

koch아시아판매회사

Koch(코크)



1. 제품제안 모델: GK4 IAHT (4구 인덕션)
2. 제품 가격: 900,000원 (부가세 불포함)
3. Koch 아파트 설치 a/s 관련사항

Koch(코크)



1. Koch 회사 소개서

Agenda



1. 브랜드 소개 및 회사 소개

- 회사명: Koch Asia 판매회사
- 설립: 2001년 12월
- 대표: 임 명희
- 주소: 서울시 송파구 송파대로 49길 64 두경레이크캐슬 502

2. 주요실적

- * 해운대 두산위브 * 잠실 롯데타워 아파트
- * 포스코 더샵 * 잠실 롯데타워 오피스텔 외

3. 공동구매 실적

- 동탄 힐스테이트 1479세대 *포항초곡3구 트리니트 *동탄 더샵레이크 에듀타운 등등

4. 회사 연혁

- 2001년 백화점 입점 (롯데.신세계.현대백화점.갤러리아 등등)
- 백화점판매를 통한 제품의 퀄리티 증진
- 현재 백화점 판매 및 박람회 위주로 영업
- 국내 랜드마크 건물인 롯데월드타워 주거시설 납품 설치
- 프랑스 유명 주방 브랜드 Staub (스타우브) 와 콜라보레이션 제품 진행중

Koch 브랜드 소개



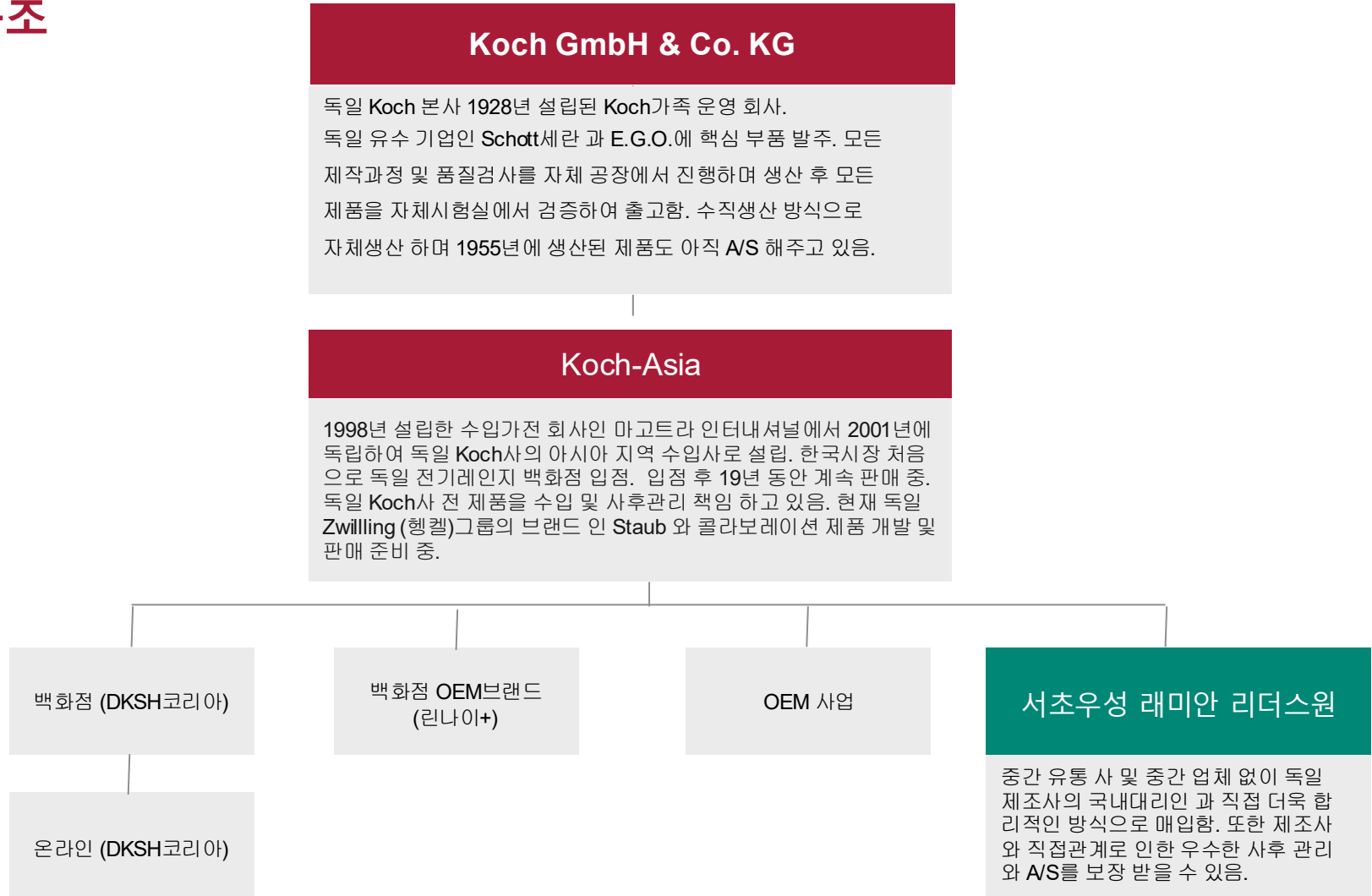
1. 1928년 설립되어 가전 난로 제작 시작
2. 1940년대부터 가전용 오븐 제작 당시 (석탄 및 장작 오븐)
3. 차후 석탄, 기름, 전기 오븐 제작 (1980년도 초반 까지 세라믹 하이라이트, 핫플레이트, 기름, 석탄 오븐 모두다 생산하는 열기구 전문회사로 성장)
4. 1950년대부터 유럽의 제일 큰 규모의 가전박람회인 도모테크니카 참여
5. 1993년 국내 소비자의 눈에 익은 1구 포터블 하이라이트 레인지와 2구 하이라이트 레인지 개발, 1995년 상용화 시작 (1999년 전세계 디자인 특허 승인 받음.)
6. 1990년대 독일 내수 시장 과 동유럽 대기업들이 가전열기구 시장에 거대한 유통망과 대형 마케팅을 사용하면서 시장에 뛰어 들기 시작해서 Koch사의 미래를 다시 재검토
7. 차후 Koch사의 전문인 금속제작과 가전제품의 제일 큰 취약점인 열 배출 관리 노하우를 부각시킬 수 있는 사업 검토 -
 - 현재 인터넷 서버실 장비와 케이스 생산 (서버실은 열 관리가 중요함)
 - 독일 지멘스사의 발전기 케이스 제작 납품 (발전기 또한 열 관리 중요함)
 - BMW, 벤츠사에서 사용하는 대시보드 내장 케이스 제작 (대시보드에 내장된 히터, 에어컨, 내비게이션, 오디오 기기 또한 열 관리 중요함.)

