

**KOCAELİ SAĞLIK VE TEKNOLOJİ
ÜNİVERSİTESİ**



**MUTFAK DEMİRBAŞ MALZEMELERİ
TEKNİK ŞARTNAMESİ**

1.AMAC

Kocaeli Sağlık ve Teknoloji Üniversitesi tarafından ihtiyaç duyulan malzeme kalemlerinden biri olan **MUTFAK DEMİRBAŞ MALZEMELERİ** işinin temini amacıyla bu teknik şartname hazırlanmıştır.

2-İŞİN KONUSU

Kocaeli Sağlık ve Teknoloji Üniversitesinin kantin(cafe) ve yemekhanesi için demirbaş malzeme alınması işidir.

3.İŞİN KAPSAMI

Aşağıdaki tabloda listelenmiş demirbaş malzeme ve adetlerinin verilen ölçü ve adetlere göre temin edilmesi işidir.

1	4 Brülörlü Gazlı Kuzine Fırınlı	1	ADET
2	Yer Ocağı Çift Yanışlı, 60x70x50 cm lpg ve doğalgaz	2	ADET
3	Yer Ocağı 60X60x55 cm lpg ve doğalgazlı	1	ADET
4	Elektrikli Fırın 77x80x50,9 cm	1	ADET
5	Giyotin Tipi Bulaşık Yıkama Makinesi	1	ADET
6	Tezgah Tipi Derin Dondurucu 380 lt üç kapaklı	1	ADET
7	Tezgah Tipi Derin Dondurucu 200 lt iki kapaklı	1	ADET
8	Döner Ocağı 3 Radyanlı	1	ADET
9	Fritöz gazlı 18+18 lt 80x73x30 cm	1	ADET
10	Pleyt Izgara gazlı 80x70x30 cm	1	ADET
11	Tezgah Tipi Derin Dondurucu 400 Litre 3 kapaklı	1	ADET
12	Paslanmaz Ara Tezgah Alt Dolaplı tek kapaklı 60x60x85 cm	1	ADET
13	Paslanmaz Çalışma Tezgahı alt tabanlı 180x70x85 cm	1	ADET
14	Paslanmaz Çalışma Tezgahı alt tabanlı 100x70x85 cm	1	ADET
15	Çay Makinesi Elektrikli 3 Demlik	1	ADET
16	Filtre Kahve Makinesi 2 cam potlu	1	ADET
17	Tost Makinası 50x50x35 cm	1	ADET
18	Duvar Tipi Davlumbaz 200x80x50 cm	2	ADET
19	Çalışma Tezgahı Alt Tablalı Ara Rafı 140x60x85 cm	1	ADET
20	Çalışma Tezgahı Alt Tablalı Ara Rafı 190x60x85 cm	1	ADET
21	Evyeli Çalışma Tezgahı 120x70x85 cm 304 Kalite	2	ADET
22	Paslanmaz 4 Katlı Düz Yüzey İstif Rafı 180x40x160 cm	1	ADET
23	Kazan Yıkama Eviyesi 140x80x90 cm	1	ADET
24	Paslanmaz Duvar Rafı 110x30x4 cm	1	ADET
25	Paslanmaz Duvar Rafı 90x30x4 cm	1	ADET

26	Set Üstü Tatlı Meze Pasta Dolabı 100x45x55 cm	1	ADET
27	Soğutmalı Pasta Teşhir Dolabı 590 lt 160x70x130	1	ADET
28	Makarna Haşlama Makinesi 40x73x30 cm	1	ADET
29	Soğuk İçecek Dispenser 20+20 lt	1	ADET
30	Tost Makinesi 20 dilim	1	ADET
31	Derin dondurucu 379 lt	1	ADET
32	Köşe Tezgahı ve Küver Üniteleri 70X70X140 cm	1	ADET
33	Çöp Sıyırma Tezgahı 100x60x85 cm	1	ADET
34	Sıcak Benmari 4 küvetli 150x70x85 cm	1	ADET
35	Sıcak Dolaplı Camekanlı Benmari 147x70x85 cm	1	ADET
36	Evyeli Çalışma Tezgahı 160x60x85 cm	1	ADET
37	İstif Rafı 4 Izgara Tabla 160x50x155 cm	1	ADET
38	Duvar Tipi Sıcak Teşhir Dolabı 490 lt 75x100x200 cm	1	ADET
39	Gastronorm Küvet 32,5x26,5x10 cm gn 1/2	10	ADET
40	Gastronorm Kapak 32,5x26,5 cm gn 1/2	10	ADET
41	Gastronorm Küvet 17,6x10,8x6,5 cm gn 1/9	10	ADET
42	Gastronorm Kapak 17,6x10,8 cm gn 1/9	10	ADET
43	Gastronorm Küvet 17,6x32,5x4 cm gn 1/3	10	ADET
44	Gastronorm Kapak 17,6x32,5 cm gn 1/3	10	ADET
45	Gastronorm Küvet 26,5x16,2x10 cm gn 1/4	10	ADET
46	Gastronorm Kapak 26,5x16,2 cm gn 1/4	10	ADET
47	Gastronorm Küvet 53x32,5x10 cm gn 1/1	10	ADET
48	Gastronorm Kapak 53x32,5 cm gn 1/1	10	ADET
49	Gastronorm Küvet 65x53x15 cm gn 2/1	10	ADET
50	Gastronorm Kapak 65x53 cm gn 2/1	10	ADET

4-İHALE

- **İhale Yılı:** 2023
- **İhale Adı:** Mutfak Demirbaş Malzemeleri Alımı
- **İhale No:** 2023/33

5.TANIMLAR

- **İdare:** Kocaeli Sağlık ve Teknoloji Üniversitesi
- **Yüklenici:** İş yüklenmek üzere teklif veren gerçek ve tüzel kişi
- **Taraflar:** İdare ve Yüklenici Firma

