

İÇİNDEKİLER

A	GENEL BİLGİLER	Sayfa 2
A1	TANIMLAMA.....	Sayfa 3
A2	TEKNİK BİLGİLER	Sayfa 3
A3	TAŞIMA	Sayfa 4
A4	PAKETİ AÇMA	Sayfa 4
B	MONTAJ	Sayfa 4
C	GENEL UYARILAR	Sayfa 5
D	CİHAZIN KULLANIMI	Sayfa 6
E	TEMİZLİK ve BAKIM	Sayfa 11
F	SORUN GİDERME	Sayfa 12
G	YEDEK PARÇA LİSTESİ-DEMONTAGE GÖRÜNÜŞÜ	Sayfa 13
H	ELEKTRİK DEVRE ŞEMASI	Sayfa 25

A GENEL BİLGİLER

BU CİHAZI MONTAJ ETMEDEN ÖNCE ÇALIŞTIRMA ve BAKIM TALİMATLARINI DİKKATLİCE OKUYUNUZ. YANLIŞ MONTAJ ve PARÇA DEĞİŞİMİ ÜRÜNE HASAR VEREBİLİR YA DA KİŞİLERİ YARALAMAYA SEBEBİYET VEREBİLİR. CİHAZA KASITLI HASAR VERME, İHMAL, TALİMATLARA VE YÖNETMELİKLERE UYMAMAKTAN DOLAYI OLUŞAN HASARLAR VEYA YANLIŞ BAĞLANTILAR FİRMAMIZ SORUMLULUĞUNDA DEĞİLDİR. CİHAZA YETKİSİZ MÜDAHALE, ÜRÜNÜN GARANTİSİNİ GEÇERSİZ KILACAKTIR.

1. Bu kitapçığı başka operatörlere gelecekte referans olması bakımından el altında güvenli bir yerde muhafaza ediniz.
2. **Cihaz montajı, kullanılacağı ülkedeki mevcut yönetmeliklere ve talimatlara göre yetkili personel tarafından yapılmalıdır.**
3. Bu cihaz eğitim verilmiş kişiler tarafından kullanılmalıdır.
4. Cihazın arızalanması durumunda cihazı kapatınız. Cihaza sadece üretici tarafından yetkilendirilmiş bir servis merkezi hizmet vermelidir. Orijinal yedek parça isteyiniz.

ELEKTRİKLİ KONVEKSİYONLU FIRIN

A1 TANIMLAMA

*Yüksek verim sağlayan bu cihaz, endüstriyel mutfaklarda kullanılmak üzere üretilmiş profesyonel bir konveksiyonlu fırındır.

Kodu	Ebatlar (mm)	Ağırlık (kg)	Paketleme Ölçüleri (mm)
EMP.EKF-10	1040x1040x1089	181	1120x1120x1270
EMP.EKF-20	1235x1108x1089	198	1300x1170x1300
EMP.EKF-40	1235x1060x1855	366	1300x1200x2080
EMP.PFE8	1040x1040x1312	163	1120x1120x1420

A2 TEKNİK BİLGİLER

Kodu	Kapasite	Elektrik Girişi (V)	Kablo Kesiti (mm ²)	Güç (Kw)	Sigorta Seçimi (A)
EMP.EKF-10	10 ad.GN 1/1	380	5x6	16,5	32
EMP.EKF-20	20 ad.GN 1/1 10 ad.GN 2/1	380	5x6	24	40
EMP.EKF-40	40 ad.GN 1/1 20 ad.GN 2/1	380	5x6	47,5	80
EMP.PFE8	8 ad.(40x60)	380	5x6	19.5	40

A3 TAŞIMA

*Bu cihaz elde taşınmaz. Bu nedenle cihazı taşımak için bir yük kaldırma aracı (forklift veya transpalet) kullanınız. (Forklift veya transpaletin kaldırma kolları cihazın altından yarıdan fazla kısmına kadar ulaşmalıdır).

A4 PAKETİ AÇMA

*Cihaz, kullanılan ülkedeki yönetmeliklere göre açılmalı ve ambalajlarının imhası yapılmalıdır. Gıda ile temas eden parçalar paslanmaz çeliktir. Tüm plastik parçalar, malzemenin sembolü ile işaretlidir.

*Cihazın parçalarının eksiksiz geldiğini ve nakliye esnasında herhangi bir hasara uğrayıp uğramadığını kontrol ediniz.

B MONTAJ

*Ürünü düz ve sağlam bir zemin üzerine yerleştiriniz, devrilme risklerine karşı gerekli önlemleri alınız.

*Cihaza montaj ve servis hizmeti verecek personelin, konusunda uzman ve firmamız tarafından montaj-servis lisansına sahip olması zorunluluğu vardır.

*Elektrik güç kaynağına bağlantı, yetkili bir kişi tarafından yapılmalıdır.

*Cihazı bağladığınız gerilimin, cihaz etiketinde yazan gerilim değeri ile aynı olduğundan emin olunuz.



Cihazın topraklama bağlantısı, standartlara ve güvenlik kurallarına uygun olarak yapılmalıdır.









*Cihazın topraklaması, elektrik tesisatının en yakın panodaki topraklama hattına bağlanmalıdır.

*Cihaz elektrik bağlantısının, ana sigorta ve kaçak akım sigortası yürürlükteki yönetmeliklere ve kurallara göre yapılmalıdır.

*Konveksiyonlu fırınların bakım ve temizliğinin kolaylığı açısından, sağında ve solunda en az 50 cm boşluk bırakılmalıdır. Cihazın bağlanacağı yerde temiz su girişi ve pis su gideri olmalıdır. Su giriş hortumu fırına bağlanmalıdır. Fırının arka kısmında bulunan su çıkışı, Ø50 boru ile pis su giderine bağlanmalıdır. Cihaz davlumbaz altında çalıştırılmalıdır.

ELEKTRİKLİ KONVEKSİYONLU FIRIN

C GENEL UYARILAR

-  *Cihazı, yeterli aydınlatma olmayan tesislerde kullanmayınız.
-  *Cihazı kullanırken hareketli parçalara kesinlikle dokunmayınız.
-  *Cihazı, yanıcı ve patlayıcı maddelerin bulunduğu ortamlara yakın yere montaj etmeyiniz. Fırın yüzeylerinin yanıcı malzemelerle arasında minimum 10 cm mesafe olmalıdır.
-  *Cihazı boşta çalıştırmayınız.
-  *Cihazın kapasitesinin çok altında/üstünde yükleme yapmayınız.
-  *Uygun koruyucu ekipmanlar kullanmadan cihaza müdahalede bulunmayınız.
-  *Cihazın kullanıldığı alanda herhangi bir sebeple çıkan, yangın, alev parlaması gibi durumlarda hızlı bir şekilde (varsa) gaz vanalarını ve elektrik şalterlerini kapatarak yangın söndürücü kullanınız. Alevi söndürmek için asla su kullanmayınız.
-  *Topraklama bağlantısı olmamasından kaynaklanan hasarlar garanti kapsamına alınmayacaktır.

D CİHAZIN KULLANIMI

*Kontrol Panosu:

ORTAM SICAKLIĞI

29°

0000.1

CİHAZ KODU

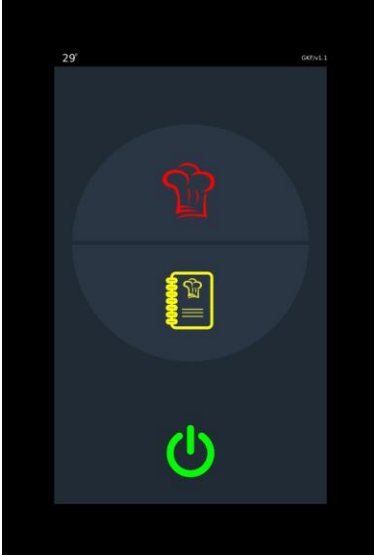
VERSİYONU




PANEL ON / OFF



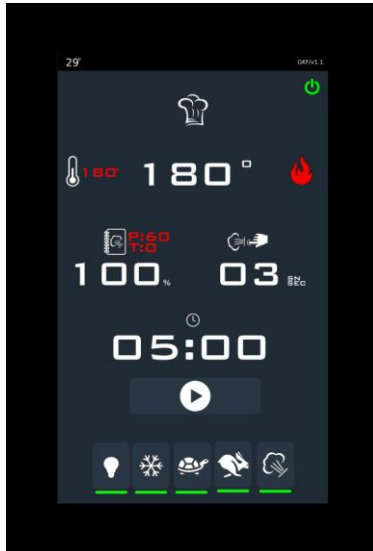
ELEKTRİKLİ KONVEKSİYONLU FIRIN











ANA MENÜ



	MANUEL PİŞİRME Manuel olarak pişirme yapılacak ise buraya tıklanır.
	REÇETE PİŞİRME Reçete pişirme veya reçete oluşturma, düzenleme yapılacak ise buraya tıklanır.
	ON/OFF BUTONU Cihazı açma veya kapamak için buraya tıklanır.