Koch 브랜드 소개



- 2000년 초반까지 프랑스 B사의 소형 인덕션 제품 OEM생산 (B사는 당시 인덕션 제작 기술 없음. 현재 자체 생산하고 있음.)
 - 이런 생산 과정에서 쌓은 기술력을 바탕으로 하여 현재 제품 성능과 고장율이 낮은 품질 좋은 제품을 제작할 수 있음. (19년 넘게 판매 했지만 A/S 직원은 1명으로 충분함.)
 - 또한 19년 넘게 유통한 과정에서 전국 A/S망은 확보하여 고객 서비스는 철저히 관리하고 있음.
8. 현재 국내 시장 위하여 Koch사의 브랜드 (독일 Koch공장에서 만드는 기존에 존재하던 자체 브랜드임. – 중요포인트! 가전가구와 아무 관련 없는 독일 브랜드를 소규모 OEM공장에서 만드는 것 아님) 검증된 독일 부품만 사용하여 시장에 특화된 상품 제작.
9. 독일 Schott Ceran과 발열체 전문 회사인 EGO사의 협력회사로 신기술 항상 공유. 안정성과 시장의 특성을 부품 품목번호 별도 적용된 Koch사만의 부품 생산 납품. (대부분 국내 회사들은 부품 카다록에 지정된 대량생산 부품들 사용. 전기선 연결 부위만 확인해도 틀림.)

사업 구조



백화점 진열 현황 (롯데 ,신세계,현대 등등)



신세계 진열



롯데백화점 잠실 점 진열



현대백화점 천호 점 진열

브랜드 소개 - 코크



명칭

Koch 공식 명칭은 **'코크'**입니다.

역사

1928년 독일 북서쪽 Diezholztal(디츠호쯔달)에서 설립
가정용 온열기(레인지 및 온열기) 생산을 시작으로 90년 넘게 독일인의 섬세한
기술력과 장인정신으로 레인지 사업을 발전을 이끈 기업.
세라믹 유리상품 Schott Ceran(쇼트 세란)社, 발열체는 E.G.O社로 부품
하나까지도 독일내 공장에서 생산된 제품을 고수하고 있음

브랜드 슬로건

"전통의 품질이 빛나는 모던한 독일 전기렌지"
작은 부품, 플러그, 이음새 없는 프레임까지도 all Made in Germany 고수해온
전기렌지 전문 업체

브랜드 소개 - 코크

Koch®

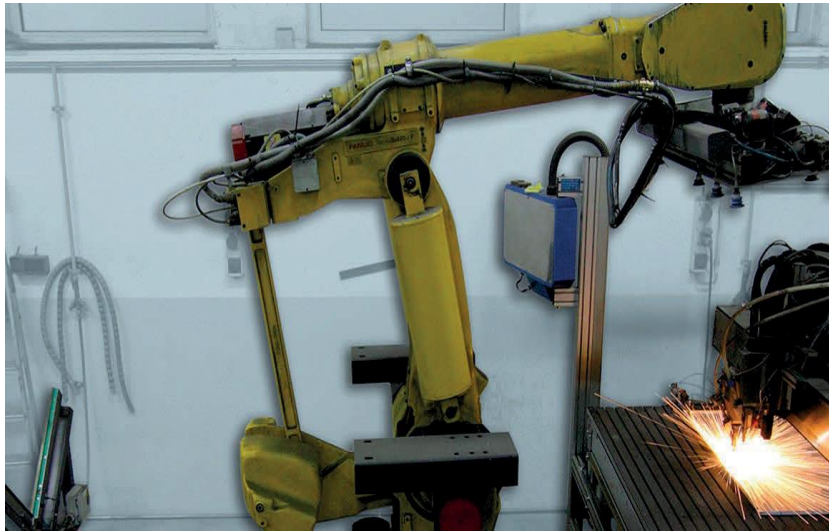


마을 저수지 옆에 있는 Koch사의 공장 전경



1950년대 Koch 매장에서 사용하던 간판. 전기 레인지에 사용하는 열선코일 모티브를 따서 디자인 했다.

브랜드 소개 - 코크



정밀 용접을 위한 로봇 사용



세라믹 유리 프레임 제작 과정. 스틸 판 하나를 접고 레이저로 타공해서 완성하는 견고한 프레임.

* Power lifter

브랜드 소개 - 코크



직원들 보호차원 사용하는 패킹 로봇

브랜드 소개 - 코크



제품 생산 후 포장 전 시험 과정.
합격하면 시리얼 번호를 부여하고 데이터베이스에
기록된다.
제작 과정에 참여한 모든 사람들의 이름도 기록된다.



제품 시험 과정
각종 열 센서로 실시간 주요 부분의 온도 측정 과
기록 및 전류 정보 수집.

