



**Flair Isı Pompası (Kompakt)  
Kontrol Paneli**

## Kullanıcılara

Bu ürünü seçtiğiniz için teşekkür ederiz. Ürünü doğru bir şekilde kullanmak için lütfen ürünü kurmadan ve kullanmadan önce bu kullanım kılavuzunu dikkatlice okuyun. Aşağıda ürünümüzü doğru bir şekilde kurmanız, kullanmanız ve beklenen çalışma etkisini elde etmeniz konusunda size rehberlik edecek talimatlarımız yer almaktadır:

- (1) Bu kullanım kılavuzu genel bir kılavuzdur, bazı işlevler yalnızca belirli bir ürün için geçerlidir. Kullanım kılavuzundaki tüm resimler ve bilgiler sadece referans amaçlıdır.
- (2) Kullanım kılavuzundaki tüm resimler ve bilgiler sadece referans amaçlıdır. Ürünü daha iyi hale getirmek için ayrı bir bildirimde bulunmadan sürekli olarak iyileştirme ve yenilik gerçekleştireceğiz.
- (3) Uygunsuz kurulum ve hata düzeltme, gereksiz bakım, ilgili ulusal yasa ve kuralların ve endüstriyel standardın ihlali ve bu kullanım kılavuzunun ihlali gibi uygun olmayan işlemlerden kaynaklanan fiziksel yaralanma veya maddi kayıp ve hasar için hiçbir sorumluluk kabul etmeyiz.

# İçindekiler

<b>Güvenlik Bildirimleri (Lütfen uyduğunuzdan emin olun) .....</b>	<b>1</b>
<b>1. Genel.....</b>	<b>2</b>
1.1 Ana Sayfa.....	2
1.2 Menü Sayfası .....	3
1.3 Arka Işık .....	4
<b>2. Çalışma Talimatları .....</b>	<b>4</b>
2.1 Açık/Kapalı .....	4
2.2 İşlev Ayarı.....	5
2.3 Kullanıcı Parametre Ayarı .....	14
2.4 Devreye Alma Parametre Ayarı .....	15
2.5 Görüntüleme.....	25
2.6 Genel Ayar .....	29
<b>3. Akıllı Kontrol .....</b>	<b>31</b>
3.1 EWPE SMART uygulamasının yüklenmesi .....	32
3.2 Ana Fonksiyonların Ayarlanması .....	35
3.3 Diğer Fonksiyonların Ayarlanması .....	36

## **Güvenlik Bildirimleri (Lütfen uyduğunuzdan emin olun)**

Paneli nemli veya doğrudan güneş ışığına maruz kalan yerlere kurmayın.

Klima ünitesi, elektromanyetik parazite maruz kalma olasılığının bulunduğu bir yere kurulduğunda sinyal hatlarında ve diğer iletişim hatlarında blendajlı bükümlü çiftler kullanılmalıdır.

İletişim hatlarının doğru portlara bağlandığından emin olun, aksi takdirde normal iletişim kurulamaz.

Panele vurmayın, paneli fırlatmayın veya sık sık sökmeyin.

Paneli elleriniz ıslakken çalıştırmayın!

## 1. Genel



(Bu resim sadece referans amaçlıdır)

Bu ekran paneli, giriş işlemi için kondansatörün dokunmatik ekranını kullanır. Geçerli dokunmatik alan, ekran paneli ışığı söndüğünde kalan siyah dikdörtgendir.

Bu kontrol panelinin hassasiyeti yüksektir ve yabancı maddeler ekran paneline istenmeden değdiği tepki verir. Bu nedenle çalışma sırasında lütfen paneli temiz tutun.

Bu kumanda, kontrol işlevleri satın alınanlarla tamamen aynı olmayabilecek çok amaçlı bir kumandadır. Kontrol programı güncelleneceğinden, satın alınan her zaman geçerlidir.

### 1.1 Ana Sayfa

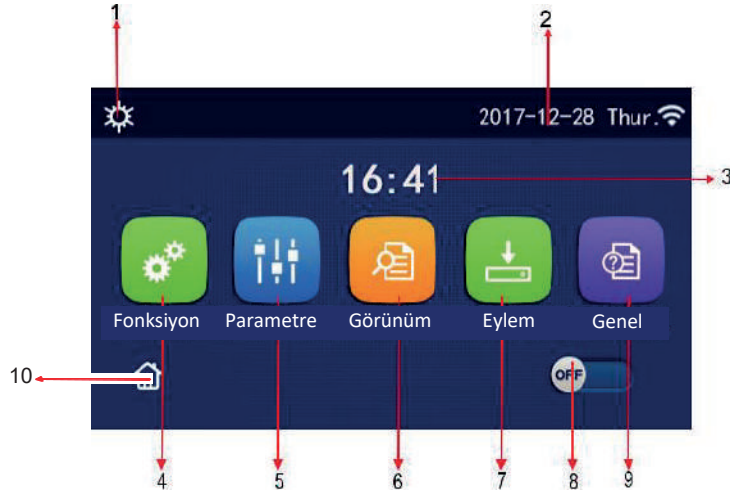


Simge	Tanım	Simge	Tanım
	Ortam ısıtması		Dış ortam sıcaklığı
	Ortam soğutması		Ana ünitenin çıkış suyu sıcaklığı, ilave elektrikli ısıtıcının çıkış suyu sıcaklığı, oda sıcaklığı sensörü
	Su ısıtma		Hata
	Menü		Kart yok / Başarısız dezenfeksiyon
	Soğutma ve ısıtma arasında geçiş		Açma/Kapatma

[Notlar]

- Kontrol açıldığında AÇIK/KAPALI simgesi yeşile döner.
- Kontrol modu "**Oda sıcaklığı**" olduğunda, sağ üst köşede görüntülenen sıcaklık oda sıcaklığını gösterir; kontrol modu "**çıkış suyu sıcaklığı**" olduğunda, yardımcı elektrikli ısıtıcının su ısıtma modunda çıkış suyu sıcaklığını veya ana ünitenin soğutma/ısıtma modunda veya birleşik modlarda çıkan su sıcaklığını gösterir.
- Birleşik modlarda sıcaklık ayar noktası alan ısıtma veya soğutma içindir. Yalnızca su ısıtma modunda su ısıtma içindir.
- On dakika içinde herhangi bir işlem yapılmadığında otomatik olarak ana sayfaya geri döner.

## 1.2 Menü Sayfası



Menü Sayfası

Menünün üstünde, kumandanın moduna ve durumuna bağlı olarak ilgili simge görüntülenir.

No	Öge	Tanım
1	Geçerli mod	Geçerli mod
2	Veri	Geçerli veriler
3	Zaman	Geçerli zaman
4	Fonksiyon ayarı	Kullanıcı ayar sayfasına gidin.
5	Parametre ayarı	Parametre ayar sayfasına gidin.
6	Parametre görüntüleme	Parametre görüntüleme sayfasına gidin.
7	Eylem parametreleri	Parametre ayar sayfasına gidin.
8	Açma/Kapatma	Üniteyi açmak veya kapatmak için kullanılır. "OFF" ünitenin kapalı olduğunu ve "ON" ünitenin açık olduğunu gösterir. Arıza düzeyinde bir hata olduğunda, ünite otomatik olarak kapandığında bu buton OFF (KAPALI) konumuna gelir.
9	Genel ayarlar	Genel parametre ayar sayfasına gidin.
10	Ana Sayfa	Ana sayfaya geri dönün.

Simge	Tanım	Simge	Tanım
	Isıtma		Zemin Eylem
	Soğutma		Zemin Eylem Hatası
	Sıcak Su		Kart Yok
	Isıtma + Sıcak Su		Defrost
	Sıcak Su + Isıtma		Tatil
	Soğutma + Sıcak Su		WiFi
	Sıcak Su + Soğutma		Geri

	Sıhhi Temizlik		Kaydetme
	Acil Durum		Hata

[Notlar]

- "Soğutma" modu, sadece ısıtma yapan ünite kullanılamaz.
- "Sıcak su" modu, sadece ısıtma yapan ünite kullanılamaz.
- "Isıtma + Sıcak su" ("Sıcak su" önceliklidir), mini soğutucuda kullanılamaz.
- "Sıcak su + Isıtma" ("Isıtma" önceliklidir), mini soğutucuda kullanılamaz.
- "Soğutma + Sıcak su" ("Sıcak su" önceliklidir), mini soğutucuda kullanılamaz.
- "Sıcak su + Soğutma" ("Soğutma" önceliklidir), mini soğutucuda kullanılamaz.
- "Sıhhi temizlik (Sanitasyon)" işlevi, mini soğutucu ünitelerinde kullanılmaz.



Hata Simgesi

## 1.3 Fon Işığı

Genel ayar sayfasında, "Fon Işığı", "Enerji tasarrufu" olarak ayarlandığında 5 dakika içinde herhangi bir işlem yapılmazsa ekran paneli kapanır. Ancak geçerli herhangi bir alana dokunulduğunda tekrar yanar.

"Fon Işığı", "Açık" olarak ayarlandığında ekran paneli sürekli yanar.

Hizmet ömrünü uzatmak için "Enerji tasarrufu" olarak ayarlanması önerilir.

## 2. Çalışma Talimatları

### 2.1 AÇIK/KAPALI

[Çalışma Talimatları]

Menü sayfasında, Açma/Kapatma seçeneğine dokunulduğunda ünite açılır/kapanır.

[Notlar]

- İlk açılma sırasında varsayılan olarak kapalıdır.

Açma/kapatma işlemi "GENEL" ayar sayfasından "Hafıza On/Off" ayarı "Açık" olarak ayarlandığında hafızaya kaydedilir. Yani elektrik kesintisi durumunda ünite elektrik geldikten sonra çalışmaya devam eder. "Hafıza On/Off" "Kapalı" olarak ayarlandığında elektrik kesintisi durumunda ünite elektrik geri geldiğinde "Kapalı" kalır.

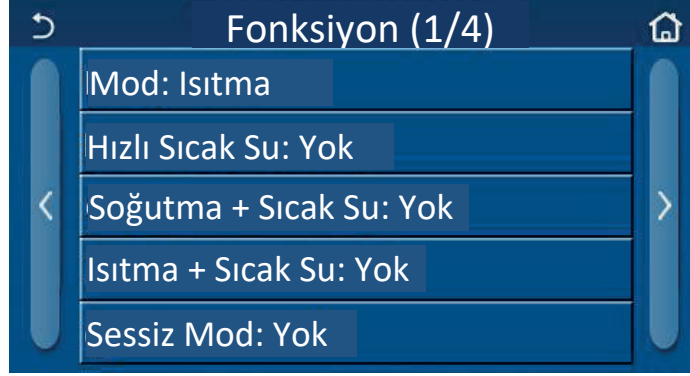


Açık Sayfası

## 2.2 Fonksiyon Ayarı

[Çalışma Talimatları]

1. Menü sayfasında, "**Fonksiyon**" seçeneğine dokunulduğunda aşağıdaki şekilde gösterilen fonksiyon ayarı sayfasına gidilir.



Fonksiyon Ayarı Sayfası

2. Fonksiyon ayarı sayfasında, sayfa çevirme tuşuna dokunularak sonraki veya son sayfaya gidilir. Ayar tamamlandığında, menü sayfası simgesine dokunularak doğrudan menü sayfasına geri dönlür; geri simgesine dokunularak üst menüye dönlür.

3. Fonksiyon ayarı sayfasında, istenen fonksiyona basılarak bu seçeneğin ilgili ayar sayfasına gidilir.

4. Bazı fonksiyon seçeneklerinin fonksiyon ayarı sayfasında "**Tamam**" seçeneğine dokunulduğunda bu ayar kaydedilir; "**İPTAL**" tuşuna dokunulduğunda bu ayar iptal edilir.

[Notlar]

- Herhangi bir fonksiyonun ayarının değiştirildiği fonksiyon ayarı sayfasında, fonksiyon elektrik kesintisi durumunda hatırlanacak şekilde ayarlanırsa bu ayar otomatik olarak kaydedilir ve bir sonraki açılışta hatırlanır.
- Seçilen fonksiyon seçeneği için bir alt menü olduğunda, buna basarak doğrudan alt menünün ayar sayfasına gidilir.
- "Sadece ısıtma" bulunan ünitelerde ve mini soğutucularda mevcut olmayan fonksiyonlar için "Yok" görüntülenir. Bu fonksiyonları ayarlarken kumanda bu parametrenin ayarlanmasına izin verilmediğini bildirir.

### İşlev Ayarı

No.	Öge	Aralık	Varsayılan	Açıklamalar
1	Mod	Soğutma	Isıtma	1. Su tankı bulunmadığında sadece " <b>Soğutma</b> " ve " <b>Isıtma</b> " kullanılabilir. 2. Sadece ısıtma bulunan ünitelerde sadece " <b>Isıtma</b> " modu, " <b>Sıcak su</b> " ve " <b>Isıtma + sıcak su</b> " kullanılabilir. 3. Isı pompaları ve yalnızca ısıtma bulunan ünitelerde varsayılan <b>Isıtma</b> ve mini soğutucularda varsayılan " <b>Soğutma</b> " modudur.
		Isıtma		
		Sıcak su		
		Soğutma + Sıcak su		
		Isıtma + Sıcak su		
2	Hızlı sıcak su	Açık/Kapalı	Kapalı	1. Su tankı kullanılmadığında bu fonksiyon kullanılmaz.
3	Soğutma + sıcak su	Soğutma/Sıcak su	Sıcak su	1. Su tankı kullanıldığında varsayılan " <b>Sıcak su</b> " olur, kullanılmadığında rezervde kalır.
4	Isıtma + sıcak su	Isıtma/Sıcak su	Sıcak su	1. Su tankı kullanıldığında varsayılan " <b>Sıcak su</b> " olur, kullanılmadığında rezervde kalır.
5	Sessiz mod	Açma/Kapatma	Kapalı	✓
6	Sessiz zamanlayıcısı	Açma/Kapatma	Kapalı	✓
7	Hava durumuna bağlı	Açma/Kapatma	Kapalı	✓



No.	Öge	Aralık	Varsayılan	Açıklamalar
8	Haftalık zamanlayıcı	Açma/Kapatma	Kapalı	✓
9	Tatil çalıştırması	Açma/Kapatma	Kapalı	
10	Dezenfeksiyon	Açma/Kapatma	Kapalı	Su tankı kullanılmadığında rezervde kalır. Dezenfeksiyon tarihi Pazartesi'den Pazar'a kadardır. Cumartesi 23:00 varsayılandır. 23:00. Dezenfeksiyon saati 00:00~23:00 arasında değişir. 23:00 varsayılandır.
11	Saatlik zamanlayıcı	Açma/Kapatma	Kapalı	✓
12	Sıcaklık zamanlayıcısı	Açma/Kapatma	Kapalı	✓
13	Acil durum modu	Açma/Kapatma	Kapalı	✓
14	Tatil modu	Açma/Kapatma	Kapalı	✓
15	Ön ayar modu	Açma/Kapatma	Kapalı	✓
16	Hata sıfırlama	✓	✓	Bazı hatalar sadece manuel olarak sıfırlandığında silinebilir.
17	WiFi sıfırlama			WiFi'ı sıfırlamak için kullanılır.
18	Sıfırlama	✓	✓	Tüm kullanıcı parametre ayarlarını sıfırlamak için kullanılır.

## 2.2.1 Mod

[Çalışma Talimatları]

Ünite kapalıyken fonksiyon ayarı sayfasında, "**Mod**" seçeneğine dokunulduğunda, istenen modun seçilebileceği mod ayarı sayfasına gidilir. Ardından "**Tamam**" seçeneğine dokunulduğunda bu ayar kaydedilir ve ekran paneli işlev ayarı sayfasına geri döner.