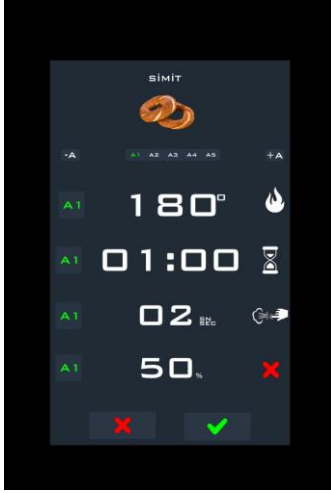
MANUEL PİŞİRME













	<p>SICAKLIK</p> <p>Fırın anlık sıcaklığı, set değeri ve ısıtıcıların durumu buradan gösterilir. Isıtıcı ikonu kırmızı ise ısıtıcı çıkışı pasif, yeşil ise ısıtıcı aktif demektir.</p>
	<p>OTOMATİK BUHAR</p> <p>Otomatik buhar ikonuna tıklandığı zaman otomatik buhar aktif veya pasif edilebilir. Üzerinde yazan periyot sürede bir buhar verir. Verilen buharın yüzdesi de %10-100 arasında ayarlanabilir.</p>
	<p>MANUEL BUHAR SÜRESİ</p> <p>Buraya tıklayarak manuel buhar süresi ayarlanabilir. Manuel buhar başlatılırsa otomatik buhar prosesi baştan başlar</p>
	<p>PİŞİRME SÜRESİ</p> <p>Buradan pişirme süresi ayarlanabilir. Pişirme başlatıldığı anda geri sayım başlar. Geri sayım sonunda ikaz verir ve pişirme sona erer. Eğer pişirme süresi 0'a ayarlandığında pişirme kullanıcı fırını kapatana kadar devam eder.</p>
	<p>START / STOP BUTONU</p> <p>Pişirme başlatıp, durduran butondur.</p>
	<p>LAMBA BUTONU</p> <p>Lamba açma / kapama butonudur.</p>
	<p>SOĞUTMA BUTONU</p> <p>Kapı açıkken fanı çalıştırır. Fırın parametrik ısıya ulaşınca soğutma kapanır.</p>
	<p>FAN YAVAŞ BUTONU</p> <p>Bu butona tıklandığında fan düşük devirde döner.</p>
	<p>FAN HIZLI BUTONU</p> <p>Bu butona tıklandığında fan yüksek devirde döner.</p>
	<p>MANUEL BUHAR BUTONU</p> <p>Bu butona tıklanırsa manuel buhar başlar. 15 sn de bir defa manuel buhar başlatılabilir. Fırın ısısı hazır değil ise buhar verilmez.</p>

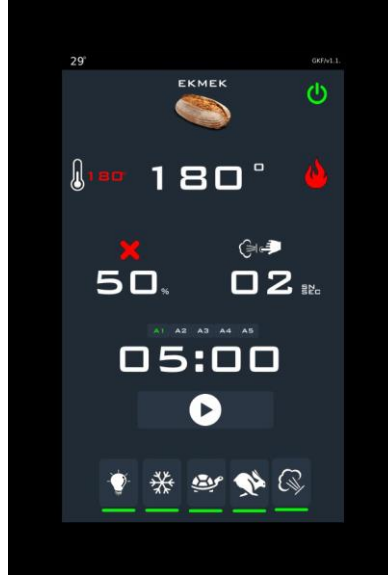
ELEKTRİKLİ KONVEKSİYONLU FIRIN

REÇETE DÜZENLEME



	REÇETE İSMİ Buraya tıklayarak reçete ismi değiştirilebilir.
	REÇETE FOTOĞRAFI Buraya tıklayarak Reçete fotoğrafı değiştirilebilir.
	ADIM ÇIKARMA Bu butona tıklanırsa sondan itibaren adım çıkartılır.
	ADIM EKLEME Bu butona tıklanırsa sondan itibaren adım eklenir.
	REÇETE ADIM SICAKLIĞI
	REÇETE ADIM SÜRESİ
	REÇETE ADIM MANUEL BUHAR SÜRESİ
	REÇETE ADIM OTOMATİK BUHAR
	REÇETE İPTAL BUTONU Bu butona tıklayarak reçetede yapılan son değişiklikler iptal edilir ve
	REÇETE KAYIT BUTONU Bu butona tıklayarak reçetede yapılan son değişiklikler kayıt edilir.

REÇETE PİŞİRME



	<p>SICAKLIK Bu bölümde sol tarafta fırın sıcaklığı gösterilmektedir. Sıcaklık set değeri değiştirilebilir. Fakat reçeteye kayıt edilmez. Sağ tarafta ise anlık sıcaklık gösterilmektedir.</p>
	<p>REÇETE ADIM GÖSTERGESİ Reçetenin çalıştığı adım gösterilmektedir.</p>
	<p>ISITICI GÖSTERGESİ Reçetenin çalıştığı adım gösterilmektedir.</p>
	<p>REÇETE START / STOP BUTONU Reçetenin çalıştığı adım gösterilmektedir.</p>
	<p>REÇETE PİŞİRME BUTONLARI Manuel pişirme bölümüyle aynıdır.</p>

ELEKTRİKLİ KONVEKSİYONLU FIRIN

E TEMİZLİK ve BAKIM

➤ Her Kullanımdan Sonra Yapılması Gerekenler;

- Cihazın temizliğini yaparken fişin prizde olmadığından veya şalterin kapalı olduğundan emin olunuz.
- Her kullanımdan sonra fırının iç yüzeylerinde oluşan yağ vb. kirleri yumuşak bir bez ve duş sprey ünitesi ile cihaz tam soğumadan temizleyiniz. Cihazı temizledikten sonra biriken su, pıssu giderinden akacaktır.
- Fırın camlarında oluşan yağ ve tortuların temizlenebilmesi için, kapağın iç camını açınız. Bunun için alt ve üst kısmında bulunan kilit mekanizmasını açınız.
- Cihazın temizliğinde asit ve türevi malzemeler kullanmayınız.
- Cihazın temizliğini yaparken basınçlı su ve buhar kullanmayınız.
- Cihazı bulaşık teli gibi krom malzemeyi çizebilecek malzemeler ile temizlemeyiniz.

➤ Periyodik Olarak Yapılması Gerekenler;

- Bakım sadece eğitimli kişiler tarafından yapılmalıdır.
- Cihazın periyodik bakımın her 15 günde bir yapınız.
- Termik, röle, kontrol cihazı, balans, manyetik filtre, fan, switch ve lamba parçalarının bakımları olmadığı için, bozulduğu zaman değiştirilirler.
- Kullanım sıklığına göre, cihazın kontaktör bakımı elektrik bağlantısı kesildikten sonra kuru hava püskürterek yapılmalıdır.

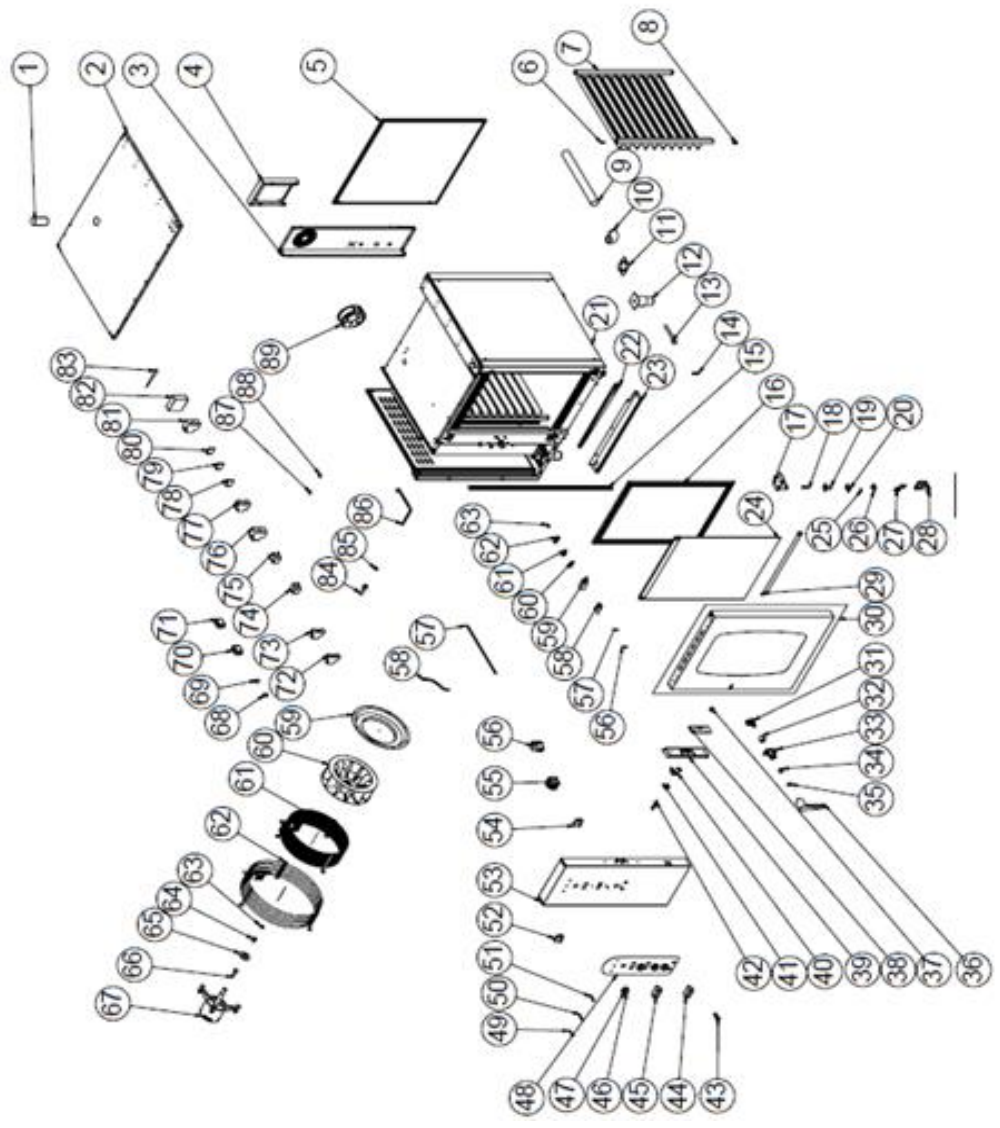
F SORUN GİDERME

CİHAZ ÇALIŞMIYOR	<ol style="list-style-type: none"> 1. Cihazın fişinin prize takılı olup olmadığını kontrol ediniz. 2. Elektrik bağlantısını kontrol ediniz. 3. Sigortanın açık olup olmadığını kontrol ediniz. 4. Fırın kapağı açık ise cihaz çalışmaz. 	
İYİ PİŞİRMİYOR	<ol style="list-style-type: none"> 1. Sıcaklık ayarını kontrol ediniz. 2. Pişen ürüne nem verebilmek için su püskürtme sistemi çalışmıyor ise su bağlantısını kontrol ediniz. 3. Sıcaklık dengeli dağılmıyor ise fanı kontrol ediniz. 	
CİHAZ DURDU	<ol style="list-style-type: none"> 1. Cihaz, voltaj düşüklüğü nedeniyle durabilir. Bu durumda voltajı kontrol ediniz. 2. Fırın çalışma sıcaklığı maksimum dereceyi aştığı zaman fırın otomatik olarak "Stop" konumuna geçer. 	
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	Fırın termokupl arızasıdır	Termokupl ve bağlantısını kontrol ediniz.
E06– ORTAM SENSÖRÜ ARIZASI	Ortam sıcaklığını ölçen sensörde arıza var.	Kart üzerindeki ortam sensörünü kontrol ediniz.
<ul style="list-style-type: none"> • Fırınlarda pişirme uygun kalitede yapılmıyor ise, • Güvenlik fonksiyonlarından herhangi biri çalışmıyor ise, <ul style="list-style-type: none"> ➤ Cihazı kullanmayınız. 		

