



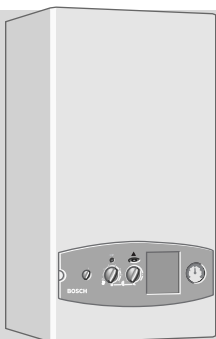
# Eurosmart

## **HERMETİK KOMBİ**

B1 RDW 24 41 H/L  
(ZWA 24 - 1 AM 23/31)

## **BACALI KOMBİ**

B1 RDW 24 42 H/L  
(ZWA 24 - 1 KM 23/31)



- Cihazın montajı mutlaka yetkili tesisatçı bayi tarafından yapılmalıdır.
- Bu kılavuza ve montaj kılavuzuna uyulduğu takdirde, cihazın kusursuz çalışması garanti edilir.
- Yetkili servis, cihazın çalışma prensibini ve kullanımını müşteriye izah edecektir.
- Cihazın emniyetli ve verimli çalışması için periyodik bakımının BOSCH yetkili servisinde yapılması gereklidir.
- Atık gaz tahliye donanımı elemanları değiştirilmemelidir (Hermetik Kombilerde).



**BOSCH**

Yaşam için teknoloji

# İçindekiler

---

<b>Emniyet Kuralları</b>	<b>3</b>
<b>Genel Uyarı ve Öneriler</b>	<b>5</b>
<b>Sembol Açıklamaları</b>	<b>8</b>
<b>1 Kullanıma Genel Bakış</b>	<b>9</b>
<b>2 İşletmeye Alma</b>	<b>10</b>
2.1 İşletmeye Almadan Önce	10
2.2 Cihazın Açılıp Kapatılması	12
2.3 Kal. İşletmesinin Açılması	13
2.4 Isıtma Regülasyonu / Term. Kullanımı	13
2.5 Kullanım Suyu Sıcaklık Ayarı	14
2.6 Yaz İşletmesi	15
2.7 Dona Karşı Koruma	15
2.8 Arızalar	16
2.9 Bacaya Bağlantılı Cihazlarda Atık Gaz Emniyet Donanımı	16
<b>3 Enerji Tasarrufuyla İlgili Bilgiler</b>	<b>17</b>
<b>4 Genel</b>	<b>19</b>
<b>5 Garanti ve Servis</b>	<b>20</b>
<b>6 Gaz Dönüşümü</b>	<b>20</b>
<b>7 Kullanım Hataları</b>	<b>21</b>
<b>8 Taşıma ve Nakliye</b>	<b>21</b>
<b>9 Yedek Parça</b>	<b>21</b>

---



### Emniyet Kuralları

#### **Gaz Kokusu Olması Halinde :**

- Gaz giriş vanasını (Bk. Resim Syf. 9, Poz. 172) kapatınız,
- Pencereleri açınız,
- Elektrik düğmelerine dokunmayınız,
- Açık alevleri söndürünüz,
- Derhal tesisatı yapan bayiye veya yetkili servise haber veriniz.  
Gerekirse gaz dağıtım şirketi de haberdar edilmelidir.

#### **Atık Gaz Kokusu Olması Halinde :**

- Cihazı kapatınız (Bkz. Syf. 12),
- Pencere ve kapıları açınız,
- Yetkili servisi çağırınız.

#### **İlk İşletmeye Alma**

İlk işletmeye alma işlemi mutlaka yetkili servis tarafından yapılmalıdır. Aksi takdirde garanti geçerli olmayacaktır !

#### **Montaj Mahali ve Cihazda Yapılacak Değişiklikler:**

- Cihazın yerleşimi (yer seçimi + montaj) ve cihazda yapılacak muhtemel değişiklikler, yalnızca yetkili tesisatçı bayi ve servis tarafından yapılmalıdır.
- Atık gaz tahliye eden baca elemanlarında değişiklik yapılmamalıdır (Hermetik Kombilerde).
- Oda havasına bağımlı işletim halinde (bacalı tip cihazlarda) : Kapı, pencere ve duvarlardaki havalandırma menfezlerini kapatmayınız veya küçültmeyiniz. Isı kayıplarını önlemek amacıyla sızdırmaz pencerelerin/kapıların sonradan montajı halinde, yeterli yanma havası temini hususu dikkate alınmalıdır !
- Cihazdaki mühürlü kısımlara kesinlikle müdahale edilmemelidir!

#### **Patlayıcı ve Kolay Tutuşabilen Maddeler:**

- Kolay tutuşabilen maddeleri (kağıt, tiner, boya, v.s) cihazın yakınında depolamayınız ve kullanmayınız.

