

Buderus

Yeni Logatherm Compact WPLS
Hava Kaynaklı Isı Pompası



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

Yeni Logatherm Split WPLS
8kW - 15 kW

Akıllı ısıtma ve soğutma ile
yüksek verim, yüksek konfor!

Isıtma Bizim İşimiz

Buderus

İçeride ve dışarda - kompakt ve esnek.



Evinizdeki sıcak kullanım suyu, merkezi ısıtma ve soğutma ihtiyaçlarınızı karşılamak için çevre enerjisinden yüksek verimle faydalanabilirsiniz. Yeni Logatherm WPLS hava kaynaklı ısı pompası, sizin için havadaki enerjiyi ısıya dönüştürerek, ısıtma, soğutma ve sıcak su ihtiyacınızı karşılıyor, yüksek enerji verimliliği sağlıyor.

Tüm ihtiyaçlarınız için, tam ihtiyacınız kadar enerji.

Split tasarım, inverter kompresör ve gelişmiş Buderus kontrol teknolojisi ile Yeni Logatherm WPLS, ısı pompası teknolojisine yeni bir yaklaşım getiriyor. Modülasyonlu çalışma özelliği ile hava kaynaklı ısı pompasının iç ve dış üniteleri yalnızca ihtiyacınız olduğu kadar ısı üretir ve bunu yaparken enerjinin neredeyse %75'ini havadan alır. Yeni nesil Logatherm WPLS ile evinizdeki konfor seviyesinin ne kadar arttığını hemen farkedeceksiniz.

Her şey kontrol altında.

Logatherm WPLS ısı pompası, Buderus uzmanlığı ile geliştirilmiş Logamatic HMC300 kontrol sistemi sayesinde hem ısıtmada hem de soğutmada merkezi sistem konforu yaşamınızı sağlar. Ortam sıcaklığı ve dış hava sıcaklığına bağlı işletim seçenekleri sayesinde konfor ve enerji tasarrufunu bir arada sunar. Ayrıca iletişim modülü ile desteklendiğinde, akıllı telefonlara kolaylıkla yüklenebilen uygulaması ile istediğiniz yerden kolaylıkla kontrol edebilirsiniz.

Esnek sistem, uyumlu teknoloji.

İhtiyaç duyulduğu takdirde, Logatherm WPLS fotovoltaik ve solar termal sistemler ile de uyumlu çalışır.



Frigocomfort Isı Pompası İç Ünitesi

Logatherm ODU S Isı Pompası
Dış Ünitesi

Ön plana çıkan özellikler:

- Isıtma, soğutma ve sıcak su ihtiyacınız için tek sistem çözümü
- Sınıfında fark yaratan yüksek sezonsal verimlilik değerleri
- Yeni nesil Buderus Logamatic kontrol paneli ve yazılım altyapısı ile hem kullanıcı hem servis teknisyenleri için kolay kullanım/erişim imkânı
- Dış hava ve iç ortam etkili işletim imkânı ile yüksek konfor
- Opsiyonel internet erişim modülü ile akıllı telefon veya tablet uygulamalarını kullanarak uzaktan kontrol seçeneği
- Opsiyonel kumanda modülleri ile birden fazla ısıtma/soğutma devresi kontrol etme olanağı



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

Teknik Bilgiler (İç ve Dış Üniteler)

Tip		Birim	WPLS 8.2	WPLS 11.2s	WPLS 13.2s	WPLS 15.2s
Çalışma sıcaklık aralığı (Isıtma)	Dış Hava	°C	- 20 / + 35			
Çalışma sıcaklık aralığı (Soğutma)	Dış Hava		+ 10 / + 45			
Max Gidiş Suyu Sıcaklığı	Isıtma Sistemi		55			
Performans	A7 / W35 %40 Inverter Gücü	kW/-	4,8	4,4	4,4	4,41
	A -7 / W35 % 100 Inverter Gücü		2,61	2,7	2,7	2,69
	A7 / W35 %100 Inverter Gücü		10,2	15	16,2	17,4
ErP Sınıfı –Ortalama İklim / Düşük Sıcaklık			A++			
ErP Sınıfı –Ortalama İklim / Yüksek Sıcaklık			A+			
Max Hava Debisi		m3/h	3600	2X3600		
Ses Gücü Seviyesi		dB(A)	65	68		
Ses Basınç Seviyesi 1m		dB(A)	52	55		
Ölçüler (E x B x Y)		mm	950x330x834		950x330x1380	
Ağırlık		kg	60	94		
Bağlantılar		-	5/8 – 3/8			
Soğutucu Akışkan	Tipi		R410A			
	Miktar	kg	1,6	2,3		
Elektrik Bağlantıları			1~/N/AC/230V/			
		1~	50Hz/C20			
Elektrik Besleme			monofaze	monofaze	trifaze	trifaze
Koruma Sınıfı		-	IP X4			
İç ünite su tankı genişleme miktarı		l	10			



Logatherm Compact WPLS'inizi 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

Yeni Logatherm Compact WPLS
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 olacaksınız 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