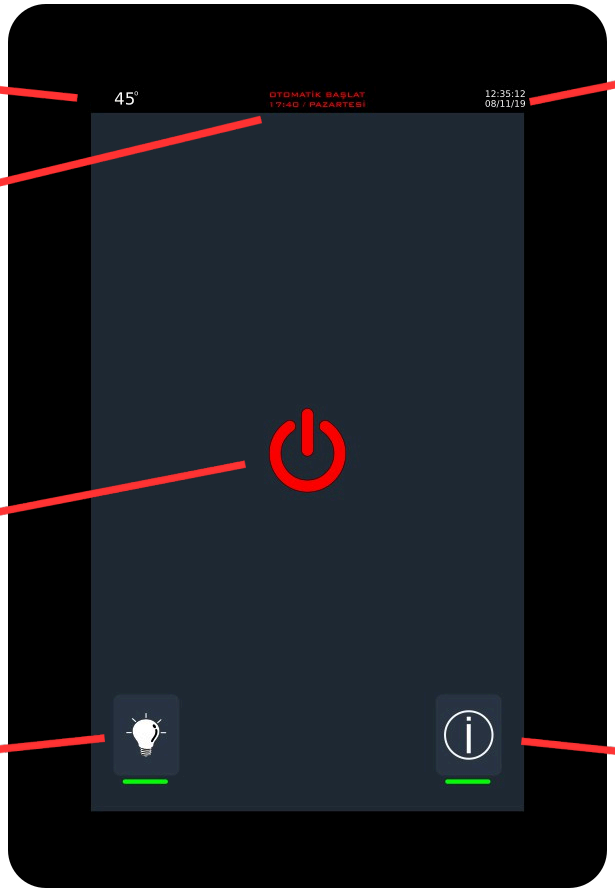
KAPALI MOD EKRANI



ORTAM SICAKLIĞI

OTOMATİK BAŞLATMA UYARISI
Otomatik başlatmalardan herhangi biri aktif ise burada gösterilir. Birden fazla otomatik açılma var ise sıradaki başlatma zamanı gösterilir.

PANEL ON/OFF

LAMBA BUTONU
Lamba açma/kapatma butonudur.

SAAT / TARİH

INFO BUTONU
İmalatçı firmahakkındailetişimbilgileri ve kurulumbilgisineburayatıklanarak ulaşılır.

ANA EKRAN

MANUEL PİŞİRME
Manuelolarak pişirme yapılacakise burayatıklanır

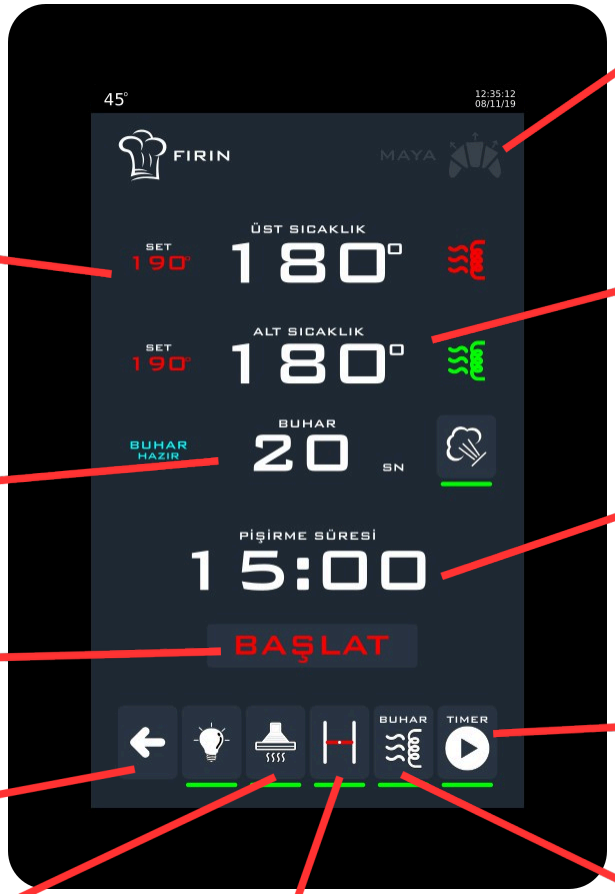
REÇETE PİŞİRME
Reçete pişirme veya reçete oluşturma, düzenlemeyapılacak ise buraya tıklanılır.