#### **Gaz Dönüşümü**

Gaz dönüşüm işlemi mutlaka yetkili servis tarafından yapılmalıdır.

## Emniyet Kuralları

---

### Bakım

- Cihazın emniyetli ve verimli bir şekilde fonksiyonunu temin amacıyla kullanıcı, periyodik olarak tüm tesisata bakım yaptırmak durumunda olup, bu işlem, hem cihazın emniyeti ve hemde tesisatın çevreye zarar vermemesi açısından önemlidir.
- Garanti süresi dolduktan sonra cihaza her yıl bakım yaptırılmalıdır.
- Periyodik bakımla ilgili olarak, yetkili servise bir bakım sözleşmesi yaptırılmasını önemle tavsiye ederiz.
- Cihazda yalnızca orijinal yedek parçalar kullanılmalıdır.

### Yanma Havası

Korozyona sebebiyet verilmemesi açısından yanma havasının korozif maddeler ihtiva etmemesi gerekir. Çözücü maddeler, boyalar, yapıştırıcılar, uçucu gazlar ve evlerde kullanılan temizlik maddelerindeki klor ve flor gibi hidrokarbonlar korozyona neden olan aktif maddelerdir.

### Dış Mantonun Temizliği

Nemli bir bezle temizlik yapılmalı, keskin ve asidik temizlik maddeleri kullanılmamalıdır.



### DİKKAT !

Montaj kılavuzunun muhtelif yerlerinde adı geçen montaj / bağılantı aksesuarı **opsiyonel** olup, cihazla birlikte verilmemektedir, yani ihtiyaç halinde ayrıca satın alınmak durumundadır ! Dolayısıyla, montaj kılavuzunda, montaj / bağılantı aksesuarıyla ilgili olarak verilen tüm bilgiler, **opsiyonel** olan bu aksesuar için geçerlidir. İhtiyaç halinde ayrıca satın alınacak bu aksesuarın sipariş numarası ve fiyatıyla ilgili bilgileri, yetkili tesisatçı bayilerimizden, yetkili servislerimizden veya satış temsilcilerimizden öğrenebilirsiniz.

# Genel Uyarı ve Öneriler

Cihazın montajını yaptırmadan ve işletmeye almadan önce aşağıda belirtilen uyarı ve önerilerimize mutlaka uyunuz. Cihazın sağlıklı, güvenli ve verimli çalışması açısından bu uyarılar çok önemlidir.

- Cihazın montajı mutlaka yetkili tesisatçı bayi tarafından ve döküman zarfı içinde bulunan tesisat ve montaj kontrol formuna uygun olarak yapılmalıdır.
- Doğalgaz kullanılması halinde cihazın montajı ve gaz bağlantısı yapılmadan önce, yerel gaz dağıtım şirketlerinin talimatlarına uygun olarak doğalgaz tesisat projesi hazırlatılmalı ve onaylatılmalıdır. Bu projenin yetkili mühendislik bürolarına yaptırılması gereklidir. Doğalgaz tesisatı ise yetkili ve uzman kuruluşlarca yapılmalıdır.
- Kullanıcının, cihazı işleteceği gaza (LPG veya doğalgaz) uygun olarak satın almış olması gerekli olup, aksi halde cihazın montajı yapılmadan önce değiştirilmesi zarureti vardır. Zira gaz dönüşümü ücretlidir !
- Cihazın montajının yapılabilmesi için sıcak kullanım suyu, ısıtma ve gaz tesisatının önceden hazır olması gerekir. Bu hazırlıklarla ilgili tüm işlemler kullanıcıya aittir.
- Cihazın ilk işletmeye alınması işlemi mutlaka yetkili servis tarafından yapılmalı; yer seçimi, atık gaz tahliye bağlantısı, v.b. gibi konularda, varsa yetkili servisin uyarıları mutlaka dikkate alınmalıdır.
- **Bacalı Kombi** : Cihaz mutlaka çeken bir bacaya bağlanmalı, baca bağlantısı olmayan cihaz kesinlikle çalıştırılmamalıdır. Cihaz bir atık gaz emniyet sensörüyle donatılmış olup, bacanın çekmemesi veya tıkalı olması nedeniyle ortama atık gaz yayılması halinde bu sensör, cihazı kapatacaktır. Bu durumda derhal yetkili servise haber verip gereken önlemi alınız.
- Garanti süresi dolduktan sonra cihazın periyodik bakımının yılda bir kez olmak üzere yetkili servise yaptırılmasını tavsiye ederiz. Periyodik bakımlar, kış mevsimine girmeden önce yaptırılmalıdır.

