

# Induktionsspisar

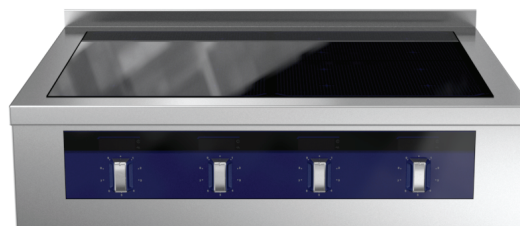
Induktionsplatta

Induktionswok

Hel induktionsyta över öppet utrymme

Hel induktionsyta över värmeskåp

Hel induktionsyta över ugn



---



SE            Installations- och användarhandbok



## Inledning

 Läs alla användarinstruktioner, inklusive garantivillkoren, innan du installerar och använder apparaten.

**Besök vår webbplats [www.electroluxprofessional.com](http://www.electroluxprofessional.com) och öppna avsnittet Support för att:**

-  Registrera din apparat
-  Få tips och råd om din apparat, dess service och reparation

Installations-, användnings- och underhållshandboken (nedan kallad Handboken) innehåller viktig information som behövs för korrekt och säkert arbete på apparaten.

Det som följer får inte betraktas som en lång och enformig uppräkningslista av information och varningar, utan är anvisningar avsedda att på alla sätt förbättra apparatens prestanda och framför allt att förhindra personskador och skador på föremål och djur som kan orsakas av felaktig användning och hantering.

Det är mycket viktigt att alla som sköter transport, installation, idrifttagande, användning, underhåll, reparation och skrotning av apparaten studerar och läser denna handbok innan de olika arbetena utförs. Detta förebygger felaktiga manövrer och problem som kan inverka negativt på apparatens funktion eller resultera i farliga situationer. Vi rekommenderar att användaren regelbundet ges information om säkerhetsbestämmelserna. Det är viktigt att all personal som är auktoriserad att arbeta med apparaten får instruktioner och uppdaterad information om användning och underhåll av apparaten.

Det är också mycket viktigt att manualen alltid är tillgänglig för operatörerna och att den förvaras med omsorg på platsen där apparaten används så att den alltid finns till hands och enkelt kan läsas när tvekan råder och närhelst situationen så kräver.

Om tvekan eller osäkerhet om användningen av apparaten fortfarande råder efter att du läst denna manual, var god kontakta tillverkaren eller ett auktoriserat servicecenter där man står till förfogande för att säkerställa snabb och omsorgsfull service så att apparaten alltid kan fungera optimalt och så effektivt som möjligt. Tänk på att under all användning av apparaten måste bestämmelserna om säkerhet, arbetshygien och miljöskydd alltid följas. Det åligger sålunda användaren att kontrollera att apparaten endast drivs och används under villkor som är optimala för säkerheten, både för människor, djur och föremål.



### VIKTIGT

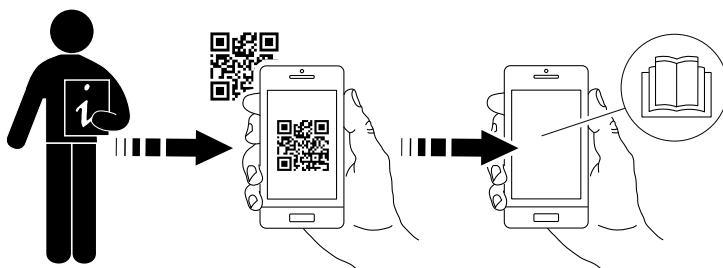
- Tillverkaren accepterar inget ansvar för ingrepp som utförs på produkten om anvisningarna i denna manual inte har följts.
- Tillverkaren förbehåller sig rätten att modifiera de apparater som presenteras i denna publikation utan föregående meddelande.
- Det är förbjudet att kopiera manualen helt eller delvis.
- Denna handbok kan fås i elektroniskt format genom:
  - Kontakt med återförsäljare eller kundservice.
  - ladda ned den senaste, uppdaterade handboken från sidan [www.electroluxprofessional.com](http://www.electroluxprofessional.com).
- Handboken måste alltid förvaras i närheten av apparaten, på en lätt tillgänglig plats. Operatörer och alla som sörjer för användning och underhåll av apparaten måste lätt och i vilket ögonblick som helst kunna få tag i handboken för konsultation.

## QR-kod

Hitta QR-kodens identifieringsdekal på första sidan av denna handbok eller på själva apparaten för att få tillgång till webbplatsen med öppna data/filer (PNC/serienummer – videor, dokumentation, etc.).

Se till att du har en app som kan läsa QR-koder på din anordning och en internetuppkoppling.

Skanna QR-koden för att se de tillgängliga dokumenten för denna apparat.



# Innehåll

A	VARNING OCH SÄKERHETSINFORMATION	5
A.1	Allmän information	5
A.2	Personal protection equipment	6
A.3	Allmän säkerhet	6
A.4	Allmän säkerhet för induktion	7
A.5	Skyddsanordningar som är installerade på apparaten	8
A.6	Säkerhetsskyltar som skall sättas upp på apparaten eller i området runt apparaten	8
A.7	Felaktig användning där felaktigheten är förutsägbar	9
A.8	Extra säkerhetsinformation	9
A.9	Kvarstående risker	9
A.10	Transport, hantering och magasinering	10
A.11	B.1. Installation och montering	11
A.12	Elanslutning	11
A.13	Vattenanslutning	11
A.14	Placering	11
A.15	Platsbegränsning runt apparaten	12
A.16	Rengöring av apparaten	12
A.17	Förebyggande underhåll	12
A.18	Reservdelar och tillbehör	12
A.19	Försiktighetsåtgärder vid användning och underhåll	12
A.20	Underhåll av apparaten	13
A.21	Skrotning av apparaten	13
B	GARANTIVILLKOR OCH UNDANTAG	13
C	TEKNISKA DATA	13
C.1	Placering av märkplatta	13
C.2	Identifieringsdata för maskinen och tillverkaren	14
C.3	Att tolka fabriksbeskrivningen	14
C.4	Tekniska data	15
D	ALLMÄN INFORMATION	16
D.1	Inledning	16
D.2	Avsedd användning och förbehåll	17
D.3	Slutbesiktning	17
D.4	Upphovsrätt	17
D.5	Förvaring av handboken	17
D.6	Handboken riktar sig till	17
D.7	Definitioner	17
D.8	Ansvar	17
D.9	Kundkontroll av emballaget	17
D.10	av livsmedel	18
E	INSTALLATIONS-RITNINGAR	18
E.1	Installationstyp	18
E.2	Dimensionsritning för golvinstallationer	18
E.3	Installations- och anslutningsschema	19
E.3.1	Induktionsplatta	19
E.3.2	Hel induktionsyta	22
E.4	Tillgång till apparatens inre komponenter	25
F	INSTALLATION OCH MONTERING	26
F.1	Inledning	26
F.2	Förberedelser som åligger kunden	26
F.3	Före installation	26
F.4	Installation på cementsockel	26
F.5	Installation på stålsockel eller med justerbara stödben	27
F.6	Hantera emballaget	27
F.7	Fastsättning eller justering till golv (tillval)	27
F.8	Vägginstallation (endast för induktionsplatta)	28
F.8.1	Att förbereda en fästkonsol	28
F.8.2	Placering	28
F.8.3	Fästen och inställning	28
F.9	Att sammanfoga flera apparater	28
F.10	Sidopaneler och underskåpsversioner	29
F.11	Att fästa sidopanelerna med ett överhäng om 12,5 mm	30
F.12	Att fästa sidopanel utan överhäng	30
F.13	Tätning	31
G	ELEKTRISK INSTALLATION	32
G.1	Elanslutning	32
G.2	Strömkabel	32
G.3	Potentialutjämning	32
G.4	Anslutning till strömförande nät	32
H	ANSLUTNING TILL VATTENLEDNING	32
H.1	Vattenanslutning	32
H.2	Dricksvattenledning	32
H.3	Backflödesskydd	33

I	ORDINARIE ANVÄNDNING AV APPARATEN .....	33
I.1	Egenskaper för personal som tillåts använda apparaten .....	33
I.2	Grundläggande krav för användning av apparaten .....	33
J	BESKRIVNING AV PRODUKTEN .....	33
J.1	Att använda induktionsspisar .....	33
J.2	Induktionsplatta .....	33
J.2.1	Induktionsplatta, översikt .....	33
J.2.2	Glasdisplay .....	34
J.3	Hel induktionsyta .....	34
J.3.1	Hel induktionsyta över ugn, översikt .....	34
J.3.2	Hel induktionsyta över värmeskåp, översikt .....	34
J.3.3	Hel induktionsyta över öppet utrymme, översikt .....	34
J.3.4	Glasdisplay .....	34
J.4	Ståldisplay .....	35
J.5	Värmeeffektnivåvred .....	35
K	ANVÄNDNING .....	35
K.1	Första användning .....	35
K.2	Att slå På/Av .....	35
K.3	Att använda värmezonen .....	35
K.4	Val av kokkärl .....	35
K.5	Fristående generatorskåp .....	36
K.6	Råd för tillagning .....	36
K.7	Ugn .....	36
K.7.1	Använd .....	36
K.7.2	Vred .....	37
K.7.3	Att slå På/Av .....	37
K.7.4	Grillning och ugnsbakning .....	37
K.8	Värmeskåp .....	37
K.8.1	Använd .....	37
K.8.2	Vred .....	37
K.8.3	Att slå På/Av .....	37
K.9	Huvudbrytare (tillval) .....	37
K.10	Ledstång (tillval) .....	37
L	RENGÖRING OCH UNDERHÅLL PÅ APPARATEN .....	38
L.1	Vård och omsorg .....	38
L.2	Introduktion till rengöring .....	38
L.3	Ytor av rostfritt stål .....	38
L.4	Färgade ytor .....	38
L.5	Ytor som svärtats av hetta .....	38
L.6	Försiktighetsåtgärder vid användning av induktionsytor .....	38
L.7	Rengöringsinstruktioner .....	39
L.8	Hel induktionsyta luftfilter .....	39
L.9	Avkalkning .....	39
L.10	Ugn .....	39
L.11	Luftfilter (tillval) .....	39
L.12	Perioder utan användning .....	40
L.13	Information vid underhåll .....	40
L.14	Underhållsintervaller .....	40
M	FELSÖKNING .....	40
M.1	Inledning .....	40
M.2	Varningar .....	41
M.3	Felsökning .....	41
M.4	Funktionsfel som upptäcks under tillagning .....	41
M.5	Avläser felkod .....	41
N	SKROTNING AV APPARATEN .....	41
N.1	Procedure vid skrotning av apparaten .....	41
N.1.1	Återvinning .....	41
N.1.2	Procedur för omhändertagande av apparaten och återvinning av komponenter/material .....	41

---

## A VARNING OCH SÄKERHETSINFORMATION

---

### A.1 Allmän information

För att kunna förstå handboken och därmed maskinen på optimalt sätt är det viktigt att ha god kunskap om de termer, grafik och symboler som används i handboken. Följande symboler används i handboken för att utmärka och göra det möjligt att identifiera olika typer av fara:



#### **VARNING**

Fara för personalens hälsa och säkerhet.



#### **VARNING**

Fara för elchock - farlig spänning.



#### **AKTAS**

Fara för skada på apparaten eller skada på produkten.



#### **VARNING**

Fara för magnetfält.



#### **VIKTIGT**

Viktiga instruktioner och information om apparaten.



Ekvipotentialsystem



Läs instruktionerna innan du använder apparaten








Upplysningar och förklaringar

- Endast specialutbildad personal är auktoriserad att göra ingrepp på apparaten.
- Denna apparat är ämnad för kommersiell tillämpning och kollektiv användning, som i restaurangkök, storkök, sjukhuskök eller i kommersiella företag, som bagerier, slakterier, etc, men inte för kontinuerlig massproduktion av mat. All annan användning betraktas som felaktig.
- Apparaten är inte avsedd att användas i miljö som är öppen för allmänheten.
- Denna apparat skall inte användas av minderårig eller av vuxen med nedsatt fysisk, känslomässig eller mental kapacitet, eller av person utan erfarenhet och kännedom om apparaten.
- Låt ej barn leka med apparaten.
- Förvara allt emballagematerial och alla rengöringsmedel utom räckhåll för barn.
- Använd eller förvara inte bensin eller andra brandfarliga material i närheten av denna eller andra apparater.
- Förvara ej explosiva ämnen, som tryckförsatt behållare med brandfarlig vätska i denna apparat.
- Se informationen på apparatens märkplatta för uppgifter om tillverkare (för att beställa reservdelar, etc.).
- I samband med skrotning av apparaten måste CE-märkningen förstöras.
- Förvara handboken på en säker plats som framtida referens för användare.

## A.2 Personal protection equipment

Sammanfattande tabell över vilken personlig skyddsutrustning (PSU) som ska användas under de olika faserna av användningen av apparaten.

Arbets- skede	Skydds- kläder	Skyddsskor	Handskar	Skydds- glasögon	Skyddshjäl- m
					
Transport	—	●	○	—	○
Hantering	—	●	●	—	—
Uppackning	○	●	●	—	—
Installation	—	●	● <sup>1</sup>	—	—
Ordinarie användning	○	○	○ <sup>2</sup>	○	—
Inställningar	—	○	—	—	—
Ordinarie rengöring	○	●	● <sup>1-3</sup>	○	—
Extraordinär rengöring	○	●	● <sup>1-3</sup>	○	—
Underhåll	○	●	●	—	—
Demontering	○	●	●	—	—
Skrotning	○	●	●	—	—
<b>Key:</b>					
●	<b>PPE REQUIRED</b>				
○	<b>PPE AVAILABLE OR TO BE USED IF NECESSARY</b>				
—	<b>PPE NOT REQUIRED</b>				

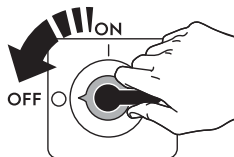
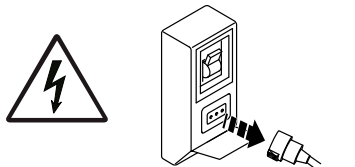
1. Under dessa ingrepp måste skärsäkra skyddshandskar användas. Operatör, specialiserad personal och andra personer som använder apparaten, men inte använder lämplig personlig skyddsutrustning, kan exponeras för risker för hälsovådliga situationer (beroende på modell).

2. Under denna användning ska du använda värmeskyddade handskar för att skydda händerna från kontakt med het mat eller delar av apparaten och/eller då du tar ut mat ur den. Operatör, specialiserad personal och andra personer som använder apparaten, men inte använder lämplig personlig skyddsutrustning, kan exponeras för risker av kemisk art och eventuellt för hälsovådliga situationer (beroende på modell).

3. Under dessa ingrepp ska du använda skyddshandskar som passar för kontakt med de kemiska substanser som används (se säkerhetsinformationsbladet för de substanser som används för information om den personliga skyddsutrustning som krävs). Operatör, specialiserad personal och andra personer som använder apparaten, men inte använder lämplig personlig skyddsutrustning, kan exponeras för risker av kemisk art och eventuellt för hälsovådliga situationer (beroende på modell).

## A.3 Allmän säkerhet

- Apparaten är utrustad med elektriska och/eller mekaniska säkerhetsanordningar som är avsedda att skydda personalen och apparaten själv.
- All användning av apparaten är förbjuden när skydd, skyddsanordningar och säkerhetsanordningar är borttagna och när ändringar gjorts på sådana anordningar.
- Gör inga ändringar på de delar som medföljer produkten.
- Vissa illustrationer i handboken visar apparaten eller delar av denna utan skydd eller med borttagna skydd. Illustrationer av denna typ har endast förtydligande syfte. Det är alltid förbjudet använda apparaten utan skydd eller med urkopplade skydd.



Koppla bort apparaten från elnätet innan du utför någon installations-, monterings-, rengörings- eller underhållsåtgärd.

- Det är förbjudet att ta bort de CE-märkningar, säkerhets-, färo- och påbudsskyltar som finns på apparaten och att göra dem oläsbara.
- A-viktad bullertrycknivå överskrider ej 70 dB(A).
- Använd inte produkter som innehåller klor (natriumhypoklorit, klorosyra, saltsyra eller dylikt), varken i ren eller utspädd form, för rengöring av apparaten eller golvet nedanför apparaten.
- Undvik all exponering av utrustningen för ozon - använd inte ozongeneratorer i rum där utrustningen installeras.
- Använd inte sprejburk i närheten av apparaten medan den är i funktion.
- Följande ingrepp skall endast utföras av specialiserad och auktoriserad tekniker eller Kundenservice som bär passande personlig skyddsutrustning (*A.2 Personal protection equipment*), och som förfogar över korrekta verktyg och hjälpmedel, och som kan be tillverkaren om en servicehandbok:
  - Installation och montering
  - Uppställning
  - Elanslutning
  - Rengöring av apparaten, reparation och extraordinärt underhåll
  - Skrotning av apparaten
  - Att arbeta på den elektriska utrustningen

#### A.4 Allmän säkerhet för induktion

- **Risk för brännskador: under varje normal matlagningsprocess får inga andra föremål (t.ex. plasträtt, förslutna konserver, aluminiumfolie, bestick eller andra metallföremål) förutom kastruller placeras på plattan. Plattan får inte användas som avställningsyta.**

#### **VARNING – BRANDRISK**

- **NORMAL MATLAGNINGSPROCESS MÅSTE ÖVERVAKAS; VARJE KORT MATLAGNINGSFÖRLOPP MÅSTE ÖVERVAKAS KONTINUERLIGT.**
- **LÄMNA ALDRIG APPARATEN OBEMANNAD UNDER MATLAGNING, EFTERSOM OLJA OCH FETTER KAN TA ELD.**
- Värmeplattan får inte kylas med direkt vattenstråle, varken med vilje eller av en händelse (som när kastruller fylls på med hjälp av ett sidohällkar eller vid spill på värmeplattan).
- Den glaskeramiska hällen kan skadas av spetsiga föremål som faller (som metallföremål som faller ned på ytan) eller om du hanterar kastrullerna mycket ovarsamt.
- Om ytan skadas eller spricker skall du omedelbart koppla bort apparaten eller korrekt del av apparaten från strömförande nät.
- Under all normal tillagning blir glaskeramikhällens yta mycket het och du skall därför inte röra vid den (fara för brännskada).
- Under normal tillagning skall inga tomma kokkärl lämnas på glaskeramikhällen (fara för överhettning).
- Under normal tillagning skall du aldrig placera papper, kartong, tyg, etc mellan kokkärlet och glaskeramikhällen (fara för brand).
- Om ett stänkskydd används vid tillagningen får detta skydd inte ha någon yta i metall.

- Under normal tillagning kan föremål som bärs av användaren, t.ex. ringar, klockor, osv, bli mycket heta om de hamnar alltför nära apparaternas yta (fara för brännskada).
- **Person som har pacemaker eller andra metalliska implantat kan drabbas av livshotande skada vid användning av induktionsapparater.** Fråga tillverkaren av ditt implantat eller rådgör med din läkare angående möjliga risker, innan du använder spisen.
- Inga föremål som reagerar på magnetisering (t. ex. kreditkort, telefonkort, etc) får placeras i närheten eller över glaskeramikhällen.
- Induktionsapparaten har ett inre luftkylningssystem. Luftinsugs- och utsläppsöppningarna på undersidan av apparaten får inte täppas igen med trasor eller andra föremål (fara för överhettning).
- Då tillagningen är klar ska kokzonerna alltid stängas av.
- Vi rekommenderar att du använder kokgrytor som är specifikt framtagna för denna induktionsapparat (se K.4 *Val av kokkärl*), annars kan apparaten skadas eller fungera felaktigt.
- För att kunna garantera kontinuerlig funktion vid högsta effekt måste omgivningstemperaturen vara lägre än 40 °C.





## A.5 Skyddsanordningar som är installerade på apparaten




### Skydd

Apparaten har:

- fasta skydd (höljen, lock, sidopaneler, etc.) som är fixerade vid apparaten och/eller dess stomme med skruvar eller snabbkopplingar som endast kan demonteras eller öppnas med specialverktyg – därför skall användaren inte avlägsna eller ändra på dessa anordningar. Tillverkaren accepterar inget ansvar för skador som beror på att anordningarna manipulerats eller att de inte har använts.
- rörliga, förreglade skydd (dörrar/luckor) för åtkomst till maskinens insida.
- åtkomstdörrar/luckor till apparatens elektriska utrustning består av paneler upphängda på gångjärn som måste öppnas med verktyg. Panelen eller dörren/luckan får inte öppnas då apparaten är ansluten till strömförande nät.

