



Awarded By
**THE CHICAGO
ATHENAEUM
MUSEUM OF
ARCHITECTURE
AND DESIGN**

İYİ DİZAYN TASARIM ÖDÜLÜ



Yeni Nesil,
Yüksek Teknolojili

ARCEUS



Elektrikli Kombi



Teknik & Tasarım Özellikleri



-  ErP Sistemine Uygun
-  Sessiz Çalışma (38 dB)
-  Minimal Boyutlar
-  Elektrik Enerjisi Kullanımı
-  Yüksek Modülasyon Oranı
-  Kontaktör ve Sigorta ile Güvenli Kullanım
-  Özel Alaşımli Rezistans
-  Sıcak Kullanım Suyu
-  Comfort Modu
-  Otomatik By-Pass Sistemi
-  Oda Termostatı Kullanım İmkanı
-  Donma Koruması
-  Servis ve Bakım Kolaylığı
-  The Chicago Athenaeum Good Design Tasarım Ödülü

Cihaz Tipi	ARCEUS MT 12	ARCEUS MT 15	ARCEUS MT 18	ARCEUS MT 24	ARCEUS MT 27
Nominal Güç (kW)	12	15	18	24	27
Minimum Isıtma Gücü (kW)	2	2	2	2	3
Besleme Gerilimi	1~ 230 VAC	1~ 230 VAC	3~ 400 VAC	3~ 400 VAC	3~ 400 VAC
	3~ 400 VAC	3~ 400 VAC			
Nominal Akım (A)	1~ 52,2	1~65,3	26,1	34,8	39,1
	3~ 17,4	3~21,7			
Besleme Kablo Kesiti (mm)	1~ 3x10	1~3x16	5x6	5x6	5x10
	3~ 5x4	3~5x6			
Koruma Sınıfı	IPX4D	IPX4D	IPX4D	IPX4D	IPX4D
Ses Seviyesi (dB)	38	38	38	38	38
Net Ağırlık (kg)	27	27	29	29	29
Brüt Ağırlık (kg)	30	30	32	32	32
Boyutlar (YxGxD)	678 x 410 x 288	678 x 410 x 288	678 x 410 x 288	678 x 410 x 288	678 x 410 x 288
Merkezi Isıtma Sezonsal Verim	39,6	39,8	39,8	39,9	39,9
Enerji Verimlilik Sınıfı	Sıcak Kullanım Suyu Yük Profili Verimlilik	M-C	L-C	L-C	XL-C
	Merkezi Isıtma	D	D	D	D

Arceus MT 12-15 Cihazları için Monofaze ve Trifaze besleme bilgileri tabloda ayrı ayrı belirtilmiştir. Diğer kapasiteler sadece Trifaze besleme ile çalışabilmektedir.

Cihaz tabloda verilen besleme gerilimleri altında çalıştırılmalıdır.

Cihazın bağlandığı besleme hattı; kapasite olarak cihazın nominal güç değerini kaldırabilecek yapıda, topraklı ve 30 mA hassasiyetli kaçak akım koruma cihazıyla emniyete alınmış olmalıdır. Hat üzerinde kullanılacak sayaç, sigorta ve kaçak akım cihazları nominal akım değerlerini kaldırabilecek büyüklükte seçilmelidir.



Kumanda Paneli & Çalışma Fonksiyonları

K1	- Kısa süreli basıldığında BEKLEME MODU, YAZ MODU ve KIŞ MODU arasında geçiş sağlar. - Hata resetler.
K3	- Merkezi ısıtma ayar sıcaklığını düşürür.
K4	- Merkezi ısıtma ayar sıcaklığını yükseltir.
K3 & K4	- 5 saniye basılı tutulduğunda test moduna giriş sağlar.
K5	- Kullanım suyu ayar sıcaklığını düşürür.
K6	- Kullanım suyu ayar sıcaklığını yükseltir.
K5+K6	-Kullanım suyu sıcaklık düğmelerine aynı anda basıldığında eko ve konfor modu arasında geçiş yapılmasını sağlar. Bu sırada ekranda "EC" veya "CO" yazısı belirecektir.