## Genel Uyarı ve Öneriler

---

Bir bakım sözleşmesi, cihazın arızasız çalışmasını ve uzun ömürlü olmasını sağ layacağından ihmal edilmemelidir. Bu konuda detaylı bilgi için en yakın yetkili servisimize veya ücretsiz danışma hattımıza başvurulabilir.

- Yetkili servis, cihazın çalışma prensibini ve kullanımını müşteriye izah edecektir. Kullanıcının cihazda değ işiçlik, bakım ve onarım yapmasına veya ehliyetsiz üçüncü kişilere yaptırmasına kesinlikle izin verilmez. Aksi takdirde garanti geçerli olmayacaktır.
- Cihazın doğ algazdan tüpgaza veya tersi gaz dönüşümü gerektiğ inde mutlaka yetkili servisimize başvurulmalı ve gerekli gaz dönüşüm işlemleri yapılmalıdır (gaz dönüşüm işlemleri ücretlidir).
- Tüpgazla çalışan cihazlarda gaz tüpü kesinlikle yatırılarak, ters çevirilerek veya sallanarak kullanılmamalıdır !  
Aksi halde ortaya çıkabilecek arızalar, garanti kapsamında işlem görmeyecektir. Ayrıca, kullanılacak tüpler TSE onaylı olmalı, ezik ve yamuk korsan tüpler kesinlikle kullanılmamalıdır!  
Cihazın tüpgaza dönüştürülme işlemleri dışında, tüpgaz tesisatıyla ilgili diğ er işlemler de yetkili servis tarafından yapılmalıdır. Kullanılacak dedantörler TSE onaylı olmalı ve 30 mbar (300 mmSS)'dan daha yüksek basınçlı dedantör kesinlikle kullanılmamalıdır ! (Debi = min. 2,0 kg/h).
- **Hermetik Kombi :** Atık gaz tahliye donanımıyla ilgili olarak, cihazın yanında verilmeyip, ihtiyaca göre ayrıca satın alınacak olan yatay atık gaz tahliye donanımının uygun olmaması halinde, yetkili tesisatçı bayi veya yetkili servis, opsiyonel diğ er aksesuarlar konusunda müşteriyi bilgilendirecektir. Yatay olmak üzere her türlü atık gaz bağlantısının yapılabileceğ i şekilde zengin aksesuar (opsiyonel) mevcuttur. Ancak mutlak surette orijinal aksesuarlar kullanılmalı ve atık gaz tahliye donanımlarında kesinlikle değ işiçlik yapılmamalıdır.  
Atık gaz tahliye bağlantıları yapılırken, atık gaz tahliye donanımı montaj kılavuzunda belirtilen azami uzunluklarla ilgili sınırlamalar mutlaka dikkate alınmalıdır.
- **Çiğ veya atık gaz kokusu olması halinde, “Emniyet Kuralları” bölümündeki uyarılar kesinlikle dikkate alınmalıdır !**

- Cihaz, ortamda asit buharı bulunan yerlere monte edilmemelidir.
- Cihazın verimli ve uzun süreli kullanımı için şehir şebeke suyu dışında, mümkün olduğunca **kuyu veya kaynak suyu kullanılmamasını** önemle tavsiye ederiz. Zira bu durumda, aşırı kireçlenme nedeniyle cihazın eşanjöründe oluşabilecek muhtemel tıkanma ve arızalar, **garanti kapsamı içinde değerlendirilmeyecektir !**
- Gerek cihazın programlanabilmesi, gerekse oda sıcaklığının kontrolü için , opsiyonel olarak Bosch markalı program saati ve oda termostatları kullanıma sunulmuştur. Arzu edilmesi halinde yetkili servisimiz, bu konuda müşteriye aydınlatacaktır. Ancak mutlak surette orijinal termostatlar kullanılmalı ve bağlantıları, mutlaka yetkili servis tarafından yapılmalıdır. **Yabancı marka termostatların kullanılması ve bu yüzden cihazda meydana gelebilecek hasarlardan sorumluluk kabul edilmez.**
- Opsiyonel termostatların seçimi konusunda yetkili servisimiz müşteriye yardımcı olacaktır.
- Cihaz; fırın, ocak, bulaşık makinası gibi cihazların üzerine monte edilmemelidir. Aksi takdirde yemek veya deterjan buharları nedeniyle paslanma söz konusu olabilecektir.
- Bu kılavuzda belirtilen konulara ek olarak, cihazın montajında ve kullanımında, gazla çalışan cihazlarla ilgili tüm yasa ve yönetmelikler geçerlidir.
- Arıza durumunda nasıl hareket edileceği konusunda “ARIZALAR” bölümüne bakılmalıdır (Syf. 16).
- Cihazın montajının yetkili tesisatçı bayi tarafından doğru yapılabildiği hususu, müşteri tarafından da kontrol edilmelidir. Bunun için, cihazla birlikte verilen döküman poşeti içindeki tesisat ve montaj kontrol formunun, cihazı devreye alan yetkili servis tarafından eksiksiz olarak doldurulup doldurulmadığını izlemek yeterli olacaktır.
- Bu kılavuz, kullanıcı tarafından muhafaza edilmelidir.