## A.6 Säkerhetsskyltar som skall sättas upp på apparaten eller i området runt apparaten

Förbud	Betydelse
	Det är förbjudet att avlägsna säkerhetsanordningar
	Det är förbjudet att använda vatten för att släcka eldsvådor (placerad på eldetaljer)
	Håll utrymmet runt apparaten tomt och förvara aldrig bränslen i detta område. Förvara aldrig lättantändliga material i närheten av denna apparat
	Tillträde förbjuden för den som bär elektrisk stimulator (pacemaker)

Fara	Betydelse
	försiktighet, het yta
	Fara för elchock (placerad på eldetaljer med angivelse av spänningen).
	Risk för elektromagnetiska fält

### A.7 Felaktig användning där felaktigheten är förutsägbar

All användning som skiljer sig från vad som specificeras i denna handbok betraktas som felaktig. Under användning av apparaten får andra aktiviteter som kan tänkas vara felaktiga och som rent allmänt kan utgöra skaderisk för användaren eller skada apparaten ej utföras. Felaktig användning där felaktigheten är förutsägbar inkluderar:

- Bristande underhåll, rengöring och regelbundna kontroller av apparaten.
- strukturella ändringar eller ändringar på funktionslogiken,
- ändringar på skydd eller säkerhetsanordningar,
- att användare, specialiserad personal och underhållstekniker inte använder personlig skyddsutrustning.
- att inte använda adekvata tillbehör (t ex att använda fel verktyg, steger).
- Att placera bränsle eller brandfarligt material (material som inte har med bearbetningsprocessen att göra) i närheten av apparaten.
- Felaktig installation av apparaten.
- att föremål placeras i apparaten som inte är kompatibla med apparatens användning, eller som kan orsaka skador på apparaten/personer, eller förorena miljön.
- Att stiga upp på apparaten.
- Att anvisningarna om avsedd användning av apparaten inte följs.
- andra beteenden som medför risker som inte kan elimineras av tillverkaren.

### A.8 Extra säkerhetsinformation



#### **AKTAS**

- Använd aldrig plattan som en viloyta.
- För hel induktionsyta över statisk ugn, använd aldrig apparaten för att värma upp porslin.

### A.9 Kvarstående risker

Apparaten har flera kvarstående risker som inte fullständigt eliminerats på projektstadiet eller genom installation av lämpliga skydd. Tillverkaren informerar därför operatören, genom denna handbok, om dessa risker och om vilken personlig skyddsutrustning som skall användas av personalen. För att reducera risker, se till att det finns tillräckligt med utrymme då du installerar apparaten.

För att detta villkor skall uppfyllas måste områdena runt apparaten alltid vara:

- vara fria från hinder (som stegar, verktyg, behållare, lådor, osv.),
- vara rena och torra,
- vara väl upplysta.

För kundens information illustreras nedan de risker som kvarstår på apparaten. De illustrerade beteendena är att betrakta som felaktiga och därmed strängt förbjudna.

<b>Kvarstående risker</b>	<b>Beskrivning av den farliga situationen</b>
Risk att halka eller falla	Operatören kan halka på grund av att det finns vatten, vätskor eller smuts på golvet
Risk för brännskada/skrubbsår (t ex ugnselement, iskall behållare, lameller och rör i kylkretsen)	Operatören vidrör avsiktligt eller oavsiktligt vissa komponenter inuti apparaten utan att använda skyddshandskar.
Elchock	Kontakt med elektriska, spänningsförande delar i samband med underhåll som utförs medan spänningen är påslagen
Risk att laster välter	Under hantering av apparaten eller emballaget innehållande apparaten med hjälp av olämpligt lyftsystem eller med obalanserad last
Kemiska ämnen	Operatören kommer i kontakt med kemiska ämnen (t.ex. rengöringsmedel, sköljmedel, avkalkningsmedel, osv.) utan att säkerhetsåtgärder av lämplig typ har vidtagits. Studera därför alltid säkerhetsinformationsblad och etiketter på använda produkter.
Plötslig stängning	Operatör vid normal användning av apparaten kan plötsligt och avsiktligt stänga lucka/dörr/låda (i förekommande fall, beroende på typ av apparat).

## **A.10 Transport, hantering och magasinering**

- Transport (dvs. flyttning av apparaten från en ort till en annan) och hantering (dvs. flyttning inom arbetsplatsen) måste ske med hjälp av särskilda anordningar med lämplig kapacitet.
- Var vänlig läs informationen på emballaget angående staplingsmöjlighet under transport, hantering och förvaring.
- Under lastning och avlastning är det förbjudet att vistas under upphängda laster. Det är förbjudet att gå in och vistas i arbetsområdet för personal som inte är auktoriserad.
- Maskinens vikt är inte tillräcklig för att den skall stå stilla.
- Vid hantering av apparaten är det förbjudet att lyfta eller förankra den i dess rörliga eller svaga delar, dvs: skydd, elrör, pneumatiska delar etc.
- Skjut inte och dra inte i apparaten när den flyttas, då det finns risk att den välter. Använd korrekt verktyg för lyft av apparaten.
- Se till att det finns ett lämpligt område med plant golv för avlastning och magasinering av apparaten.
- Personal som sörjer för transport, hantering, flyttning och magasinering av apparaten måste ha lämplig utbildning och praktisk erfarenhet av säker användning av lyftsystem och ska bära personlig skyddsutrustning som lämpar sig för arbetet som skall utföras.
- Innan förankringssystemen avlägsnas, kontrollera att stabiliteten hos delarna som apparaten består av inte är beroende av förankringarna och att avlägsnandet av förankringarna inte kan få lasten att falla från fordonet. Kontrollera att alla förankringssystem har avlägsnats innan apparatens komponenter lastas av.

## A.11 B.1. Installation och montering

- Ingreppen som beskrivs här måste utföras enligt gällande säkerhetsföreskrifter och bestämmelser som gäller i användarlandet.
- Det måste gå att komma åt stickkontakten, om sådan finns, när apparaten har placerats på installationsplatsen.
- Denna maskin är inte avsedd att installeras utomhus eller på platser där den utsätts för regn, direkt solljus och dylikt.

## A.12 Elanslutning

- Strömförsörjningssystemet måste passa för den tillkopplade apparatens märkström - anslutningen ska utföras i enlighet med gällande säkerhetsföreskrifter i användarlandet.
- Information om maskinens nätspänning och frekvens finns på märkplattan.
- Mellan nätkabeln och elnätet skall installeras en termomagnetisk differentialströmbrytare som passar för förbrukningen som anges på dataskylten, som har ett kontaktavstånd som ger fullständig fränkoppling vid eventuell överspänning av kategori III och som uppfyller kraven i gällande säkerhetsföreskrifter.  
För korrekt dimensionering av strömbrytaren eller kontakten, se produktens dataskylt med uppgifter om förbrukad ström.
- Om strömkabeln skadas eller är för kort måste den bytas ut av Kundservice eller av specialiserad personal för att förebygga alla risker.
- Tillverkaren accepterar inget ansvar för skador eller olyckor som orsakats av att ovan angivna regler eller de i användarlandet gällande bestämmelserna om elsäkerhet inte har följts.
- Kontrollera att en automatsäkring har installerats mellan apparatens strömkabel och elledningen. Specifikationer om maximalt öppningsavstånd mellan kontakterna och maximal läckström kan inhämtas i gällande bestämmelser.
- Vid eventuell permanent elektrisk anslutning: strömbrytare måste kunna låsas i öppet läge och skall vara åtkomlig när apparaten är installerad på sin plats.

## A.13 Vattenanslutning

- **Anslutning till vattenledning ska ske enligt gällande normer och säkerhetsföreskrifter i användarlandet.**
- Apparaten skall matas med vatten från en dricksvattenledning med ett tryck på 1,5 – 3 bar (150 – 300 kPa)
- 



### **VARNING**

Tillverkaren accepterar inget ansvar om gällande säkerhetsbestämmelser inte följs.

## A.14 Placering

- Följ samtliga säkerhetsföreskrifter som avser installationsarbete, inklusive anvisningar om brandskydd, när apparaterna installeras.
- Installationsritningen ger alla totalmått på apparaten och även placering för matningsledningar (gas, elektricitet, vatten). Kontrollera att det finns tillgång till alla anslutningar som krävs på installationsplatsen och att dessa är redo.
- Se till att området där apparaten installeras är fritt från frätande ämnen (klor, etc.). Tillverkaren fräntar sig allt ansvar för frätande effekter som beror på yttre omständigheter.

## **A.15 Platsbegränsning runt apparaten**

- Installera inte apparaten på lättantändlig vägg. Om apparaten ställs bredvid eller mot en temperaturkänslig vägg ska du se till att det finns ett avstånd på minst 50 mm mellan apparaten och eventuellt lättantändlig vägg, och även att det finns tillräckligt utrymme för att kunna komma åt apparaten när den skall servas eller underhållas.
- Runt om apparaten måste det finnas tillräckligt utrymme (för användning och underhåll, etc).
- Mer utrymme kan krävas om annan utrustning och/eller transportanordningar skall användas och/eller passera eller i händelse att det krävs utgångar inne på arbetsplatsen.

## **A.16 Rengöring av apparaten**

- Vidrör aldrig maskinen med fuktiga händer och/eller fötter eller när du är barfota.
- Sätt apparaten i säkert tillstånd innan alla rengöringsingrepp påbörjas.
- Undvik att spilla olja och fett på komponenter i plast. Låt inte smuts, fett, matrester eller annat sitta kvar för länge så att det bildas beläggningar på apparaten.
- Respektera anvisningarna om vilken kompetens som krävs för de olika ingreppen som ingår i rutinunderhåll och extra underhåll. Bristande följsamhet för varningar kan leda till risker för personalen.
- Spraya inte vatten eller använd vattentryckspruta eller ånga.

## **A.17 Förebyggande underhåll**

För att säkerställa prestanda och säkerhet på din utrustning rekommenderar vi att du låter en tekniker auktoriserad av Electrolux Professional utföra underhåll på den varje år, enligt Electrolux Professional Servicehandbok. Kontakta ditt lokala Electrolux Professional servicecenter för ytterligare information.

## **A.18 Reservdelar och tillbehör**

Använd endast originaltillbehör och -reservdelar. Att inte använda originaltillbehör och -reservdelar betyder att tillverkarens originalgaranti förfaller, och kan göra att apparaten inte längre uppfyller kraven för säkerhetsföreskrifterna.

## **A.19 Försiktighetsåtgärder vid användning och underhåll**

- Riskerna som är knutna till apparaten är huvudsakligen av mekanisk, termisk och elektrisk art. När så har varit möjligt har riskerna undanröjts:
  - antingen direkt, med hjälp av lämpliga lösningar på projektstadiet,
  - eller indirekt, med hjälp av skyddsanordningar, skydd och säkerhetsanordningar.
- I samband med underhåll kvarstår dock vissa risker som det inte är möjligt att eliminera och som måste undanröjas genom speciella beteenden och försiktighetsåtgärder.
- Det är förbjudet att göra någon typ av kontroll, rengöring, reparation och underhåll på maskinkomponenter i rörelse. Personalen måste upplysas om förbudet i fråga med hjälp av väl synliga varningsskyltar
- Kontrollera regelbundet att alla säkerhetsanordningar fungerar och att isoleringen på elektriska kablar är intakt. Om dessa är skadade måste de bytas.

Om en större anomali skulle uppstå (t. ex. kortslutning, kablar utanför kopplingsplinten, motorhaveri, slitage på elkablarnas skydd) skall operatören som ansvarar för den ordinarie användningen av apparaten:

- omedelbart stänga av apparaten och koppla bort alla matningar (elektricitet, gas, vatten).
- Innan någon typ av ingrepp görs på apparaten, studera alltid handboken som anger vilka procedurer som ska följas och som innehåller viktig säkerhetsinformation.

## A.20 Underhåll av apparaten

- Hur lång intervallen mellan inspektioner och underhåll skall vara beror på de faktiska driftsvillkoren och omgivningsvillkoren (damm, fukt, osv.). Därför kan inga exakta tidsintervaller anges. Det är dock viktigt att ge apparaten ett noggrant och regelbundet underhåll för att i möjligaste mån begränsa driftavbrott.
- Vi rekommenderar att ett servicekontrakt tecknas med Kundservice för förebyggande och programmerat underhåll.
- Sätt apparaten i säkert tillstånd innan alla underhålls-ingrepp påbörjas.

## A.21 Skrotning av apparaten.

- Innan produkten kasseras måste den göras obrukbar. Skär av nätkabeln och demontera produktens alla låsanordningar så att ingen risk föreligger att människor (barn) blir inlåsta i produkten.

---

## B GARANTIVILLKOR OCH UNDANTAG

Om garanti erbjuds i samband med köp av denna produkt så tillhandahåller Electrolux Professional garanti i enlighet med lokala bestämmelser, med villkoret att utrustningen installeras och används för det ändamål för vilket den har konstruerats och så som beskrivs i gällande dokumentation för utrustningen.

Garanti gäller om kunden enbart har använt originalreservdelar och utfört underhåll i enlighet med Electrolux Professionals användnings- och underhållsdokumentation som finns på papper och i elektroniskt format.

Electrolux Professional rekommenderar varmt att man använder rengörings-, skölj- och avkalkningsmedel som är godkända av Electrolux Professional - detta för att få bättre resultat och behålla produktens funktion över tid.

Electrolux Professional-garantin täcker inte:

- Serviceresor för att leverera eller hämta produkten.
- Installation.
- Utbildning angående användning/drift.
- Utbyte (och/eller leverans) av slitagereservdelar, såvida slitaget inte är ett resultat av defekter i material eller utförande, rapporterat inom en (1) vecka från feltillståndet.
- Korrigering av yttre kablage.
- Korrigering av icke-auktoriserade reparationer så väl som skada, feltillstånd och ineffektivitet förorsakad av och/eller ett resultat av dessa reparationer.
  - Otillräcklig och/eller onormal kapacitet på de elektriska systemen (ström/spänning/frekvens), inklusive elektriska pikar och/eller strömavbrott.
  - Otillräcklig eller avbruten försörjning av vatten, ånga, luft, gas (inklusive orenheter och/eller annat som inte överensstämmer med de tekniska kraven för var och en av apparaterna).
  - Rördelar, komponenter eller förbrukningsvaror för rengöringsprodukter som inte är godkända av tillverkaren.
  - Kundens vårdslöshet, felanvändning, missbruk och/eller bristande efterlevnad av instruktionerna för vård och omsorg som finns i detalj i utrustningens dokumentation.

- Felaktig eller dåligt utförd: installation, reparation, underhåll (inklusive manipulation, modifikation och reparation utförd av icke-auktoriserad tredje part) och modifikation av säkerhetssystem.
- Användning av komponenter som inte är originalkomponenter (exempelvis förbrukningsmaterial, slitage- och reservdelar);
- Miljöförhållanden som framkallar termal eller kemisk stress (överhettning/frysning och/eller korrosion/oxidation).
- Främmande föremål placerade i produkten eller kopplade till denna.
- Olyckor eller force majeure.
- Transport och hantering, inklusive repor, bucklor, flisor och/eller annan skada på ytfinishen, såvida denna skada inte kan härledas till defekter i materialet eller i det hantverksmässiga utförandet och som ska rapporteras inom en (1) vecka från leveransen, såvida inte annat överenskommit.
- Produkt med originalserienummer avlägsnat, ändrat eller som inte kan avläsas.
- Utbyte av glödlampor, filter och andra förbrukningsvaror.
- Alla tillbehör och programvaror som inte är godkända eller specificerade av Electrolux Professional.

**Garantin från Electrolux Professional förfaller och tillverkaren accepterar inget ansvar för skador som uppstår på grund av modifieringar och/eller ingrepp på hårdvara/programvara/programmering.**

Garantin gäller inte för schemalagda underhålls-ingrepp (inklusive de erforderliga reservdelarna för detta) eller för rengöringsmedel såvida det inte regleras i avtal eller andra villkor.

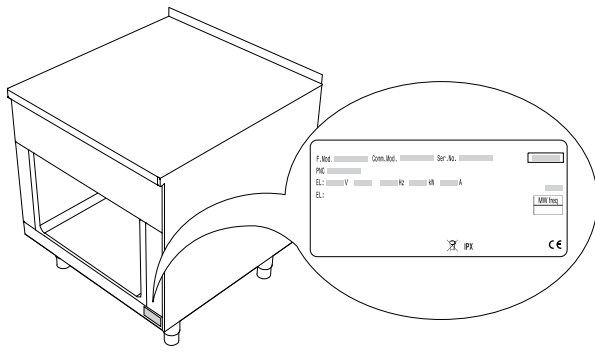
Se Electrolux Professionals webbplats för en lista över auktoriserade Kundservicecenter.

---

## C TEKNISKA DATA

### C.1 Placering av märkplatta

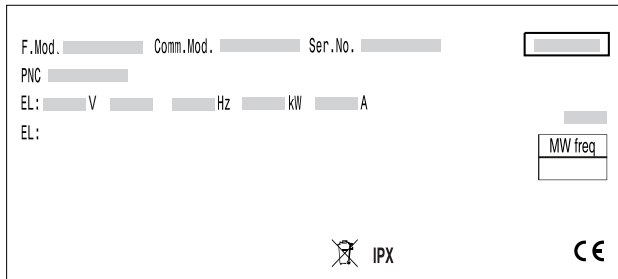
Märkplattan sitter i den undre högra delen (se bilden nedan).



## C.2 Identifieringsdata för maskinen och tillverkaren

Dataskylten är försedd med identifikationsdata och tekniska data om apparaten.