[Notlar]

- Varsayılan mod, ilk açıldığında "**Isıtma**"dır.
- Mod ayarına yalnızca ünite kapalıyken izin verilir, aksi takdirde "Lütfen önce sistemi kapatın!" şeklinde bir iletişim penceresi açılır.
- Su tankı kullanılmadığında sadece "**Isıtma**" ve "**Soğutma**" modlarına izin verilir.
- Su tankı kullanıldığında "**Soğutma**", "**Isıtma**", "**Sıcak su**", "**Soğutma + Sıcak su**" ve "**Isıtma + Sıcak su**" kullanılabilir.
- Isı pompası için "**Soğutma**" moduna izin verilir; "sadece ısıtma" bulunan ünite için "**Soğutma + Sıcak su**" ve "**Soğutma**" modlarına izin verilmez.
- Bu ayar, elektrik kesintisi durumunda hafızada kalabilir.

## 2.2.2 Hızlı Sıcak Su

[Çalışma Talimatları]

Ünite kapalıyken işlev ayarı sayfasında, "**Hızlı sıcak su**" seçeneğine dokunulduğunda ekran paneli

sayfasına gider ve buradan istenen seçenek ayarlanabilir. Daha sonra "**Tamam**" tuşuna basılarak bu ayar kaydedilir ve ekran paneli fonksiyon ayarı sayfasına geri döner.

[Notlar]

•Bu fonksiyon sadece su tankı kullanıldığında "**Açık**" olarak ayarlanabilir. Su tankı kullanılmadığında bu işlev rezervde tutulur.

•Elektrik kesintisi durumunda hafızada tutulur.

•Bu fonksiyon mini soğutucularda kullanılamaz.

### 2.2.3 Soğutma + sıcak su

[Çalışma Talimatları]

Ünite kapalıyken fonksiyon ayarı sayfasında, "**Soğutma + sıcak su**" seçeneğine dokunulduğunda, ekran paneli ilgili ayar sayfasına gider ve burada istenilen seçenek ayarlanabilir. Daha sonra "**Tamam**" tuşuna basılarak bu ayar kaydedilir ve ekran paneli fonksiyon ayarı sayfasına geri döner.

[Notlar]

•Su tankı kullanılmadığında ayrılır ve varsayılan öncelik "**Sıcak su**" olur.

•Elektrik kesintisi durumunda hafızada tutulur.

•Bu fonksiyon mini soğutucularda kullanılamaz.

### 2.2.4 Isıtma + sıcak su

[Çalışma Talimatları]

Ünite kapalıyken fonksiyon ayarı sayfasında, "**Isıtma+ sıcak su**" seçeneğine dokunulduğunda, ekran paneli ilgili ayar sayfasına gider ve burada istenilen seçenek seçilebilir. Daha sonra "**Tamam**" tuşuna basılarak bu ayar kaydedilir ve ekran paneli fonksiyon ayarı sayfasına geri döner.

[Notlar]

•Su tankı kullanılmadığında ayrılır ve varsayılan öncelik "**Sıcak su**" olur.

•Elektrik kesintisi durumunda hafızada tutulur.

•Bu fonksiyon "sadece ısıtma" bulunan ünite ve mini soğutucuda kullanılamaz.

### 2.2.5 Sessiz Mod

[Çalışma Talimatları]

Ünite kapalıyken fonksiyon ayarı sayfasında, "**Sessiz mod**" seçeneğine dokunulduğunda "**Sessiz mod**"un "**Açık**", "**Kapalı**" veya "**Timer**" olarak ayarlanabileceği bir seçim kutusu açılır.

"**Timer**" olarak ayarlandığında, "**Başlangıç zamanlayıcısı**" ve "**Kapanış zamanlayıcısı**"nın da ayarlanması gerekir. Aksi belirtilmedikçe zaman ayarı aynıdır.



Sessiz Mod için Zamanlayıcı

3. Bu ayar, sağ üst köşedeki simgeye dokunularak kaydedilir.

[Notlar]

•Hem Açık hem de Kapalı durumlarında ayarlanabilir ancak sadece ana ünite açık olduğunda çalışır.

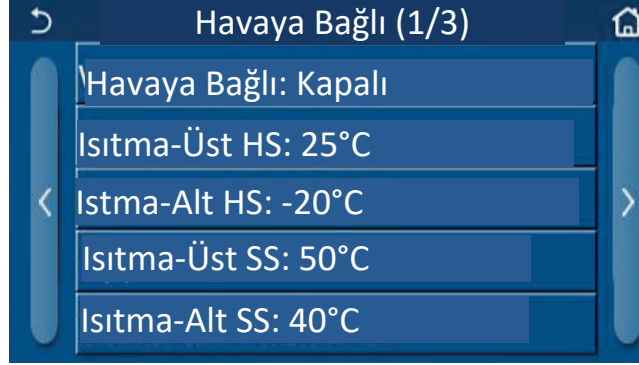
• "**Açık**" olarak ayarlandığında, ana ünite kapatıldığında otomatik olarak "**Kapalı**" olur; "**Timer**" olarak ayarlandığında, bu ayar ana ünite kapatıldığında açık kalır ve yalnızca manuel olarak iptal edilebilir.

• Elektrik kesintisi durumunda hafızada tutulur.

## 2.2.6 Havaya Bağlı

[Çalışma Talimatları]

Fonksiyon ayarı sayfasında, "**Havaya Bağlı**" seçeneğine dokunularak çıkan seçim kutusunda "**Açık**" veya "**Kapalı**" olarak ayarlanabilir ve ayrıca hava durumuna bağlı sıcaklık da ayarlanabilir.



Havaya Bağlı Sayfası

[Notlar]

• "**Havaya Bağlı**" etkinleştirildiğinde Açık/Kapalı işlemi ile devre dışı bırakılamaz ve yalnızca manuel olarak devre dışı bırakılabilir.

• Bu parametre görüntüleme sayfalarında hava durumuna bağlı hedef sıcaklık bulunabilir.

• Bu fonksiyon etkinleştirildiğinde, oda sıcaklığının ayarlanmasına izin verilir ancak bu ayar yalnızca "**Havaya Bağlı**" fonksiyonu devre dışı bırakıldığında geçerli olur.

• Bu fonksiyon, ünitenin açık veya kapalı olmasına bakılmaksızın "**Açık**" olarak ayarlanabilir ancak yalnızca ünite açıkken çalışır.

• "**Soğutma**" veya "**Isıtma**" modunda çalışır. "**Soğutma + Sıcak su**" veya "**Isıtma + Sıcak su**" modlarında, yalnızca geçerli mod "**Soğutma**" veya "**Isıtma**" olduğunda çalışır. "**Sıcak su**" modunda çalışmaz.

• "Sadece ısıtma" bulunan ünitelerde soğutma moduna göre sıcaklık ayarına izin verilmez.

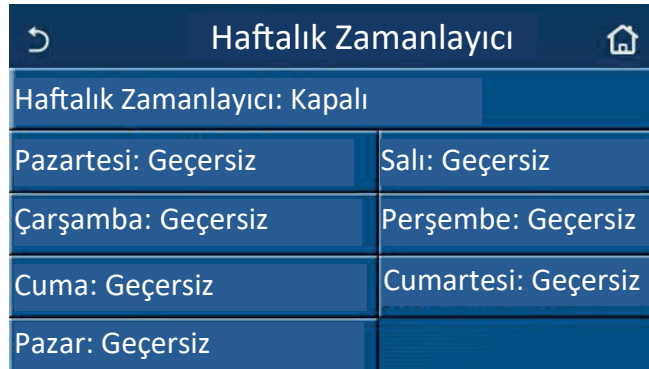
• Elektrik kesintisi durumunda hafızada tutulur.

• "**Isıtma-Üst SS**" / "**Soğutma-Üst SS**" ayar noktası "**Isıtma-Alt SS**" / "**Soğutma-Alt SS**" ayar noktasından daha düşükse veya "**Isıtma-Alt SS**" / "**Soğutma-Alt SS**" ayar noktası "**Isıtma-Üst SS**" / "**Soğutma-Üst SS**" ayar noktasından daha yüksekse "**Giriş Hatası!**" iletisi bulunan bir pencere açılır ve sıfırlama gerekir.

## 2.2.7 Haftalık Zamanlayıcı

[Çalışma Talimatları]

1. Fonksiyon ayarı sayfasında, "**Haftalık zamanlayıcı**" seçeneğine dokunulduğunda ayar sayfasına gidilir.



2. "**Haftalık zamanlayıcı**" ayar sayfasında, aşağıdaki şekilde gösterildiği gibi haftalık zamanlayıcı "**Açık**" veya "**Kapalı**" olarak ayarlanabilir.

3. "**Haftalık zamanlayıcı**" ayar sayfasında, istenen güne (Pazartesi~Pazar) dokunulduğunda bu seçeneğin ayar sayfasına gidilir.

4. Hafta içi ayarı sayfasında, zamanlayıcı "**Geçerli**" veya "**Geçersiz**" olarak ayarlanabilir. Ayrıca, her biri "**Geçerli**" veya "**Geçersiz**" olarak ayarlanabilen üç zamanlama süresi de ayarlanabilir. Ardından, "**Kaydet**" simgesine dokunulduğunda bu ayar kaydedilir.

[Notlar]

- Her gün için üç süre ayarlanabilir. Her süre için başlangıç saati bitiş saatinden önce olmalıdır, aksi takdirde bu ayar geçersiz olur. Aynı şekilde, ikincisi ilkinden daha erken olmalıdır.

- Haftalık zamanlayıcı etkinleştirildiğinde ekran paneli geçerli moda ve sıcaklık ayarına göre hareket eder.

- Hafta içi zamanlayıcı ayarı

"**Geçerli**", bu ayarın tatil modundan etkilenmeyecek şekilde yalnızca "**Haftalık zamanlayıcı**" etkinleştirildiğinde çalıştığını gösterir.

"**Geçersiz**", bu ayarın "**Haftalık zamanlayıcı**" etkinleştirilmiş olsa bile çalışmadığını gösterir.

- Hem "**Haftalık zamanlayıcı**" hem de "**Tatil Sürümü**" etkinleştirildiğinde "**Haftalık zamanlayıcı**" ayarı geçersizdir. Yalnızca "**Tatil Sürümü**" devre dışı bırakıldığında "**Haftalık zamanlayıcı**" ayarı çalışır.

- Zamanlayıcı ayarı için yüksekte düşüğe öncelik sırası "**Sıcaklık zamanlayıcısı**", "**Saatlik zamanlayıcı**", "**Standart mod**" ve "**Haftalık zamanlayıcı**" şeklindedir. Düşük öncelikli sırayla ayarlamaya izin verilir ancak daha yüksek öncelikli ayar etkinleştirildiğinde bu ayar çalışmaz. Ancak daha yüksek önceliğe sahip bir ayar devre dışı bırakıldığında çalışır.

- Elektrik kesintisi durumunda hafızada tutulur.

## 2.2.8 Tatil Sürümü

[Çalışma Talimatları]

İşlev ayarı sayfasında, "**Tatil Sürümü**" seçeneğine dokunulduğunda ilgili ayar sayfasına gidilir ve burada "**Açık**" veya "**Kapalı**" olarak ayarlanabilir.

[Notlar]

- Bu fonksiyon etkinleştirildiğinde "**Haftalık zamanlayıcı**" ayar sayfasında haftanın bazı günleri "**Tatil Sürümü**" olarak ayarlanabilir. Bu durumda, manuel olarak "**Geçerli**" şeklinde ayarlanmadığı sürece seçilen gündeki "**Haftalık zamanlayıcı**" ayarı geçersiz olur.

- Elektrik kesintisi durumunda hafızada tutulur.

## 2.2.9 Dezenfeksiyon

[Çalışma Talimatları]

1. İşlev ayarı sayfasında "**Dezenfeksiyon**" ayar sayfasına gidin.

2. "**Dezenfeksiyon**" ayar sayfasında dezenfeksiyon saati, dezenfeksiyon sıcaklığı ve dezenfeksiyon haftası seçilebilir ve sağ tarafta ilgili ayar sayfası açılır.

3. Ardından, bu ayar "**Kaydet**" simgesine dokunularak kaydedilir.



[Notlar]

- Bu fonksiyon mini soğutucularda kullanılamaz.

•Bu ayar sadece "**Su tankı**" "**Var**" olarak ayarlandığında etkinleştirilebilir. "Su tankı" "**Yok**" olarak ayarlandığında bu işlev devre dışı bırakılır.

•Bu ayar, ünitenin açık veya kapalı olmasına bakılmaksızın yapılabilir.

•"**Acil durum modu**", "**Tatil modu**", "**Hata Ayıklama**", "**Manuel Defrost**" veya "**Soğut. Toplama**" etkinleştirildiğinde bu fonksiyon bunlarla aynı anda etkinleştirilemez. "**Dezenfeksiyon**" etkinleştirildiğinde "**Acil durum modu**", "**Tatil modu**", "**Hata Ayıklama**", "**Manuel Defrost**" veya "**Soğut. Toplama**" ayarı çalışmaz ve "**Lütfen dezenfekte etme modunu devre dışı bırakın!**" iletisi bulunan bir pencere açılır.

•"**Dezenfeksiyon**" ünitenin açık veya kapalı olmasına bakılmaksızın etkinleştirilebilir. Bu mod, "**Sıcak su**" moduna göre önceliklidir.

•Dezenfeksiyon işlemi başarısız olduğunda ekran panelinde "**Dezenfeksiyon başarısız!**" iletisi görüntülenir. Bu ileti Tamam tuşuna basılarak silinir.

•"**Dezenfeksiyon**" etkinken iç ünite ile iletişim hatası veya su tankı ısıtıcısında arıza meydana gelirse otomatik olarak kapanır.

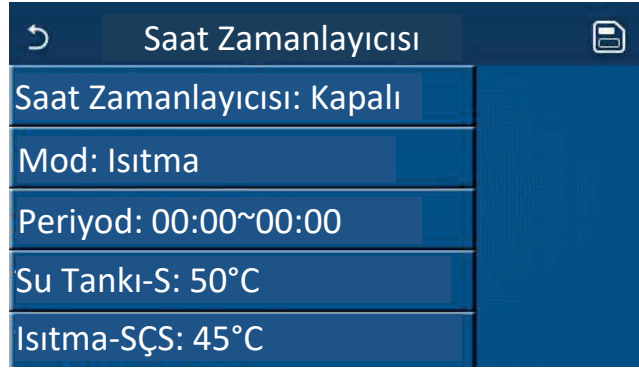
•Elektrik kesintisi durumunda hafızada tutulur.

## 2.2.10 Saatlik Zamanlayıcı

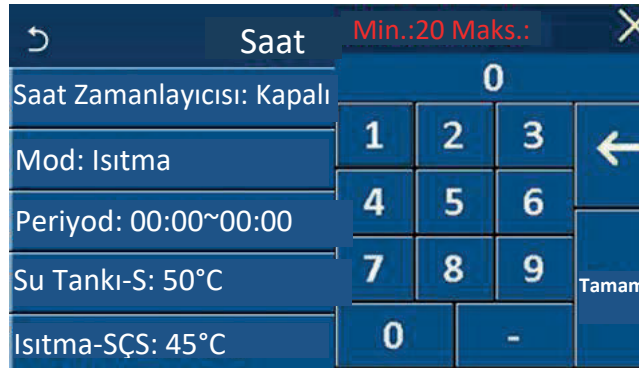
[Çalışma Talimatları]

1. Fonksiyon ayarı sayfasında, "**Saat Zamanlayıcısı**" ayar sayfasına gidin.

2. "**Saat Zamanlayıcısı**" ayar sayfasında "**Açık**" veya "**Kapalı**" olarak ayarlanabilir.



3. İstenilen modu ayarlamak için "**Mod**" seçeneği kullanılır; ilgili su sıcaklığını ayarlamak için "**Isıtma-SÇS**" ve "**Su Tankı-S**" kullanılır; zaman ayarı için "**Periyod**" kullanılır. Daha sonra "**Kaydet**" simgesine dokunularak tüm ayarlar kaydedilir.