6.İŞVEREN VE İŞİN YAPILACAĞI YER

- **Kurum:** Kocaeli Sağlık ve Teknoloji Üniversitesi
- **Adres:** Yeniköy Merkez Mah. Ilıca Cad. No:29 Başiskele / İZMİT
- **İşin Yapılacağı Adres:** Yeniköy Merkez Mah. Ilıca Cad. No:29 Başiskele / İZMİT

7.İLETİŞİM

- **Telefon:** 0262 999 80 85
0850 450 28 28
- **E-Mail:** info@kocaelisaglik.edu.tr
- **Web:** www.kocaelisaglik.edu.tr
- **Yetkili Birim:** İdari ve Destek Hizmetleri Daire Başkanlığı
- **E-Mail:** erhan.emiroglu@kocaelisaglik.edu.tr

8.GENEL HÜKÜMLER

- Kocaeli Sağlık ve Teknoloji Üniversitesi ‘İdare’, teklifi hazırlayacak firma ise ‘Yüklenici’ kısa adlarıyla anılmıştır.
- Yüklenici, bu şartnamenin tüm maddelerine eksiksiz, şüpheyeye yer vermeyecek açıklıkta, net ve anlaşılır şekilde cevap verecektir.
- Yüklenici, “Genel Hükümler” ve “Teknik Özellikler” başlıkları altındaki şartname maddelerinde istenilen hususların sağlanıp sağlanmayacağı konusunda cevap verirken “okunmuş, anlaşılmış, kabul edilmiştir” ifadelerini kullanacak; açıklama gerektiren hallerde hiçbir farklı yoruma meydan vermeyecek şekilde net cevaplar verecektir.
- Mal alım işlerinde teklif edilen malzemeler, “Teknik Şartname” başlığı altında belirtilen “asgari” özelliklere sahip olarak, Yüklenici tarafından gerekli testler yapıldıktan sonra İdare’ye tutanak karşılığında sağlam ve çalışır durumda teslim edilecektir.
- Teslim edilecek ürünlerde sistemi oluşturan tüm parçalar daha önce kullanılmamış ya da yenileştirilmemiş olacaktır. Kırık, çatlak, çizik, boya hatası ve deformasyona uğramış hiçbir parçası olmayacaktır. İstenilenin dışında veya kusurlu bir malzeme olduğunda en geç 2 iş günü içerisinde sıfır hiç kullanılmamış malzeme ile değiştirilecektir. Değiştirilmediği durumlarda gelen ürün için ödeme yapılmayacaktır.

- Ambalajından kısmen ya da tamamen bozuk çıkan malzemelerin ve aksesuarlarının tüm sorumluluğu Yüklenici'ye aittir. Yüklenici ilgili malzemelerin ve aksesuarlarının arızalı parçalarını tamir etmeksizin, arızalı malzeme ve aksesuarları yenileri ile (2) iki iş günü içinde değiştirmekle ve yenilerini İdare'ye teslim etmekle yükümlüdür.
- İdare tarafından ihtiyaç duyulan ve yüklenici firma tarafından getirilen malzemeler 2 yıl garantili olacak ve 5 yıl parça değişim ve teknik servis hizmeti sağlanacaktır.
- Şartnamelerde belirtilen tüm ürün ve aksesuarlar eksiksiz olarak sözleşme imzalandıktan en geç (30) otuz gün içerisinde, Yüklenici firma tarafından İdare'ye teslim edilecektir.
- İstenilen işler/malzemeler teknik şartnamede belirtilen kriter ve özelliklerle birebir aynı olmak zorundadır

9.İŞİN TEKNİK ÖZELLİKLERİ

1-4 BRÜLÖRLÜ GAZLI KUZİNE FIRINLI

Paslanmaz çelik dış gövde
Pres baskı yekpare üst tabla
Gaz emniyet tertibatı ve termokupl
Pilot alevli brülörler
8 kademeli, pilot alevli sıcaklık kontrolü ile fırın içi
300 °C ye kadar ayarlanabilir
2 x GN 2/1 kapasiteli fırın haznesi
Pik döküm çıkarılabilir üst ocak ızgarası
Pik döküm fırın tabanı
İç ve dış yanışlı piring brülörler
Yüksek verimli ve düşük gaz emisyonlu brülörler
Kolay temizlenebilir yuvarlak köşeli üst tabla
Lpg veya doğalgaz ile kullanıma uygun yanma sistemi
Standart olarak temin edilen gaz dönüştürme nozulları
Ölçüler 800x900x850
Ağırlık 133
Gaz gücü 52.400
Örnek resim;



2-YER OCAĞI ÇİFT YANIŞLI

Gazlı Set Üstü Ocak
Paslanmaz çelik gövde
Güvenlik valfli ve termokuplu açık ateş ocak

Pik döküm ızgara ve ocaklar
LPG ve Doğalgaz ısıtmalıdır.
Enerji Türü: LPG / Doğalgaz
Ölçü: 600x700x500
Kapasite: Üç Bekli
Enerji: 20 mbar
Ağırlık: 30 Kg
Örnek resim;



3-YER OCAĞI

Paslanmaz çelik gövde
Kolay temizlenebilir pislik tepsisi
LPG ve Doğalgaz uyumlu
Sanayi tipi döküm
Alçak basınçta yüksek güç üretebilen brulör
Zemine sabitlenebilme özelliği
Ölçüleri...60x60x55
Ağırlık...28 Kg
Güç..24 Kw
Sarfıyat...2,5 m3
Basınç..20 mbar
Örnek resim;



4-ELEKTRİKLİ FIRIN

4 Tepsili
600x400 mm Tepsi büyüklüğü
70 program hafıza imkanı
Dijital kontrol paneli
Buharlı
İç sıcaklık kontrol imkanı
Tip Elektrikli
Boy (mm) 770
En (mm) 800
Yükseklik (mm) 509
Ürün Menşei İtalya
Volt (Monofaz/Trifaz) 230 V~ 1N / 400 V ~ 3N
Elektrik gücü (kW) 6,3000

Brüt Ağırlık (Kg) 55
Net Ağırlık 49
Max. Gürültü (dBA) 60
Soğuk Su Giriş Çapı 3/4 inch
Soğuk Su Basıncı
Dranaj Giriş Çapı DN 50
Örnek resim;



5-GİYOTİN TİPİ BULAŞIK YIKAMA MAKİNESİ

Giyotin Tipi Bulaşık Yıkama Makinesi

Makinenin gövdesi ve su ile temasta bulunan bütün kısımlar AISI 304 kalite 18/8 Cr-Ni paslanmaz çelik saçtan üretilmiştir.

