

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

### 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 uzun yıllar güvenle kullanacaksınız.



Instagram  
instagram.com/buderus\_turkiye



Facebook  
facebook.com/buderustr



Twitter  
twitter.com/BuderusTurkiye



YouTube Channel  
youtube.com/channel/UC38JIVzIBxHvKXg0lwCEmpA

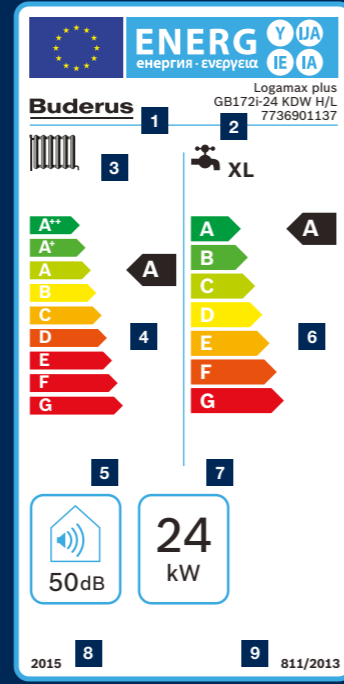
# Buderus

Geleceğin ısıtma sistemleri.

## Yoğuşmalı Kombi ve Kazan Logamax plus GB172i

# Buderus

Geleceğin ısıtma sistemleri.



ERP Enerji etiketleme tebliği kapsamı  
70 kW ve altı cihazları kapsamaktadır.

- 1 Tedarikçi Adı / Markası
- 2 Model İsmi, Model Tanımı, Malzeme Numarası
- 3 Mahal Isıtma Fonksiyonu ve Su Isıtma Fonksiyonu (Yük Profili ile beraber)
- 4 Mevsimsel Mahal Isıtması Enerji Verimliliği Sınıfı
- 5 Ses Gücü Seviyesi
- 6 Mevsimsel Su Isıtması Enerji Verimliliği Sınıfı Heating output
- 7 Nominal Isıl Güç
- 8 Direktif Geçerlilik Başlangıç Tarihi (AB için)
- 9 AB Direktif Numarası



Garanti sürenizi ek garanti satın alarak uzatabileceğinizi biliyor musunuz?



Modülasyonlu oda kumandası kullanarak yakıt tasarrufu yapabileceğinizi biliyor musunuz?



Yoğuşma teknolojisi sayesinde kazanınızdan daha çok verim alabileceğinizi biliyor musunuz?



Her türlü sorunuz için Müşteri İlişkileri Merkezimizi arayabileceğinizi biliyor musunuz?

# Gelecek için hazırız.



# Buderus uzmanlığının yepyeni ürünü: Logamax plus GB172i Yoğuşmalı Kombi ve Kazan

**Logamax plus GB172i yeni nesil duvar tipi yoğuşmalı kombi ve kazan:  
Yenilikçi tasarım, yüksek performans ve düşük yakıt tüketimi.**

**Tasarruf anlayışımız: Sadece gerektiği kadar yakıt tüketmek.**

30 kW ile 42 kW arasındaki dört modeliyle Logamax plus GB172i, küçükten büyüğe farklı ölçekteki yaşam alanları için enerji verimliliği, yenilikçi ve modern sistem teknolojisi getiriyor.

**Herkes için sıcak su:**

Logamax plus GB172i Yoğuşmalı Kazan, kullanım suyunu hem verimli, hem de güçlü bir şekilde ısıtıyor. Isıtılacak alanın ihtiyacına bağlı olarak sunduğu 35 kW ve 42 kW gücündeki kazan seçeneği, sıcak su ihtiyacını tasarruflu ve güvenilir bir şekilde karşılıyor. Sıcak suyu önceden hazırlamak ve depolamak için kullanılabilen boylerler ile yüksek sıcak su ihtiyacı için konforlu çözümler üretiyor.

**Sıcak su ve ısıtma bir arada.**

Buderus uzmanlığı ile üretilmiş Logamax plus GB172i Kombi, apartman dairelerinden dubleks konutlara kadar farklı büyüklük ve ihtiyaçtaki yaşam alanları için güvenilir bir şekilde ısıtma ve sıcak kullanım suyu sağlıyor. 30 ve 35 kW kapasiteler arasında seçim yapabileceğiniz Logamax plus GB172i'yi satın aldığınızda, yüksek verimlilik, tasarruf ve güvenilirlik için çok doğru bir karar vermiş oluyorsunuz.

**Küçük bir fark, büyük bir etki: Sistem kontrol ünitesi Logamatic RC300.**

Logamax GB172i kendini kanıtlamış kontrol sistemi Logamatic EMS plus ile donatılmıştır. Bu sayede, aksesuar olarak sunulan Logamatic RC300 kontrol ünitesini kullanarak enerji tasarruf potansiyelinden tam anlamıyla faydalanabilirsiniz.




Sınıflandırma, Logamax plus GB172-30 iKDW H (30kW) kombi ürününün enerji verimliliğini göstermektedir. Bileşenlere ve kapasiteye göre değişiklik gösterebilir.



# Akıllı iç ve dış tasarım

Çizilmeye dayanıklı, temizlik dostu titanyum cam ön paneli ile yeni Logamax plus GB172i teknolojik ve yenilikçi bir tasarıma sahiptir.

Ayrıca siyah ve beyaz renk seçenekleri ile mimari ve dekorasyon için esneklik sağlar.