*"우리가 미리 고생해서 고객이 고생 할 필요가 없다."
- Koch 엔지니어*

브랜드 소개 - 코크

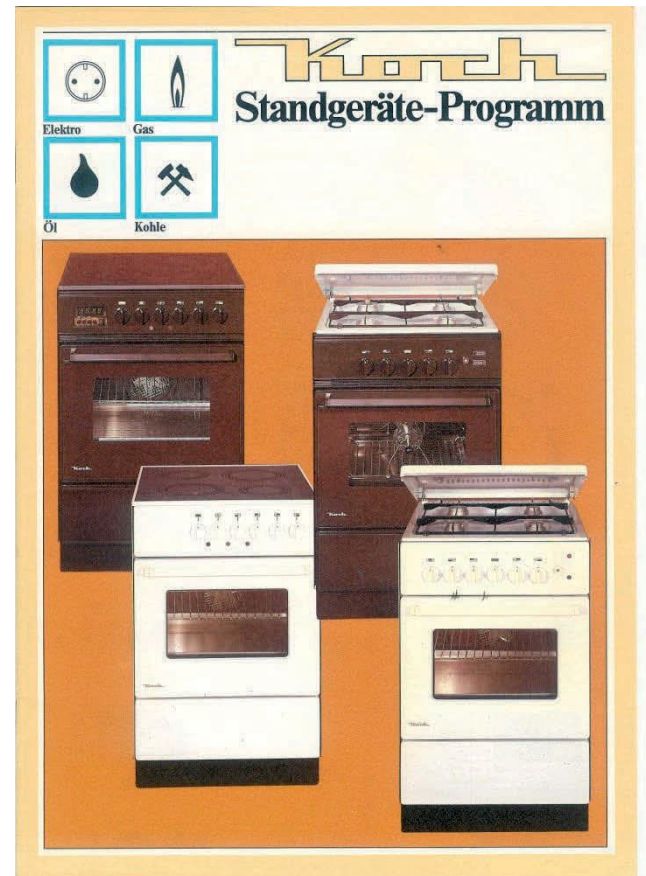
Koch®



1950년 Domotechnika 전시장의 Koch 전시장에 진열된 기름 과 전기 오븐들.

브랜드 소개 - 코크

Koch®



1990년대 빌트인 과 프리스탠딩 오븐 홍보물

브랜드 소개 - 코크



09/09 2010 DO 7:44 FAX +49 2774 923628 Koch GmbH 002/004

WORLD INTELLECTUAL PROPERTY ORGANIZATION

34, chemin des Colombettes, case postale 18, CH-1211 Geneva 30 (Switzerland)
Tel: (+41) 22 338 9111 - Facsimile (telex): 240223 KOCH S
E-mail: wipoint@wipo.int - Internet: http://www.wipo.int

THE HAGUE AGREEMENT CONCERNING THE INTERNATIONAL DEPOSIT OF INDUSTRIAL DESIGNS

INTERNATIONAL DEPOSIT CERTIFICATE

The International Bureau of the World Intellectual Property Organization (WIPO) hereby certifies that the particulars given below correspond to the recording made in the International Register of Industrial Designs, at the date of the international deposit, under the Hague Agreement Concerning the International Deposit of Industrial Designs.


Grégoire Bisson
Head,
International Industrial Design Registry

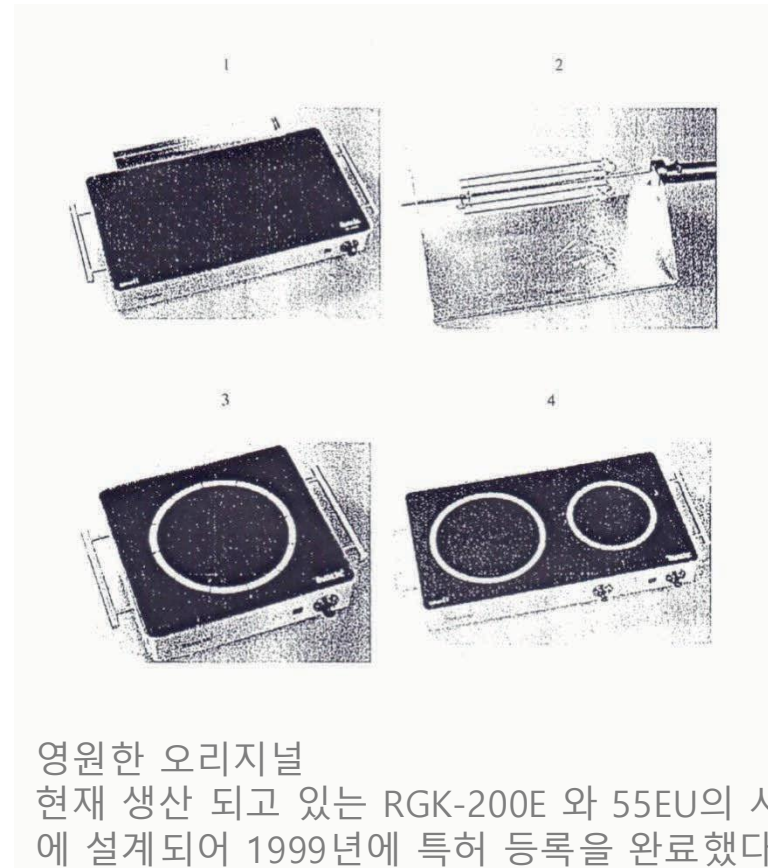
Geneva, October 14, 1999

DM/048 707 08.07.1999

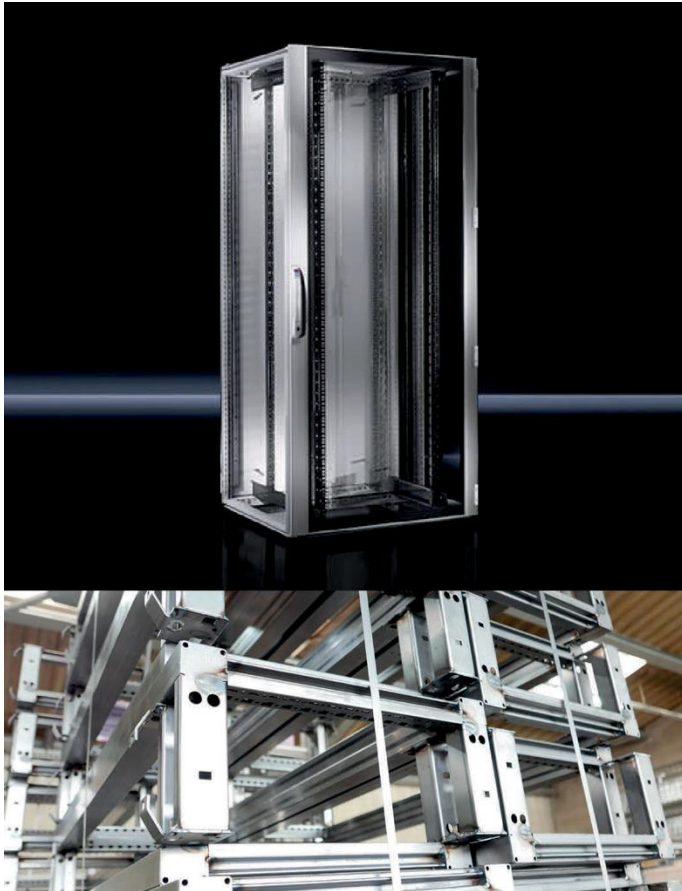
KOCH GMBH & CO. KG
177, Hauptstrasse,
D-35716 Dietzhölztal
(Germany).