Sıcaklık göstergeleri 3 digitlidir; °C ve °F'ye göre ayarlanabilir.

Bulaşık çeşidine ve kirlilik derecesine göre 3 farklı yıkama programına sahiptir.

Yıkama, durulama süre ve sıcaklıkları kullanıcının terciine göre elektronik kart servis menüsünden değiştirilebilir.

Makine otomatik olarak durulamaya geçerek boylerden gelen 85°C (185°F) su ile durulama sağlamaktadır.

Termo-Stop durulama özelliği, yıkama süresince durulama suyunun ısınmasını bekleyip 85°C (185°F) su ile yıkanan yüzeylerin sterilizasyonunu garanti etmektedir.

Yıkamanın sonlandığını gösteren sesli uyarı sistemi bulunmaktadır.

Hata ve arıza kodları cihaz kontrol panelinden görülebilmektedir.

Kapak açıldığında çalışmayı durduracak emniyet sistemi bulunmaktadır

Makine, maksimum 380 mm yüksekliğindeki mutfak malzemelerini yıkama özelliğine sahiptir.

Bardak ve tabak kasetleri ısıya dayanıklı plastik malzemeden üretilmiştir.

Yıkama ve durulama kolları ile filtreler temizlik için kolayca sökülüp takılabilir yapıdadır.

Cihazda standart aksesuar olarak; 500*500 mm ölçülerinde 1 adet tabak, 1 adet çatal kaşık kasası bulunmaktadır.

Elektrik Girişi: 380-400V 3N 50Hz

Tank Isı Kapasitesi(kW): 2,7

Boylar Isı Kapasitesi(kW): 8

Maks. Güç Tüketimi(kW): 11,3

Su Tüketimi (Lt): 3,8

Yıkama Su Sıcaklığı(°C): 55

Durulama Su Sıcaklığı(°C): 85

Su Girişi: 3/4"

Su Basıncı (BAR): 2-4

Kablo Kesiti(mm): 5*4

Program Sayısı: 3

Program Periyodu(sn): 60/120/180

Tabak Kapasitesi(ad/s): 1080

Bardak Kapasitesi(ad/s): 2160

Tepsi Kapasitesi(ad/s): 540

Kaset Kapasitesi(ad/s): 60

Deterjan Pompası: Opsiyonel

Tahliye Pompası: Opsiyonel

Parlatıcı Pompası: Opsiyonel

Durulama Pompası: Opsiyonel

Ebat(mm): 760*790*1470

Ağırlık(kg): 113

Örnek resim;



6-TEZGAH TİPİ DERİN DONDURUCU 380 LT ÜÇ KAPAKLI

Standart Norm 325 x 430 mm raf ölçülü üç kapılı tezgah tipi derin dondurucu

HACCP dijital kontrol paneli

304 Kalite paslanmaz çelik

Çalışma sıcaklığı -5/-22°C

Temizlik ihtiyacı olmayan özel tel kondenser

Maksimum iç hacim. Defrost sırasında minimum sıcaklık artışı.

Özel tasarım hava kanalıyla dolap içi optimum hava dağılımı

Maksimum hijyen için yuvarlatılmış köşeler

Opsiyonel olarak gemi tipi ayaklar veya hareketli tekerlek seçeneği

Yüksek verimli Mono-block soğutma sistemi

Üçlü yalıtım bölgesine sahip değiştirilebilir magnetik conta ile ısı kaybını azaltan etkin bir yalıtım sağlamak.

Düşük enerji tüketimi için 40-42 Kg/m³ yoğunlukta 60 mm izolasyonlu, çevre dostu HFC-

Free poliüretan duvarlar

Suya dayanıklı ön tasarım (IP21)

Tip: Elektrikli

En: 600 mm

Boy: 1780 mm

Yükseklik: 850 mm

Net Ağırlık: 154 kg

Brüt Ağırlık: 169 kg

Hacim: 0,90 m³

Kapasite: 380 L

Soğutucu Gaz: R404a -202gr

Elektrik Gücü: 0,60 kW

Volt: 220-240 V

Frekans: 50 Hz

Maksimum Gürültü: 60

Koruma Sınıfı: IPX5

Örnek resim;



7-TEZGAH TİPİ DERİN DONDURUCU 200 LT 2 KAPILI

Çalışma aralığı -18/-20 °C (tropikal 43 °C)

220-230V -1 +N 50-60 Hz elektrik gücü.

“CFC Free” R-290 soğutucu gaz.

40 kg/m³ yoğunluk.

Sıcaklık ve defrost kontrollü dijital gösterge.

Defrost esnasında otomatik su buharlaştırma.

Fanlı soğutma.

48 mm kalınlığında “ozon dostu” poliüretan izolasyon.

45 derecede sabit kendiliğinden kapanan kapılar.

Alüminyum panelli,bakır borulu evaporatör.

Ayarlanabilir, paslanmaz çelik raf yuvaları, plastik raflar.

Paslanmaz çelik gövde

Ebatlar: 1250x700x850

Ağırlık: 86 kg

Net: 0.65 m³

Güç: 0.59 kW

Kapasite: 200 l

Örnek resim;



8-DÖNER OCAĞI 3 RADYANLI

Doğalgaz ve LPG uyumlu.

Paslanmaz çelik.

Gaz emniyetli musluk ve termokupl.