AYARLAR
Parametreler,Saat/tarih ayarıve Otomatik başlatburadan ayarlanır.

MAYALAMA
Fırın çalıştırılmadansadecemayalama buradan yapılabilinir.

MANUEL PİŞİRME



FIRIN SEÇ

MayalamadanFırınekranına geçmek için tıklayınız.

MAYALAMA SEÇ

Fırından mayalama ekranına geçmek için tıklayınız.

ÜST SICAKLIK

Fırın üst anlıksıcaklığı, set değeri ve ısıtıcıların durumu buradan gösterilir. Isıtıcı ikonu kırmızı ise ısıtıcı çıkışı pasif, ısıtıcı ikonu yeşil ise ısıtıcı aktif demektir.

ALT SICAKLIK

Fırın alt anlık sıcaklığı, set değeri ve ısıtıcıların durumu buradan gösterilir. Isıtıcı ikonu kırmızı ise pasif yeşil ise aktif demektir.

BUHAR

Buhar miktarı ve buhar durumu burada gösterilir. Sağ taraftaki buhar butonu ile buharlama başlatılır. Buharlama, buhar hazır değil ise başlatılamaz.

PİŞİRME SÜRESİ

Buradan pişirme süresi ayarlanıp başlatılabilir. Bu süre sonunda alarm devreye girer ve süre sonu ikazı ekranda görülür. Süre sonunda, geri sayım istenirse ek süre ile devam ettirilebilir.

Pişirme fonksiyonları buradan başlatılır.

Pişirme süresi başlatma butonudur.

GERİ BUTONU

Manuel pişirmeden çıkış butonudur.

ASPİRATÖR BUTONU

Aspiratör açma/kapatma butonudur. Parametriktir.

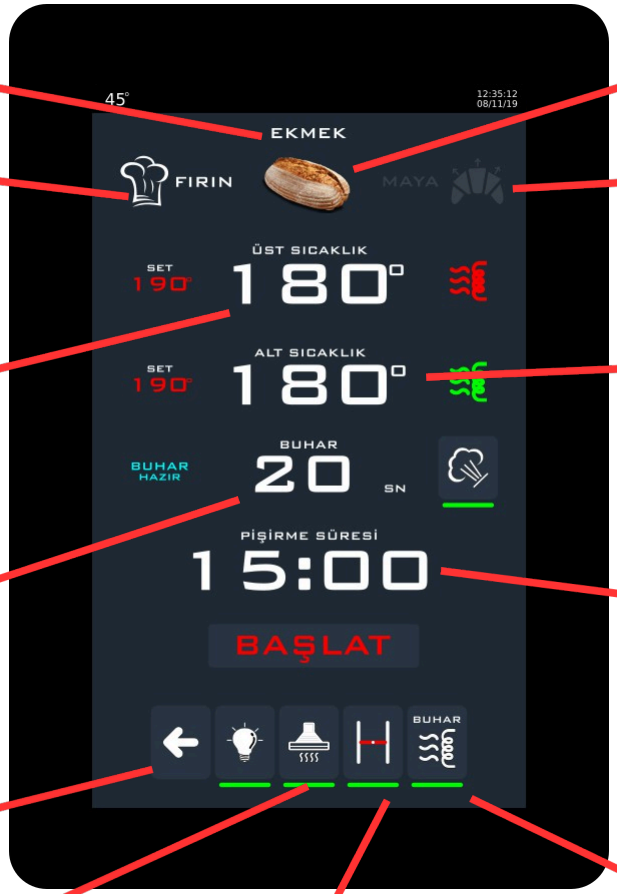
KLAPE BUTONU

Kalpe açma/kapatma butonudur. Parametriktir.

BUHAR ISIT BUTONU

Buhar ısıtıcısı açma/kapatma butonudur.

REÇETE PİŞİRME



REÇETE İSMİ

REÇETE FOTOĞRAFI

FIRIN SEÇ

MayalamadanFırınekranına geçmek için tıklayınız.

MAYALAMA SEÇ

Fırından mayalama ekranına geçmek için tıklayınız.

ÜST SICAKLIK

Fırın üst anlıksıcaklığı, set değeri ve ısıtıcıların durumu buradan gösterilir. Isıtıcı ikonu kırmızı ise ısıtıcı çıkışı pasif, ısıtıcı ikonu yeşil ise ısıtıcı aktif demektir.

