

LUNA³ SERİSİ KOMBİ



Yeni

- ✓ ★★☆☆ Enerji Verimliliği (92/42/CEE)
- ✓ 2 Yıl Garanti
- ✓ 18 L/dak. Kadar Sıcak Su Kapasitesi
- ✓ Elektrikli Üç Yollu Motorlu Vana
- ✓ Sistem ve Arıza Durum Kontrolü

Efsane yenilendi...

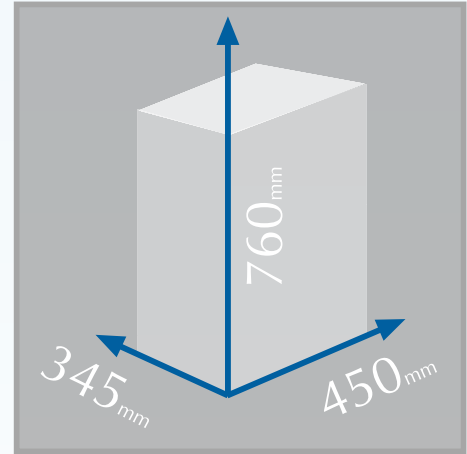
Luna³



Gücün ve estetiğin uyumu...

Konfor dünyası önemli ölçüde değişti.

En gelişmiş ısıtma teknolojisi ve İtalyan estetiğinin bulunduğu Luna klasiğinin son jenerasyon hermetik kombileri, Avrupa 92/42/CEE standartlarına göre standart tip kombilerde en yüksek enerji verimliliği simgeleyen 3 yıldız ile ödüllendirilmiştir. Luna³ serisi kombilerde gelişmiş kontrol uygulamaları üzerindeki **DİJİTAL EKİRAN** tarafından programlanabilir ve kontrol edilir. Hermetik ve bacalı modellerde 31 kW'a kadar yüksek ısıtma ve sıcak su üretim kapasitesi.



KOMPAKT ÖLÇÜLER

Luna³ hermetik ve bacalı kombiler gelişmiş iç dizayn ve yerleşim uygulamaları ile sınıfının en az yer kaplayan kombilerindedir.

Luna³

Luna ³ 310 Fi, Hermetik kombi	31 kW	★★★		🔧
Luna ³ 240 Fi, Hermetik kombi	25 kW	★★★		🔧
Luna ³ 240 i, Bacalı kombi	24 kW	★★		🔧

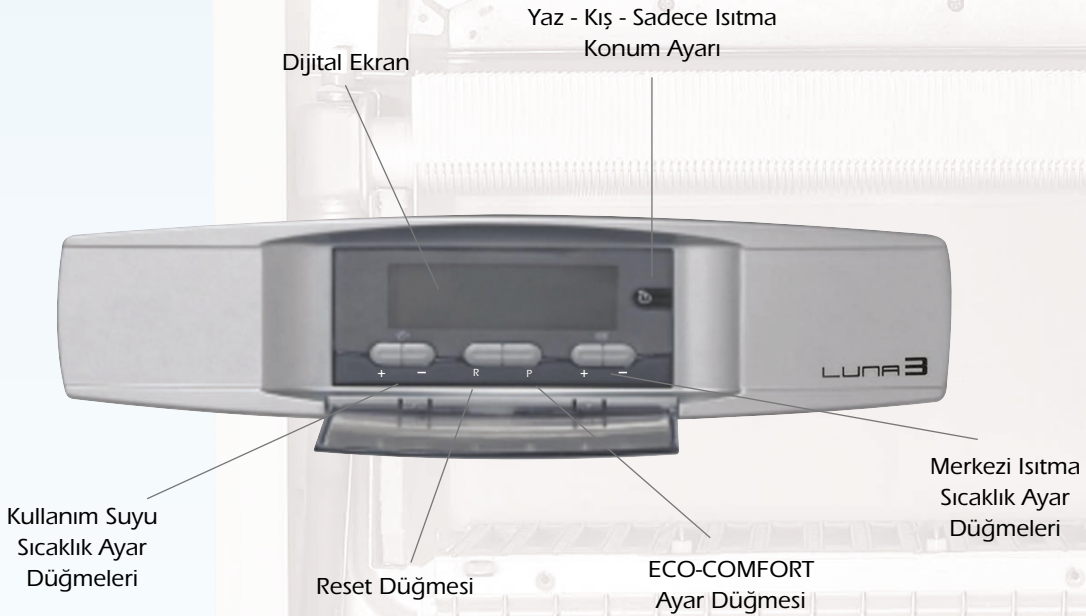
Luna³

★★★

Gücün ve estetiğin uyumu...