Demonte alt tabla ve paketlenme.

Uzun süre dayanıklı radyanlar.

46x55x93

Ağırlık (KG) 13,75

Güç 11,25

Örnek resim;



9-FRİTÖZ GAZLI 18+18 LT

Paslanmaz çelikten imal edilmiştir.

Paslanmaz sac konstrüksiyonu ile uzun ömürlü kolay temizlenebilir ve hijyeniktir.

Kullanıcıya her yönden rahatlık sağlayan ergonomik dizayna sahiptir.

Yağ sıcaklığı 100°-190°C arasında termostat ile kontrol edilir.

Cihazda emniyet amaçlı limit termostatu bulunur.

Cihazdaki rezistanslar yukarı yönlü hareketli olup kolay temizlik imkanı sağlar. Ayrıca rezistansların havada kalmasını sepet askılığı sağlar. Rezistanslar yukarı pozisyonda iken emniyet swici sayesinde elektrik kesilir.

Kapasite: Min. 2x5 lt - Max. 2x12 lt.

Voltaj: 380-415 V

Güç (kW): 18

Net Ölçüler: 800x730x300

Net Ağırlık: 41 kg

Litre 18 Litre

Enerji Elektrikli Güç(kW) 10 ~ 15 kW

Örnek resim;



10-PLYT IZGARA

Tüm ızgaraların maksimum ürün pişirme kapasitesi, mükemmel pişirme performansının yanında homojen pişirme yüzey sıcaklığı yaratmak için tasarlanmıştır.

Izgaralarda standart olarak 15 mm kalınlığında satine edilmiş çelik pişirme yüzeyi mevcuttur.

Opsiyonel olarak pişirme yüzeyine sert krom kaplama yapılabilmektedir. Sert krom kaplı yüzeyler temizlik kolaylığının yanında maksimum hijyen sağlamaktadır.

Geniş yağ tahliye deliği sayesinde, pişirme sırasında oluşan atık yağ 1,5 litre hacmindeki yağ haznesine kolayca akmaktadır. Yağ haznesi cihazın ön tarafından kolayca alınabilmektedir.

Paslanmaz çelikten yapılmış koruma sacı arka ve yan taraflara yağ sıçramasını önlemektedir.

Böylece güvenlik artırılmış ve rahat kullanım imkanı sağlanmıştır.

Paslanmaz çelik koruma sacı kolay çıkarılabilir ve bulaşık makinesinde yıkamaya uygundur.

Pişirme yüzeyinin altında özel tasarım paslanmaz çelikten yapılmış ısıtıcılar mevcuttur. Özel tasarım ısıtıcılar sayesinde homojen sıcaklığa sahip pişirme yüzeyi sağlanmıştır. Isıtıcılar hızlı şekilde yüzey sıcaklığını istenilen sıcaklık seviyesine ulaştırmaktadır.

Pişirme yüzeyinin sıcaklığı termostat kontrolü ile 50-300 °C arasında ayarlanabilmektedir.

İkili modellerde pişirme yüzey sıcaklığı 2 ayrı termostat ile kontrol edilmektedir. Böylece iki farklı sıcaklıkta pişirme yüzey sıcaklığı sağlanmıştır.

Düz , oluklu veya düz ile oluklu birlikte olan pişirme yüzeyleri sayesinde birçok farklı pişirme olanağı sağlamaktadır.

Kullanıldıkları ortama daha düşük ısı yayılımı veren ve çizilmeye karşı dayanımı yüksek olan sert krom kaplı parlatılmış pişirme yüzeyleri tüm ızgara modellerinde isteğe bağlı olarak tercih edilebilir.

TİP Gazlı

EN (mm) 800

BOY (mm) 700

YÜKSEKLİK (mm) 300

NET AĞIRLIK (Kg) 40,00

HACİM (m3) 0,31

LPG TİPİ : LPG

LPG GÜCÜ 14

LPG NOMİNAL BASINCI 30

DOĞALGAZ TİPİ : Doğalgaz

DOĞALGAZ GÜCÜ 14

DOĞALGAZ NOMİNAL BASINCI 20

LPG GAZ TÜKETİMİ 1,0920

DOĞALGAZ TÜKETİMİ 1,4840

Güç Doğalgaz LPGkW10 ~ 15 kW Seri700Alt Dolaplı Set Üstü

Örnek resim;



11-TEZGAH TİPİ DERİN DONDURUCU 400 LT 3 KAPAKLI

50 mm İzolasyon kalınlığı

İç Gövde AISI 430 Paslanmaz Çelik

Dış Gövde AISI 430 Paslanmaz Çelik

İç Derinlik 50 cm (GN 1/2 Kapasiteli)

35/40 kg/m Gazlı Çevre Dostu HCFC

Free Poliüretan İzolasyon

Dijital Kumanda Paneli (Lae ve Dixell)

Sıcak Gazlı Otomatik Defrost

Yüksekliği Ayarlanabilir Paslanmaz Ayaklar

Kapı Açıldığında Otomati İç Aydınlanma

Özel Kapı Menteşe Sistemi

Temizlenebilir ve Sökülebilir Manyetik Kapı Contası

CFC Free Soğutma Gazı: R 134 A / R 404 A

Dış Ortam Sıcaklığı +43 C

Dış Ortam Nem %65

Hacim: 400 litre

İç Sıcaklık: -2/+8°C

Güç: 220V/50Hz. 0,23 kW

Ölçüler: 188x60x85 cm

Paketli Ölçü: 197x70x100 cm

Ağırlık: 165 kg

Örnek resim;



12-PASLANMAZ ARA TEZGAH ALT DOLAPLI 1 KAPILI

Paslanmaz çelik gövde

Ölçü: 600x600x850

Ağırlık: 37 kg

Kapaklı (çift cidarlı)

Ayakları ayarlanabilir.

