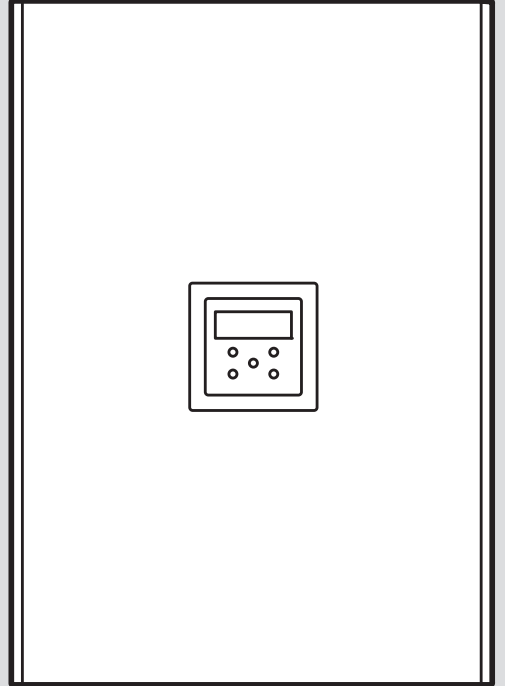


Maxi Condense

PB/PH .. - B (H-TR)



Kullanma kılavuzu

İçindekiler

1	Emniyet	3	6	Arıza giderme	12
1.1	İşlemlerle ilgili uyarı bilgileri	3	6.1	Arızaların tespit edilmesi ve giderilmesi.....	12
1.2	Amacına uygun kullanım	3	6.2	Arıza kodlarının gösterilmesi	12
1.3	Genel emniyet uyarıları.....	4	7	Ürünün devre dışı bırakılması	12
2	Doküman ile ilgili uyarılar	7	7.1	Ürünü geçici olarak devre dışı bırakma	12
2.1	Birlikte geçerli olan dokümanların dikkate alınması	7	7.2	Ürünün nihai olarak devre dışı bırakılması	12
2.2	Dokümanların saklanması	7	8	Geri dönüşüm ve atıkların yok edilmesi	12
2.3	Kılavuzun geçerliliği	7	9	Garanti ve müşteri hizmetleri	12
2.4	Montaj bilgileri.....	7	9.1	Garanti	12
2.5	Tüketici bilgisi	7	9.2	Müşteri hizmetleri.....	13
3	Ürünün tanımı	8	Ek	14	
3.1	Ürünün yapısı	8	A	Kullanıcı seviyesi	14
3.2	Kumanda elemanı.....	8	B	Arıza giderme	16
3.3	Tip etiketi	9			
3.4	CE işareti	9			
3.5	TSE işareti	10			
3.6	Ürün ömrü.....	10			
4	İşletim	10			
4.1	Kullanım ve gösterge seviyeleri.....	10			
4.2	Ürünün devreye alınması.....	10			
4.3	Ana ekran	10			
4.4	Kalorifer gidiş suyu sıcaklığının ayarlanması	10			
4.5	Kullanma suyu sıcaklığının ayarlanması	10			
4.6	Parametrelerin ayarlanması.....	11			
5	Temizlik ve bakım	11			
5.1	Ürünün bakımı	11			
5.2	Bakım.....	11			
5.3	Isıtma sistem basıncının kontrol edilmesi.....	11			
5.4	Isıtma sisteminin doldurulması	11			
5.5	Yoğuşma suyu gider hattı ve gider hunisi kontrolü.....	12			

1 Emniyet

1.1 İşleme ilgili uyarı bilgileri İşleme ilgili uyarı bilgilerinin sınıflandırılması

İşleme ilgili uyarı bilgileri, aşağıda gösterildiği gibi tehlikenin ağırlığına bağlı olarak uyarı işaretleri ve uyarı metinleriyle sınıflandırılmıştır:

Uyarı işaretleri ve uyarı metinleri



Tehlike!

Ölüm tehlikesi veya ağır yaralanma tehlikesi



Tehlike!

Elektrik çarpması nedeniyle ölüm tehlikesi



Uyarı!

Hafif yaralanma tehlikesi



Dikkat!

Maddi hasar veya çevreye zarar verme tehlikesi

1.2 Amacına uygun kullanım

Yanlış veya amacına uygun olmayan şekilde kullanılması durumunda; yaşamsal tehlike arz edebilir, üründe veya çevresinde maddi hasarlar meydana gelebilir.

Bu ürün, kapalı ısıtma sistemlerine ve sıcak su hazırlamasına yönelik ısıtma cihazı olarak öngörülmüştür.

Amacına uygun kullanım sırasında yer alanlar:

- Ürüne ve diğer tüm sistem bileşenlerine ait birlikte verilen kullanma kılavuzlarının dikkate alınması
- Kılavuzlarda yer alan tüm kontrol ve bakım şartlarının yerine getirilmesidir.