## Sembol Açıklamaları



**Emniyetle ilgili metin** içindeki açıklamalar, gri fon üzerinde bir uyarı üçgeniyle belirtilmiştir.

Aşağıdaki sinyal kelimeler, muhtemelen ortaya çıkabilecek hasara karşı tedbir alınmaması halinde söz konusu olabilecek tehlikenin derecesini ifade etmektedir.

- **Dikkat:** Hafif maddi zarar ortaya çıkabilir anlamındadır.
- **Uyarı:** Hafif ferdi zarar veya ağır maddi zarar ortaya çıkabilir anlamındadır.
- **Tehlike:** Ağır ferdi zarar ortaya çıkabilir anlamındadır.



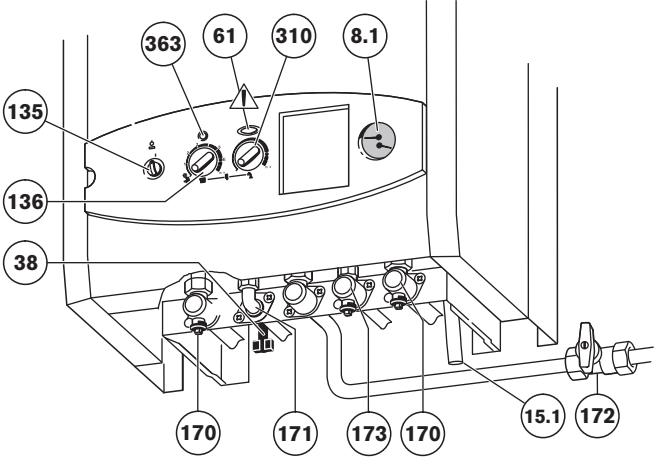
**Metin içindeki açıklamalar**, yandaki sembolle gösterilmiştir. Bu açıklamalar, ayrıca yatay çizgiler içine alınmıştır.

---

Bu açıklamalar; fert veya cihaz için tehlike arzetmeyen durumlarda, verilmesi gerekli olan önemli bilgileri ihtiva etmektedir.



# 1 Kullanıma Genel Bakış



6 720 610 358-01.1 O

- 8.1** Termo - Manometre
- 15.1** Tahliye Borusu
- 38** Su Doldurma Vanası Kumanda Kolu
- 61** Arıza Göstergesi / Reset Butonu
- 135** Ana Şalter
- 136** Gidiş Suyu Sıcaklık Ayar Düğmesi (Kal. Tesisatı)
- 170** Gidiş ve Dönüş Hattı Servis Vanaları (Kal. Tesisatı) (opsiyonel)
- 171** Sıcak Su Çıkışı (Kul. Suyu)
- 172** Gaz Giriş Vanası (kapalı konum) (opsiyonel)
- 173** Soğuk Su Giriş Vanası (Kul. Suyu) (opsiyonel)
- 310** Kullanım Suyu Sıcaklık Ayar Düğmesi
- 363** Brülör İşletmesi Kontrol Lambası

## 2 İşletmeye Alma

### 2.1 İşletmeye Almadan Önce

#### Gaz giriş vanasını (172) açın.

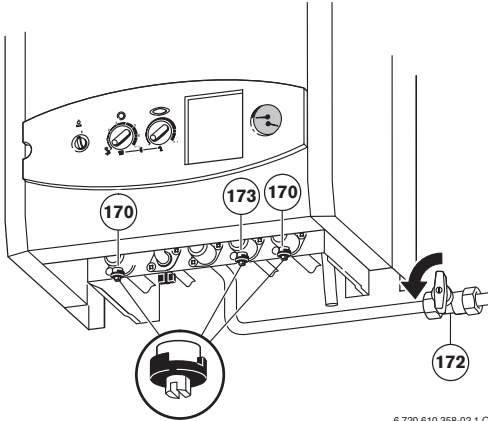
- Gaz giriş vanası (172) cihazla birlikte verilmeyip, piyasadan temin edilecektir.