ALT SICAKLIK

Fırın alt anlık sıcaklığı, set değeri ve ısıtıcıların durumu buradan gösterilir. Isıtıcı ikonu kırmızı ise pasif yeşil ise aktif demektir.

BUHAR

Buhar miktarı ve buhar durumu burada gösterilir. Sağ taraftaki buhar butonu ile buharlama başlatılır. Buharlama, buhar hazır değil ise başlatılamaz.

PİŞİRME SÜRESİ

Buradan pişirme süresi ayarlanıp başlatılabilir. Bu süre sonunda alarm devreye girer ve süre sonu ikazı ekranda görülür. Süre sonunda, geri sayım istenirse ek süre ile devam ettirilebilir.

GERİ BUTONU

Reçete pişirmeden çıkış butonudur.

ASPİRATÖR BUTONU

Aspiratör açma/kapatma butonudur. Parametriktir.

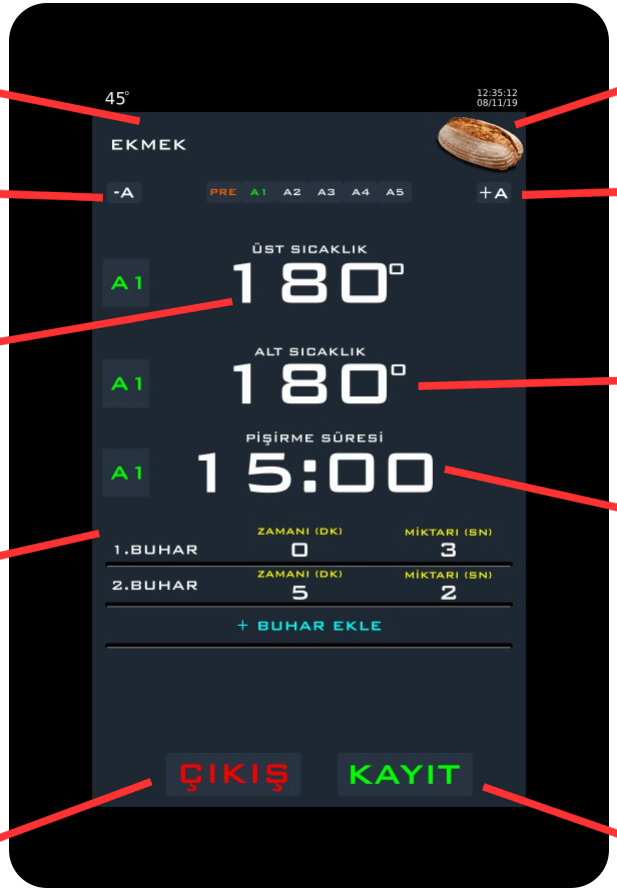
KLAPE BUTONU

Kalpe açma/kapatma butonudur. Parametriktir.

BUHAR ISIT BUTONU

Buhar ısıtıcısı açma/kapatma butonudur.

REÇETE OLUŞTURMA



REÇETE İSMİ
Burayatıklayarakreçteismi değiştirilebilir.

ADIM ÇIKARMA
Bubutonatıklayarakadım silinebilir. adımlar sondan itibaren silinir.

ÜST SICAKLIK
Seçilmiş olanadımınyada ön ısıtmanın üst bölge sıcaklıkdeğeri buradan ayarlanır.

BUHAR
Bir reçete için toplam beş adet reçete ayarlanabilir.
Her buharın zamanı ve miktarı ayrı ayrı ayarlanır. Buhar ayarları toplam reçete süresi üzerinden ayarlanmalıdır.

REÇETEYİ KAYIT ETMEDEN ÇIK

REÇETE FOTOĞRAFI
Buraya tıklayarak reçte ikonu değiştirilebilir.