Nationality of the owner: Germany.
Residence of the owner: Germany.
State in which the owner has an industrial or commercial establishment: Germany.
Name and address of the representative: Patent Attorneys Dipl.-Ing. Hans Dieter Geshusyen Dipl.-Phys. Hans Wilhelm von Rohr Dipl.-Ing. Jörg Michael Weidener & Partner, Huysenallee 100, D-45128 Essen (Germany).
Number of designs included in the deposit: 4.
Designation of articles: Barbecues and cooking apparatus.
Locarno Classification: Cl. 7-02.
States designated in accordance with the 1960 Act: Democratic People's Republic of Korea, Hungary, Yugoslavia.
States designated in accordance with the 1924 Act: Egypt, Holy See, Indonesia, Morocco, Netherlands Antilles, Spain, Tunisia.
Priority claimed: 23.01.1999, No(s) 499 00 548.1, Germany.

1999년 WIPO 디자인 등록 증서.



브랜드 소개 - 코크



90년대 초반만 해도 가정용 전기조리기 시장은 대기업들의 시장 진출이 드문 상황. 그러나 독일 브랜드들이 제3국의 제조를 의지하기 시작하고 시장이 과열되면서 계속 저렴한 제품들이 출시되기 시작, 미래를 위해서 그때 부터 급속 성장하는 IT 시장에 Koch이 진출하게 된다. 독일 "S"사의 전기 발전기 하우징 제작을 하고 있는 KOCH 경력을 높게 산 IT서버 룸 건설 및 장비 시장에 큰 점유율을 차지하고 있는 독일 "R" 기업으로 부터 협력 요청이 들어 왔고, KOCH의 열 관리 기술과 정밀 제조 기술이 다른 산업에서 빛을 보게 된다.

또한 자동차들도 대시보드에 복잡한 전자부품이 들어가면서 열에 민감해지기 시작, 오작동이 발생하며 그 문제를 해소하기 위해서 독일 대기업과 손잡고, 독일의 벤츠, BMW 등에 들어가는 대시보드 하우징을 제작하고 있으며 특히 안전이 가장 중요한 항공기 기내오븐제작을 KOCH사 가 하고있다.

브랜드 소개 - 코크



Zertifikat belohnt Einsatz für Umwelt

Firma Koch aus Ewersbach setzt auf Energie-Effizienz

Dietzhölztal-Ewersbach (Hf). Mit seinem Energie-Managementsystem will das Dietzhölztaler Unternehmen Koch Energie und somit Treibhausgase sparen. Dafür bekam der Metallverarbeiter dieser Tage das Zertifikat für Energie-Management der deutschen Managementsystem Zertifizierungsgesellschaft verliehen.

„Unser Vorteil an dem System ist die Transparenz. Wir können jetzt direkt sehen, wo die Schwachstellen in unserer Energieversorgung sind und diese dann optimieren“, erklärt Uwe Schöttner, Energiemanager bei Koch. Mit dem System soll vor allem Energie eingespart werden. Dabei werden Strom-, Wasser- und Heizkosten der Firma analysiert und auf Einsparmöglichkeiten hin untersucht. In Zukunft sollen auch die einzelnen Maschinen mit Messgeräten ausgestattet werden, um das System zu verbessern. „Insgesamt kommen wir so auf etwa 25 000 Kilogramm CO₂, die wir jährlich einsparen können“, erklärt Schöttner.



Der für das Gutachten zuständige Hans Kolligs überreicht Koch-Geschäftsführer Jürgen Reitz das Zertifikat für das Energie-Managementsystem. (Foto: Theis)

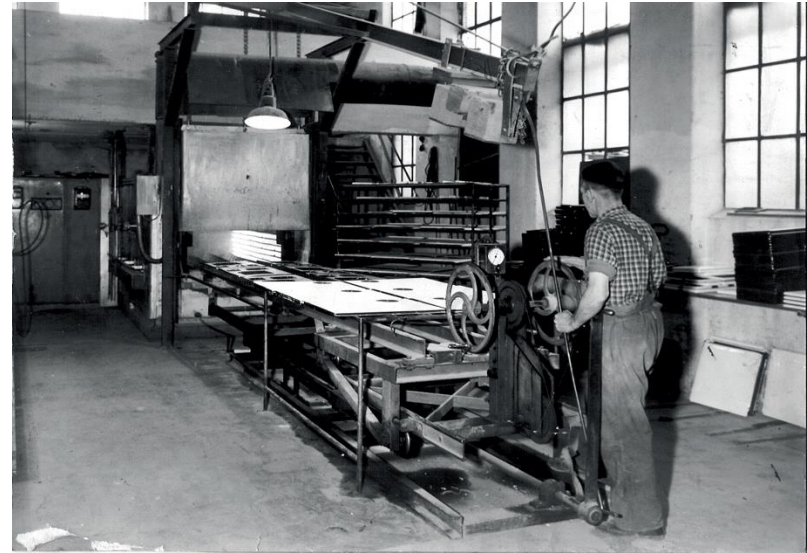


독일 Hessen지역 정부에서 전달한 친환경 기업 표창.