#### Servis Vanaları (170) (opsiyonel)

- Tornavida yarığı, akış istikametini gösterecek şekilde (Bk. küçük Resim), vana milini anahtarla çevirin (tornavida yarığı, akış istikametine dik konumda = Kapalı).

#### Dirsek Vana / Soğuk Su Girişi (173)

- Tornavida yarığı, akış istikametini gösterecek şekilde (Bk. küçük Resim), vana milini anahtarla çevirin (tornavida yarığı, akış istikametine dik konumda = Kapalı).



6 720 610 358-02.1 O



Resimde gösterilen servis vanaları, montaj/ bağlantı aksesuarı üzerindedir (Dikkat : opsiyonel aksesuar).

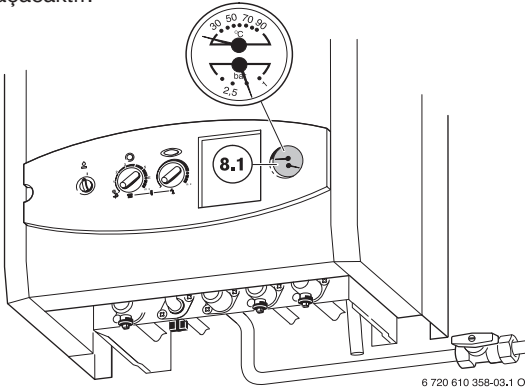
### Kalorifer Devresi Su Basıncı Kontrolü



Tesisat suyunun nasıl tamamlanacağı hususunda yetkili servisimizin tarafınıza bilgi vermiş olması gerekir. Bunun olmaması halinde, servis teşkilatımızı veya ücretsiz tüketici danışma hattımızı arayabilirsiniz.

Su doldurma musluğu kumanda kolu, cihazın alt tarafında kal. tesisatı gidiş suyu bağlantısı ile kullanım suyu sıcak su bağlantısı arasında bulunmaktadır (Bk. Syf. 9, Poz. 38)

- ▶ Manometredeki gösterge (8.1) 1 - 2 bar arasında olmalıdır (Termomanometredeki alt gösterge).
- ▶ Göstergenin 1 bar' ın altında durması halinde (soguk tesisatta), gösterge tekrar 1 - 2 bar arasında olacak şekilde tesisat suyunu tamamlayınız.
- ▶ Daha yüksek bir değerin ayarlanması gerektiğinde, yetkili servisimiz sizleri bilgilendirecektir.
- ▶ Kal. tesisatı max. gidiş suyu sıcaklığındaki 3 bar' lık max. basınç değeri aşılmamalıdır. Aksi takdirde emniyet ventili açacaktır.



6 720 610 358-03.1 O



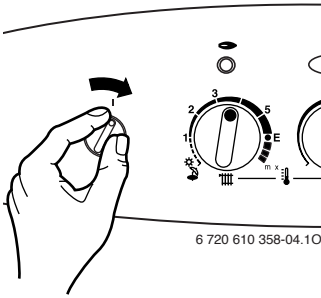
#### Dikkat :

Tesisata su doldurma işlemi bittikten sonra su doldurma vanasını kapatınız !

### 2.2 Cihazın Açılıp Kapatılması

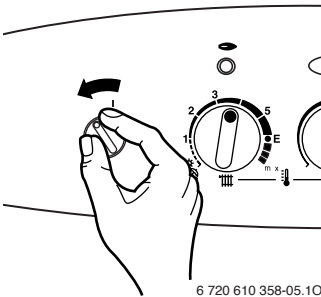
#### Açma

- ▶ Cihazı ana şalterden (I) açınız. İşletme lambası, yalnızca brülör devredeyken yanar. Isı talebi halinde, cihaz açıldıktan yaklaşık 1 dakika sonra brülör ateşler.



#### Kapatma

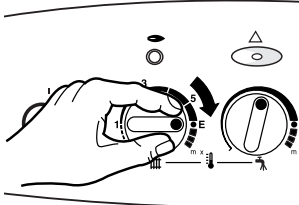
- ▶ Cihazı ana şalterden kapatınız (0). Kontrol lambası söner. Mevcut olması halinde program saati, rezerve süresi dolduktan sonra durur. Bunun istenmemesi halinde, cihaz açık (I) bırakılmalıdır.