***Yukarıdaki sorunlar yine de devam ediyor ise yetkili servislerimizle irtibat kurunuz.**

ELEKTRİKLİ KONVEKSİYONLU FIRIN

G YEDEK PARÇA LİSTESİ-DEMONTE GÖRÜNÜŞ



EMP.EKF-10

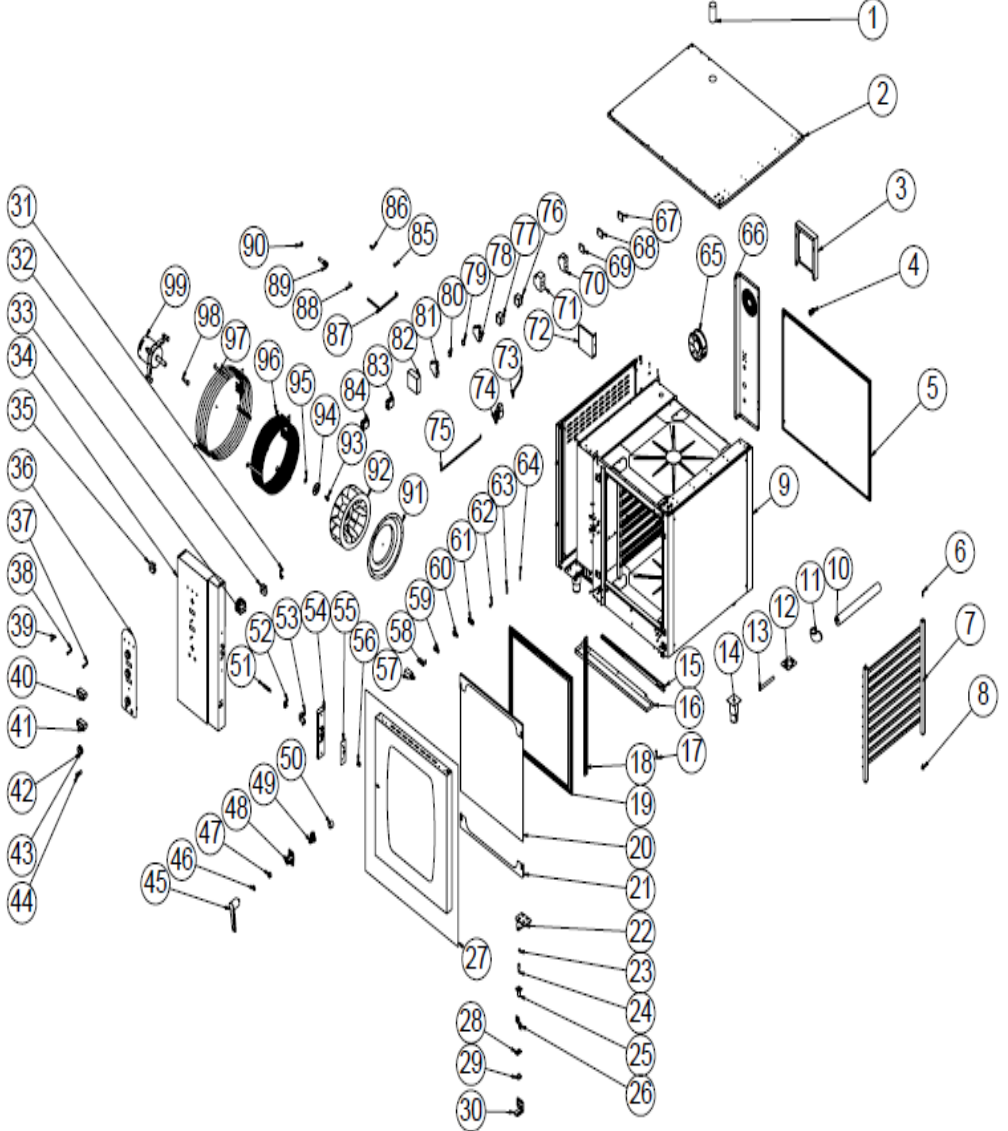
G YEDEK PARÇA LİSTESİ-DEMONTE GÖRÜNÜŞÜ

ÜRÜN KODU: EMP.EKF-10		
NO	ÜRÜN ADI	Ü.KODU
1	BACA BORUSU 100 MM	YBR-KNX.KFR-KS-0018
2	TABLA SACI	YSC-KNX.KFR-PN-0120
3	ARKA KÖSE SACI	YSC-KNX.PLS-LZ-0095
4	MUHAFAZA SACI	YSC-KNX.KFR-PN-0504
5	ARKA DİS SACI	YSC-KNX.PLS-PN-0055
6	PİM	YTL-KNX.KFR-FS-0008
7	L TİPİ TEPSİ RAFI	M.AGC-TK-PLS-002
8	ASKI PİMİ	YTL-KNX.KFR-KS-0040
9	TAHLİYE BORUSU	YBR-KNX.PLS-KS-0002
10	51*2 MM DİRSEK	JP.M.MEK-TEŞ-İNX-003
11	GİDER BAĞLANTI SACI	YSC-KNX.PLS-LZ-0085
12	15 CM AYAK	M.AKS-AYK-İNX-001
13	TAHLİYE BORUSU	YBR-KNX.KFR-KS-0034
14	SU BORUSU 50 MM	YBR-KNX.KFR-KS-0033
15	LED	JP.M.ELK-LMB-LED-001
16	CONTA	M.CNT-PLS-003
17	ÜST MENTESE	YSC-KNX.PLS-LZ-0020
18	KAPAK MEKANİZMA MİLİ (49 MM) Ø18	YTL-KNX.PLS-KS-0012
19	MENTESE BAĞLANTI PARÇASI	M.DKM-HSS-PLS-005
20	MENTESE	M.DKM-HSS-PLS-003
21	SASE	-
22	KAPAK İÇİ SULUK SACI	YSC-KNX.PLS-LZ-0049
23	SU TAHLİYE SACI	YSC-KNX.PLS-LZ-0054
24	810MM*565MM*6 MM CAM	M.CAM-TMP-PLS-004
25	Ø 12 DAYAMA PARÇASI	M.PLS-SLK-002
26	KAPAK BAĞLANTI PARÇASI	M.DKM-HSS-PLS-004
27	MENTESE	JP.M.AKS-MNT-İNX-001
28	ALT MENTESE	YSC-KNX.PLS-LZ-0021
29	CAM CİTASI	YSC-KNX.PLS-LZ-0079
30	KAPAK	ARA-KNX.PLS-0001
31	KAPAK KİTLEME PARÇASI	M.DKM-HSS-PLS-002
32	BURÇ	YTL-KNX.PLS-KS-0002
33	KAPAK BAĞLANTI PARÇASI	M.DKM-HSS-PLS-001
34	BURÇ	YTL-KNX.PLS-KS-0003
35	ORİNG 3,53 * Ø 20,22	M.CNT-ORG-NP4-20
36	KULP	M.ENJ-KNX-003
37	KAPAK KARŞILIK MİLİ	YTL-KNX.PLS-KS-0004
38	KİLİT KARŞILIĞI	YSC-KNX.KFR-LZ-0239
39	PANO DESTEK SACI	YSC-KNX.PLS-LZ-0016
40	KAPAK KİLİT KARŞILIK SACI	YSC-KNX.PLS-LZ-0019
41	KAPAK KİLİT KARŞILIK EK SACI	YSC-KNX.PLS-LZ-0076
42	87 MM KARE MİL	YTL-KNX.PLS-KS-0010
43	DÜĞME	M.ELK-SLT-BTL-011

ELEKTRİKLİ KONVEKSİYONLU FIRIN

44	DİJİTAL TERMOSTAT	JP.M.ELK-EDM-DGT-001
45	DİJİTAL TİMER 230V	M.ELK-EDM-DGT-012
46	DÜĞME	JP.M.AKS-DGM-MUH-005
47	DÜĞME SOKETİ	M.AKS-DGM-SKT-004
48	ETİKET	M.AKS-ETK-LKS-088
49	İKAZ LAMBASI	M.ELK-LMB-SNY-001
50	SİNYAL LAMBASI	M.ELK-LMB-SNY-002
51	İKAZ LAMBASI	JP.M.ELK-LMB-SNY-003
52	ANAHTAR RT.H044.01G100.5003219000	M.ELK-SLT-ANL-008
53	PANO SACI	YSC-KNX.PLS-LZ-0053
54	REGÜLATÖR 240V 13A	JP.M.ELK-MEK-TRM1-017
55	110 °C TERMOSTAT	JP.M.ELK-MEK-TRM1-019
56	SOLENOİD VALF 230VAC 1/4 T-GM	M.ELK-SLN-MTL-001
57	1.5 METRE HORTUM	M.MEK-TEŞ-HRT-006
58	HORTUM TAKIMI	JP.M.MEK-TEŞ-HRT-012
59	HAVA TOPLAMA SACI	YSC-KNX.PLS-LZ-0083
60	335*110 FAN	M.FAN-KON-335*110-001
61	380/220V 3*3000W REZİSTANS	M.ELK-RZS-BRU-PLS-002
62	6 KW 380/220V 3*2000W REZİSTANS	M.ELK-RZS-BRU-KFR
63	FAN SABİTLEME PULU	YSC-KNX.PLS-LZ-0090
64	MOTOR KORUMA FLANŞI	YTL-KNX.KFR-FS-0012
65	MOTOR BAĞLANTI PİMİ 60 MM	YTL-KNX.PLS-KS-0001
66	MOTOR BAĞLANTI VİDASI 30 MM	YTL-KNX.KFR-KS-0112
67	3042*V200*240/480 4/6P MOTOR	M.ELK-MTR-FMT-001
68	8A 230 V AC RÖLE	JP.M.ELK-KNT-ROL-001
69	8A 230 V AC RÖLE SOKETİ	JP.M.ELK-KNT-ROL-002
70	3X50A SSR RÖLE	JP.M.ELK-KNT-ROL-010
71	SOĞUTUCU PARÇA	JP.M.ELK-KNT-ROL-011
72	ZAMAN ROLESİ	JP.M.ELK-KNT-ROL-005
73	ZAMAN ROLESİ	JP.M.ELK-KNT-ROL-006
74	LA1KN22 YARDIMCI KONTAK	JP.M.ELK-KNT-KNT-026
75	GZ1AN11 YARDIMCI KONTAK	JP.M.ELK-KNT-KNT-029
76	LC1K0901M7 KONTAKTÖR	JP.M.ELK-KNT-KNT-020
77	EZ9F43104 4A SİGORTA	JP.M.ELK-SGR-012
78	AVK 16 KLEMENS	JP.M.ELK-KLM-058
79	KLEMENS	JP.M.ELK-KLM-059
80	KLEMENS	JP.M.ELK-KLM-060
81	SALTER	JP.M.ELK-SLT-MK-005
82	MDR-60-12 GÜÇ KAYNAĞI	JP.M.ELK-EDM-ERK-002
83	120 CM J TİPİ TERMOKUPL	M.ELK-EDM-JKT-001
84	GİRİŞ PARÇASI	YTL-KNX.KFR-KS-0011
85	82 MM SU GEÇİŞ PARÇASI SOMUNU	YTL-KNX.KFR-KS-0013
86	SU BORUSU 36 CM	YBR-KNX.KFR-KS-0021
87	NOZUL	M.AKS-NZL-SRI-001
88	REDÜKSİYON PİRİNC 3/4-1/2	M.GAZ-PLT-PLC-006
89	FAN (RULMANLI)	M.ELK-HVL-KFN-003

