

TEKNİK ÖZELLİKLER

Kategori / Model	II2H3B/P	KC 24	KC 28	
Max. Isıl güç	kW	23.7	26.4	
Max. nominal ısıt güç (80 °C / 60 °C)	kW	22.9	25.4	
Max. nominal ısıt güç (50 °C / 30 °C)	kW	24.9	28.1	
Min. nominal ısıt güç (80 °C / 60 °C)	kW	2.7	3.0	
Min. nominal ısıt güç (50 °C / 30 °C)	kW	3.2	3.58	
Max. nominal ısıt yük (sıcak kullanım suyu)	kW	27.4	29.2	
Min. nominal ısıt yük (sıcak kullanım suyu)	kW	3.0	3.0	
Max. güçte verim (50 °C / 30 °C)	%	105.1	105.5	
Max. güçte verim (80 °C / 60 °C)	%	96.7	96.4	
%30 ısıt güçte verim (50 °C / 30 °C)	%	106.5	107	
92/42/CEEye göre sınıflandırma	-	****	****	
Max. güçte tüketim	Doğalgaz (G20)	m3 / h	2.51	2.8
	Propan (G31)	kg / h	1.84	2.1
Sıcak su üretimi ΔT 30 °C (EN 625)	l / dak.	13.5	15.0	
Kullanma suyu basıncı min. - max.	bar	0,5 - 6	0,5 - 6	
Kullanma suyu min. sıcaklığı	°C	35	35	
Kullanma suyu max. sıcaklığı	°C	62	62	
Genleşme tankı kapasitesi	litre	9	9	
Kalorifer suyu basıncı min. - max.	bar	0,5 - 3	0,5 - 3	
Kalorifer suyu min. sıcaklığı	°C	20	20	
Kalorifer suyu max. sıcaklığı	°C	83	83	
Kalorifer tesisat GİDİŞ ve DÖNÜŞ çapı	inch	3/4	3/4	
Kullanma suyu GİRİŞ ve ÇIKIŞ çapı	inch	1/2	1/2	
Gaz bağlantı çapı	inch	3/4	3/4	
Atık gaz tahliyesi / Hava emiş boru çapı	mm	60/100	60/100	
Elektrik besleme gerilimi/frekansı	V/Hz	230/50	230/50	
Toplam elektrik tüketimi (max.güçte)	W	131	133	
Elektrik besleme sigortası	A	2	2	
Kombi elektrik koruma derecesi	IP	X 4D	X 4D	
NOx sınıflandırması	-	5	5	
Ölçüler GxDxY	mm	400x250x700	400x250x700	
Kombi net ağırlığı	kg	28.5	32.0	

*Tasarrufun ve konforun sıcaklığı
İtalyan estetiğinde buluştu...*



DELFI S KC
Duvar Tipi
Yoğuşmalı Kombi

Fondital Isıtma Soğutma Sistemleri A.Ş.



Karayolları Mah. 563 Sk.
No:19/A Küçükköy
Gazi Osman Paşa / İstanbul
info@fondital.com.tr
www.fondital.com.tr



444
61 93
Müşteri Hizmetleri
Çağrı Merkezi

ISO
9001
QUALITY
ASSURANCE

CE



fondital

BE INNOVATIVE ● ○ ●



Tüm dünyada 50 değişik ülkede kullanılan FONDİTAL ürünleri artık **Güvenilirlik, Dayanıklılık, Uzmanlık ve İnovasyon** gibi değerlerle anılmaktadır.

FONDİTAL GRUBU; Alüminyum Radyatör, Kombi, Duvar Tipi Yoğuşmalı Kombi, Yer Tipi Kazanlar, Solar Enerji Sistemleri ve Isı Pompaları gibi ısıtma cihazlarının yanı sıra, her türlü sıhhi, atık tesisat ve kalorifer tesisat borularının da dünya çapında üreticisi konumundadır.



