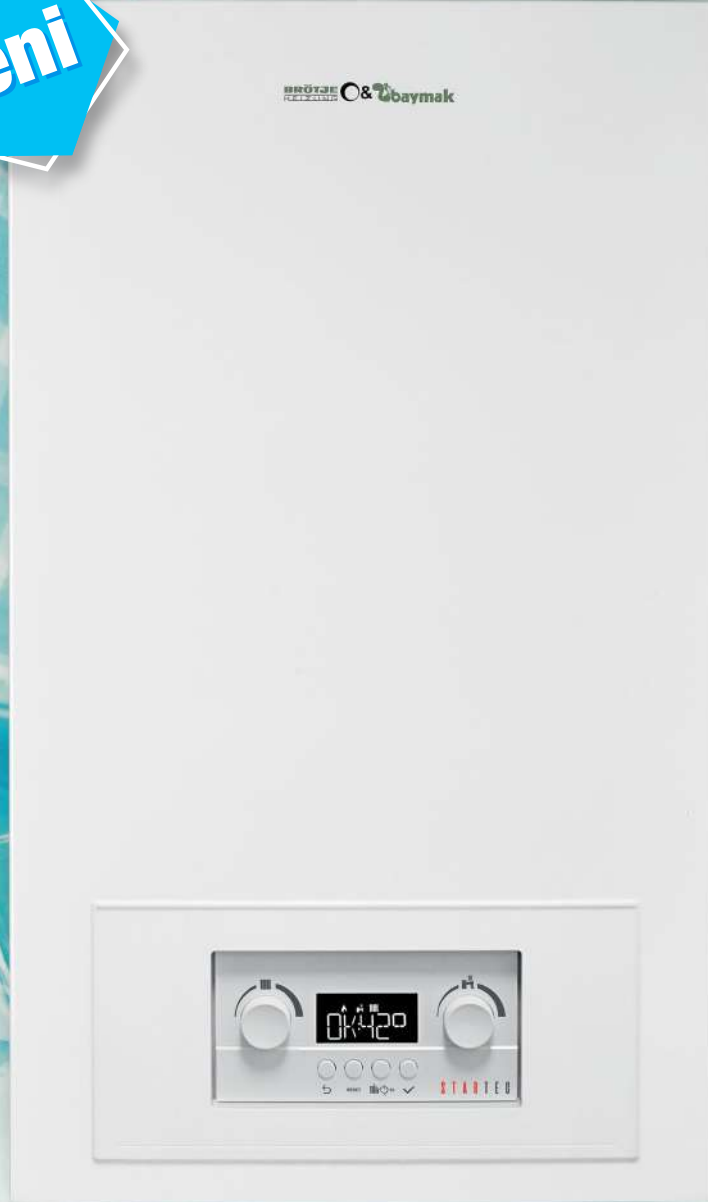


BİREYSEL
ISITMA
SİSTEMLERİ

BRÖTJE STARTEC PREMIX / Yoğuşmalı Kombi

Yeni



BRÖTJE STARTEC PREMIX

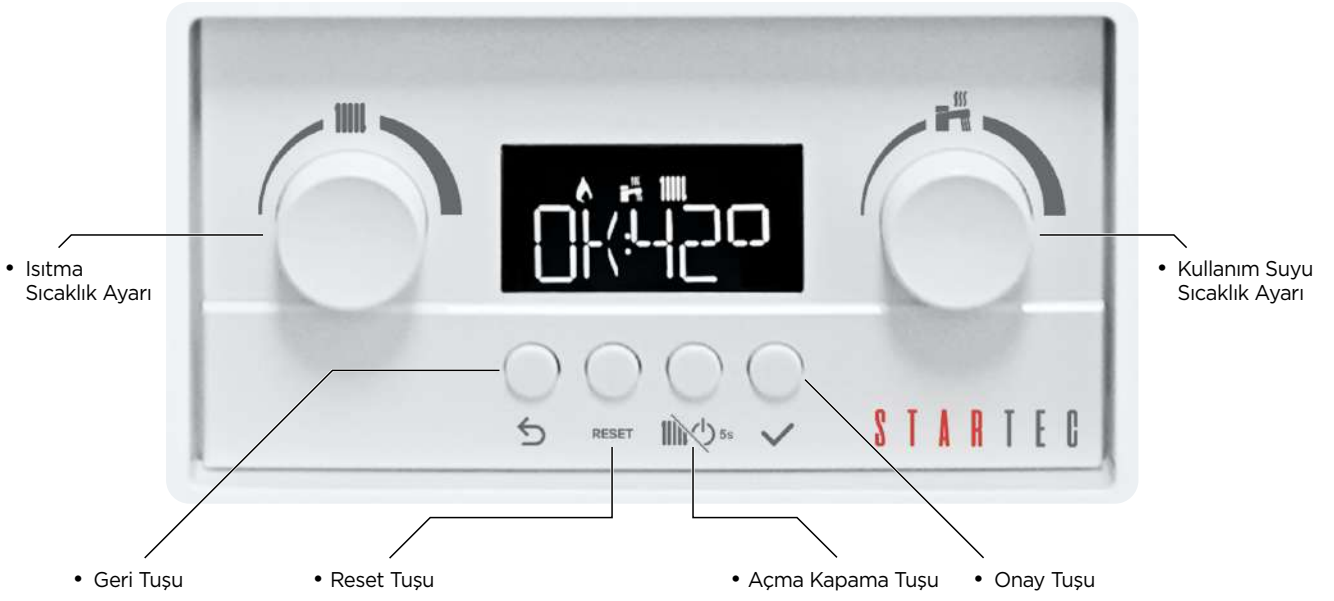
Premix Teknolojili Yoğuşmalı Kombi (STARTEC 20-24-30-35)



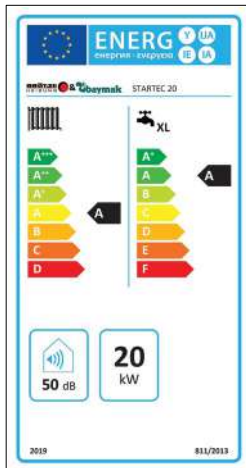
- %94 mevsimsel ısıtma verimliliğiyle yüksek tasarruf
- Çevre dostu hidrojen karışım yakıtı kullanımına uygun kombi (%20 hidrojen karışımı ile çalışmaya uyumlu)
- BDR Thermea platformu ile özel tasarımı kaliteli komponent kullanımı
- Üstün Avrupa teknolojisi
- Su ön ısıtma özelliği ile daha hızlı kullanım sıcak su temini
- Tesisat su basıncını dijital ekran üzerinden hassas okuyabilme özelliği
- Üstün güvenlik donanımı
- Özel tasarımı susturucu ve yüksek yoğunluklu izolasyon sayesinde daha düşük ses seviyesi
- Kompakt boyutları sayesinde yerden tasarruf ve servis kolaylığı

- Kolay ayarlanabilir, kullanıcı dostu kontrol paneli
- Piriç hidroblok sayesinde uzun ömürlü kullanım
- PWM kontrollü tam modülasyonlu sirkülasyon pompası
- Klepesi sayesinde fan ve eşanjör koruması
- Premix teknolojisine sahip paslanmaz sarmal eşanjör ile konforlu ısınma
- Premix yanma teknolojisi ile yüksek tasarruflu, tam yoğuşmalı ve çevre dostu kombi
- A sınıfı yüksek ısıtma ve kullanım suyu verimi
- Doğal gaz veya LPG ile çalışma olanağı
- Modülasyonlu oda termostati ve dış hava sensörü ile kullanımda A+ enerji sınıfına ulaşan sistem enerjisi

