

>>> DOMIproject / TEKNİK ÖZELLİKLER	F24	F32	C24	C32
GENEL				
TİP	HERMETİK	HERMETİK	BACALI	BACALI
ATEŞLEME ŞEKLİ	ELEKTRONİK	ELEKTRONİK	ELEKTRONİK	ELEKTRONİK
YAKIT	DG/LPG	DG/LPG	DG/LPG	DG/LPG
ARIZA UYARI SİSTEMİ	✓	✓	✓	✓
ODA TERMOSTADI VE PROGRAM SAATİ İLE KULLANMA	✓	✓	✓	✓
DONMA EMNİYETİ	✓	✓	✓	✓
YERDEN ISITMA SİSTEMLERİNE UYGUNLUK	✓	✓	✓	✓
MİKROİŞLEMCİLİ KONTROL KARTI	✓	✓	✓	✓
ISITMA DEVRESİ				
ISIL GÜÇ (80°C-60°C) (kcal/h) (Maks)	20.640	27.520	20.210	26.918
ISIL GÜÇ (80°C-60°C) (kcal/h) (Min)	6.192	7.912	6.000	8.342
VERİM (%)	93	93.1	91	91
İŞLETME BASINCI (bar) (Min-Maks)	0.8-3	0.8-3	0.8-3	0.8-3
GENLEŞME TANKI KAPASİTESİ (lt)	7	10	7	10
ISITMA DEVRESİ SICAKLIK AYARI (°C) (Min-Maks)	30-85	30-85	30-85	30-85
KULLANIM SUYU DEVRESİ				
KULLANIM SUYU DEVRESİ GÜCÜ (kcal/h)	20.640	27.520	20.210	26.918
KULLANIM SUYU ÜRETİMİ (lt/dk) (Δt=25°C)	13.7	18.3	13.4	17.9
KULLANIM SUYU DEVRESİ SICAKLIK AYARI (°C) (Min-Maks)	40-60	40-60	40-60	40-60
KULLANIM SUYU BASINCI (bar) (Min-Maks)	0.25-9	0.25-9	0.25-9	0.25-9
GAZ DEVRESİ				
DOĞALGAZ GİRİŞ BASINCI (mbar) (G20)	20	20	20	20
LPG GİRİŞ BASINCI (mbar) (G31) (propan)	37	37	37	37
ELEKTRİKSEL ÖZELLİKLER				
ÇEKİLEN MAKS ELEKTRİK GÜCÜ (Watt) (kalorifer)	110	135	80	90
ÇEKİLEN MAKS ELEKTRİK GÜCÜ KULLANIM SUYU (Watt)	40	55	15	15
ELEKTRİK BESLEMESİ (V/Hz)	220/50	220/50	220/50	220/50
KORUMA SINIFI (IP)	IP X 5D	IP X 5D	IP X 5D	IP X 5D
KULLANILACAK SİGORTA (A)	3	3	3	3
BOYUT VE AĞIRLIK				
BRÜT AĞIRLIK (kg)	30	35	25	30
BOYUTLAR (G x E x Y) (mm)	400x230x700	400x330x700	400x230x700	400x330x700
BACA ÇAPI	60/100	60/100	13.1	15.1
BAĞLANTILAR				
GAZ BAĞLANTISI (inch)	1/2"	1/2"	1/2"	1/2"
KALORİFER GİRİŞ-DÖNÜŞ (inch)	3/4"	3/4"	3/4"	3/4"
KULLANIM SUYU GİRİŞ-ÇIKIŞ (inch)	1/2"	1/2"	1/2"	1/2"

DOMIproject

hermetik / bacalı kombiler



3 YIL
GARANTİ



Kompakt ölçüler,
maksimum verim...

DOMIproject HERMETİK VE BACALI KOMBİLER

Küçük boyutlarıyla dikkat çeken, DOMIproject serisi kombiler, son teknoloji sayesinde yüksek verim sağlarken; elektronik alt yapıları ile "**güneş enerjisi**" sistemiyle entegre edildiğinde yakıt tasarrufu sağlamaktadır.

