

Kombiler Hakkında Faydalı Bilgiler

Bacalı kombiler, yanma için gerekli olan havayı monte edildiği mahalden, hermetik modeller ise özel atıkgaz boru donanımı sayesinde direkt dış ortamdan alan cihazlardır. Bu sebeple bacalı kombilerin monte edileceği mahaller için bazı sınırlayıcı havalandırma şartları mevcuttur.

Kombi kapasite seçimi yapmadan önce ısıtılacak mekanın ısı kaybı hesabının yapılması gerekmektedir. Ayrıca, kombi birleşik bir cihaz olup, kullanım sıcak suyunu da üretmektedir. Sıcak su konforunun artırılmasına bağlı olarak da cihaz kapasitesinin büyütülmesi gerekebilir. Örneğin; kombinin monte edileceği mahalde birden fazla banyo kullanılıyor ise ısı gücü 20.000 kcal/h kapasitenin üzerindeki (26.000 ve 30.000 kcal/h kapasiteliler) ürünlerimizin kullanılması gerekmektedir. Bunların kullanımı ile yüksek debilerde sıcak su temini yapılabilir.

Baca bağlantısı nasıl yapılmalıdır, ideal koşullar nelerdir?

Bacalı kombilerde,

- a. Kombi üzerindeki baca çıkış ağız ile baca deliği arasında dikey olarak en az 33 cm mesafe bırakılması gerektiği dikkate alınmalı ve cihazın yer seçimi buna göre yapılmalıdır. Bunun sağlanabilmesi için ürün ile birlikte verilen montaj şablonu kullanılmalıdır.
- b. Cihaz, yüksek sıcaklığa dayanıklı ve sağlam bir duvara monte edilmelidir. Eğer duvar yanabilir bir malzemeden yapılmışsa, yanmaz malzeme ile korunmalıdır.
- c. Cihaz iyi havalandırılan bir ortama monte edilmelidir.
- d. Cihaz, müşteri rızası ve talebi olsa dahi banyoya veya duşu, küveti olan kapalı bir odaya ve yatak odasına monte edilemez.
- e. Cihaz dış ortama açık bir balkona monte edilmemelidir.
- f. Baca şartlarının sağlanması şartıyla, kapalı balkona cihaz monte edilebilir. (Mahya seviyesini geçecek yeni bir baca yapılabilir, veya mevcut bacaya bağlanabilir)
- g. Kombi askı kancasının döşemeden yüksekliği 1.9-2.1 metre arasında olmalıdır.
- h. Kombi, set veya tezgah üstüne monte ediliyorsa, kombinin alt tarafında en az 30 cm mesafe bırakılmalıdır.
- i. Cihaz kapalı bir dolap içine monte edilmemelidir.
- j. Bacalı cihazlar mümkün olduğunca bacaya yakın bir yere monte edilmelidir. (Baca bağlantısız kullanılamaz)

Hermetik kombilerde,

- a. Atık gaz sistemi uygun dış duvarın konumuna göre, kombinin üst çıkışından, arka duvara, sol taraftaki veya sağ taraftaki duvara monte edilebilir.
- b. Atık gaz sistemi yatay pozisyonda uygulanmalıdır. Sokaktaki yağmur suyunun, cihazın içine girmesini önlemek için, dışarıya/aşağıya doğru %2 meyilli yapılması gereklidir.
- c. Yoğuşmalı kombiler için, atık gaz sistemi yatay pozisyonda uygulanmalıdır. Fakat cihazın drenaj bağlantısı bulunduğu için dışarıya/yukarıya doğru % 2 meyilli yapılması gereklidir.