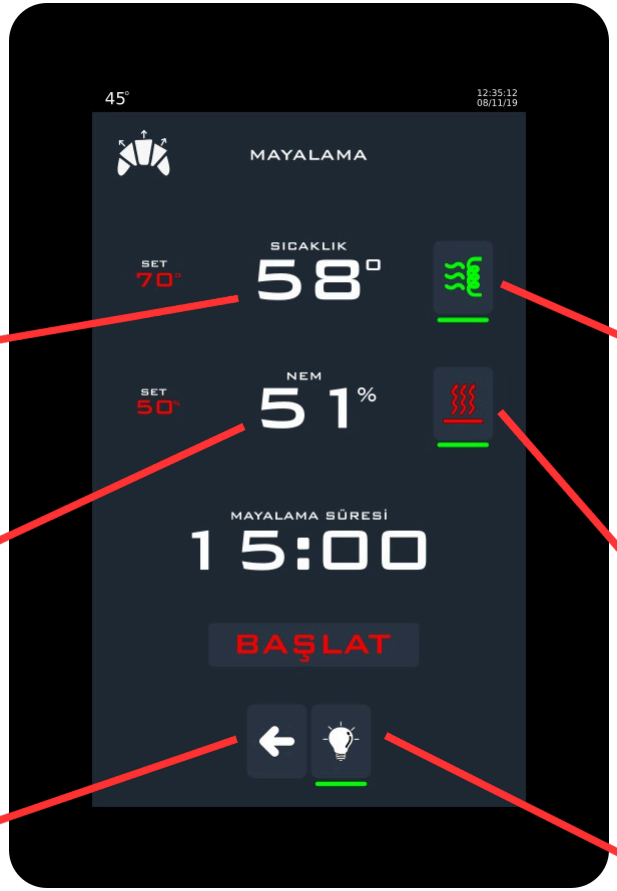
ADIM EKLEME
Bu butona tıklayarakadım eklenebillir. En fazla 5 adım eklenebilir. Adımlar sondan itibaren eklenir.

ALT SICAKLIK
Seçilmiş olan adımın yada ön
Isıtmanın alt bölge

PİŞİRME SÜRESİ
Her adım için ayrı ayrı pişirme ayarlanabilir.

REÇETEYİ KAYIT ET ve ÇIK
Reçeteyi kayıt eder ve çıkış yapar.

MAYALANDIRMA EKRANI



MAYALAMA SICAKLIK
Mayalandırma bölümününanlık sıcaklığı ve setsıcaklığı buradagösterilir.

MAYALAMA NEM
Mayalandırma bölümününanlıknemi ve setsıcaklığı buradagösterilir.

ISITICI BUTONU
Mayalamabölümündeki ısıtıcıyı başlatır. Isiticiikonyeşiliseaktif, kırmızı ise pasiftir.

NEMLENDİRME BUTONU
Mayalama bölümündeki buhar ısıtıcısını başlatır.Ikonyeşiliseısıtıcıaktif,kırmızıise pasiftir.

MAYALAMADAN ÇIKIŞ
Bubotunsadecemayalamayapılırken görünür. Mayalamadan çıkış için kullanır.

MAYALAMA LAMBA BUTONU
Mayalama Lamba açma/kapatma butonudur.

OTOMATİK BAŞLAT

Otomatik başlat fonksiyonu kullanılarakfırın,ayarlanangünvesaateotomatik olarak başlatılabilir.

OTOMATİK BAŞLAT SAATİ

Otomatik başlatmanın saati buradan ayarlanır.

ÜST SICAKLIK

Manuelpişirmeseçilmişise otomatik açılmanın ü üstbölgesetsıcaklığıburadan ayarlanır.



REÇETE/MANUEL SEÇİMİ

Otomatikbaşlatmanın manuel ekranda mı yoksareçteolarakmı olacağı buraya tıklanarak seçilebilir.

ALT SICAKLIK

Manuelpişirmeseçilmiş ise otomatik açılmanınaltbölgeset sıcaklığı buradan ayarlanır.

OTOMATİK BAŞLAT ON/OFF

Otomatik başlatbubutonatıklanarak aktifedilir.

PARAMETRELER

01-) LAMBA SÜRESİ
Lamba aktif edildikten sonra açık kalma süresidir. 0 – 99 saniye arasında ayar yapılabilir. Ayar sıfır olarak ayarlanır ise lamba otomatik olarak kapanmayacaktır.

02-) LAMBA FLAŞÖR
Alarm yada arıza durumlarında lambanın flaşlı çalışması isteniyor ise bu parametrenin "ON" olarak seçilmiş olması gerekir. Alarm veya arıza bittiğinde, lamba butonunun son durumuna bağlı olarak, lamba aktif veya pasif olur.

