

BİREYSEL
ISITMA
SİSTEMLERİ

BAYMAK DUOTEC COMPACT / Yoğuşmalı Kombi



BAYMAK DUOTEC COMPACT

Premix Teknolojili Yoğuşmalı Kombi (DUOTEC COMPACT 24-30)

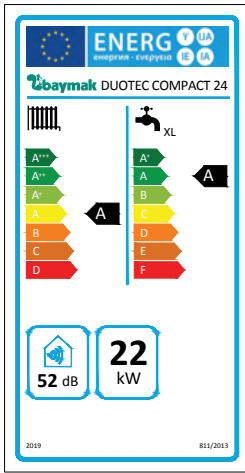


- 24 ile 30 kw ısıtma kapasitesi
- Premix tam yoęuşma teknolojisi ile tam tasarruf
- ErP Enerji verimlilik sınıfı A
- Kompakt boyutları sayesinde yerden tasarruf
- Modülasyonlu sirkülasyon pompası
- Cold burner door teknolojili yanma grubu
- Isıtma ve kullanım suyu devresinde donmaya karşı tam koruma
- NOx sınıfı 6
- Piriç malzemeden hidrolik grup
- Premix teknolojisine sahip yanma odası 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

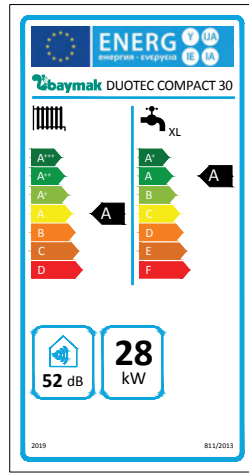
Kullanıcı Ara Yüzü



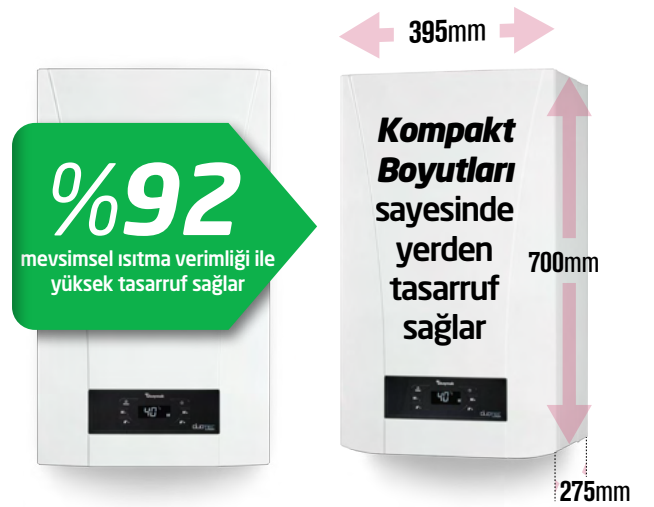
ErP Enerji Verim Etiketi



DUOTEC COMPACT 24



DUOTEC COMPACT 30



Teknik Veri Tablosu

Modeller		DUOTEC COMPACT 24	DUOTEC COMPACT 30
ISITMA ÖZELLİKLERİ			
Mevsimsel ısıtma verimlilik sınıfı (ErP)		A	A
Mevsimsel ısıtma verimliliği (ηs)	%	92	92
Nominal ısı gücü (Prated)	kW	22	28
Maksimum ısı gücü - merkezi ısıtma 80-60°C (P4)	kW	21,7	27,7
Minimum ısı gücü - merkezi ısıtma 80-60°C	kW	4,2	5,5
Anma ısı gücü verimliliği 80-60 (η4)	%	86,3	86,1
%30 kısmi yükte anma ısı gücü(P1)	kW	7,3	9,4
%30 kısmi yükte verimlilik (η1)	%	96,9	96,8
Maksimum ısı gücü - merkezi ısıtma 50-30°C	kW	23,7	30,4
Minimum ısı gücü - merkezi ısıtma 50-30°C	kW	4,7	6,1
Mahal ısıtma için yıllık enerji tüketimi	GJ	68	87
Merkezi ısıtma devresi maksimum basıncı	bar	3	3
Genleşme tankı kapasitesi	l	7	7
SICAK SU ÖZELLİKLERİ			
Sıcak su yük profili		XL	XL
Mevsimsel sıcak su verimlilik sınıfı		A	A
Sıcak su verimliliği	%	85,2	84,4
Su ısıtma için yıllık elektrik enerjisi kullanımı	kWh	30	30
Su ısıtma için yıllık yakıt tüketimi	GJ	17,935	18,201
Kullanım suyu debisi	l/dk	11	14,5
Min kullanım suyu çıkışı	l/dk	2	2
Kullanım suyu devresi max basıncı	bar	8	8
Kullanım suyu devresi min dinamik basıncı	bar	0,15	0,15
DİĞER ÖZELLİKLER			
Ses gücü	dB(A)	52	52
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
Besleme gerilimi	V / Hz	230 / 50	230 / 50
Elektrik yükü	W	97	97
Net ağırlık	kg	28	29
Boyutlar (YxGxD)	mm	700x395x275	700x395x275
Elektriksel koruma		IP X4D	IP X4D

Oda Termostatları



Baymak Logi S Kablosuz
Oda Termostatu (100023295)



Baymak Logi Pro S Kablosuz Programlanabilir
Oda Termostatu (100023296)



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



BDR THERMA 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

Yetkili Satıcı



KT-24-01-37 Yayın Tarihi: 08.02.2019 Rev.No: 6 Rev.Tarihi: 13.06.2023