[Notlar]

•"**Saat Zamanlayıcısı**" ayarlandığında ve "**Sıcak su**" modu devreye girdiğinde "**Su tankı**" "**Yok**" olarak değiştirilirse "**Sıcak su**" otomatik olarak "**Isıtma**" moduna geçer ve "**Soğutma/Isıtma + Sıcak su**" "**Soğutma/Isıtma**" moduna geçer.

•"**Haftalık zamanlayıcı**" ve "**Saat Zamanlayıcısı**" aynı anda ayarlandığında öncelik haftalık zamanlayıcıya verilir.

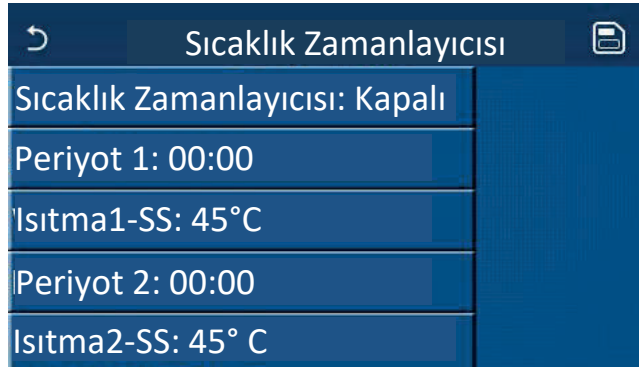
•Su tankı kullanıldığında "**Isıtma**", "**Soğutma**", "**Sıcak Su**", "**Isıtma + Sıcak su**" ve "**Soğutma + Sıcak su**" kullanılabilir ancak su tankı kullanılmadığında yalnızca "**Isıtma**" ve "**Soğutma**" kullanılabilir.

- Bitiş saati başlangıç saatinden önce olduğunda bu ayar geçersizdir.
- Su tankı sıcaklığı sadece "**Sıcak su**" çalışma moduna dahilse ayarlanabilir.
- "**Saat Zamanlayıcısı**" ayarı sadece bir kez çalışır. Bu ayara tekrar ihtiyaç duyulursa tekrar ayarlanmalıdır.
- Ünite manuel olarak açıldığında devre dışı bırakılır.
- "**Havaya Bağlı**" etkinleştirildiğinde ve "**Saat Zamanlayıcısı**" modu **Sıcak su** olarak ayarlandığında, ayar modu değiştirilirse "**Havaya Bağlı**" modu devre dışı bırakılır.
- Bu işlev, elektrik kesintisi durumunda hatırlanır.

## 2.2.11 Sıcaklık Zamanlayıcı

Fonksiyon ayarı sayfasında **Sıcaklık zamanlayıcısı**" ayar sayfasına gidin.

"**Sıcaklık zamanlayıcısı**" ayar sayfasında, "**Açık**" veya "**Kapalı**" olarak ayarlanabilir.



"**Periyot 1 / Periyot 2**"'yi seçtiğinizde zaman aralığının ayarlanabileceği bir pencere açılır. Ardından "**Isıtma1-SS**" ve "**Soğutma1-SS**"'yi seçin, sıcaklığın ayarlanabileceği bir pencere de açılır.



[Notlar]

- "**Haftalık zamanlayıcı**", "**Standart Mod**", "**Saat Zamanlayıcı**", "**Sıcaklık zamanlayıcısı**" aynı anda ayarlandığında öncelik sıcaklık zamanlayıcısına verilir.
- Bu ayar yalnızca ünite açıkken geçerlidir.
- "**Soğutma**" veya "**Soğutma + Sıcak su**" modunda, "**Su Sıcaklığı-Soğutma**" derecesi ayarlanırken, "**Isıtma**" veya "**Isıtma + Sıcak Su**" modunda ise "**Su Sıcaklığı-Isıtma**" derecesi ayarlanır.
- Periyot 2'nin başlangıç zamanı periyot 1 ile aynı olduğunda süre 2 önceliklidir.
- "**Sıcaklık zamanlayıcısı**" zamanlayıcıya göre değerlendirilir.
- Bu ayar sırasında, sıcaklık manuel olarak ayarlanırsa bu ayar önceliklidir.
- "**Sıcak su**" modunda, bu fonksiyon kullanılmaz.
- Bu fonksiyon, elektrik kesintisi durumunda hafızada tutulur.

## 2.2.12 Acil Durum Modu

[Çalışma Talimatları]

1. Fonksiyon ayarı sayfasında, modu "**Isıtma**" veya "**Sıcak su**" olarak ayarlayın.
2. Fonksiyon ayarı sayfasında, "Acil durum modu"nu seçin ve "**Açık**" veya "**Kapalı**" olarak ayarlayın.
3. "**Acil durum modu**" etkinleştirildiğinde ilgili simge menü sayfasının üst tarafında görünür.

4. Mod "**Isıtma**" veya "**Sıcak su**" olarak ayarlanmadığında ekran panelinde "**Yanlış çalışma modu!**" iletisi görüntülenir. [Notlar]

● Acil durum moduna, bir hata veya koruma olması durumunda ve kompresörün en az üç dakika durması koşuluyla izin verilir. Hata veya koruma düzeltilmediyse ünite (kapalıyken) kablolu kumanda aracılığıyla acil durum moduna geçirilebilir.

● Acil durum modunda, "**Sıcak su**" veya "**Isıtma**" aynı anda gerçekleştirilemez.

● Çalışma modu "**Isıtma**" olarak ayarlandığında, "**İlave Isı Kaynağı**" veya "**Opsiyonel Isıtıcı**" "**Yok**" olarak ayarlanırsa ünite "**Acil durum moduna**" geçemez.

● Ünite "Acil durum modu"nda "Isıtma" gerçekleştirdiğinde ve kumanda "**HP Su Akış Anahtarı**" "**Yardımcı Isıtıcı 1**", "**Yardımcı Isıtıcı 2**" ve "**Temp-AHLW**" algıladığında bu moddan hemen çıkarılır. Aynı şekilde, yukarıda belirtilen hatalar meydana geldiğinde "**Acil durum modu**" etkinleştirilemez.

● Ünite "**Acil durum modu**"nda "**Sıcak su**" gerçekleştirdiğinde ve kumanda "**Auxi- WTH**" algıladığında bu moddan hemen çıkarılır. Aynı şekilde, yukarıda belirtilen hatalar meydana geldiğinde "**Acil durum modu**" etkinleştirilemez.

● Bu fonksiyon etkinleştirildiğinde, "**Haftalık zamanlayıcı**", "**Standart Mod**", "**Saatlik zamanlayıcı**" ve "**Sıcaklık zamanlayıcısı**" devre dışı bırakılır. "**Açık/Kapalı**", "**Mod**", "**Sessiz mod**", "**Haftalık zamanlayıcı**", "**Standart Mod**", "**Saatlik zamanlayıcı**" ve "**Sıcaklık zamanlayıcısı**" fonksiyonları kullanılamaz.

● "**Acil durum modu**"nda termostat çalışmaz.

● Bu işlev yalnızca ünite kapalıyken etkinleştirilebilir. Ünite "**Açık**" durumdayken yapılıyorsa "**Lütfen önce sistemi kapatın!**" iletisi bulunan bir pencere açılır.

● "**Hata Ayıklama**", "**Dezenfeksiyon**" ve "**Tatil modu**" bu fonksiyonla aynı anda etkinleştirilemez.

Etkinleştirildiğinde "**Lütfen acil durum modunu devre dışı bırakın!**" iletisi bulunan bir pencere açılır.

● Elektrik kesintisi durumunda "**Acil durum modu**" "**Kapalı**"ya geri döner.

## 2.2.13 Tatil Modu

[Çalışma Talimatları]

Fonksiyon ayarı sayfasında "**Tatil modu**"nu seçin ve "**Açık**" veya "**Kapalı**" olarak ayarlayın.

[Notlar]

● Bu fonksiyon yalnızca ünite kapatıldığında etkinleştirilebilir, aksi takdirde "**Lütfen ilk önce sistemi kapatın!**" şeklinde bir istem iletişim kutusu açılır.

● "**Tatil modu**" etkinleştirildiğinde çalışma modu otomatik olarak "**Isıtma**" moduna geçer. Kumanda üzerinden mod ayarı ve "**Açma/Kapatma**" işlemi yapılamaz.

● "**Tatil modu**" etkinleştirildiğinde kumanda "**Haftalık zamanlayıcı**", "**Standart Mod**", "**Saat Zamanlayıcısı**" ve "**Sıcaklık zamanlayıcısı**"ni otomatik olarak devre dışı bırakır.

● "**Tatil modu**"nda, ünite oda sıcaklığının kontrolünderken ayar noktası (ısıtma için oda sıcaklığı) 10°C'ye ayarlanmalıdır; çıkan su sıcaklığı kontrolünderken ayar noktası (ısıtma için çıkan su ısıtma sıcaklığı) 30°C olmalıdır.

● Bu işlev etkinleştirildiğinde "**Hata Ayıklama**", "**Acil durum modu**", "**Dezenfeksiyon**", "**Manuel Defrost**", "**Standart Mod**", "**Haftalık zamanlayıcı**", "**Saatlik zamanlayıcı**" ve "**Sıcaklık zamanlayıcısı**" aynı anda etkinleştirilemez ve "**Lütfen tatil modunu devre dışı bırakın!**" iletisi bulunan bir pencere açılır.

● Bu fonksiyon, elektrik kesintisi durumunda hatırlanır.

## 2.2.14 Standart Mod

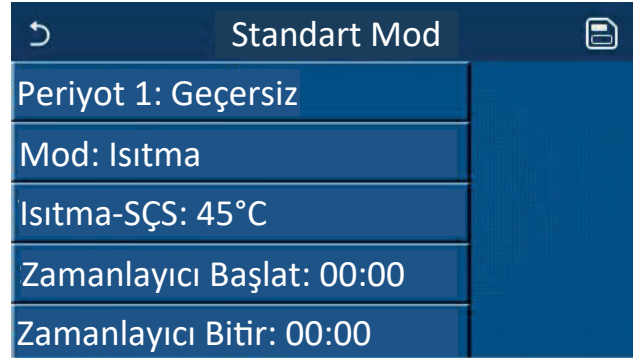
[Çalışma Talimatları]

● Fonksiyon ayarı sayfasında, "**Standart Mod**"nu seçerek ilgili ayar sayfasına gidin.





Periyot aralığı ayarı sayfasında, her bir zaman aralığı "**Geçerli**" veya "**Geçersiz**" olarak ayarlanabilir.



Modun önceden ayarlanması için "**Mod**" seçeneği kullanılır; çıkan soğuk/sıcak su sıcaklığını ayarlamak için "**Isıtma-SÇS**" kullanılır; zaman ayarı için "**Zamanlayıcı Başlat**" / "**Zamanlayıcı Bitir**" kullanılır. Daha sonra "**Kaydet**" simgesine dokunularak tüm ayarlar kaydedilir.

[Notlar]

- "**Standart Mod**" "**Sıcak su**" olarak ayarlandığında ve "**Su tankı**" "**Yok**" olarak ayarlandığında, ön ayarlı "**Sıcak su**" modu otomatik olarak "**Isıtma**"ya geçer.

- "**Haftalık zamanlayıcı**" ve "**Standart Mod**" aynı anda ayarlandığında öncelik ön ayar moduna verilir.

- Su tankı kullanıldığında ön ayar modu "**Isıtma**", "**Soğutma**" veya "**Sıcak su**" olabilir ancak su tankı kullanılmadığında ön ayar modu sadece "**Isıtma**" veya "**Soğutma**" olabilir.

- "**Zamanlayıcı Başlat**", "**Zamanlayıcı Bitir**"den daha önce olmalıdır aksi takdirde "**Zaman Ayarı Yanlış**" şeklinde bir diyalog açılır.

- "**Standart Mod**" ayarı manuel olarak iptal edilene kadar çalışır.

- "**Zamanlayıcı Başlat**"na ulaşıldığında ünite önceden ayarlanan modda çalışır. Bu durumda mod ve sıcaklık ayarına izin verilir ancak ayar, ön ayar moduna kaydedilmez. "**Zamanlayıcı Bitir**"e ulaşıldığında ünite kapatma işlemini gerçekleştirir.

- Bu fonksiyon, elektrik kesintisi durumunda hafızada tutulur.

- "**Havaya Bağlı**" etkinleştirildiğinde ve "**Standart Mod**" "**Sıcak su**" olarak ayarlandığında, ayar modu değiştirilirse "**Havaya Bağlı**" modu devre dışı bırakılır.

## 2.2.15 Arıza Resetleme

[Çalışma Talimatları]

Fonksiyon ayarı sayfasında, "**Arıza Reset**" seçeneğine dokunulursa bir seçim kutusu açılır ve bu kutuda "**Tamam**" seçeneğine dokunulduğunda hata sıfırlanır ve "**İptal**" seçeneğine dokunulduğunda hata sıfırlanmaz.





[Notlar]

- Sadece ünite kapalıyken gerçekleştirilebilir.

## 2.2.16 WiFi Resetleme

[Çalışma Talimatları]

Fonksiyon ayarı sayfasında, "WiFi" seçeneğine dokunulursa bir seçim kutusu açılır ve bu kutuda "Tamam" seçeneğine dokunulduğunda WiFi ayarı sıfırlanır ve "İptal" seçeneğine dokunulduğunda seçim kutusu kapatılır ve WiFi ayarı sıfırlanmaz.

## 2.2.17 Resetleme

[Çalışma Talimatları]

Fonksiyon ayarı sayfasında, "Reset" seçeneğine dokunulursa bir seçim kutusu açılır ve bu kutuda "Tamam" seçeneğine dokunulduğunda tüm kullanıcı parametreleri sıfırlanır ve "İptal" seçeneğine dokunulduğunda işlev ayarı sayfasına geri dönlür.

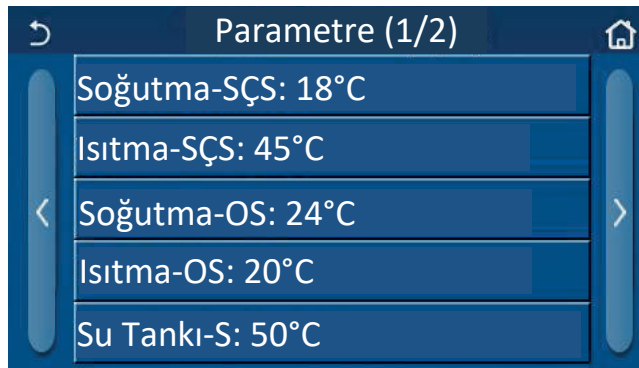
[Notlar]

- Bu fonksiyona yalnızca ünite kapalıyken izin verilir.
- Bu fonksiyon, "Sıcaklık zamanlayıcısı", "Saat Zamanlayıcısı", "Standart Mod", "Haftalık zamanlayıcı" ve "Havaya Bağlı" için geçerlidir.

## 2.3 Kullanıcı Parametre Ayarı

[Çalışma Talimatları]

1. Menü sayfasında, "PARAMETRE" seçeneğine dokunulduğunda aşağıdaki şekilde gösterilen parametre ayarı sayfasına gidilir.



Parametre Ayarı Sayfası

2. Menü ayarı sayfasında sayfa çevirme tuşlarına dokunularak istenilen parametrenin bulunduğu sayfaya geçilebilir.

3. Daha sonra bu ayar "Tamam" tuşuna dokunularak kaydedilir ve ünite bu ayara göre çalışır. Bu ayar "İptal" seçeneğine dokunularak iptal edilir.

[Notlar]

Farklı koşullar altında farklı varsayılanlara sahip parametrelerde koşullar değiştiğinde varsayılan değer değişir.

Elektrik kesintisi durumunda tüm parametreler hafızaya kaydedilir.

