

Buderus
Logatherm Compact WPL AR
Hava Kaynaklı Isı Pompası



Isıtma + Soğutma + Sıcak Su = Üç ihtiyaç,
tek çözüm!

Logatherm Compact WPL AR
6kW - 14kW

Yeni nesil Logatherm Compact WPL AR:
Verimli enerji kullanımı için büyük yenilik!

Isıtma Bizim İşimiz

Buderus

Isıtma, soğutma ve sıcak su için tek sistem.

Logatherm ODU W
Isı Pompası Dış Ünitesi

Buderus'un çok uzun yıllara dayanan ısı pompası ve kontrol donanımı üretim tecrübesi ile geliştirdiği yeni nesil Logatherm Compact ısı pompası serisi; yüksek ısıtma, soğutma ve sıcak su konfor beklentilerini karşılayabilen yüksek enerji verimli bir sistem çözümüdür.

Her koşulda yüksek performans.

Logatherm Compact ısı pompaları, yeni nesil soğutucu akışkan dengesi ile çok düşük hava sıcaklıklarının olduğu bölgelerde de yüksek verimli ve kesintisiz ısıtma yapabilmek üzere tasarlanmıştır.

Düşük enerji tüketimi.

Apartman daireleri veya villa gibi farklı bireysel uygulamalarda, hem ısıtma hem soğutmada merkezi sistem konforu sunar. Buderus'un merkezi ısıtma sistem otomasyon tecrübesi ile her iki işletim modunda da oda kumandası kullanım imkanı bulunur. Tüm işletim sezonu boyunca ısı pompası, konfor şartlarını sağlarken mümkün olduğunca düşük enerji tüketimi ile çalışır.

Kullanıcı dostu arayüz.

Yeni otomasyon alt yapısı ile hem kullanıcı hem de servis teknisyenleri için kullanıcı dostu arayüze sahiptir.



Hydrocomfort ısı Pompası iç ünitesi

Kolay sistem entegrasyonu.

İç dış ünite arasında soğutucu akışkan devresi bulunmamaktadır. Böylelikle ısıtma tesisatı ile birlikte kolaylıkla uygulama ve sistem entegrasyonu yapılabilir. İç üniteye yüksek enerji verimli (ERP Ready) sirkülasyon pompası sayesinde düşük elektrik tüketimi sağlar.

Ön plana çıkan özellikler:

- Sınıfındaki en yüksek sezonsal verimlilik değerleri
- Yüksek çıkış suyu sıcaklığı
- Çok düşük ses seviyeleri
- Sadece su devresi tesisatı ile soğutucu akışkan borulaması gerektirmeyen tasarım
- Çok hafif ve modüler dış ünite tasarımı ile kolay taşıma ve montaj
- Entegre internet erişim modülü sayesinde akıllı telefon ve tablet ile uzaktan kontrol



Yüksek verimle sıcak kullanım suyu üretebilmek için 200 ve 300 L ısı pompası boyler seçenekleri bulunmaktadır.

Teknik Bilgiler (İç ve Dış Üniteler)

Tip	Birim	WPL AR 6	WPL AR 8	WPL AR 11	WPL AR 14T
Isıtma Kapasitesi (A2/W35)	kW	6	8	11	14
Isıtma Kapasitesi (A7/W35)		7	9	13	17
Soğutma Kapasitesi (A35/W7)		4,83	6,32	8,9	10,2
Çalışma Sıcaklık Aralığı (Su tarafı, ısıtma)	°C	25 ~ 55			
Çalışma Sıcaklık Aralığı (Su tarafı, soğutma)		7 ~ 22			
Çalışma Sıcaklık Aralığı (Hava tarafı, ısıtma)		- 20 / + 35			
Çalışma Sıcaklık Aralığı (Hava tarafı, soğutma)		+ 15 / + 46			
Ölçüler (E x B x Y)	mm	930x440x1371			
İç ünite su tankı genişleme miktarı	l	10			
Tesisat boru bağlantıları /İç-dış ünite gidiş/dönüş	inch	1"/1"			
Soğutucu akışkan boru bağlantısı	-	Yok			
Soğutucu akışkan	-	R-410A			
Ağırlık	kg	71	75	130	132
Elektrik Besleme	-	monofaze			trifaze
Sigorta ölçüsü	-	16	16	25	13
Performans A7 / W35 %100 Inverter Gücü	kW/-	9,5	10,2	15	16,2

Logatherm Compact WPL AR'ınızı Buderus uzmanlığı ile üretilmiş RC100 oda kumandası ile kullanın; hem daha fazla tasarruf sağlayın hem de ısı pompanızın konforunu daha fazla yaşayın.



RC100
Oda
Kumandası

Buderus

Logatherm Compact WPL AR
Hava Kaynaklı Isı Pompası

Uzmanlığı Seçin, Rahat Edin!

Buderus'ta geleceğe bakmak bir gelenektir. 280 yılı aşkın süredir kazandığımız sistem sağlayıcısı deneyimimiz ile, ısıtma sektörü için sürekli yenilikçi sistem ve teknolojilerin geliştirilmesine katkıda bulunuyoruz. Buderus'un sahip olduğu bu engin deneyim gelecekte de verimliliğini sürdürecektir güçlü ve dayanıklı sistemlerin temelini oluşturuyor.

Bir Buderus ürünü seçtiğinizde, Buderus deneyim ve uzmanlığını tercih etmiş olacak ve ürününüzü uzun yıllar güvenle kullanacaksınız.

Buderus

Bosch Termoteknik Isıtma ve Klima Sanayi Ticaret Anonim Şirketi

BÖLGE MÜDÜRLÜKLERİ

İSTANBUL	Aydınevler Mah. İnönü Cad. No: 20 Küçükalyalı Ofis Park A Blok 34854 Maltepe / İSTANBUL	Tel: (0216) 432 08 00	Faks: (0216) 432 09 86
ANKARA	Ahmet Taner Kışlalı Mah. Alacaatlı Cad. 2846. Sok. No: 9/K Çayyolu-Yenimahalle / ANKARA	Tel: (0312) 418 32 20	Faks: (0312) 417 92 55
ANTALYA	Etiler Mah. 829 Sok. A Plaza No: 3 D: 10 Muratpaşa / ANTALYA	Tel: (0242) 322 04 44	



www.buderus-tr.com