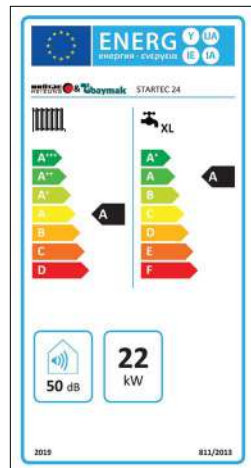
Kullanıcı Ara Yüzü



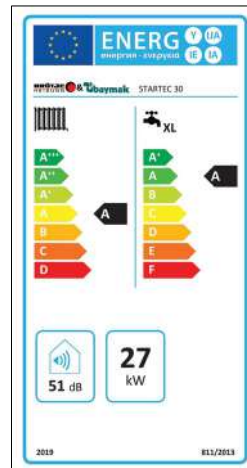
Enerji Verim Etiketleri



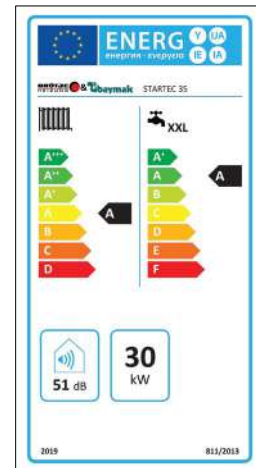
STARTEC 20



STARTEC 24



STARTEC 30



STARTEC 35

Teknik Veri Tablosu

Modeller		STARTEC 20	STARTEC 24	STARTEC 30	STARTEC 35
ISITMA ÖZELLİKLERİ					
Mevsimsel ısıtma verimlilik sınıfı (ErP)		A	A	A	A
Mevsimsel ısıtma verimliliği (ηs)	%	94	94	94	94
Nominal ısı gücü (Prated)	kW	20	22	27	30
Maksimum ısı gücü - merkezi ısıtma 80-60°C (P4)	kW	20,0	22,0	27,1	30
Minimum ısı gücü - merkezi ısıtma 80-60°C	kW	48	4,8	5,8	7,3
Anma ısı gücü verimliliği 80-60 (η4)	%	88,2	88,1	87,9	88,1
%30 kısmi yükte anma ısı gücü (P1)	kW	6,7	7,4	9,1	10,1
%30 kısmi yükte verimlilik (η1)	%	99,0	98,9	98,8	98,8
Maksimum ısı gücü - merkezi ısıtma 50-30°C	kW	21,8	23,9	29,5	32,5
Minimum ısı gücü - merkezi ısıtma 50-30°C	kW	5,2	5,2	6,3	7,9
Mahal ısıtma için yıllık enerji tüketimi	GJ	61	67	83	92
Merkezi ısıtma devresi maksimum basıncı	bar	3	3	3	3
Genleşme tankı kapasitesi	l	7	7	7	7
SICAK SU ÖZELLİKLERİ					
Sıcak su yük profili		XL	XL	XL	XXL
Mevsimsel sıcak su verimlilik sınıfı		A	A	A	A
Sıcak kullanım suyu - DHW	kW	24,0	24,0	29,1	35,0
Sıcak su verimliliği	%	88	88	88	86
Su ısıtma için yıllık elektrik enerjisi kullanımı	kWh	33	33	34	37
Su ısıtma için yıllık yakıt tüketimi	GJ	17	17	17	22
Kullanım suyu debisi (ΔT = 25 °C)	l/dk	13,8	13,8	16,7	20,1
Min kullanım suyu çıkışı	l/dk	1,5	1,5	1,5	1,5
Kullanım suyu devresi max basıncı	bar	8	8	8	8
Kullanım suyu devresi min dinamik basıncı	bar	0,15	0,15	0,15	0,15
DİĞER ÖZELLİKLER					
Ses gücü	dB(A)	50	50	51	51
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	6
Besleme gerilimi	V / Hz	230 / 50	230 / 50	230 / 50	230 / 50
Elektrik yükü	W	78	78	92	110
Net ağırlık	kg	28	28	29,5	30
Boyutlar (YxGxD)	mm	700x395x285	700x395x285	700x395x285	700x395x285
Elektriksel koruma		IP X5D	IP X5D	IP X5D	IP X5D

Oda Termostatları



Logi Programlanabilir Oda Termostatı
(100021978)



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



Baymak Logi Pro Kablosuz Programlanabilir
Oda Termostatı (100022440)



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-24-01-51 Yayın Tarihi: 08.08.2022 Rev.No: 0 Rev.Tarihi: 09.08.2022