

PROTHERM

Hermetik Kombi İlk Çalıştırma Kontrol Formu

Cihaz Tipi:

Yetkili Satıcı Adı:

Müşterinin Adı:

Tesisatçı Firma Adı:

Müşterinin Telefonu:

Tesisatçı Firma
Telefonu:

Müşterinin Adresi:

Tesisatçı Firma Adresi:

Tesisatçı Firma
Kaşe ve İmza:

Yukarıdaki bölüm tesisatı yapan firma tarafından doldurulacak olup bu form müşteriye bırakılacaktır.



1.DOĞAL GAZ VE LPG KULLANIM ŞARTLARI



- Doğal gaz ile kullanım halinde; gaz dağıtım şirketinden gaz açma belgesi alınmalıdır.
- Cihaz değişikliği yapıyor ise gaz kuruluşundan onay belgesi alınmalıdır. (Gaz dağıtım şirketinin uygulaması var ise)
- Gaz kaçak testi yapılmalıdır. (Gaz kaçağı olmadığı Yetkili Servis tarafından kontrol edilecektir)
- LPG* ile kullanımda en az 2 adet 12 kg'lık veya 1 adet 24 kg'lık tüp ve dedantör kullanılmalıdır. Dedantörler ve bağlantı hortumları TSE belgeli olmalıdır. (Sanayi dedantörü kesinlikle kullanılmamalıdır.)
20 ve 24 kW cihazlarda 30 mbar (300 mmSS) 1.6 kg/h kapasiteli dedantörler ile;
28 ve 35 kW cihazlarda 30 mbar (300 mmSS) 2 kg/h kapasiteli dedantörler ile uygun montaj yapılmalıdır.
- LPG kullanımında; 300 mmSS dedantör, propan kullanımında ise, 370 mmSS dedantör kullanılmalıdır. (500 mmSS dedantör kullanılamaz)

Tavsiye : * LPG kullanımında LPG' ye uygun gaz kaçak dedektörü kullanılması tavsiye edilmektedir.

2.KOMBİ MONTAJ ŞARTLARI



- Kombi, açık balkona montaj yapılmış ise, kabin içine yerleştirilmelidir.
- Kombi kabin içinde ise; kabin alt ve üst bölümünde havalandırma menfezi konulmalıdır.
- Protherm kombi montajında min. 5 cm yanlardan ve minimum 3 cm önden boşluk bırakılmalıdır.
- Kombi; fırın, ocak vb. (ısı üreten cihazlar) **üzerine gelmeyecek** şekilde monte edilmelidir.

3.İSITMA DEVRESİ(KALORİFER TESİSATI)MONTAJ ŞARTLARI

- Tesisata uygun basınçta su basılmalıdır. (Asgari 0,5 bar olmalıdır)
- Kalorifer dönüş hattına, kullanılan boru çapına uygun pislik tutucu takılmalıdır.
- Pislik tutucunun altına kullanılan boru çapına uygun küresel vana takılmalıdır.
- Kalorifer tesisatı gidiş ve dönüş hattına ve soğuk su girişine vana takılmalıdır.

Tavsiye: - Kalorifer tesisatına basılacak suyun, 1- 1,5 bar dolayında olması önerilmektedir.
- Tesisat üzerinde sistem suyunun boşaltılabilmesi için boşaltma musluğu bağlanmış olması önerilmektedir.
- Suyun yere akması durumunda zarar görebilecek parke gibi ahşap zeminlerin bulunduğu ortamlarda, aşırı basınç emniyet ventilinin ucuna tahliye hortumu takılması ve gidere verilmesi önerilmektedir.

4.KULLANIM SUYU DEVRESİ



- Soğuk su giriş hattına pislik tutucu takılmalıdır.
- Soğuk su giriş hattına pislik tutucudan önce ½” küresel vana takılmalıdır. (Mini küresel kullanılabilir.)
- Sıcak su tesisatında, şofben varsa soğuk su girişine, termosifon varsa sıcak su çıkışına vana takılmalıdır. (Mümkün olmayan yerlerde kör tapa ile iptal edilecektir.)

Tavsiye : Şebeke basıncının ≥ 8 bar olduğu yerlerde basınç düşürücünün takılması önerilmektedir.

