

LOGIC Yoğuşmalı Kombi Teknik Değerler Tablosu

Model		LOGIC 26/35	LOGIC 31/35
Isıtma için Kapasite (70°C)	kW	24,2	30,3
Min. Kapasite	kW	7,1	
Isıtma için Kapasite (40°C)	kW	25,6	31
Min. Kapasite	kW	7,5	
Sıcak Su için Kapasite	kW	35,3	
Eşanjör tipi		Çift	
Isıtma Max. Tüketim	(m3/h)	2,51	3,13
Isıtma Min. Tüketim	(m3/h)		0,734
Sıcak su için Max. Tüketim	(m3/h)		3,66
Verimlilik	%	107,5	109
Modülasyon Oranı	%	29	24
Kullanım Suyu Anma Isı Gücü (max.)	kW	35,3	
	Kcal/h	30.353	
Kullanım Suyu Anma Isı Gücü (min.)	kW	7,1	
	Kcal/h	6.106	
Gaz Tüketimi (max. Yükte)	m3/h	3,66	
Gaz Tüketimi (min. Yükte)	m3/h	0,734	
Min. Kalorifer Suyu Sıcaklığı	°C	45	
Max. Kalorifer Suyu Sıcaklığı	°C	80	
Max. Çalışma Basıncı	Bar	3	
Min. Çalışma Basıncı	Bar	0,5	
Min. Kullanım Suyu Sıcaklığı	°C	40	
Max. Kullanım Suyu Sıcaklığı	°C	64	
Max. Kullanım Suyu Çalışma Basıncı	Bar	10	
Min. Kullanım Suyu Çalışma Basıncı	Bar	1,3	
Min. Kullanım Suyu Debisi	lt/dk	2,5	
Max. Kullanım Suyu Debisi	lt/dk	[Δt=25] 20 [Δt=30] 16,9	
Genleşme Tankı Ön Basıncı	Bar	1 ± %20	
Genleşme Tankı Kapasitesi	Litre	8	
Donma Koruma Sıcaklığı	°C	5	
Nox Sınıfı		5	
Baca Bağlantısı Boru Çapları	mm	Ø100 Ø60	
Max. Baca Boyu (Yatay/Dikey)	m	6 / 7,5	
Voltaj	AC.V	220	
Frekans	Hz	50	
Sigorta	A	3	
Güç	W	177	
IP Sınıfı	IP	20	
Yükseklik	mm	700	
Genişlik	mm	395	
Derinlik	mm	278	
Kalorifer Gidiş/Dönüş Bağlantıları	Ø	3/4"	
Soğuk Su Bağlantısı	Ø	1/2"	
Kullanım Suyu Bağlantısı	Ø	1/2"	
Gaz Bağlantısı	Ø	3/4"	
Ağırlık (Kutu)	Kg	38	
Ağırlık (Kombi)	Kg	33	

- Yukarıdaki değerler, doğalgaz (G-20) için verilmiştir.
- LOGIC Kombi, sadece doğalgaz kullanımına uygun olarak üretilmiştir.



**Termo Teknik
Müşteri Hizmetleri**

Termo Teknik Müşteri Hizmetleri'ne hafta içi her gün **08:30 - 17:00** saatleri arasında **0212 404 1 404** numaralı telefondan ulaşabilirsiniz.



**Termo Teknik Servisleri
Her Zaman Yanınızda**

Kombinizin garantisinin geçerli olabilmesi için kombi montajının, yetkili bir mühendislik firması tarafından, ilk devreye alma işleminin ise Yetkili **Termo Teknik Servisi** tarafından yapılmış olması gerekir.

Kombinize ait servis ve bakım hizmetleri de mutlak suretle bir Yetkili **Termo Teknik Servisi** tarafından yapılmalıdır.

Standart Aksesuarlar

Hermetik Baca Seti

1 adet 90°'lik flanşsız dirsek ve 950 mm'lik baca borusu ve başlığundan oluşan settir.