Här visas ett exempel på en märkplatta eller dataskylt som finns på apparaten:

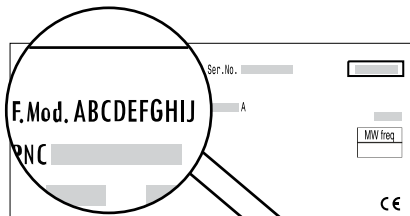


Nedan följer en lista med upplysningar som finns på skylten och deras betydelse:

F.Mod.	Fabriksbeskrivning av produkten
Comm.Mod.	Kommersiell benämning
PNC	Produktionskod
Ser.No.	Serienummer
Type ref.	certifierande enhet för apparaten
V	Nätspänning
Hz	Nätfrekvens
kW	förbrukad effekt
A	förbrukad ström
CE	CE-märkning
IPX5	WEEE-symboler Skyddsgrad mot damm och vatten

## C.3 Att tolka fabriksbeskrivningen

Den fabriksbeskrivning som finns på märkplattan har följande betydelse:



A	B	C	D	E	F	G	H	I	J
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10

### 1 - Produktserie

M	Modul
---	-------

## 2 - Familj (djupmått)

A	800 mm
B	850 mm
C	900 mm

## 3 - Typ av apparat + 4 - zoner

3:e	4:e	
I	1	Induktionsplatta: 4 kokzoner över värmeskåp NHC <sup>1</sup>
I	A	Induktionsplatta: 1 kokzon
I	B	Induktionsplatta: 2 kokzoner
I	D	Induktionsplatta: 4 kokzoner
I	H	Induktionsplatta: 1 wokzon
I	I	Induktionsplatta: 2 wokzoner
I	J	Induktionsplatta: 2 kokzoner, wok/platta
I	K	Induktionsplatta: 2 kokzoner, 2 sidor, wok/platta
I	M	Induktionsplatta: 4 kokzoner över elektrisk, statisk ugn
I	N	Induktionsplatta: 4 kokzoner över elektrisk, statisk, genomgående ugn
I	Q	Induktionsplatta: 4 kokzoner över värmeskåp H2 <sup>2</sup>
I	R	Induktionsplatta: 4 kokzoner över genomgående värmeskåp H2 <sup>2</sup>
J	B	Hel induktionsyta: 2 kokzoner NHC <sup>1</sup>
J	D	Hel induktionsyta: 4 kokzoner
J	H	Hel induktionsyta: 4 kokzoner över statisk, elektrisk ugn, vattenblandare (vänsterplacerad)
J	I	Hel induktionsyta: 4 kokzoner över statisk, elektrisk, genomgående ugn, vattenblandare (vänsterplacerad)
J	J	Hel induktionsyta: 4 kokzoner NHC <sup>1</sup>
J	L	Hel induktionsyta: 4 kokzoner över statisk, elektrisk ugn, vattenblandare (högerplacerad)
J	M	Hel induktionsyta: 4 kokzoner över statisk, elektrisk, genomgående ugn, vattenblandare (högerplacerad)
J	N	Hel induktionsyta: 4 kokzoner, underskåp H3 <sup>2</sup>
J	Q	Hel induktionsyta: 2 elektriska kokzoner, underskåp H3 <sup>2</sup>

## 5 - Modultyp (höjdmått)

A	250 mm, frontpanel av glas
B	250 mm, frontpanel av stål
E	700 mm, frontpanel av glas
F	800 mm, frontpanel av glas
G	700 mm, frontpanel av stål

## 6 - Användarens hantering

A	ena sidan
B	en gavel med stänkskydd
C	två sidor

## 7 - Breddmått

D	400 mm
E	500 mm
H	800 mm
J	1 000 mm

1. Ingen hygienklass  
2. Hygienklass

## 8 - Baskombination

O	Icke-funktionellt underskåp
4	Värmeskåp
8	Traditionell elektrisk ugn

## 9 - Strömförsörjning

A	400 V / 3N ~ 50-60 Hz (standard)
D	440 V / 3 ~ 50-60 Hz (marin tillämpning)
F	208 V / 3 ~ 60 Hz (USA)

## 10 - Tillval

M	Marintillämpning
O	Inga tillval

## C.4 Tekniska data

### Induktionsplatta

	Elektrisk effekt	Spänning / Faser	Frekvens	Tvårsnittetsarea, ledare i nätkabel	Strömstyrka
	kW	V / Nr	Hz	mm <sup>2</sup>	A
MAIB***OAO	10	380 – 415V / 3N	50 / 60	2,5	15
MAID***OAO	20	380 – 415V / 3N	50 / 60	6	30
MAIH***OAO	5	380 – 415V / 3N	50 / 60	1	7,5
MAIJ***OAO	10	380 – 415V / 3N	50 / 60	2,5	15
MAIK***OAO	10	380 – 415V / 3N	50 / 60	2,5	15
MBIB***OAO	10	380 – 415V / 3N	50 / 60	2,5	15
MBID***OAO	20	380 – 415V / 3N	50 / 60	6	30
MBIH***OAO	5	380 – 415V / 3N	50 / 60	1	7,5
MBIJ***OAO	10	380 – 415V / 3N	50 / 60	2,5	15
MCIB***OAO	10	380 – 415V / 3N	50 / 60	2,5	15
MCID***OAO	20	380 – 415V / 3N	50 / 60	6	30
MCIH***OAO	5	380 – 415V / 3N	50 / 60	1	7,5
MCIJ***OAO	10	380 – 415V / 3N	50 / 60	2,5	15
MCIK***OAO	10	380 – 415V / 3N	50 / 60	2,5	15

### Induktionsplatta över statisk ugn

	Elektrisk effekt	Spänning / Faser	Frekvens	Tvårsnittetsarea, ledare i nätkabel	Strömstyrka
	kW	V / Nr	Hz	mm <sup>2</sup>	A
MAIM***8AO	25	400V/3N	50 / 60	10	41,3
MAIN***8AO	25	400V/3N	50 / 60	10	41,3
MBIM***8AO	25	400V/3N	50 / 60	10	41,3
MCIM***8AO	25	400V/3N	50 / 60	10	41,3
MCIN***8AO	25	400V/3N	50 / 60	10	41,3

### Induktionsplatta över värmeskåp

	Elektrisk effekt	Spänning / Faser	Frekvens	Tvårsnittetsarea, ledare i nätkabel	Strömstyrka
	kW	V / Nr	Hz	mm <sup>2</sup>	A
MAIQ***4AO	22	400V/3N	50 / 60	6	35,6
MAIR***4AO	22	400V/3N	50 / 60	6	35,6
MBI1***4AO	22	400V/3N	50 / 60	6	35,6
MBIQ***4AO	22	400V/3N	50 / 60	6	35,6
MCIQ***4AO	22	400V/3N	50 / 60	6	35,6
MCIR***4AO	22	400V/3N	50 / 60	6	35,6

### Induktionsplatta på modeller för marintillämpningar

	Elektrisk effekt	Spänning / Faser	Frekvens	Tvårsnittetsarea, ledare i nätkabel	Strömstyrka
	kW	V / Nr	Hz	mm <sup>2</sup>	A
MCIB***ODM	10	440V / 3~	50 / 60	1,5	13,7
MCID***ODM	20	440V / 3~	50 / 60	4	27,3
MCIM***8DM	25	440V / 3~	50 / 60	6	38,7
MCIN***8DM	25	440V / 3~	50 / 60	6	38,7

## Induktionsplatta på modeller för marintillämpningar (forts.)

	Elektrisk effekt kW	Spänning / Faser V / Nr	Frekvens Hz	Tvårsnittetsarea, ledare i nätkabel mm <sup>2</sup>	Strömstyrka A
MCIH***ODM	5	440V / 3~	50 / 60	1	6,8
MCIJ***ODM	10	440V / 3~	50 / 60	1,5	13,7
MCIK***ODM	10	440V / 3~	50 / 60	1,5	13,7

## Spis med hel induktionsyta över öppet/stängt underskåp

	Elektrisk effekt kW	Spänning / Faser V / Nr	Frekvens Hz	Tvårsnittetsarea, ledare i nätkabel mm <sup>2</sup>	Strömstyrka A
M B J B *** 1 A O	14	400V/3N	50 / 60	4	21,5
M B J D *** 1 A O	28	400V/3N	50 / 60	10	43
M B J D *** 9 A O	28	400V/3N	50 / 60	10	43
M B J J *** 1 A O	28	400V/3N	50 / 60	10	43
M B J J *** 9 A O	28	400V/3N	50 / 60	10	43
M C J B *** 1 A O	14	400V/3N	50 / 60	4	21,5
M C J D *** 1 A O	28	400V/3N	50 / 60	10	43
M C J D *** 9 A O	28	400V/3N	50 / 60	10	43
M C J D *** 2 A O	28	400V/3N	50 / 60	10	43

## Spis med hel induktionsyta över värmeskåp

	Elektrisk effekt kW	Spänning / Faser V / Nr	Frekvens Hz	Tvårsnittetsarea, ledare i nätkabel mm <sup>2</sup>	Strömstyrka A
M B J D *** 4 A O	30	400V/3N	50 / 60	10	44,7
M B J J *** 4 A O	30	400V/3N	50 / 60	10	44,7
M C J D *** 4 A O	30	400V/3N	50 / 60	10	44,7

## Spis med hel induktionsyta över statisk ugn

	Elektrisk effekt kW	Spänning / Faser V / Nr	Frekvens Hz	Tvårsnittetsarea, ledare i nätkabel mm <sup>2</sup>	Strömstyrka A
M B J H *** 8 A O	33	400V/3N	50 / 60	10	51,2
M B J I *** 8 A O	33	400V/3N	50 / 60	10	51,2
M C J H *** 8 A O	33	400V/3N	50 / 60	10	51,2
M C J I *** 8 A O	33	400V/3N	50 / 60	10	51,2
M C J L *** 8 A O	33	400V/3N	50 / 60	10	51,2
M C J M *** 8 A O	33	400V/3N	50 / 60	10	51,2

## Hel induktionsyta för marintillämpning

	Elektrisk effekt kW	Spänning / Faser V / Nr	Frekvens Hz	Tvårsnittetsarea, ledare i nätkabel mm <sup>2</sup>	Strömstyrka A
M C J Q *** 1 D M	14	440V / 3~	50 / 60	4	19,5
M C J N *** 1 D M	28	440V / 3~	50 / 60	10	39
M C J H *** 8 D M	33	440V / 3~	50 / 60	10	43,3
M C J I *** 8 D M	33	440V / 3~	50 / 60	10	43,3
M C J L *** 8 D M	33	440V / 3~	50 / 60	10	43,3
M C J M *** 8 D M	33	440V / 3~	50 / 60	10	43,3

## D ALLMÄN INFORMATION

### D.1 Inledning

Denna handbok innehåller information om olika typer av apparater. Produktbilderna i denna guide är endast exempel. Ritningar och scheman i handboken är inte återgivna i korrekt skala. De är en integration till den skriftliga informationen och

fungerar som sammanfattning av denna, men är inte avsedda att ge en detaljerad bild av den levererade apparaten.

På apparatens installationsritningar uttrycks angivna siffervärden i millimeter och/eller i tum.

## D.2 Avsedd användning och förbehåll

Denna apparat är avsedd för tillagning av mat. Den är endast avsedd för kollektiv användning.

All annan användning betraktas som felaktig.



OBS!

Tillverkaren accepterar inget ansvar om maskinen används på ett sätt som inte motsvarar det avsedda.

## D.3 Slutbesiktning

När våra maskiner tas fram och optimeras utnyttjar vi laboratorietester i syfte att garantera hög prestanda och stor effektivitet.

Apparaten levereras klar för användning.

I specifika bilagor garanteras och styrks att apparaten har genomgått och klarat genomgångna tester (okulärbesiktning - gas/elektrisk besiktning - funktionsbesiktning).

För att säkerställa att apparaten fortsatt uppfyller kraven i denna skyddsklass måste alla tätningar vara i perfekt tillstånd och alla komponenter måste återmonteras korrekt efter installation, reparation och underhållsinsgrepp.

## D.4 Upphovsrätt

Denna handbok är uteslutande avsedd för operatören och får endast överlämnas till tredje person efter medgivande från Electrolux Professional.

## D.5 Förvaring av handboken

Handboken måste hållas i gott skick under apparatens hela livstid, tills apparaten skrotas. Vid överlåtelse, försäljning eller uthyrning av apparaten måste denna handbok medfölja apparaten.

## D.6 Handboken riktar sig till

Denna handbok riktar sig till:

- transportör och personal som utför flyttning av apparaten.
- personal som installerar och startar apparaten.
- Arbetsgivare till apparatens användare och arbetsplatsansvarig person.
- Operatör som sköter den ordinarie användningen av apparaten.
- specialiserad personal – Kundservice (se servicehandboken).

## D.7 Definitioner

Nedan finns definitioner av de viktigaste termerna som används i handboken. Vi rekommenderar att dessa termer studeras noggrant innan resten av handboken läses.

Operatör	Person vars uppgifter omfattar installation, inställning, användning, underhåll, rengöring, reparation och transport av apparaten.
Tillverkare	Electrolux Professional eller annat service-ställe som auktoriserats av Electrolux Professional.
Operatör som normalt använder apparaten.	en operatör som har informerats om, utbildats för och har praktik vad gäller arbetsuppgifterna som skall utföras och riskerna som är knutna till den ordinarie användningen av apparaten.
Kundservice eller specialiserad personal	Operatör som är utbildad av tillverkaren och som tack vare sin yrkesutbildning, erfarenhet, specifika yrkesutbildning och kunskap om olycks- och skydd är kapabel att bedöma vilka ingrepp som ska göras på apparaten och att identifiera och undvika eventuella risker. Operatörens yrkesutbildning täcker områdena mekanik, elektroteknik och elektronik, etc.

FARA	Upphov till möjliga personsador eller hälsorisker.
Farlig situation	En situation där en operatör utsätts för en eller fler faror.
Risk	Sannolikhet för mycket allvarliga personsador eller hälsorisker i en farlig situation.
Skydd	Säkerhetsåtgärder som består i att speciella tekniska anordningar (skydds- och säkerhetsanordningar) avsedda att skydda personalen från faror används.
Skyddsanordning	anordning på en apparat som används särskilt för att ge skydd genom en fysisk barriär.
Säkerhetsanordning	Säkerhetsanordning (ej att förväxlas med skyddsanordning ovan) som eliminerar eller reducerar risken. Denna anordning kan vara monterad för sig själv, eller användas tillsammans med en skyddsanordning.
Kund	den person som har inhandlat apparaten, eller som har hand om/ använder den (t ex företag, företagare, bolag).
Elchock	Oförutsett elektrisk urladdning i människokroppen.

## D.8 Ansvar

**Vi accepterar inget ansvar för skador och funktionsstörningar som orsakats av:**

- att instruktionerna i denna handbok ej följts.
- icke-professionella reparationer som utförts och med reservdelar som inte finns angivna i reservdelskatalogen använts (montering och användning av icke-originaldelar och tillbehör kan inverka negativt på apparatens funktion, och gör dessutom att garantin från originaltillverkaren förfaller).
- Ingrepp utförts av icke-specialiserad personal.
- Icke-auktoriserade ändringar eller ingrepp.
- Inget underhåll, eller felaktigt/undermåligt underhåll, har utförts.
- Felaktig användning av apparaten.
- exceptionella och icke förutsebara händelser,
- Att apparaten har använts av personal som inte har tillräcklig information och/eller utbildning.
- att gällande bestämmelser i användarlandet om säkerhet, hygien och hälsa på arbetsplatsen inte har följts.

**Tillverkaren accepterar inget ansvar för:**

- skada som orsakats av godtyckliga ändringar som utförts av användaren eller av kunden.
- möjliga felaktiga upplysningar i handboken, om dessa kan härledas till tryckfel eller översättningsfel.

Ansvar för identifiering och val av lämplig och passande personlig skyddsutrustning som operatör skall bära åligger arbetsgivaren, den arbetsplatsansvarige eller den fackman som sköter teknisk service i enlighet med de bestämmelser som gäller i användarlandet.

Eventuella tillägg till handboken för installation, användning och underhåll som tillverkaren anser det lämpligt att sända till kunden skall förvaras tillsammans med den handbok som de blir en integrerad del av.

## D.9 Kundkontroll av emballaget

- Speditören ansvarar för varans säkerhet under transporten och leveransen.
- Gör en reklamation till speditören om apparaten uppvisar uppenbara eller dolda skador.
- Ange eventuella skador eller om något fattas på följesedeln.
- Chauffören måste underteckna följesedeln. Speditören kan underkänna reklamationen om följesedeln inte är undertecknad (speditören kan tillhandahålla nödvändiga formulär).

- Begär genom speditören att en inspektion av varan görs senast 15 dagar räknat från leverans. Inspektionen i fråga tjänar till att uppdaga dolda skador eller att delar fattas, problem som inte kan upptäckas förrän varorna har packats upp.

#### Efter emballagekontroll

1. Avlägsna emballaget.  
Var försiktig vid avtagande av emballage och hantering av apparaten så att den inte tar emot slag och stötar.
2. Spara all den dokumentation som finns inuti emballaget.

### D.10 av livsmedel

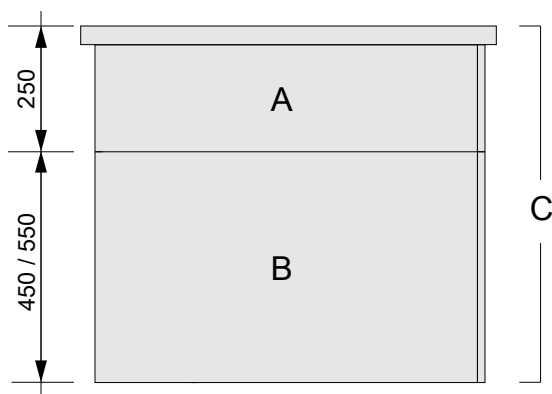
Apparaten och/eller dess delar måste förvaras och skyddas från fukt i en icke aggressiv omgivning utan vibrationer där rumstemperaturen är mellan 5°C och 50°C.

Platsen där apparaten förvaras måste:

- klara apparatens vikt,
- ha en plan avställningsyta för att undvika deformation av apparaten eller skador på apparatens stödben.

## E INSTALLATIONS RITNINGAR

### E.1 Installationstyp



Då vi beskriver våra apparater, gör vi skillnad mellan halvmodulsmodeller **A**, basmoduler **B** och fabriksmonterade enheter **C**. Halvmodulsmodeller och basmoduler kan monterats tillsammans eller som individuella enheter.

Apparaten måste alltid installeras på sin utvalda plats enligt relevanta installations- och anslutningsscheman (E *Installationsritningar*).

Apparaten måste ha en fast kabelförbindelse.

#### Installationsalternativ:

1. **Står mot väggen**
  - på justerbara stödben
  - på stålsockel
  - på cementsockel
2. **Fristående**
  - på justerbara stödben
  - på stålsockel
  - på cementsockel
3. **Väggmonterad**  
(ej tillgängligt för alla apparater)

Apparaterna passar för montering som individuella apparatenheter eller som en grupp apparater tillsammans.

De kan placeras fritt på sin utvalda plats, sida vid sida, mot en vägg eller rygg mot rygg. Då de installeras sida vid sida kopplas apparaterna till en skena.

Olika typer av väggramar kan användas då de installeras mot en vägg.



**OBS!**

Då apparaten installeras på stål- eller cementsockel ska bottenplattan inte monteras.

### E.2 Dimensionsritning för golvinstallationer

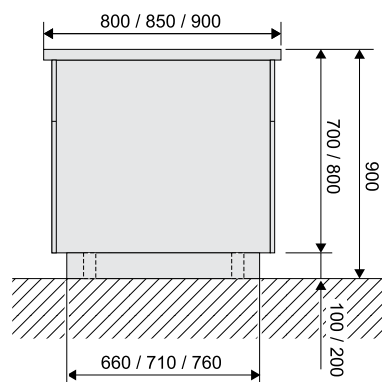


#### AKTAS

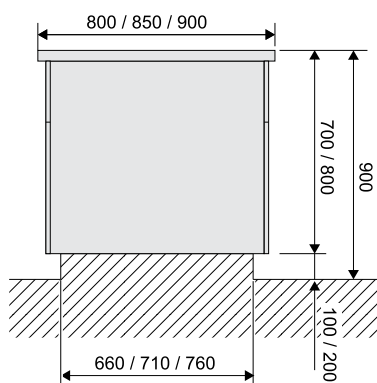
Vid installation på cementplint måste väggnischen vara minst 70 mm djup, men får inte överstiga 100 mm för att säkerställa att apparaten har en stadig bas och tillräcklig ventilation.