Bu ürün 8 yaş ve üzerindeki çocuklar ve fiziksel, algılama veya ruhsal yetenekleri sınırlı olan veya cihaz hakkında yeterince tecrübesi ve bilgisi olmayan kişiler tarafından, ancak bir kişi tarafından denetlenirse veya cihazın nasıl kullanıldığına ve oluşabilecek tehlikelere dair talimatlar aldılarsa, kullanılabilir. Çocuklar ürünle oynamamalıdır. Temizleme ve kullanıcı bakımı, denetlenmeyen çocuklar tarafından yapılmamalıdır.

Bu kılavuzda tarif edilenin dışında bir kullanım veya bunu aşan bir kullanım amacına uygun değildir. Her türlü doğrudan ticari ve endüstriyel kullanım da amacına uygun kullanım değildir.

Dikkat!

Her türlü kötü amaçlı kullanım yasaktır.

1.3 Genel emniyet uyarıları

1.3.1 Yanlış kullanım nedeniyle tehlike

Yanlış kullanım nedeniyle kendiniz ve diğer kişiler tehlike altında kalabilir ve maddi hasarlar söz konusu olabilir.

- ▶ Mevcut kılavuzu ve tüm ilave dokümanları dikkatlice okuyun, özellikle "Emniyet" bölümünü ve uyarı notlarını.
- ▶ Sadece mevcut kullanma kılavuzunda belirtilen çalışmaları yapın.

1.3.2 Montaj, sadece yetkili servis tarafından

Ürün montajı, kontrol, bakım ve onarım çalışmaları ve ayrıca gaz ayarları sadece yetkili servis tarafından gerçekleştirilmelidir.

1.3.3 Gaz kaçağı nedeniyle ölüm tehlikesi

Binalarda doğal gaz kokusunda:

- ▶ Gaz kokusu olan mekanlarda bulunmayın.
- ▶ Mümkünse kapıları ve pencereleri açın ve cereyan yapmasını sağlayın.
- ▶ Açık alevden kaçının (örn. çakmak, kibrit).
- ▶ Sigara içmeyin.
- ▶ Binada bulunan elektrik şalterlerini, soketleri, zilleri, tele-

fonu ve diğer iletişim sistemlerini kullanmayın.

- ▶ Gaz sayacı kapatma düzeneğini veya ana kapatma düzeneğini kapatın.
- ▶ Mümkünse üründeki gaz kesme vanasını kapatın.
- ▶ Diğer bina sakinlerini uyarın.
- ▶ Hemen binayı terk edin ve diğer kişilerin girmesini önleyin.
- ▶ Binayı terk eder etmez polisi ve itfaiyeyi arayın.
- ▶ Gaz şirketinin acil durumu birimini evin dışındaki bir telefondan haberdar edin.

1.3.4 Tıkanmış veya sızdıran atık gaz borusu nedeniyle ölüm tehlikesi

Binalardaki atık gaz kokusunda:

- ▶ Erişebileceğiniz tüm kapıları ve pencereleri açın ve cereyan yapmasını sağlayın.
- ▶ Ürünü kapatın.
- ▶ Yetkili servisi bilgilendirin.

1.3.5 Patlayıcı veya tutuşabilen maddeler nedeniyle yaşam tehlikesi

- ▶ Ürünü, patlayıcı ve yanıcı maddeler bulunan yerlerde (örn. benzin, kağıt, boya) kullanmayın.

1.3.6 Güvenlik tertibatlarının eksik olması nedeniyle ölüm tehlikesi

Güvenlik tertibatlarının (örn. emniyet ventili, genleşme deposu) eksik olması hayati tehlikelere ve ağır yaralanmalara yol açabilir, örn. patlamalar nedeniyle.

- ▶ Yetkili teknik servisin güvenlik tertibatlarının işlevi ve konumu hakkında sizi bilgilendirmesini sağlayın.

1.3.7 Üründeki ve ürün çevresindeki değişiklikler nedeniyle ölüm tehlikesi

- ▶ Güvenlik tertibatlarını kesinlikle çıkarmayın, köprülemeyin veya bloke etmeyin.
- ▶ Güvenlik tertibatlarında değişiklik yapmayın.
- ▶ Parçaların mühürlerini bozmayın veya çıkarmayın.
- ▶ Aşağıdakiler üzerinde değişiklik yapılmamalıdır:
 - Üründe
 - Gaz, hava, su ve elektrik hatlarında
 - Tüm atık gaz sisteminde
 - Tüm yoğunlaşma suyu tahliye sisteminde
 - Emniyet ventilinde
 - Gider borularında
 - Ürünün işletme güvenliğini etkileyebilecek yapı malzemelerinde

1.3.8 Dolap gibi kaplama

Ürünün dolap gibi bir kaplama içine alınması ilgili uygulama talimatlarına tabidir.