마을 저수지 옆에 있는 공장으로 오래 전부터 환경에 신경을 많이 쓰는 KOCH공장은 최근에 친환경 공장으로 이산화탄소 배출 및 전력 사용을 최소화 하여 친환경 인증서를 받았다.

현재 전기는 태양열 패널로 자체 생산하여 사용하고, 공장 기계에서 배출 되는 열을 난방으로 재사용 하는 설비를 제작하여 사용하고 있다. 열 차단 벽을 활용해서 여름에 에어컨 활용도 절감했다.

브랜드 소개 - 코크



전시된 구형 오븐들.
*다 작동하고 있으며 현재 A/S도
가능하다

1950년 오븐 제작에 사용할 패널 공정.
Koch은 현재 정밀작업은 로봇 과 레이저도 활용하고 있지
만 Artisan정신이 강한 수공 제작을 많이 사용하여 다른 제
품들에 없는 사람의 손 작업으로 주는 정성이 담긴 제품을
제작하고 있다.

왜 Koch여야 하는가



WHY

전기렌지 전문 제조사

- 전기렌지 전문 제조사
koch는 전기레인지 전문적으로 만드는 회사로 제품의 퀄리티가 다른 회사에 비해 탁월합니다
- 1. 잔고장이 없습니다,
- 2. 사용이 편하게 되어있습니다
- 코크 1구 포터블은 25년 판매 오리지널 제품 (2020년이 25주년)
- 품질 보증: 독일에서 만들어지는 1구 프레임은 튼튼해 곰솔 등 큰 무게를 지탱하는 요리에 사용할 때 추천

쉴 부품 독일산

- 쉴 부품 made in 독일- 자산제품, 튼튼한 제품
- 코드는 접지선 되어있는 독일산 코드로 타사와 비교했을 때 안전하고 내구성 ↑
- 렌지 뒤에 제조국을 꼭 확인해보세요
- 상판이 쇼트사 제조라도 반드시 독일산/독일 완제품은 아님

안전테스트 10,000시간 (10년 사용 주기)

인증서



WIPO 헤이그 국제 디자인 특허

WIPO 디자인 인증서

WORLD INTELLECTUAL PROPERTY ORGANIZATION 34, chemin des Colombettes, case postale 18, CH-1211 Genève 20 (Switzerland) Tel. (41 22) 308 9111 • Facsimile (Industrial Designs) (41 22) 308 9128 E-mail: design.hq@wipo.int • Internet: http://www.wipo.int		THE HAGUE AGREEMENT CONCERNING THE INTERNATIONAL DEPOSIT OF INDUSTRIAL DESIGNS
--	--	--

INTERNATIONAL DEPOSIT CERTIFICATE

The International Bureau of the World Intellectual Property Organization (WIPO) hereby certifies that the particulars given below correspond to the recording made in the International Register of Industrial Designs, at the date of the international deposit, under the Hague Agreement Concerning the International Deposit of Industrial Designs.

Geneva, October 14, 1999


 Grégoire Bisson
 Head,
 International Industrial Design Registry

DM/048 707	08.07.1999	
KOCH GMSH & CO. KG 177 Hauptstrasse D-35716 Dietzholztal (Germany).		

Nationality of the owner: Germany.
Residence of the owner: Germany.
State in which the owner has an industrial or commercial establishment: Germany.
Name and address of the representative: Patent Anwalts Dipl.-Ing. Hans Dieter Gersbargen, Dipl.-Phys. Hans Wilhelm von Rohr, Dipl.-Ing. Jörg Michael Wödenker & Partner, Hauptstrasse 100, D-45128 Essen (Germany).
Number of designs included in the deposit: 4.
Designation of articles: Barbecues and cooking apparatus.
Locarno Classification: Cl. 7-02.
States designated in accordance with the 1960 Act: Democratic People's Republic of Korea, Hungary, Yugoslavia.
States designated in accordance with the 1934 Act: Egypt, Holy See, Indonesia, Morocco, Netherlands Antilles, Spain, Tunisia.
Priority claimed: 23.01.1999, No(s) 499 00 548.1, Germany.

친환경 공장 인증서





Charta der 100 Unternehmen für den Klimaschutz

Klimaschutz ist eine große Herausforderung der Gegenwart. Im Rahmen der Nachhaltigkeitsstrategie Hessen sind wir heute aktiv, um die Lebens- und Wirtschaftsgrundlagen und die Lebensqualität nachhaltig zu sichern. Hessen hat das Ziel, Potenziale zur Energieeinsparung und zur Nutzung erneuerbarer Energien weiter auszuschöpfen und voranzubringen. Damit werden wir den Ausstoß klimarelevanter Treibhausgase insgesamt reduzieren.

Als Unterzeichner der Charta erklären wir uns bereit, dieses Ziel zu unterstützen und uns aktiv für den Klimaschutz einzusetzen. Dazu entwickeln wir einen Aktionsplan, mit dem wir über die umgesetzten Maßnahmen der letzten 2 Jahre sowie die geplanten Maßnahmen berichten.

Hessische Unternehmen haben die Chance, durch Erhöhung der Ressourceneffizienz die Wettbewerbsfähigkeit zur Sicherung ihrer Zukunftsfähigkeit zu steigern.

Der Aktionsplan beinhaltet

- die Erfassung und Quantifizierung klimaschädlicher Emissionen,
- die Darstellung der Maßnahmen,
- die Beschreibung der angestrebten Einsparungen,
- eine Maßnahmenbewertung am Projektende,
- den Zeitpunkt des Beginns.

Wir bleiben solange Mitglied im Kreis der 100 Unternehmen für den Klimaschutz, wie wir unserer Selbstverpflichtung nachkommen.

