

FESKLİMA KONTROL SİSTEMİ KULLANIM KILAVUZU



Tuş Takımı :

- **FAN** : Cihazı fan moduna alır. Cool (Soğutma) modundan çıkarır.
- **COOL**: Cihazı Cool (Soğutma) moduna alır. Fan Modundan çıkarır.
- **DRAIN**: Kısa süreli basıldığında Drenaj işlemini başlatır veya durdurur. Uzun süreli basıldığında ise periyodik drenaj süresini (belirli aralıklarla otomatik drenaj yapar) ayarlandığı ekranı açar.
- **HYGIENE**: Hijyen özeliğini açar veya kapatır.
- **AUX**: Eğer sistemde partikül sensörü varsa Partikül sensörünün okuduğu değeri gösterir.
- **ON/OFF** : Sistemi uyku moduna alır veya çalıştırır.
- **PROGRAM** : Ayarlar menüsüne gidilir. (Program tuşunu kullanabilmek için şifre: 3676'dır.)
- **ENTER** : Giriş Tuşu
- **ESC**: Çıkış Tusu
- **OKLAR** : Normalde menülerde gezinmek veya bir değeri artırıp azaltmak için kullanılır. Ana ekran da ise fan devrinin ayarlandığı ekranı açar.

Ledler :

- **Fan Ledi**: Cihazın fan modunda olduğunu gösterir.
- **Cool Ledi** : Cihazın cool modunda olduğunu gösterir.

- **Drain Ledi:**
 - Hızlı yanıp sönyorsa o sırada cihazın drenaj yaptığını gösterir.
 - Yavaş yanıp sönyorsa cihazın periodik drenaj süresinin ayarlandığını ve sürenin işlediğini gösterir.
- **Hijyen Ledi:** Cihazın hijyen özeliğinin açıldığını ve aktif olduğunu gösterir. (Hijyen modu için cihazda selenoid vana bulunması zorunludur.)

Cihaz Modları :

- **FAN MODU :** Fan modunda sistem sadece fan motorunu ayarlanan devirde çalıştırır. Fanın çalışması sıcaklık veya nem sensörlerine bağlı değildir. Sürekli olarak çalışır. Eğer Hijyen modu aktifse kapanırken hijyen prosedürünü uygular. Fan modunda drenaj yapılabilir. Soğutma sisteminde su yoksa su alımı yapılmaz.
- **COOL MODU:** Cool modunda sistem ortam havasının sıcaklığını veya nemini ayrlar. Sistem nem veya sıcaklık modu olarak iki modda çalışır.
 - **Sıcaklık Modu :** Program menüsünden sensör modu sıcaklık seçilerek kullanılır. Cihaz ortam sıcaklığı ayarlar menüsünde ayarlanan sıcaklık değerini geçtiğinde, soğutmak için su pompasını ve fanı çalıştırır. Ortam sıcaklığı ayarlanan değerin altına düştüğünde su pompası ve fan durdurulur.
 - **Nem Modu:** Program menüsünden sensör modu nem seçilerek kullanılır. Cihaz ortam nemi ayarlar menüsünde ayarlanan nem değerinin altına düştüğünde nemlendirmek için su pompasını çalıştırır. Ortam nemi ayarlanan değerin üstüne çıktığında su pompasını durdurulur. Bu modda fan sürekli çalışır.

Fan devri ayarlar menüsündeki fan devrinde çalışır. Eğer sistemde su azalmışsa veya yoksa, eksik su, selenoid valf (sistemde selenoid valf varsa) üzerinden alınır. Eğer Hijyen modu aktifse kapanırken hijyen prosedürünü uygular. Cool modunda drenaj yapılabilir.

- **DRENAJ:** Cihazdaki suyu boşaltır. Boşaltma süresi fabrika ayarları menüsünde hijyen drenaj süresi kısmından dakika cinsinden ayarlanır. Eğer drenaj cool modunda yapılıyorsa cihaza yeniden su alınır. Eğer periyodik olarak drenaj yaptırılacaksa drenaj butonuna uzun süre basılarak periyodik drenaj süresi girilir.
- **HİJYEN:** Hijyen modu aktif edilmişse, cihaz kapanırken hijyen prosedürünü uygular. Hijyen prosedürü başlarken su pompası çalışıyorsa kapatılır. Fan ve drenaj pompası çalıştırılır. Fan fabrika ayarları menüsündeki hijyen fan süresi kadar çalışır ve sonra durur. Su alma selenoidi

su seviye şalterinden su yok sinyali geldikten açılır ve hijyen selenoid süresi kadar daha çalışır. Su alma selenoidi kapandıktan sonra drenaj pompası hijyen drenaj süresi kadar daha çalışır ve durur. Hijyen prosedürü tamamlanmış olur.

- **PARTİKÜL SENSÖRÜ:** İsteğe bağlı olarak kullanılır. Partikül Sensörü sistemde var ise ayarlar menüsünden aktif edilir ve partikül miktarı girilir. Sensör ayarlana değerden fazla partikül algıladığında cihaza drenaj yaptırır. Partikül sensörü en sık 30 dakikada bir drenaj yaptırabilir.
- **SU ALIMI:** Hijyen modu hariç su alımı sadece COOL modunda olur. Su seviye şalterinden su yok sinyali geldikten sonra su pompası kapatılır ve selenoid valf vasıtasıyla su alınmaya başlanır. Seviye şalterinden su var sinyali geldikten sonra fabrika ayarları menüsündeki “Selenoid On” süresi kadar daha su alınır.

NOT: Cihazlarda selenoid valf opsiyoneldir. Manuel su alan sistemlerde selenoid opsiyonları devre dışıdır.

- **DOZAJ:** Cihaz belli aralıklara klor dozajlaması yapar. Fabrika ayarlarından ne kadar sürede bir dozajlamanın yapılacağı ve ne kadar süre yapacağı ayarlanır.

Program Menüsü :

1. **Oto Zaman :** Otomatik zaman saati ayarlanır. Zaman saatini ayarlayabilmek için öncelikle “ON” konumuna alınmalıdır. Daha sonra sistemin çalışacağı Açılış ve kapanış saatleri girilir. Girilen zaman aralıkları büyükten küçüğe şeklinde olmalıdır. Cihaz otomatik zaman modunda çalışırken ON/OFF tuşuna basıldığında Manuel moda geçer.
2. **Fan Devri:** Frekans invertörü bağlı cihazlarda fan motorunun frekansı ayarlanır.
3. **Sıcaklık:** Cihaz çalışma modu (Sensör Mode) sıcaklığa ayarlandığında, cihazın ortam sıcaklığının ayarlayacağı değerdir.
4. **Nem:** Cihaz çalışma modu (Sensör Mode) neme ayarlandığında, cihazın ortam nemini ayarlayacağı değerdir.
5. **Saat:** Saat ayarı yapılır.
6. **Sensör Mode:** Cihazın hangi sensör moduna göre çalışacağı girilir.
7. **Partikül :** Partikül Sensörü aktif veya deaktif edilir. Partikül sensörünün değeri set edilir. Bu değer aşıldığında drenaj uygular.
8. **Dil:** Cihaz dili Türkçe veya İngilizce olara ayarlanır.
9. **Şifre Değiştir:** Ayarlar menüsünün şifresi değiştirilir.
10. **Fabrika Ayarları:** Fabrika ayarlarına fabrika şifresi girilerek geçilir.