Opsiyonel Kontrol Aksesuarları

E.C.A. Poly Touch 400W/400B

- Günlük ve Haftalık Programlama(7x24)
- Farklı Mod Seçenekleri (Konfor ve Ekonomi Modu)
- LCD Ekran
- Kablosuz Bağlantı
- On/Off Model
- Hassasiyet: 0,1°C
- Oda Sıcaklık Kontrolü: 5°C-30°C



E.C.A. Circle 100 W Oda Termostatı

- LCD Ekran
- Kablosuz Bağlantı
- On/Off Model
- Hassasiyet: 0,1°C
- Oda Sıcaklık Kontrolü: 5°C-30°C



E.C.A. Poly Comfort 200W/200B

- Farklı Mod Seçenekleri (Konfor ve Ekonomi Modu)
- LCD Ekran
- Kablosuz Bağlantı
- On/Off Model
- Hassasiyet: 0,1°C
- Oda Sıcaklık Kontrolü: 5°C-30°C



E.C.A. Poly 100 W Oda Termostatı

- LCD Ekran
- Kablosuz Bağlantı
- On/Off Model
- Hassasiyet: 0,1°C
- Oda Sıcaklık Kontrolü: 5°C-30°C



E.C.A. Oda Termostatı

- LCD Ekran
- Kablolu Bağlantı
- On/Off Model
- Hassasiyet: 0,2°C
- Oda Sıcaklık Kontrolü: 5°C-35°C



E.C.A. Kablosuz Oda Termostatı

- LCD Ekran
- Kablosuz Bağlantı
- On/Off Model
- Hassasiyet: 0,2°C
- Oda Sıcaklık Kontrolü: 5°C-35°C





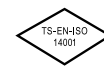
Elektrik enerjisi kullanan çevre dostu E.C.A. Arceus Kombi 5 farklı kapasite (12 kW, 15 kW, 18 kW, 24 kW ve 27 kW) olarak mahalın ısıtılması ve kullanım sıcak suyunun hazırlanması için tasarlanmıştır.

Arceus kombi çalışması; cihazın eşanjöründe suyun 6 ve 9 kW lık rezistans gruplarıyla ısıtılması, ısıtılan suyun mahal ısıtma ya da sıcak kullanım suyunun temininde kullanılması prensibine dayanmaktadır. Arceus kombi, sistemdeki ısı ihtiyaca göre 2 kW ya da 3 kW dirençleri on/off şeklinde devreye alarak geniş aralıkta modülasyon yapılmasını sağlar.

Plakalı eşanjörlü MT modeli, entegre plakalı eşanjörü sayesinde ısıtma ve sıcak kullanım suyu ihtiyaçları için kullanılabilir. Sadece ısıtma olan mahaller için CH modeli, boyler ve mahal ısıtması olan mahaller içinse ST modeli kombiler kullanılabilir.



YOĞUŞMALI&ELEKTRİKLİ KOMBİLER • ODA TERMOSTATLARI • PELET SOBA/KAZAN
MERKEZİ SİSTEM KAZANLARI • RADYATÖRLER • ŞOFBENLER • HAVLUPANLAR
• SEPERATÖRLER • BOYLERLER • BİREYSEL / TİCARİ / MULTİ KLİMALAR • ISI POMPALARI



EMAS Makina Sanayi A.S. Tel: (0212) 370 14 00
İSTANBUL Tel: (0212) 370 14 00 ANKARA Tel: (0312) 491 90 75 İZMİR Tel: (0232) 469 32 24 - 469 32 59 - 469 32 69 BURSA Tel: (0224) 452 62 89
SAMSUN Tel: (0362) 433 03 63 KAYSERİ Tel: (0352) 232 35 37 TRABZON Tel: (0462) 229 24 78
DİYARBAKIR Tel: (0412) 257 40 35 ADANA Tel: (0322) 232 72 89

www.emas.com.tr www.eca.com.tr

SERVİS: EMAR Satış Sonrası Müşteri Hizmetleri Sanayi ve Ticaret A.S. Tel. (0212) 370 13 22
www.emarservis.com.tr



Üretici firmanın haber vermeksizin ürün özelliklerinde değişiklik yapma hakkı saklıdır.

EMAR,
2004 Avrupa Kalite
Başarı Ödülü sahibidir.