Dimension/Ölçü (mm): 425x900x900

Gross/Brüt (kg): 48

Gross/Brüt (m³): 0,46

EAN No: 8699234411243

Örnek resim;



13-PASLANMAZ ÇALIŞMA TEZGAHI ALT TABANLI 180X70X85 CM

Demonte

304 Kalite Alt Raflı Sırsız

Paslanmaz çelikten imal edilmiştir

Ayarlanabilir ayaklıdır

Dimension/Ölçü (mm): 1800x700x850

Gross/Brüt (kg): 54

Gross/Brüt (m³): 0,29

Örnek resim;



14-PASLANMAZ ÇALIŞMA TEZGAHI ALT TABANLI 100X70X85 CM

Demonte Alt Raflı Sırsız 304 Kalite

Paslanmaz çelikten imal edilmiştir

Ayarlanabilir ayaklıdır

Dimension/Ölçü (mm): 1000x700x850

Gross/Brüt (kg): 32

Gross/Brüt (m³): 0,16

Örnek resim;



15-ÇAY MAKİNASI 3 DEMLİK

SMART KONTROL Programlanan saatte; makinenin Elektrigini ve Gazını açar ve kapatır. 220 volt/ monofaze elektrik ile çalışır.

Suyu otomatik alır.

Sıcaklık ayarını girilen değere getirir ve sabitler.

Haftanın her günü için aynı veya manuel kullanım programı yapılabilir.

Makinenin su miktarı kritik seviyeye indiğinde, enerjiyi keserek sistemi kapatır, güvenlik moduna geçer.

Ergonomik, servis ve damlalık tablası makine gövdesi ile bütün halde.

Kontrol Sistemi Akıllı Kontrol Paneli Kolay kullanım, Her bir günü ayrı programlayabilme

Isı Kontrol Dijital Isı Sensörü

Isı Gösterge Dijital Gösterge

Su Sistemi SWS Akıllı Su Sistemi şebekeden, pompa ile damacanadan su alabilir.

Rezistans Gücü KW 3 KW RiCA

Doğal Gaz kapasite 2,7 KW/h

Su Hazne Tahliye sistemi Var

Su Haznesi Yapısı Kaynaksız Sıvama Paslanmaz Hazne

Su Hazne Malzemesi Paslanmaz 304 L DDQ 1,2 mm

Elektrik Güvenlik 25 mA Kaçak Akım Rolesi

Kompanent Güvenlik 25 A Kontaktör

Isı İzalasyonu Seramik Fiber Battaniye

Sıcak su Çıkış Musluğu Var

On - Off Anahtarı Var

Damlalık Tahliye Sistemi Var

Ayak 4 cm Ayak

Su Kapasitesi LT 30 lt

Ateşleme Sistemi Pilli Çakmak

Gaz Yakıcı Atmosferik Brülör

Gaz Emniyet sistemi Emniyet ventilli gaz musluğu

Gaz Kontrol Gaz valfi

Ölçüler GxDxY 65 x 56 x 51 Cm

Örnek resim;



16-FİLTRE KAHVE MAKİNASI 2 CAM POTLU

Kahve Makinesi 2 Cam Potlu

2 adet 1,8 Lt cam pot dahil

Kapasite: 144 Fincan/Saat

Voltaj: 230V-1N / 50-60 Hz

Güç: 2250 W

Ölçüler: 205x380x625 mm

Örnek resim;



17-TOST MAKİNASI

Tost makinası büyük tek kapaklı kontaktgrill model olarak geçmektedir

Dış Ölçü: 50*50*35 cm

Döküm Ölçüsü: 45*30 cm

Termostat 50*320 C

Elektrik Gücü: 230 V.

2700 Watt

Ağırlık: 39 Kgs

2 yıl gerçek garanti ve 10 yıl yedek parça bulundurma garantisiyle satılmaktadır

Örnek resim;



18-DUVAR TİP DAVLUMBAZ 200X80X50 CM

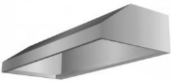
Paslanmaz çelikten üretilen ürünlerin temizliği gayet kolaydır.

304 kalite paslanmaz çelikten yapılmaktadır.

Tezgah standart sac kalınlıkları, üst tabla 1.20mm, alt tabla 1.00mm ve yanlar 0.80mm kalınlığında paslanmazdan üretilmektedir.

2 Yıl Garantilidir.

Örnek resim;



19-ÇALIŞMA TEZGAHI ALT TABLALI ARA RAFLI 140X60X85 CM

Tamamı AISI-304(18/8-10) kalite paslanmaz çelik sactan mamuldür.

Paslanmaz sac üst tablalıdır.

304 kalite

Üst tabla 1,5 / 1,2 mm, alt tabla 1,2 mm, bantlar 1,0 mm kalınlığındadır.

Üst tabla 60 mm arka sırtlıdır, sırt yüksekliği istenilen ölçüde veya sırtsız da yapılabilir.
Tezgah boylarına göre, uygun yerlerden paslanmaz çelik sac profillerle takviyelidir.
Taşıyıcı konstrüksiyon paslanmaz çelik kutu profildendir.
Ayaklar 40*40*1,2 mm paslanmaz çelik taşlı kapalı kutu profildir.
Ayak uçları ayarlanabilir plastik / rotol ayaklıdır.
Örnek resim;



20-ÇALIŞMA TEZGAHI ALT TABLALI ARA RAFLI 190X60X85 CM

Tamamı AISI-304(18/8-10) kalite paslanmaz çelik sactan mamuldür.
Paslanmaz sac üst tablalıdır.
Üst tabla 1,5 / 1,2 mm, alt tabla 1,2 mm, bantlar 1,0 mm kalınlığındadır.
Üst tabla 60 mm arka sırtlıdır, sırt yüksekliği istenilen ölçüde veya sırtsız da yapılabilir.
Tezgah boylarına göre, uygun yerlerden paslanmaz çelik sac profillerle takviyelidir.
Taşıyıcı konstrüksiyon paslanmaz çelik kutu profildendir.
Ayaklar 40*40*1,2 mm paslanmaz çelik taşlı kapalı kutu profildir.
Ayak uçları ayarlanabilir plastik / rotol ayaklıdır.
Örnek resim;