### Parametre Ayarı

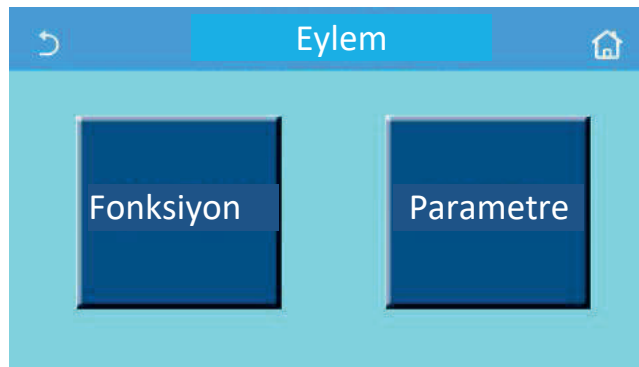
No.	Tam Adı	Gösterilen Adı	Aralık	Aralık	Varsayılan	Açıklamalar
			(°C)	(°F)		
1	Soğutma için çıkan su sıcaklığı (T1)	WOT-Soğutma	7~25°C	45~77°F	18°C/64°F	"Sadece ısıtma" bulunan ünitelerde kullanılamaz
2	Isıtma için çıkan su sıcaklığı (T2)	Isıtma-SÇS	20~60°C	68~140°F	45°C/113°F	Yüksek sıc. serisi üniteleri
			20~55°C	68~131°F	45°C/113°F	Normal sıc. serisi üniteleri
3	Soğutma için oda sıcaklığı (T3)	RT-Soğutma	18~30°C	64~86°F	24°C/75°F	"Sadece ısıtma" bulunan ünitelerde kullanılamaz
4	Isıtma için oda sıcaklığı (T4)	RT-Isıtma	18~30°C	64~86°F	20°C/68°F	✓
5	Su tankı sıcaklığı (T5)	T-su tankı	40~80°C	104~176°F	50°C/122°F	Mini soğutucularda kullanılamaz
6	Soğutma için çıkan su sıcaklık farkı (Δt1)	ΔT-Soğutma	2~10°C	36~50°F	5°C/41°F	Mini soğutucularda kullanılamaz
7	Soğutma için çıkan su sıcaklık farkı (Δt2)	ΔT-Isıtma	2~10°C	36~50°F	10°C/50°F	✓
8	Su ısıtma için çıkan su sıcaklık farkı (Δt3)	ΔT-sıcak su	2~8°C	36~46°F	5°C/41°F	Mini soğutucularda kullanılamaz
9	Oda sıcaklığı kontrol farkı (Δt4)	ΔT-Oda sıc.	1~5°C	34~41°F	2°C/36°F	✓

## 2.4 Eylem Parametre Ayarı

[Çalışma Talimatları]

1. Menü sayfasında, "**Eylem**" seçeneğine dokunarak aşağıdaki şekilde gösterilen parametre sayfası açılır.

Sol taraf fonksiyon ayarı ve sağ taraf parametre ayarı içindir.



[Notlar]

Eylem alma parametresi ayar sayfasında, herhangi bir işlevin durumu değişirse sistem bu değişikliği otomatik olarak kaydeder ve bu değişiklik elektrik kesintisi sonrası hatırlanır.

Yetkili servis dışında biri tarafından herhangi bir devreye alma parametresi değiştirilmemelidir, aksi bir durumun üniteye olumsuz etkileri olabilir.

## Eylem Fonksiyon Ayarı

No.	Öge	Aralık	Varsayılan	Açıklama
1	Kontrol durumu	T-çıkan su/T-oda	T-çıkan su	"Uzak sensör" " <b>Var</b> " olarak ayarlandığında <b>T-oda</b> olarak ayarlanabilir.
2	2 yollu vana	Soğutma 2 yollu vana, Açık/Kapalı	Kapalı	"Soğutma" ve " <b>Soğutma + Sıcak su</b> " modlarında 2 yollu vananın durumuna karar verir. "Soğutma" veya " <b>Soğutma + Sıcak su</b> " modlarında 2 yollu vananın durumu bu ayara bağlıdır. Bu ayar sadece ısıtma bulunan ünitelerde kullanılamaz.
		Isıtma 2 Yollu vana, Açık/Kapalı	Açık	"Isıtma" ve " <b>Isıtma + Sıcak su</b> " modlarında 2 yollu vananın durumuna karar verir
5	Güneş enerjisi ayarı	Var/Yok	Yok	Su tankı kullanılmadığında bu ayar ayrılır. " <b>Var</b> " olarak ayarlandığında güneş enerjisi kiti kendi başına çalışır. " <b>Yok</b> " olarak ayarlandığında güneş enerjisi kitinin sağladığı sıcak su kullanılamaz.
6	Su tankı	Var/Yok	Yok	Mini soğutucularda kullanılamaz.
7	Termostat	Yok/Hava/Hava+ sıcak su	Yok	Bu ayar, doğrudan " <b>Hava</b> " ve " <b>Hava + sıcak su</b> " arasında değiştirilemez ancak " <b>Yok</b> " seçeneğiyle değiştirilebilir
		Açık/Kapalı	Kapalı	Bu ayar mini soğutucularda kullanılabilir.
8	İlave Isı Kaynağı	Var/Yok	Yok	✓
9	Opsiyonel E-Isıtıcı	Kapalı/1/2	Kapalı	✓
10	Uzak sensör	Var/Yok	Yok	" <b>Yok</b> " olarak ayarlandığında " <b>Kontrol durumu</b> " varsayılan olarak " <b>T-çıkan su</b> " olarak ayarlanır.
11	Hava tahliyesi	Açma/Kapatma	Kapalı	✓
12	Hata Ayıklama	Açma/Kapatma	Kapalı	✓
13	Manuel Defrost	Açma/Kapatma	Kapalı	✓
14	Zoraki mod	Kapalı/ Soğutmaya Zorlama/ Isıtmaya Zorlama	Kapalı	" <b>Soğutmaya Zorlama</b> " yalnızca ısıtma bulunan ünitelerde kullanılamaz.
15	Tank ısıtıcı	Mantık 1/Mantık 2	Mantık 1	. Bu ayara, su tankı varken ve ünite Kapalı durumdayken izin verilir. 2. Mini soğutucularda kullanılamaz.
16	Kapı Kont.	Açma/Kapatma	Kapalı	✓
17	Akım/ Güç Limit Ayarı	Kapalı/Akım sınırı/Güç sınırı	Kapalı	Akım sınırı: 0 ile 50 A arasında değişir ve varsayılan değer 16 A'dir. Güç sınırı: 0,0 ile 10,0 kW arasında değişir ve varsayılan 3,0 kW'tır.
18	Adres	[1-125] [127-253]	1	✓
19	Soğut. Toplama	Açma/Kapatma	Kapalı	✓
20	Kapı Kont. Hafızası	Açma/Kapatma	Kapalı	

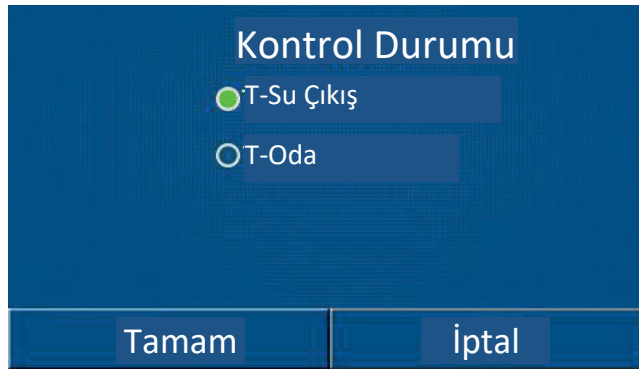
## Eylem Parametrelerinin Ayarlanması

No.	Ad Soyad	Görünen Ad	Aralık		Varsayılan	Açıklamalar
1	Isı pompası maksimum sıcaklığı	HP Maks. Su Sıcaklığı	40~55°C	104~131°F	50°C/122°F	
2	Soğutma çalışma süresi	Soğutma çalışma süresi	1~10 dk		3 dk [2 yollu vana kapalı] 5 dk [2 yollu vana açık]	
3	Isıtma çalışma süresi	Isıtma çalışma süresi	1~10 dk		3 dk [2 yollu vana kapalı] 5 dk [2 yollu vana açık]	

### 2.4.1 Kontrol durumu

[Çalışma Talimatları]

Eylem parametre ayar sayfasında, "**Kontrol durumu**"na dokunarak, "**Su çıkış sıcaklığı**" veya "**Oda Sıcaklığı**" olarak



ayarlanabilir

[Notlar]

• "**Uzak sensör**" "**Var**" olarak ayarlandığında, bu ayar "**T-Su Çıkış**" veya "**T-oda**" olarak ayarlanabilir. "**Uzak sensör**" "**Yok**" olarak ayarlandığında, bu ayar sadece "**T-Su Çıkış**" olarak ayarlanabilir.

• Bu ayar, elektrik kesintisi durumunda hafızada tutulur.

### 2.4.2 2 yollu vana

[Çalışma Talimatları]

Devreye alma parametre ayar sayfasında, "**Soğutma 2 yollu vana**" veya "**Isıtma 2 yollu vana**" seçeneğine dokunarak kontrol panelinde ilgili ayar sayfasına gidilir.

[Notlar]

• Bu ayar "sadece ısıtma" bulunan ünitelerde kullanılamaz.

• "**Soğutma**" veya "**Soğutma + Sıcak su**" modunda, "**Soğutma 2 yollu vana**" 2 yollu vananın durumuna karar verir; "**Isıtma**" veya "**Isıtma + Sıcak su**" modunda "**Isıtma 2 yollu vana**" 2 yollu vananın durumuna karar verir.

• Elektrik kesintisi durumunda hafızada tutulur.

### 2.4.3 Solar Ayarı

[Çalışma Talimatları]

1. Bu ayar mini soğutucularda kullanılamaz.
2. Devreye alma parametre ayar sayfasında, "**Solar ayarı**" seçeneğine dokunulduğunda kontrol panelinde bu ayarın alt menü sayfasına gidilir.
3. Alt menü sayfasında, "**Solar ayarı**" "**Var**" veya "**Yok**" olarak ayarlanabilir.

4. Alt menü sayfasında, "Solar ısıtıcısı" "Açık" veya "Kapalı" olarak ayarlanabilir.



Güneş Enerjisi Ayarı

[Notlar]

- Bu ayar, ünitenin açık veya kapalı olmasına bakılmaksızın yapılabilir.
- Bu ayara sadece, su tankı kullanıldığında izin verilir. Su tankı kullanılmadığında bu ayar rezervde tutulur.
- Elektrik kesintisi durumunda hafızada tutulur.

#### 2.4.4 Su Tankı

[Çalışma Talimatları]

Devreye alma parametre ayar sayfasında, "Su tankı"na dokunulduğunda kontrol panelinde ilgili ayar sayfasına gidilir, bu sayfada "su tankı" "Var" veya "Yok" olarak ayarlanabilir.

[Notlar]

- Bu ayar, elektrik kesintisi durumunda hafızada tutulur.
- Bu ayar yalnızca ünite kapatıldığında geçerli olur.

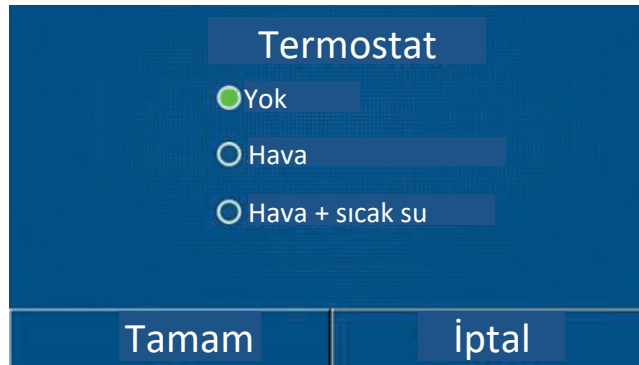
#### 2.4.5 Termostat

[Çalışma Talimatları]

1. Devreye alma parametre ayar sayfasında, "Termostat"a dokunulduğunda kontrol panelinde ilgili ayar sayfasına gidilir.

2. "Termostat" ayar sayfasında, "Hava ", " Yok" veya "Hava + sıcak su" olarak ayarlanabilir. "Hava" veya "Hava + sıcak su" olarak ayarlandığında ünite termostat tarafından ayarlanan moda göre çalışır; "Yok" olarak ayarlandığında ünite kontrol paneli tarafından ayarlanan moda göre çalışır. Mini soğutucular için "Açık" veya "Kapalı" olarak ayarlanabilir.

3. Mini soğutucular için "Açık" veya "Kapalı" olarak ayarlanabilir.



[Notlar]

- "Su tankı" "Yok" olarak ayarlandığında "Hava + sıcak su" modu kullanılamaz.
- "Hata Ayıklama" ve "Acil durum modu" etkinleştirildiğinde, termostatın işlevi geçersiz olur.
- "Termostat" "Hava" veya "Hava + sıcak su" olarak ayarlandığında, "Sıcaklık zamanlayıcısı" otomatik olarak devre dışı bırakılır ve ünite termostat tarafından ayarlanan moda göre çalışır. Bu sırada kontrol paneli tarafından mod ayarı ve açma/kapatma işlemi etkisiz olur.
- "Termostat" "Hava" olarak ayarlandığında ünite termostatın ayarına göre çalışır.

•“Termostat” “Hava + sıcak su” olarak ayarlandığında termostat kapatılırsa ünite yine de “Sıcak su” modunu yürütebilir. Bu durumda, ana sayfadaki Açık/Kapalı simgesi ünitenin çalışma durumunu göstermez. Çalışma parametreleri parametre görüntüleme sayfalarında mevcuttur.

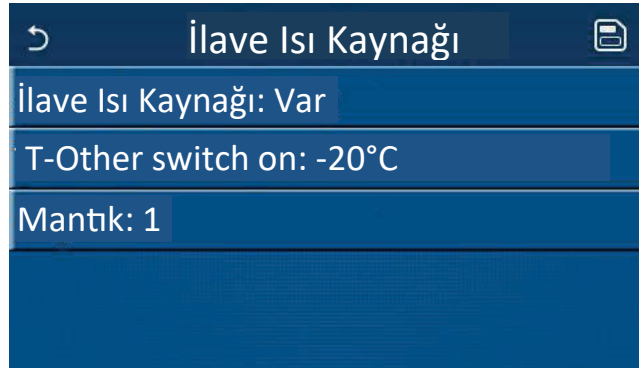
- “Termostat” “Hava + sıcak su” olarak ayarlandığında çalışma önceliği kontrol paneli tarafından ayarlanabilir (daha fazla bilgi için Bölüm 2.2.3 ve 2.2.4'e bakın).
- Termostatın durumu sadece ünite kapatıldığında değiştirilebilir.
- Etkinleştirildiğinde "Hata Ayıklama", "Hava tahliyesi" ve "Acil durum modu"nun etkinleştirilmesine izin verilmez.
- Bu ayar, elektrik kesintisi durumunda hatırlanır.

## 2.4.6 İlave Isı Kaynağı

[Çalışma Talimatları]

1. Eylem parametresi ayar sayfasında "İlave Isı Kaynağı" seçeneğine dokunulduğunda kontrol panelinde ilgili ayar sayfasına gidilir.

2. "İlave Isı Kaynağı" ayar sayfasında "İlave Isı Kaynağı", "Var" veya "Yok" olarak ayarlanabilir, "T-Other switch on" istenen değere ayarlanabilir. "İlave Isı Kaynağı" "Var" olarak ayarlandığında çalışma modunun yedek ısı kaynağı için ayarlanmasına izin verilir.



[Notlar]

- Bu ayar, elektrik kesintisi durumunda hafızada kalır.
- Bunun için üç çalışma mantığı vardır.

Mantık 1

1. "Isıtma" ve "Isıtma + sıcak su" modunda diğer termallerin ayar noktası "Isıtma-SÇS"nin ayar noktasına eşit olmalıdır; "Sıcak su" modunda ayar noktası "Su Tankı-S" +5°C ve 60°C arasında küçük olan olmalıdır.