- ▶ Lütfen hiçbir surette kendi başınıza cihazınızı dış sac ile donatmayın.
- ▶ Ürününüz dolap gibi bir kaplama içine alınmasını istiyorsanız, yetkili satıcı işletimine başvurun.

1.3.9 Yetersiz yanma havası girişi nedeniyle zehirlenme tehlikesi

Koşul: Ortam havasına bağlı işletim

- ▶ Yanma havası girişinin yeterli olmasını sağlayın.

1.3.10 Uygun olmayan yanma ve ortam havası nedeniyle korozyon hasarı tehlikesi

Spreyler, çözücü maddeler, klor içeren temizlik maddeleri, boyalar, yapıştırıcı maddeler, amonyak bileşikler, tozlar vb. üründe ve yanma havası/atık gaz akım borusunda korozyona yol açabilir.

- ▶ Yanma havası beslemesinin flor, klor, kükürt, toz vs. içermemesini sağlayın.
- ▶ Montaj yerinde kimyasal madde olmamasını sağlayın.

1.3.11 Donma nedeniyle maddi hasar tehlikesi

- ▶ Soğuk kış günlerinde ısıtma sisteminizin çalışır konumda olmasını ve odaların yeterli ısıya sahip olmasını sağlayınız.
- ▶ Sistemin ısıtılmasını sağlamıyorsanız, yetkili servisin ısıtma sistemini boşaltmasını sağlayın.

1.3.12 Yanlış veya yapılmayan bakım ve onarım nedeniyle yaralanma ve maddi hasar tehlikesi

- ▶ Hiçbir şekilde kendi başınıza üründe bakım çalışmaları veya onarım gerçekleştirmeyin.
- ▶ Arızaların ve hasarların hemen yetkili bir teknik servis tarafından giderilmesini sağlayın.
- ▶ Öngörülen bakım aralıklarına uyun.

2 Doküman ile ilgili uyarılar

2.1 Birlikte geçerli olan dokümanların dikkate alınması

- Sistem bileşenlerinin beraberinde bulunan tüm kullanma kılavuzlarını mutlaka dikkate alın.

2.2 Dokümanların saklanması

- Bu kılavuzu ve ayrıca birlikte geçerli olan tüm belgeleri daha sonra kullanmak üzere saklayın.

2.3 Kılavuzun geçerliliği

Bu kılavuz sadece aşağıdaki ürünler için geçerlidir:

Ürün - Ürün numarası

PB 95 - B (H-TR)	0010024966
PH 95 - B (H-TR)	0010024967
PB 129 - B (H-TR)	0010024968
PH 129 - B (H-TR)	0010024969

2.4 Montaj bilgileri

Ürünün montajı ile ilgili gerekli bilgiler aşağıda açıklanmıştır.

1. Bu ürün sadece, DemirDöküm yetkili satıcılarının uzman tesisatçıları tarafından monte edilmelidir. Montajın mevcut talimatlara, kurallara ve direktiflere uygun olmasından bu uzman tesisatçı sorumludur. Ürünün tamir ve bakımı DemirDöküm teknik servisi tarafından yapılmalıdır.
2. Ürünün montajı ile ilgili bilgi ve şemalar, bu kılavuz ile birlikte verilen montaj kılavuzunun "Montaj" bölümünde verilmiştir.
3. Ürünün teknik bilgileri, bu kılavuz ile birlikte verilen montaj kılavuzunun "Teknik bilgiler" bölümünde verilmiştir.

2.5 Tüketici bilgisi

Tüketicinin seçimlik hakları

1. Malın ayıplı olduğunun anlaşılması durumunda tüketici;
 - 1.1 Satılanı geri vermeye hazır olduğunu bildirerek sözleşmeden dönme,
 - 1.2 Satılanı alıkoyup ayıp oranında satış bedelinden indirim isteme,
 - 1.3 Aşırı bir masraf gerektirmediği takdirde, bütün masrafları satıcıya ait olmak üzere satılanın ücretsiz onarılmasını isteme,
 - 1.4 İmkân varsa, satılanın ayıpsız bir misli ile değiştirilmesini isteme, seçimlik haklarından birini kullanabilir. Satıcı, tüketicinin tercih ettiği bu talebi yerine getirmekle yükümlüdür.
2. Ücretsiz onarım veya malın ayıpsız misli ile değiştirilmesi hakları üretici veya ithalatçıya karşı da kullanılabilir. Bu fıkradaki hakların yerine getirilmesi konusunda satıcı, üretici ve ithalatçı müteselsilen sorumludur. Üretici veya ithalatçı, malın kendisi tarafından piyasaya sürülmesinden sonra ayıbın doğduğunu ispat ettiği takdirde sorumlu tutulmaz.
3. Ücretsiz onarım veya malın ayıpsız misli ile değiştirilmesinin satıcı için orantısız güçlükleri beraberinde getirecek olması hâlinde tüketici, sözleşmeden dönme veya ayıp oranında bedelden indirim haklarından birini kullanabilir. Orantısızlığın tayininde malın ayıpsız değeri, ayıbın önemi ve diğer seçimlik haklara başvurma hakkının tüketici açısından sorun teşkil edip etmeyeceği gibi hususlar dikkate alınır.
4. Ücretsiz onarım veya malın ayıpsız misli ile değiştirilmesi haklarından birinin seçilmesi durumunda bu talebin satıcıya, üreticiye veya ithalatçıya yöneltilmesinden itibaren azami otuz iş günü içinde yerine getirilmesi zorunludur. Ancak, 6502 sayılı Tüketicinin