#### Alternativ för golvinstallation:

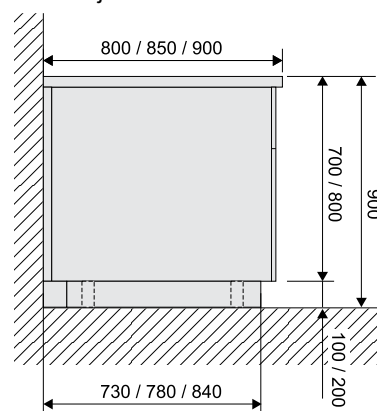
1. På stålsockel eller med justerbara stödben



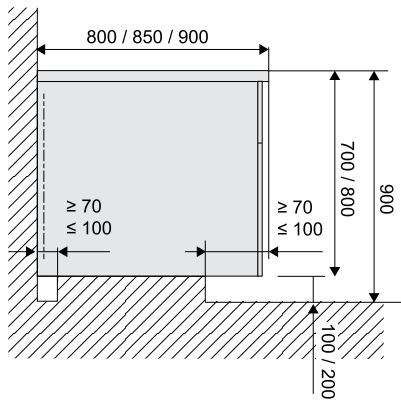
2. På cementsockel



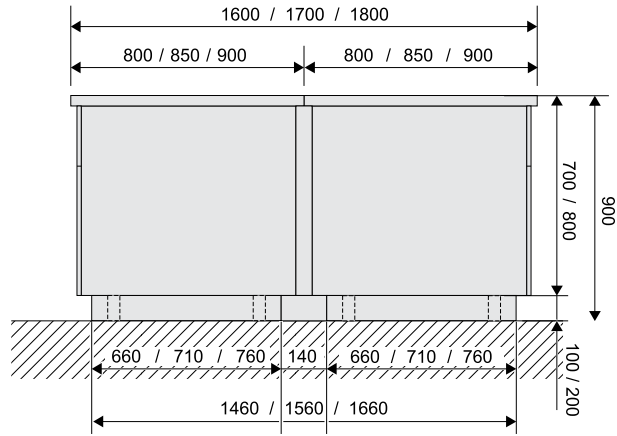
3. Mot väggen på stålsockel eller med justerbara stödben



#### 4. Mot väggen på cementsockel



#### 5. Rygg mot rygg

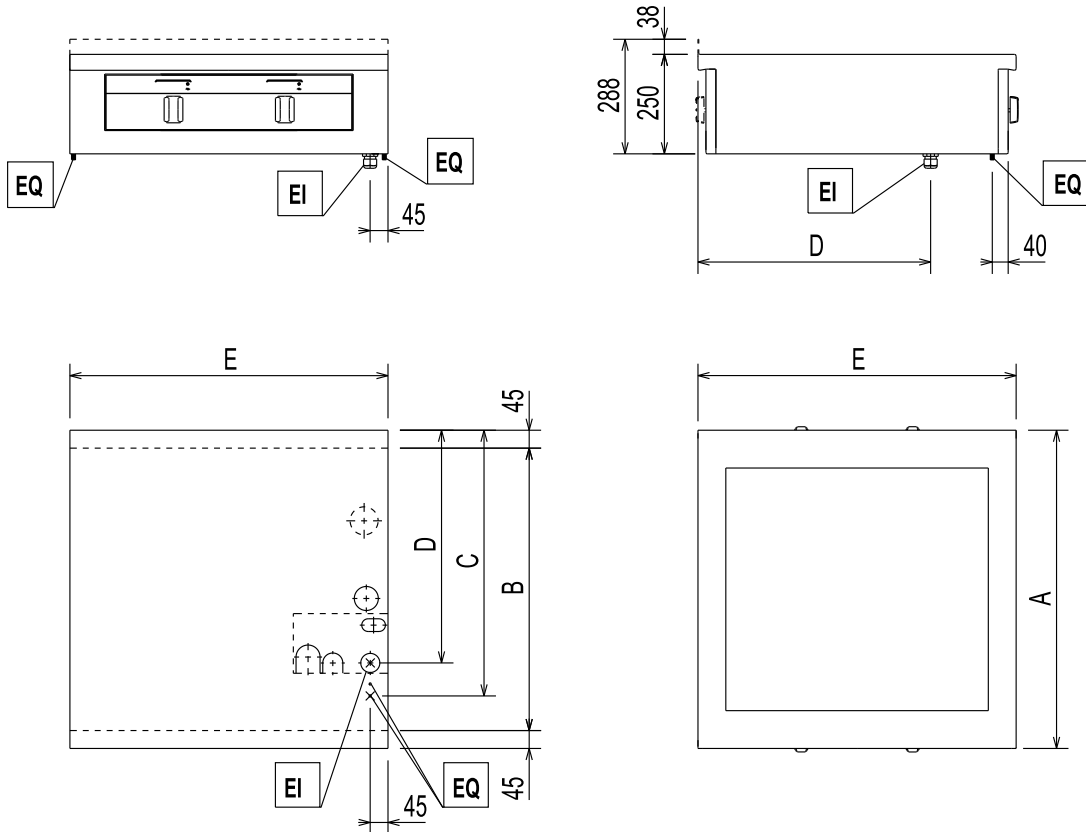


OBS!

Var vänlig notera att inte alla versioner är tillgängliga i de djupmått som visas i schemat.

### E.3 Installations- och anslutningsschema

#### E.3.1 Induktionsplatta

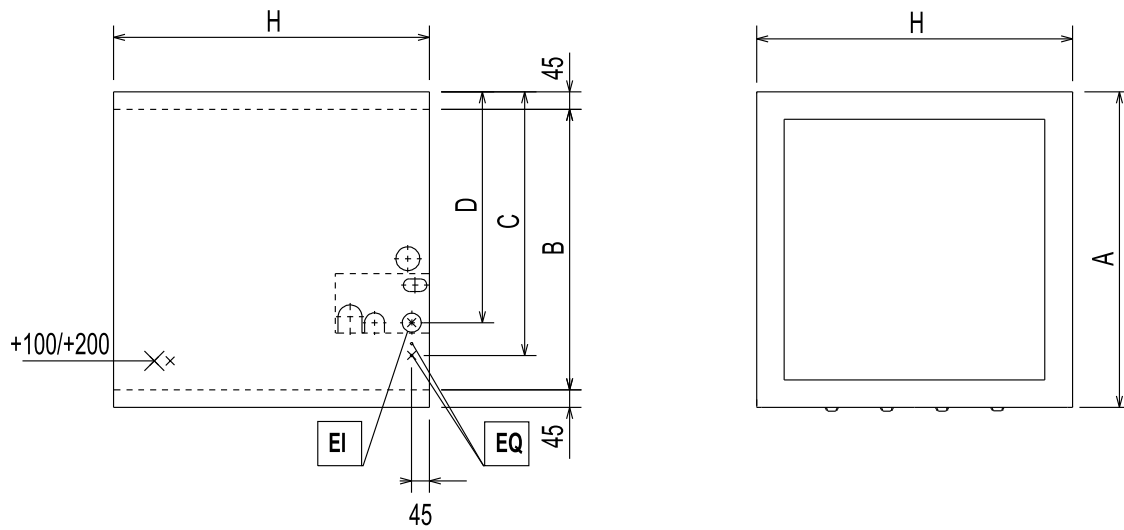
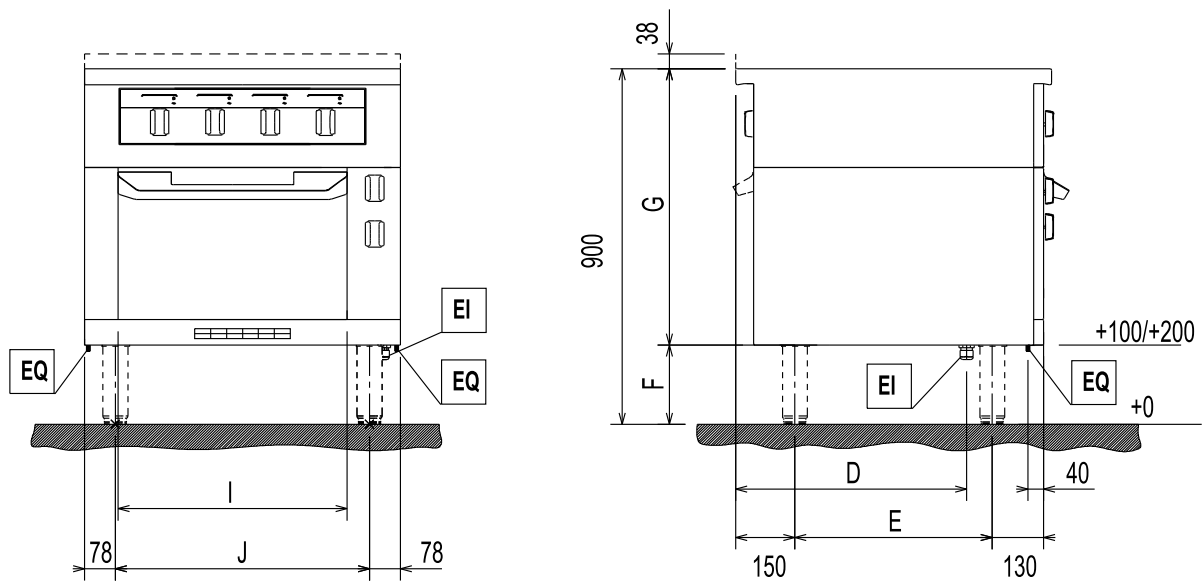


EI = Elektrisk anslutning

EQ = Potentialutjämning

A	B	C	D
800	710	668	585
850	760	718	635
900	810	768	685

E
400
500
800
1000

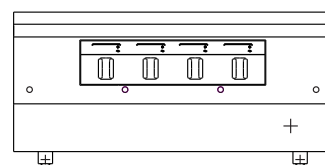
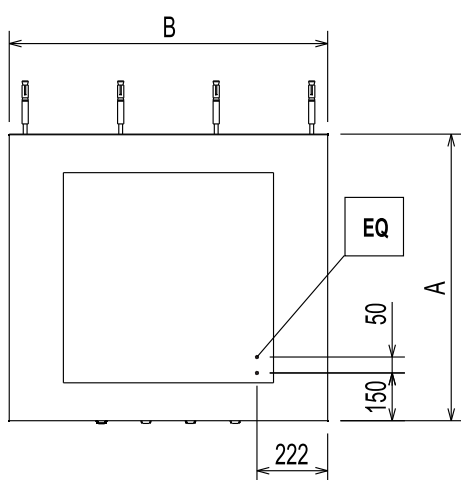
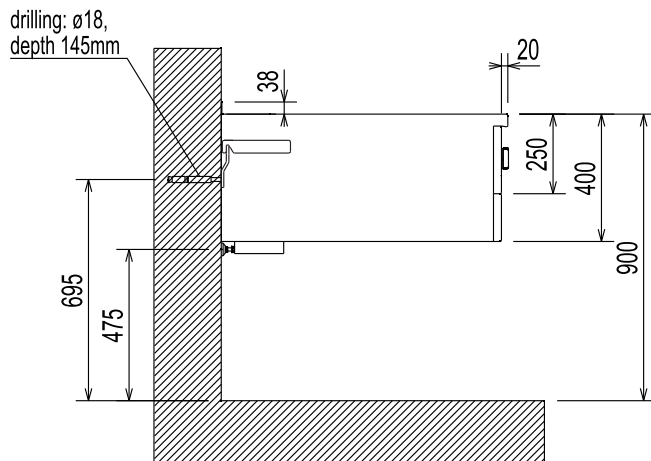
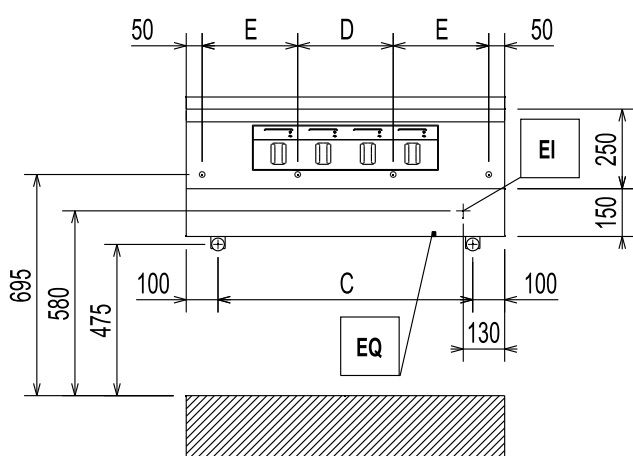


EI = Elektrisk anslutning  
 EQ = Potentialutjämning  
 (x)\* = Skyddspanel

A	B	C	D	E
800	710	668	585	500
850	760	718	635	550
900	810	768	685	600

F	G
100	800
200	700

H	I	J
800	580	644
1000	580	844

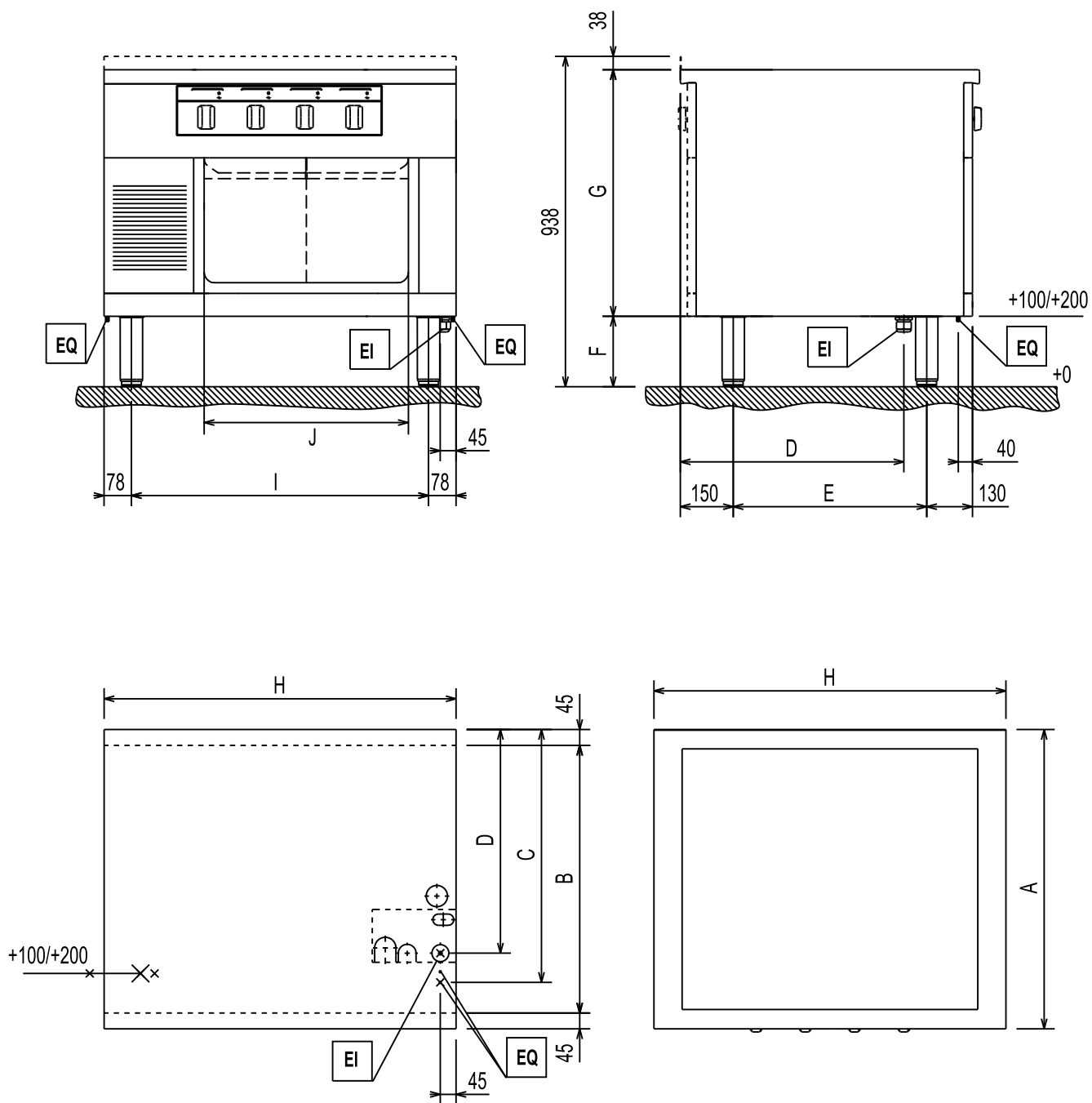


EI = Elektrisk anslutning  
EQ = Potentialutjämning

A	B	C	D	E
850	400	200	300	/
900	500	300	/	200
	800	600	240	230
	1000	800	300	300

### E.3.2 Hel induktionsyta

#### Hel induktionsyta över öppet/stängt underskåp



EI = Elektrisk anslutning

EQ = Potentialutjämning

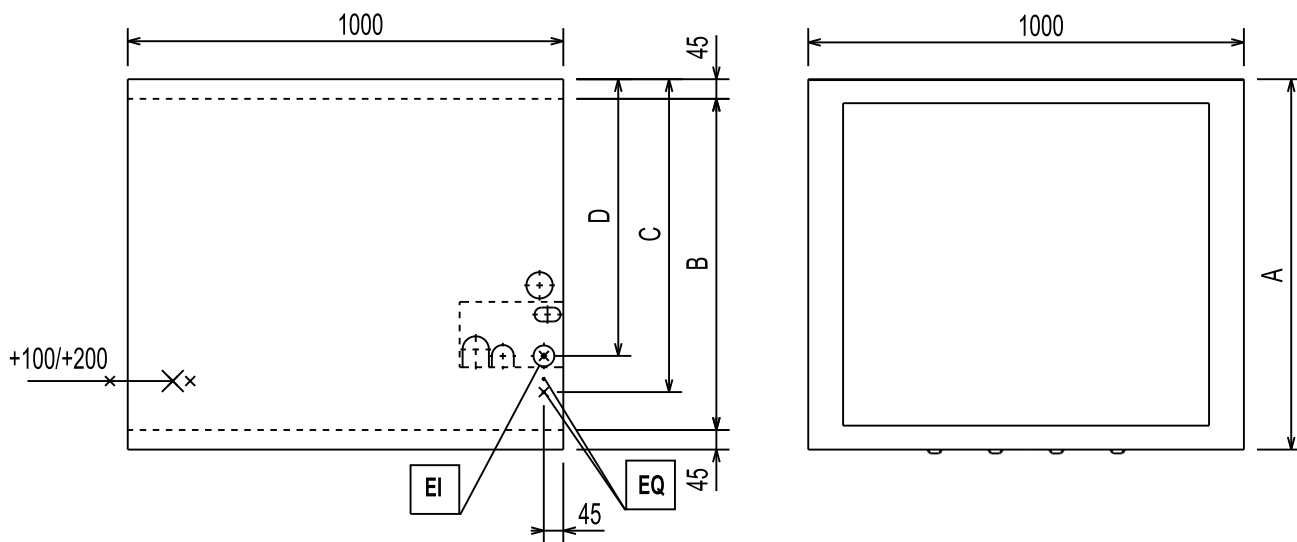
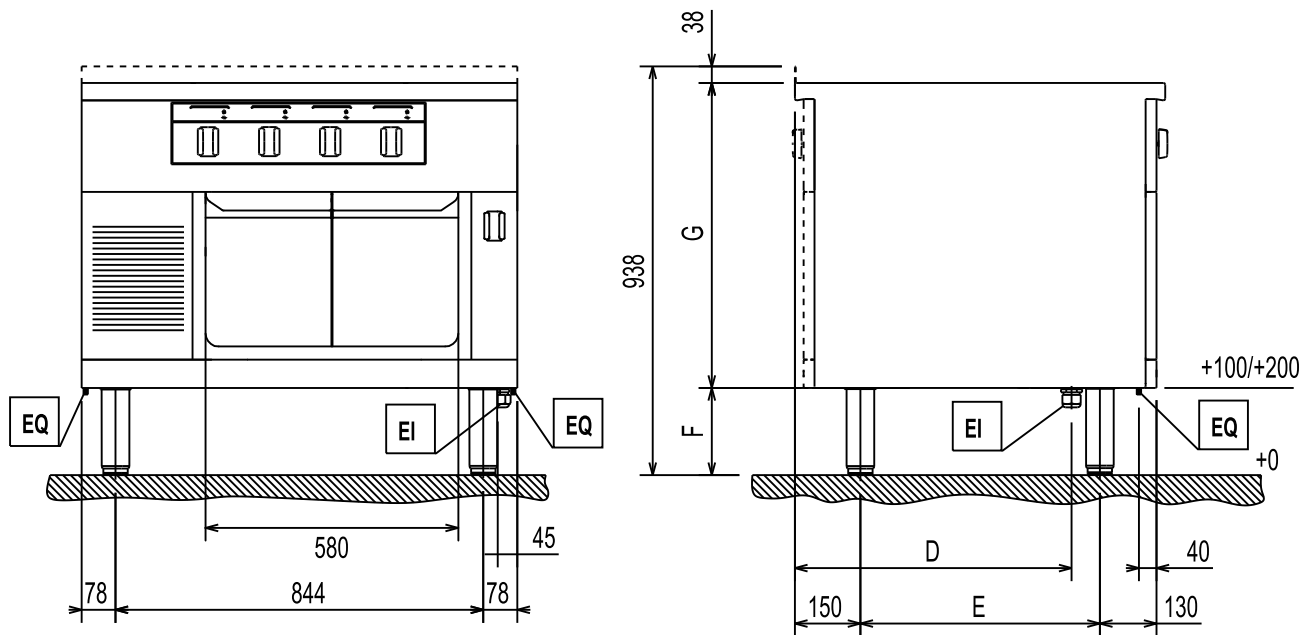
(x)\* = Skyddspanel