2. İlave Isı Kaynağı için su pompası her zaman "Isıtma" modunda aktif olmalıdır.

3. "Isıtma" modunda, 2 yollu vana kontrol panelinin ayarına göre kontrol edilir. Isıtma işlemi sırasında, ısı pompası ünitesinin su pompası durdurulur fakat bekleme durumu sırasında su pompası başlatılır ancak diğer termaller durur.

"Sıcak su" modunda, 3 yollu vana su tankına geçer, ısı pompasının su pompası her zaman durur ancak diğer termaller başlar.

"Isıtma + Sıcak su" modunda, diğer termaller sadece alan ısıtması için çalışır ve su tankının elektrikli ısıtıcısı su ısıtma için çalışır. Bu durumda, 2 yollu vana kontrol panelinin ayarına göre kontrol edilir ve 3 yollu vana her zaman durur. Isıtma işlemi sırasında, ısı pompası ünitesinin su pompası durdurulur ancak bekleme durumu sırasında su pompası başlatılır.

**Mantık 2**

1. "Isıtma" ve "Isıtma + sıcak su" modunda diğer termallerin ayar noktası "Isıtma-SÇS"nin ayar noktasına eşit olmalıdır ve ikisi de 60°C veya altı olmalıdır; "Sıcak su" modunda ayar noktası "Su Tankı-S" +5°C ve 60°C arasında küçük olan olmalıdır.

2. İlave ısı kaynağının su pompası her zaman "Isıtma" modunda aktif olmalıdır.

3. "Isıtma" modunda, 2 yollu vana kontrol panelinin ayarına göre kontrol edilir. Isıtma

işlemi sırasında, ısı pompası ünitesinin su pompası durdurulur ancak bekleme durumu sırasında su pompası başlatılır ancak diğer termaller durur.

"**Sıcak su**" modunda, 3 yollu vana su tankına geçer, ısı pompasının su pompası her zaman durur ancak diğer termaller başlar.

"**Isıtma + Sıcak su**" modunda ("**Isıtma**" önceliklidir), ilave ısı kaynağı sadece alan ısıtması için çalışır ve su tankının elektrikli ısıtıcısı su ısıtma için çalışır. Bu durumda, 2 yollu vana kontrol panelinin ayarına göre kontrol edilir ve 3 yollu vana her zaman durur. Isıtma işlemi sırasında, ısı pompası ünitesinin su pompası durdurulur ancak bekleme durumu sırasında su pompası başlatılır.

"**Isıtma + Sıcak su**" modunda ("**Isıtma**" önceliklidir), diğer termaller alan ısıtması ve su ısıtma için çalışır. Diğer termaller, öncelikle su ısıtması için çalışır, "**Su Tankı-S**" değerine ulaşıldıktan sonra ilave ısı kaynağı alan ısıtmasına döner.

### Mantık 3

Isı pompası sadece ilave ısı kaynaklarına bir sinyal gönderir ancak tüm kontrolü "**bağımsız**" olmalıdır.

Diğer Termik Kontrol					
No.	Ürün	Mod	Açıklamalar		Gerekli yardımcı donanım
Mantık 1	Monoblok	Isıtma	✓	Var	RT5 sıcaklık sensörü
		Sıcak su	✓	Var	Ekstra 3 yollu vana, su tankı sensörü
		Isıtma + Sıcak su	✓	Var	RT5 sıcaklık sensörü, su tankı sensörü
	Split	Isıtma	✓	Var	RT5 sıcaklık sensörü
		Sıcak su	✓	Var	Ekstra 3 yollu vana, su tankı sensörü
		Isıtma + Sıcak su	✓	Var	RT5 sıcaklık sensörü, su tankı sensörü
	Hepsi Bir Arada	Isıtma	✓	Var	RT5 sıcaklık sensörü
		Sıcak su	✓	Yok	✓
		Isıtma + Sıcak su	✓	Var	RT5 sıcaklık sensörü, su tankı sensörü
Mantık 2	Monoblok	Isıtma	✓	Var	RT5 sıcaklık sensörü
		Sıcak su	✓	Var	Ekstra 3 yollu vana, su tankı sensörü
		Isıtma + Sıcak su	✓	Var	Ekstra 3 yollu vana, RT5 sıcaklık sensörü, su tankı sensörü
	Split	Isıtma	✓	Var	RT5 sıcaklık sensörü
		Sıcak su	✓	Var	Ekstra 3 yollu vana, su tankı sensörü
		Isıtma + Sıcak su	✓	Var	Ekstra 3 yollu vana, RT5 sıcaklık sensörü, su tankı sensörü
	Hepsi Bir Arada	Isıtma	✓	Var	RT5 sıcaklık sensörü
		Sıcak su	✓	Yok	✓
		Isıtma + Sıcak su	Öncelik=Isıtma	Var	RT5 sıcaklık sensörü
Öncelik=Sıcak su			Yok	✓	
Mantık 3	Monoblok	Isıtma	✓	Var	✓
		Sıcak su	✓	Var	✓
		Isıtma + Sıcak su	✓	Var	✓
	Split	Isıtma	✓	Var	✓
		Sıcak su	✓	Var	✓
		Isıtma + Sıcak su	✓	Var	✓
	Hepsi Bir Arada	Isıtma	✓	Var	✓
		Sıcak su	✓	Var	✓
		Isıtma + Sıcak su	✓	Var	✓

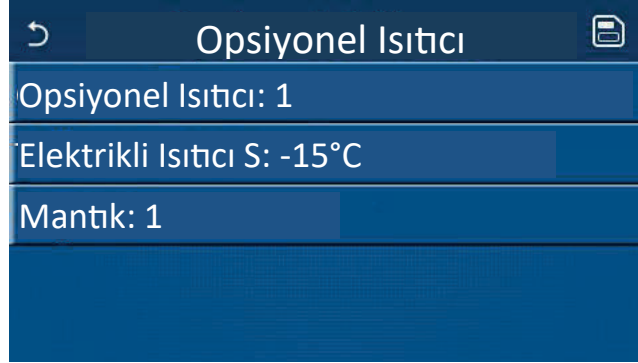
## 2.4.7 Opsiyonel Isıtıcı

[Çalışma Talimatları]

1. Eylem alma parametre ayar sayfasında, "**Opsiyonel Isıtıcı**" ya dokunulduğunda kontrol panelinde ilgili ayar sayfasına gidilir.

2. "**Opsiyonel Isıtıcı**" ayar sayfasında "**1**", "**2**" veya "**Kapalı**" ayarları yapılabilir.

3. Bu ayar, ortam sıcaklığı ile karşılaştırmak için kullanılır. İsteğe bağlı elektrikli ısıtıcının farklı durumları için farklı karşılaştırma sonuçları alınır.



[Notlar]

- Bu ayar, elektrik kesintisi durumunda hatırlanır.
- "**İlave Isı Kaynağı**" veya "**Opsiyonel Isıtıcı**" aynı anda etkinleştirilemez.
- "**Opsiyonel Isıtıcı**" için iki çalışma mantığı vardır.

Mantık 1: Isı pompası ve opsiyonel ısıtıcı aynı anda çalıştırılmaz.

Mantık 2: Isı pompası ve isteğe bağlı elektrikli ısıtıcı, ortam sıcaklığı "**elektrikli ısıtıcıdan**"dan daha düşük olduğunda aynı anda başlatılabilir.

- Opsiyonel ısıtıcı ve su tankı ısıtıcısı birlikte çalıştırılmaz.

## 2.4.8 Uzak Sensör

[Çalışma Talimatları]

Devreye alma parametre ayar sayfasında, "**Uzak sensör**" seçeneğine dokunulduğunda kontrol panelinde ilgili ayar sayfasına gidilir, bu sayfada "**Var**" veya "**Yok**" olarak ayarlanabilir.

[Notlar]

- Bu ayar, elektrik kesintisi durumunda hatırlanır.
- Sadece "**Uzak sensör**" "**Var**" olarak ayarlandığında "**Kontrol Durumu**" "**T-oda**" olarak ayarlanabilir.

## 2.4.9 Hava Tahliyesi

[Çalışma Talimatları]

Devreye alma parametre ayar sayfasında, "**Hava tahliyesi**" seçeneğine dokunulduğunda kontrol panelinde ilgili ayar sayfasına gidilir, bu sayfada "**Açık**" veya "**Kapalı**" olarak ayarlanabilir.



[Notlar]

- Bu ayar, elektrik kesintisi durumunda hafızada kalır.



- Bu ayar sadece ünite kapalıyken yapılabilir. "**Açık**" olarak ayarlandığında ünitenin açılmasına izin verilmez.

## 2.4.10 Hata Ayıklama

[Çalışma Talimatları]

1. Eylem alma parametre ayar sayfasında, "**Hata Ayıklama**"ya dokunulduğunda kontrol panelinde ilgili ayar sayfasına gidilir.

↶	Baslat
Hata Ayıklama: Kapalı	
Segmentler: 1	
Periyod 1 Sıcaklığı: 25°C	
Segment Süresi: 0	
Segmentteki ΔT: 5°C	

2. Ayar sayfasında, "**Hata Ayıklama**", "**Segmentler**", "**Periyod 1 sıcaklığı**", "**Segment süresi**" ve "**Segmentteki ΔT**" ayarlanabilir.

No.	Tam Adı	Görüntülenen Ad	Aralık	Varsayılan	Hassasiyet
1	Hata ayıklama anahtarı	Hata Ayıklama	Açma/Kapatma	Kapalı	✓
2	Segment numarası	Segmentler	1~10	1	1
3	İlk segmentin sıcaklığı	Periyod 1 sıcaklığı	25~35°C/ 77~95°F	25°C/ 77°F	1°C
4	Her bir segmentin süresi	Segment süresi	12~72 saat	0	12 saat
5	Her bir segmentin sıcaklık farkı	Segmentteki ΔT	2~10°C/ 36~50°F	5°C/ 41°F	1°C

3. Bu ayar tamamlandığında, "**Başlat**"a basılarak bu ayar kaydedilip çalışmaya başlanır ve "**Durdur**"a basılarak işlev durdurulur.

[Notlar]

- Bu işlev yalnızca ünite kapalıyken etkinleştirilebilir. Ünite "**Açık**" durumdayken yapılıyorsa "**Lütfen önce sistemi kapatın!**" iletisi bulunan bir pencere açılır.

- Bu işlev etkinleştirildiğinde "**Açma/Kapatma**" işlemi devre dışı bırakılır. Açık/Kapalı düğmesine bastığınızda "**Lütfen zemin hata ayıklayıcısını devre dışı bırakın!**" yazan bir pencere açılır.

- "**Zemin hatası giderme**" etkinleştirildiğinde "**Haftalık zamanlayıcı**", "**Saatlik zamanlayıcı**", "**Sıcaklık zamanlayıcısı**" ve "**Standart Mod**" devre dışı bırakılır.

- "**Acil durum modu**", "**Dezenfeksiyon**", "**Tatil modu**", "**Manuel Defrost**", "**Zorunlu mod**" ve "**Soğutucu Toplama**", "**Hata Ayıklama**" ile aynı anda etkinleştirilemez. Etkinleştirildiğinde "**Lütfen zemin hata ayıklayıcısını devre dışı bırakın!**" yazan bir pencere açılır.

- Elektrik kesintisi durumunda, "**Hata Ayıklama**" "**Kapalı**" duruma geri döner ve çalışma süresi sıfırlanır.

- "**Hata Ayıklama**" etkinleştirildiğinde "T-floor debug" ve "Debug time" görüntülenebilir.

- "**Hata Ayıklama**" etkinleştirildiğinde ve normal şekilde çalıştığında menü sayfasının üst tarafında ilgili simge görüntülenir.

- "**Hata Ayıklama**" özelliğini etkinleştirmeden önce hiçbir kısmın "**Segment**"nin sıfır olmadığından emin olun. Eğer sıfır olan varsa "**Bölüm zamanı**" yazan bir pencere açılır. Bu durumda "**Hata Ayıklama**"nın etkinleştirilmesine yalnızca "**Kısım süresi**" değiştirildiğinde izin verilir.

## 2.4.11 Manuel Defrost

[Çalışma Talimatları]

- Eylem parametresi ayar sayfasında, "**Manuel Defrost**" seçeneğine dokunulduğunda kontrol panelinde ilgili ayar sayfasına gidilir.

[Notlar]

- Elektrik kesintisi durumunda bu ayar hatırlanmaz.
- Bu ayar sadece ünite kapalıyken ayarlanabilir. Bu işlev etkinleştirildiğinde açma işlemine izin verilmez.
- Buz çözme sıcaklığı 20°C'ye çıktığında veya buz çözme süresi 10 dakikaya eşit olduğunda buz çözme işlemi sona erer.

## 2.4.12 Zoraki Mod

[Çalışma Talimatları]

1. Eylem parametresi ayar sayfasında, "**Zoraki mod**" seçeneğine dokunulduğunda kontrol panelinde ilgili ayar sayfasına gidilir.
2. "**Zoraki mod**" ayar sayfasında, "**Zoraki soğutma**", "**Zoraki ısıtma**" ve "**Kapalı**" ayarı yapılabilir. "**Zoraki soğutma**" veya "**Zoraki ısıtma**" olarak ayarlandığında, kontrol paneli doğrudan menü sayfasına geri döner, açma/kapatma işlemi dışındaki herhangi bir dokunma işlemine tepki verir ve "**Zoraki mod çalışıyor!**" yazan bir pencere açılır. Bu durumda, açma/kapatmaya dokunulduğunda "**Zoraki mod**"dan çıkılır.

[Notlar]

- Bu fonksiyona yalnızca ünite yeniden güç aldığı ve açılmadığında izin verilir. Ünite çalıştırdıktan sonra bu işlev kullanılamaz ve "**Yanlış işlem!**" uyarısı verilir.
- Elektrik kesintisi durumunda hatırlanmaz.

## 2.4.13 Kapı Kontrolü

[Çalışma Talimatları]

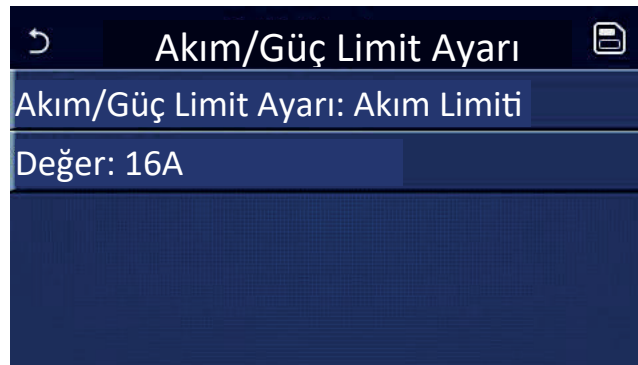
Devreye alma parametre ayar sayfasında, "**Kapı Kontrolü**" seçeneğine dokunulduğunda kontrol panelinde ilgili ayar sayfasına gidilir. [Notlar]

- "**Kapı Kontrolü**" etkinleştirildiğinde ekran paneli kart durumunu algılar. Kart takıldığında ünite normal şekilde çalışır. Kart çıkarıldığında kontrolör üniteyi hemen kapatır ve ana sayfaya geri döner. Bu durumda, tüm dokunma işlemleri etkisiz hale gelir ve bir istem iletişim kutusu açılır. Ünite, kart yeniden takılana kadar normal çalışmaya devam eder ve kontrol panelinin açık/kapalı durumu kart çıkarılmadan önceki duruma döner.
- Bu ayar, elektrik kesintisi durumunda hafızada kalır.

