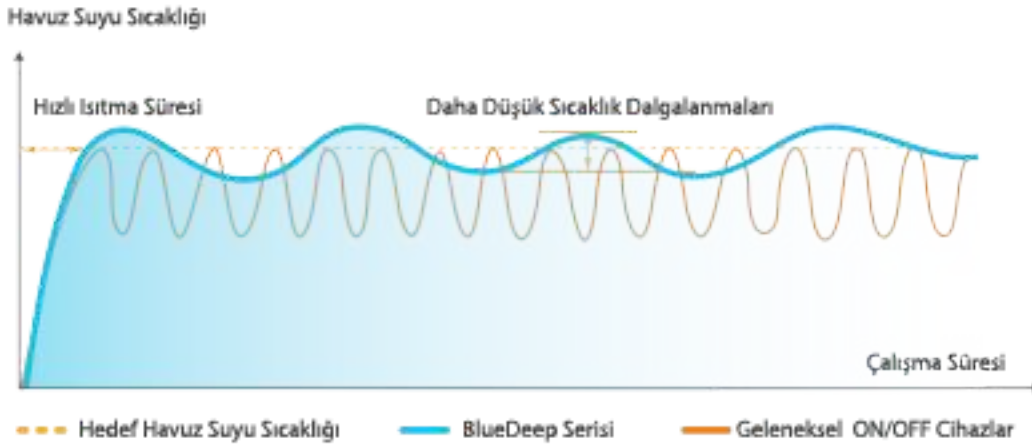
Sessiz Çalışma Modu

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

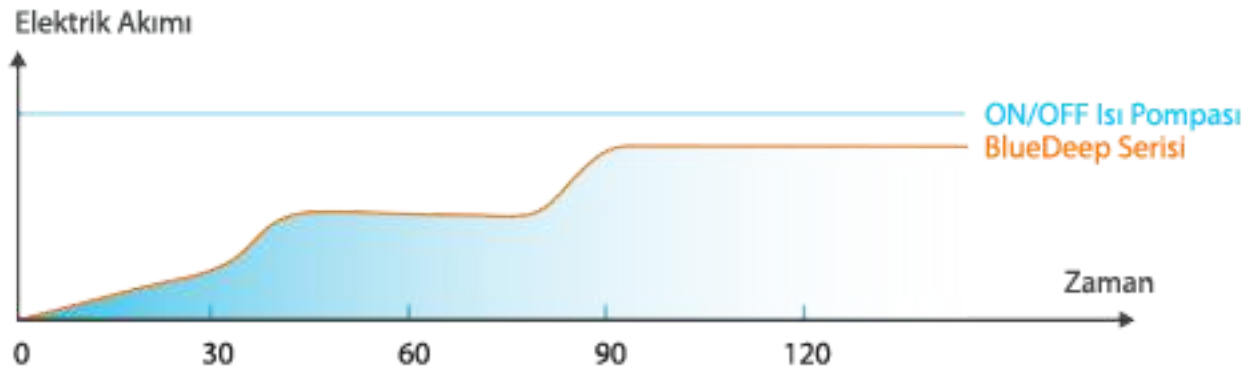


Sabit Su Sıcaklığı

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



Soft Start



BLUEDEEP SERİSİ

TİCARİ SERİ INVERTER 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



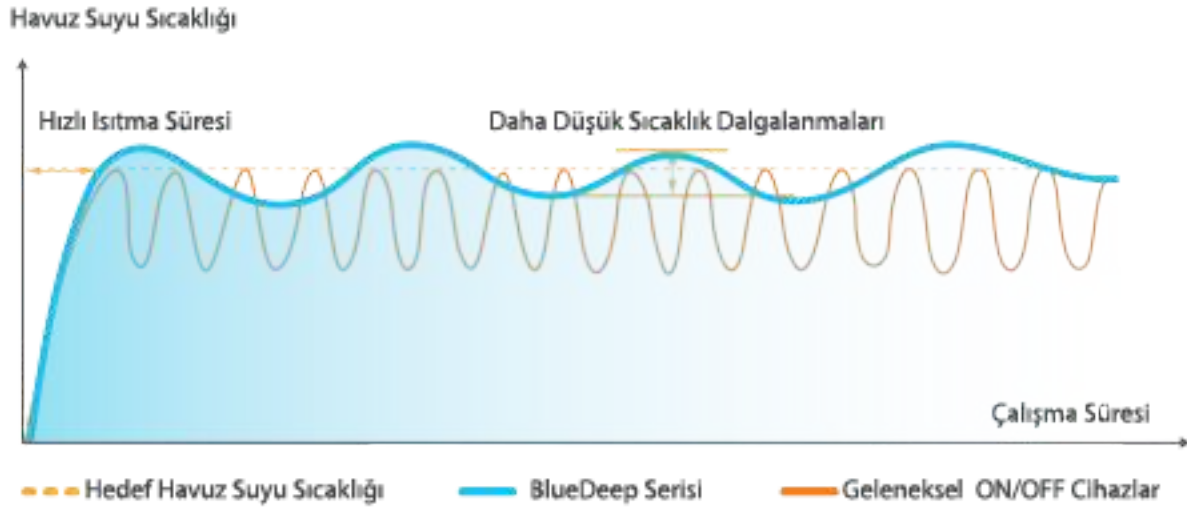
Spor Salonları





Tam DC Inverter Teknolojisi

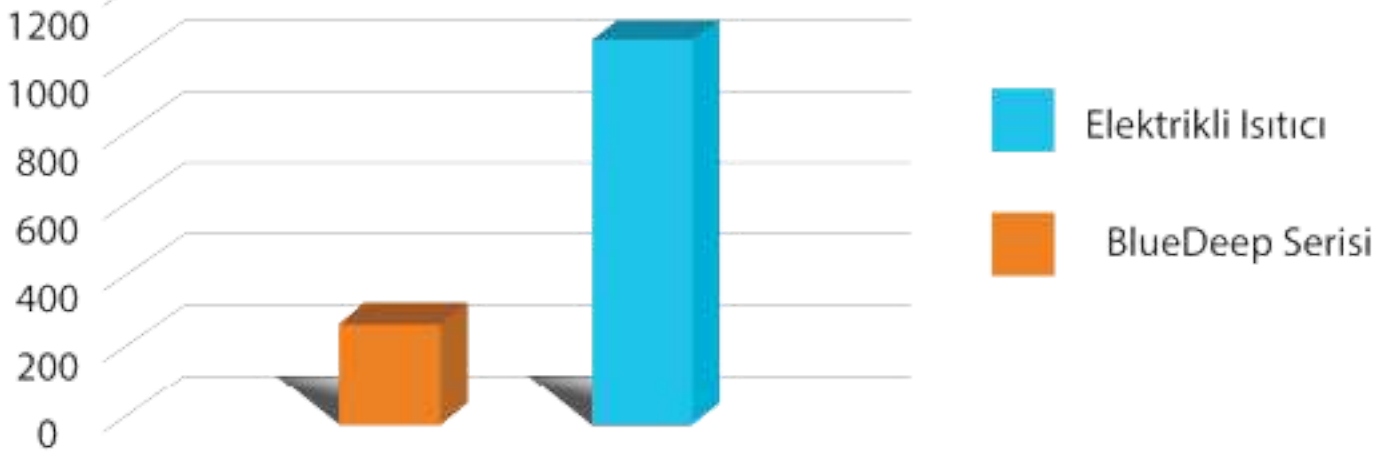