Darmstadt, den 17.06.2010



Jürgen Reitz
Fa. Koch GmbH & Co. KG

Für die Nachhaltigkeitsstrategie
des Landes Hessen



Silke Lautenschläger
(Staatsministerin)



인증서

DMSZ 인증서

DMSZ Z E R T I F I K A T

Die
Deutsche Managementsystem Zertifizierungsgesellschaft mbH
bescheinigt hiermit, dass das Unternehmen



Koch GmbH & Co. KG

Werk I
Hauptstraße 177
35716 Dietzhölztal

mit den im Anhang gelisteten Standorten

für den Geltungsbereich

Metallbearbeitung, CNC-Blecbearbeitung (Laser, Nibbeln), CNC-Biegetechnik, Stanz- und
Umformtechnik, Schweißtechnik, Baugruppen-Montage sowie Entwicklung, Herstellung und Vertrieb
von Glaskeramik-Kochgeräten

ein

Qualitätsmanagementsystem

eingeführt hat und anwendet.

Durch ein Audit, dokumentiert in einem Bericht, wurde der Nachweis erbracht,
dass dieses Qualitätsmanagementsystem die Forderungen der folgenden Norm erfüllt:

DIN EN ISO 9001:2015

Ausgabe November 2015

Dieses Zertifikat ist gültig vom 05.02.2020 bis 04.02.2023

Zertifikat-Registrier-Nr.: QM 00637

Griesheim, den 29.01.2020



Detmar Schäfer
Detmar Schäfer
(Geschäftsführer)

Edmund Mehrbrodt
Edmund Mehrbrodt
(Zertifizierungsstelle)



Deutsche Managementsystem Zertifizierungsgesellschaft mbH
Rübgrund 21 · 64347 Griesheim · Germany



IHK 인증서



URKUNDE

verliehen

in Anerkennung und als Dank
für das Engagement in der
Berufsausbildung

Firma

Koch GmbH & Co. KG
Hauptstr. 177
35716 Dietzhölztal

Dillenburg/Wetzlar, im September 2020



Eberhard Flammer
Präsident



Dr. Gerd Hackenberg
Bereichsleiter
Aus- und Weiterbildung

GSI SLV 인증서

DVS SLV HANNOVER

Zertifikat

Dem Unternehmen
Koch GmbH & Co. KG
35716 Dietzhölztal-Ewersbach, Hauptstr. 177

wird bescheinigt, dass es in dem gemäß Anlage angegebenen Umfang den Nachweis
erbracht hat, die schweißtechnischen Qualitätsanforderungen nach

DIN EN ISO 3834-2

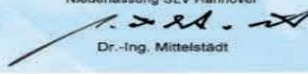
zu erfüllen.

Zertifikat-Nr.: 2019 700 0113/3834
Gültigkeitszeitraum: vom 11.04.2019 bis 10.04.2022
Ausgestellt am: 10. Juli 2019

Der Auditor

Dipl.-Ing. Schnoy



Zertifizierungsstelle
GSI - Gesellschaft für Schweißtechnik
International mbH
Niederlassung SLV Hannover

Dr.-Ing. Mittelstädt

GSI - Gesellschaft für Schweißtechnik International mbH, Niederlassung SLV Hannover - Am Linderer Hafen 1, 30453 Hannover - www.slv-hannover.de



2. 제품 사양 및 세부내용

KOCH 인덕션:
G5I-OCTA-CT



세부 사양



모델명	GK5I-OCTA-CT
제조원	Koch GmbH & Co. KG
Size (규격)	620 X 518 X 50 (mm)
타공 Size	560 X 485 (mm)
전원	전압 220V, 60HZ
소비 전력	각 화구 당 2.3kW (부스트 3.7kW) 전력관리로 최대 7.0kW
재질	다이아몬드 커팅 세라믹 유리
세라믹 상판	Schott Ceran Clear Trans
인덕션 모듈	E.G.O. G5 OCTA Module (최고급형 Generation 5모델)
화력 조절	SEMI PRO 멀티 슬라이더 터치 컨트롤

KOCH 4구 인덕션



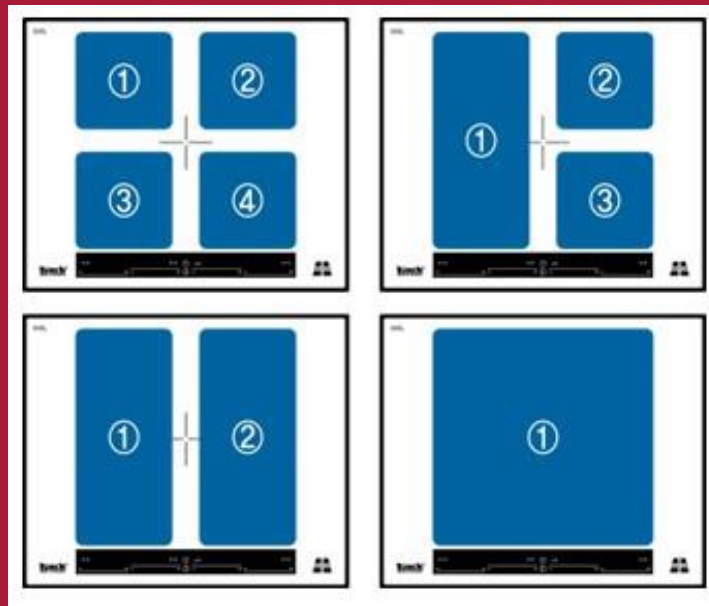
4구 인덕션 전기레인지

- 1 빌트인형 고효율 인덕션 전기레인지
- 2 독일 E.G.O.사 중 최고급사양 G5 OCTA 인덕션 모듈
- 3 독일산 Schott세란 중 최고급인 ClearTrans 세라믹 상판
- 4 다이아몬드 커팅으로 모서리 엣지를 적용하여 이물질 끼임 방지 상판과 싱크대 상판과 밀착된 디자인연출
- 5 사용환경에 따라 Bridge기능 사용
- 6 9단계 온도조절, 타이머, 자동전원차단장치, 잔열표시, 디지털 터치 슬라이드

4구 인덕션 브릿지 사용



브릿지 기능



조리용기 크기에 따라
활용 가능하며,
최대 4구를 묶어 대형
용기까지 사용가능 합
니다.