## 2.4.14 Akım/Güç Limit Ayarı

[Çalışma Talimatları]

1. Eylem parametresi ayar sayfasında, "**Akım/Güç Limit Ayarı**" seçeneğine dokunularak "**Açık**" veya "**Kapalı**" olarak ayarlanabilir.
2. "**Kapalı**" olarak ayarlandığında akım sınırı ve güç sınırı ayarlanamaz. "**Akım Limiti**" veya "**Güç Limiti**" olarak ayarlandığında bunlar ayarlanabilir.
3. Daha sonra bu ayar "**Kaydet**" simgesine dokunularak kaydedilir.



[Notlar]

- Bu ayar, elektrik kesintisi durumunda hafızada kalır.

## 2.4.15 Adresleme

[Çalışma Talimatları]

Eylem parametresi ayar sayfasında "**Adres**"e dokunularak adres ayarlanabilir. [Notlar]

- Merkezi kontrol sistemine entegre edilmek üzere kontrol panelinin adresini ayarlamak için kullanılır.
- Bu ayar, elektrik kesintisi durumunda hafızada kalır.
- Ayar aralığı 1~125 ve 127~253'tür.
- Varsayılan adres, ilk açıldığında 1'dir.

## 2.4.16 Soğutucu Toplama

[Çalışma Talimatları]

Eylem parametresi ayar sayfasında, "**Soğutucu Toplama**" seçeneğine dokunulduğunda soğutucu akışkan toplama sayfasına gidilir.

"**Soğutucu Toplama**" "**Açık**" olarak ayarlandığında kontrol paneli ana sayfaya geri döner. Bu sırada, açma/kapatma dışında dokunarak herhangi bir işlem gerçekleştirilemez ve "**Soğutucu geri kazanımı çalışıyor!**" şeklinde bir iletişim kutusu açılır. Açma/kapatma seçeneğine dokunulduğunda soğutucu akışkan geri kazanımı sona erer.

[Notlar]

- Bu işleve yalnızca ünite yeniden güç aldığı anda ve açılmadığında izin verilir. Ünite çalıştırdıktan sonra bu işlev kullanılamaz ve "**Yanlış işlem**" uyarısı verilir.
- Elektrik kesintisi durumunda bu işlev hatırlanmaz.

## 2.4.17 Su Tankı Isıtıcısının Kontrol Mantiği

[Çalışma Talimatları]

Eylem parametresi ayar sayfasında, "**Tank ısıtıcısı**"na dokunularak su tankı ısıtıcısı kontrol mantığı ayar sayfasına gidilir.

[Notlar]

- Su tankı kullanılmadığında "Saklı" yazısı görüntülenir.
- Bu ayar sadece ünite kapalıyken yapılabilir.
- Bu işlev, elektrik kesintisi durumunda hatırlanabilir.
- Mantık 1: Ünitenin Kompresörünün ve Su Tankı Elektrikli Isıtıcısının veya İsteğe Bağlı Elektrikli Isıtıcının aynı anda çalışmasına ASLA izin verilmez.
- Mantık 2: Isıtma/ Soğutma + Sıcak su modu (Sıcak su öncelikli) Tayar  $\geq$  THPmaks +  $\Delta T_{\text{sıcak su}}$  +2 iken su tankı sıcaklığı THPmaks'a ulaştığında, su tankı EH açılır ve sıcak su işlemine başlar; aynı zamanda kompresör ısıtma/soğutma moduna döner, su tankı EH ve kompresör birlikte açılır.

## 2.4.18 Kapı Kontrolü Hatırlama

[Çalışma Talimatları]

Eylem parametresi ayar sayfasında, "**Kapı Kontrolü Hafızası**" seçeneğine dokunulduğunda ayar sayfasına gidilir.

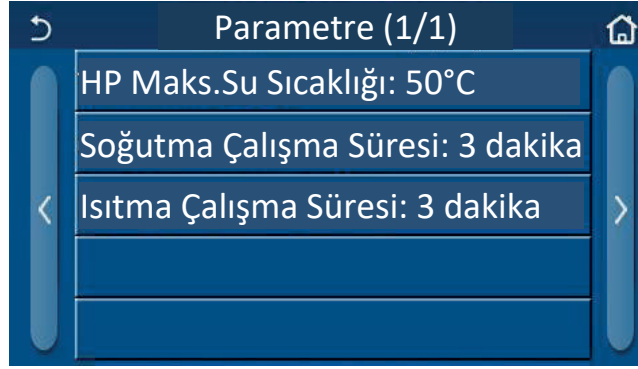
[Notlar]

- Etkinleştirildiğinde, elektrik kesintisi durumunda "**Kapı Kontrolü**" hafızada kalır.
- Devre dışı bırakıldığında, elektrik kesintisi durumunda "**Kapı Kontrolü**" hatırlanmaz.

## 2.4.19 Parametre Ayarı

[Çalışma Talimatları]

Eylem parametresi ayar sayfasında, "**PARAMETRE**" seçeneğine dokunulduğunda aşağıdaki sayfalara gidilir.



## Eylem Parametreleri Sayfası

Bu sayfada istediğiniz seçeneği ayarlayın ve ardından ilgili sayfaya gidin.

Ardından "**Tamam**"a basılarak bu ayar kaydedilir ve ünite bu ayara göre çalışır; "**İptal**"e basılarak bu ayar kaydedilmez ve çıkarılır.

No.	Tam Adı	Görünen Ad	Aralık		Varsayılan	Açıklamalar
1	T-HP maks	T-HP maks	40~55°C	104~131°F	50°C/122°F	Mini soğutucularda kullanılamaz.
2	Soğutma çalışma süresi	Soğutma çalışma süresi	1~10 dk		3 dk [2 yollu vana kapalı]	" <b>Soğutma çalışma süresi</b> " sona erdiğinde ve sıcaklık farkı bekleme bölgesinde kaldığında ünite durur. Mini soğutucularda kullanılamaz.
					5 dk [2 yollu vana açık]	
3	Isıtma çalışma süresi	Isıtma çalışma süresi	1~10 dk		3 dk [2 yollu vana kapalı]	" <b>Isıtma çalışma süresi</b> " sona erdiğinde ve sıcaklık farkı bekleme bölgesinde kaldığında ünite durur.
					5 dk [2 yollu vana açık]	

[Notlar]

- Farklı koşullarda farklı varsayılanlara sahip parametreler için mevcut koşul değiştiğinde ilgili varsayılan da değişir.

- Bu sayfadaki tüm parametreler elektrik kesintisi durumunda hafızada kalır.

## 2.5 Görünüm

[Çalışma Talimatları]

1. Menü sayfasında, "**Görünüm**" seçeneğine dokunulduğunda aşağıdaki şekilde gösterilen alt menü sayfasına gidilir.

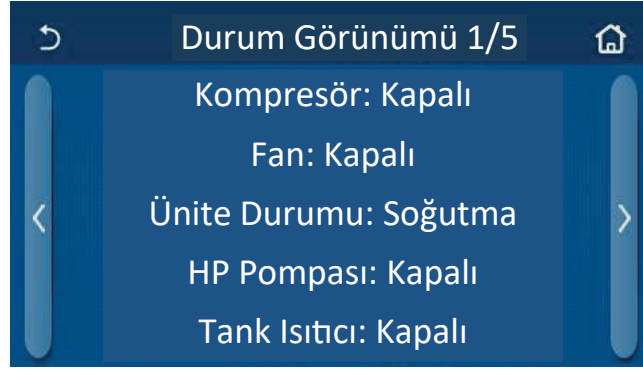


Görünüm Sayfası

### 2.5.1 Durum Görünümü

[Çalışma Talimatları]

1. "**Görünüm**" sayfasında, "**Durum**"a dokunularak ünitenin durumu aşağıdaki şekilde olduğu gibi görüntülenebilir.



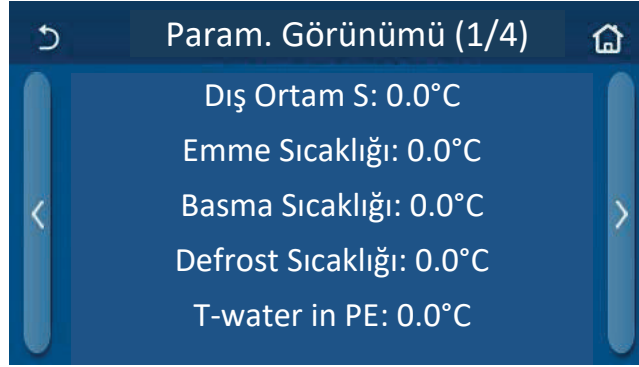
Görünüm Sayfası  
Görüntülenebilir Durum

No.	Ad Soyad	Görüntülenen Ad	Durum	Açıklamalar
1	Kompresörün durumu	Kompresör	Açma/Kapatma	✓
2	Fanın durumu	Fan	Açma/Kapatma	✓
3	Ünitenin durumu	Ünitenin durumu	Soğutma/Isıtma/Sıcak su/Kapalı	"Soğutma" sadece ısıtma bulunan ünitelerde kullanılamaz.
4	Su pompasının durumu	HP-pompa	Açma/Kapatma	✓
5	Su tankı ısıtıcısının durumu	Tank ısıtıcı	Açma/Kapatma	Mini soğutucular için "Yok"
6	3 yollu vana 1'in durumu	3 yollu vana 1	Yok	✓
7	3 yollu vana 2'in durumu	3 yollu vana 2	Açma/Kapatma	Mini soğutucular için "Yok"
8	Kompresör karter ısıtıcısının durumu	Karter ısıtıcısı	Açma/Kapatma	✓
9	Ana ünite için ısıtıcı 1'in durumu	HP-ısıtıcı 1	Açma/Kapatma	✓
10	Ana ünite için ısıtıcı 2'in durumu	HP-ısıtıcı 2	Açma/Kapatma	✓
11	Çerçeve ısıtıcısının durumu	Gövde ısıtıcısı	Açma/Kapatma	✓
12	Isı eşanjörü ısıtıcısının durumu	Sac ısıtıcısı	Açma/Kapatma	✓
13	Sistem buz çözme durumu	Defrost	Açma/Kapatma	✓
14	Sistem yağ dönüşü durumu	Yağ dönüşü	Açma/Kapatma	✓
15	Termostatın durumu	Termostat	Kapalı//Soğutma/Isıtma	"Soğutma" sadece ısıtma bulunan ünitelerde kullanılamaz.
16	Diğer termal kaynağın durumu	İlave Isı Kaynağı	Açma/Kapatma	✓
17	2 yollu vananın durumu	2 yollu vana	Açma/Kapatma	✓
18	Donma önleyicinin durumu	HP-Donma önleyici	Açma/Kapatma	✓
19	Kapı muhafazasının durumu	Kapı Kont.	Kart girişi/Kart çıkışı	✓
20	4 yollu vananın durumu	4 yollu vana	Açma/Kapatma	✓
21	Dezenfeksiyonun durumu	Dezenfeksiyon	Kapalı/Çalışıyor/Bitti/Başarısız	✓
22	Akış anahtarının durumu	Akış anahtarı	Açma/Kapatma	✓

## 2.5.2 Parametre Görüntüleme

[Çalışma Talimatları]

1. "Görünüm" sayfasında, "Parametre"ye dokunularak ünitenin her bir parametresinin durumunu aşağıdaki şekilde gösterildiği gibi görüntülenebilir.



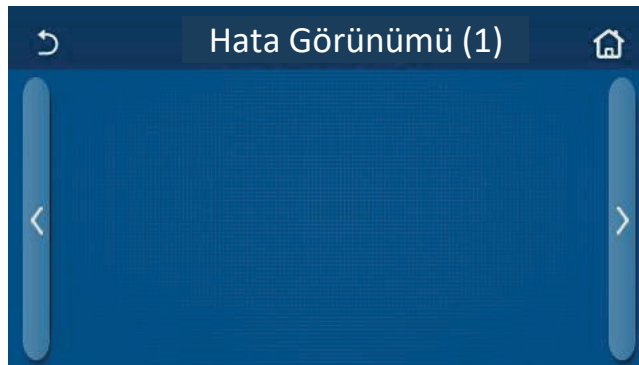
Parametre  
Görüntüleme Sayfası  
Görüntülenebilir  
Parametreler

No.	Tam Adı	Görüntülenen Ad	Açıklamalar
1	Çevresel sıcaklık	Dış Ortam S	✓
2	Emme sıcaklığı	Emme Sıcaklığı	✓
3	Tahliye sıcaklığı	Basma Sıcaklığı	✓
4	Buz çözme sıcaklığı	Defrost Sıcaklığı	✓
5	Plaka tipi ısı eşanjörünün giren su sıcaklığı	T-water in PE	✓
6	Plaka tipi ısı eşanjörünün çıkan su sıcaklığı	T-water out PE	✓
7	Yardımcı ısıtıcının çıkan su sıcaklığı	T-optimal water Sen.	✓
8	Su tankı sıcaklığı	T-tank ctrl.	✓
9	Zemin hata düzeltme hedef sıcaklığı	T-floor debug	✓
10	Zemin hata düzeltme çalışma süresi	Debug time	✓
11	Sıvı hattı sıcaklığı	Likit Boru Sıcaklığı	✓
12	Buhar hattı sıcaklığı	Gaz Boru Sıcaklığı	✓
13	Ekonomizer giriş sıcaklığı	Ekonomizer Giriş S	✓
14	Ekonomizer çıkış sıcaklığı	Ekonomizer Çıkış S	✓
15	Uzak oda sıcaklığı	Oda Sensörü S	Mini soğutucular için "Yok"
16	Tahliye basıncı	Basma Basıncı	✓
17	Hava durumuna bağlı hedef sıcaklık	Dış Ortama Göre S	✓

### 2.5.3 Hata Görünümü

[Çalışma Talimatları]

"Görünüm" sayfasında, "Hata"ya dokunularak ünitenin hataları aşağıdaki şekilde gösterildiği gibi görüntülenebilir.



Hata Görüntüleme Sayfası

[Notlar]

•Kontrol panelinde gerçek zamanlı hatalar görüntülenebilir. Bu sayfalardaki tüm hatalar burada listelenmiştir.

•Her sayfada en fazla 5 tane hata görüntülenir. Diğerleri sayfa çevirme tuşlarına dokunularak görüntülenebilir.

