GAS COOKER

INSTRUCTION MANUAL



GC604



GC606



GS604

CONTENTS

INSTALLATION INFORMATION

A. AIMS AND SCOPE

B. RESPONSIBLITIES

C. SIGNS

1. DEVICE SPECIFICATIONS

1.1. TECHNICAL SPECIFICATIONS

2. TRANSPORTATION AND INSTALLATION OF THE PRODUCT

3. SAFETY WARNINGS

4. COMING THINGS TOGETHER WITH THE PRODUCT

5. DEVICE DESCRIPTION/EXPLANATION

6. PLACING THE DEVICE AND PREPARING IT FOR START UP

7. PRE-INSPECTIONS TO BE PERFORMED FOR START UP

8. START UP

9. GAS CONTROL

10. GAS DIAGRAM

11. GAS EQUIPMENTS

12. CLEANING THE DEVICE

14. SAFE LIFE

15. SPARE PARTS LIST

A. AIMS AND SCOPE

Descriptions for safe use and maintenance of the product

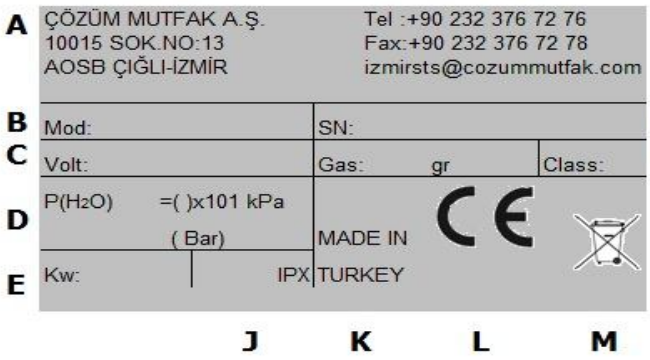
B. RESPONSIBLITIES

Responsibilities of Product's Owner: The product's owner is responsible for applying of safety rules stated in this Instruction Manual or getting them applied by delegating his authorities and risks, which may arise due to not applying. The product's owner is also responsible for the periodical maintenance of the machine.

Responsibilities of the Manufacturers: The manufacturer is responsible for the risks due to manufacturing and assembling faults, even though all requirements stated in this manual have been fulfilled.

C. SIGNS

	WARNING: This sign indicates that it must be complied with the instructions related to the subject; otherwise, the risky conditions, in which there can occur some damages and dangers
	CAUTION: This sign indicates any risky conditions, which can cause damages in material and injuring of people, provided that one does not pay attention and states that one must be careful.
	DANGER: This sign indicates high risky conditions in which people can be injured, provided that one does not pay attention and the rules always to be complied with.
	DANGER: This sign indicates high risky conditions in which the people can be injured or can die due to electrical shock.
	Equipotential connection terminal (If necessary, it must be connected to other equipment to make equal the potential)

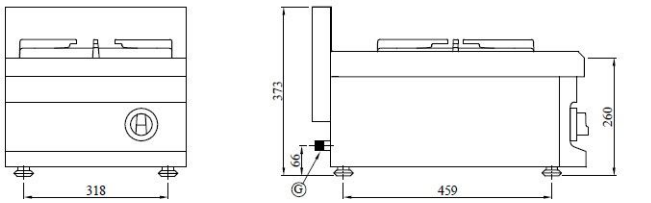


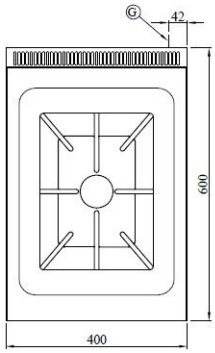
F
G - H

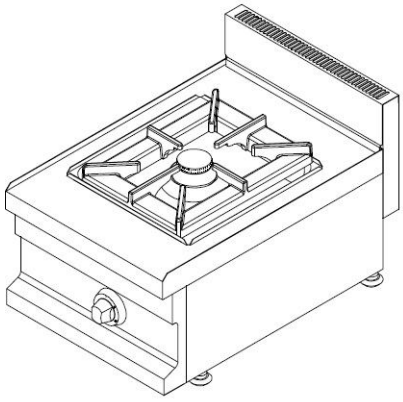
A-Manufacturer Company Informations
B-Model
C-Energy
D-Pressure
E- Power
F- Serial Number
(First three number are group code, 4th and 5th numbers are year of production, 6th and 7th numbers are the months of the production, 8th, 9th and 10th numbers are serial number)
G- Consumpted gas and amount
H-Class
J- IP Class
K- Place of Production
L- CE Sign
M-WEEE Sign

1. Device Specifications

1.1 Technical Specifications

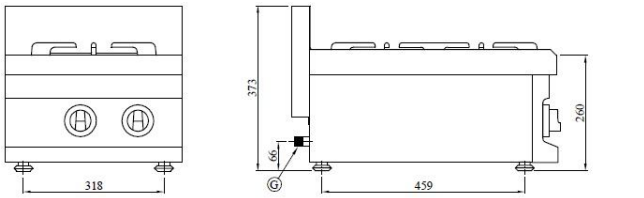


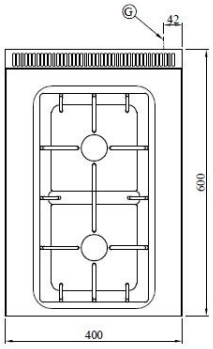


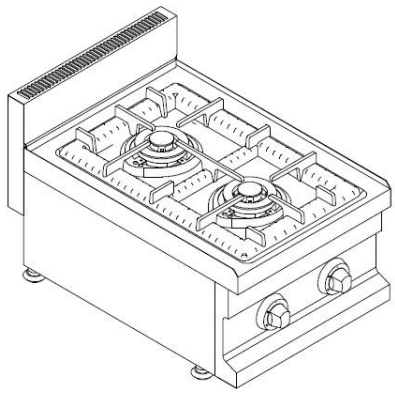


GS604

G-GAZ BAĞLANTISI
(GAS CONNECTION)