## 2.3 Kalorifer İşletmesinin Açılması

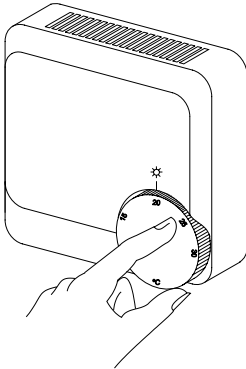
- Isıtma tesisatında arzulanan gidiş suyu sıcaklık ayarı için **III** sıcaklık ayar düğmesini çeviriniz :
- Minimum Konum **1** (yakl. 45 °C)
  - Düşük Sıcaklık Ayarı : Konum **E** (yakl. 75 °C)
  - 82 °C'a kadar Gidiş Suyu Sıcaklığı : Konum **max**

Brülör işletmede olduğu sürece kontrol lambası kırmızı yanar.




6 720 610 358-06.10


## 2.4 Sıcaklık Regülasyonu / Termostat Kullanımı (Opsiyonel)

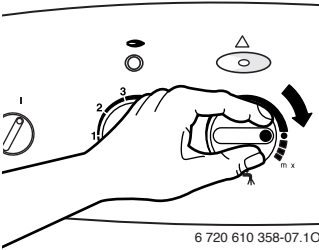


- Oda termostatını (TR ...) arzulanan oda sıcaklığına göre ayarlayınız.

### 2.5 Kullanım Suyu Sıcaklık Ayarı

Kullanım suyu sıcaklığı,  sıcaklık ayar düğmesiyle 40 - 60 °C arasında ayarlanabilir.

- Arzulanan su sıcaklığını ayarlamak için  sıcaklık ayar düğmesini çeviriniz.

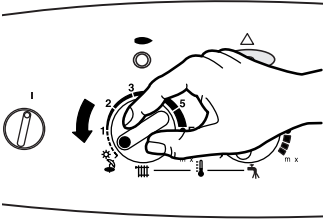


Düğme Konumu	Su Sıcaklığı
Sol Dayama	~ 40 °C
● Konumu	~ 55 °C
Sağ Dayama	~ 60 °C

## 2.6 Yaz İşletmesi (Sadece Sıcak Kul. Suyu İşletmesi)

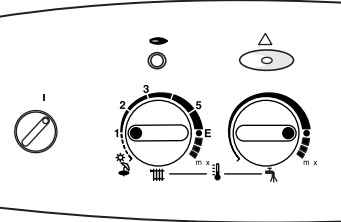
Bu işletme tarzında sadece sıcak kullanım suyu devresi aktiftir (devrededir).

- Cihazdaki **||||** sıcaklık ayar düğmesini tam sola çeviriniz. Isıtma devresi kapatılmış olur. Bu konumda sıcak kullanım suyu devresi aktif kalacak, ancak ısıtma regülasyonu (termostat) ve program saati gerilim beslemesi devam edecektir.



6 720 610 358-08.10

## 2.7 Donma Karşı Koruma



6 720 610 358-09.10


- Isıtma devresini (kal. tesisatı) açık bırakınız.
- **||||** sıcaklık ayar düğmesini en az 1 konumuna getiriniz  
**-veya-**


- ▶ Isıtma devresi (kal. tesisatı) suyuna, % 20 - 50 oranında antifiriz karıştırınız (sadece kal. tesisatının dona karşı korunması) (FSK Schilling Chemie veya Glythermin/ BASF). Aksi takdirde kal. tesisatı suyu boşaltılmalıdır.

Kal. tesisatı suyunun boşaltılması, tesisattan tesisata farklılık arzedebilir. Konuyla ilgili olarak tesisatınızı yapan yetkili tesisatçı bayiden bilgi alabilirsiniz.

- ▶ Konuyla ilgili daha detay bilgi için montaj kılavuzuna bakınız (Md. 6.4).

## 2.8 Arızalar

İşletme esnasında arıza ortaya çıkabilir. Bu durumda  arıza lambası yanar.

- ▶ Reset butonuna  basınız. Cihaz tekrar işletmeye geçecektir.

Arızanın giderilememesi halinde :

- ▶ Yetkili servisi arayınız ve arızayı bildiriniz.

## 2.9 Bacaya Bağlantılı Cihazlarda Atık Gaz Emniyet Donanımı :

Cihazın bulunduğu ortama atık gaz yayılması halinde, atık gaz emniyet sensörü cihazı kapatır. Ancak 20 dak. sonra cihaz otomatik olarak tekrar devreye girer, yani çalışmaya başlar.

Bu kendiliğinden kapanma olayının sık sık ortaya çıkması halinde:

- ▶ Derhal en yakın yetkili servisi arayınız ve cihazı vede atık gaz tahliyesini kontrol ettiriniz.