 Titanium Cam



#### Sistem kontrol ünitesi Logamatic RC300'ün avantajları:

- "Bas & Çevir" sayesinde tek elle kullanım
- Arka plan aydınlatmalı büyük grafik ekran
- Oda sıcaklığına ve dış hava sıcaklığına bağlı kumanda imkanı ile yüksek verimlilik
- Konforu ve verimliliği artıran ön ayarlar

## Göz alıcı, dayanıklı, kaliteli.

**Buderus ürünlerinin mükemmellik sırrı ayrıntılarda saklı.  
Çünkü en iyi bileşenleri bir araya getirerek en verimli sonucu sağlıyoruz.**

#### Geleceğe dönük ve uzun ömürlü.

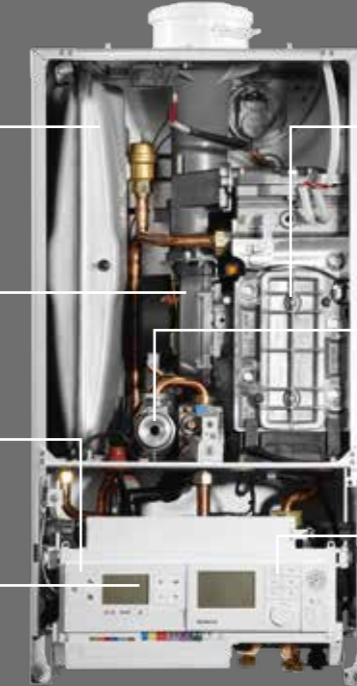
Yüksek verimliliğe sahip yoğuşma eşanjöründen, opsiyonel sistem kontrol ünitesi Logamatic RC300'e kadar, en nitelikli bileşenler Logamax plus GB172i'nin üstün kalitesini ve uzun ömrünü tamamlıyor. Dayanıklılığı kanıtlanmış yanma odasından hidrolik grubuna her bileşen ile uzun yıllar sorunsuz kullanım sunuyor.

**Genleşme Tankı:**  
12 litre hacimle büyük ısıtma sistemlerine bile sorunsuz bir şekilde bağlanabilir.

**Pre-mix Fan:**  
Bu enerji tasarruflu fan yüksek bir performansa ulaşır. Buna rağmen sessiz ve verimlidir.

**Gelişmiş Elektronik Kart ve Kullanıcı Arayüzü:**  
Kolay sistem kurulumundan güvenli ve verimli işleme birçok avantaj sunar.

**Enerji Verimli Pompa:**  
ErP uyumlu & yüksek verimli (Kullanıcı arayüzünün arkasında bulunur)



**WB5 Isı Eşanjörü:**  
Alüminyum dökümden imal edilmiş sağlam ısı eşanjörü, 42 kW'a kadar yüksek kapasite sağlar. Ön tarafta bulunan kolay açılabilir kapak hızlı ve kolay temizliği mümkün kılar.

**Venturi:**  
Hızlı, güvenilir ve sağlam. Yeni patentli ventüri çeşitli gaz türleri arasındaki geçişi çok kolay hale getiriyor. Yüksek modülasyon ile en düşük ısıtma ihtiyaçlarında bile verimli ısıtma sağlıyor.

**Sistem Kontrol Ünitesi Logamatic RC300:**  
Sadece bir klik ile kolaylıkla entegre edilir ve hemen yeni fonksiyonlar ve sistem uyumluluk seçenekleri sunar. Aksesuar olarak satılmaktadır.



# Hızlı kurulum, hızlı bakım.

**Standart olarak doğalgaz ile çalışan GB172i yeni ventüri teknolojisi ile istenildiğinde kolaylıkla LPG ile çalışmaya uyumlu hale getirilebiliyor.**

Yüksek modülasyon özelliği ile her iki yakıt tipinde de yüksek verimli ısıtma sağlıyor.

AI-Si eşanjörü sayesinde uzun ömür, uzun bakım aralıkları ve kolay temizlenme olanağı sunuyor.



Teknik Özellikler	Birim	GB172-24 iK	GB172-30 iK	GB172-35 iK	GB172-35 i	GB172-42 i
		24 kW Kombi	30 kW Kombi	35 kW Kombi	35 kW Kazan	42 kW Kazan
Renk Opsiyonu		Siyah / Beyaz				
Kullanılabilir Yakıtlar		Doğalgaz/LPG				
Isıtma Kapasitesi (40/30°C)	kW	25,1	30	34,9		41,9
Maksimum Sıcak Kullanım Suyu Kapasitesi	kW	28	29,8	34,2	34,7	41,7
Verim (@ min. yük (@40°C/30°C))	%	109%				
Maksimum Gidiş Suyu Sıcaklığı	°C	82				
EN 13203-1 Standardı Uyarınca Spesifik Debi	l/dk	11,8	13,7	15,2	-	
Sıcak Su Konforu	-	3 Yıldız (PR-EN13203)				
Genleşme Tankı Hacmi	l	12		14	-	-
Elektrik Tüketimi Bekleme	W	2				
Ses Basıncı Seviyesi	dB(A)	≤36				
NOx Sınıfı	-	6				
Koruma sınıfı (IP)	-	X4D				
Voltaj	AC...V	230				
Ağırlık	kg	43	52		45	
Ölçüler	mm	840x440x350	840x440x350	840x440x350	840x440x350	840x440x350
ErP ile İlgili Değerler	Birim	GB172-24 iK	GB172-30 iK	GB172-35 iK	GB172-35 i	GB172-42 i
		24 kW Kombi	30 kW Kombi	35 kW Kombi	35 kW Kazan	42 kW Kazan
Mevsimsel Mahal Isıtma Enerji Verimliliği Sınıfı	-	A				
Mevsimsel Mahal Isıtma Enerji Verimliliği (ηs)	%	93				
Su Isıtması Enerji Verimliliği Sınıfı	-	A				
Su Isıtması Enerji Verimliliği (ηwh)	%	83	82		-	-
Ses Gücü Seviyesi	dB(A)	≤50			≤52	