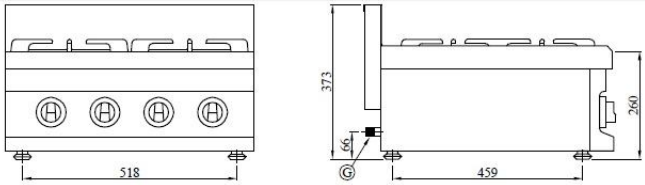


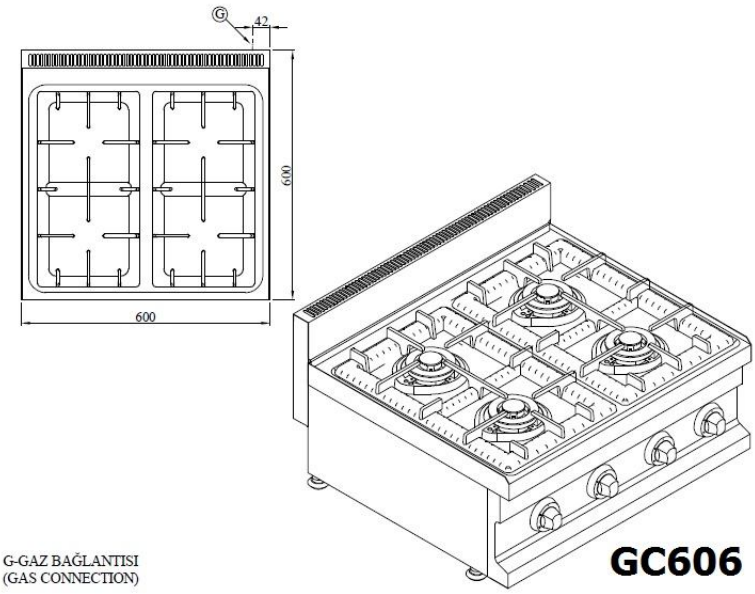




GC604

G-GAZ BAĞLANTISI
(GAS CONNECTION)





GC606

G-GAZ BAĞLANTISI
(GAS CONNECTION)

Heat input of one burner						
Total heat input						
Type	Numbe of nozzles	G20-20mbar	G20-25mbar	G30-30mbar	G30-50mbar	G31-37mbar
GC604	2	3,6	3,6	3,6	3,6	3,6
		7,2	7,2	7,2	7,2	7,2
GC606	4	3,6	3,6	3,6	3,6	3,6
		14,4	14,4	14,4	14,4	14,4
GS604	1	3,6	3,6	3,6	3,6	3,6
		3,6	3,6	3,6	3,6	3,6

Nozzle Diamater						
Type	Nozzle diameter	G20-20mbar	G20-25mbar	G30-30mbar	G30-50mbar	G31-37mbar
GC604	Burner	0.90	0.90	0.90	1,20	1,20
GC606	Burner	0.90	0.90	0.90	1,20	1,20
GS604	Burner	0.90	0.90	0.90	1,20	1,20

Gas Type		
Gas Category	Gas supply pressure mbar	Country of destination
I_{2E}	20	DE,LU,PL.RO
I_{2E+}	20/25	BE,FR
$I_{3B/P}$	50	AT,DE,HU
I_{3+}	28-30/37	BE,CH.CY,CZ,EE,ES,FR,GB,GR.IE,IT,LT,LV,PT,SI,SK
$I\ I_{2E3B/P}$	20/50	DE
$I\ I_{2E+3+}$	20/25,28-30/37	BE,FR
I_{2H}	20	AT,CH,CZ,DK,EE,ES,FI,GB,GR,IE,IT,LT,LV,NO,PT,SE,SI,SK,RO,BG,TR
$I_{3B/P}$	28-30	CY,CZ,DK,EE,FI,GR,HU,IT,LT,LV,MT,NL,NO,SE,SI,SK,RO,BG,TR
$I\ I_{2H3B/P}$	20,28-30	CZ,DK,EE,FI,GR,IT,LT,LV,NO,SE,SI,SK,RO,BG,TR

2. TRANSPORTATION AND INSTALLATION OF THE PRODUCT

	During transportation, take necessary precautions against the risk of falling down and being turned upside down for the product.
	Place the product onto a flat and solid ground.
	Do not install the product near the flammable and explosive materials and do not keep any flammable and explosive material near the furnace, while it is working.
	Keep surely a fire extinguisher near the furnace and check whether the periodical checking of the fire extinguisher has been implemented or not.

3. SAFETY WARNINGS

- It is deemed that the users have accepted to conform to the rules stated in instruction manuals and their products will be out of guarantee scope, unless they conform these rules.
- The users are responsible for every sort of abstract and tangible cases, which can arise in case of not conforming to the rules stated instruction manual.
- Do not put any living on the devices. Device must be used to the purpose.
- The children and unauthorized people are not allowed to use the device.
- While the device is working, do not open in any way the cover of the device with cover.
- Be careful not to squeeze your hands while closing the covers.
- The device and covers should not be treated as step or ladder in any case.
- During cleaning, do not use scratching and abrading means.
- All safety checking has been performed. All tests have been implemented related to the product and the product is in active.
- Use rubber gloves during cleaning and maintenance.
- Do not remove the label of the devices and warning labels
- Manufacturer firm is not responsible for the printing errors, which take place in the instruction manual and device description catalogue, coming together with the device.
- Manufacturer reserves the right to make changes related to the every kind of improvement, if it is necessary.
- The regulations of the device except for the control can only be performed by the unhorsed services. Do not be involved in the device adjustments.
- In case of needing to drive the device by a different gas, this transformation must be carried out a certified specialist or an authorized service.
- When determining any gas leakage, gas valve must be closed and burning must be ended up.
- This appliance is only for professional use and that it shall be used by qualified people
- If the fire stops continuously, authorized service must be called.
- It is necessary to call an authorized service for installing the device, and if necessary, for changing in order to use it with other gases.
- The information about gas installation has been given in instruction manual.
- Gas adjustments can only be changed by your authorized service. Do not be involved in the adjustments.
- Qualified installer should be called in to install the appliance and, if necessary, to convert it for use with other gases, in keeping with currently installation regulations in country in which the apliance is to be installled.