KOCH 인덕션 주요 특징점



- 고급스러운 62cm 와이드형 상판 (카운터 면적은 기존보다 2센티가 더 큼)
- 9단계 온도조절 방식 + 전화구 부스터(P) 기능
- 슬라이드 작동 방식 (터치 식 컨트롤 패널)
- 자동안전제어기능
- 안전 잠금 장치
- 과열방지 컨트롤러
- 다이아몬드컷팅 디자인으로 세척 및 관리하기 쉬움
- 자유로운 브릿지. 사용환경에 따라 Bridge기능 사용으로 4구,3구,2구 또는 대형 1구로 사용할 수 있음

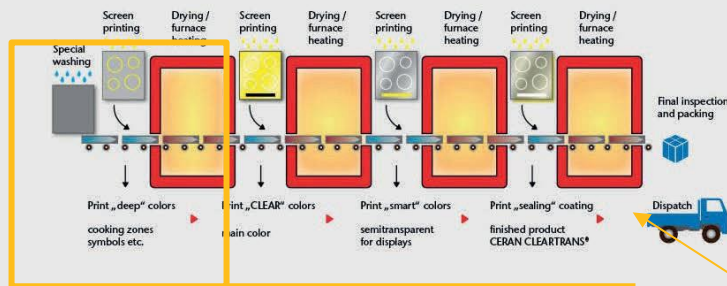
KOCH G5I-OCTA-CT 적용 세라믹 유리 특징점



Transparent, even during manufacturing.

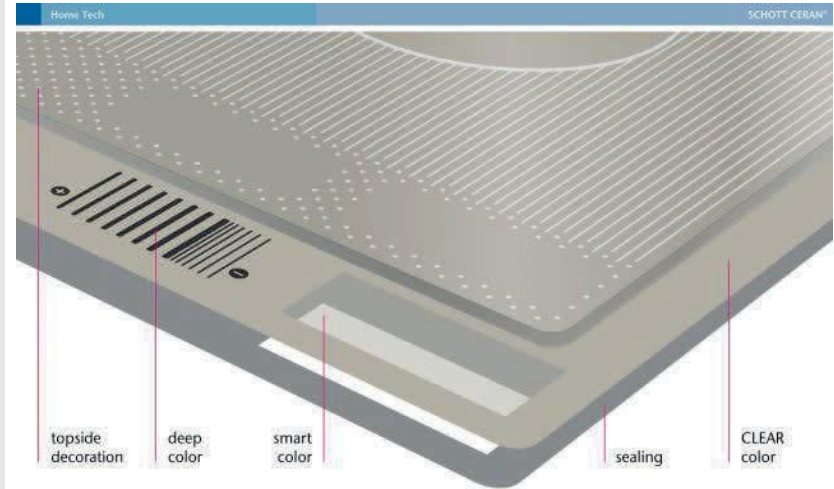
The first step is to produce a special mixture of raw ingredients to melt the glass. Then it is cut into the final shape, ground and holes are drilled in it before it is ceramized. The decorative pattern that you have chosen will then be applied to the topside of the neutral glass-ceramic. Or another pattern such as cooking zone markings or the

SCHOTT CERAN® logo that can be applied to the underside on an optional basis. The base color is then applied to the bottom. Semi-transparent, light permeable coatings for displays and control panels can be added, if you prefer. The bottom side printing is then sealed.



기본유리 적용 단계

적용된 Clear Trans유리 위한 6가지 추가 과정



Schott Ceran ClearTrans 유리의 공정과정 분해도

G5I-OCTA-CT 사용 Schott Ceran Clear Trans 유리 요약

1. 상판에 2중 코팅으로 손자국이 덜 남고 스크래치 뿐 만 아니라 밀도가 높아 강도가 높습니다.
2. 타사 제품들의 58-60cm에서 2센티가 늘어난 62cm 넓게 사용이가능 제품이 고급스러워 짐
3. 다이아몬드 커팅으로 모서리 엣지를 적용 이물질 끼임 방지 및 싱크대 상판 밀착된 디자인 연출가능
4. 기본 Schott Ceran 유리 보다 마무리 마감에 양면 인쇄 및 6단계가 추가 되어 더욱 고급스럽습니다.

인덕션 종류



Entry Segment



High-end Segment



SemiPro Segment



독일 EGO사는 소비자용 인덕션을 총 3가지 등급으로 생산하고 있음:

1. Entry Segment – 보급형 – 조립식으로 생사가 발열체 와 컨트롤 등 부품을 구입해서 조립하는 제품
2. High-end Segment – 고급형 – 브랜드에서 주문한 구성으로 완제품으로 제작해서 공급하는 제품
최신형 발열체 (현재 G5 – 5세대) 와 장비가 같이 공급되고
제일 조용하게 작동한다
3. SemiPro Segment – 준전문가형 – 소비자 제품 중 최고 등급 – 프로 등급 성능 과 내구성을 가진 최상의 제품

Koch G5I-OCTA-CT 인덕션 부품



Koch



Koch사의 G5I-OCTA-CT에 사용되는 G5와Semi-Pro 모듈 등급 인덕션

Semi-Pro의 발열체와 조작부를 G5등급에 적용해서 G5등급이 주는 가정환경에 최적화된 전력 관리와 조용한 작동 그리고 Semi-Pro의 고성능 사향을 동시에 누릴 수 있다.

EGO에서 제조자의 요청에 따라 완제품으로 생산해서 공급하는 방식. 안전한 작동을 위하여 완벽하게 full setting 되어서 생산함 - 발열판, 컨트롤, 팬, 냉각패널, 전자파 차단기 등을 완성해서 안정적으로 사용할 수 있음. 내구성 보증됨.

타사



Induction Basic 1.
Single burner system.



Induction Basic 2.
Dual burner system.

