

BİREYSEL
ISITMA
SİSTEMLERİ

BAYMAK DUOTEC / Yoğuşmalı Kombi



BAYMAK DUOTEC

Premix Teknolojili Yoğuşmalı Kombi (DUOTEC 33-42-45)

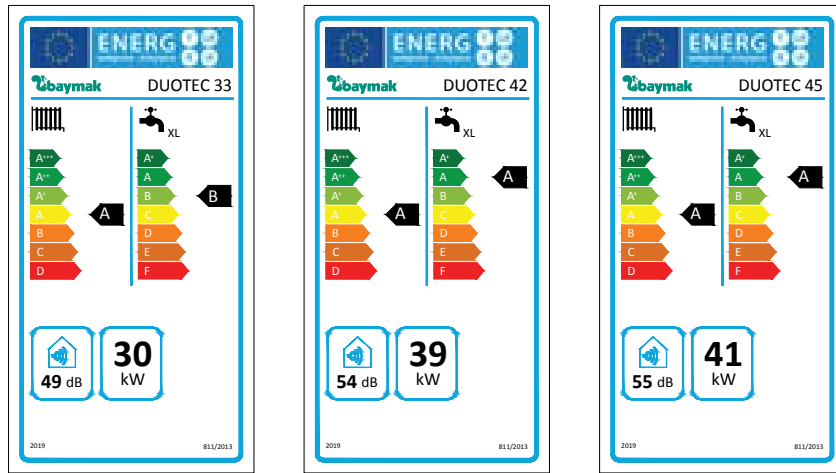


- 33 ile 45 kw arasında ısıtma kapasiteleri
- Premix tam yoęuşma teknolojisi ile tam tasarruf
- ErP Enerji verimlilik sınıfı A
- Modülasyonlu sirkülasyon pompası
- Cold burner door teknolojili yanma grubu
- Isıtma ve kullanım suyu devresinde donmaya karşı tam koruma
- NOx sınıfı 6
- Pirinç malzemeden hidrolik grup
- Premix teknolojisine sahip yanma odalı ve paslanmaz sarmal eşanjör ile konforlu ısınma
- Paslanmaz silindirik çelik brülör ile doğalgaz yakmaya uygun
- Paslanmaz çelik plakalı kullanım suyu eşanjörü
- Pompa ve 3 yollu vana blokaj koruması
- Arıza kodu gösterimi
- Sessiz çalışma

Kullanıcı Ara Yüzü



Enerji Verim Etiketleri



DUOTEC 33

DUOTEC 42

DUOTEC 45

Teknik Veri Tablosu

| Modeller | | DUOTEC 33 | DUOTEC 42 | DUOTEC 45 |
|---|--------|--|--------------|--------------|
| ISITMA ÖZELLİKLERİ | | | | |
| Mevsimsel ısıtma verimlilik sınıfı (ErP) | | A | A | A |
| Mevsimsel ısıtma verimliliği (ηs) | % | 91 | 93 | 93 |
| Nominal ısı gücü (Prated) | kW | 30 | 39 | 41 |
| Maksimum ısı gücü - merkezi ısıtma 80-60°C (P4) | kW | 29,7 | 38,8 | 41,3 |
| Minimum ısı gücü - merkezi ısıtma 80-60°C | kW | 5,2 | 9,1 | 9,7 |
| Anma ısı gücü verimliliği 80-60 (η4) | % | 86,3 | 87,4 | 87,4 |
| %30 kısmi yükte anma ısı gücü(P1) | kW | 9,9 | 13 | 13,8 |
| %30 kısmi yükte verimlilik (η1) | % | 95,7 | 97,6 | 97,6 |
| Maksimum ısı gücü - merkezi ısıtma 50-30°C | kW | 32,4 | 42 | 45 |
| Minimum ısı gücü - merkezi ısıtma 50-30°C | kW | 5,9 | 9,8 | 10,8 |
| Mahal ısıtma için yıllık enerji tüketimi | Gj | 94 | 121 | 128 |
| Merkezi ısıtma devresi maksimum basıncı | bar | 3 | | |
| Genleşme tankı kapasitesi | l | 10 | 12 | 12 |
| SICAK SU ÖZELLİKLERİ | | | | |
| Sıcak su yük profili | | XL | | |
| Mevsimsel sıcak su verimlilik sınıfı | | B | A | A |
| Sıcak su verimliliği | % | 69,0 | 81,08 | 81,44 |
| Su ısıtma için yıllık elektrik enerjisi kullanımı | kWh | 42,958 | 38,430 | 37,990 |
| Su ısıtma için yıllık yakıt tüketimi | Gj | 21,405 | 18,248 | 18,171 |
| Kullanım suyu debisi | l/dk | 14,2 | 18 | 18,6 |
| Min kullanım suyu çıkışı | l/dk | 2 | | |
| Kullanım suyu devresi max basıncı | bar | 8 | | |
| Kullanım suyu devresi min dinamik basıncı | bar | 0,15 | | |
| DİĞER ÖZELLİKLER | | | | |
| Ses gücü | dB(A) | 49 | 54 | 55 |
| Baca tipi | - | C13 - C13(x) - C33 - C33(x) - C43 - C43(x) - C53 - C63(x) - C83 - C93 - B23P | | |
| Standart baca ölçüsü | mm | 60 / 100 | | |
| NOx sınıfı | - | 6 | 6 | 6 |
| Besleme gerilimi | V / Hz | 230 / 50 | | |
| Elektrik yükü | W | 145 | | |
| Net ağırlık | kg | 37 | 38 | 38 |
| Boyutlar (YxGxD) | mm | 802x450x340 | | |
| Elektriksel koruma | | IP X4D | | |

Oda Termostatları



Logi Programlanabilir Oda Termostatı
(100021978)



Baymak idee Programlanabilir Kablosuz (RF)
Oda Termostatı (16900403)



Baymak Logi Pro Kablosuz Programlanabilir
Oda Termostatı (100022440)



BDR THERMEA GROUP

GENEL MERKEZ

Orta Mahalle, Akdeniz Sok. No: 8 Tuzla 34959 - İSTANBUL
Tel.: +90 216 581 65 00 Faks: +90 216 581 65 82

www.baymak.com.tr

KT-24-01-32 Yayın Tarihi: 28.08.2018 Rev.No: 5 Rev.Tarih: 22.01.2021

Yetkili Satıcı