4. COMING THINGS TOGETHER WITH THE PRODUCT

A. Description Catalogue

B. User/Maintenance/Assembling Manual

5. DEVICE DESCRIPTION/EXPLANATION

- The device have wholly manufactured regarding to hygienic standards.
- The legs are in adjustable feature and manufactured by stainless steel material.
- For the insulation purposes, glass- wool and stone–wool have been used. Thanks to this application, wasting of energy can be able to prevent.
- It can work by LPG or natural gas.
- Burner has safety valve and thermocouple. If the fire puts off, gas flow stops.

6. PLACING THE DEVICE AND PREPARING IT FOR START UP

- While the devices are in operation, do not keep burning material (plastic bags, table napkin, clothe etc.) near them.
- Read the instruction and maintenance manual absolutely.
- Open the packing of the device and remove all protective tapes.
- Opening the cover of the device, take out the instruction manual.
- Place on the ground the machine with adjustable leg in type by adjusting its legs, for fixed the devices with fixed leg, by smoothing the ground.
- There must be sufficient ventilation in the area, where you operate the device.
- Place your device 10 cm away from the surfaces not heat resistant and the wall.

7. PRE-INSPECTIONS TO BE PERFORMED FOR START UP

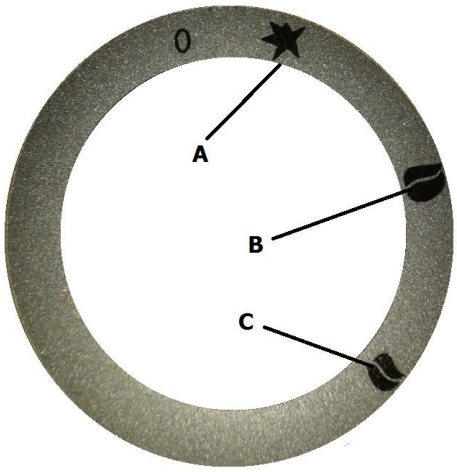
- Be sure that appropriate gas is used.
- Be sure that there isn't any leakage on the gas connection of the device.
- Read the instruction manual absolutely

8. START UP

- On the figures in gas control section, the figures of control panels existing on the device have been shown. According to these figures, check whether or not gas connection have been made exactly and correctly, as mentioned earlier.
- Because Control switches existing on the device are graded, we can provide any cooking in power we desire. (FIGURE

9. GAS CONTROL

OPEN BURNERS GC6XX/GS604



A- PINPOINT FLAME

B- FULL FLAME

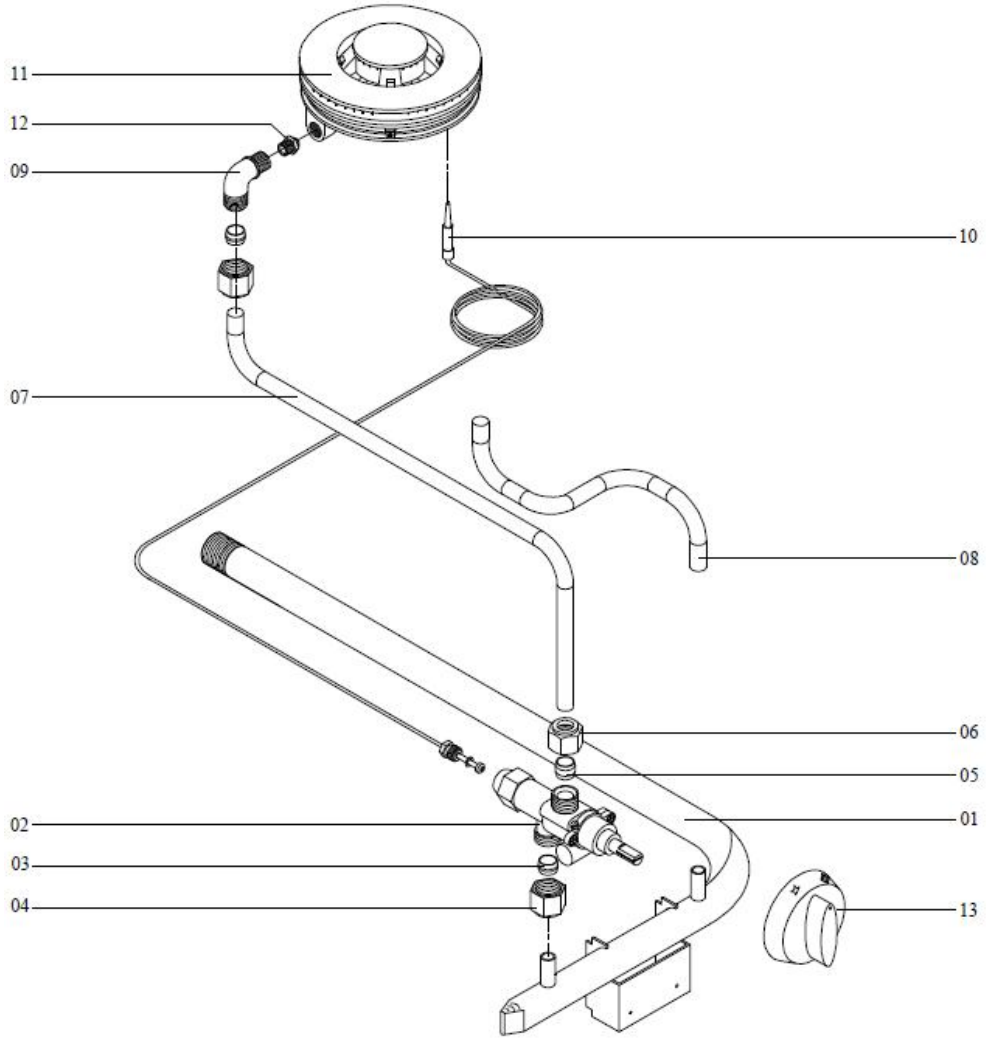
C- HALF FLAME

IGNITION OF THE OPEN BURNER GC6xx/GS604

Turn the knob to low flame position then light the burner using a match or other suitable means.