21-EVYELİ ÇALIŞMA TEZGAHI 120 X 70 X 85 CM

Paslanmaz Tek Evyeli Çalışma Tezgahı 1200x700x850 / Sink With 1 Bowl
Alt rafsız Arkası sırtlı
Paslanmaz çelikten imal edilmiştir
Ayarlanabilir ayaklıdır
304 kalite paslanmaz çelikten
Dimension/Ölçü (mm): 1200x700x850
Gross/Brüt (m³): 0,30
Örnek resim;



22-PASLANMAZ 4 KATLI DÜZ YÜZEY İSTİF RAFI

4 katlı Düz Yüzey
Paslanmaz çelikten imal edilmiştir
Ayarlanabilir ayaklıdır
Demontedir
Dimension/Ölçü (mm): 1800x400x1600
Gross/Brüt (kg): 44

Gross/Brüt (m³): 0,14

Örnek resim;



23-KAZAN YIKAMA EVYESİ 140X80X90 CM

Tamamı AISI-304(18/8-10) kalite paslanmaz çelik sactan mamuldür.

Paslanmaz sac üst tablalıdır.

Üst tabla 1,5 / 1,2 mm, alt tabla 1,2 mm, bantlar 1,0 mm kalınlığındadır.

Üst tabla 60 mm arka sırtlıdır, sırt yüksekliği istenilen ölçüde veya sırtsız da yapılabilir.

Tezgah boylarına göre, uygun yerlerden paslanmaz çelik sac profillerle takviyelidir.

Taşıyıcı konstrüksiyon paslanmaz çelik kutu profildendir.

Ayaklar 40*40*1,2 mm paslanmaz çelik taşlı kapalı kutu profildir.

Ayak uçları ayarlanabilir plastik / rotol ayaklıdır.

Üst tabla üzerinde derin havuzlu ve indirimli yıkama teknesi, tekne üzerinde çıkarılabilir ters

U profilden yapılmış ızgara tabla bulunmaktadır.

Ayaklar 40*40*1,2 mm paslanmaz çelik taşlı, kapalı kutu profildendir ve ucunda ayarlanabilir rotol ayaklar bulunmaktadır.

Üst tabla düz ve çift dönüşlü, arka tarafı 60 mm sırtlıdır.

Örnek resim;



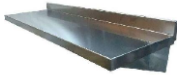
24-PASLANMAZ DUVAR RAFI 110X30X4 CM

Paslanmaz Duvar Rafı 110X30X4 ölçülerindedir

Duvar rafları süzgeçli bardak dizme rafları ayarlı krom çelik mutfak raflarından üretilmektedir

Paslanmaz çelikte 4 cm yüksekliğinde ve 6 cm sırtlı, alttan 19 cm lik üçgen bayrak şeklindeki destekli üretilmektedir.

Örnek resim;



25-PASLANMAZ DUVAR RAFI 90X30X4 CM

Paslanmaz Duvar Rafı 110X30X4 ölçülerindedir

Duvar rafları süzgeçli bardak dizme rafları ayarlı krom çelik mutfak raflarından üretilmektedir

Paslanmaz çelikte 4 cm yüksekliğinde ve 6 cm sırtlı, alttan 19 cm lik üçgen bayrak şeklindeki destekli üretilmektedir.

Örnek resim;



26-SET ÜSTÜ TATLI MEZE PASTA DOLABI

Ölçüler: 100x45x55

Kapasite: 128 litre

Net ağırlık: 42 kg

Güç: 0,11 kW, 220V-50 Hz

Dijital kontrol paneli ve ekran

Otomatik buz çözme özelliği

Temperli camlar

Paslanmaz çelik paneller

Çalışma sıcaklık aralığı: 2°C – 12 °C * R130a / R600a soğutucu gaz

Bütün / Tek parça bombe cam

Ayarlanabilir ayaklar

Örnek resim;



27-SOĞUTMALI PASTA TEŞHİR DOLABI 590 LT

İç ve dış gövde paslanmaz çelik aisi 430 (Aisi 304 opsiyon).

60mm kalınlığında 37/45 kg/m³ yoğunlukta çevre dostu

(CFC içermeyen) poliüretan izolasyon.

+2/+10 derece çalışma aralığı

Dijital kontrollü kumanda paneli

Otomatik defrost özelliği

En23953'e göre 32 derece, Rh%65 ve 41 derece Rh%70 çalışma koşullarına uygun

R134a, soğutuculu gaz.

Her yöne dönebilir ikisi kilitli 4 adet tekerlek

Cam raflar

Standart LED aydınlatma

Sıcaklık: +4/+8

Hacim: 590 litre

Ağırlık: 210 kg

Güç: 700 W

Voltaj: 220-240 V

Ölçüleri: 160x70x130 cm

Örnek resim;



28-MAKARNA HAŞLAMA MAKİNASI

Termostatik kontrol.

Paslanmaz çelik sepetler.