G YEDEK PARÇA LİSTESİ-DEMONTE GÖRÜNÜŞ



ELEKTRİKLİ KONVEKSİYONLU FIRIN

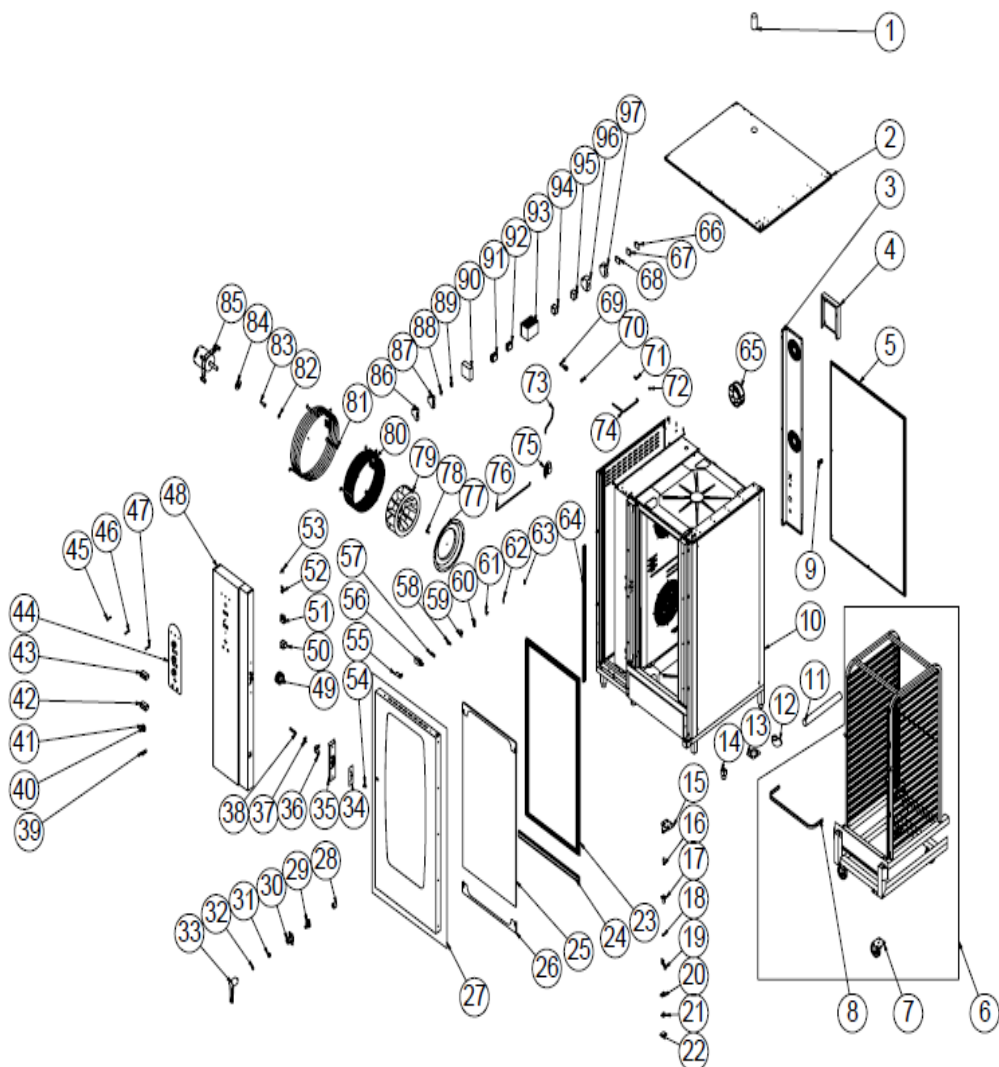
G YEDEK PARÇA LİSTESİ-DEMONTE GÖRÜNÜŞÜ

ÜRÜN KODU:EMP.EKF-20		
NO	ÜRÜN ADI	Ü.KODU
1	BACA BORUSU 100 MM	YBR-KNX KER-KS-0018
2	ÜST TABLA SACI	YSC-KNX PLS-PN-0033
3	MUHAFAZA SACI	YSC-KNX KER-PN-0504
4	PG-21 KABLO RAKOR	IP.M.FLK-RKR-PI S-008
5	ARKA DIŞ SACI	YSC-KNX PLS-PN-0034
6	PİM	YTI-KNX KER-FS-0008
7	U TİPİ TEPSİ RAFI	M.AGC-TK-PI S-003
8	ASKI PİMİ	YTI-KNX KER-KS-0040
9	SAŞE	-
10	TAHLİYE BORUSU	YBR-KNX.PI S-KS-0012
11	51*2 MM DİRSEK	IP.M.MFK-TFS-İNX-003
12	GİDER BAĞLANTI SACI	YSC-KNX PLS-I Z-0085
13	TAHLİYE BORUSU	YBR-KNX KER-KS-0034
14	15 CM AYAK	M.AKS-AYK-İNX-001
15	KAPAK İÇİ SULLUK SACI	YSC-KNX PLS-I Z-0168
16	TAHLİYE SACI	YSC-KNX KER-I Z-0245
17	SU BORUSU 50 MM	YBR-KNX KER-KS-0033
18	LED	IP.M.FLK-İMB-İFD-001
19	CONTA	M.CNT-PI S-001
20	780MM*685MM*6 MM CAM	M.CAM-TMP-PI S-005
21	CAM CİTASI	YSC-KNX PLS-I Z-0080
22	ÜST MENTEŞE	YSC-KNX PLS-I Z-0020
23	Ø 12 DAYAMA PARÇASI	M.PI S-SI K-002
24	KAPAK MEKANİZMA MİLİ (49 MM) Ø18	YTI-KNX PLS-KS-0012
25	MENTEŞE BAĞLANTI PARÇASI	M.DKM-HSS-PI S-005
26	MENTEŞE	IP.M.AKS-MNT-İNX-001
27	KAPAK	ARA-KNX PLS-0003
28	MENTEŞE	M.DKM-HSS-PI S-003
29	KAPAK BAĞLANTI PARÇASI	M.DKM-HSS-PI S-004
30	AİT MENTEŞE	YSC-KNX PLS-I Z-0021
31	TERMOKUPLU SACI	YSC-KNX KER-PN-0091
32	REGÜLATÖR 240V 13A	IP.M.FLK-MEK-TRM-I 017
33	110 °C TERMOSTAT	IP.M.FLK-MFK-TRM1-019
34	PANO SACI	YSC-KNX PLS-I Z-0038
35	ANAHTAR RT.H044.01G100.5003219000	M.FLK-SIT-ANI-008
36	ETİKET	M.AKS-FTK-I KS-088
37	İKAZ LAMBASI	M.FLK-İMB-SNY-001
38	SİNYAL LAMBASI	M.FLK-İMB-SNY-002
39	İKAZ LAMBASI	IP.M.FLK-İMB-SNY-003
40	DİJİTAL TERMOSTAT	IP.M.FLK-FDM-DGT-001
41	DİJİTAL TİMER 230V	M.FLK-FDM-DGT-012
42	DÜĞME	IP.M.AKS-DGM-MUH-005
43	DÜĞME SOKETİ	M.AKS-DGM-SKT-004
44	DÜĞME	M.FLK-SIT-BTI-011
45	KULP	M.FNI-KNX-003
46	ORİNG 3.53 * Ø 20.22	M.CNT-ORG-NP4-20
47	BUJRC	YTI-KNX.PI S-KS-0003
48	KAPAK BAĞLANTI PARÇASI	M.DKM-HSS-PI S-001
49	KAPAK KİTİ FME PARÇASI	M.DKM-HSS-PI S-002