03-) FLAŞÖR ON SÜRESİ (sn)
Flaşlı çalışmada lambanın açık kalma süresidir. Bu süre 1 – 10 saniye arasında bir değer olarak ayarlanabilir.

04-) FLAŞÖR OFF SÜRESİ (sn)
Flaşlı çalışmada lambanın kapalı kalma süresidir. Bu süre 1 – 10 saniye arasında bir değer olarak ayarlanabilir.

05-) BUTON SESİ
Herhangi bir işlem için ekrana tıkladığımızda duyulan tuş sesi buradan aktif veya pasif edilir.

06-) ALARM
Süre sonlarındaki korna sesi buradan aktif veya pasif edilir. Arıza durumunda alarm off olsa dahi korna çıkış verir.

07-) DİL
Cihaz dil seçeneği buradan ayarlanır. TÜRKÇE veya İNGİLİZCE olarak ayarlanabilir.

08-) ŞİFRE
Parametrelere girişte sorulan şifredir.

09-) BUHAR MAKSİMUM SET
Set değeri olarak ayarlanabilecek maksimum set değeri buradan ayarlanır. Bu parametre 0 ile 99 arasında ayarlanabilir.

10-) BUHAR HAZIR SICAKLIĞI
Fırın buhar sensörü "TERMOKUPL" olarak seçilmiş ise buhar hazırlama için gerekli set sıcaklığı buradan ayarlanır. Bu parametre, 0 ile 200 arasında bir değer ayarlanabilir.

11-) BUHAR HAZIR SENSÖRÜ
Fırın Buharlama sisteminin sensörü bu parametre ile ayarlanır. Buhar sensörü olarak "TERMOSTAT" yada "TERMOKUPL" seçilebilir.

12-) BUHAR ÖN ISITMA
Bu parametre aktif edilirse, cihaza enerji gelir gelmez buhar ısıtıcısı devreye girer ve hangi ekranda olursak olalım buharı, buhar hazır sıcaklığında 15 derece alta kadar hazır tutar, örneğin buhar hazır sıcaklığı 100 derece olarak ayarlanmış ise bu parametre ile buhar her zaman 100-15 = 85 derecede hazır tutulur ve kullanıcı buharı ısıt butonuna tıkladığında buhar hazır sıcaklığına daha çabuk ulaşmış olur. Bu parametrenin çalışması için buhar sensörü parametresi TERMOKUPL olarak ayarlanmış olmalıdır.

13-) ASPİRATÖR
Bu parametre aktif edilirse, pişirme ekranında aspiratör butonu gelir ve aspiratör butona göre çalışır.

14-) ASPİRATÖR SÜRESİ (sn)
Bu parametre sıfırdan farklı seçilmiş ise aspiratör aktif edildikten sonra burada ayarlanan süre kadar çalışır ve pasif konuma geçer.

15-) ISITICI HİSTEREZİS
Anlık sıcaklık değeri, set değerine ulaştığı anda ısıtıcı pasif konuma geçer. Isıtıcının set değerine göre kaç santigrat derece düşüşte tekrar aktif olacağı buradan ayarlanır. Bu parametre 1 ile 10 arasında ayarlanabilir. Örneğin; bu parametre 2 °C, sıcaklık set değeri ise 250 °C girilmiş olsun. Anlık sıcaklık değeri 250 °C'ye ulaştığında ısıtıcı pasif konuma geçer. Bir süre sonra anlık sıcaklık değeri düşmeye başlar. Anlık sıcaklık değeri 250 – 2 = 248 °C'nin altına düştüğü anda yani 247 °C olduğu anda ısıtıcı tekrar aktif olur ve sıcaklık değerini 250 °C ye ulaştırmaya çalışır.

16-) FIRIN ISI MAKSİMUM SET
Set sıcaklığı için ayarlanabilecek maksimum değerdir. Bu parametre 0 ile 500 arasında ayarlanabilir.

17-) ISITICI OFFSET
Sıcaklık set değerinin arka planda düzenlenmesi ile ilgili parametredir. Bu parametre -20 ile +20 arasında ayarlanabilir. Örneğin; bu parametre +5, üst sıcaklık set değeri ise 200 olsun. Sıcaklık kontrolü 200 + 5 = 205 °C ye göre çalışacaktır, yani ekranda set değeri 200 °C olmasına rağmen, arka planda fırın 205 °C sete göre çalışacaktır.