5.HERMETİK KOMBİ BACA MONTAJ ŞARTLARI



- Atık gaz borusu çıkışı dış ortama verilmelidir. (Bina aydınlığına, havalandırma boşluğuna veya kapalı ortama verilmemelidir.)
- Atık gaz boru donanımının duvar veya cam dışında kalan kısmı en az 5 cm (atık gaz borusunun ucundaki kuşluk parçası hariç) mesafede olacak şekilde ayarlanmalıdır.
- Atık gaz boru bağlantısının tümü Vaillant grup’ den alınmış orijinal baca uzatma boruları ile yapılmalıdır.
- Tüm hermetik cihazlarda baca bağlantısında atık gaz eşdeğer uzunluğu, “Atık Gaz Boru Aksesuar Kataloğu”nda yer alan baca mesafelerine uygun olmalıdır.
- Atık gaz boruları, **dışarıya/aşağıya** doğru %2 meyilli montaj yapılmalıdır.
- 3 kenarı kapalı balkonlarda, atık gaz boru çıkış ağzı balkon içinde kalmamalıdır. Bu konuya uygun montaj yapılmalıdır.

Tavsiye: Atık gaz borusu çıkışı ile açılan pencere kanadı vb. yapı elemanı arasında en az 40 cm mesafe bırakılması önerilmektedir.

Atık Gaz Boru Montajında Kullanılan İlave Atık Gaz Boruları

Model bazında ilave atık gaz boruları, maksimum baca uzunlukları ve baca tipi uygulamalarına “Atık Gaz Boru Aksesuar Kataloğu”ndan detaylı olarak ulaşabilirsiniz.

6.KOMBİ ELEKTRİK TESİSATI

- Cihaza max. 50 cm mesafede topraklı priz var mı veya elektrik faz bağlantısına montajlı 4 Amperlik N otomat bağlanmalıdır. Topraklı priz yok ise; en yakın buattan 3x1,5 TTR kablo ile hat çekilerek topraklı priz takılmalı veya elektrik faz bağlantısına montajlı N otomat takılmalıdır. (Seyyar uzatma kablosu ile cihaz devreye alınmamalıdır)
- Gerçek topraklama olmayan yerlerde nötr hattından sıfırlama yapılmayacaktır. Böyle durumlarda buattan topraklama hattı çekilmelidir.
- Topraklı priz in veya N otomatın yeri, cihazın alt seviyesinin altına gelmeyecek şekilde seçilmelidir.
- Kaçak akım rölesi bulunan yerlerde, devreye alma esnasında kaçak akım rölesi fonksiyon testi servis tarafından yapılacaktır. Bina elektrik tesisatı, elektrik iç tesisat yönetmeliğine uygun olmalıdır.

7.ODA TERMOSTATI BAĞLANTISI

- RF Modeli dışındaki oda termostatlarının montajında, cihaz ile PROTHERM kombi arasında 2 x 0,75 kablo kullanılmalıdır. (Oda Termostatu ve cihaz kablo uçlarını DemirDöküm Servis Elemanı bağlayacaktır)
- Oda termostatu montajı ve termostat kabloları PROTHERM montaj şartnamesinde belirtilen hususlara uygun çekildi. (Kablo uçları DemirDöküm servis elemanı tarafından bağlanacaktır)

Tavsiye: Oda termostatının bulunduğu odaya termostatik vana monte edilmemesi önerilmektedir.

! Uyarı: Yukarıda belirtilen maddeler, kombi montaj ve ilk çalıştırmasına onay verecek ilgili doğal gaz dağıtım şirketinin uyguladığı mevzuatlara göre değişkenlik gösterebilir. Maddeler uygulanırken ilk dikkat edilmesi gereken nokta doğal gaz şirketinin belirlediği şartlara uygunluğu olmalıdır.

Önemli: (Yukarıdaki formda uygun olan maddelerin yanındaki kutulara (X) işareti koyunuz)

Bu form müşteride bırakılacaktır. Sistemin devreye alınabilmesi için; yukarıda belirtilen maddelerde eksik olmamalıdır, eksiklik halinde; ürün devreye alınmaz. Cihaz için ikinci kez hizmet verildiğinde; yukarıda tamamlanmamış maddeler varsa ve ürün devreye alınmıyorsa ilgili tesisatçıya Demir Club puanı verilmez.

Servis Hizmeti Devreye Alma Bilgileri			
	1.Servis Hizmeti	2. Servis Hizmeti	3. Servis Hizmeti
	<input type="checkbox"/> Alındı <input type="checkbox"/> Alınamadı	<input type="checkbox"/> Alındı <input type="checkbox"/> Alınamadı	<input type="checkbox"/> Alındı <input type="checkbox"/> Alınamadı
Kontrol Tarihi:			
Servisin Adı:			
Servisin Kodu:			
Teknisyen Adı:			
Devreye Alınamama Sebebi			
Kaşe ve İmza			