50	BUJEC	YTI-KNX-PI S-KS-0002
51	87 MM KARE MİL	YTI-KNX-PI S-KS-0010
52	KAPAK KİLİT KARSILIK EK SAGI	YSC-KNX-PI S-I Z-0076
53	KAPAK KİLİT KARSILIK SAGI	YSC-KNX-PI S-I Z-0019
54	PANO DESTEK SAGI	YSC-KNX-PI S-I Z-0016
55	KİLİT KARSILIGI	YSC-KNX-KER-I Z-0239
56	KAPAK KARSILIK MİL İ	YTI-KNX-PI S-KS-0004
57	15K13MIP311 240 V-3A SWİTCH	IP M-EL K-SWC-FMAS-001
58	BAĞLANTI SAGI	YSC-KNX-KER-I Z-0020
59	SWİTCH TAKOZU	M-EL K-SWC-OZEL-002
60	SWİTCH	M-EL K-SWC-OZEL-001
61	SWİTCH	M-EL K-SWC-OZEL-003
62	KAPI SIVİC VİDASI	YTI-KNX-KER-ES-0001
63	KAPI SWİTCH YAYI	M-YAY-KNV-002
64	YAY 35*17	M-YAY-MUH-005
65	FAN (RULMANLI)	M-EL K-HVL-KFN-003
66	ARKA KÖŞE SAGI	YSC-KNX-PI S-I Z-0095
67	AVK 16 KLFMENS	IP M-EL K-KLM-058
68	KLFMENS	IP M-EL K-KLM-059
69	KLFMENS	IP M-EL K-KLM-060
70	F79F43104 4A SİGORTA	IP M-EL K-SGR-012
71	1C1K0901M7 KONTAKTÖR	IP M-EL K-KNT-KNT-020
72	FİSKİYE BAĞLANTI SAGI	YSC-KNX-PI S-PN-0093
73	1.5 METRE HORTUM	M-MFK-TFS-HRT-006
74	SOL ENOİD VALF 230VAC 1/4 T-GM	M-EL K-SLN-MTI-001
75	HORTUM TAKIMI	IP M-MFK-TFS-HRT-013
76	1A1KN22 YARDIMCI KONTAK	IP M-EL K-KNT-KNT-026
77	G71AN11 YARDIMCI KONTAK	IP M-EL K-KNT-KNT-029
78	ZAMAN RÖLESİ	IP M-EL K-KNT-ROI-005
79	8A 230 V AC RÖLE SOKETİ	IP M-EL K-KNT-ROI-002
80	8A 230 V AC RÖLE	IP M-EL K-KNT-ROI-001
81	ZAMAN RÖLESİ	IP M-EL K-KNT-ROI-006
82	MDR-60-12 GÜC KAYNAĞI	IP M-EL K-FDM-FRK-002
83	3X50A SSR RÖLE	IP M-EL K-KNT-ROI-010
84	SALTER	IP M-EL K-SIT-MK-005
85	NOZLU	M-AKS-NZI-SRI-001
86	REDÜKSİYON PİRİNC 3/4-1/2	M-GAZ-PI T-PLC-006
87	SU BORUSU 36 CM	YBR-KNX-KER-KS-0021
88	BİJHAR GİRİŞ BAĞLANTISI	YTI-KNX-KER-KS-0090
89	GİRİŞ PARÇASI	YTI-KNX-KER-KS-0011
90	82 MM SU GEÇİŞ PARÇASI SOMUNU	YTI-KNX-KER-KS-0013
91	HAVA TOPLAMA SAGI	YSC-KNX-PI S-I Z-0083
92	335*110 FAN	M-FAN-KON-335*110-001
93	MOTOR BAĞLANTI VİDASI 30 MM	YTI-KNX-KER-KS-0112
94	MOTOR KORUMA FIANSI	YTI-KNX-KER-ES-0012
95	FAN SABİTLEME PULU	YSC-KNX-PI S-I Z-0090
96	REZİSTANS 9.5 KW 220/380V 3*3165 W	M-EL K-RZS-BRI-MUH-003
97	400/230V 3* 4500W REZİSTANS	M-EL K-RZS-BRI-PI S-003
98	MOTOR BAĞLANTI PİMİ 60 MM	YTI-KNX-PI S-KS-0001
99	3042*V200*240/480 4/6P MOTOR	M-EL K-MTR-FMT-001

ELEKTRİKLİ KONVEKSİYONLU FIRIN

G YEDEK PARÇA LİSTESİ-DEMONTE GÖRÜNÜŞ



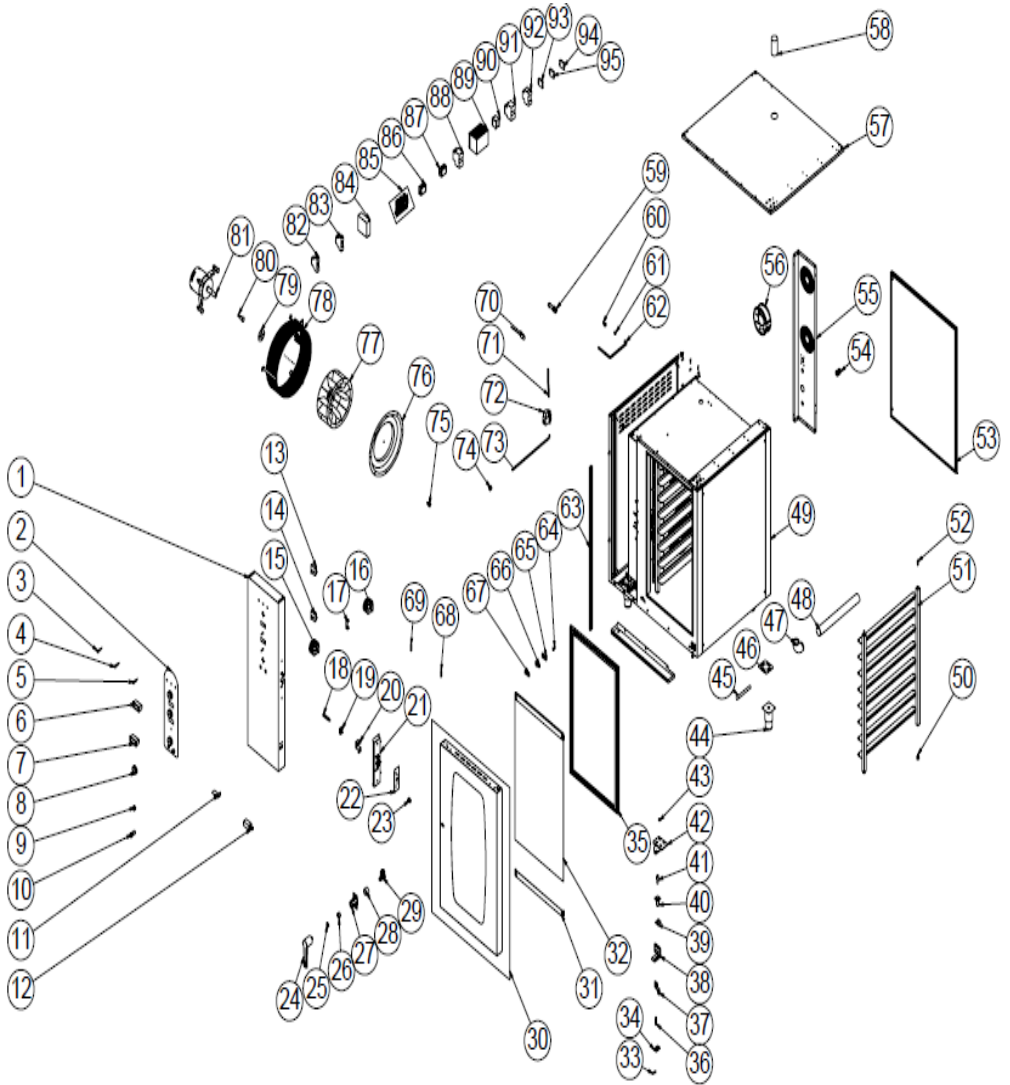
G YEDEK PARÇA LİSTESİ-DEMONTE GÖRÜNÜŞÜ

ÜRÜN KODU : EMP.EKF-40		
NO	ÜRÜN ADI	Ü.KODU
1	BACA BORUSU 100 MM	YBR-KNX.KFR-KS-0018
2	ÜST TABLA SACI	YSC-KNX.PLS-PN-0033
3	ARKA KÖŞE SACI	YSC-KNX.PLS-LZ-0094
4	MUHAFAZA SACI	YSC-KNX.KFR-PN-0504
5	ARKA DİS SACI	YSC-KNX.PLS-PN-0009
6	TEPSİ ARABASI	ARA-KNX.PLS-0006
7	100*30 TEKER	JP.M.AKS-TKR-KS-002
8	PROFİL KOLU (20*10) 850 MM	YPR-KNX.PLS-KS-0022
9	PG-29 KABLO RAKOR	M.FLK-RKR-PLS-006
10	SASE	-
11	TAHLİYE BORUSU	YBR-KNX.PLS-KS-0012
12	51*2 MM DİRSEK	JP.M.MFK-TES-İNX-003
13	GİDER BAĞLANTI SACI	YSC-KNX.PLS-LZ-0085
14	ROTİL AYAK	M.MUH-AYK-40*40-001
15	ÜST MENTESE	YSC-KNX.PLS-LZ-0089
16	KAPAK MEKANİZMA MİLİ (49 MM) Ø18	YTI-KNX.PLS-KS-0012
17	MENTESE BAĞLANTI PARÇASI	M.DKM-HSS-PLS-005
18	Ø 12 DAYAMA PARÇASI	M.PLS-SLK-002
19	MENTESE	JP.M.AKS-MNT-İNX-001
20	MENTESE	M.DKM-HSS-PLS-003
21	KAPAK BAĞLANTI PARÇASI	M.DKM-HSS-PLS-004
22	KAPAK ALT MENTESE PULU	YSC-KNX.PLS-LZ-0023
23	CONTA	M.CNT-PLS-002
24	CONTA	HCN-LAS-PLS-001
25	1385MM*685MM*6 MM CAM	M.CAM-TMP-PLS-006
26	CAM CİTASI	YSC-KNX.PLS-LZ-0080
27	KAPAK	ARA-KNX.PLS-0005
28	BURÇ	YTI-KNX.PLS-KS-0002
29	KAPAK KİLİME PARÇASI	M.DKM-HSS-PLS-002
30	KAPAK BAĞLANTI PARÇASI	M.DKM-HSS-PLS-001
31	BURÇ	YTI-KNX.PLS-KS-0003
32	ORİNG 3.53 * Ø 20.22	M.CNT-ORG-NP4-20
33	KULP	M.FNI-KNX-003
34	KİLİT KARSILIĞI	YSC-KNX.KFR-LZ-0239
35	PANO DESTEK SACI	YSC-KNX.PLS-LZ-0016
36	KAPAK KİLİT KARSILIK SACI	YSC-KNX.PLS-LZ-0019
37	KAPAK KİLİT KARSILIK EK SACI	YSC-KNX.PLS-LZ-0076
38	87 MM KARE MİL	YTI-KNX.PLS-KS-0010
39	DÜĞME	M.FLK-SLT-BTL-011
40	DÜĞME	JP.M.AKS-DGM-MUH-005
41	DÜĞME SOKETİ	M.AKS-DGM-SKT-004
42	DİJİTAL TERMOSTAT	JP.M.FLK-FDM-DGT-001
43	DİJİTAL TİMER 230V	M.FLK-FDM-DGT-012
44	ETİKET	M.AKS-FTK-LKS-088
45	İKAZ LAMBASI	M.FLK-LMB-SNY-001
46	SİNYAL LAMBASI	M.FLK-LMB-SNY-002
47	İKAZ LAMBASI	JP.M.FLK-LMB-SNY-003