Alt Bağlantı Seti

Bakır malzemeden üretilmiş iki tarafı rakorlu kalorifer ve kullanım suyu gidiş dönüş bağlantılarına sahip bağlantı setidir:

- 2 adet 3/4" lik kalorifer devresi gidiş dönüş bağlantısı
- 2 adet dübel ve askı vidası
- Doldurma vanası ve contalar
- Gaz basınç ölçüm noktası ve 1/2" - 3/4" redüksiyon
- 2 adet 1/2" lik kullanım suyu devresi soğuk/sıcak su bağlantısı

Opsiyonel Aksesuarlar

Dijital Zaman Saati

Kombi üzerine takılır. Dijital ekran üzerinden istenilen zaman dilimi ayarlanabilir.



Mekanik Zaman Saati

Kombi üzerine takılır. Mekanik olarak istenilen zaman dilimi ayarlanabilir.



RF Dijital Programlanabilir Oda Termostatı (Modülasyonlu)

Alıcı, kombi üzerine takılır ve alıcı üzerinden sinyal seviyesi görülür. Dijital ekran üzerinden istenilen zaman dilimi ve oda sıcaklığı ayarlanabilir.



RF Mekanik Programlanabilir Oda Termostatı

Alıcı, kombi üzerine takılır. Mekanik olarak istenilen zaman dilimi ve oda sıcaklığı ayarlanabilir.



Banyoda, diğer banyoda, mutfakta.
Evinizin iki musluğunda aynı anda sıcak su keyfi.

Türkiye'nin İDEAL kombisi



İngiltere'den LOGIC Premix Yoğuşmalı Kombi

26/35 kW ve 31/35 kW
iki farklı kapasite seçeneği ile.



Haziran 2016



TERMO TEKNİK TİCARET VE SANAYİ A.Ş.
Enco Plaza, Cemal Utusoy Cd. No: 57, 34295 Yenibosna-İstanbul
Tel: 0212 404 1 404 Faks: 0212 277 43 45
www.termoteknik.com



ISO 9001:2008



1905 yılından beri
ısıtma sistemlerinde öncü





Ev ahalisinin en keyifli hali, LOGIC Yoğuşmalı Kombi.



İdeal bir yoğuşmalı kombi, evin her yerinde, herkese kesintisiz sıcak su keyfi sunabilmeli. LOGIC Premix Yoğuşmalı Kombi, tam da bunun için üretildi.

Aynı anda iki muslukta bile sıcak su ihtiyacınızı yüksek performans, düşük tüketim değerleriyle karşılayabilen LOGIC, kompakt boyutları, fısıltı düzeyinde sessiz çalışması ve daha birçok özelliğiyle eviniz için en ideal kombi.



26/35 kW ve 31/35 kW
iki farklı kapasite
seçeneği ile.



LOGIC'İN ÜSTÜN ÖZELLİKLERİ, İNGİLİZ MÜHENDİSLİĞİNİN ESERİ

Daha Yüksek Verim ve Çevre Dostu Tasarım
LOGIC, % 109'a varan yüksek verimle çalışır (****). Son derece ekonomik ve çevre dostudur. Sınıfının en düşük atık gaz aralığına sahiptir (NOx Sınıfı 5).

Her Muslukta Aynı Anda Sıcak Su Konforu
Paslanmaz çelik plakalı eşanjörü ve kış türbini sayesinde, LOGIC istenilen su sıcaklığına ve debisine hızlıca ulaşır. Dakikada 20 lt. (Δt 20'de) sıcak su kapasitesi ile iki banyoda da aynı anda kesintisiz sıcak su keyfini mümkün kılar.

Sınıfının En Kompakt Boyutları
Mutfaklar, her hacmin dikkatle seçilmesi gereken sınırlı alanlar. Bu yüzden LOGIC, yoğuşmalı kombi sınıfının en kompakt boyutlarına sahip: 700x395x278 mm (YxGxD).

6 Sigma (σ) ile Gerçek Kalite
İngiltere'deki LOGIC üretim tesisleri; kalite standardizasyonu, üretim kalitesi ve müşteri memnuniyeti gibi bir çok kriter açısından dünyanın en üst düzey yönetim programı olan 6 Sigma'yı uyguluyor.