DIJİTAL SİSTEM KONTROLÜ

Luna³ kombinin kontrolü geniş LCD gösterge üzerinden yapılmaktadır. Kombinin çalışması ile ilgili her türlü bilgi bu ekranda gösterilmektedir. Çalışma komutları doğrudan kumanda panosuna girilmektedir. Kombi elektronik olarak yerden ısıtma veya radyatör sistemlerine uygun çalışacak şekilde programlanabilir.



* Özellikler kumandanın normal çalışma koşulları için belirtilmiştir. Düğmelerin çalışma ve programlama moduna bağlı olarak farklı fonksiyonları bulunmaktadır.

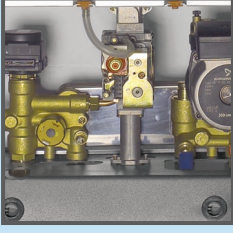
BAŞLICA FONKSİYONLAR

- LCD Ekran ile full dijital kontrol paneli
- Tüm kapasiteler için aynı boyut
- Hermetik modeller için ★★★ enerji verimliliği (92 / 42 / CEE)
- Kolay okuma için aynı anda Kod/Sembol gösterme.
- Elektrikli motorlu 3 yollu vana ve kullanım suyunda yüksek konfor sağlayan akış sensörü içeren yeni kompakt hidrolik grup.
- Sistem ve arıza durum kontrolü
- 3 ayrı çalışma modu seçimi: (Yaz - Kış - Sadece ısıtma)



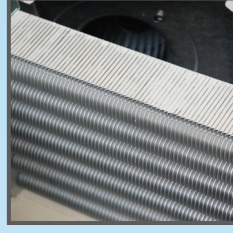
3 YILDIZLI ENERJİ VERİMLİLİĞİ

Luna³ hermetik modelleri Avrupa 92/42 CEE standartına göre 3 yıldızlı enerji verimliliği ile değerlendirilmiştir.



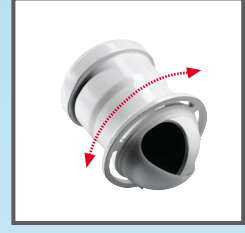
YENİ HİDROLİK GRUP

Luna³, elektrikli 3 yollu motorlu vanalı yeni hidrolik grup ile üretilmektedir. Debimetre suyun debisini ölçer ve ayarlar. Kazanın ısı çıkışı, gerekli su miktarına göre düzenlenir. Ön ısıtma fonksiyonu bekleme süresini kısaltmak için seçilebilir.



BAKIR EŞANJÖR

Alevle temas eden eşanjör alüminyum silikon ile kaplı olduğu için ısı dayanımı yüksektir. Bu sebeple bakır eşanjör daha ince üretilmektedir. Bu özellik yanma odasında yakılan gazın sıcaklığının eşanjör içerisinden geçen suya daha hızlı transfer edilmesine olanak sağlar.



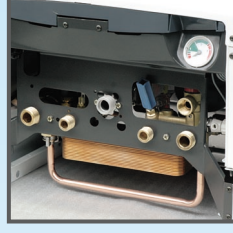
HAVA AKIŞ AYAR SİSTEMİ (AFR)

Hava akış ayar sistemi (Air Flow Regulation / AFR) BAXI patentlidir ve verimi optimize ederek mükemmel bir şekilde hava girişini ayarlar. Hava girişi kanallarının toplam uzunluğuna göre giriş bağlantısını çevirerek ayarlanabilir (sadece çift bacalı sistem ve hermetik modellerde). Baca kanallarının hem sağ hem sol tarafında konumlandırılabilir. AFR sistemi opsiyonel olarak sunulmaktadır.



GÜNEŞ ENERJİ SİSTEMLERİNE BAĞLANTI

Kombi modelleri güneş enerji sistemlerine kolayca adapte edilebilecek şekilde dizayn edilmiştir.



KOLAY MONTAJ

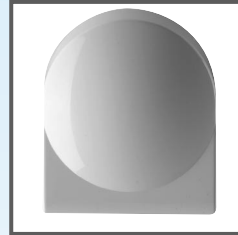
Hidrolik ve gaz bağlantıları Luna serisi ile aynıdır. Böylece montajı daha kolay yapılabilir. Sistem kontrolünün kolay yapılabilmesi için basınç ayarı iç kısımdadır.