ELEKTRİK Lİ KONVEKSİYONLU FIRIN

48	PANO SACI	YSC-KNX.PLS-LZ-0006
49	110 °C TERMOSTAT	JP.M.FLK-MEK-TRM1-019
50	ANAHTAR RT.H044.01G100.5003219000	M.FLK-SLT-ANI-008
51	REGÜLATÖR 240V 13A	JP.M.FLK-MEK-TRM1-017
52	YÜKSELTME SACI	YSC-KNX.SPO-LZ-0193
53	ENCODER	JP.M.FLK-FDM-DGT-010
54	KAPAK KARSILIK MİLİ	YTI-KNX.PLS-KS-0004
55	BAĞLANTI SACI	YSC-KNX.KFR-LZ-0020
56	L5K13MİP311 240 V-3A SWITCH	JP.M.FLK-SWC-FMAS-001
57	SWİTCH TAKOZU	M.FLK-SWC-OZEL-002
58	SWİTCH	M.FLK-SWC-OZEL-001
59	SWİTCH	M.FLK-SWC-OZEL-003
60	SWİTCH TAKOZU	M.FLK-SWC-OZEL-004
61	KAPI SIVIC VIDASI	YTI-KNX.KFR-FS-0001
62	KAPI SWİTCH YAYI	M.YAY-KNV-002
63	YAY 35*17	M.YAY-MUH-005
64	LED	JP.M.FLK-LMB-LED-001
65	FAN (RULMANLI)	M.FLK-HV1-KFN-003
66	KLEMENS	JP.M.FLK-KLM-047
67	KLEMENS	JP.M.FLK-KLM-048
68	KLEMENS	JP.M.FLK-KLM-049
69	GİRİS PARÇASI	YTI-KNX.KFR-KS-0011
70	82 MM SU GECİS PARÇASI SOMUNU	YTI-KNX.KFR-KS-0013
71	NOZUL	M.AKS-NZI-SRI-001
72	BUHAR GİRİS BAĞLANTISI	YTI-KNX.KFR-KS-0090
73	HORTUM TAKIMI	M.MEK-TES-HRT-014
74	SU BORUSU 36 CM	YBR-KNX.KFR-KS-0021
75	SOLENOİD VALF 230VAC 1/4 T-GM	M.FLK-SLN-MTL-001
76	1.5 METRE HORTUM	M.MEK-TES-HRT-006
77	HAVA TOPLAMA SACI	YSC-KNX.PLS-LZ-0083
78	MOTOR BAĞLANTI VIDASI 30 MM	YTI-KNX.KFR-KS-0112
79	335*110 FAN	M.FAN-KON-335*110-001
80	REZİSTANS 9.5 KW 220/380V 3*3165 W	M.FLK-RZS-BRU-MUH-003
81	400/230V 3* 4500W REZİSTANS	M.FLK-RZS-BRU-PLS-003
82	FAN SABİTLEME PULU	YSC-KNX.PLS-LZ-0090
83	MOTOR BAĞLANTI PİMİ 60 MM	YTI-KNX.PLS-KS-0001
84	MOTOR KORUMA FLANSI	YTI-KNX.KFR-FS-0012
85	3042*V200*240/480 4/6P MOTOR	M.FLK-MTR-FMT-001
86	ZAMAN RÖLESİ	JP.M.FLK-KNT-ROI-005
87	ZAMAN RÖLESİ	JP.M.FLK-KNT-ROI-006
88	8A 230 V AC RÖLE	JP.M.FLK-KNT-ROI-001
89	8A 230 V AC RÖLE SOKETİ	JP.M.FLK-KNT-ROI-002
90	MDR-60-12 GÜÇ KAYNAĞI	JP.M.FLK-FDM-FRK-002
91	3X50A SSR RÖLE	JP.M.FLK-KNT-ROI-010
92	SOĞUTUCU PARÇA	JP.M.FLK-KNT-ROI-011
93	LC1K0901M7 KONTAKTÖR	JP.M.FLK-KNT-KNT-020
94	LA1KN22 YARDIMCI KONTAK	JP.M.FLK-KNT-KNT-026
95	G71AN11 YARDIMCI KONTAK	JP.M.FLK-KNT-KNT-029
96	SALTER	JP.M.FLK-SLT-MK-005
97	E79F43104 4A SİGORTA	JP.M.FLK-SGR-012

G YEDEK PARÇA LİSTESİ-DEMONTE GÖRÜNÜŞ



ELEKTRİKLİ KONVEKSİYONLU FIRIN

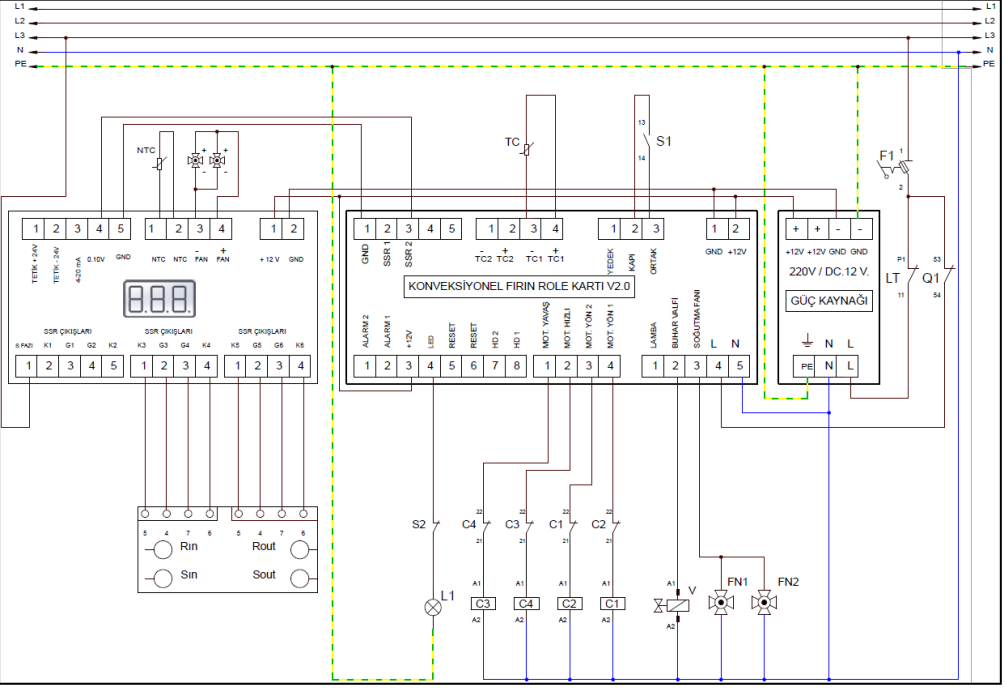
G YEDEK PARÇA LİSTESİ-DEMONTE GÖRÜNÜŞÜ

ÜRÜN KODU:EMP.PFE8		
NO	ÜRÜN ADI	Ü.KODU
1	PANO SACI	YSC-KNX.PLS-LZ-0068
2	ETİKET	M.AKS-FTK-LKS-088
3	İKAZ LAMBASI	M.FLK-LMB-SNY-001
4	SİNYAL LAMBASI	M.FLK-LMB-SNY-002
5	İKAZ LAMBASI	JP.M.FLK-LMB-SNY-003
6	DİJİTAL TERMOSTAT	JP.M.FLK-FDM-DGT-001
7	DİJİTAL TİMER 230V	M.FLK-FDM-DGT-012
8	DÜĞME	JP.M.AKS-DGM-MUH-005
9	DÜĞME SOKETİ	M.AKS-DGM-SKT-004
10	DÜĞME	M.FLK-SLT-BTI-011
11	BAĞLANTI SACI	YSC-KNX.KFR-LZ-0020
12	15K13MİP311 240 V-3A SWİTCH	JP.M.FLK-SWC-FMAS-001
13	REGÜLATÖR 240V 13A	JP.M.FLK-MEK-TRM1-017
14	ANAHTAR RT.H044.01G100.5003219000	M.FLK-SLT-ANI-008
15	110 °C TERMOSTAT	JP.M.FLK-MEK-TRM1-019
16	230 °C LİMİTÖR	JP.M.FLK-MEK-LMT-005
17	TERMOKUPUL SACI	YSC-KNX.KFR-PN-0091
18	87 MM KARE MİL	YTI-KNX.PLS-KS-0010
19	KAPAK KİLİT KARSILIK EK SACI	YSC-KNX.PLS-LZ-0076
20	KAPAK KİLİT KARSILIK SACI	YSC-KNX.PLS-LZ-0019
21	PANO DESTEK SACI	YSC-KNX.PLS-LZ-0016
22	KİLİT KARSILIĞI	YSC-KNX.KFR-LZ-0239
23	KAPAK KARSILIK MİLİ	YTI-KNX.PLS-KS-0004
24	KULP	M.ENJ-KNX-003
25	ORİNG 3.53 * Ø 20.22	M.CNT-ORG-NP4-20
26	BURC	YTI-KNX.PLS-KS-0003
27	KAPAK BAĞLANTI PARÇASI	M.DKM-HSS-PLS-001
28	BURC	YTI-KNX.PLS-KS-0002
29	KAPAK KİTLEME PARÇASI	M.DKM-HSS-PLS-002
30	KAPAK	ARA-KNX.PLS-0008
31	CAM CİTASI	YSC-KNX.PLS-LZ-0079
32	990MM*565MM*6 MM CAM	M.CAM-TMP-PLS-008
33	RAF ASKI PİMİ	YTI-KNX.KFR-FS-0003
34	MENTESE	M.DKM-HSS-PLS-003
35	CONTA	M.CNT-PLS-004
36	SU BORUSU 50 MM	YBR-KNX.KFR-KS-0033
37	MENTESE	JP.M.AKS-MNT-İNX-001
38	ALT MENTESE	YSC-KNX.PLS-LZ-0021
39	KAPAK BAĞLANTI PARÇASI	M.DKM-HSS-PLS-004
40	MENTESE BAĞLANTI PARÇASI	M.DKM-HSS-PLS-005
41	KAPAK MEKANİZMA MİLİ (49 MM) Ø18	YTI-KNX.PLS-KS-0012
42	ÜST MENTESE	YSC-KNX.PLS-LZ-0020
43	Ø 12 DAYAMA PARÇASI	M.PLS-SLK-002
44	15 CM AYAK	M.AKS-AYK-İNX-001
45	TAHLİYE BORUSU	YBR-KNX.KFR-KS-0034

