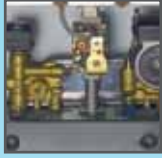


Luna³ ★★★



YENİ HİDROLİK GRUP

Luna³, elektrikli 3 yollu motorlu vanalı yeni hidrolik grup ile üretilmektedir. Debimetre suyun debisini ölçer ve ayarlar. Kazanın ısıtkısı, 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 üretilebilmektedir. Bu özellik yanma odasında yakılan gazın sıcaklığının eşanjör içersinden 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 yapılabilmektedir. Sistem kontrolünün kolay yapılabilmesi için basınç ayarı iç içindedir.



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 | |
|---|----------------------------|------------|
| | 310 Fi | 240 Fi |
| Maksimum Isıtma Gücü (Nominal) - giriş | kW 33.3 | 26.9 |
| Maksimum ısıtma gücü - giriş | kW 11.9 | 10.6 |
| Maksimum Isıtma Gücü (Nominal) - çıkış | kW 31 | 25 |
| Maksimum ısıtma gücü - çıkış | kW 10.4 | 9.3 |
| Maksimum Verim (Nominal) | % 94.14 | 94.51 |
| % 30 (min.) kapasitede verim | % 90.8 | 90.2 |
| 92/42/CEE direktifine göre faydalı verim | ★★★ | ★★★ |
| Genleşme Tankı (hacim/azot basıncı) | l/bar 10/0.5 | 8/0.5 |
| Isıtma devresi max. işletme basıncı | bar 3 | 3 |
| Isıtma devresi sıcaklık ayar aralığı | °C 30/85 | 30/85 |
| Kullanım sıcak suyu devresi sıcaklık ayar aralığı | °C 35/65 | 35/65 |
| Sıcak su üretimi (Δt = 25°C) | l/dak 17.8 | 14.3 |
| Sıcak su üretimi (Δt = 35°C) | l/dak 12.7 | 10.2 |
| Kullanım sıcak suyu min. akış kapasitesi | l/dak 2.5 | 2.5 |
| Kullanım sıcak suyu devresi min. işletme basıncı | bar 0.2 | 0.2 |
| Kullanım sıcak suyu devresi max. işletme basıncı | bar 8 | 8 |
| Boyutlar | mm 760 | 760 |
| Yükseklik | mm 450 | 450 |
| Genişlik | mm 345 | 345 |
| Derinlik | mm 345 | 345 |
| Bacalı Modeller için baca çapı | ømm - | - |
| Hermetik baca çapı (iç/baca / dış/baca) | ømm 60/100 | 60/100 |
| Net ağırlık | kg 40 | 38 |
| Gaz Tipi | D. Gaz/LPG | D. Gaz/LPG |
| Gaz Beslenme basıncı Doğalgaz (G.20) | mbar 20 | 20 |
| Gaz Beslenme basıncı LPG (G.30/G.31) | mbar 37 | 37 |
| Voltaj | V 230 | 230 |
| Frekans | Hz 50 | 50 |
| Enerji Tüketimi | W 165 | 135 |
| Koruma Sınıfı (EN 60529'a göre) | IPX5D | IPX5D |



DİŞ 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 l/dk.** kapasiteye kadar sıcak su elde edilebilmektedir.

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...

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. A.Ş.
ORHANLI BELDESİ, ORTA MAHALLE AKDENİZ CAD. NO: 7
34959 TUZLA / İSTANBUL
Tel.: (0216) 581 65 00
Fax: (0216) 304 19 65



www.baymak.com.tr
e-mail:merkez1@baymak.com.tr

YETKİLİ SATICI



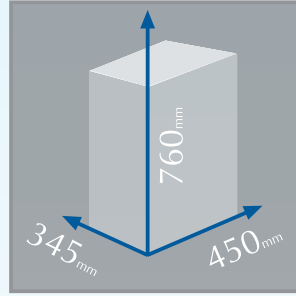
1008/2009 Rev. No:02

luna³ ★★★

Güçün 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 EKRAN** tarafından programlanabilir ve kontrol edilir. Hermetik modellerde 31 kW'a kadar yüksek ısıtma ve sıcak su üretim kapasitesi.



KOMPAKT ÖLÇÜLER

Luna³ hermetik 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 | ★★★ | | 🔧 |

luna³ ★★★

Güçün ve estetiğin uyumu...

DİJİTAL SİSTEM KONTROLÜ

Luna³ kombinin kontrolü geniş LCD gösterge üzerinden yapılmaktadır. Kombin 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.



3 YILDIZLI ENERJİ VERİMLİLİĞİ

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

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 Isıtma)