Korunması Hakkında Kanun'un 58 inci maddesi uyarınca çıkarılan yönetmelik eki listede yer alan mallara ilişkin, tüketicinin ücretsiz onarım talebi, yönetmelikte belirlenen azami tamir süresi içinde yerine getirilir.

Aksi hâlde tüketici diğer seçimlik haklarını kullanmakta serbesttir.

5. Tüketicinin sözleşmeden dönme veya ayıp oranında bedelden indirim hakkını seçtiği durumlarda, ödemiş olduğu bedelin tümü veya bedelden yapılan indirim tutarı derhâl tüketiciye iade edilir.
6. Seçimlik hakların kullanılması nedeniyle ortaya çıkan tüm masraflar, tüketicinin seçtiği hakkı yerine getiren tarafça karşılanır. Tüketici bu seçimlik haklarından biri ile birlikte 11/1/2011 tarihli ve 6098 sayılı Türk Borçlar Kanunu hükümleri uyarınca tazminat da talep edebilir.

Tüketicinin şikayet ve itirazı durumunda

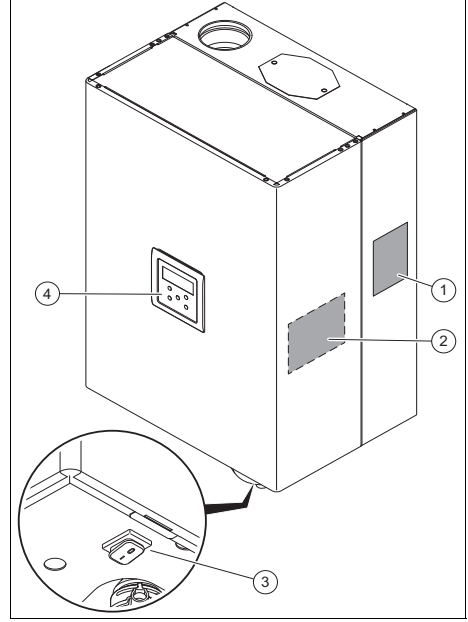
Tüketici, seçimlik haklarının kullanılması ile ilgili olarak çıkabilecek uyuşmazlıklarda yerleşim yerinin bulunduğu veya tüketici işleminin yapıldığı yerdeki **Tüketici Hakem Heyetine veya Tüketici Mahkemesine** başvurabilir.

Servis Bilgi Sistemi

Tüm yetkili servis istasyonu bilgilerimiz Ticaret Bakanlığı tarafından oluşturulan "Servis Bilgi Sistemi"nde (www.servis.gov.tr) yer almaktadır.

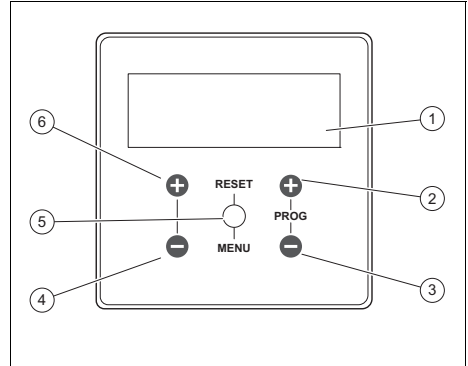
3 Ürünün tanımı

3.1 Ürünün yapısı



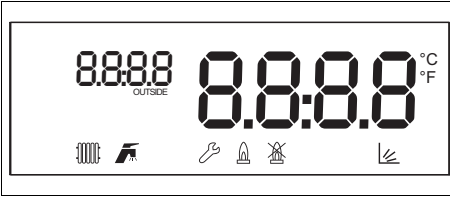
- | | |
|-----------------------------------|------------------------|
| 1 Gaz cinsi ve ülkesi olan etiket | 3 Açma/kapatma düğmesi |
| 2 Tip etiketi | 4 Kumanda elemanı |