46	GİDER BAĞLANTI SACI	YSC-KNX.PLS-LZ-0085
47	51*2 MM DİRSEK	JP.M.MEK-TES-INX-003
48	TAHLİYE BORUSU	YBR-KNX.PLS-KS-0002
49	SASE	-
50	ASKI PİMİ	YTL-KNX.KFR-KS-0040
51	I TİPİ TEPSİ RAFI	M.AGC-TK-PLS-001
52	PİM	YTL-KNX.KFR-FS-0008
53	ARKA DİS SACI	YSC-KNX.PLS-PN-0068
54	PG-29 KABLO RAKOR	M.FLK-RKR-PLS-006
55	ARKA KÖŞE SACI	YSC-KNX.PLS-LZ-0097
56	FAN (RULMANLI)	M.FLK-HVL-KFN-003
57	TABLA SACI	YSC-KNX.KFR-PN-0120
58	BACA BORUSU 100 MM	YBR-KNX.KFR-KS-0018
59	GİRİŞ PARÇASI	YTL-KNX.KFR-KS-0011
60	NOZUL	M.AKS-NZL-SRI-001
61	BUHAR GİRİŞ BAĞLANTISI	YTL-KNX.KFR-KS-0090
62	SU BORUSU 36 CM	YBR-KNX.KFR-KS-0021
63	LED	JP.M.FLK-LMB-LED-001
64	KAPI SİVİC VİDASI	YTL-KNX.KFR-FS-0001
65	SWİTCH	M.FLK-SWC-OZEL-003
66	SWİTCH	M.FLK-SWC-OZEL-001
67	SWİTCH TAKOZU	M.FLK-SWC-OZEL-002
68	KAPI SWİTCH YAYI	M.YAY-KNV-002
69	YAY 35*17	M.YAY-MUH-005
70	120 CM I TİPİ TERMOKUPLI	M.FLK-FDM-IKT-001
71	HORTUM TAKIMI	JP.M.MEK-TES-HRT-011
72	SOLENOİD VALE 230VAC 1/4 T-GM	M.FLK-SLN-MTL-001
73	1.5 METRE HORTUM	M.MEK-TES-HRT-006
74	REDÜKSİYON PİRİNC 3/4-1/2	M.GAZ-PLT-PLC-006
75	MOTOR BAĞLANTI VİDASI 30 MM	YTL-KNX.KFR-KS-0112
76	HAVA TOPLAMA SACI	YSC-KNX.PLS-LZ-0083
77	335*110 FAN	M.FAN-KON-335*110-001
78	380/220V 3*3000W REZİSTANS	M.FLK-RZS-BRU-PLS-002
79	MOTOR KORUMA FLANSI	YTL-KNX.KFR-FS-0012
80	MOTOR BAĞLANTI PİMİ 60 MM	YTL-KNX.PLS-KS-0001
81	3042*V200*240/480 4/6P MOTOR	M.FLK-MTR-FMT-001
82	ZAMAN ROLESİ	JP.M.FLK-KNT-ROL-005
83	ZAMAN ROLESİ	JP.M.FLK-KNT-ROL-006
84	MDR-60-12 GÜÇ KAYNAĞI	JP.M.FLK-FDM-ERK-002
85	ELEKTRİK PANOSU	M.FLK-AKE-FKF-013
86	3X50A SSR RÖLE	JP.M.FLK-KNT-ROL-010
87	SOĞUTUCU PARÇA	JP.M.FLK-KNT-ROL-011
88	LA1KN22 YARDIMCI KONTAK	JP.M.FLK-KNT-KNT-026
89	LC1K0901M7 KONTAKTÖR	JP.M.FLK-KNT-KNT-020
90	SALTER	JP.M.FLK-SLT-MK-005
91	GZ1AN11 YARDIMCI KONTAK	JP.M.FLK-KNT-KNT-029
92	FZ9F43104 4A SİGORTA	JP.M.FLK-SGR-012
93	AVK 16 KLEMENS	JP.M.FLK-KLM-058
94	KLEMENS	JP.M.FLK-KLM-059
95	KLEMENS	JP.M.FLK-KLM-060

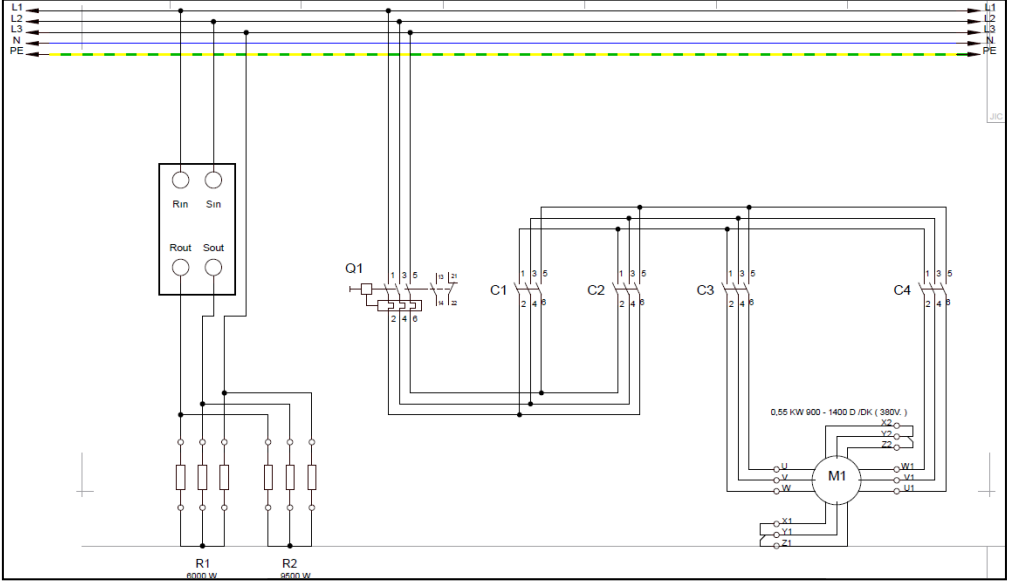
ELEKTRİK KONVEKSİYONLU FIRIN

H ELEKTRİK DEVRE ŞEMASI



EMP.EKF-10

H ELEKTRİK DEVRE ŞEMASI

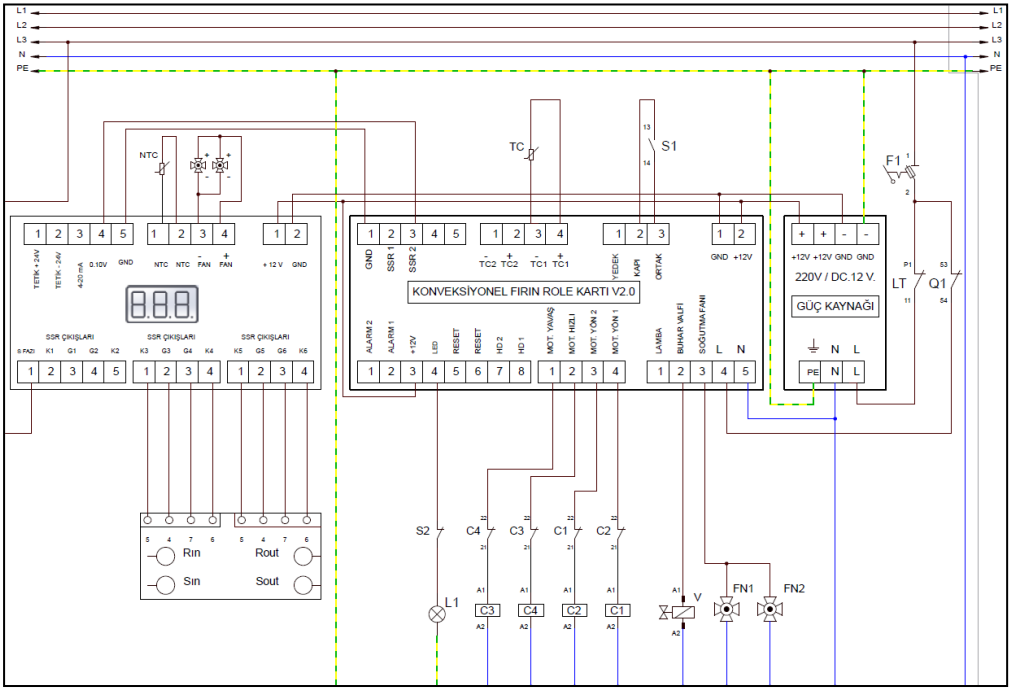


EMP.EKF-10 GÜÇ DEVRESİ

C1	Fan motoru sağ kontaktör AC220V
C2	Fan motoru sol kontaktör AC220V
C3	Fan motoru hızlı kontaktör AC220V
C4	Fan motoru yavaş kontaktör AC220V
Q1	M1 Motoru 1.hız koruma termiği 2,5 - 4 A
M1	İç hava sirkülasyon fan motoru 0,55 KW 900 - 1400 d /dk
F1	Kumanda paneli sigortası 2 mA
L1	İç aydınlatma lambası (12 V)
R1	İç ısıtıcı rezistans 3x2000 W. 230 V.
R2	Dış ısıtıcı rezistans 3x3000 w. 230 V.
V	Buhar valfi
LT	Limit termostadı 360 °C
S1	Kapı alarm switch
S2	Kapı lamba switch
TC	Termokupl (TC.M06-L150-K01K)
FAN1.FAN2	Sogutma fanı (220V)