A	B	C	D	E
850	760	718	635	550
900	810	768	685	600

F	G
100	800
200	700

H	I	J
500	344	340
1000	844	580

Hel induktionsyta över värmeskåp

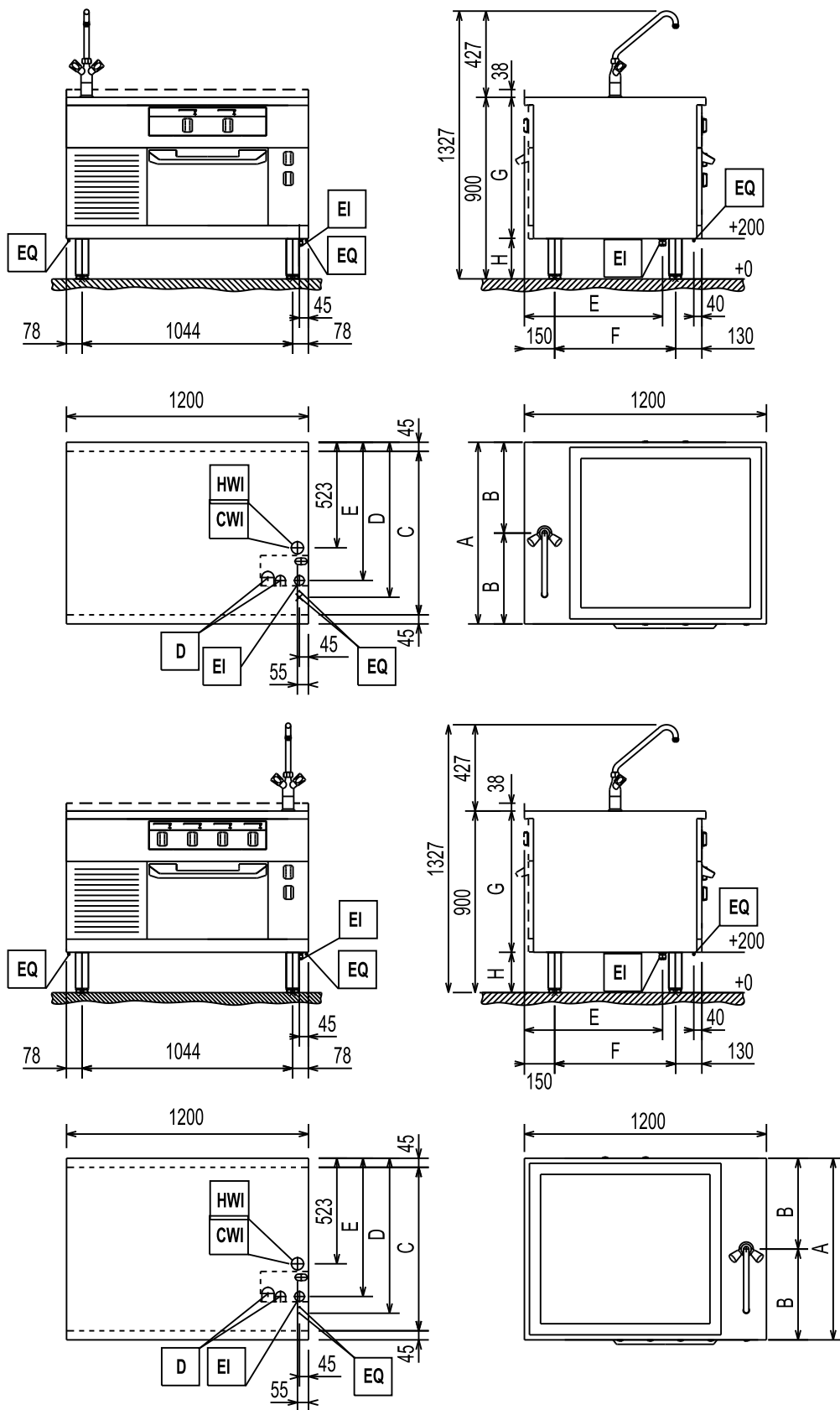


EI = Elektrisk anslutning  
 EQ = Potentialutjämning  
 (x)\* = Skyddspanel

A	B	C	D	E
850	760	718	635	550
900	810	768	685	600

F	G
100	800
200	700

Hel induktionsyta över statisk, elektrisk ugn

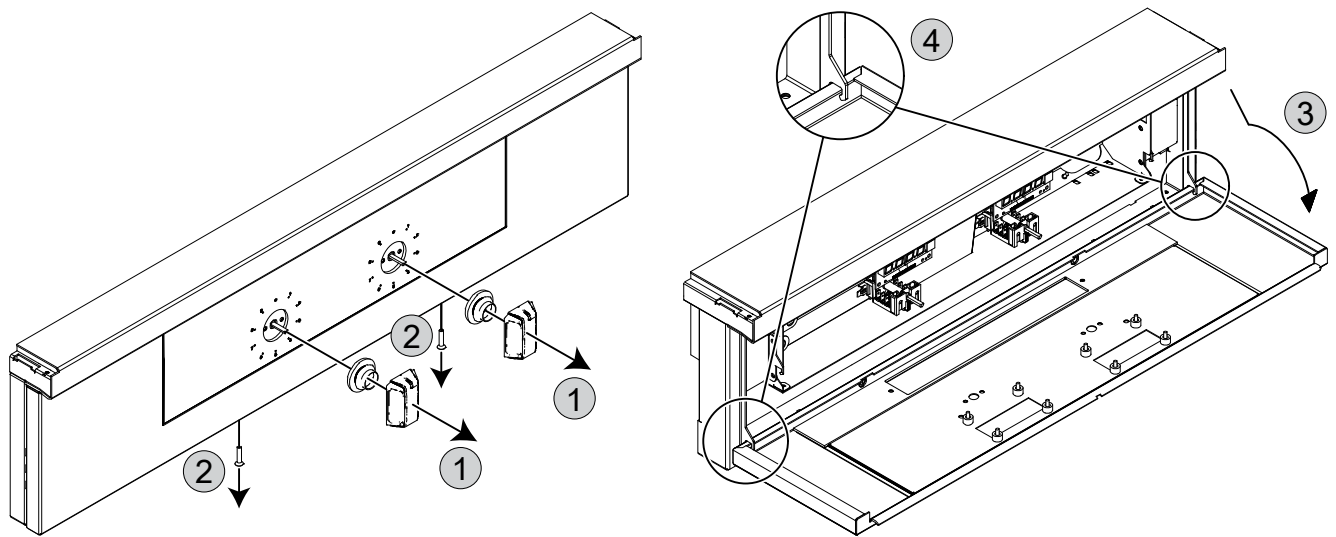


EI = Elektrisk anslutning  
 EQ = Potentialutjämning  
 CWI = Kallvattenanslutning  
 HWI = Varmvattenanslutning  
 D = Avlopp

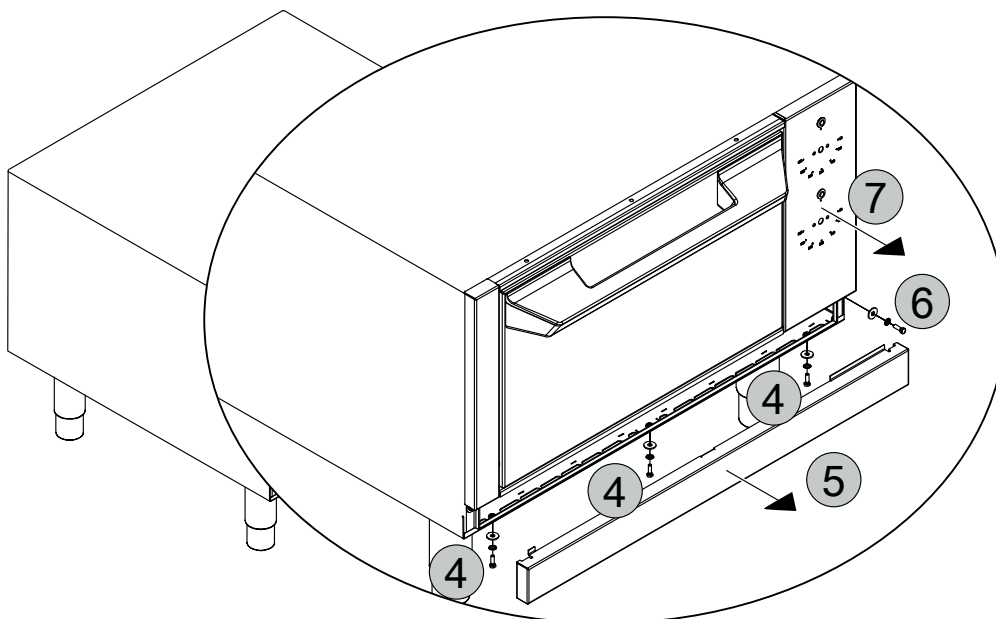
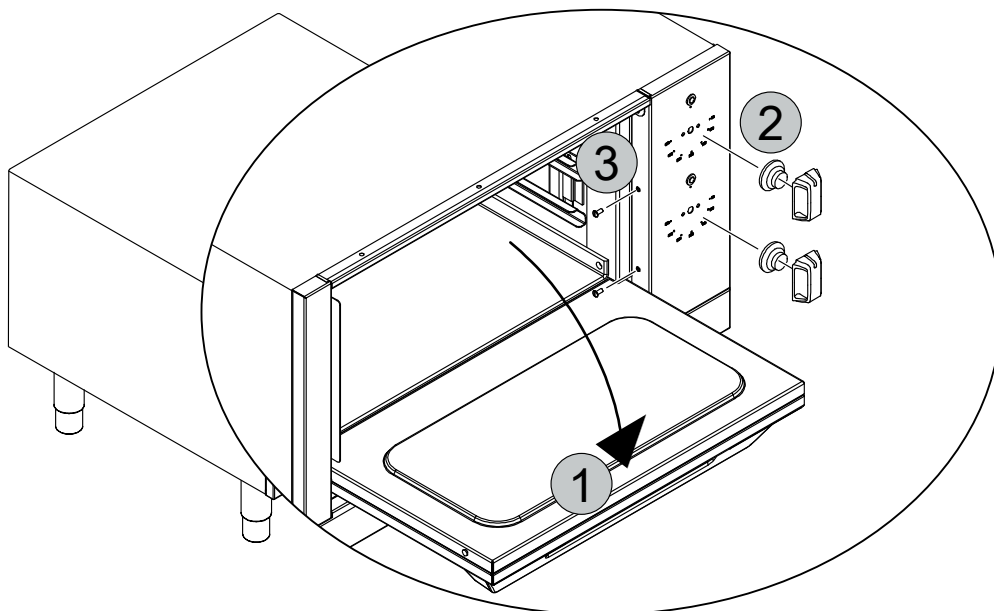
A	B	C	D	E	F
850	425	760	718	635	550
900	450	810	768	685	670

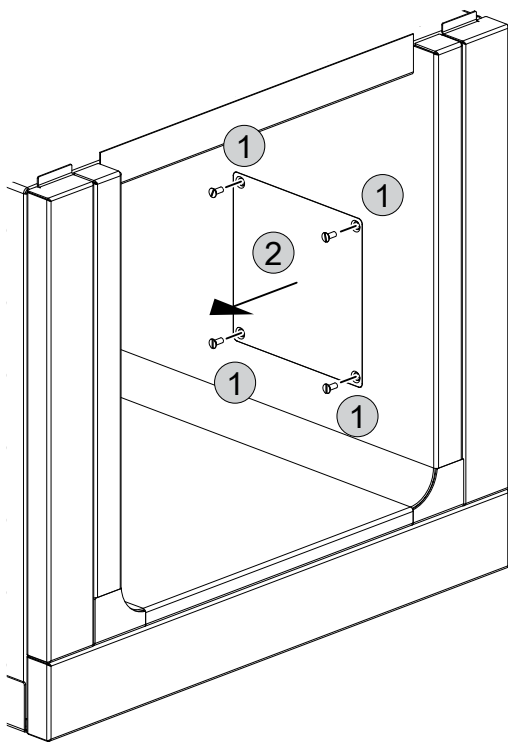
G	H
700	200
800	100

#### E.4 Tillgång till apparatens inre komponenter



Över elektrisk, statisk ugn





## F INSTALLATION OCH MONTERING

### F.1 Inledning



#### **VARNING**

Se "VARNING och säkerhetsinformation".

Följ noggrant instruktionerna i detta kapitel. Detta garanterar att apparaten fungerar på korrekt sätt och att användningen kan ske i full säkerhet.

Kontrollera att apparaten står i våg efter att den har ställts på plats. Justera eventuellt. Om apparaten inte står i våg kan det bli funktionsstörningar på apparaten.



#### **VARNING**

Apparaten genererar magnetfält, frekvensområde: 10-100 kHz.

### F.2 Förberedelser som åligger kunden

Nedan specificeras vilka uppgifter som åligger kunden:

- Kontroll av att underlaget där apparaten skall placeras är i våg.
- tillhandahålla ett jordat eluttag med lämplig kapacitet för effektförbrukningen som anges på märkskylten,
- Förbereda för en högkänslig magnettermisk automatsäkringsbrytare med manuell återställning.
- Tillhandahålla en strömbrytare som kan låsas i öppet läge i samband med anslutning till elnätet.
- Installera inte enheten i en miljö där temperaturen kan falla till under 0 °C [32 °F] eller över 40 °C [104 °F].



OBS!

För information om elektrisk anslutning, se "A.12 Elanslutning".

### F.3 Före installation

Beroende på modell ska du förbereda följande innan du korrekt installerar och placerar din apparat:

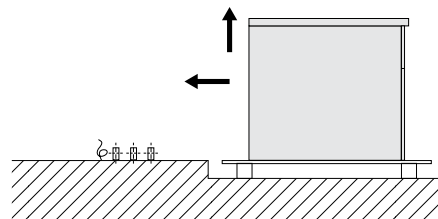
- Fästelement - borra hål och för in skruvplugg. Du finner noteringar angående detta i relevanta sektioner i F.8 *Vägginstallation (endast för induktionsplatta)*.
- Förbered för vatten-, gas- och elektriska anslutningar och installera en avstängningsventil, om så krävs.

### F.4 Installation på cementsockel

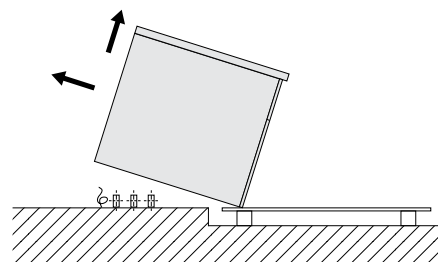
Emballagematerialet skall avlägsnas först precis innan apparaten skall installeras.

Apparaten skall stå på sin lastpall ända fram till den befinner sig på sin slutgiltiga installationsplats.

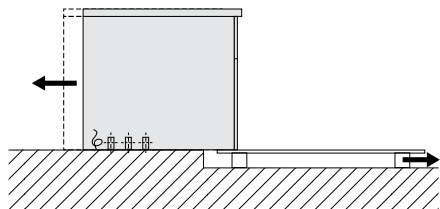
1. Transportera apparaten på sin lastpall fram till rakt framför installationsplatsen.



2. Avlägsna den förskurna plattan i botten av apparaten. (för tillträde, se E.3 *Installations- och anslutningsschema*).
3. Lyft apparaten på ena sidan så att alla installationsanslutningar befinner sig inuti apparaten.



- Sänk försiktigt ner apparaten och för den sedan in på sin plats. Avlägsna till slut lastpallen.



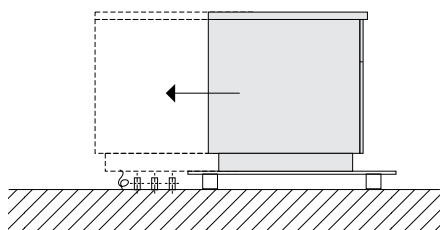
- Avlägsna den yttre skyddsfilmerna och hörnskydden, och se till att inte repa apparatens yta. Dra mycket sakta bort skyddsfilmerna på ytorna av rostfritt stål utan att riva sönder dem, för att undvika rester av fästmassa. Avlägsna alla eventuella rester av fästmassa med ett icke-frätande lösningsmedel. Skölj sedan noga och torka torrt.

## F.5 Installation på stålsöcket eller med justerbara stödben

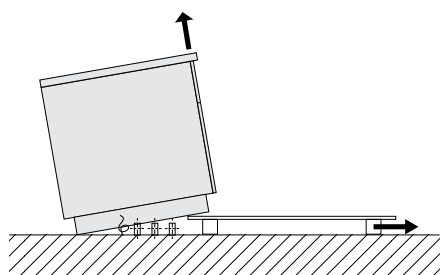


**OBS!** Om apparaten installeras på stålsöcket eller justerbara stödben skall du alltid se till att dessa är väl fästade på maskinen i förhand. Det finns inga specifika verktyg för att flytta ned apparaten från lastpallen: allt som behövs är två till fyra personer som lyfter, beroende på storleken på enheten.

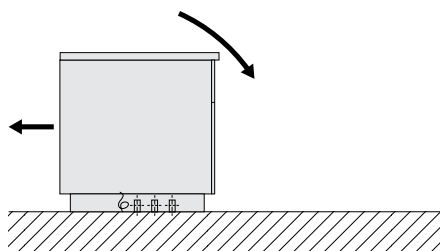
- Transportera apparaten på sin lastpall fram till rakt framför installationsplatsen. De installationsanslutningar som sticker upp ur golvet bör vara så nära som möjligt till sidan av transportlastpallen.



- Avlägsna den förskurna plattan i botten av apparaten. (för tillträde, se E.3 Installations- och anslutningsschema).
- Flytta apparaten ned från lastpallen så att alla installationsanslutningar befinner sig inuti apparaten.



- Tippa apparaten tills baksidan står på golvet. Lyft sedan i framkanten och avlägsna lastpallen.
- Sänk försiktigt ner apparaten och för den sedan in på sin plats.



- Avlägsna den yttre skyddsfilmerna och hörnskydden, och se till att inte repa apparatens yta.

Dra mycket sakta bort skyddsfilmerna på ytorna av rostfritt stål utan att riva sönder dem, för att undvika rester av fästmassa.

Avlägsna alla eventuella rester av fästmassa med ett icke-frätande lösningsmedel. Skölj sedan noga och torka torrt.

## F.6 Hantera emballaget

Emballaget måste kasseras i enlighet med reglerna som gäller i det land där apparaten används. Allt material som används till emballaget är miljövänligt.

Det kan förvaras utan fara, återvinnas eller brännas vid en speciell anläggning för förbränning av avfall. Plastkomponenter som kan återvinnas är märkta på följande sätt:



### Polyetylen

- Yttre emballage
- Plastpåse innehållande instruktioner



### Polypropylen

- Förpackningsband
- Övre emballagepaneler



### Expanderat polystyren

- Hörnskydd

Komponenter i trä och kartong kan kasseras i enlighet med bestämmelserna som gäller i landet där apparaten används.

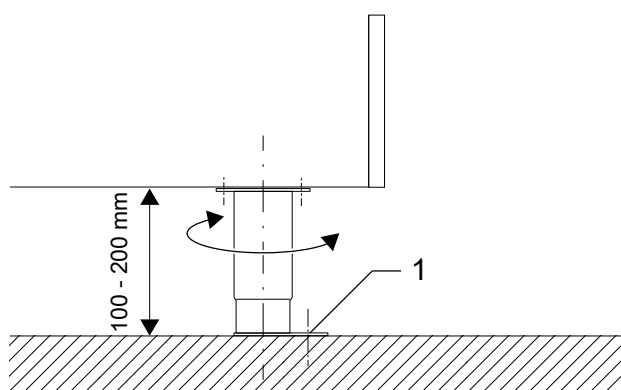
## F.7 Fastsättning eller justering till golv (tillval)

Om apparaten måste fästas i golvet så levereras apparaten med kompatibla och justerbara stödben.

Vi rekommenderar att du justerar in stödbenen så att du har en slutlig arbetshöjd på 900 mm. Använd vattenpass för att ställa apparaten i våg.

