



Classic Plus Kombi (24 kW)



BOSCH

Yaşam için teknoloji

Classic Plus Kombi (24 kW)

ZWA 24-2 AD Hermetik Kombi



Classic Plus model hermetik kombi, ısıtma ve sıcak su ihtiyacını kaliteden ve yakıt tasarrufundan taviz vermeden, uygun fiyatla karşılamak isteyenler için ideal bir çözümüdür.

Kullanımı kolay kumanda paneli, yüksek sıcak su konforu, akıllı kartın oluşabilecek arızaları önceden tespitiyle hızlı servis olanağı, modem* bağlanabilmesi sayesinde telefonla uzaktan kumanda imkânı, yüksek verimin doğal sonucu



115 yıldır ısıtma sektöründeyiz

Yoğunuma teknolojisinin mucidi Bosch Grubu, 1895 yılından bugüne Junkers markalı şofben, kombi, duvar tipi yoğunşali kombi ve kazan üretmekte; edindiği tecrübe ve teknolojisi sürekli yenilemektedir. Günümüzün Bosch markalı ısıtma cihazları bu bilgi birikimi ve tecrübeün ürünüdür.

Yüksek verim, düşük gaz tüketimi
Bosch Classic Plus model kombiler, modülasyonlu brülörü sayesinde yüksek verime ulaşarak yakıt tasarrufu sağlar.

Montaj kolaylığı

Montaj plakası* ve küçük ebatları sayesinde, kenarlarından sadece 1'er cm daha geniş boşluklara kolaylıkla monte edilir.

Yüksek sıcak su konforu

Bosch Classic Plus model kombiler, kullanım suyu talebinin bitermiş eşanjörü sayesinde iki yıldız sıcak su kalitesiyle çok kısa sürede karşılar.

Elektrik tasarrufu ve düşük voltajlarda çalışabilme

Bosch kombilerde otomatik hava tahliyeli 3 kademevi sirkülasyon pompaları kullanılmaktadır. Tesisatin ihtiyaçına göre uygun kademenin seçilemesi gereğinden fazla elektrik tüketilmesi önlenir. 175 V'luk düşük voltajlarda bile kombi sorunsuz çalışabilir.

Pompa sıkışmasını önlüyor sistem

Kombinin uzun süre kullanılmadığı durumlarda, pompada meydana gelebilecek sıkışmaları önlüyor anti-blokaj sistemi mevcuttur. Sistemde elektrik olduğu sürece koruma aktif konumdadır.

Akıllı kartla kolay arıza tespiti

Yeni nesil Ctronics akıllı kart, tüm elektronik aksamın çalışmasını ve kombinin kontrolünü sağlanarak, oluşabilecek arızaları da belirleyerek dijital ekranı vasıtıyla sizin uyarır, hızlı ve hatasız servis imkânı sağlar. Akıllı kart, elektronik sensörleri sayesinde

kullanıcıya ve servise 8 ayrı uyarı yapabilmektedir.

Modemle uzaktan erişim*

Bosch Classic Plus model kombiler, elektronik kartla denetlenir. Modem kullanılarak telefonla uzaktan kumanda edilebilir. Bu özelliği sayesinde dışarıdan telefonla kombinizi çalıştırarak sıcak bir eve kavuşturabilirsiniz.

Donmaya karşı koruma

Kombinin çalışabilir durumda olması kaydıyla, tesisattaki su sıcaklığı 8°C'ye düşüğünde, elektronik sensör emniyet sistemini devreye sokar ve kombinizi donmaya karşı korur.

Tam alev modülasyonu

Bosch Classic Plus model kombiler kapasitelerini, ayarladığınız ısıtma ve sıcak su ihtiyacınızı karşılayacak şekilde kademesiz olarak ayarlar. Böylece gereğinden fazla ısısı üretmez, ekonomik yakıt tüketimi sağlar ve kombinizin ömrü uzar.

Elektronik ateşleme

Bosch kombiler elektronik ateşlemelidir ve pilot alevi olmadığı için ek gaz sarfıyatı yoktur. Bosch Classic Plus model kombilerde 3 ateşleme denemesiyle akıllı ateşleme sistemi mevcuttur. Böylece değişen gaz basınçlarında cihaz hemen ariza moduna geçmez ve kullanım kolaylığı sağlar.