Fısıltı Düzeyinde Ses
Elektronik ateşleme, soft start özelliği ve fabrika ön ayarlı gaz/hava karışım oranı sayesinde patlamasız kalkış ve sessiz çalışma özelliğine sahiptir (33,4 Desibel).

Tam Alev Modülasyonu
Geniş modülasyon aralığına sahip gaz valfi ile kapasitesinin % 24'üne kadar düşerek ihtiyaç duyulanın üzerinde ısınmayı engeller, enerji tasarrufu sağlar ve kombinizin ömrünü uzatır. Düşük kapasitelerde yüksek verimle çalışır.

Ortam Şartlarına Uygunluk
LOGIC 15 mbar'a kadar düşük doğalgaz basıncında ve 2,5 lt/dk gibi düşük su debilerinde sorunsuz çalışır. Şebeke voltaj beslemesinin düşmesi durumunda, 180 V'a kadar güvenli olarak kullanılabilir.

Montaj ve Servis Kolaylığı
Hafifliği (33 kg) ve kompakt tasarımının en büyük avantajı, beraberinde standart olarak sunulan montaj şablonu ve bakır bağlantı setiyle kolayca ve kısa sürede montajının tamamlanabilmesidir. Esnek iç tasarımı da servis noktasında avantaj sağlar.

Garanti
LOGIC, ısıtma sektöründe dünya çapında tanınan Termo Teknik'in gerçek güvencesi ile 2 yıl garantili olarak satışta sunulmaktadır.

LOGIC, 11 ADET GELİŞMİŞ EMNİYET SİSTEMİYLE DAHA GÜVENLİ

LOGIC, 11 farklı gelişmiş emniyet sistemine sahiptir. Akıllı arıza teşhis sistemi sayesinde tespit edilen arızayı kontrol panosu üzerindeki dijital ekranda gösterir. Servis ve kullanıcı kolaylığı sağlar.

- Düşük Su Basıncı Emniyeti**
Kapalı devre radyatör sistemindeki su basıncının 0,3 bar altına düşmesi durumunda cihaz kendini devre dışı bırakır.
- Yüksek Su Basıncı Emniyeti**
Kapalı devre radyatör sistemindeki su basıncının 3 bar üstüne çıkması durumunda, oluşan fazla basıncı emniyet ventilinden tahliye eder. İstem dışı basınçtan cihazı ve sistemi korur.
- Alev Kontrolü**
Yanma odasında alev oluşmadığı veya oluşan alevin hissedilmediği durumlarda cihaz kendini devre dışı bırakır.
- Kullanım Suyu/Kalorifer Suyu Sıcaklık Kontrolü**
Kullanım suyunu 40-64°C, kalorifer suyunu 45-80°C aralıklarında kullanabilme kontrolünü sağlar.
- Aşırı Isınma Emniyeti**
Sistem suyunun sıcaklığı 105°C'nin üzerine çıkınca devreye girer ve cihazı durdurur.
- Otomatik Hava Alma Prüjörü**
Pompa üzerinde bulunan otomatik hava prüjörü sayesinde, sistem içerisinde bulunan hava otomatik olarak dışarı atılır.
- Pompa Blokaj Sistemi**
Pompanın 24 saat çalışmadığı durumda devreye girip pompanın bir dakika çalışmasını sağlar ve pompanın sıkışmasını engeller.
- Üç Yollu Vana Blokaj Sistemi**
Üç yollu vananın 24 saat çalışmadığı durumda devreye girip vananın yönünü değiştirip tekrar eski pozisyonuna getirir, vananın sıkışmasını engeller.
- Genleşme Tankı**
Kalorifer suyunun genleşmesini karşılamak üzere 8 litrelik genleşme tankı, cihaz içinde mevcuttur.
- Don Koruması**
Su sıcaklığı 5°C'nin altına düşünce su sıcaklığını 19°C'ye getirinceye kadar ısıtır.
- By Pass Sistemi**
Sirkülasyonun durduğu veya olmadığı durumlarda "by pass sistemi" devreye girer, cihazın aşırı ısınma zarar görmesini engeller. Bu özellik radyatörler üzerinde termostatik vana kullanmasını destekler.

Kullanımı Kolay Kontrol Paneli & Esnek İç Tasarım