SİRKÜLASYON POMPASI

Luna³ kombi üzerinde Grundfos firmasının %25 daha az enerji tüketen yeni nesil **»» Low Energy** serisi sirkülasyon pompası kullanılmaktadır.

TEKNİK ÖZELLİKLER		Luna ³ HERMETİK	Luna ³ HERMETİK	Luna ³ BACALI
		310 Fi	240 Fi	240 i
Maksimum Isıtma Gücü (Nominal) - giriş	kW	33.3	26.9	26.3
Maksimum ısıtma gücü - giriş	kW	11.9	10.6	10.6
Maksimum Isıtma Gücü (Nominal) - çıkış	kW	31	25	24
Maksimum ısıtma gücü - çıkış	kW	10.4	9.3	9.3
Maksimum Verim (Nominal)	%	94.14	94.51	91.63
% 30 (min.) kapasitede verim	%	90.8	90.2	88.7
92/42/CEE direktifine göre faydalı verim		★ ★ ★	★ ★ ★	★ ★
Genleşme Tankı (hacim/azot basıncı)	l/bar	10/0,5	8/0,5	8/0,5
Isıtma devresi max. işletme basıncı	bar	3	3	3
Isıtma devresi sıcaklık ayar aralığı	°C	30/85	30/85	30/85
Kullanım sıcak suyu devresi sıcaklık ayarlığı	°C	35/65	35/65	35/65
Sıcak su üretimi (Δt = 25°C)	l/dak	17.8	14.3	13.7
Sıcak su üretimi (Δt = 35°C)	l/dak	12.7	10.2	9.8
Kullanım sıcak suyu min. akış kapasitesi	l/dak	2.5	2.5	2.5
Kullanım sıcak suyu devresi min. işletme basıncı	bar	0.2	0.2	0.2
Kullanım sıcak suyu devresi max. işletme basıncı	bar	8	8	8
Boyutlar				
Yükseklik	mm	760	760	760
Genişlik	mm	450	450	450
Derinlik	mm	345	345	345
Bacalı Modeller için baca çapı	ømm	-	-	120
Hermetik baca çapı (iç baca / dış baca)	ømm	60/100	60/100	-
Net ağırlık	kg	40	38	33
Gaz Tipi		D.Gaz/LPG	D.Gaz/LPG	D.Gaz/LPG
Gaz Beslenme basıncı Doğalgaz (G.20)	mbar	20	20	20
Gaz Beslenme basıncı LPG (G.30/G.31)	mbar	37	37	37
Voltaj	V	230	230	230
Frekans	Hz	50	50	50
Enerji Tüketimi	W	165	135	80
Koruma Sınıfı (EN 60529'a göre)		IPX5D	IPX5D	IPX5D



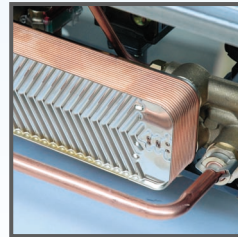
DIŞ HAVA SENSÖRÜ

Dış hava sıcaklığındaki değişime bağlı olarak sensör elektronik olarak kombiyi kumanda eder. (Opsiyonel olarak sunulmaktadır)



PASLANMAZ ÇELİK BRÜLÖR GRUBU

Doğalgaz veya LPG yakmaya uygun dönüştürülebilir brülör grubu paslanmaz çelik yapısı ile uzun ömürlüdür.



YÜKSEK SICAK SU PERFORMANSI

Yeni kullanım suyu eşanjörü sayesinde, **18 lt/dk.** kapasiteye kadar sıcak su elde edilebilmektedir.

Üretici firma broşürde yer alan bilgileri değiştirme hakkını saklı tutar. Bu sebeple, bu broşür teknik özelliklere ilişkin bir taahhüt teşkil etmez.

BAYMAK MAKİNA SANAYİ VE TİC. AŞ
TEPEÖREN AKDENİZ CAD. ORHANLI - TUZLA 34959 İSTANBUL
Tel. :0216 304 10 88 - 304 20 44 (PBX)
Fax :0216 304 19 65



"tedavide uzman"

*Dr. Teknik Servis İstanbul, Ankara, Gebze ve İzmir'de faaliyettedir.



www.baymak.com.tr
e-mail : pazarlama@baymak.com.tr

YETKİLİ SATICI