Bosch kombilerle otomatik kontrol*

Bosch Classic Plus model kombiler, zengin otomatik kontrol seçenekleriyle size konfor ve ekonomik yakıt tüketimi sunar. Kombiniz birlikte program saatli oda termostati veya kablosuz oda termostati gibi geniş aksesuar seçeneklerinden birini seçerek kullanılabilirsiniz.

Kabartmalı semboller

Uluslararası ergonomik standartlara uygun kabartma sembollü kumanda paneli, özellikle görme özürlülerin ve yaşlı

olarak düşük gaz tüketimi, şaşırıcı sessizliği (38 dB(A)**) ve yerden ısıtma sistemlerine uygunluğu Classic Plus model kombinin üstün özelliklerindendir.

Dünya piyasalarında tecrübe edilerek kanıtlanmış uzun ömrü sayesinde Classic Plus model kombiyle, yıllarca sorunsuz ve tasarruflu isınırken, yüksek sıcak su konforunu maksimum seviyede yaşayacağınız.

		ZWA 24-2 AD
		Hermetik Doğal Gaz/LPG
Teknik Özellikler	Birim	
Güç	kcal/h	20.640
Maks. Nominal Isıl Yük	kW	26,3
Gaz Tüketimi (Maks. Yükte)		
Doğal Gaz H (Hs= 9,5 kWh/m³)	m³/h	2,73
LPG (H= 12,9 kWh/kg)	kg/h	1,93
İstıtma Devresi		
Sıcaklık Ayar Aralığı	°C	40-82
İzin Verilen Maks. İşletme Basıncı	bar	3
Sıcak Su Kullanım Suyu Devresi		
Maks. Spesifik Kul. Suyu Debisi (EN525) (ΔT=30K)	lt./dk	11,5
Sıcaklık Ayar Aralığı	°C	40-60
İzin Verilen Maks. Kul. Suyu Basıncı	bar	10
Min. Akış Basıncı	bar	0,2
Elektrik Bağlantı Değerleri		
Gerilim	V(AC)	230
Frekans	Hz	50
Maks. Güç Çekimi	W	130
Koruma Sınıfı	IP	X4D
Genel		
Genleşme Tankı	lt.	8
Ön Basıncı	bar	0,5
Ses Seviyesi (NFD30-010 ve ISO9614-1'e göre)	dB(A)	38
Atık Gaz Tahliye Bağlantıları	mm	Ø60/100
Cihazla Verilen (Ayarlanabilen)		
Baca Uzunluğu	mm	425-725
Ağırlık (Ambalajsız)	kg	38
Boyutlar (G x D x Y)	mm	400 x 355 x 740

Classic Plus model hermetik kombilerde, maksimum baca mesafesi yatayda 4 m, düşeyde 8 m'dir.

*Opsiyoneldir.

**ZWA 24-2 AD model cihazın maksimum güçte ölçülen değeridir.

Yetkili Satıcı

Üretici firmanın, broşürün basım tarihinden sonra, ürünlerin teknik özelliklerini geliştirmek amacıyla yaptığı değişiklikleri ve baskından doğabilecek farklılıkların yanı başınızdaki Bosch İSİ Sistemleri Bayisi'nden öğrenebilirsiniz.

Bosch Termoteknik Isıtma ve Klima Ticaret A.Ş.

Ankara Asfaltı Üzeri, Onur Sokak, No: 18/A, Koşuyolu, Kadıköy / İSTANBUL

Tel: (216) 544 11 44 Faks: (216) 325 80 70

Ankara Bölge Müdürlüğü:

Ahmet Taner Kışlalı Mahallesi, Alacaaltı Caddesi, No: 9/K,
Hilmi Barlas Park City, 06810, Çayyolu, Yenimahalle / ANKARA
Tel: (312) 418 32 20 Faks: (312) 417 92 55



İzmir Bölge Müdürlüğü:

Sunucu Plaza, Çınarlı Mahallesi, İslam Kerimov Caddesi,
No: 3/A, B Blok, Zemin Kat, Konak / İZMİR
Tel: (232) 274 81 00 Faks: (232) 274 81 80

bosch.isisistemleri@tr.bosch.com

www.bosch-isisistemleri.com.tr