10. GAS DIAGRAM

GC6xx/GS604



11. GAS EQUIPMENTS

GC6xx/GS604

NO	DESCRIPTION	NO	DESCRIPTION
01	Collector	08	Gas Pipe (front)
02	Gas Valve	09	Elbow Union
03	Ferrule	10	Thermocouples
04	Union	11	Burner
05	Ferrule	12	Injector
06	Union	13	Button
07	Gas Pipe (rear)		

12. CLEANING THE DEVICE

- Device must be cleaned every day after use, after being sure that it is completely cooled down.
- Cleaning must be made by a clean wet cloth by wiping the device. It is recommended that stainless steel surfaces should be wiped by inox cleaners.
- During cleaning, do not use sharp edged, cutting and drilling tools such as scraper, emery in no way.
- Cleaning must not be done by spraying the water onto the device in no way.

13. INTERVENTION AFTER FAILURE

FAILURES / CAUSES

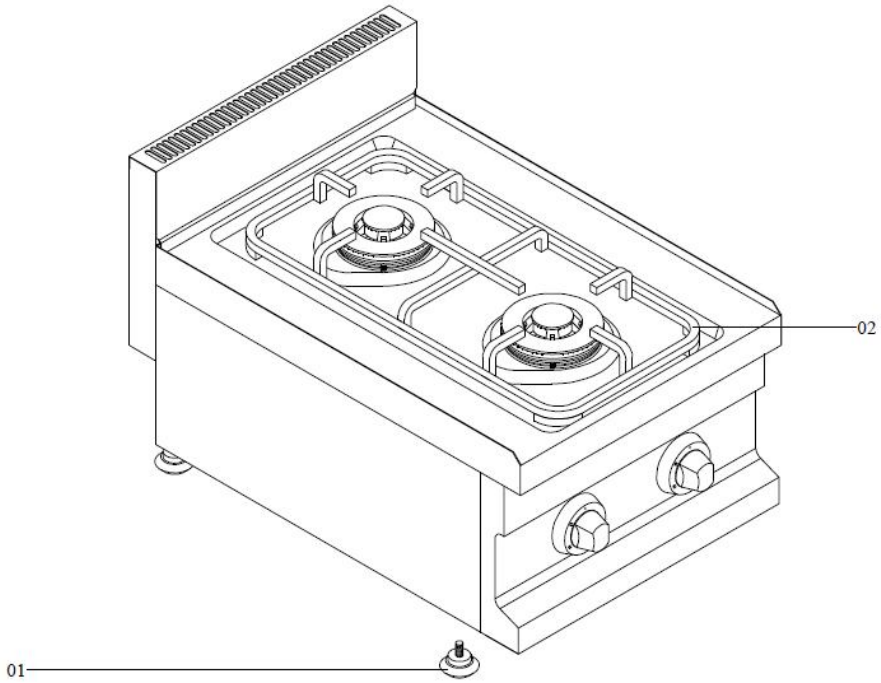
- **There is no cooking.**
- Be sure that the gas connection to the device has been made and there is gas flow to the device.
- Be sure that you have opened the right control valve.
- Be sure that you have fired up pilot fire.

14. SAFE LIFE

The safe life of the product is 10 years.

15. SPARE PARTS LIST

GC6XX/GS604 REPRESANTATIVE



NO	DESCRIPTION
01	Foot
02	Grid

INFORMATIONS ABOUT THE FIRM

COZUM KITCHEN IND. & TRADE CO.

Head Office-Factory

10015 Sokak No.13 A.O.S.B. Izmir - TURKEY

Tel: 00 90 (232) 376 72 76 Fax: 00 90 (232) 376 72 78

e-mail: fabrika@cozummutfak.com

Export Department-Showroom-Sales Center

Kısıklı Caddesi Haluk Türksoy Sokak No.21/1 Altunizade-Istanbul-TURKEY

Tel: 00 90 (216) 474 89 10 pbx Fax:00 90 (216) 474 89 13

e-mail: info@cozummutfak.com

www.cozummutfak.com

GAZLI OCAK

KULLANMA VE BAKIM KILAVUZU



GC604



GC606



GS604

İÇİNDEKİLER

A. AMAÇ ve KAPSAM

B. SORUMLULUKLAR

C. SİMGELER

1. CİHAZ ÖZELLİKLER

1.1 TEKNİK ÖZELLİKLER

2. ÜRÜNÜN TAŞINMASI VE KURULMASI

3. GÜVENLİK UYARILARI

4. ÜRÜNLE BİRLİKTE VERİLENLER

5. CİHAZ TANITIMI / AÇIKLAMALARI

6. CİHAZIN YERİNE YERLEŞTİRİLMESİ VE ÇALIŞMAYA HAZIRLANMASI

7. ÇALIŞMAYA HAZIRLAMA

8. ÇALIŞTIRMA

9. GAZ KONTROL

10. GAZ ŞEMASI

11. GAZ EKİPMANLARI

12. CİHAZIN TEMİZLENMESİ

13. ARIZA DURUMUNDA YAPILMASI GEREKENLER

14. GÜVENLİ KULLANIM ÖMRÜ

15. YEDEK PARÇA LİSTESİ

1. AMAÇ ve KAPSAM

Ürünün güvenli kullanımı ve bakımının anlatımı

2.SORUMLULUKLAR

Ürün Sahibinin Sorumlulukları : Ürün sahibi bu kullanma kılavuzunda belirtilen güvenlik kurallarının uygulanmasından veya yetkilerini devrederek uygulatılmasından ve uygulanmama sonucunda oluşacak risklerden sorumludur. Ayrıca ürünün periyodik bakımlarından sorumludur.