## Hata Listesi

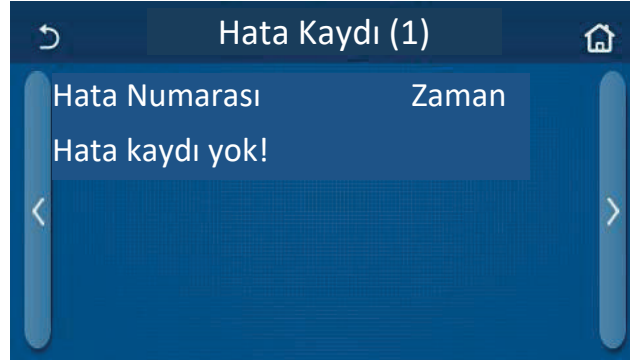
No.	Ad Soyad	Görüntülenen Ad
1	Ortam sıcaklığı sensörü hatası	Ortam sensörü
2	Buz çözme sıcaklık sensörü hatası	Defrost sensörü
3	Tahliye sıcaklık sensörü hatası	Basma sensörü
4	Emme sıcaklık sensörü hatası	Emiş sensörü
5	Ekonomizer giriş sıcaklık sensörü	Econ. In sens.
6	Ekonomizer çıkış sıcaklık sensörü	Econ. Out sens.
7	Fan hatası	Dış Ünite Fanı
8	Yüksek basınç koruması	Yüksek basınç
9	Düşük basınç koruması	Alçak basınç
10	Yüksek tahliye koruması	Yük-Basma
11	Kapasite DIP anahtarı hatası	Hatalı Kapasite DIP Ayarı
12	Dış ve iç ana kartlar arasında iletişim hatası	İç-Dış Ünite Arası İletişim Hatası
13	Dış ana kart ve tahrik panosu arasında iletişim hatası	Sürücü Kart ile Ana Kart İletişim Hatası
14	Ekran paneli ile iç ana kart arasında iletişim hatası	İç Ünite İletişim Hatası
15	Yüksek basınç sensörü hatası	Yüksek Basınç Sensörü
16	Isı pompasının plaka tipi ısı eşanjörü için çıkan su sıcaklığı sensörü hatası	Temp HELW
17	Isı pompasının yardımcı elektrikli ısıtması için çıkan su sıcaklık sensörü hatası	Temp AHLW
18	Isı pompasının plaka tipi ısı eşanjörü için giren su sıcaklığı sensörü hatası	Temp HEEW
19	Su tankı sıcaklık sensörü hatası (Mini soğutucular için "Yok")	Tank Sensör Hatası
20	Uzak oda sıcaklık sensörü hatası	Oda Sensörü Hatası
21	Isı pompasının akış şalteri için koruma	HP-Su Akış Anahtarı
22	Isı pompasının yardımcı elektrikli ısıtıcısı 1 için kaynak koruması	Yrd. ısıtıcı 1
23	Isı pompasının yardımcı elektrikli ısıtıcısı 2 için kaynak koruması	Yrd. ısıtıcı 2
24	Su tankı elektrikli ısıtıcısı için kaynak koruması	Auxi-WTH
25	DC veri yolu düşük gerilim veya gerilim düşüşü hatası	DC Voltaj Çok Düşük
26	DC veri yolu aşırı gerilim	DC Voltaj Çok Yüksek
27	AC akım koruması (giriş tarafı)	AC Akım Koruması
28	IPM arızalı	IPM defective
29	PFC arızalı	PFC defective
30	Başlatma hatası	Start Failure
31	Faz kaybı	Eksik Faz
32	(Jumper cap) Atlama kablosu kapak hatası	Jumper Hatası
33	Tahrik sıfırlama	Sürücü Modülü Sıfırlama
34	Kompresör aşırı akım	Kompresör aşırı akım
35	Akım algılama devresi hatası veya akım sensörü hatası	Aşırı Hız
36	Desenkronizasyon	Desynchronize
37	Radyatör, IPM veya PFC aşırı sıcaklık	Modül Sıcaklığı Çok Yüksek
38	Radyatör, IPM veya PFC sıcaklık sensörü hatası	Modül Sıcaklık Sensörü

No.	Ad Soyad	Görüntülenen Ad
39	Doldurma devresi hatası	Şarj Devresi Hatası
40	AC giriş gerilimi hatası	AC gerilimi
41	Sensör bağlantısı koruması (akım sensörü ilgili faz U ve/veya faz V ile bağlantı kuramıyor)	Sıcaklık Sürücüsü
42	Ekran paneli ile dış ünite arasında iletişim hatası	Dış Ünite İletişim Hatası
43	Soğutucu buhar hattı sıcaklık sensörü hatası	Temp RGL
44	Soğutucu sıvı hattı sıcaklık sensörü hatası	Temp RLL
45	4 yollu vana hatası	4 yollu vana

## 2.5.4 Hata Kaydı

[Çalışma Talimatları]

"Görünüm" sayfasında, "Hata kaydı" seçeneğine dokunulduğunda kontrol panelinde hata kayıtlarının görüntülenebileceği hata günlüğü sayfasına gidilir.



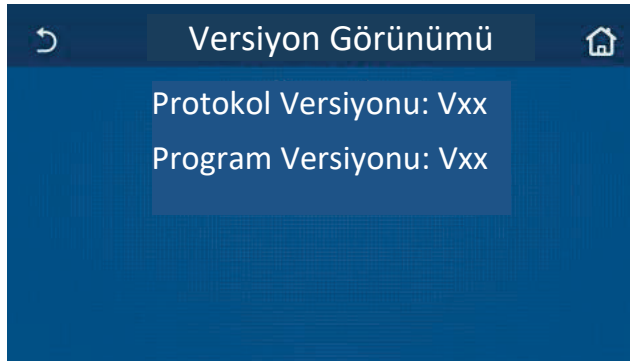
[Notlar]:

- Hata günlüğü 20 adede kadar hata barındırabilir. Her hata için isim ve gerçekleşme zamanı bulunur.
- Hata günlüğü 20'yi aştığında en son kaydedilen en erken kaydedilenin yerine geçer.

## 2.5.5 Versiyon Görünümü

[Çalışma Talimatları]

"Görünüm" sayfasında, "Versiyon" seçeneğine dokunulduğunda kontrol panelinde hem program sürümünün hem de protokol sürümünün görüntülenebileceği sürüm görüntüleme sayfasına gidilir.



## 2.6 Genel Ayarlar

[Çalışma Talimatları]

1. Menü sayfasında, "GENEL" seçeneğine dokunulduğunda kontrol panelinde, aşağıdaki şekilde gösterilen ayar sayfasına gider ve bu sayfada "Sıcaklık birimi", "Hafıza On/Off", "Çağrı Cihazı", "Fon Işığı", "Zaman/Tarih" ve "Dil" ayarları yapılabilir.





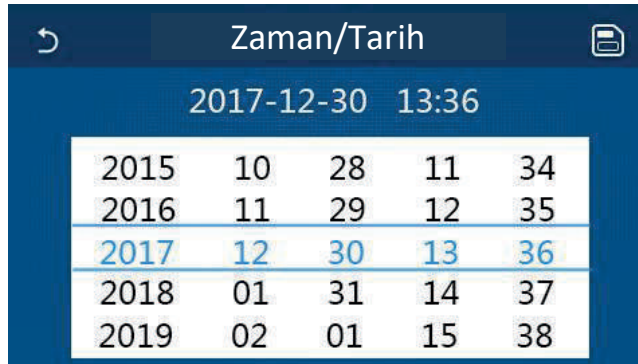
Genel Ayar Sayfası  
Genel Ayarlar

No.	Öge	Aralık	Varsayılan	Açıklamalar
1	Sıcaklık birimi	°C/°F	°C	✓
2	Hafıza On/Off	Açma/Kapatma	Açık	✓
3	Çağrı Cihazı	Giriş	Açık	✓
4	Fon Işığı	Aydınlatma/Enerji tasarrufu	Enerji tasarrufu	" <b>Aydınlatma</b> ": Kontrol paneli her zaman yanar. " <b>Enerji tasarrufu</b> ": 5 dakika içinde dokunma işlemi olmadığında kontrol paneli otomatik olarak söner ancak herhangi bir dokunma işlemi olduğunda tekrar yanar.
5	Zaman/Tarih	Giriş	✓	✓
6	Dil	Italiano/English/Español/Nederlands/Français/Deutsch/Български/Polски / Suomi/Svenska/Türkçe/Magyar/Lietuvių/Hrvatski/Čeština/Srpski/...	English	✓
7	WiFi	Açma/Kapatma	Açık	✓

## 2.6.1 Saat Ayarı

[Çalışma Talimatları]

1. "**GENEL**" ayar sayfasında, "**Zaman/Tarih**" seçeneğine dokunulduğunda aşağıdaki şekilde gösterilen ayar sayfasına gidilir.



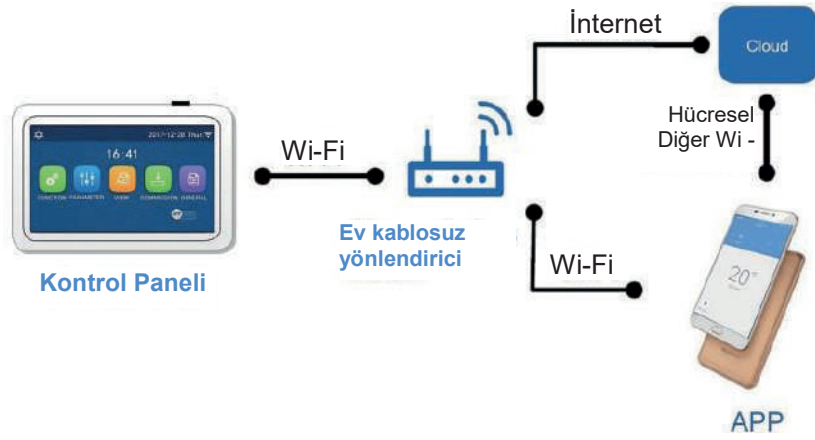
Saat ve Tarih Sayfası

2. Farenin orta tuşu tarih ve saat değerini değiştirebilir. Daha sonra, "**Kaydet**" simgesine dokunularak bu ayar kaydedilir ve doğrudan görüntülenir; "**Geri**" simgesine dokunulduğunda bu ayardan çıkılır ve kontrol paneli doğrudan "**GENEL**" ayar sayfasına geri döner.

Zaman/Tarih				
2017-12-30 13:36				
2015	10	28	11	34
2016	11	29	12	35
2017	12	30	13	36
2018	01	31	14	37
2019	02	01	15	38

### 3. Akıllı Kumanda

Aşağıdaki şekilde gösterildiği gibi kontrol paneli için akıllı telefon aracılığıyla uzak kumanda mevcuttur.



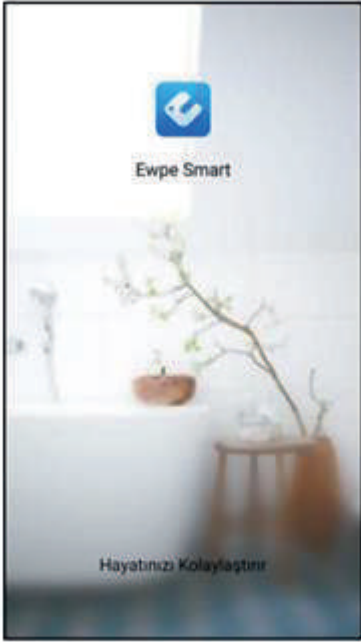
[Notlar]:

- Akıllı telefonun veya tablet bilgisayarın standart Android veya IOS işletim sistemini kullandığından emin olun. Ayrıntılı sürüm için lütfen uygulamaya bakın.
- Wi-Fi işlevi Çince Wi-Fi ağ adını desteklemez.
- Cihazlar sadece Wi-Fi ve 4G erişim noktası modlarında bağlanabilir ve kontrol edilebilir.
- Yazılım işletim arayüzü evrenseldir ve kontrol işlevleri üniteyle tamamen aynı olmayabilir. Yazılım işletim arayüzü, uygulama yükseltildiğinde veya farklı bir işletim sisteminde değişiklik gösterebilir. Lütfen elinizdeki programa bakın.

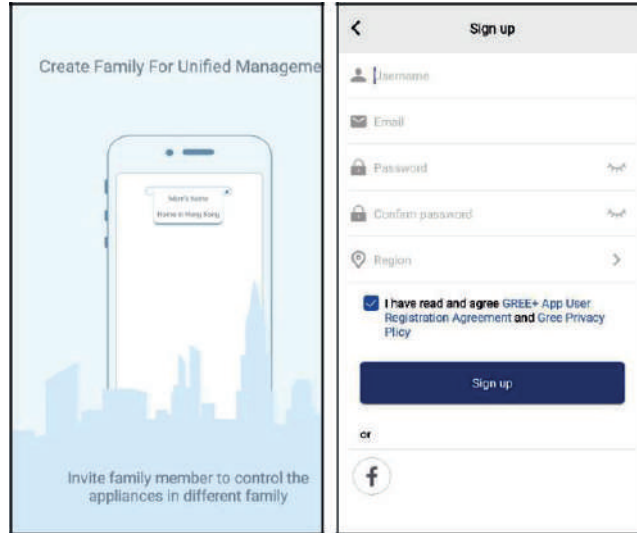
## 3.1 EWPE SMART uygulamasının yüklenmesi

[Kullanım Kılavuzu]

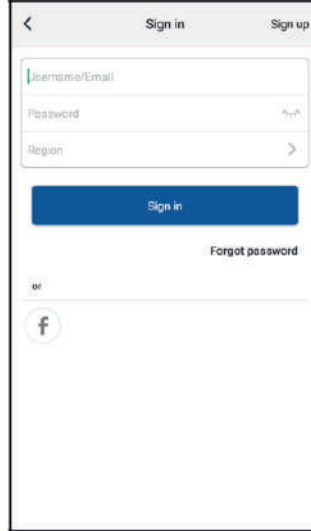
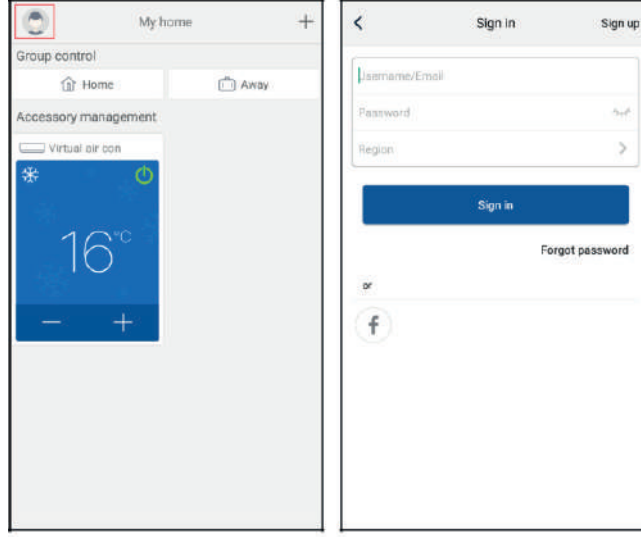
1. Aşağıdaki QR kodunu akıllı telefonunuzla tarayıp EWPE SMART + APP'yi doğrudan cihazınıza indirip yükleyin.



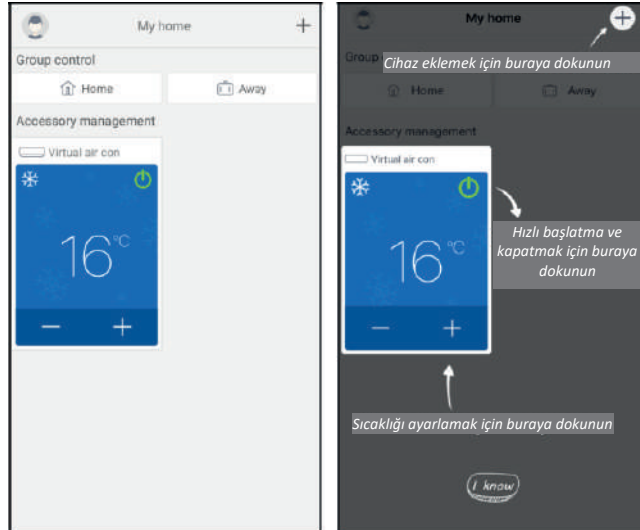
2. EWPE SMART + APP'yi açın ve "**Kaydol**" butonuna basarak kaydolun.