### Önemli Not:

Atık gaz emniyet sensörüne kesinlikle müdahale etmeyiniz !

Bu sensör sizin emniyetiniz için vardır. Bacanızın tıkalı olması veya çekmemesi halinde cihazın stop etmesi, cihazın bir kusuru veya arızası olmayıp, bu durumda cihazı veya servisi suçlamak yerine, buna karşı alınacak tedbirler konusunda bilgi edinmenizi vede tedbir almanızı öneririz.



### 3 Enerji Tasarrufuyla İlgili Bilgiler

#### Tasarruflu Isıtma

Cihaz, gaz tüketiminin ve çevreye verilen zararın mümkün olduğu kadar düşük, elde edilecek konforun ise yüksek olacağı şekilde dizayn edilmiştir. Evin aktüel ısı ihtiyacına uygun olarak brülöre olan gaz akışı regüle edilir. Isı talebi azaldığında cihaz, küçük alevle çalışmaya devam eder. Profesyonel dilde bu prosesin anlamı sürekli regülasyon veya modülasyondur. Sürekli regülasyon sayesinde sıcaklık oynamaları minimize edilir ve ısıtılan odalara olan ısı dağılımı homojen (eşit) olur.

Bu durumda cihaz, uzun süreli olarak işletmede kalabilir, ancak sürekli DUR/KALK (AÇ/KAPA) yapan bir cihazdan daha az gaz tüketir ve çevreye olan zararı da daha az olur (sürekli modülasyonun avantajı).

#### Sıcaklık Regülasyonu (Kalorifer İşletmesinde)

Optimum bir sıcaklık regülasyonu için oda termostatu veya termostatik radyatör vanası kullanılmasını önemle tavsiye ederiz. Oda termostatu kullanımı, tasarruf bilinci nedeniyle bazı ülkelerde yasal zorunluluk haline bile gelmiştir (örn. Almanya). Termostat kullanımıyla sağlanacak enerji tasarrufu, küçümsenmeyecek seviyededir. Bu sayede ayrıca ısıtma konforu da elde edilir. Tesisatınızı yapan yetkili tesisatçı bayiden veya cihazınızın ilk çalıştırmasını yapan yetkili servisimizden bu konuda bilgi alabilirsiniz.

#### Oda Termostatlı (TR ...) Isıtma Tesisatları

Oda termostatının monte edilmiş olduğu oda (referans oda), diğer odaların sıcaklığını tayin eder. Bu odadaki (referans oda) radyatörlerde termostatik radyatör vanası bulunmamalıdır. Cihazın sıcaklık ayar düğmesini, ısıtma tesisatında arzu edilen max. gidiş suyu sıcaklığına ayarlayın. "E" konumunda, 75 °C'lık bir maksimum gidiş suyu sıcaklığı sağlanır. Herbir odadaki (referans oda hariç) sıcaklık, termostatik radyatör vanalarıyla arzulandığı şekilde ayrı ayrı ayarlanabilir. Referans odada, diğer odalardan daha düşük bir sıcaklık istenmesi halinde, oda termostatu sıcaklık ayar düğmesindeki ayara müdahale etmeyip, radyatörlerdeki manuel vanalardan kısma yapılabilir.

### **Düşük Sıcaklık (Gece) İşletmesi**

Oda sıcaklığının düşürülmesiyle (gündüz veya gece) önemli miktarda yakıt tasarrufu sağlanır. Oda sıcaklığının 1 °C düşürülmesiyle % 5'e kadar varan enerji tasarrufu elde edilmektedir. Ancak oda sıcaklığının +15°C' in altına düşürülmesi tavsiye edilmez. Termostat kullanımıyla ilgili detaylı açıklamalar, ilgili termostatın kullanma kılavuzunda mevcuttur.

### **Sıcak Kullanım Suyu**

Kullanım suyu sıcaklığı ne kadar düşük tutulursa, enerji tasarrufu o oranda fazla olur.

Şimdi artık BOSCH/Eurosmart kombiyle nasıl tasarruflu bir ısınma ve sıcak kullanım suyu sağlanabileceğini biliyorsunuz demektir. Başkaca sorularınız olması halinde, yetkili servisimizi veya ücretsiz tüketici danışma hattımızı arayabilir veya bize yazabilirsiniz.

## **4 Genel**

### **Mini Kullanma Kılavuzu**

Her an başvurabileceğiniz mini bir kullanma kılavuzunu, kumanda panelinin arkasında, soldaki küçük cepte bulabilirsiniz.

### **Dış Mantonun Temizliği**

Nemli bir bezle temizlik yapılmalı, keskin ve asidik temizlik maddesi kullanılmamalıdır.