Üreticinin Sorumlulukları : Bu kullanma kılavuzunda belirtilen tüm unsurların yerine getirilmesi sonucunda imalat ve montaj hatalarından kaynaklanan risklerden sorumludur.

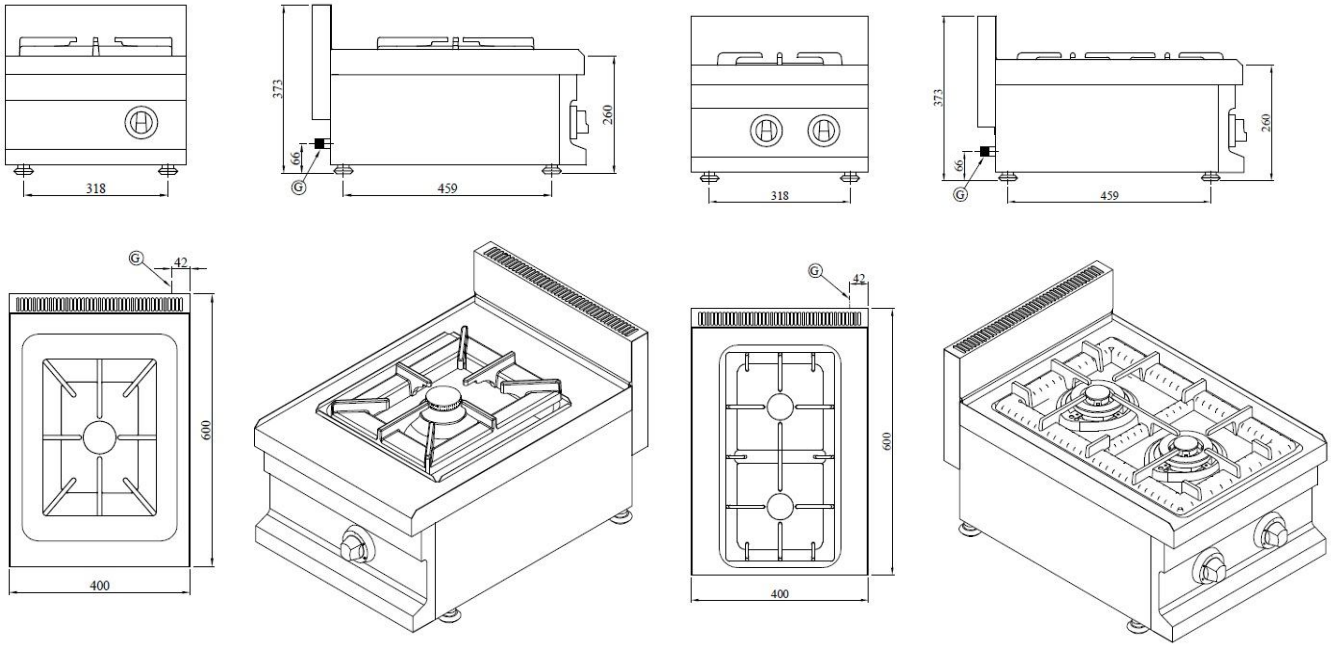
3. SİMGELER

	**UYARI :** Bu sembol konu ile ilgili verilen talimatlara uyulması gerektiği, uyulmadığı taktirde hasar ve tehlikelerin oluşabileceği risk durumlarını belirtmektedir.
	**DİKKAT :** Bu sembol, dikkat edilmediği taktirde kişilerde yaralanma veya malzemede hasara yol açabilecek riski belirtmektedir. Dikkatli olunması gerektiğini belirtir.
	**TEHLİKE :** Bu sembol kişilerin yaralanabileceği yüksek riski göstermektedir. Daima uyulması gereken kuralları belirtir.
	**TEHLİKE** : Bu sembol kişilerin elektrik çarpmalarından dolayı yaralanabileceği veya ölebileceği yüksek riski göstermektedir.
	**TERMİNAL TOPRAKLAMASI :** Yan yana kullanılan cihazlarda birbirleri ile topraklanması gerektiğini belirtir.



A-Üretici Firma Bilgileri
B-Model
C-Enerji
D-Basınç
E-Güç
F-Seri No
(İlk 3 Hane Ürün grup Kodu/4-5 Üretim Yılı
6-7 Üretim ayı 8-9-10 Seri No)
G-Tüketilen Gaz ve Miktarı
H-Sınıfı
J-Koruma Sınıfı
K-Menşei
L-CE İşareti
M-WEE işareti

1. CIHAZ ÖZELLIKLERI

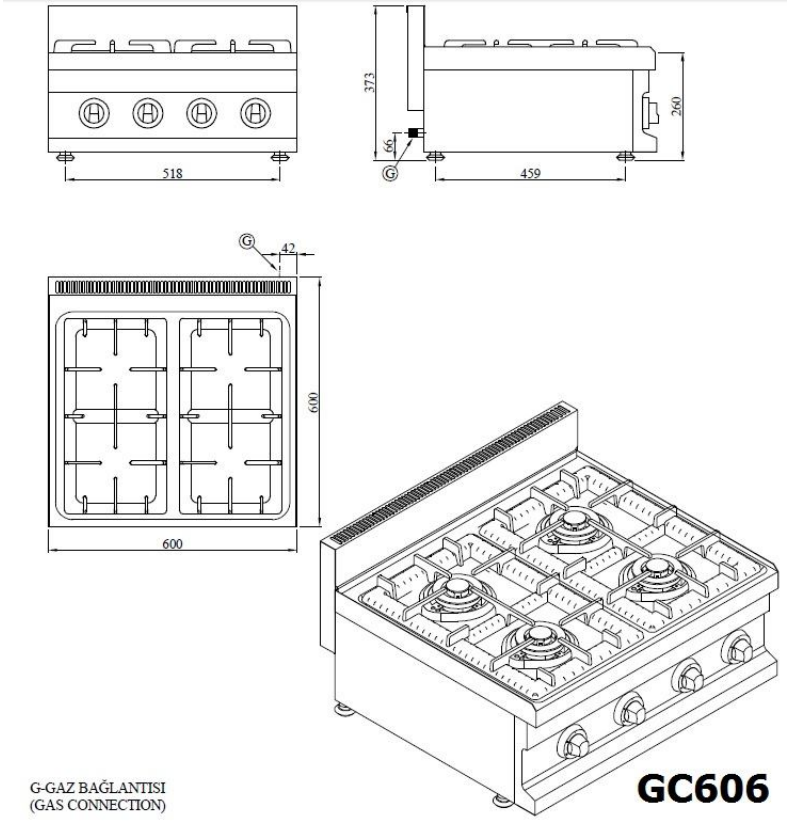


G-GAZ BAĞLANTISI
(GAS CONNECTION)