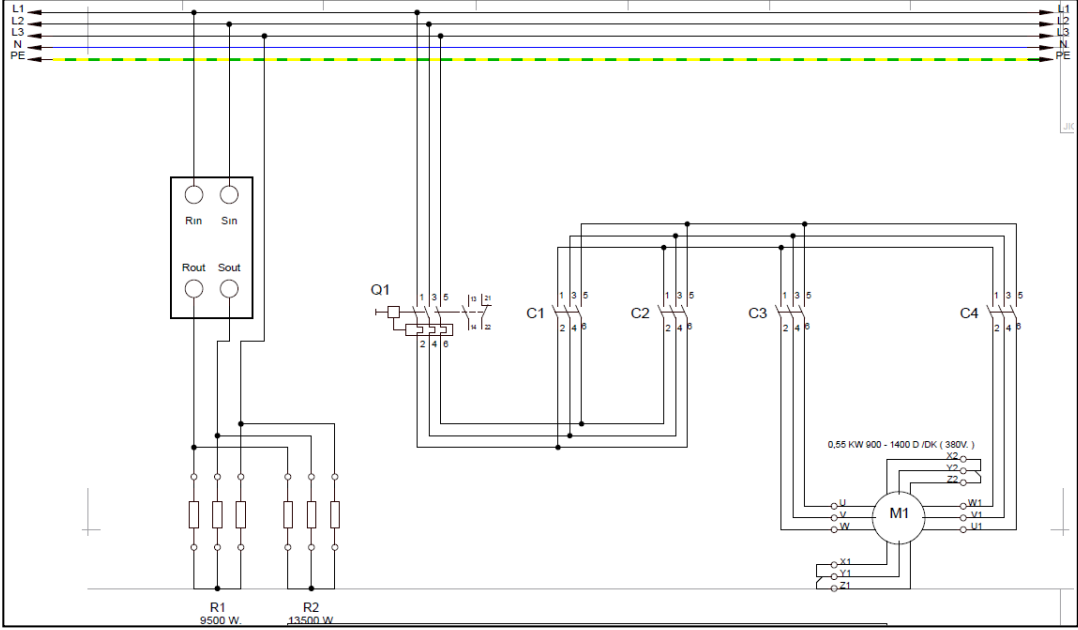
ELEKTRİK KONVEKSİYONLU FIRIN

H ELEKTRİK DEVRE ŞEMASI



EMP.EKF-20

H ELEKTRİK DEVRE ŞEMASI

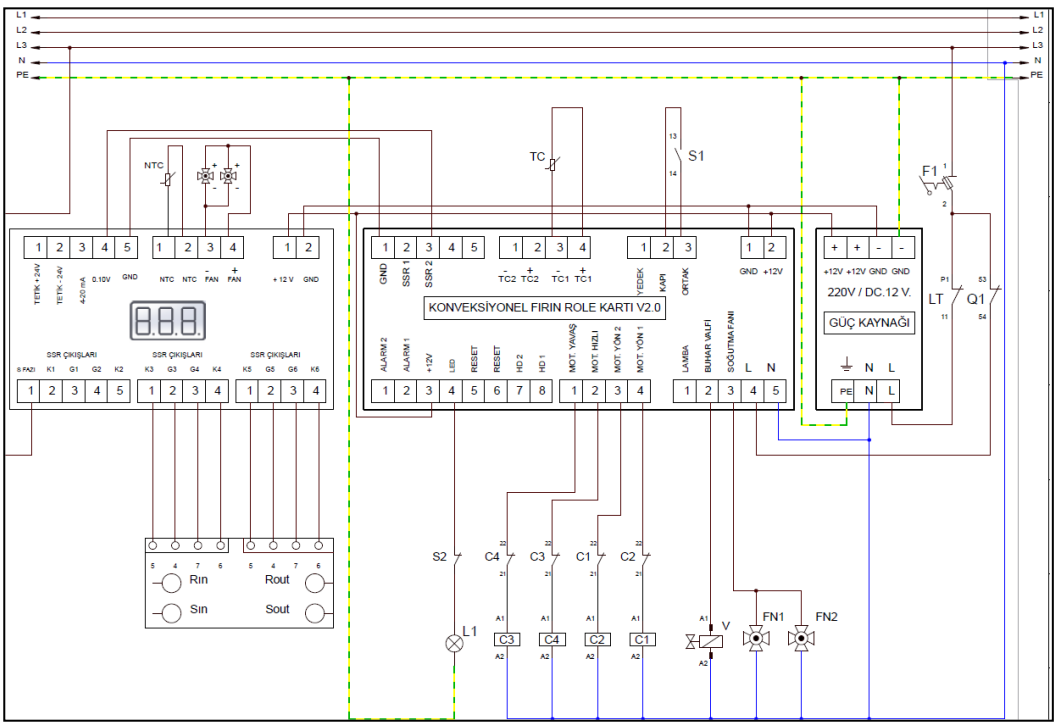


EMP.EKF-20 GÜÇ DEVRESİ

C1	Fan motoru sağ kontaktör AC220V
C2	Fan motoru sol kontaktör AC220V
C3	Fan motoru hızlı kontaktör AC220V
C4	Fan motoru yavaş kontaktör AC220V
Q1	M1 Motoru1.hız koruma termiği 2,5 - 4 A
M1	İç hava sirkülasyon fan motoru 0,55 KW 900 - 1400 d /dk
F1	Kumanda paneli sigortası 4 mA
L1	İç aydınlatma lambası (12 V)
R1	İç ısıtıcı rezistans 3x2000 W. 230 V.
R2	Dış ısıtıcı rezistans 3x3000 w. 230 V.
V	Buhar valfi
LT	Limit termostatı 360 °C
S1	Kapı alarm switch
S2	Kapı lamba switch
TC	Termokupl (TC.M06-L150-K01K)
FAN1.FAN2	Sogutma fanı (220V)

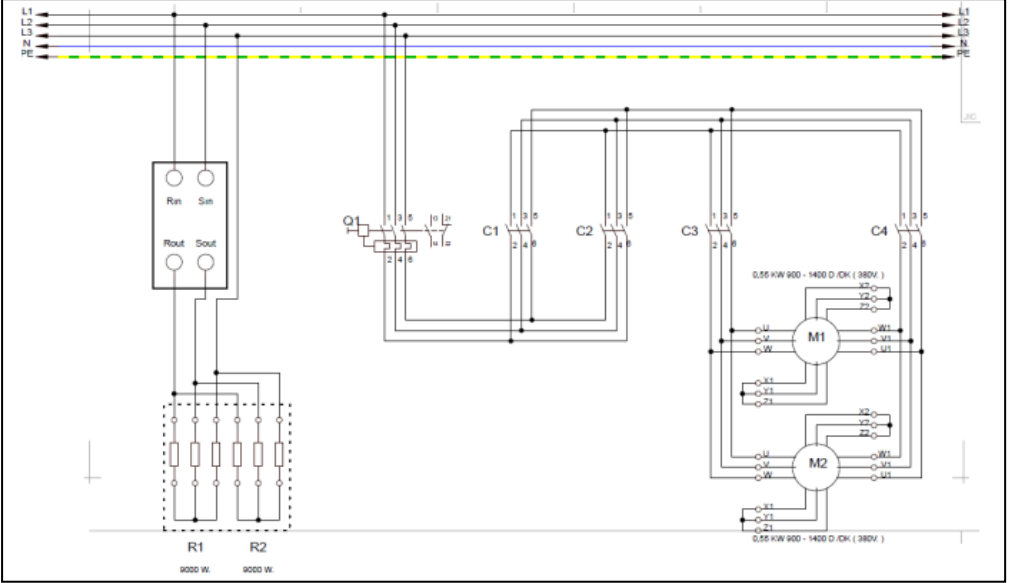
ELEKTRİK KONVEKSİYONLU FIRIN

H ELEKTRİK DEVRE ŞEMASI



EMP.EKF-40

H ELEKTRİK DEVRE ŞEMASI



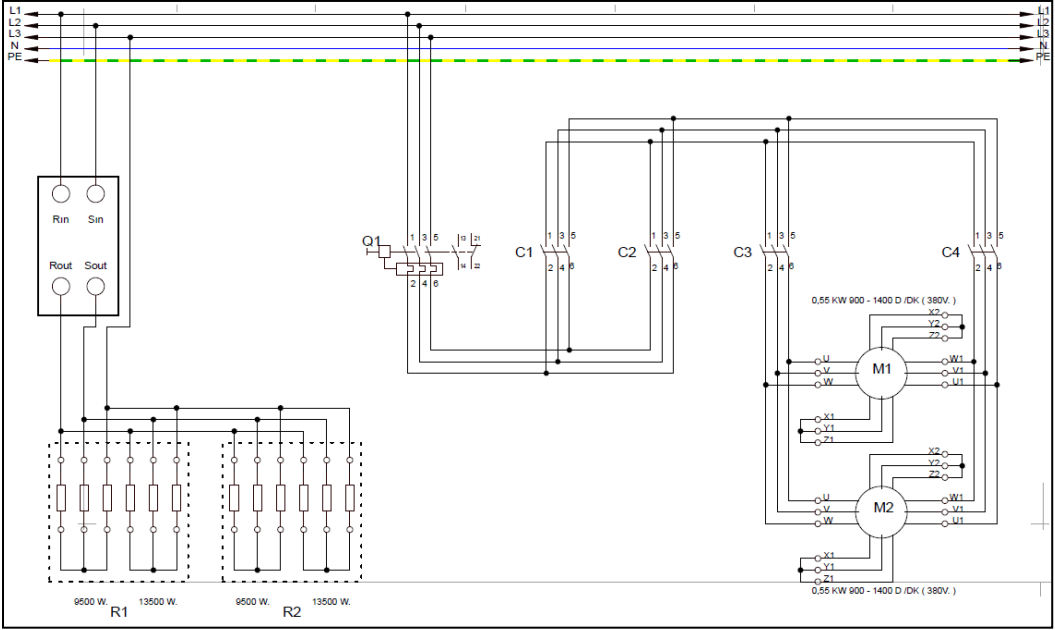
EMP.PFE8 - GÜÇ DEVRESİ

GÜÇ DEVRESİ AÇIKLAMALARI

C1	Fan motoru sağ kontaktörü AC 220V
C2	Fan motoru sol kontaktörü AC 220V
C3	Fan motoru 1. hız kontaktörü AC 220V
C4	Fan motoru 2.hız kontaktörü AC 220V
Q1	M1.M2 motor koruma termiği 2,5 - 4A
M1.M2	İç hava sirkülasyon fan motoru 0,55 KW 900-1400 d/dk 380V
F1	Kumanda paneli sigortası 4A
L1	İç aydınlatma lambası DC.12V
V	Buhar valfi
LT	Limit termostat 360°C
S1	Kapı alarm switch
S2	Kapı lamba switch
TC	Termokupl (TC.M06-L100-K01K)
FAN1.FAN2	Soğutma fanı 220V

ELEKTRİK KONVEKSİYONLU FIRIN

H ELEKTRİK DEVRE ŞEMASI



EMP.EKF-40 GÜÇ DEVRESİ

C1	Fan motoru sağ kontaktör AC220V
C2	Fan motoru sol kontaktör AC220V
C3	Fan motoru hızlı kontaktör AC220V
C4	Fan motoru yavaş kontaktör AC220V
Q1	M1 Motoru1.hız koruma termiği 2,5 - 4 A
M1.M2	İç hava sirkülasyon fan motoru 0,55 KW 900 - 1400 d /dk
F1	Kumanda paneli sigortası 2 mA
L1	İç aydınlatma lambası (12 V)
R1	İç ısıtıcı rezistans 3x2000 W. 230 V.
R2	Dış ısıtıcı rezistans 3x3000 w. 230 V.
V	Buhar valfi
LT	Limit termostatı 360 °C
S1	Kapı alarm switch
S2	Kapı lamba switch
TC	Termokupl (TC.M06-L150-K01K)
FAN1.FAN2	Sogutma fanı (220V)

H ELEKTRİK DEVRE ŞEMASI

PANEL BAĞLANTISI