18-) ZORUNLU ÖN ISITMA
Bu parametre aktif edilirse reçte pişirmede iken ön ısıtma sona ermeden reçte pişirme başlatılamaz, yani ön ısıtma zorunlu hale getirilmiş olunur.

19-) MAYALAMA
Bu parametre aktif edilirse, mayalama ile ilgili bütün birimler ekranlardan kaldırılır ve çıkışları pasif kalır.

20-) MAYALAMA LAMBASI
Mayalama bölümündeki lamba kullanılmayacak ise bu parametre OFF yapılır.

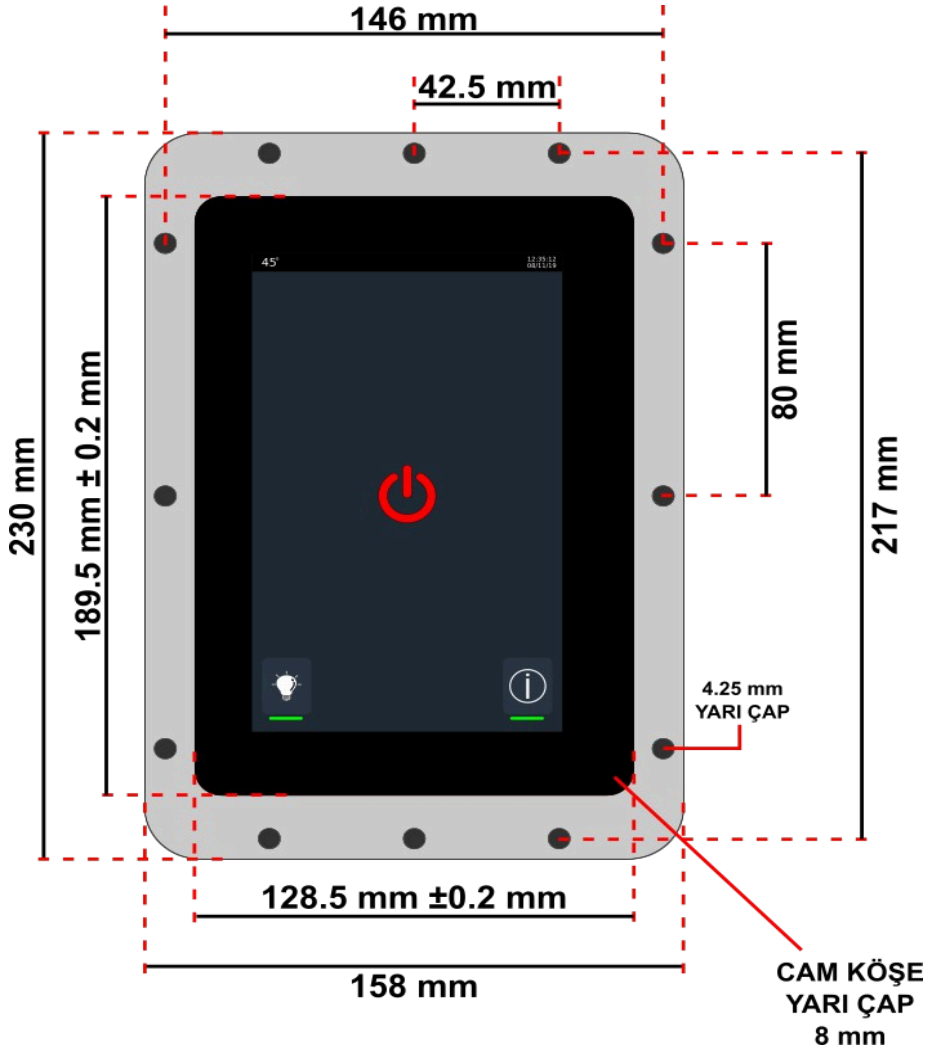
21-) HAZNE DOLUM SÜRESİ (sn)
Mayalama bölümündeki haznenin maksimum dolum süresidir. Eğer hazne burada ayarlanan sürede dolmaz ise bir arıza durumu olduğu düşünülür ve ekranda arıza oluşur.

22-) KLAPE
Bu parametre aktif edilirse, pişirme ekranında klape butonu gelir ve klape butona göre çalışır.