GS604

G-GAZ BAĞLANTISI
(GAS CONNECTION)

GC604



G-GAZ BAĞLANTISI
(GAS CONNECTION)

GC606

Heat input of one burner						
Total heat input						
Type	Numbe of nozzles	G20-20mbar	G20-25mbar	G30-30mbar	G30-50mbar	G31-37mbar
GC604	2	3,6	3,6	3,6	3,6	3,6
		7,2	7,2	7,2	7,2	7,2
GC606	4	3,6	3,6	3,6	3,6	3,6
		14,4	14,4	14,4	14,4	14,4
GS604	1	3,6	3,6	3,6	3,6	3,6
		3,6	3,6	3,6	3,6	3,6

Nozzle Diamater						
Type	Nozzle diameter	G20-20mbar	G20-25mbar	G30-30mbar	G30-50mbar	G31-37mbar
GC604	Burner	0.87	0.87	0.87	1.15	1.15
GC606	Burner	0.87	0.87	0.87	1.15	1.15
GS604	Burner	0.87	0.87	0.87	1.15	1.15

Gas Type		
Gas Category	Gas supply pressure mbar	Country of destination
I_{2E}	20	DE,LU,PL.RO
I_{2E+}	20/25	BE,FR
$I_{3B/P}$	50	AT,DE,HU
I_{3+}	28-30/37	BE,CH.CY,CZ,EE,ES,FR,GB,GR.IE,IT,LT,LV,PT,SI,SK
$I\ I_{2E3B/P}$	20/50	DE
$I\ I_{2E+3+}$	20/25,28-30/37	BE,FR
I_{2H}	20	AT,CH,CZ,DK,EE,ES,FI,GB,GR,IE,IT,LT,LV,NO,PT,SE,SI,SK,RO,BG,TR
$I_{3B/P}$	28-30	CY,CZ,DK,EE,FI,GR,HU,IT,LT,LV,MT,NL,NO,SE,SI,SK,RO,BG,TR
$I\ I_{2H3B/P}$	20,28-30	CZ,DK,EE,FI,GR,IT,LT,LV,NO,SE,SI,SK,RO,BG,TR

2. ÜRÜNÜN TAŞINMASI VE KURULMASI

	Ürünün taşınması esnasında düşme ve devrilme risklerine karşı gerekli önlemleri alın.
	Ürünü düz ve sağlam bir zemin üzerine yerleştirin.
	Ürünü yanıcı ve patlayıcı maddelerin yakınına kurmayın ve fırın çalışırken yakınında yanıcı ve patlayıcı madde bulundurmayın.
	Ürünün yakınında mutlaka yangın söndürücü bulundurun. Ve yangın söndürücünün periyodik kontrollerinin yapılmış olduğunu kontrol edin.

3. GENEL KURALLAR VE UYARILAR (GÜVENLİK UYARILARI)

- Kullanıcılar kullanma kılavuzlarında belirtilen kurallara uymayı ve bu kurallara uymadıkları taktirde cihazlarının GARANTİ KAPSAMI DIŞINDA kalacağını peşinen kabul etmişlerdir.
- Kullanıcı sınırlı garanti sorumluluğu bilgisinin kendine verildiğini de kabul etmiş bulunmaktadır.
- Cihazların üzerine, herhangi bir canlı yada cansız madde koyulmamalıdır. Cihazların içine hiçbir canlı koyulmamalıdır.
- Çocukların ve bilgisiz, ehliyetsiz kişilerin cihazı kullanmalarına izin ve imkan verilmemelidir.
- Kapaklı cihazların kapağı cihaz işlem halindeyken kesinlikle açılmamalıdır.
- Kapaklı cihazların kapağını kapatırken elinizi sıkıştırmamak için dikkat edilmelidir.
- Cihazlar ve kapakları bir iş yapmak için basamak ve iskele olarak kullanılmamalıdır.
- Temizlik esnasında kazıyıcı, çizici aletler kullanılmamalıdır.
- Bu kitapçık tüm cihazların emniyet kontrollerinin yapılmış tam olarak test edilmiş ve yeterli derecede çalışır durumda teslim edildiğini doğrulamaktadır.
- Temizleme ve bakım işlemi sırasında plastik eldiven kullanınız.
- Cihazların etiketini, panellerini sökmeyiniz.
- İmalatçı, cihazla birlikte verilen kullanma kılavuzu ve cihaz tanıtım broşüründe yer alan ve basım hatalarına atfedilebilecek olası yanlışlıklardan sorumlu değildir.
- İmalatçı gerekli yada yararlı yada kullanıcının yahut kendi ürünleri lehine gördüğü her türlü imalat değişikliğini yapmakta serbesttir.
- Firmamız tarafından yapılan ayarlamalar sadece yetkili servisimiz tarafından değiştirilebilir. Ayarlara müdahale etrmeyin.
- Cihazın montajı için ve gerekirse diğer gazlarla kullanıma dönüştürmek için ehliyetli bir tesisatçı çağrılması gerekir.
- Gaz kaçağı tespit edildiğinde gaz vanası kapatılmalı ve yanma sona erdirilmelidir.
- Cihaz mesleki kullanım içindir ve kalifiye personel tarafından kullanılması gerekir.
- Sürekli kesilmeler meydana geliyorsa yetkili servis çağırılmalıdır.
- Gaz tesisatı kullanma kılavuzunda belirtilmiştir. Ömrünü tamamlayan parçalar yetkili servisimiz aracılığı ile değiştirilmelidir.
- Gaz tesisat bağlantısı kullanma kılavuzunda anlatılmıştır.
- Gaz ayarları servislerimiz tarafından yapılmaktadır. Ayarlara müdahale etmeyin.
- Kullanılan gaz değiştiğinde ayarlar servis tarafından yapılmalıdır. Ayarlara müdahale etmeyin.