### **Cihaz Dataları**

Yetkili servisimize başvururken, cihazınız hakkında tam bilgi vermeniz, bizim için önemlidir. Bu bilgileri cihazın sicil etiketinde bulabilirsiniz.

Cihazın tip notasyonu (Örneğin B1 RDW 24 41 H)

.....

Üretim Tarihi (FD) : .....

İlk Çalıştırma Tarihi : .....

Tesisatçı Bayi : .....

### 5 Garanti ve Servis

- Garanti şartları, cihazla birlikte verilen garanti belgesinde izah edilmiştir.
- Cihazın garantisinin geçerli olabilmesi için tesisatın yetkili bir tesisatçı bayi tarafından, ilk işletmeye alma işleminin ise yetkili bir servis tarafından yapılması gereklidir.
- Montaj ve kullanımla ilgili olarak montaj ve kullanma kılavuzlarında belirtilen tüm talimatlara uyulmak ve yetkili servisler dışında cihaza müdahale edilmemek (bakım, onarım veya başka bir nedenle) kaydıyla cihazınız, normal işletme şartları altında, fabrikasyon hatalarına karşı 3 yıl süreyle servis garantisine sahiptir.
- Yetkili servislerimizden bir şikayetiniz söz konusu olduğunda, bu kılavuzun arka sayfasında adresi belirtilen Servis Müdürlüğümüze veya ücretsiz tüketici danışma hattımıza başvurabilirsiniz.
- Yetkili servislerimizin adreslerini içeren servis listesi, bu kılavuzun bulunduğu poşet içinde ayrıca verilmiştir. Bu listenin kaybedilmesi halinde, bu kılavuzun arka sayfasındaki servis telefonlarına veya ücretsiz tüketici danışma hattımıza başvurabilirsiniz.
- Kombi cihazları için Sanayi ve Ticaret Bakanlığınca tespit ve ilan edilen kullanım ömrü 15 yıldır.

### 6 Gaz Dönüşümü

Kullanıcının, cihazı işleteceği gaza (doğalgaz veya LPG) uygun olarak satın almış olması gerekli olup, aksi halde cihazın montajı yapılmadan önce değiştirilmesi zarureti vardır. Zira gaz dönüşüm işlemi ücretlidir!

Cihazınız için gaz dönüşümü gerekli olduğunda, mutlaka yetkili servisimize başvurunuz.

### 7 Kullanım Hataları

- Cihazınız, yanlış kullanıma mahal vermeyecek şekilde dizayn edilmiş olup, kullanımla ilgili detaylı bilgiler, montaj ve kullanma kılavuzunun ilgili bölümlerinde verilmiştir.
- Herhangi bir problemle karşılaştığınızda en yakın yetkili servisimize başvurunuz.

### 8 Taşıma ve Nakliye

Taşıma ve nakliye sırasında dikkat edilecek hususlar, ilgili standarda uygun olarak ambalaj kutusu üzerinde belirtilmiştir. Muhtemel taşınmalarda cihazınızın hasar görmemesi için ambalaj kutusu ve straforların atılmayıp, muhafaza edilmesini tavsiye ederiz.

### 9 Yedek Parça

Cihazda yapılacak tüm onarım, bakım ve gaz dönüşüm işlemleri için yalnızca kombi servislerimiz yetkili olup, yetkili servislerimiz dışında cihaza kesinlikle müdahale edilmemeli ve cihazda sadece orijinal yedek parçalar kullanılmalıdır. Piyasada yetkisiz kişilerce pazarlanan korsan yedek parçalar kesinlikle kullanılmamalıdır !

## ÜRETİM

### **BOSCH**

ISITMA ÜRÜNLERİ  
SAN. VE TİC. A.Şİ.

Organize Sanayi Bölgesi  
45030 MANİSA

Tel. : 0236- 226 10 00  
Fax.: 0236- 233 58 91

## SATIŞI

**BSH EV Aletleri**  
**San. ve Tic. A.Şİ.**

Çakmaklı Mah., Balkanlar Cad.No: 51  
34770 Ümraniye / İSTANBUL

Tel. : 0216 - 528 90 00  
Fax.: 0216 - 528 95 69

## SERVİS

**BSH EV Aletleri**  
**San. ve Tic. A.Şİ.**

Çakmaklı Mah., Balkanlar Cad.No: 51  
34770 Ümraniye / İSTANBUL

Tel. : 0216 - 528 90 00  
Fax.: 0216 - 528 95 69



**Bilgi Hattı**

**0 800 211 40 29**