

Bosch Termoteknik Isıtma ve Klima
Sanayi Ticaret Anonim Şirketi
Aydınevler Mahallesi, İnönü Caddesi, No: 20,
Küçükyalı Ofis Park A Blok Maltepe 34854 İstanbul
Tel: (0216) 432 08 00 Faks: (0216) 432 09 86

Ankara Bölge Müdürlüğü
Ahmet Taner Kışlalı Mahallesi, Alacaatlı Caddesi, No: 9/K,
Hilmi Barlas Park City, Çayyolu, Yenimahalle 06810 Ankara
Tel: (0312) 418 32 20 Faks: (0312) 417 92 55

www.buderus-tr.com



Instagram
[instagram.com/buderus_turkiye](https://www.instagram.com/buderus_turkiye)



Facebook
[facebook.com/buderustr](https://www.facebook.com/buderustr)



Twitter
twitter.com/BuderusTurkiye



YouTube Channel
[youtube.com/channel/UC38JIVzIBxHVkXg0lwCEMpA](https://www.youtube.com/channel/UC38JIVzIBxHVkXg0lwCEMpA)

Buderus

Geleceğin ısıtma sistemleri.

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 uzun yıllar güvenle kullanacaksınız.



Her türlü sorunuz için
Müşteri İlişkileri Merkezimizi
arayabileceğinizi
biliyor musunuz?

Buderus

Geleceğin ısıtma sistemleri.

Hava Kaynaklı Isı Pompası: 8 kW - 15 kW

Logatherm Split WPL S



Akıllı ısıtma ve soğutma ile
yüksek verim, yüksek konfor!

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



Üretici firmanın, broşürün basım tarihinden sonra, ürünlerin teknik özelliklerini geliştirmek amacıyla yaptığı değişiklikleri ve baskıdan doğabilecek farklılıkları size en yakın Bosch Isı Sistemleri Bayisi'nden öğrenebilirsiniz.



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 yaşamanızı sağlar. Ortam sıcaklığı ve dış hava sıcaklığına bağlı işletim seçenekleri sayesinde konfor ve enerji tasarrufunu bir arada sunar.

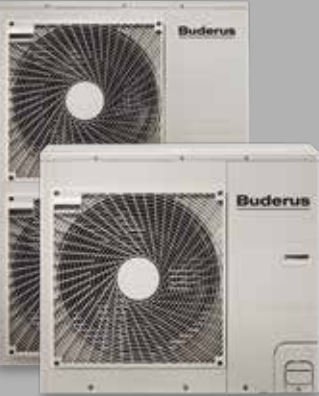
Logatherm WPLS ısı pompalarında bağlanabilirlik çözümü opsiyonel olan IP modül ile sağlanabilir. Bu modül sayesinde Buderus EasyControl mobil uygulamasını kullanarak ısı pompasını internet üzerinden rahatça kontrol edebilir, haftalık programlama yapabilir ve enerji tüketimini görebilirsiniz..

Esnek sistem, uyumlu teknoloji.

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



Isı Pompası İç Ünitesi



Logatherm ODU S Isı Pompası Dış Ünitesi

- Isıtma, soğutma ve sıcak su ihtiyacınız için tek sistem çözümü
- Sınıfında fark yaratan yüksek 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.

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



RC100 Modülasyonlu Oda Kumandası

BOYLER	BİRİM	HR 200	HR 300
Hacim	L	200	300
Yükseklik	mm	1340	1797
Çap	mm	600	600
Ağırlık	kg	96	132
Boiler iç malzemesi		Emaye çelik	
Boiler izolasyonu		50 mm poliüretan köpük	
İşletme basıncı (max)	bar	10	10
Serpantin basıncı (max)	bar	10	10
Giriş çapı - soğuk su	inch	1	1
Giriş çapı - sıcak su	inch	3/4	3/4
Serpantin alanı	m²	1.8	2.6

Teknik Bilgiler (İç ve Dış Üniteler)

DIŞ ÜNİTE				WPLS 8.2	WPLS 11.2s	WPLS 13.2s	WPLS 15.2s
ISITMA	Isıtma kapasitesi A7/W35 (EN 14511 uyarınca)	nom	kW	9	12	14	15
	Isıtma kapasitesi A7/W35 (EN 14511 uyarınca)	max	kW	10,2	15	16,2	17,4
	Isıtma kapasitesi A7/W5 (EN 14511 uyarınca)	min	kW	2,5	4	4	4
	COP A7/W35 (EN 14511 uyarınca)			4,80	4,40	4,40	4,41
SOĞUTMA	Soğutma kapasitesi A35/W7 (EN 14511 uyarınca)	nom	kW	7	10	12	14
	Soğutma kapasitesi A35/W18 (EN 14511 uyarınca)	nom	kW	9	12	14	15
	EER A35/W7 (EN 14511 uyarınca)			3,10	3,10	3,00	3,00
	EER A35/W18 (EN 14511 uyarınca)			3,30	3,30	3,30	3,30
SES SEVİYESİ	Ses gücü seviyesi	nom	dBA	65	68	68	68
	Ses basıncı seviyesi (1 m)	nom	dBA	52	55	55	55
ÇALIŞMA SICAKLIK ARALIĞI	Isıtma		°C	-20 ~35			
	Soğutma		°C	10 ~45			
BOYUTLAR	Yükseklik		mm	834	1380	1380	1380
	Genişlik		mm	950	950	950	950
	Derinlik		mm	330	330	330	330
	Ağırlık		kg	60	94	94	94
SOĞUTUCU AKIŞKAN	Tip			R410A			
	Şarj		kg	1,6	2,3	2,3	2,3
GÜÇ BESLEMESİ	Güç beslemesi		V/ph	230 / 1			
İÇ ÜNİTE				WPLS 8.2	WPLS 11.2s	WPLS 13.2s	WPLS 15.2s
BOYUTLAR	Yükseklik		mm	700	700	700	700
	Genişlik		mm	485	485	485	485
	Derinlik		mm	398	398	398	398
	Ağırlık		kg	44	44	44	44
SES SEVİYESİ	Ses gücü seviyesi	nom	dBA	35,1	35,1	35,1	35,1
GÜÇ BESLEMESİ	Güç beslemesi		V/ph	400 / 3			
ELEKTRİKLİ ISITICI	Kapasite		kW	9	9	9	9
GENLEŞME TANKI	Hacim		l	10	10	10	10