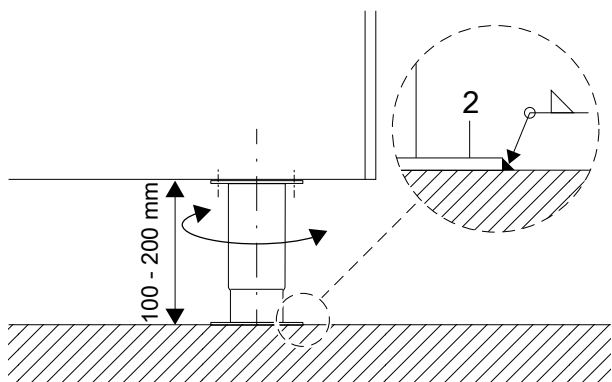
### A. Att fästa apparaten med skruvar

Stödbenen har metallplattor som kan fästas till golvet med hjälp av skruvar.



### B. Att fästa apparaten genom svetsning

Metallplattan under stödbenen skall svetsas till golvet med en kontinuerlig svetsfog runt dess yttre kant.

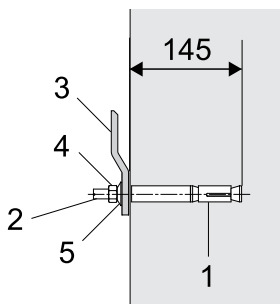


## F.8 Vägginstallation (endast för induktionsplatta)

### F.8.1 Att förbereda en fästkonsol

Innan du börjar skall du förbereda monteringshålerna i väggen enligt specifikationerna i monteringsritningen.

1. Använd medföljande väggankare **1** med gängade tappar **2**. Hålen skall ha en diameter om 18 mm [0,71"] och ett minimidjup om 145 mm [5,71"].
2. Rengör hålet efter borrar.
3. Montera stödramen **3** med muttrar **4** och fjäderbrickor **5**.
4. Justera stödramen **3** i höjd och i inriktning med hjälp av ett vattenpass.



### F.8.2 Placering

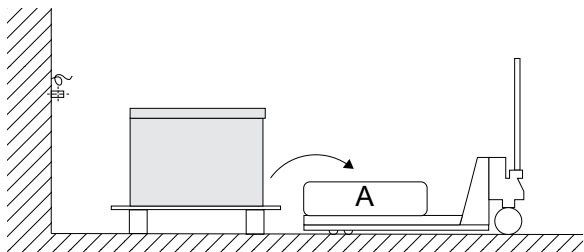
Vi rekommenderar att du använder en lyftanordning med stabil hylla för att ställa ned apparaten från lastpallen till sin plats.

Att lyfta apparaten till lyftanordningen måste ske för hand, med två eller tre personers hjälp, beroende på apparatens storlek.

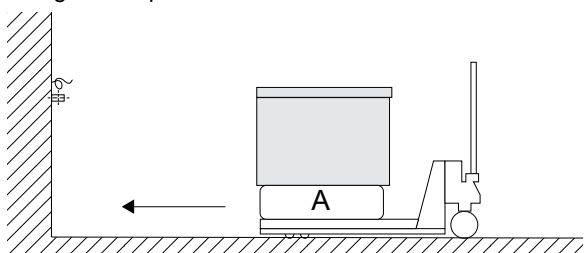
1. Transportera apparaten på sin lastpall fram till rakt framför installationsplatsen.

För lyftanordningen så nära apparaten som möjligt.

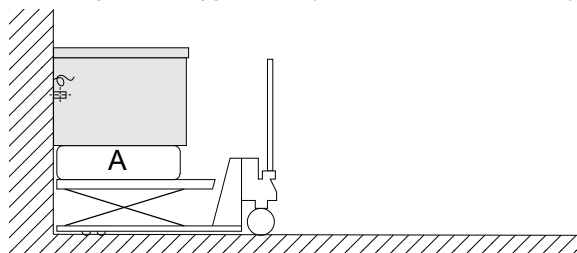
2. Placera apparaten försiktigt på hyllan **A** på lyftanordningen.



3. Avlägsna lastpallen.



4. För fram apparaten på lyftanordningen till den förberedda placeringen på väggen, och lyft upp den till korrekt höjd.



5. Avlägsna den yttre skyddsfilmen och hörnskydden, och se till att inte repa apparatens yta.

Dra mycket sakta bort skyddsfilmen på ytorna av rostfritt stål utan att riva sönder dem, för att undvika rester av fästmassa.

Avlägsna alla eventuella rester av fästmassa med ett icke-frätande lösningsmedel.

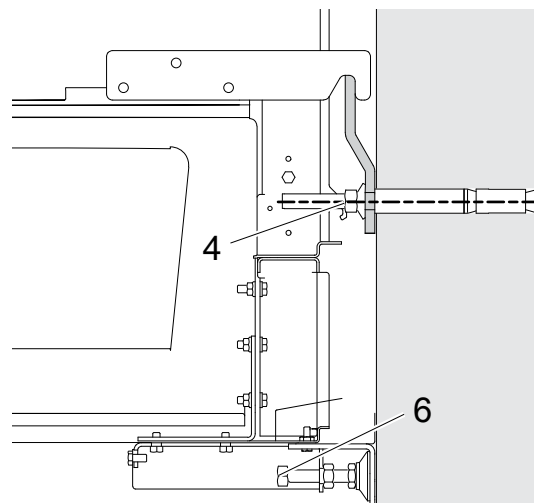
Skölj sedan noga och torka torrt.

### F.8.3 Fästen och inställning

Lyft apparaten på den förberedda stödramen och kontrollera med vattenpass att den är i våg. Kontrollera dess höjd i förhållande till andra apparater.

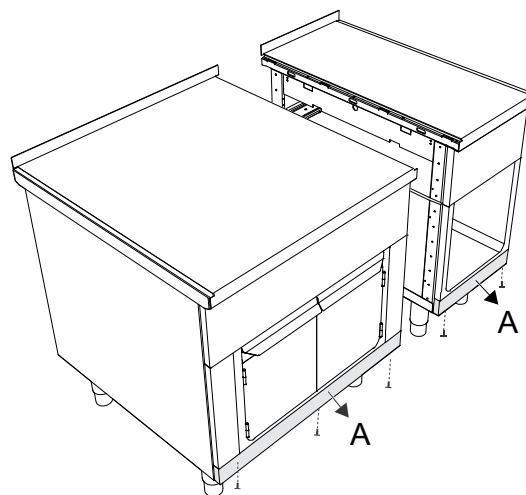
Använd justerskruvarna **6** för att justera apparaten vertikalt.

Dra till slut åt muttrarna **4** på väggankare till åtdragningsmoment 80 Nm.



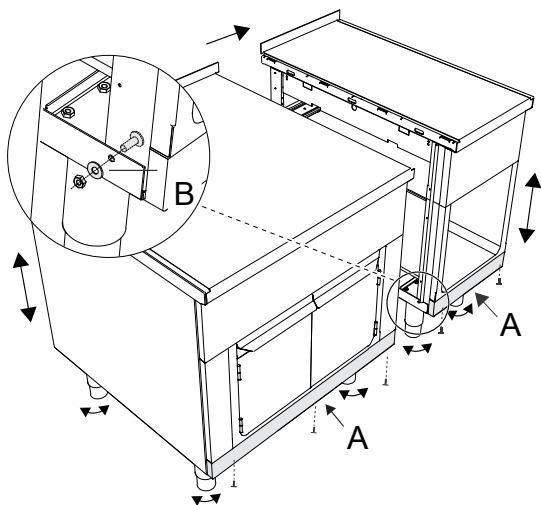
## F.9 Att sammanfoga flera apparater

1. Avlägsna den undre panelen **A** genom att skruva loss skruvarna.



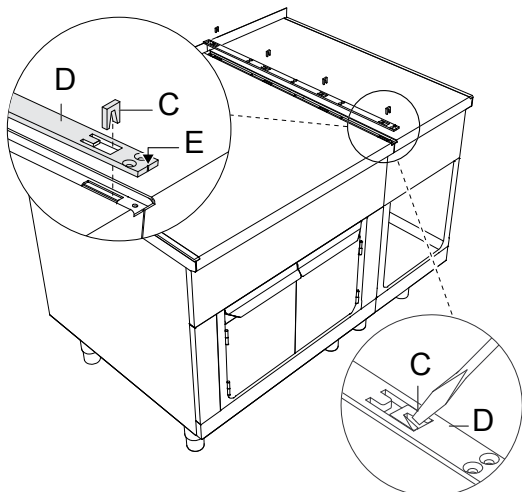
2. För ihop apparaterna. Använd justerskruvarna på stödbenen för att föra apparaterna till samma höjd, och ställ dem sedan i våg.

Skruva ihop apparaterna i basen med hjälp av skruv, bricka och mutter **B**. Fäst åter panelen **A** med hjälp av skruvarna.

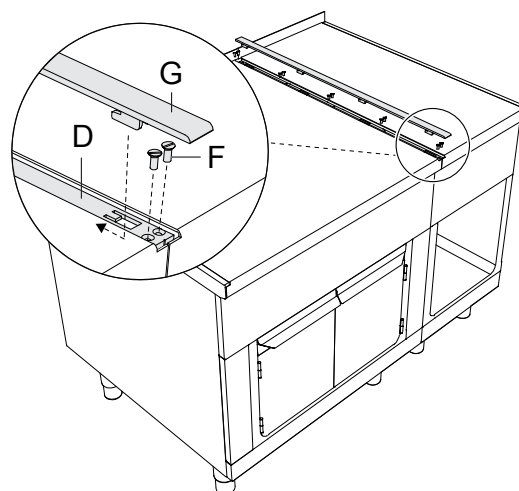


3. Använd ett hårdmetallverktyg för att bryta loss muttrarna **C** från kopplingskenan **D**. För in kopplingskenan **D** i hålet mellan apparaterna, och se till att märkningen **E** riktas framåt.

Koppla ihop apparaterna genom att hamra in muttrarna **C** in i den härför avsedda springan.



4. Täta hela fogens längd med hjälp av långtidsverkande silikon (vi rekommenderar grå fogtätning, kod: 059611). Fäst skenan **D** med hjälp av de medföljande skruvarna **F**. För in haken under skyddet **G** in i hålringarna i kopplingskenan och låt skyddet **G** glida bakåt tills det ligger jäms med fronten.

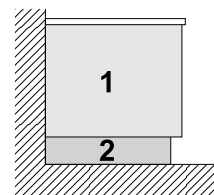


## F.10 Sidopaneler och underskåpsversioner

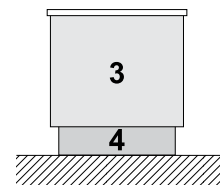
Alla sidopaneler finns i två olika versioner:

- **Sidopanel med överhäng på 12,5 mm** för individuell montering på vägg.
- **Gavelskydd utan överhäng** att montera på täckgavlar.

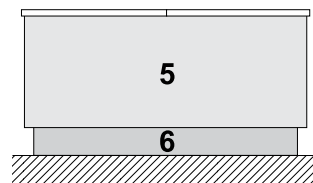
Montera plattorna på apparatens hölje då du startar. De plattor som passar för din typ av installation finns tillgängliga som extra tillbehör.



1. Sidopaneler för vägginstallation: höjd 400/700/800 mm
2. Sockelpanel eller bas i rostfritt stål för väggmontering: höjd 100/200 mm



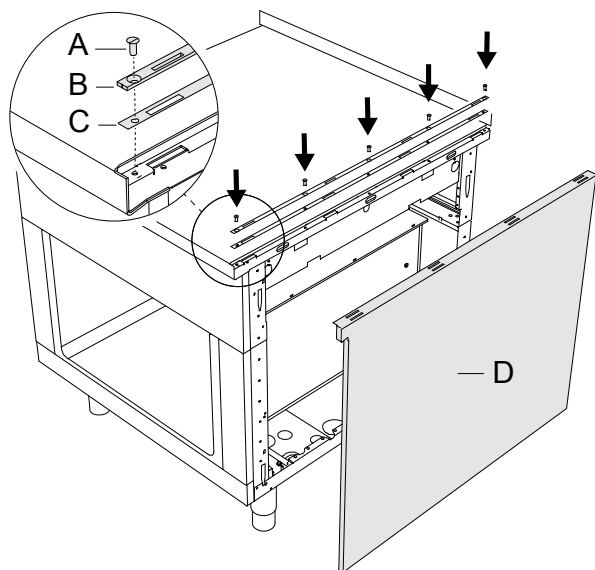
3. Sidopaneler för fristående apparater: höjd 700/800 mm
4. Sockelpanel eller bas i rostfritt stål för fristående apparater: höjd 100/200 mm



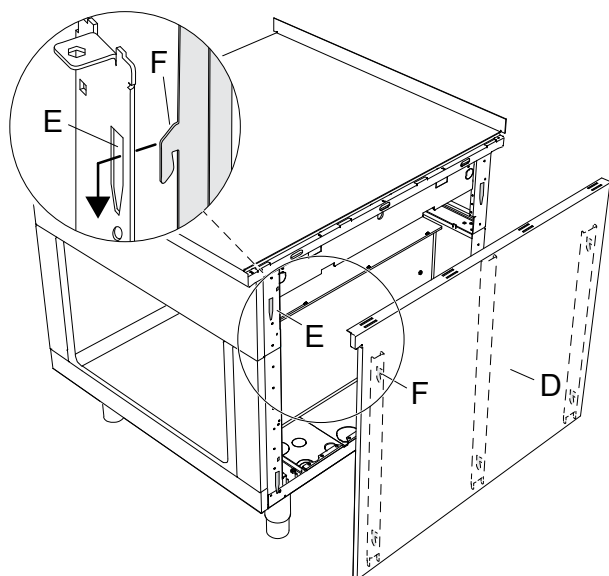
5. Sidopaneler för rygg mot rygg placering höjd 700/800 mm
6. Sockelpanel eller bas i rostfritt stål för montering rygg mot rygg: höjd 100/200 mm

### F.11 Att fästa sidopanelerna med ett överhäng om 12,5 mm

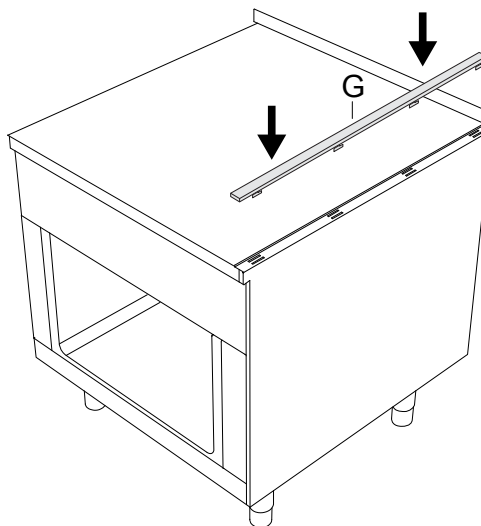
1. Fäst kopplingskenorna **B** och **C** med hjälp av de medföljande skruvarna **A**. Se till att märkningen på delen **B** på skenan riktas framåt.



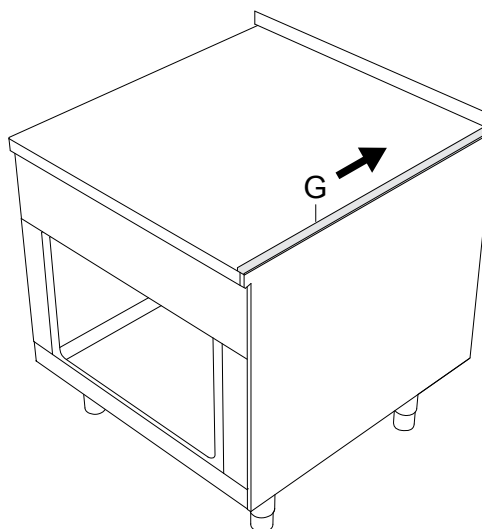
2. För in sidopanelen **D** på sin plats.  
Haka i panelens 5 hakor **F** i skärorna **E**.



3. För in hakarna på botten av slutskenan **G** i hållringarna på kopplingskenan.



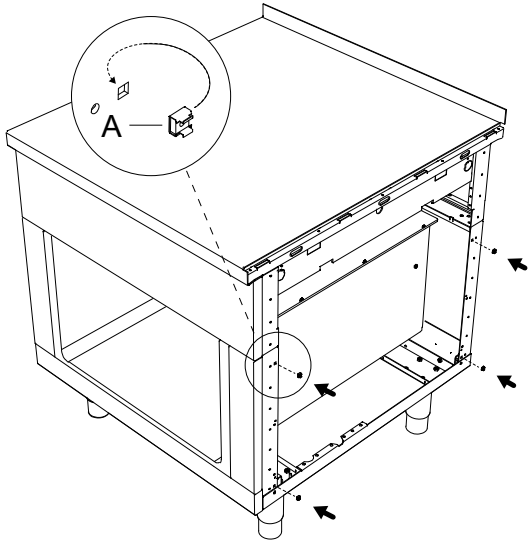
4. För in slutskenan **G** i pilens riktning för att rikta upp den mot fronten.



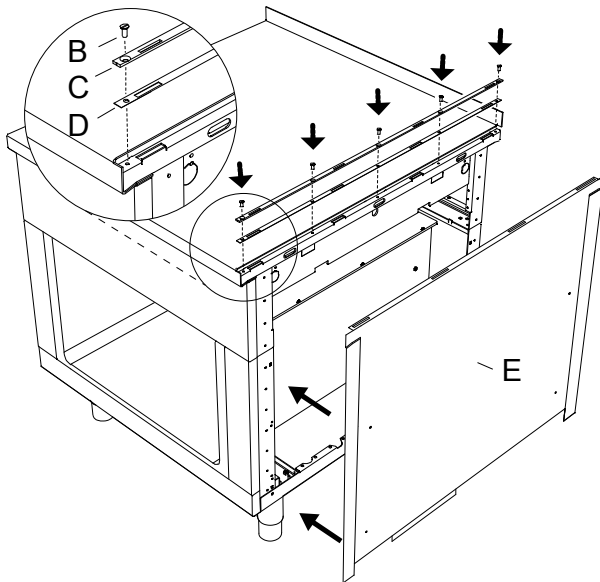
### F.12 Att fästa sidopanel utan överhäng

Sidopanelen skall endast användas som avstängning mot en vägg, mot en nisch och mellan apparater (förutsatt att de är lika stora). Standardpanelen har förskärningar som du kan anpassa till apparaterna beroende på om det höger eller vänster sida.

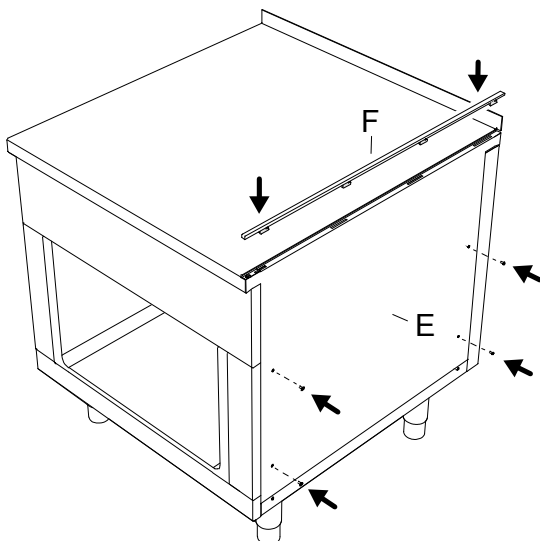
1. För in de 4 korgmuttrarna **A** i de härför avsedda skårorna på ramen.



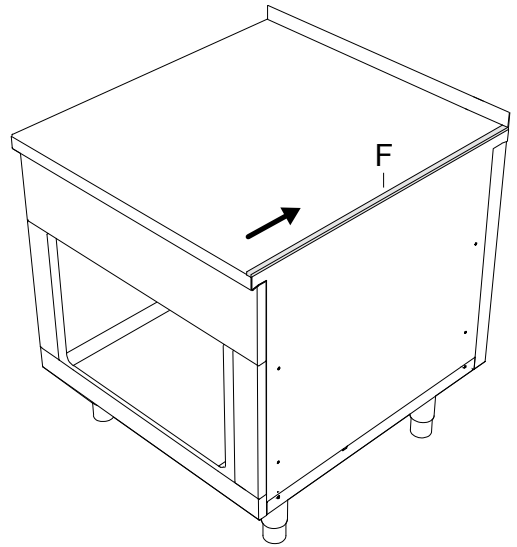
2. Fäst kopplingskenorna **C** och **D** med hjälp av de medföljande skruvarna **B**.  
Se till att märkningen på delen **C** på skenan riktas framåt.  
För in sidopanelen **E** på sin plats.