3.2 Kumanda elemanı



- | | |
|---------------|---|
| 1 Ekran | 5 MENÜ/ RESET tuşu / Arıza giderme tuşu |
| 2 PROG + tuşu | 6 Tuş + |
| 3 PROG - tuşu | |
| 4 - tuşu | |

3.2.1 Ekran



Sembol	Anlamı
	Ürün ısıtma modunda Sembol yanıp sönüyor: Isıtma talebi var
	Ürün sıcak su işletiminde Sembol yanıp sönüyor: Sıcak su talebi var
	Yetkili servis seviyesi etkinleştirildi
	Brülör açık
	Arıza mesajı mevcut
	Ürün işletim modu 1 veya 2'de
°C veya °F	Sıcaklık birimi
OUT-SIDE	Bir dış sensör kurulumu yapılmışsa gösterilir

3.2.2 Tuş fonksiyonların açıklamaları

Ana ekrandaki tuş yerleşim düzeni:

Tuş	Anlamı
+	Gidiş suyu sıcaklığının artırılması
-	Gidiş suyu sıcaklığının azaltılması
PROG +	Sıcak su sıcaklığının artırılması
PROG -	Sıcak su sıcaklığının azaltılması
MENÜ/ RESET	Kısa basılması: Ürün arıza teşhis menüsüne geçer 2 saniyeden daha uzun basılı tutulması: Ürün yeniden başlatılır

Arıza teşhis menüsündeki tuş yerleşim düzeni:

Tuş	Anlamı
+	Arıza teşhis menüsünden çıkılması/Bir parametre değişikliğinin iptal edilmesi
-	Arıza teşhis menüsünden çıkılması/Bir parametre değişikliğinin iptal edilmesi

Tuş	Anlamı
PROG +	Sonraki parametrenin seçilmesi/Bir parametre değerinin artırılması
PROG -	Önceki parametrenin seçilmesi/Bir parametre değerinin azaltılması
MENÜ/ RESET	Değişiklik için parametre seçimi/Bir parametre değişikliği onayı

3.3 Tip etiketi

Cihaz tip etiketi ürünün yan tarafında bulunmaktadır.

Tip etiketi üzerindeki bilgiler	Anlamı
Model, örn. Maxi Condense 150 B	Ürün tanımı
Seri numarası	Kalite kontrolü içindir; 3. ve 4. rakamlar = Üretim yılı Kalite kontrolü içindir; 5. ve 6. rakamlar = Üretim haftası Tanımlama içindir; 7. ile 16. rakamlar arası = Ürün numarası Kalite kontrolü içindir; 17. ile 20. rakamlar arası = Üretim yeri
Tip (örn. B23)	İzin verilen atık gaz bağlantıları
Q Max	Maksimum ısıtma yükü
Q Min	Minimum ısıtma yükü
η = ★ ★ ★ ★	Enerji verimlilik sınıfı
I2H	Gaz kategorisi
G20 - 20 mbar (2 kPa)	Gaz cinsi ve gaz bağlantı basıncı için fabrika ayarı

3.4 CE işareti



CE işareti, ürünlerin uygunluk beyanları doğrultusunda geçerli yönetmeliklerin esas taleplerini yerine getirdiğini belgelendirir.

Uygunluk açıklaması için üreticiye danışılabilir.

3.5 TSE işareti



TSE işareti ile, bu ürünün TSE tarafından kontrol edildiği ve Türkiye'de satış için onaylandığı belgelenmiştir.

3.6 Ürün ömrü

Bu tip cihazların, Gümrük ve Ticaret Bakanlığınca tespit edilen kullanım ömrü 10 yıldır.

4 İşletim

4.1 Kullanım ve gösterge seviyeleri

Ürün iki kullanım ve gösterge seviyesine sahiptir.

Kullanıcı seviyesinde kullanıcı olarak ihtiyaç duyacağınız bilgileri ve ayar seçeneklerini bulabilirsiniz.

Yetkili servis seviyesi yetkili bayi için öngörülmüştür. Bu seviye kod korumalıdır. Yetkili servis seviyesindeki ayar değişiklikleri sadece yetkili bayiler tarafından yapılabilir.

Kullanıcı seviyesi (→ sayfa 14)

4.2 Ürünün devreye alınması

- ▶ Ürünü sadece kapak tamamen kapalı olduğunda işleme alın.

4.2.1 Kapatma vanalarının açılması

1. Ürünün montajını gerçekleştiren yetkili bayiden kapatma vanalarının konumu ve kullanımı ile ilgili bilgi isteyin.
2. Gaz kesme vanasını sonuna kadar açın.
3. Isıtma sistemi gidişindeki ve dönüşündeki servis vanalarının açık olmasını kontrol edin (mevcut ise).