타사 인덕션에 사용 되는 Entry Segment Basic 1 과 Basic 2 부품

- 조립형으로 제조자가 원하는 다른 부품을 취합해서 제조하는 방식
- 전자파 차단과 인덕션 부품의 냉각 기능 없이 공급



KOCH 인덕션 주요 특징점

- 고급스러운 62cm 와이드형 상판 (카운터 면적은 기존보다 2센티가 더 큼)
- 9단계 온도조절 방식 + 전화구 부스터(P) 기능
- 슬라이드 작동 방식 (터치 식 컨트롤 패널)
- 자동안전제어기능
- 안전 잠금 장치
- 과열방지 컨트롤러
- 다이아몬드컷팅 디자인으로 세척 및 관리하기 쉬움
- 자유로운 브릿지. 사용환경에 따라 Bridge기능 사용으로 4구,3구,2,구 또는 대형 1구로 사용할 수 있음

전기용품 안전 인증서



 전기용품 안전 인증서 <i>Electrical Appliances Safety Certificate</i>	
접수 번호 (Receipt No.) : 14-027229-01	
안전 인증 번호 (Certificate No.)	: SW07022-14001
제 조 업 자 명 (Manufacturer)	: Koch Gmbh & Co, KG
대 표 자 명 (President)	: Mr. Juergen Reitz
제조공장의 주소 (Factory Address)	: Hauptstrasse 177, 35716 Dietzholzthal, Germany
제 품 명 (Product)	: 핫플레이트 (Hot plate)
기 본 모 델 명 (Basic Model)	: GK4i-Octa
정 격 (Rating)	: 220 V~, 60 Hz, 7 000 W
파 생 모 델 명 (Series Model)	: Not Applicable
적 용 기 준 (Standard)	: K60335-1 (2012-07), K60335-2-6(2008-11)
「전기용품안전 관리법 시행규칙」 제6조제2항에 따라 위의 전기용품에 대하여 안전인증 서를 발급합니다. We Issue Electrical Appliances Safety Certification as above product by Article 6 Section 2 of the Electrical Appliances Safety Control Law Enforcement Regulation.	
2014 년 10 월 28 일 Year month day	
kti 한국산업기술시험원 KOREA TESTING LABORATORY	
※ 이 인증서는 「전기용품안전 관리법」에 따른 전기용품 안전성 확인에 한정된 것이며, 그 밖의 다른 법률이 적용되는 제품의 경우에는 해당 법률에 따라 추가로 인증·허가 등을 받아야 합니다.	
첨 부 : (Annex)	1. 안전관리부품 및 재질목록 (List of Critical Components) 2. 기본모델·파생모델의 내용 (Descriptions of the basic and series model) 3. 전기용품안전인증의 변경 현황 (Revisions Status)

바 해 버 고 · 2020019855538(2020.02.25)

KOCH 설치 조건



업그레이드된 제안 모델인 G5I-OCTA-CT의 첫 모델이 2014년 부터 백화점 및 아파트 공동구매 형식으로 판매되어 설치되었지만 차단기 와 같이 설치한 결과 전기용량 문제없이 소비자들이 사용 중. 서초우성 래미안 아파트 설치 시 전 세대 차단기를 같이 시공할 예정.

Koch(코크)



3. Koch 회사 A/S관련 방침내용

고객 서비스 A/S



1. 본사에서 직접 A/S 신속한 처리가능(주말에도 항시 대기중)
2. 10년 사용환경을 과정보다 테스트 및 개발한 제품 이라서 잔고장이 없는 제품.
3. 제조사의 직관 된 수입업체이기에 부품보유기간이 장기적으로 시간이 많이 지나도 A/S 처리가능
4. 설치 제품 5년 무상 보증

제품보증서

Koch 제품을 구입하여 주셔서 감사합니다.
Koch 인덕션 전기레인지와 아래와 같이 품질을 보증합니다.

- 인증번호 : 각제품 하단표기
- 제 품 명 : KOCH G5I-OCTA CT
- 제 조 국 : 독일 (GERMANY)
- 제조회사 : KOCH GmbH CO.KG
- 수 입 원 : KOCH ASIA 판매회사
- 판 매 원 : (주)코나아플러스

보 증 내 용

1. 본제품의 보증기간은 판매일로 부터 60개월 입니다.
(구매 영수증 또는 설치확인서를 반드시 제시해야 합니다.)
2. 정상적인 사용방법에 의한 고장 발생시 보증기간 내에는 무료서비스를 받을 수 있습니다. (단 상판유리 손상은 제외됩니다.)
3. 보증기간 이내라도 다음의 경우에는 유료서비스를 받을 수 있습니다.
 - 1) 보증서가 없는 경우 반드시 구매영수증을 제시해야 합니다.
 - 2) 소비자 취급 부주의로 인한 고장 발생시.
 - 3) 임의로 분해수리, 개조시.
 - 4) 천재지변에 의한 고장 발생시.
 - 5) 본사 직원이나 A/S기사가 아닌 사람이 수리하여 고장 발생시.
 - 6) 사용중 이종 또는 낙하 등의 의한 고장, 손상 발생시.
 - 7) 본 제품에 명시된 주의사항의 불이행으로 인한 고장 발생시
 - 8) 상판 유리 손상시.
4. 제품 구입시 세리얼 번호가 없는 것은 보증 할 수 없습니다.
5. 사용시 제품에 하자가 있을 시에는 아래 A/S센터로 연락주시기 바랍니다.
6. 본 제품은 인덕션 제품으로 사용설명서에서 권장하는 용기외 사용하지 마십시오.

Koch
KOCH ASIA CO., LTD.

서울시 송파구 송파대로 49길 64 (석촌동) 두경레이크 캐슬 502호
TEL : 02-413-1447 FAX : 02-413-1696
A/S전화번호 : 02-413-1447 / 홈페이지 : www.kochasia.com

부터 60개월

AS사례



사례 및 예상 비용

여러 경우의 수가 있기에 기본적으로 AS 센터 문의로 안내한다. 유상처리 건도 AS 센터에서 직접 처리한다.

사례	원인, 부품교체	처리	비용
상판파손-빌트인	충격 또는 상판 이물질로 인한 파손	재고 유무에 따라 3일 ~ 15일소요, 상판 부품 교체	*상판 5년 무상a/s
센서 발열체	발열체 손상 센서 오작동	부품 교체	*무상 a/s 5년 보장
전원 작동이 안되는	잠금 기능 미해제시	Lock 표시등 확인	AS 센터 연락처 안내 02-413-1126
	발열체	10년 무상	
	Energy regulator	10년 무상	
	파워보드	10년 무상	
	전기차단기 및 단자	10년 무상	