3. För in hakarna på botten av slutskenan **F** i hållringarna på kopplingskenan.  
Fäst sidan av sidopanelen **E** med hjälp av de 4 platthuvudskruvarna som medföljer.

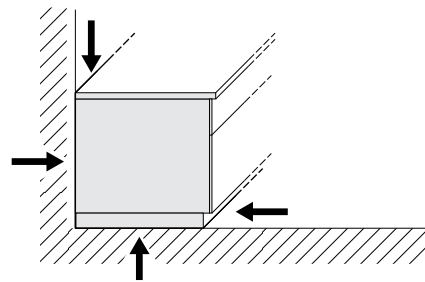


4. För in slutskenan **F** i pilens riktning för att rikta upp den mot fronten.



### F.13 Tätning

Av hygiensskäl, för att förhindra att vatten och andra substanser rinner under apparaten, skall alla fogar tätas mellan apparaten och väggen eller golvet, med hjälp av premanentelastisk silikon.



## G ELEKTRISK INSTALLATION



### VARNING

Se "VARNING och säkerhetsinformation".

#### G.1 Elanslutning



### VARNING

Se A.12 *Elanslutning*.

Varje apparat har ett eget, specifikt elektriskt kopplingschema. Detta innehåller de tekniska specifikationerna (elektrisk märkström, spänning, strömstyrka, etc).

Installations- och anslutningsschemat (E.3 *Installations- och anslutningsschema*) visar placeringen av huvudkopplingsplinten.

Det måste gå att blockera systemet i öppet läge för underhållsrepp, för att förhindra att systemet slås på av misstag.

Elanslutningen sker via en strömkabel installerad under monteringen av apparaten, och den är ungefär 1,5 meter lång, räknat från golv eller vägg.

Vid marintillämpningsinstallation: spänningens fluktuation får inte överstiga  $\pm 6\%$ .

#### G.2 Strömkabel

Våra apparater är normalt sett inte försedda med strömkabel. Installatören måste använda en flexibel kabel vars specifikationer inte understiger specifikationerna för nätkablar med gummiisolering H05RN-F.

Koppla en AC-strömkabel till huvudkopplingsplinten med hjälp av en kabeldragavlastare enligt kopplings-schemat.

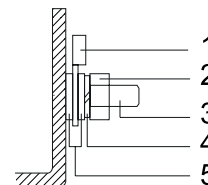
#### G.3 Potentialutjämning



Apparaten måste kopplas till ett potentialutjämnings-system med en elektrisk ledare med tvärsnitt om minst 10 mm<sup>2</sup>.

Då flera apparater installeras skall alla kopplas via en potentialutjämning.

1. 6 mm anslutningssko
2. M6 mutter
3. M6 gängad bult
4. M6 fjäderbricka
5. M6 brickor



OBS!

Du behöver en potentialfri strömbrytare som skall märkas på ett yttre elschema, som kan visa om apparaten är påslagen eller ej. Brytarna är märkta 21 och 22.

#### G.4 Anslutning till strömförande nät

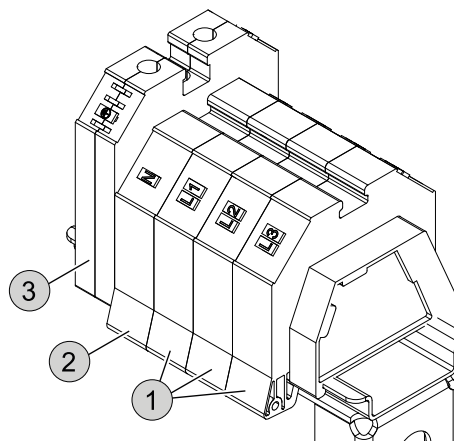
1. För att ansluta apparaten ska du först föra in de tre fasledningarna **L1**, **L2**, **L3** i sina kopplingsplintar och sedan skruva fast dem.
2. För in och skruva fast nolledaren i den blåa kopplingsplinten.



VIKTIGT

Gäller inte för marine-versioner.

3. För in och skruva fast jordledaren i den gul/gröna kopplingsplinten.



## H ANSLUTNING TILL VATTENLEDNING

#### H.1 Vattenanslutning



VIKTIGT

- Utför vattenanslutningen enligt instruktionerna i avsnitt A.13 *Vattenanslutning*.
- Om vattentrycket är högre än det specificerade trycket måste ett tryckreglage användas för att förhindra att det uppstår skador på apparaten.

För en korrekt installation krävs att vattenintagsröret ansluts till vattenledningen via ett mekaniskt filter och en avstängningsventil.

Innan filtret sätts på plats bör en viss mängd vatten spolas genom ledningarna så att smuts och föroreningar spolas bort.

Anslut apparaten till vatten som har:

- kloridkoncentration som understiger 20 ppm. Högre kloridkoncentration kan framkalla lokala oxidationsfenomen (som inte täcks av garantin).
- hårdhetsgrad mellan 5 och 25 °fH. Hårdhetsgrad som understiger 5 °fH gör vattnet odrickbart, och hårdhetsgrad som överstiger 25 °fH genererar kalkavlagringar som kräver mycket regelbundna avkalkningsprogram.

Om vattnet skulle vara utanför värdeområdena ovan rekommenderar vi att ett vattenbehandlingssystem installeras.

#### H.2 Dricksvattenledning

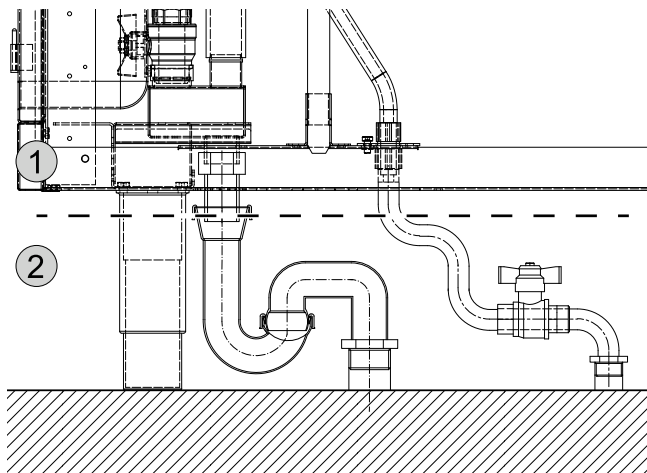
Apparaten måste anslutas till fasta ledningar. Rörledningar av metall får inte sticka ut mer än 100 mm från golvet.



VIKTIGT

- Tillse ständig tillgång till rörledningen i enlighet med E.3 *Installations- och anslutningsschema*.
- Koppla flexslangarna med hjälp av en 3/4"-hongänga och en avstängningsventil till de rörledningar som kommer ut ur golvet.

Till exempel:



1. Electrolux Professional ansvar
2. Specialiserad personals ansvar

### H.3 Backflödesskydd

En backflödesskyddsanordning krävs för att skydda varje inkommande vattenanslutning.



#### VIKTIGT

Installera en backventil, som levereras med apparaten, på vattenledningens rör.

## I ORDINARIE ANVÄNDNING AV APPARATEN

### I.1 Egenskaper för personal som tillåts använda apparaten

Kunden måste kontrollera att de som sörjer för den ordinarie användningen av apparaten har lämplig utbildning och kompetens för sina uppgifter.

Den som har i uppdrag att göra arbetet måste:

- de har läst och förstått handboken.
- Att de får tillbörlig utbildning och instruktion för sina arbetsuppgifter för att kunna utföra dem på ett säkert sätt.
- får särskild yrkesutbildning om korrekt användning av apparaten.



#### VIKTIGT

Kunden måste kontrollera att den egna personalen har förstått givna anvisningar, särskilt vad gäller säkerhetsaspekter och arbetshygien vid användning av apparaten.

### I.2 Grundläggande krav för användning av apparaten

- Kunskap om tekniken och specifik erfarenhet av att använda apparaten.
- Adekvat, grundläggande allmänbildning och teknisk utbildning på tillräcklig nivå för att kunna läsa och förstå innehållet i handboken, inklusive att kunna korrekt tolka ritningar, tecken och bilder.
- Ha tillräcklig kunskap för att i säkerhet utföra ålagda ingrepp enligt arbetsbeskrivningen i handboken.
- Känna till säkerhetsföreskrifter angående hygien och säkerhet på arbetsplatsen.

## J BESKRIVNING AV PRODUKTEN

### J.1 Att använda induktionsspisar

Denna apparat är avsedd för industriellt bruk och får endast användas av personal som utbildats för detta ändamål.

Induktionsspisar ska användas för att indirekt tillaga mat i kokkärl och får inte användas för andra ändamål.

All annan användning är att betrakta som felaktig.

Apparaten är försedd med 2 eller 4 kokzoner som styrs individuellt.

Du kan använda hälften av induktionszonerna samtidigt - antingen på samma eller bäge sidor.



#### AKTAS

- Använd alltid kokkärl som är anpassade för induktionsapparater, annars kan apparaterna gå sönder eller skadas. Se K.4 *Val av kokkärl*.

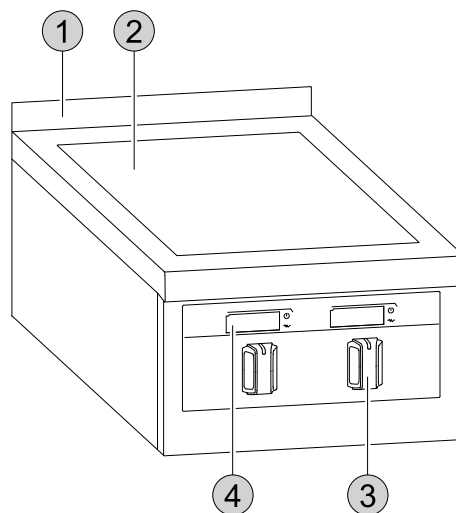


#### VARNING

- Se A.4 *Allmän säkerhet för induktion*.

### J.2 Induktionsplatta

#### J.2.1 Induktionsplatta, översikt

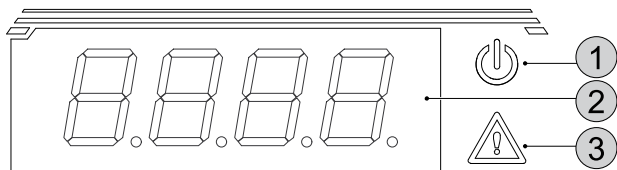


1. Stänkskydd (extra tillval)
2. Induktionshäll
3. Reglage
4. Glasmonter endast på modeller med 800 mm eller 900 mm djup

## J.2.2 Glasdisplay

Apparater som är 800 mm eller 900 mm djupa är utrustade med en glasdisplay.

Använd reglagen för att visa relevant inställning på displayen.



### 1. På/Av

blinkar då apparaten är påslagen, förblir tänd om ett kokkärl avlästs

### 2. Digital display

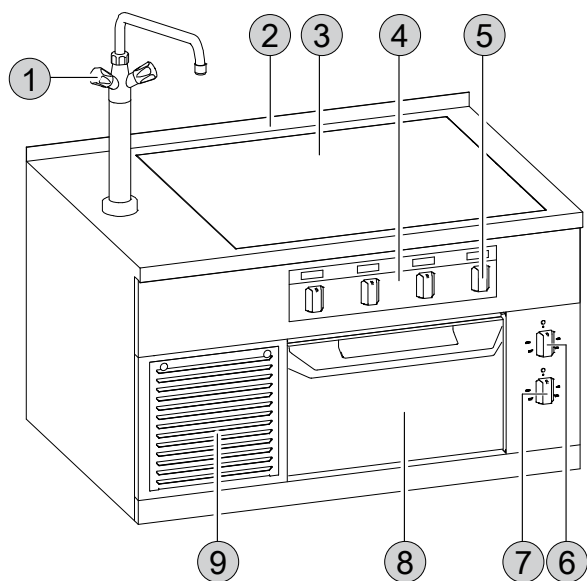
visar värmeeffektnivåerna

### 3. Varningstriangel

förblir tänd så länge ett fel är närvarande

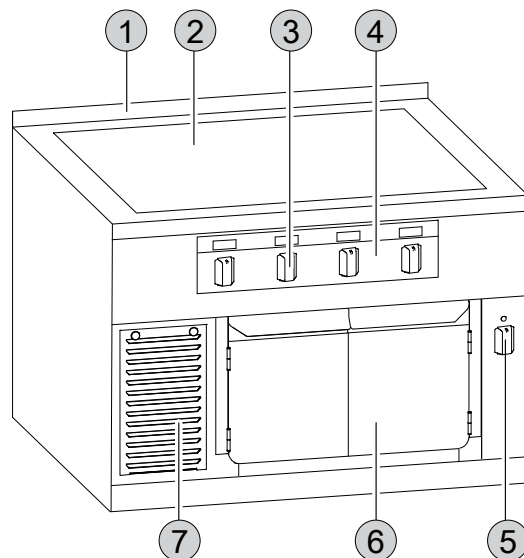
## J.3 Hel induktionsyta

### J.3.1 Hel induktionsyta över ugn, översikt



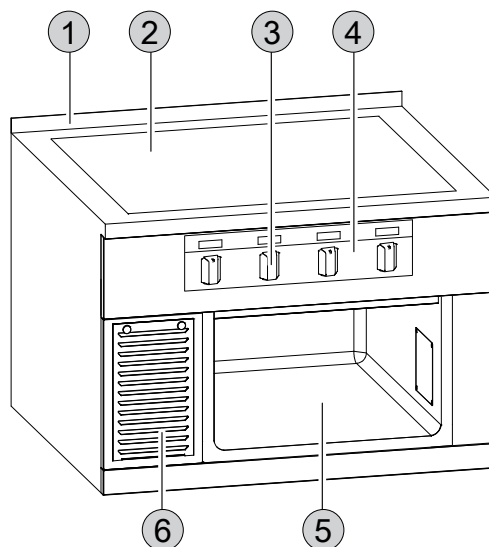
1. Blandarkran
2. Stänkskydd (extra tillval)
3. Induktionshäll
4. Glasmonter endast på modeller med 800 mm eller 900 mm djup
5. Induktionshällens vred
6. Övre värmevred på ugnen
7. Undre värmevred på ugnen
8. Ugnslucka
9. Generatorutrymme

### J.3.2 Hel induktionsyta över värmeskåp, översikt



1. Stänkskydd (extra tillval)
2. Induktionshäll
3. Induktionshällens vred
4. Glasmonter endast på modeller med 800 mm eller 900 mm djup
5. Värmeskåpets vred
6. Värmeskåpets lucka
7. Generatorutrymme

### J.3.3 Hel induktionsyta över öppet utrymme, översikt



1. Stänkskydd (extra tillval)
2. Induktionshäll
3. Induktionshällens vred
4. Glasmonter endast på modeller med 800 mm eller 900 mm djup
5. Öppet underskåp eller underskåp med dörrar
6. Generatorutrymme

## J.3.4 Glasdisplay

Apparater som är 800 mm eller 900 mm djupa är utrustade med en glasdisplay.

Använd reglagen för att visa relevant inställning på displayen.



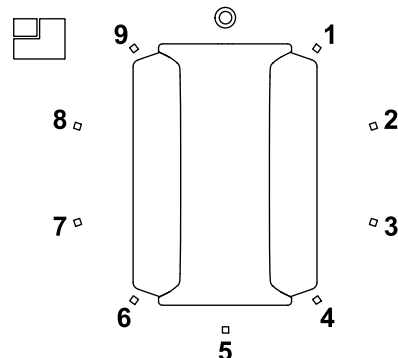
1. **På/Av**  
då apparaten är påslagen förblir denna tänd
2. **Digital display**  
visar temperaturen eller värmeeffektsnivåer (beroende på modell)
3. **Indikatorlampa**  
den har ingen funktion och förblir släckt.

#### J.4 Ståldisplay

Apparater med djupmått 850 mm utrustas med ståldisplay och lampor.

- **GRÖN LAMPA – På / Av:**
  - tänds när apparaten slås på
  - förblir tänd då en gryta avläses
- **RÖD LAMPA – Värme På / Av:**
  - lyser tills driftstemperatur uppnåtts
  - endast för modeller med induktionsplattor: påvisar ett fel

#### J.5 Värmeeffektnivåvred



	Av
1 — 9	Värmenivåer
	Placering av värmeområdet

## K ANVÄNDNING

### K.1 Första användning

Rengör från industrifett alla delar av apparaten och dess tillbehör, innan du använder den för första gången.

För att korrekt utföra en grundrengöring, notera och följ instruktionerna i *L Rengöring och underhåll på apparaten*.

För ugnen: före första användning skall apparaten värmas upp till 220°C med luckan stängd under en timme. Låt den sedan svalna helt med luckan öppen.

### K.2 Att slå På/Av

#### Påslagning:

Vrid reglaget medurs. Välj mellan 9 värmeinställningar.

tänds när apparaten slås på.

#### Avstängning:

Vrid reglaget till .

Alla induktionsanordningar är utrustade med ett ventilations-system som fortsätter nedkylning av generatorerna även efter att apparaten stängts av. Att plötsligt stänga av ventilationen kan göra att generatorerna överhettas.



#### AKTAS

Om det finns en huvudströmbrytare, se *K.9 Huvudbrytare (tillval)*.

### K.3 Att använda värmezonen

Induktionshällen är utrustad med ett system som känner av om det står ett kokkärl på den.

Apparaten värms endast upp då kokkärl finns på plats.

Då en värmezona slås på utan kokkärl går kokzonen in i Standby-läge och förblir kall tills ett passande kokkärl placeras på den. Först då kommer apparaten att automatiskt värma upp till inställd nivå.

Du kan ändra temperaturen under tillagning.

Då kokkärlet avlägsnas går kokzonen automatiskt in i Standby-läge.

Induktionsspisar har spolar för varje värmezona som individuellt slås på/av med hjälp av kastrullavkänningsteknik. Varje spole har en sensor som stänger av apparaten om den överhettas.



## VARNING

Även om det finns kastrullavkänningsfunktion ska du stänga av varje kokzon efter tillagningen med hjälp av reglagen - detta för att undvika att kokzonen aktiveras om något skulle hamna på den av misstag.



#### VIKTIGT

Efter strömavbrott under tillagning förblir kokzonerna avstängda. Det finns inte någon automatisk påslagning. Kastrullavkänningen startar först då kokkärlet avlägsnats och sedan satts tillbaka igen.

### K.4 Val av kokkärl

Ett induktionssystem för tillagning fungerar med kokkärl vars bottenmaterial reagerar för de variabla magnetfält som utrustningens delar producerar.

Att använda kokkärl med andra egenskaper ger därför andra resultat.

Det är därför möjligt att prestandan förändras beroende på det använda kokkärlet.

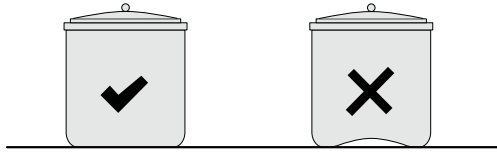
Tillverkaren erbjuder extra tillbehör (ej inkluderade) för att garantera den allra högsta prestanda.

- Det är lämpligt att använda kokkärl som är speciellt utformade för induktionshällar, speciellt kokkärl utformade i flera lager.
- Använd kokkärl med botten av järn, järnplåt, emaljerat järn, gjutjärn eller specialmetaller i flera lager.
- Om olämpliga material används fungerar inte värmesystemet - olämpliga material är: rostfritt stål med nickelkrom, aluminium, koppar, mässing, glas och porslin.
- Systemet kan inte känna av kokkärl vars diameter är mindre än c: a **12 cm [4,72"]**, vilket betyder att värmen förblir i standby-läge.
- Det är lämpligt att använda kokkärl med en diameter på HÖGST **28 cm [11,02"]**, vilket ger maximal värmeeffekt.
- Ställ inte tomma stekpannor eller grytor på apparaten eftersom de kan bli mycket heta på mycket kort tid.

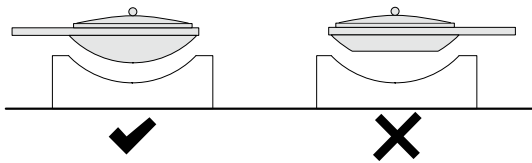


### AKTAS

Induktionssystemet kan skadas av kokkärl med olämplig botten. Det är absolut förbjudet att använda kokkärl vars botten inte är helt slät och jämn: det finns risk att temperaturen inte mäts på korrekt sätt, vilket kan skada apparaten.