4.2.2 Ürünü açma

1. Harici olarak kurulumu yapılmış olan ana şalter ile ısıtma sistemini çalıştırın.
2. Ürünü açma/kapatma üzerinden açın.

4.3 Ana ekran



Ekrandaki ana ekranda gidiş suyu sıcaklığı ve işletme modu gösterilir.

Aşağıdakilere basarak ana ekrana dönebilirsiniz:

- + veya - tuşuna basın
- 4 dakikadan daha uzun süre hiçbir tuşa basmayın

Bir arıza mesajı söz konusu olduğunda, ana ekran arıza koduna geçer.

4.4 Kalorifer gidiş suyu sıcaklığının ayarlanması

Koşul: Regler bağlı değil

- ▶ Gidiş suyu sıcaklığını + ve - tuşları üzerinden ayarlayın.

Koşul: Regler bağlı

- ▶ Üründe mümkün olan maksimum gidiş suyu sıcaklığını ayarlayın.
- ▶ Reglerde istediğiniz gidiş suyu sıcaklığını ayarlayın (→ Regler kullanma kılavuzu).

4.5 Kullanma suyu sıcaklığının ayarlanması

Geçerlilik: Sıcak su boilerinin bağlı olduğu ürün

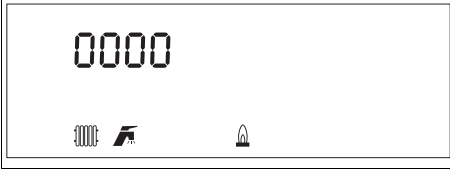
Koşul: Regler bağlı değil

- ▶ **PROG +** ve **PROG -** tuşları ile istenilen sıcak su sıcaklığını ayarlayın.

Koşul: Regler bağlı

- ▶ **PROG +** ve **PROG -** tuşları ile mümkün olan azami sıcak su sıcaklığını ayarlayın.
- ▶ Reglerde istediğiniz sıcak su sıcaklığını ayarlayın (→ Regler kullanma kılavuzu).

4.6 Parametrelerin ayarlanması



1. **MENÜ/RESET** tuşuna basın.
 - ◁ Ekran parametre göstergesine geç.
2. **PROG +** ve **PROG -** tuşları ile istenilen parametreye geçiş yapın. Kullanıcı seviyesi (→ sayfa 14)
3. **MENÜ/RESET** ile onaylayın.
4. **PROG +** ve **PROG -** tuşları ile istenilen değeri ayarlayın.
5. **MENÜ/RESET** ile onaylayın.

5 Temizlik ve bakım

5.1 Ürünün bakımı

- ▶ Kapağı nemli bir bez ve çözücü madde içermeyen sabunla temizleyin.
- ▶ Sprey, aşındırıcı maddeler, bulaşık deterjanları, çözücü madde veya klor içeren temizlik maddeleri kullanmayın.

5.2 Bakım

Ürünün sürekli çalışmaya hazır olması ve çalışma emniyeti, güvenilirliği ve yüksek kullanım ömrü için ön şart yetkili bir teknik servis tarafından ürünün yıllık kontrolünün ve iki yılda bir bakımının yapılmasıdır. Kontrol sonuçlarına bağlı olarak daha erken bakım gerekebilir.

5.3 Isıtma sistem basıncının kontrol edilmesi

1. Ayda bir kez, kullanıcı arayüzünde gösterilen merkezi ısıtma sistemi basıncının 0,07 MPa ile 0,6 MPa (0,7 bar ve 6 bar) arasında olduğundan emin olun.
 - ◁ Dolum basıncında sorun yoksa, işlem yapmaya gerek yoktur.
 - ▽ Dolum basıncı çok düşük ise, ısıtma sistemine su takviyesi yapın.
2. Isıtma sistemini doldurun. (→ sayfa 11)

5.4 Isıtma sisteminin doldurulması



Dikkat!

Çok kireçli, aşırı korozif veya kimyasal içeren kalorifer suyu nedeniyle maddi hasar tehlikesi!

Uygun olmayan şebeke suyu contalara ve diyaframlara zarar verir, üründe ve ısıtma sisteminde su geçen parçaları tıkar ve seslere neden olur.

- ▶ Isıtma sistemine sadece uygun ısıtma suyu doldurun.



Bilgi

Yetkili bayi ilk dolumdan, olası sonraki dolumlardan ve su kalitesinden sorumludur.

Kullanıcı sadece ısıtma sistemine su doldurmaktan sorumludur.

1. Isıtma sisteminin tüm radyatör vanalarını (termostatik vanalar) açın.
2. Yetkili bayinin size gösterdiği gibi doldurma vanasını yavaşça açın.
3. Gerekli dolum basıncına ulaşana kadar su takviyesi yapın.
4. Ekrandaki dolum basıncını kontrol edin.
5. Doldurma sonrasında doldurma vanasını kapatın.

