

**Gelecek için  
hazırız.**

**Buderus**

---

# 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. Binanın büyüklüğüne 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 faydalanabilir, enerji verimliliğini A enerji verimlilik sınıfına yükseltebilirsiniz.





## Gözelici, dayanıklı, kaliteli

Buderus ürünlerinin mükemmellik sırrı ayrıntılarda saklı.  
Çünkü her bileşenden en iyi sonucu çıkararak  
karşılığını en iyi şekilde almanızı sağlıyoruz.

### Geleceğe dönük ve uzun ömürlü.

Yüksek verimliğe sahip yoğunlaşma eşanjöründen, opsiyonel sistem kontrol ünitesi Logamatic RC300'e kadar, en nitelikli bileşenler Logamax plus GB172i'nin üstün kalitesini ve uzun ömrünü tanımlıyor. Dayanıklılığı kanıtlanmış hidrolik, gaz ve atık gaz bağlantıları uzun yıllar sorunsuz bir şekilde kullanılabilir.

### Titanyum Cam

## 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.



### 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

### Genleşme Tankı:

12 litre hacimle büyük ısıtma sistemlerine bile sorunsuz bir şekilde bağlanabilir.

### Pre-mix Fan:

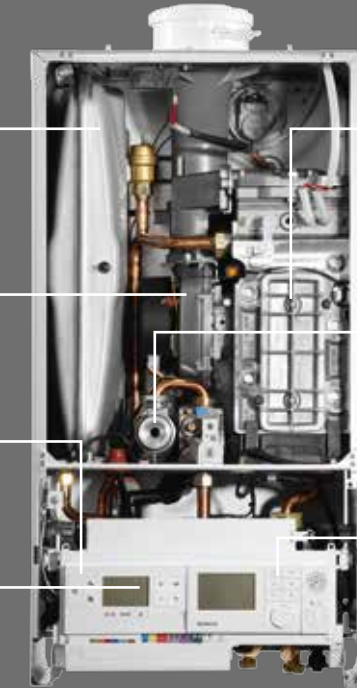
Bu enerji tasarruflu fan yüksek bir performansa ulaşır. Buna rağmen sessiz ve verimlidir.

### Kendini Kanıtlamış Kontrol Birimi Logamatic BC25:

Çoğu sistem için gereken her şeye sahip, hızlı kurulum için önden bağlantı imkanı.

### Enerji Verimli Pompa:

ErP uyumlu & yüksek verimli (BC25 kontrol biriminin 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 özelliği ile 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.

## Teknik veriler

Tip	GB172-30 iK	GB172-35 iK	GB172-35 i	G B172-42 i
	30 kW Kombi	35 kW Kombi	35 kW Kazan	42 kW Kazan
CH güç maks (kW)	30	35	35	42
Sıcak su gücü maks (kW)	30	35	-/-	-/-
Atık gaz borusu	Standart: 80/125 Adaptörlü: 60/100			
DHW verimlilik ve konfor (yıldız)	EN13203-1:2006 ve EN13203-2:2006'ya göre 3 yıldız			
IP-Koruma türü	IpX4D			
Pompa	A sınıfı enerji tasarrufu (ErP-ready)			
Çalışırken elektrik tüketimi (W)	135	120	120	153
Yanma verimliliği (%) (@ min yük (@40°C/30°C))	%109			
Sıcak su konforu	3 yıldız PR-EN13203			
Elektrik tüketimi bekleme (W)	2W			
Maksimum işletim basıncı (bar)	3			
Ses seviyesi [dB(A)]	<36			
Ağırlık (kg)	52		45	
Boyutlar Y/G/D (mm)	840x440x350	840x440x350	840x440x350	840x440x350

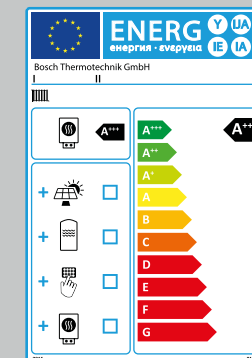
## Hızlı kurulum, hızlı bakım.

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.

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

## Enerji verimliliği için sistem avantajı.



Avrupa Birliği ülkelerinde 26.09.2015 tarihinden itibaren geçerli olan enerji ile ilgili ürünler yönetmeliğine uygundur.

Yüksek enerji verimliliği, düşük NOx emisyonları, düşük ses seviyesi gibi özellikleri bir arada sunar.

## Bosch Termoteknik Isıtma ve Klima Sanayi Ticaret Anonim Şirketi

### BÖLGE MÜDÜRLÜKLERİ

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



[www.buderus-tr.com](http://www.buderus-tr.com)