Yüksek verimli inverter kompresör sayesinde hedeflenen su sıcaklığına kolay ulaşır ve su sıcaklığı sabit tutulur.



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.

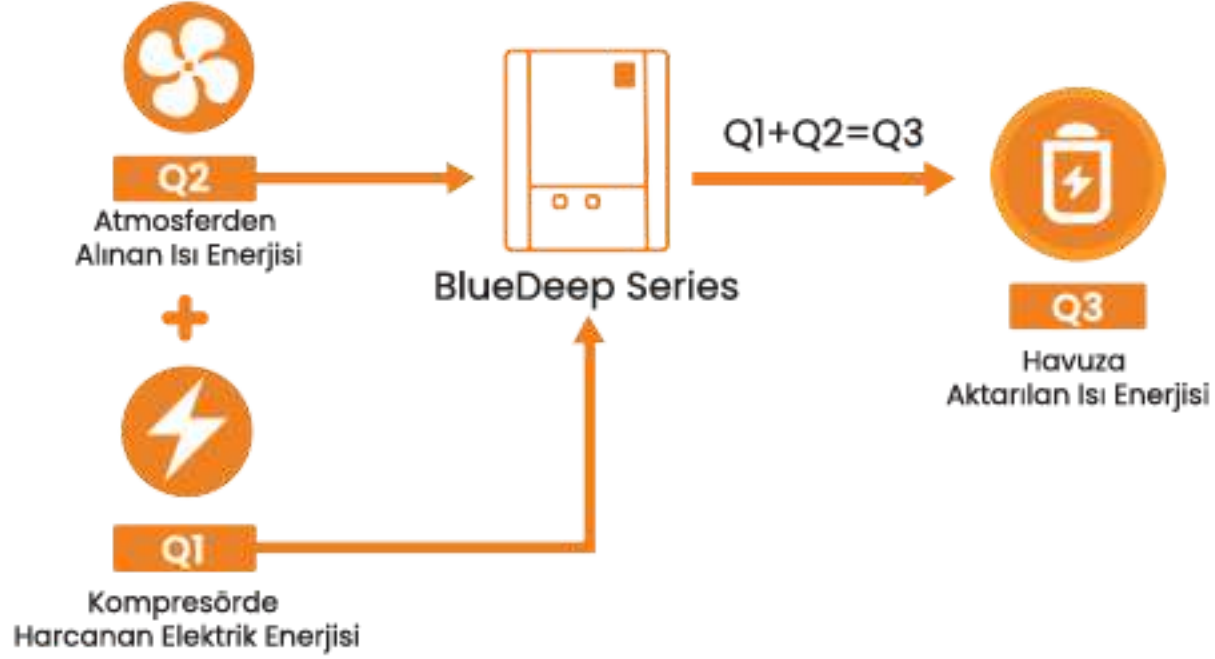
USD





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 İmkânı

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

Aldea, ürün tasarımı ve teknik parametrelerinde gerekli gördüğü durumlarda önceden bildirimde bulunmaksızın değişiklik yapma hakkını saklı tutar.



 Turkey - Management
Karacaoğlan 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