5.5 Yoğuşma suyu gider hattı ve gider hunisi kontrolü

Yoğuşma suyu gider hattı ve gider hunisi daima açık (tıkanmamış) olmalıdır.

- ▶ Yoğuşma suyu gider hattını ve gider hunisini düzenli olarak arızalara karşı, özellikle tıkanmalara karşı kontrol edin.

Yoğuşma suyu gider hattında ve gider hunisinde görünür ve hissedilebilir engeller olmamalıdır.

- ▶ Bir sorun tespit ederseniz, yetkili bayi tarafından giderilmesini sağlayın.

6 Arıza giderme

6.1 Arızaların tespit edilmesi ve giderilmesi

- ▶ Ürünün işletimi sırasında sorunlar meydana gelirse, bazı noktaları ekteki tablo yardımıyla kendiniz kontrol edebilirsiniz. Arıza giderme (→ sayfa 16)
- ▶ Tablodaki tüm noktaları kontrol ettiğiniz halde ürün eğer sorunsuz biçimde çalışmıyorsa, arıza giderme için yetkili bayiye başvurun.

6.2 Arıza kodlarının gösterilmesi

Arıza kodları diğer tüm göstergelere göre önceliklidir.

- ▶ Ürününüz bir arıza kodu gösteriyorsa, yetkili bayiye başvurun.

7 Ürünün devre dışı bırakılması

7.1 Ürünü geçici olarak devre dışı bırakma

- ▶ Ürünü sadece donma riski yoksa geçici olarak kapatın.
- ▶ Ürünü açma/kapatma üzerinden kapatın.
 - ◀ Ekran söner.
- ▶ Harici olarak monte edilmiş ana şalter ile ürünü kapatın.

- ▶ Uzun süreli kapatmada (örn. tatil) ayrıca gaz kesme vanasını ve soğuk su devresi kapatma musluğunu kapatmalısınız.

7.2 Ürünün nihai olarak devre dışı bırakılması

- ▶ Yetkili bayi tarafından ürünün işletimden alınmasını sağlayın.

8 Geri dönüşüm ve atıkların yok edilmesi

- ▶ Ambalajın yok edilmesini ürünün montajını gerçekleştiren yetkili servise bırakın.



■ Ürün bu işaretle işaretlenmişse:

- ▶ Bu durumda, ürünü ev çöpüne atmayın.
- ▶ Bunun yerine ürünü elektrikli ve elektronik eski cihazların geri dönüştürüldüğü bir toplama merkezine verin.



■ Üründeki bataryalar bu işaret ile işaretlenmişse sağlığa ve çevreye zararlı maddeler içerebilir.

- ▶ Pilleri bu durumda bir pil toplama merkezine verin.

9 Garanti ve müşteri hizmetleri

9.1 Garanti

Üretici garantisine ilişkin bilgileri, arka sayfada belirtilen iletişim adresinden edinebilirsiniz.

9.2 Müşteri hizmetleri

Servis ve yedek parça malzemelerinin temin edileceği yerlere ilişkin güncel iletişim bilgilerini, arka sayfada belirtilen adresten veya www.demirdokum.com.tr internet adresinden edinebilirsiniz.

Ek

A Kullanıcı seviyesi

Para-metre	Tanım	Ayar aralığı	Fabrika ayarı	Birim
0003	Isıtma modundaki gidiş suyu sıcaklığı itibari değeri	Yetkili bayinin yaptığı ayarlara bağlıdır	70	°C
0048	Bir sıcak su boyleri kurulumu yapılmışsa sıcak su sıcaklığı itibari değeri	40 ... 71	50	°C
0200	Kontrol programlarını etkinleştirir: off = Kontrol programı kapalı fan = Brülör kapalı olduğunda fan maks. devir sayısı ile çalışıyor lo = Ürün min. güç ile çalışıyor ign = Ürün ateşleme gücünde çalışıyor Hi = Ürün maks. güç ile çalışıyor reg = Ürün maks. güç ile çalışıyor, ancak sıcaklığa bağlı olarak ayarlanıyor	off/fan/lo/ign/Hi/reg	off	
0901	Sıcaklık birimini tanımlar	°C °F	°C	
0902	Basınç birimini tanımlar	bar psi	bar	
1001	Gidiş suyu sıcaklığı gerçek değeri	Ayarlanamaz		°C
1002	Sıcak su sıcaklığı gerçek değeri	Ayarlanamaz		°C
1004	Dış sıcaklık	Ayarlanamaz		°C
1006	Atık gaz sıcaklığı	Ayarlanamaz		°C
1007	Kalorifer dönüş suyu sıcaklığı	Ayarlanamaz		°C
1008	İyonizasyon akımı	Ayarlanamaz		µA
1009	Birincil pompanın durumu on = Açık off = Kapalı	Ayarlanamaz		
1010	Isıtma devresi pompasının durumu on = Açık off = Kapalı	Ayarlanamaz		
1011	Sıcak su pompasının durumu on = Açık off = Kapalı	Ayarlanamaz		
1012	Hesaplanan gidiş suyu sıcaklığı itibari değeri	Ayarlanamaz		°C
1013	Oda termostati durumu/Isıtma talebi opened = Isıtma talebi yok closed = Isıtma talebi var	Ayarlanamaz		
1014	Birincil devre sıcaklığı	Ayarlanamaz		°C
1015	İkincil devre sıcaklığı	Ayarlanamaz		°C
1031	Arıza kodu	Ayarlanamaz		
1040	Fan devir sayısı ölçüm değeri	Ayarlanamaz		Dev/dk