DELFI KC
24/28 kW

TEKNİK ÖZELLİKLER

- 24kw ve 28kw kapasite seçenekleri.
- LCD ekran ve kullanışlı tuşlar.
- LCD ekran ile kullanım parametrelerini değiştirme imkanı.
- Uzun ömürlü ve ısı verimi yüksek premix yoğuşmalı çelik ana eşanjör.
- Yüksek modülasyonlu çalışma aralığı sayesinde yüksek tasarruflu ve çevreci kombi.
- Alfanumerik hata tespit kodları ile hızlı ve kolay arıza tespiti.
- Elektrik voltaj dalgalanmalarına karşı elektronik kart koruması.
- Güneş enerji sistemleri ve panelleri ile uyumlu çalışma.
- Yüksek pompa gücü ile tasarruf ve zor tesisat koşullarında çalışma imkanı.
- 14 plakalı paslanmaz çelik ikincil sıcak su eşanjörü.
- 9 litre hacimli kapalı genişleme tankı
- Kompakt ve küçültülmüş ölçüler.
- Daha az montaj alanı ihtiyacı.
- Hızlı ve kolay montaj ve bakım.

TAM YOĞUŞMALI KOMBİ TEKNOLOJİSİ NEDİR?

Doğalgazın yanması sonucunda açığa çıkan ısı enerjisinin yanısıra CO₂, NO_x gibi çevreye ve insan sağlığına zararlı atık gaz türevleri ve gizli ısı enerjisi içeren su buharında oluşur. Konvansiyonel hermetik kombilerde su buharında ki bu ısı enerji faydalanılmadan bacadan atılır.

Tam yoğuşmalı kombilerde ise premix ısı eşanjörü su buharını soğutarak tekrar suya dönüştürürken buhar içinde ki gizli ısıda sisteme kazandırılır.

Böylece atık baca gazında ki yoğuşma ısı ısıtma sistemine aktarılırken daha az gazla daha fazla ısı üretildiği için hem yakıt tasarrufu sağlanır hem de çevreye daha az zararlı gaz atılır.



1:9 ORANINDA MODÜLASYON ORANI

Modülasyonlu fan ve gaz valfi ile özel Gaz-Hava karıştırıcı (Mixer) sayesinde 1:9 oranında modülasyon oranı ile rakipsiz ve yüksek ısı verimli yoğuşma teknolojisi.

ANTİFAST FONKSİYONU

Kombinin sürekli devreye gir- çık yapmasını engelleyen antifast sistemi yüksek konfor ile beraber gaz tüketimini azaltarak yakıt tasarrufu sağlar.

KIŞIN KOMBİ DONMASINA SON

Kombi tamamen kapalı olsa yada stand-by konumunda dahi olsa bile sistemde elektrik ve gaz olması durumunda donma koruması aktif olur.

YILLARCA GÜVENLE ve KONFORLA KULLANIN

Üç yollu motorlu vana, mekanik su akış şalteri, pompa ve plakalı ikincil eşanjörden oluşan kompakt "HİDROLİK GRUP" yapısı sayesinde kombinin hem dayanıklı ve uzun ömürlü olması hem de yüksek sıcak su konforu, elektrik ve gaz tasarrufu sağlanır.

EMNİYET ve KONFOR DONANIMLARI

- Donmaya karşı koruma (antifrost) sistemi
- Antifast fonksiyonu
- İyonizasyon elektrodlu alev denetimi
- Otomatik ve akıllı elektronik ateşleme sistemi
- Kalorifer ısıtma kontrol ve emniyet sistemi
- Sıcak su ısıtma kontrol ve emniyet sistemi
- Atık baca gazı emniyet ve kontrol sistemi
- Pompa ve 3 yollu vana sıkışmasını önleme (anti-blokaj) sistemi
- Düşük su basınç anahtarı
- 3 bar emniyet ventili
- Otomatik hava tahliye sistemi
- Yüksek ve düşük voltaj koruma emniyeti

Oda Termostatları



DELFI

Made in Italy

www.fondital.com.tr