

ENERGY DIGIT

KOMBİ



2007 Model

- ★★☆☆ ENERJİ VERİMLİLİĞİ
(92/42/CEE) DİREKTİFİNE GÖRE
- % 93 VERİM
- LCD GÖSTERGE PANOSU
- Küçük Ebat
- Dijital Arıza Teşhis Sistemi
- Full Modülasyon


BAXI GROUP

BRÖTJE
HEIZUNG



 baymak

Prestijin yarattığı mucize...

2007
Model

ENERGY DIGIT KOMBİ 240 i - 240 Fi - 310 Fi

ENERGY DIGITTEKİ YENİ TEKNİK ÖZELLİKLER

- ✓ Dijital LCD Gösterge panosu,
- ✓ Yeni jenerasyon Grundfos sirkülasyon pompası (55 W) ile % 20'den daha fazla elektrik enerjisi tasarrufu,
- ✓ Isıtma ve kullanım suyu devresinde donmaya karşı full koruma,
- ✓ Elektrik motorlu 3 yollu vana,
- ✓ İki ayrı ısıtma sıcaklığı ayar aralığı ile yerden ısıtmaya uygun (30°C - 85°C ve 30°C - 45°C)
- ✓ 2 NTC sensör ile sıcaklık kontrolü
- ✓ Paslanmaz çelik plakalı kullanım suyu eşanjörü,
- ✓ Pirinç malzemeden hidrolik grup,
- ✓ Dijital Arıza teşhis sistemi,
- ✓ Elektronik kademeli ateşleme ve alev modülasyonu,
- ✓ Doldurma ve boşaltma musluğu,
- ✓ Hava pürjörülü sirkülasyon pompası,
- ✓ 3 Bar emniyet ventili,
- ✓ 24 saatte bir pompanın çalışması ile pompa ve 3 yollu vananın tıkanmasını önleyen sistem,
- ✓ Otomatik by-pass sistemi



DİJİTAL SİSTEM KONTROLÜ

Energy Digit kombinin tüm parametreleri LCD gösterge üzerinden görülebilmektedir. Kombinin çalışması ile ilgili her türlü bilgi bu ekranda gösterilmektedir. Kombi yerden ısıtma veya radyatör sistemlerine uygun çalışacak şekilde ayarlanabilir.



BAKIR ANA ISI EŞANJÖRÜ

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 içerisinden geçen suya daha hızlı transfer edilmesine olanak sağlar.



YENİ HİDROLİK GRUP

Energy Digit, elektrikli 3 yollu motorlu vanalı yeni hidrolik grup ile üretilmektedir. Hidrolik grup gövde malzemesi pirinç seçilmiştir. 3 bar emniyet ventili ve doldurma vanası pirinç gövde üzerindedir.



SİRKÜLASYON POMPASI

Energy Digit kombi üzerinde Grundfos firmasının %20 daha az enerji tüketen yeni nesil **Low Energy** serisi sirkülasyon pompası kullanılmaktadır.

TEKNİK ÖZELLİKLER		Energy Digit	Energy Digit	Energy	Energy Digit
		240 i	240 Fi	280 i	310 Fi
		Bacalı	Hermetik	Bacalı	Hermetik
Maksimum güç nominal	kW	26.3	26.9	31.1	33.3
Maksimum güç nominal	kW	10.6	10.6	11.9	11.9
Maksimum ısıtma gücü - çıkış	kW	24	25	28	31.68
Minimum ısıtma gücü - çıkış	kW	9.3	9.3	10.4	10.4
Kullanım suyu devresi min. işletme basıncı	bar	0.2	0.2	0.2	0.2
Min. kullanım sıcak suyu üretimi	lt/dak.	2.5	2.5	2.5	2.5
Isıtma devresi max. işletme basıncı	bar	3	3	3	3
Isıtma devresi sıcaklık ayar aralığı	°C	30-85	30-85	30-85	30-85
Sıcak su devresi max. işletme basıncı	bar	8	8	8	8
Sıcak su devresi sıcaklık ayar aralığı	°C	35-60	35-60	35-60	35-60
Kullanım sıcak suyu üretimi Δt = 25°C	lt/dak.	13.7	14.3	16	17.8
Kullanım sıcak suyu üretimi Δt = 35°C	lt/dak.	9.8	10.2	11.4	12.7
Faydalı verim (92/42/CEE)		★★	★★★	★★	★★★
Nominal verimlilik (% 30 kapasitede)	%	93	93	92.17	93
Genleşme tankı (hacim/ozot basıncı)	lt/bar	8/0.5	8/0.5	10/0.5	10/0.5
Boyutlar	m	763x450x345	763x450x345	800x450x345	763x450x345
Max. baca gazı sıcaklığı	°C	110	135	120	145
Voltaaj	V	230	230	230	230
Frekans	Hz.	50	50	50	50
Net ağırlık	kg.	80	45	44	44
Enerji tüketimi	W	80	135	130	165
NOx sınıfı		3	3	3	3
Gaz tipi		DG/LPG	DG/LPG	DG/LPG	DG/LPG
Koruma sınıfı (EN 60529'a Göre)		IPX4D	IPX4D	IPX5D	IPX4D



PASLANMAZ ÇELİK BRÜLÖR GRUBU

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



YÜKSEK SICAK SU PERFORMANSI

Yeni kullanım suyu eşanjörü sayesinde, **17.8 lt/dk.** kapasiteye kadar sıcak su elde edilebilmektedir.

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 ve Gebze'de faaliyettedir.



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

YETKİLİ SATICI

Rev. No:01