Su doldurma musluğu.
Tahliye musluğu ile su boşaltma.
Taşan su tahliye sistemi.
Paslanmaz çelik gövde
Elektrik Girişi: 400V AC 3N PE
Kablo Kesiti (mm²): 5x2,5
Ebatlar: 400x730x300 mm
Ağırlık: 36 kg
Net: 0.09 m³
Güç: 10.5 kW
Kapasite: 10.5 lt
Örnek resim;



29-SOĞUK İÇECEK DISPENSERİ 20+20 LT

Fıskiyele manyetik fıskiyele karıştırma sistemi sayesinde; özellikle parçacıksız meyve sularının, şalgamın soğutulması ve dağıtılması için tasarlanmış tezgah üstü dispenser Karıştırıcıli manyetik paletli, yavaş çalışan karıştırma sistemi sayesinde; özellikle parçacıklı doğal meyve suları, ayrıca; ayran, şalgam, soğuk kahve, soğuk çay,süt ve her türlü soğuk içeceklerin soğutulması ve dağıtımı için tasarlanmış tezgah üstü dispenser Fıskiyele modelde manyetik pompa sayesinde hazne içinde bulunan içeceğin alt motor bölümüne sızma riski ortadan kalkar, bu sayede motor ömrü uzar Geniş soğutma tabanı sayesinde ayran daha hızlı ve son damlasına kadar eşit olarak soğur, bu sayede klasik ürünlere göre %50'ye varan enerji tasarrufu sağlar Karıştırıcıli; Burgulu palet sistemi homojen bir karışım ile içeceğin daha hızlı soğumasını sağlar Geniş musluk hortumu devamlı akışkanlık sağlar ve kolaylıkla sökülüp temizlenebilir Mükemmel temizlik ve hijyen için içeceklerle temas eden tüm parçalara kolayca ulaşılır ve hızlı bir şekilde temizlenebilir Polikarbonat hazne darbeye dayanıklı ve gıda kullanımına uygundur Kompakt gövdesi sayesinde yüksek miktarda günlük tüketime sahip tesislerin ihtiyaçlarını karşılar Damlalıkta bulunan seviye göstergesi sayesinde atık suyun taşmadan önce boşaltılması gerektiği rahatça fark edilir Isı seviyesi manuel olarak gövde içinden ayarlanır, termostat bu ayarı korur Hazne Kapasitesi: 20+20 litre Makine Ağırlığı: 32.5 kg Makine Geniřlięi: 365 mm Makine Yüksekliği: 665 mm Makine Derinlięi: 525 mm Sıcaklık Aralığı °C: +5 / +10

Enerji Tüketimi : 5,60 kWh/24h
Soğutma Gücü: 500 W
Güç: 275 W
Besleme Voltajı: 220-240 V 50 Hz
Opsiyonel Voltaj: 208-220 V 60 Hz
Örnek resim;



30-TOST MAKİNESİ

Paslanmaz çelik gövde
Özel oluklu döküm pleyt
Hijyenik ve emniyetli
Ergonomik tasarım
Termostat kontrollüdür
Pişirme yüzeyinde oluşan yağ atıkları için yağdanlık bulunmaktadır
Gerilim: 230 V
İç Yüzey: 27x45 cm
Güç: 3 kW
Ölçüler: 510x500x300 mm
Ağırlık: 33 Kg
Güç/Elektrik kW 0 ~ 5 kW Kapasite 15 ~ 20 Dilim
Isı yalıtımlı metal saplıdır.
Alt ve üst plakalar dökümdür.
Yağ damlama kabı mevcuttur.
İstenilen konumda kalan üst plakaya sahiptir.
Alt ve üst plakalar olukludur.
Örnek resim;



31-DERİN DONDURUCU 379 LT

Hacim (Brüt/Net) (lt) 379 / 373 Dış Boyutlar (GxDxY) (mm) 1305 x 720 x 885 İç Boyutlar (GxDxY) (mm) 1180 x 510 x 675 Ağırlık (Brüt/Net) (kg) 67 / 62 İklim Sınıfı T Çalışma Sıcaklığı -18 / -34 °C veya 0 / +10 °C Soğutucu Gazı R600a Enerji Sınıfı / Tüketimi (kW / 24 saat) A+ / 0,83 Voltaj / Frekans (V / Hz) 220 - 240 / 50 Elektrik Kesintilerinde Muhafaza Süresi (h) 25 Hızlı dondurma tuşu Sıcaklık uyarı lambası Kontrol paneli Dolap içi yerleşim ve kullanım kolaylığı sağlayan separatör Şebeke uyarı lambası Kapak iç aydınlatma Gofrajlı alüminyum iç gövde Elektrostatik toz boyalı dış gövde sacı Çevre dostu soğutucu akışkan .
Çekmece Sayısı / Çekmecesiz

Garanti Süresi 3 Yıl
Toplam Hacim 379 LT
Garanti Tipi Resmi Distribütör Garantili
Enerji Sınıfı A
Genişlik 100 cm ve üstü
Tip Sandık Tipi
Yükseklik 88 cm
Renk Beyaz
Enerji Sınıf Aralığı A+++'tan D'ye
Derinlik 72 cm
Örnek resim;



32-KÖŞE TEZGAHI VE KÜVER ÜNİTELERİ 70X70X140 CM

Gövde ve paneller paslanmaz çelikten imal edilmiştir.
Ekmek, çatal, kaşık, bıçak servisinde kullanılır.
Isıtma ve soğutma olmayan nötr bir ünedir.
900 Servis hatlarında kullanılır.
Aksesuar olmayan modellerin gövdelerinde cam servis rafı ayağı ve ön stand bağlantı delikleri tapa ile kapatılmıştır.
Örnek resim;



33-ÇÖP SIYIRMA TEZGAHI

Ölçüler: 100x60x85 cm
1/18 paslanmaz çelikten üretilmiştir
Ayarlanabilir sabit ayaklıdır
Kauçuk çöp boşaltma hunili
Avrupa normlarına göre üretilmiştir
Örnek resim;



34-SICAK BENMARİ 4 KÜVETLİ

Paslanmaz çelik gövde
Kolay temizlenebilir
Taban raflı, etrafı kapalı
30°-120° termostat kontrolü

Tahliye vanası

Ebatlar: 1500x700x850 mm

Güç: 2,5 kW

Ağırlık: 145 Kg

Enerji: 230 V ~ 50 Hz

Örnek resim;



35-SICAK DOLAPLI CAMEKANLI BENMARI

4/1 GN Kapasiteli, Sıcak Dolaplı

Camekanlı, ara raflı, aydınlatmalı

Hazne kapasitesi: GN 4/1

Elektrikli

GN küvetler hariçtir

Çalışma sıcaklığı: +30 / +90 °C

Gövde ve paneller paslanmaz çeliktir.