Para-metre	Tanım	Ayar aralığı	Fabrika ayarı	Birim
1041	Ateşlemede fan devir sayısı	Ayarlanamaz		Dev/dk
1042	Min. güçte fan devir sayısı	Ayarlanamaz		Dev/dk
1043	Maks. güçte fan devir sayısı	Ayarlanamaz		Dev/dk
1051	Son kalıcı arızanın arıza kodu	Ayarlanamaz		
1052	Son kısa süreli arızanın arıza kodu	Ayarlanamaz		
1054	Ateşleme sayısı	Ayarlanamaz		
1055	Hatalı ateşleme sayısı	Ayarlanamaz		
1056	Isıtma modu toplam çalışma süresi	Ayarlanamaz		Saat x 10
1057	Sıcak su işletimi toplam çalışma süresi	Ayarlanamaz		Saat x 10
1058	Toplam çalışma süresi	Ayarlanamaz		gün
1059	Son kalıcı arızadan beri geçen süre	Ayarlanamaz		Değerin önündeki sayı zaman birimini tanımlamaktadır: 1 = Dakika 2 = Saat 3 = Gün 4 = Hafta
1060	Son kısa süreli arızadan beri geçen süre	Ayarlanamaz		Değerin önündeki sayı zaman birimini tanımlamaktadır: 1 = Dakika 2 = Saat 3 = Gün 4 = Hafta
1062	Akış	Ayarlanamaz		dal/min
1063	Girişteki sinyal gerilimi	Ayarlanamaz		V
1098	Ana platin modeli	Ayarlanamaz		
1099	Yazılım sürümü	Ayarlanamaz		

B Arıza giderme

Arıza	Olası neden	Tedbir
Ürün çalışmıyor (sıcak su yok, ısıtma soğuk kalıyor)	Harici olarak monte edilen gaz kesme vanası ve/veya üründeki gaz kesme vanası kapalı.	► Her iki gaz kesme vanasını açın.
	Soğuk su devresi kapatma vanası kapalı.	► Soğuk su kesme vanasını açın.
	Binadaki elektrik beslemesi kesildi.	► Binadaki sigortayı kontrol edin. Ürün, elektrik beslemesinin tekrar gelmesiyle otomatik olarak çalışmaya başlar.
	Ürün kapalı.	► Ürünü çalıştırın. (→ sayfa 10)
	Gidiş suyu sıcaklığı/Sıcak su sıcaklığı çok düşük ayarlanmış.	1. Gidiş suyu sıcaklığını ayarlayın. (→ sayfa 10) 2. Kullanma suyu sıcaklığını ayarlayın. (Geçerlilik: Sıcak su boylerinin bağlı olduğu ürün) (→ sayfa 10)
	Isıtma sisteminde hava var.	► Yetkili bayi tarafından ısıtma sisteminin havası alınmalıdır.
Sıcak su hazırlama arızasız; Isıtma çalışmıyor	Harici regler doğru ayarlanmamış.	► Harici regleri doğru ayarlayın (→Regler kullanma kılavuzu).

tedarikçi

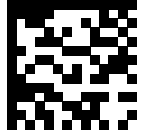
Türk DemirDöküm Fabrikaları A.Ş.

Atatürk Mahallesi Meriç Caddesi No: 1/4 ■ 34758 / Ataşehir – İstanbul

Tel. 0216 516 2000 ■ Faks 0216 516 2007

Müşteri iletişim merkezi 0850 2221833

info@demirdokum.com.tr ■ www.demirdokum.com.tr



0020275235_02



Yayınlayan/üretici

TÜRK DEMIRDÖKÜM FABRİKALARI A.S.

4 Eylül Mah. Osman Rusçuk Cad. No: 5 ■ 11300 / Bozüyük – Bilecik

www.demirdokum.com.tr

© Bu kılavuzun veya kısımlarının, telif hakları korunmaktadır ve sadece üreticinin yazılı onayı ile çoğaltılabilir veya dağıtılabilir.

Değişiklik yapma hakkı saklıdır.