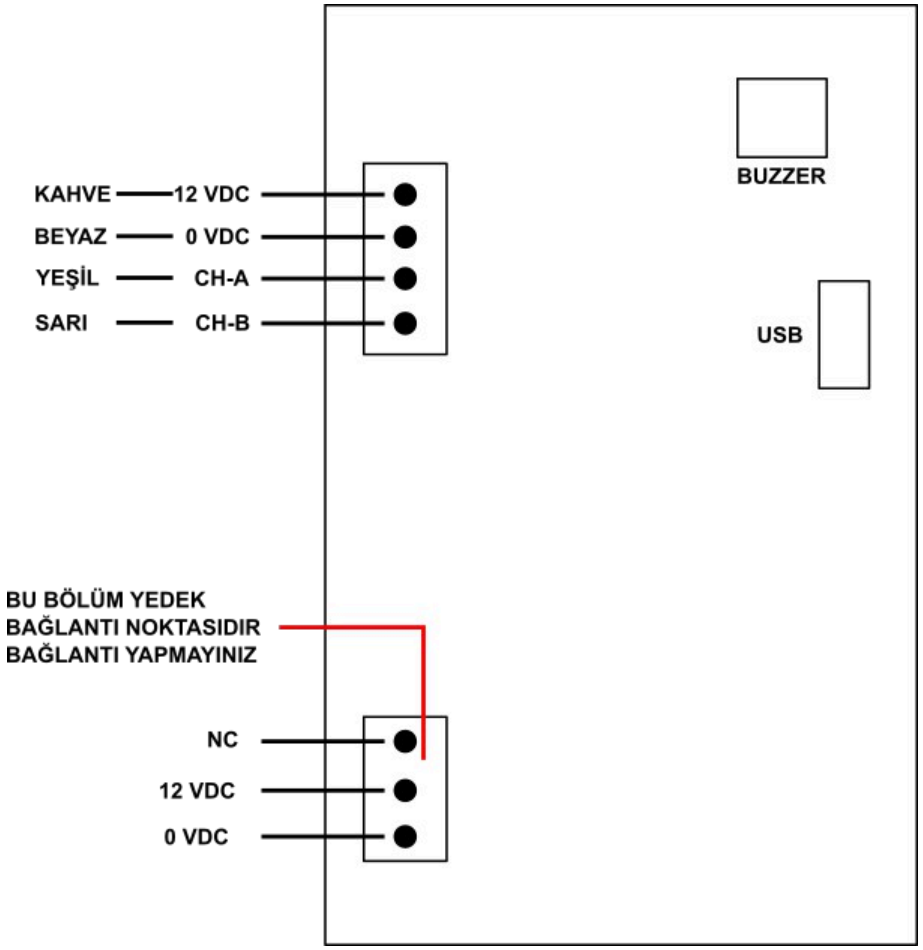
ARIZALAR

ARIZA	AÇIKLAMA	NOT
E01 – BAĞLANTI ARIZASI	Ekran kartı ile röle kartı arasındaki bağlantı ile ilgili arızadır.	Bağlantı kablosunu ve bağlantılarını kontrol ediniz.
E02 – TC1 ARIZASI	ÜST-1 termokupl arızasıdır.	Termokupl ve bağlantısını kontrol ediniz.
E03 – TC2 ARIZASI	ALT termokupl arızasıdır.	Termokupl ve bağlantısını kontrol ediniz.
E04 – TC3 ARIZASI	BUHAR termokupl arızasıdır.	Termokupl ve bağlantısını kontrol ediniz.
E05 – ORTAM SENSÖRÜ ARIZASI	Ortam sıcaklığını ölçen sensörde arıza var.	Kart üzerindeki ortam sensörünü konrol ediniz.
E06 – GENEL ARIZA	Firma tarafından belirlenir.	ŞİMDİLİK PASİF
E07 –		
E08 – SENSÖR ARIZASI		
	Mayalama senörü arızasıdır.	Mayalama sensörünü kontrol ediniz.
E09 – HAZNE DOLUM ARIZASI	Mayalama haznesi parametrik sürede dolamadı.	Hazneyi ve su bağlantısını kontrol ediniz.

MEKANİK ÖLÇÜLER



PANEL BAĞLANTISI



RMK180 BAĞLANTI ŞEKLİ