Termostatik kontrollüdür.

Aksesuarsızdır.

Ara raflı

Sıcaklık dolap fanlı.

Ebatları: 147x70x85/129 cm

Brüt Ağırlık: 164 kg

Brüt Alan: 1,2 cm

Güç: 5024 W

Enerji: 220/240 V, 50/60 Hz

Örnek resim;



36-EVYELİ ÇALIŞMA TEZGAHI 160X60X85 CM

Tezgahları uzun ömürlü ve dayanıklıdır olacaktır.

Paslanmaz tezgah 304 kalite paslanmaz çelikten yapılmaktadır.

Tezgahların standart sac kalınlıkları, üst tabla 1.20mm, alt tabla 1.00mm ve yanlar 0.80mm kalınlığında paslanmazdan üretilmektedir.

Ölçüler: 160x60x85 cm olacaktır

Örnek resim;



37-İSTİF RAFI 4 IZGARA TABLA

Ürün konstrüksiyonu paslanmaz çelikten mamuldür

4 ızgara raflı ve raf alınları 40 mm

Tezgah ayakları 40

20 kutu profil

Ayarlanabilir plastik rotil ayaklı

Tip:Nötr

Boy (mm):1.600

En (mm):500

Yükseklik (mm): 1.550

Hacim (m³):1,24

Paket Ebatları (mm) Boy:1.650

Paket Ebatları (mm) En: 550

Paket Ebatları (mm) Yükseklik:1.600

Örnek resim;



38-DUVAR TİPİ SICAK TEŞHİR DOLABI 490 LT

Teşhir Dolabı, Duvar Tipi, 490 L

Gövde paslanmaz,

2500 watt'lık yapışkan rezistanslı,

490 lt kapasiteli

30 °C - 90 °C sıcaklık aralıklarında dijital termometre termostatlıdır.

Tip: Elektrikli

En: 750 mm

Boy: 1000 mm

Yükseklik: 2000 mm

Hacim: 1, 5000 m³

Ağırlık: 181 kg

Elektrik Gücü: 2, 6 kW

Soğutma Kapasitesi: +40°C +45°C

Volt: 220-240 V NPE

Frekans: 50-60 Hz

Koruma Sınıfı: IPX4

Örnek resim;



39-GASTRONOM KÜVET 32,5X26,5 CM

Ürün Tipi:Nötr

En:265 mm

Boy:325 mm

Yükseklik:100 mm

Net Ağırlık:0.64 kg

Hacim:5.5

Porsiyon:24

Örnek resim;



40-GASTRONOM KAPAK 32,5X26,5 CM GN 1/2

TİP:Nötr

EN (mm):265

BOY (mm):325

NET AĞIRLIK (Kg):0,44

ÖRNEK RESİM;



41-GASTRONOM KÜVET 17,6X10,8X6,5 CM GN 1/9

Paslanmaz çelik standart gastronorm küvet

G/N 1/9

176x108 mm

0,5 lt kapasiteli

65 mm yüksekliğinde

3 porsiyon

Örnek resim;



42-GASTRONOM KAPAK 17,6X10,8 CM GN 1/9

Paslanmaz çelik

Endüstriyel benmari kapağı

GASTRONOM KAPAK GD 1/9

Ürün Tipi:Nötr

En:108 mm

Boy:176 mm

Net Ağırlık:0.09 kg

Örnek resim;



43-GASTRONOM KÜVET 17,6X32,5X4 CM GN 1/3

TİP:Nötr

EN (mm):176

BOY (mm):325

YÜKSEKLİK (mm):40

NET AĞIRLIK (Kg):0,35

KAPASİTE:1,5 lt

ÖRNEK RESİM;



44-GASTRONOM KAPAK 17,6X32,5 CM GN 1/3

TİP:Nötr

EN (mm):176

BOY (mm):325

NET AĞIRLIK (Kg):0,29

ÖRNEK;



45-GASTRONOM KÜVET 26,5X16,2X10 CM GN 1/4

GN Ölçü : GN 1/4 26,5x16,2 cm

GN Derinlik : 10 cm

GN Malzeme : Paslanmaz Çelik

2,5 lt kapasiteli

100mm yüksekliğinde

11 porsiyon

Ürün Özellikleri

Örnek resim;



46-GASTRONOM KAPAK 26,5X16,2 CM GN ¼

TİP:Nötr

EN (mm):162

BOY (mm):265

NET AĞIRLIK (Kg):0,20

ÖRNEK RESİM;



47-GASTRONOM KÜVET 53X32,5X10 CM GN 1/1

TİP:Nötr

EN (mm):325

BOY (mm):530

YÜKSEKLİK (mm):100

NET AĞIRLIK (Kg):1,18

KAPASİTE:12,6 lt

ÖRNEK RESİM;



48-GASTRONOM KAPAK 53X32,5X CM GN 1/1

TİP:Nötr

EN (mm):325

BOY (mm):530

NET AĞIRLIK (Kg):0,83

ÖRNEK RESİM;



49-GASTRONOM KÜVET 65X53X15 CM GN 2/1

TİP:Nötr

EN (mm):530

BOY (mm):650

YÜKSEKLİK (mm):150

NET AĞIRLIK (Kg):3,42

KAPASİTE:40 lt

ÖRNEK RESİM;



50-GASTRONOM KAPAK 65X53 CM GN 2/1

TİP Nötr

EN (mm) 530

BOY (mm) 650

NET AĞIRLIK (Kg) 1,14

ÖRNEK RESİM;



Yukarıda açıkça belirtilen ve 9 maddeden oluşan ihale teknik şartnamesini okudum, uygunluğunu kabul ederek

...../...../..... Tarihinde imzaladım

**KOCAELİ SAĞLIKVE TEKNOLOJİ
ÜNİVERSİTESİ**

İSTEKLİ

Okudum, kabul ediyorum

İmza