4. ÜRÜNLE BİRLİKTE VERİLENLER

A. Tanıtım Broşürü

B. Kullanma/Bakım/Montaj Kılavuzu

5. CİHAZ TANITIMI / ACIKLAMASI

Cihazlar tümüyle hijyen standartları dikkate alınarak imal edilmiştir.

Dışı, içi ve gıda ile temasta olan tüm ekipmanlar ve yüzeyler tamamen AISI 304(Cr-Ni 18/10) paslanmaz çelik saçtan imal edilmiştir.

Ayaklar ayarlanabilir özellikte ve paslanmaz çelikten imal edilmiştir.

Yalıtımda İZOCAM üretimi özel TAŞ YÜNÜ kullanılmaktadır. Bu uygulama ile enerji israfı engellenmektedir.

Gövde ve paneller paslanmaz çeliktir.

LPG ve Dogal gazla çalışabilir.

Brülörler elektrik ateşlemeli, emniyet valfli ve termokupludur. Alev sönerse gaz kesilir.

6.CİHAZIN YERİNE YERLEŞTİRİLMESİ VE ÇALIŞMAYA HAZIRLANMASI

- Cihaz çalışırken, yanıcı maddeleri uzak tutun.
- Kullanma ve montaj kılavuzunu dikkatlice okuyun.
- Cihazın ambalajını açınız. Bütün yapışkan artıklarını temizleyin.
- Cihazın kapağını açarak, tanıtım / kullanma / bakım / onarım montaj kılavuzunu belgesini alınız.
- Ayakları ayarlanabilen tiplerin ayaklarını ayarlayarak, sabit ayaklı tipleri ise zemini düzelterek yerleştiriniz.
- Cihazı havalandırma tertibatının yeterli olmayan mekanlarda çalıştırmayın.
- Cihaza uygun basınçta gaz geldiğinden emin olun.
- Cihazınızı ısıya dayanımı olmayan yüzeylerden en az 5 cm uzağa yerleştirin.

7. ÇALIŞTIRMAK İÇİN YAPILMASI GEREKEN ÖN KONTROLLER

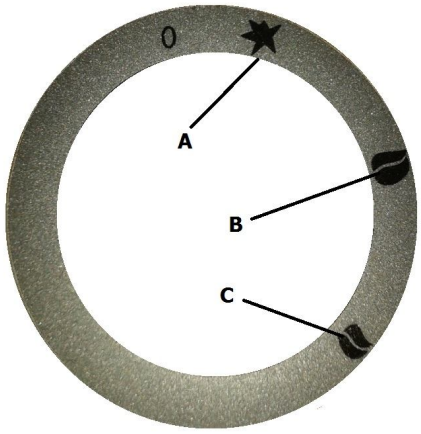
- Cihaz beslemesinde uygun gazın kullanıldığından emin olun.
- Cihazın gaz bağlantısında herhangi bir kaçak olmadığından emin olun.
- Kullanma ve bakım kılavuzunu mutlaka okuyunuz

8. ÇALIŞTIRMA

- Ekler bölümündeki şekillerde cihazların üzerinde bulunan kontrol panellerinin şekilleri gösterilmiştir. Bu şekillere göre, gaz bağlantıları daha önce anlatıldığı gibi tam ve doğru olarak yapılan cihaz, çalıştırılmaya hazırdır.
- Doğru kontrol anahtarının çevrilmesine dikkat edilmelidir.