✓ Özellikler:

- ❖ Güneş kolektörü ile entegre çalışma özelliği
- ❖ Kullanım suyu modunda düşük elektrik tüketimi
- ❖ Doğalgaz veya LPG'li çalışma
- ❖ Elektronik ateşlemeli
- ❖ Akıllı arıza teşhis sistemi
- ❖ 24 veya 32 kW'lık cihaz seçeneği
- ❖ Bacalı ve hermetik modeller
- ❖ Bileşik ısı eşanjörlü
- ❖ COMFORT modu ile hızlı sıcak su
- ❖ Paslanmaz çelik brülör
- ❖ Full modülasyonlu kombine gaz valfi
- ❖ Sessiz çalışma
- ❖ Düşük NOx ve CO emisyonu
- ❖ Değişken devirli sirkülasyon pompası
- ❖ Full alev modülasyonu
- ❖ Elektronik kart
- ❖ Şık ve ergonomik kumanda paneli

✓ Emniyet Ekipmanları:

- ❖ Bacalı modellerde baca emniyet sensörü
- ❖ Hermetik modellerde hava akış emniyeti
- ❖ Emniyet termostadı
- ❖ Geliştirilmiş ikiz N.T.C. kontrol ve güvenlik sensörü
- ❖ 3 bar emniyet ventili
- ❖ Elektronik su basınç sensörü
- ❖ İyonizasyon elektrodu ile yanma kontrolü
- ❖ Donma koruması
- ❖ Hermetik kabin basınç koruması

✓ Ferrolli tarafından iç mekan tasarımlarında hem tüketicilerin hem de profesyonellerin işlerini kolaylaştıracak şekilde tasarlanan DOMIproject kombiler, küçük boyutlarına rağmen, 92/42 EEC direktiflerine göre klasik kombiler için en yüksek derece olan 3 yıldız seviyesinde verimlilik düzeyine sahiptirler.

DOMIproject kombiler, güneş enerjisi sisteminden gelen suyun sıcaklığını ölçerek kullanıcı tarafından ayarlanmış sıcak su derecesi ile karşılaştırma yapar. Sensörle ölçülen değer, ayar derecesinin üstünde ise, cihaz, yakıcısını devreye sokmadan



güneş enerjisiyle ısıtılmış suyun kullanımını sağlar. Ölçülen değer ayarlanan değerin altında ise, güneş enerjisinden gelen suyu kombiyi çalıştırarak istenilen sıcaklığa ulaştırır. DOMIproject serisi kombiler doğalgaz ve LPG ile çalışmaya uygundur. Elektronik kart vasıtası ile kombinin çalışma kontrolü otomatik olarak sağlanmaktadır. Kullanıcıya düşen istenilen sıcaklığı bir kez ayarlamasıdır. Daha sonra cihaz çalışma şartlarına göre kendini otomatik olarak ayarlayacaktır. Cihaz bünyesinde bitermik özel bir eşanjör barındırmaktadır. Bu eşanjör kullanım ve tesisat suyu ısıtmasında maksimum verim sağlamaktadır.

Elektronik ateşleme ve iyonizasyon elektrodu ve diğer emniyet ekipmanları ile cihazda maksimum güvenlik sağlanmaktadır.

✓ Boyutlar:

Ferrolli tasarımcılarından iç mekanlar için yepyeni bir kombi. DOMIproject kombiler son derece küçük boyutlarıyla (C24/F24 400x700x230 mm.) (C32/F32 400x700x330 mm.) yerleşimde kolaylık sağlamaktadır.

✓ Elektronik kart:

Geliştirilmiş özel elektronik kart vasıtası ile kombinin tüm çalışma ve güvenlik kontrolleri otomatik olarak sağlanmaktadır.



✓ Kontrol Paneli:

DOMIproject serisi kombiler kullanımı çok kolay ergonomik bir kontrol paneli ile donatılmıştır. Bu panel üzerinden kalorifer ve kullanım suyu sıcaklıkları çok rahat ayarlanabilmektedir.



❖ Akıllı Arıza Teşhis Sistemi:

Kombiniz üzerinde otomatik arıza teşhis sistemi mevcuttur. Bu sistem sayesinde oluşabilecek arızalar led'ler vasıtasıyla bildirilmekte, giderilebilecek nitelikteki arızalar da kombi tarafından çözümlenebilmektedir.

❖ ECO/COMFORT Modu:

Kullanım suyu için cihaz ECO/COMFORT moduna sahiptir. Bu modda çalışırken cihaz hem daha az yakıt harcamakta hem de daha konforlu kullanım suyu temini sağlamaktadır.

ECO/COMFORT modunda cihaz bir ısıtma sensörü aracılığıyla eşanjör sıcaklığını yaklaşık 45 °C 'de sabit tutmaktadır. Bu özellik sayesinde kullanım suyu fonksiyonunda bekleme süresinin %50 azaltılması sağlanmıştır. Musluk açılır açılmaz sıcak suyunuz hazır.

✓ Üç Hızlı Sirkülasyon Pompası

Kombinin her boyuttaki tesisat ile uyumlu çalışmasını sağlar.



✓ Kablolu veya Kablosuz Uzaktan Kumanda ile Haftalık Program Saati ve Oda Termostadı (Opsiyonel)