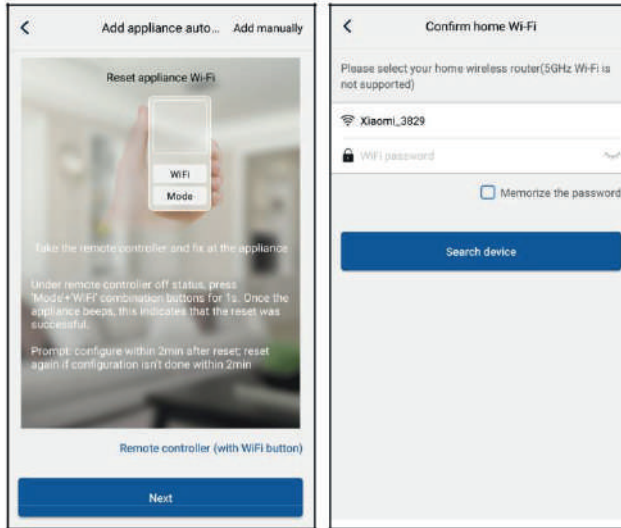
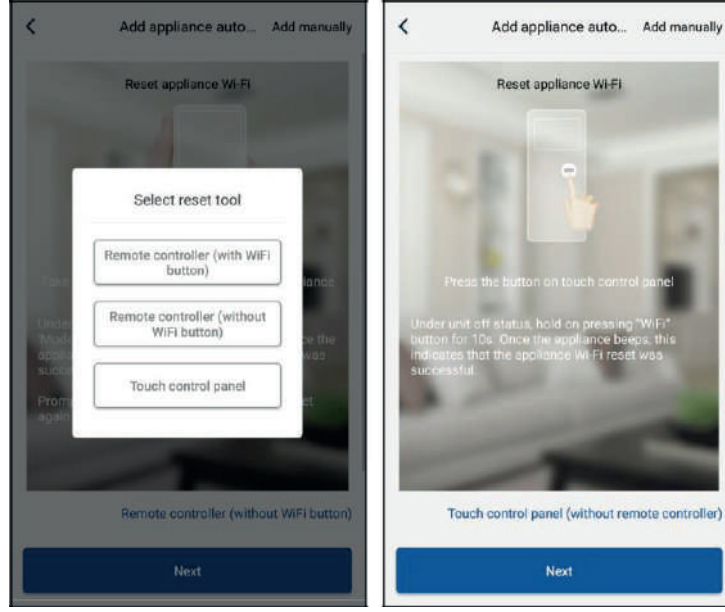
3. Giriş arayüzünden oturum açma dışında, ana sayfaya girebilir ve sol üst köşedeki profil resmini tıklayarak oturum açabilirsiniz.



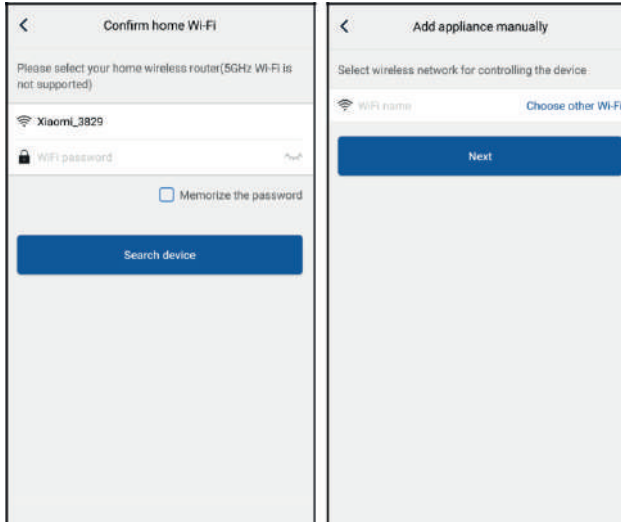
4. Ana sayfanın sağ üst köşesindeki "+" ögesini tıklayarak cihazı ekleyin.



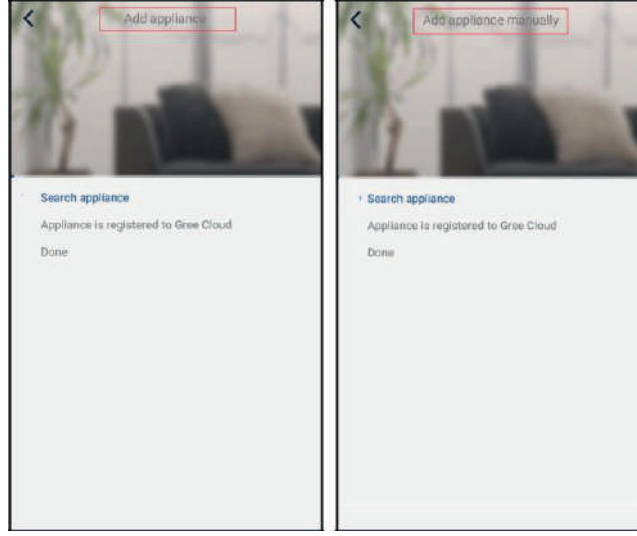
"DEVICE" öğesi seçildikten sonra uygulama arayüzü ilgili kullanım kılavuzunu gösterir.



Klimayı resetleyin (Uygulama arayüzündeki Kullanım Kılavuzuna bakın) ve "İleri" butonuna basarak cihazı otomatik olarak ekleyin (Wi-Fi şifresi girilir). Veya klimayı ayarlayıp elektrik verdikten sonra, sağ üst köşedeki "Cihazı manuel olarak ekle" butonuna basarak cihazı kumanda edeceğiniz kablosuz ağı seçin. Ardından Wi-Fi ev ağı bağlantısını onaylayın ve ayarlamaları yapın.

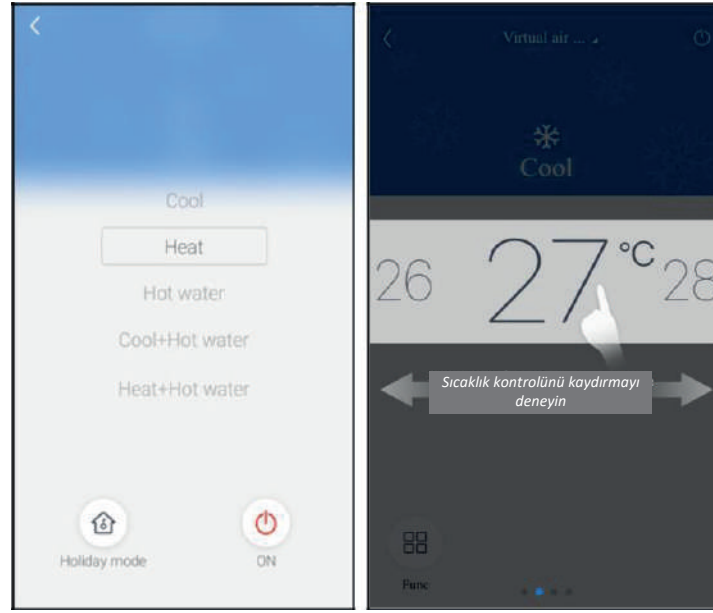


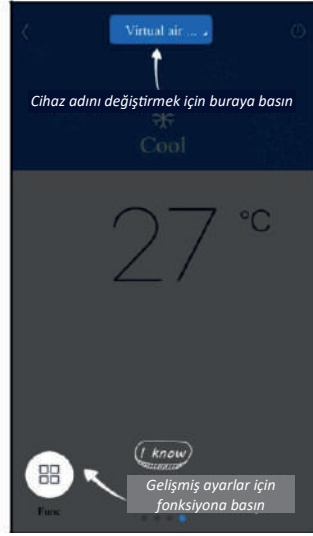
Cihazın resetlenmesi ve doğru bilgilerin girilmesinden sonra, cihazı aratın ve yapılandırma ayarlarını yapın.



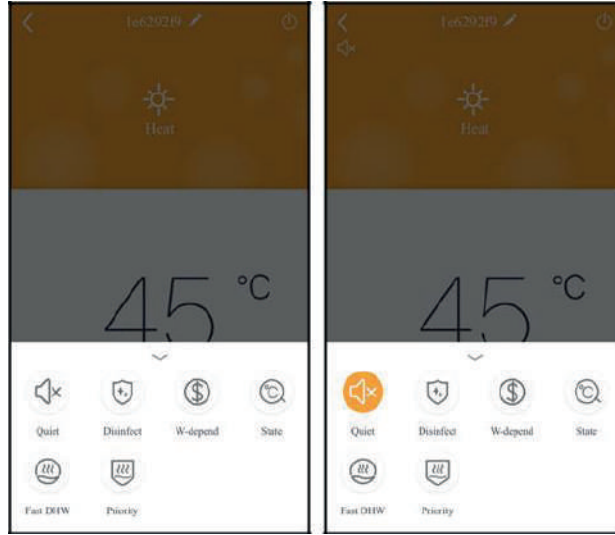
## 3.2 Ana Fonksiyonların Ayarlanması

1. Modu ve sıcaklığı ayarlayın.



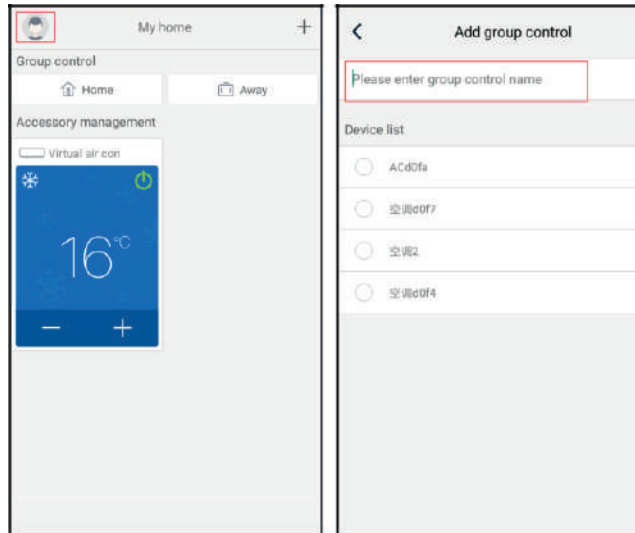


2. Gelişmiş ayarlara girmek için cihaz çalıştırma arayüzünün sol alt köşesindeki Fonksiyon seçeneğine tıklayın.



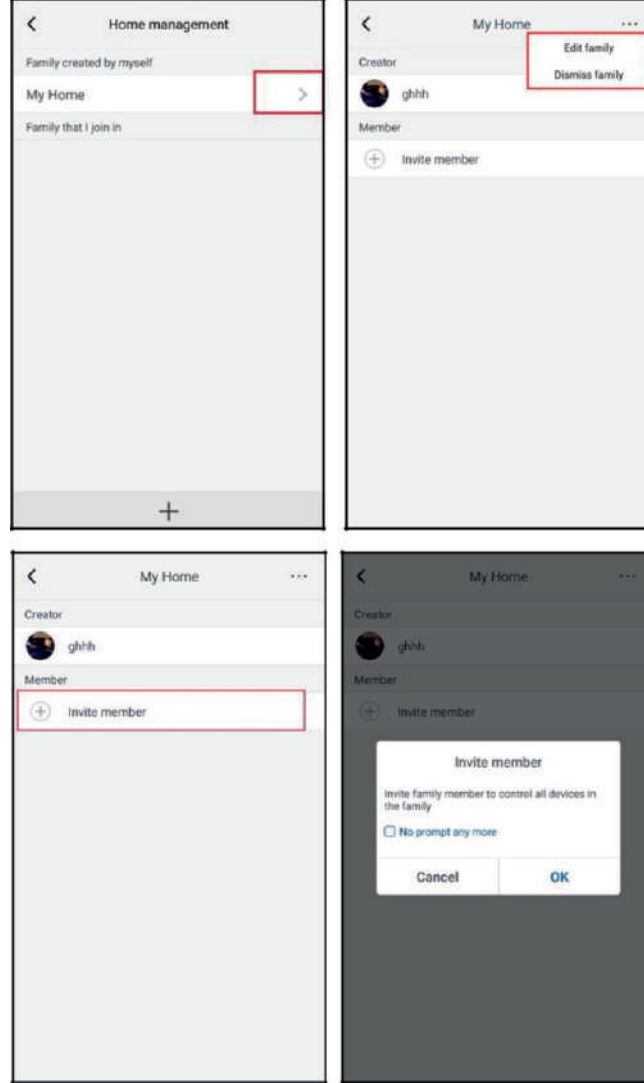
### 3.3 Diğer Fonksiyonların Ayarlanması

Ana sayfanın sol üst köşesindeki profil resmine tıklayın ve aşağıdaki menüden fonksiyonları ayarlayın.



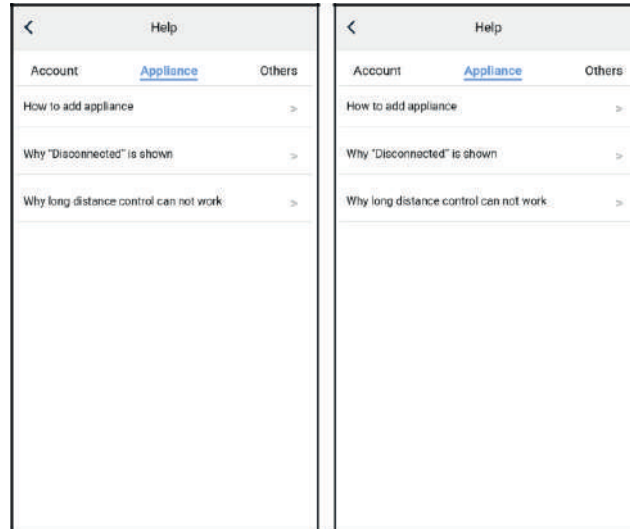
### 3.3.1 Ev Yönetimi

Aile oluşturmak veya yönetmek için "Ev Yönetimi" seçeneğine basın. Ayrıca, aile üyelerini kayıtlı hesaplara göre de ekleyebilirsiniz.

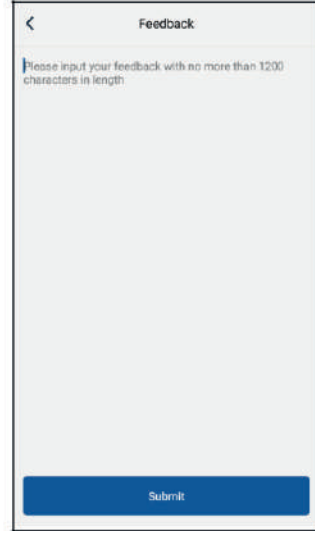


### 3.3.2 Yardım

"Yardım" seçeneğine tıklayarak uygulamanın kullanım kılavuzunu görüntüleyebilirsiniz.



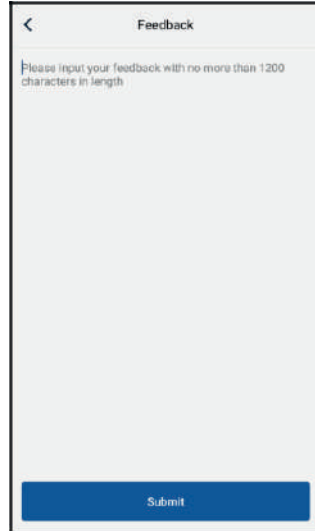




The screenshot shows a mobile application interface for a feedback form. At the top, there is a back arrow icon and the title "Feedback". Below the title, a text prompt reads: "Please input your feedback with no more than 1200 characters in length". The main area of the form is a large, empty text input field. At the bottom of the form, there is a blue button labeled "Submit".

### 3.3.3 Geri Bildirim

"Geri Bildirim butonuna basarak geri bildirim gönderebilirsiniz.



This screenshot is identical to the one above, showing the "Feedback" form with a back arrow, the title "Feedback", the text prompt "Please input your feedback with no more than 1200 characters in length", a large empty text input field, and a blue "Submit" button at the bottom.

**ALARKO**



ALARKO CARRIER  
SANAYİ VE TİCARET A.Ş.

İSTANBUL : GOSB - Gebze Org. San. Bölgesi, Ş. Bilgisu Cad. 41480 Gebze-KOCAELİ  
Tel: (0262) 648 60 00 - Fax: (0262) 648 60 08  
ANKARA : Sedat Simavi Sok. No: 48, 06550 Çankaya - ANKARA  
Tel: (0312) 409 52 00 - Fax: (0312) 440 79 30  
İZMİR : Şehit Fethibey Cad. No:55, Kat:13, 35210 Pasaport - İZMİR  
Tel: (0232) 483 25 60 - Fax: (0232) 441 55 13  
ADANA : Ziyapaşa Bulvarı Çelik Ap. No : 25/5-6, 01130 ADANA  
Tel: (0322) 457 62 23 - Fax: (0322) 453 05 84  
ANTALYA : Mehmetçik Mahallesi Aspendos Bulvarı No: 79/5 - ANTALYA  
Tel: (0242) 322 00 29 - Fax: (0242) 322 87 66  
MDH : 444 0 128

web: [www.alarko-carrier.com.tr](http://www.alarko-carrier.com.tr)  
e-posta: [info@alarko-carrier.com.tr](mailto:info@alarko-carrier.com.tr)