9. GAZ KONTROL

OCAK GC6XX/GS604



A- PİLOT ATEŞ

B- TAM ALEV

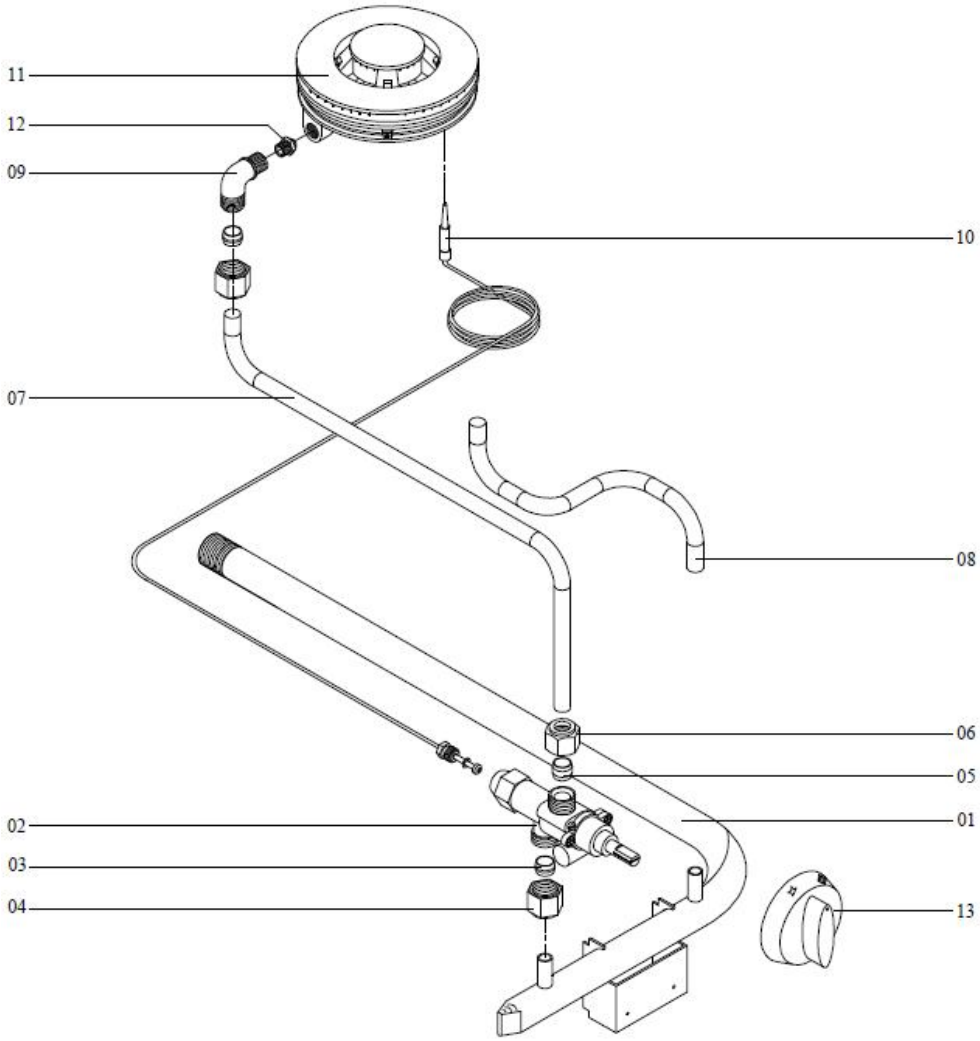
C- YARIM ALEV

OCAKLARIN ATEŞLENMESİ GC6xx/GS604

Kontrol anahtarını kısık alev konumuna getirin kibrit yada çakamakbenzeri bir ateşliyici yardımıyla oçağı ateşeleyin.

10. GAZ ŞEMASI

GC6xx/GS604



11. GAS EQUIPMENTS

GC6xx/GS604

NO	DESCRIPTION	NO	DESCRIPTION
01	Kollektör	08	Tesisat Borusu (ön)
02	Gaz Ventili	09	Dirsek Ünyon
03	Yüzük	10	Termokupl
04	Rakor	11	Brülör
05	Yüzük	12	Enjektör
06	Rakor	13	Düğme
07	Tesisat Borusu (arka)		

12. CİHAZIN TEMİZLENMESİ

- Cihaz her gün kullanım sonrası, tamamen soğuduğundan emin olunduktan sonra temizlenmelidir.
- Temizlik nemli temiz bir bez ile silerek yapılmalıdır. Paslanmaz yüzeylerin inox temizleyiciler ile silinmesi tavsiye edilir.
- Temizlik sırasında kesinlikle, zımpara, spatula gibi sivri kesici veya delici aletler kullanılmamalıdır.
- Kesinlikle cihazın üzerine su tutularak temizlik yapılmamalıdır.

13. ARIZALAR / NEDENLERİ

- Pişirme-Isıtma olmuyor

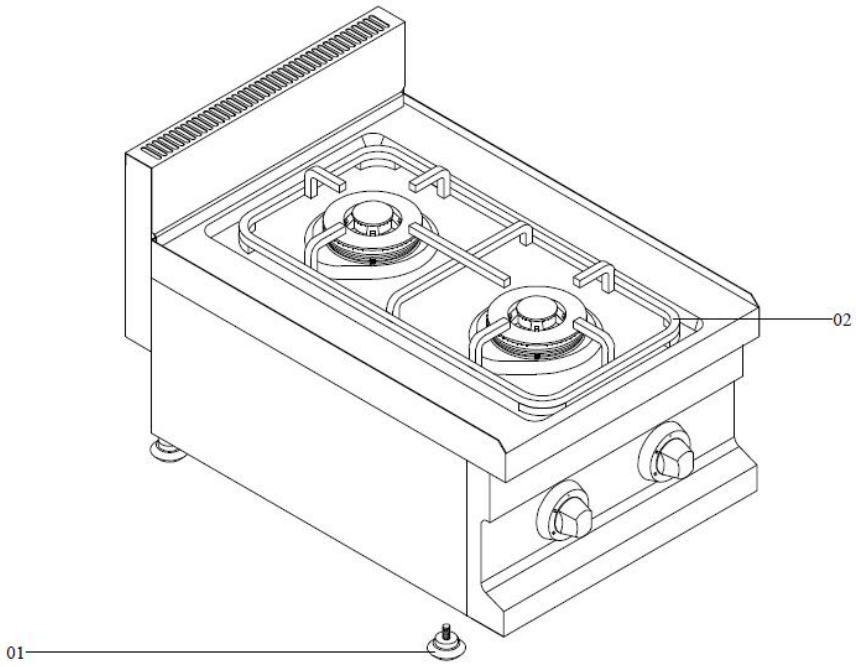
1) Cihazın gaz bağlantının yapıldığından ve gaz geldiğinden emin olun geldiğinden emin olun.
2) Doğru kontrol anahtarını açtığınızdan emin olunuz
3) Pilot alev yaktığınızdan emin olunuz.

14. GÜVENLİ KULLANIM ÖMRÜ

Ürünün güvenli ömrü 10 Yıldır.

15. YEDEK PARÇA LİSTESİ

GC6XX/GS604 TEMSİLİ



NO	DESCRIPTION
01	Bingo Ayak
02	Seri 600 Ocak Izgarası

ÜRETİCİ FİRMA BİLGİLERİ

ÇÖZÜM MUTFAK SAN. ve TİC.A.Ş.

Genel Merkez-Fabrika

10015 Sokak No.13 A.O.S.B. Izmir - TÜRKİYE

Tel:00 90 (232) 376 72 76 Fax: 00 90 (232) 376 72 78

e-mail: fabrika@cozummutfak.com

İhracat Bölümü-Showroom-Satış Merkezi

Kısıklı Caddesi Haluk Türksoy sokak no.21/1 Altunizade-Istanbul- TÜRKİYE

Tel:00 90 (216) 474 89 10 pbx Fax:00 90 (216) 474 89 13

e-mail: info@cozummutfak.com

www.cozummutfak.com