För att undvika att induktionssystemet på Wok-hällen (om sådan finns) skadas skall du absolut **aldrig använda kokkärl vars botten är platt**: temperaturen mäts då inte på korrekt sätt vilket skadar apparaten.



### OBS!

Använd Wok-pannor som rekommenderas av Electrolux Professional för att få maximal prestanda på din apparat. För mer detaljer, kontakta Electrolux Professional.

## K.5 Fristående generatorskåp

Generatorer sitter normalt sett direkt under spishällen.

Med apparaterna Swiss Finish eller specialdesignade M2M, placeras alla generatorer tillsammans i ett eller flera generatorskåp.

För att garantera konstant flöda av frisk luft har dörrarna på generatorskåpen luftventiler med filter.



### AKTAS

- Dessa luftventiler måste hållas fria hela tiden. Placera inte saker framför luftventilerna.
- Generatorskåpet är låst, av säkerhetsskäl, och kan endast öppnas av auktoriserad person.

## K.6 Råd för tillagning

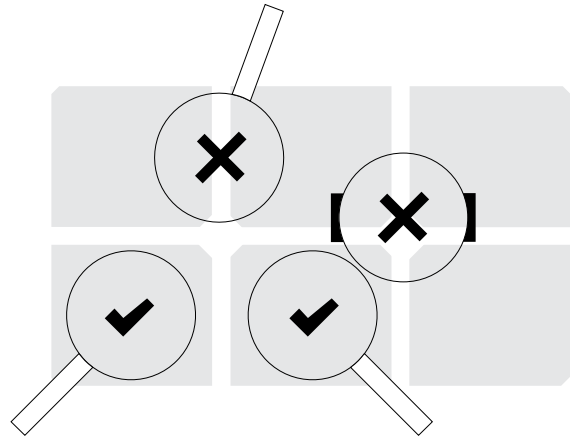
Induktionsspisar kräver större övervakning än andra apparater.

- Trögheten är mycket låg när induktionssystemet överför elektrisk energi från energikällan till maten. När energieffekten ställs om med ratten får det omedelbar effekt på maten i kokkärlet.
- Uppvärmningen går mycket snabbt. Vid full effekt uppnår botten på stekpannor eller tomma kokkärl en temperatur på 200 °C [392 °F].
- Om kastrullen flyttas över glaskeramikhällen sprids den tillförda värmen oregelbundet i kastrullens botten och sålunda finns risk att maten fastnar på kastrullens botten. Kastrullen måste hela tiden stå mitt på kokzonen.
- När olja eller fett värms upp i ett kokkärl måste kokkärlet övervakas kontinuerligt, eftersom olja och fett snabbt kan hettas upp och brinna.

### för Induktionsplattor:

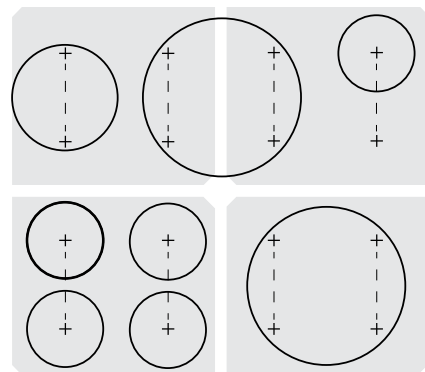
- Allra bästa och mest jämna värmeeffekt erhålls när kokkärlet står mitt på den runda kokzonen.

- Ställ aldrig mer än ett kokkärl på samma kokzon.



### För Hel induktionsyta:

- Ytans utformning gör att du kan identifiera placering av spolar och värmeområden. Om möjligt, placera dina kokkärl så att de står symmetriskt i spolarnas rad.



## K.7 Ugn

### K.7.1 Använd

Denna apparat är avsedd för industriellt bruk och får endast användas av personal som utbildats för detta ändamål.

Denna apparat får endast användas för de ändamål för vilka den uttryckligen har utformats, dvs för tillagning av mat.

All annan användning är att betrakta som felaktig.

Ugnen har två självständiga värmare - en för övervärme och en för undervärme.



### VIKTIGT

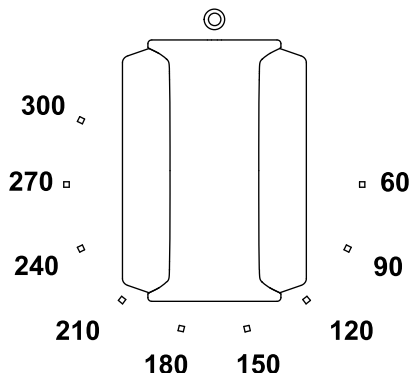
Använd aldrig denna apparat för att värma upp porslin.



### VARNING

Luta dig bakåt då du öppnar ugnsluckan eller ångutsläppet, eftersom het ånga kan strömma ut.

## K.7.2 Vred



○	Av
60°C — 300°C	Temperaturval

### K.7.3 Att slå På/Av

**För att slå på** apparaten: vrid reglaget medurs.

Använd det övre reglaget för att ställa in temperaturen för övervärmningen, och använd det undre reglaget för att ställa in undervärmningen.

Du kan ställa in temperaturen till mellan 60°C och 300°C.

En indikatorlampa lyser över reglaget fram till dess att värdet för temperatur har uppnåtts.

**För att stänga av** apparaten: vrid reglaget till ○..

### K.7.4 Grillning och ugnsbakning

Ugnen måste förvärmas med luckan stängd, innan du ställer in mat.

- Använd reglagen för att ställa in temperaturen för över- och undervärme, och vänta tills lampan slocknar.
- För bakplåten eller grillställningen med mat in i sidohållarna, eller placera direkt på ugnens botten.
- Då du ugnsbakar skall du öppna luckan så få gånger som möjligt.
- För aldrig in två bakplåtar samtidigt.



## VARNING

Bär alltid ugnshandskar då du tar ut bakplåtar eller grillställningar och då du rör vid luckans lås. Dessa delar av apparaten kan bli mycket heta.

## K.8 Värmeskåp

### K.8.1 Använd

Denna apparat är avsedd för industriellt bruk och får endast användas av personal som utbildats för detta ändamål.

Värmeskåpet får endast användas för det ändamål för vilket det uttryckligen har utformats, dvs för varmhållning av porslin.

All annan användning är att betrakta som felaktig.

Använd inte apparaten för att värma upp eller tillaga mat.



### VIKTIGT

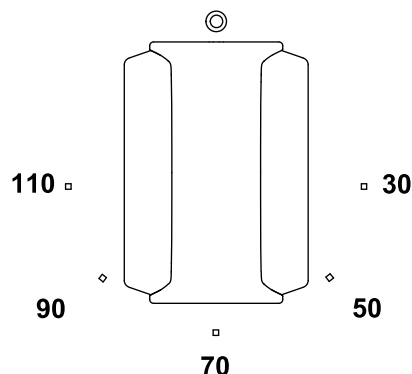
Visade temperaturer refererar till omgivningstemperaturer i apparaten, inte temperaturen inuti porslinet i apparaten.



## VARNING

Porslin som placeras i värmeskåpet kan bli extremt hett. För att undvika skador ska du använda skyddshandskar. Se A.2 *Personal protection equipment*.

## K.8.2 Vred



○	Av
30°C — 110°C	Temperaturval

### K.8.3 Att slå På/Av

**För att slå på** apparaten: vrid reglaget medurs.

Du kan ställa in temperaturen till mellan 30°C och 110°C.

En indikatorlampa tänds över reglaget då apparaten är påslagen.

**För att stänga av** apparaten: vrid reglaget till ○..

### K.9 Huvudbrytare (tillval)

Apparaten har ett ventilationssystem som skyddar de elektroniska komponenterna från att överhettas.

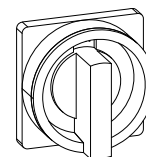
Om huvudströmmen skulle gå kan detta ventilationssystem inte fungera, vilket kan förorsaka svår skada på apparaten.

Du kan använda huvudströmbrytaren för att avbryta strömförsörjningen från anslutningsbrytarna på anordningen.



### AKTAS

Efter att du stängt av apparaten, vänta minst 30 minuter innan du slår av strömmen med huvudbrytaren.



### K.10 Ledstång (tillval)

För korrekt montering/nedmontering av ledstången, se de specifika installationsinstruktionerna.



### AKTAS

Om det finns en ledstång närvarande ska du inte placera en vikt över 25 kg per meter av ramen.

## L RENGÖRING OCH UNDERHÅLL PÅ APPARATEN



### VARNING

Se "VARNING och säkerhetsinformation".

#### L.1 Vård och omsorg

Vårdande ingrepp måste utföras av ägare och/eller användare av apparaten.



#### VIKTIGT

Problem som uppstår pga. dålig eller icke utförd vård så som beskrivs nedan kommer inte att täckas av garantin.

#### L.2 Introduktion till rengöring

För att minska miljöpåverkan rekommenderar vi att du använder Electrolux Professionals rengöringsprodukter som är framtagna för att vara biologiskt nedbrytbara och med hållbarhet i åtanke.

Om andra typer av rengöringsmedel används, följ noggrant anvisningarna från tillverkaren och säkerhetsföreskrifterna på informationsbladen som medföljer medlet eller ämnet i fråga.



#### AKTAS

- Använd inte rengöringsmedel som innehåller lösningsmedel (t. ex. trikloretylen) eller slipmedel för rengöringen.
- Använd inte stålborste, stålull, kopparslampa, sandbaserade eller liknande produkter för rengöring.
- Påbörja rengöringen först när apparaten har svalnat.
- Rengör inte apparaten med lättantändliga vätskor.

Tillbehör som korgar och behållare, om sådana finns, måste rengöras utanför apparaten.



### VARNING

Då du använder kemikalier skall du hålla dig till de säkerhetsråd och doseringsrekommendationer som finns på förpackningen. Se avsnitt A.2 *Personal protection equipment* för hantering av kemikalier.

#### L.3 Ytor av rostfritt stål

Anledningen till att rostfritt stål kan motstå korrosion och rost är det passiva ytskikt som byggs upp då syre möter den metalliska ytan. Det finns tillräckligt med syre i luften för att detta skall ske.

Om detta passiva ytskikt bryts eller skadas av kemiska substanser kan det inte längre regenerera sig själv, och då kan även rostfritt stål börja rosta.

Det går att utveckla eller regenerera detta passiva ytskikt genom att behandla det med rinnande syrerikt vatten.

Slipande syrebristframkallande medel, som saltsyra, klorider och kryddkoncentrat, senap, vinägeressenser, kryddtärningar

och koksaltlösningar kan leda till kemisk skada eller brott på det passiva ytskiktet, beroende på koncentration och temperatur.

Främmande rost (järnpartiklar), uppkomst av galvaniska element och brist på syre kan förorsaka ytterligare skador.



#### VIKTIGT

Se till att alltid hålla rostfria ytor helt rena och se till att de är väl ventilerade.

#### Var vänlig följ dessa instruktioner:

- Ta bort smuts, fett och matpartiklar från ytorna i stål: rengör med en trasa eller en svamp som doppats i ljummet tvålatten, med eller utan andra rengöringsmedel. Torka alla rengjorda ytor noggrant efteråt.
- Om smuts, fett eller matpartiklar har grott in, torka med trasan/svampen i satinmatteringens riktning och skölj ofta. Cirklande rörelser med trasan/svampen kan få smutspartiklarna som samlas på trasan/svampen att förstöra stålsatineringen.
- Järnföremål kan förstöra eller skada stålet. Skadade ytor drar åt sig mer smuts och rostar lättare.
- Återställ satinmatteringens ursprungliga skick om det är nödvändigt.
- Se till att rostfria delar inte kommer i långvarig kontakt med syror, kryddor, salt, etc. Även sura ångor som uppstår vid rengöring av kaklade ytor kan framkalla korrosion. Skölj alla arbetsytor med sötvatten. Detta gäller speciellt efter att ha kokat potatis, pasta eller ris i saltat vatten.

#### L.4 Färgade ytor

- Rengör alla färgade ytor dagligen.
- Använd tvålatten och en trasa för att avlägsna matrester och fett
- Metallföremål kan förstöra eller skada ytan: skadad yta drar åt sig mer smuts och rostar lättare.
- Se till att färgade ytor inte kommer i långvarig kontakt med syror, kryddor, salt, etc. Även sura ångor som uppstår vid rengöring av kaklade ytor kan framkalla korrosion.

#### L.5 Ytor som svärtats av hetta

På ytor som utsätts för höga temperaturer kan det bli mörka missfärgade ringar.

Dessa missfärgningar kan lätt tas bort och är inte tecken på skada. Följ anvisningarna i avsnittet L.3 *Ytor av rostfritt stål*.

#### L.6 Försiktighetsåtgärder vid användning av induktionsytor

- Det är förbjudet att använda aluminiumfolie i närheten av induktionszonerna: skador som uppstår i samband med detta kommer inte att täckas av tillverkarens garanti.
- Om du ser aluminiumfoliebitar (även endast små bitar) ska du omedelbart avlägsna dem för att förhindra skada på induktionsanordningen.



#### AKTAS

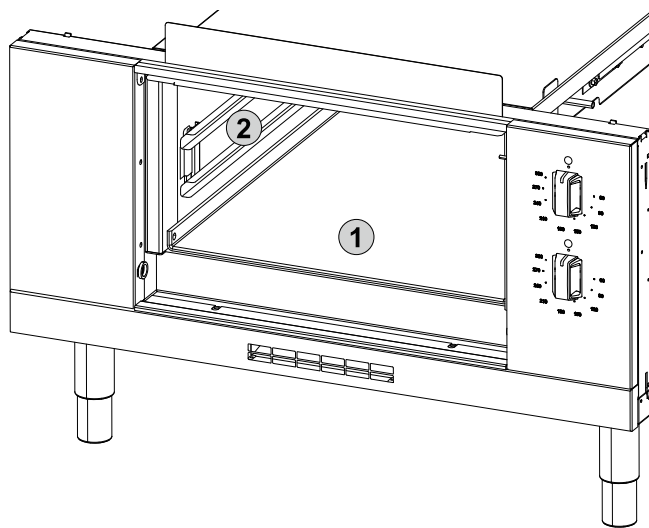
Se till att inget vatten kan tränga in till elektriska komponenter: vatteninfiltration kan leda till kortslutning och läckström, och detta i sin tur får apparatens skyddsanordningar att träda i funktion.

## L.7 Rengöringsinstruktioner

Typ av fläck	Rengöringsprocedur	Rekommenderade verktyg/ produkter	Rengöringsintervall
Lätta fläckar	Fukta fläckens område med hett vatten och torka av med en mjuk trasa.	Mjuk trasa	Dagligen eller oftare, efter behov
Fastbrända matrester	Fukta fläckens område med hett vatten. Använd en glasskrapa för att försiktigt avlägsna resterna. Avsluta med den slipande sidan av en hygienisk svamp, och torka sedan rent.	Glasskrapa, hygienisk svamp	Dagligen eller oftare, efter behov
Kalkavlagringar och ränder	Använd ett specifikt rengöringsmedel för glaskeramik. Torka av med en mjuk trasa.	Rengöringsmedel för glas och hårda ytor (dvs. S04 – 0S2884), mjuk trasa	Dagligen eller oftare, efter behov
Ingrodda rester från socker, aluminium eller smält plast	Använd ett specialrengöringsmedel för glaskeramiska ytor. Låt det verka mycket kort och torka sedan av det.	Rengöringsmedel för glas och hårda ytor (dvs. S04 – 0S2884)	Dagligen eller oftare, efter behov

## L.8 Hel induktionsyta luftfilter

- Kontrollera och rengör filtret minst en gång per månad för att förhindra att det blir skador på apparaten - detta ingrepp skall utföras av auktoriserad tekniker.
- För rengöring:
  - Avlägsna filtret från filterhållaren.
  - Slå hårt på det för att smutsen skall släppa.
  - Om filtret är smutsat med fett måste det rengöras med avfettningsmedel. Skölj och torka filtret efteråt.
  - Sätt sedan tillbaka filtret på sin plats.Filtret bör bytas var tredje månad om funktionen inte är optimal.



## L.9 Avkalkning



### VARNING

Se "Personal protection equipment".



### VIKTIGT

Avlägsna kalkavlagringar, fett, stärkelse och proteïnager med regelbunden rengöring för att undvika korrosion.

- Använd en lösning av 10 % vinäger, 10 % fosforsyra eller med hjälp av ett passande avkalkningsmedel.
- Använd aldrig stålull eller andra slipande material, eftersom de repar ytan på det rostfria stålet.



### VARNING

Se till att inget vatten kommer i kontakt med elektriska komponenter.

## L.10 Ugn

Använd ett avfettnings rengöringsmedel för att tvätta ur rökröret. Avlägsna ingrodda matrester med rengöringsmedel för ugn.

Gejdrarna kan avlägsnas och rengöras separat.

### Att avlägsna gejdrarna.

1. Avlägsna bottenplattan av stål 1.
2. Lyft gejder 2 uppåt.

### Installation:

Installera i motsatt ordning.

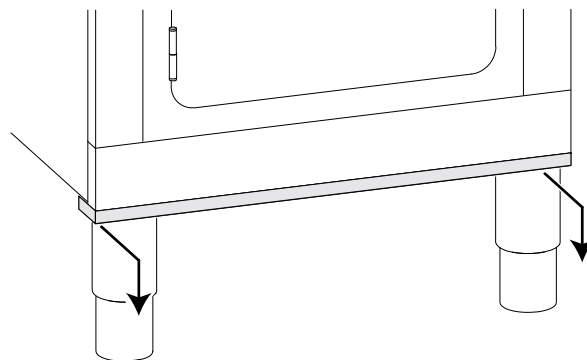
## L.11 Luftfilter (tillval)

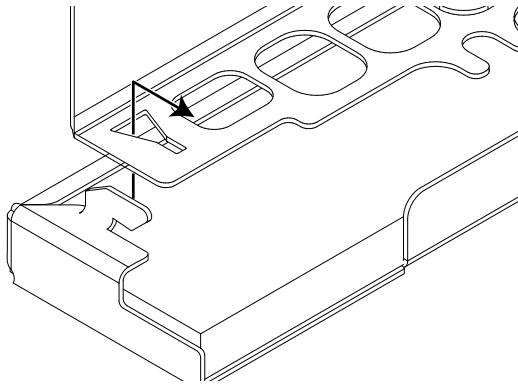
Avlägsna luftfiltret, om sådant finns, åtminstone en gång i månaden - ta ut det från under den nedre frontpanelen och rengör med vatten och diskmedel som för manuell diskning.



### VIKTIGT

Om du inte följer denna instruktion kommer filtret att förlora sin effektivitet och apparaten kommer inte att fungera korrekt.





## L.12 Perioder utan användning

Gör så här när apparaten inte skall användas under en längre tidsperiod:

- stäng av vattenkranen, om sådan finns.
- skilj apparaten från strömförande nät eller dra ut kontakten, om sådan finns, ur uttaget.
- rengör noggrant alla apparatens inre delar.
- Gnid in alla ytor i rostfritt stål med en trasa som fuktats en aning i vaselinolja, så att det bildas ett tunt skyddande skikt.
- lämna luckor eller lådor, om sådana finns, på glänt så att luften kan cirkulera och så att det inte uppstår obehaglig lukt.
- För elektriskt uppvärmda modeller: slå på apparaten på minsta värme under minst 45 minuter - detta gör att ansamlad fukt på värmeelementen förångas utan att elementen skadas.

## L.14 Underhållsintervaller

Kontroller bör utföras med frekvensen som anges i tabellen nedan:

Underhåll, kontroll och rengöring	Frekvens	Ansvarig
Rutinrengöring <ul style="list-style-type: none"> <li>• Allmän rengöring av apparaten och området runt apparaten</li> </ul>	• Varje dag	• Operatör
Mekaniska delar <ul style="list-style-type: none"> <li>• kontrollera de mekaniska delarna: att de inte är spruckna eller deformerade, att skruvar är åtdragna, att skyltar är läsbara och i gott tillstånd, byt i annat fall ut dem</li> <li>• kontrollera hydraulsystemet, om sådant finns, sök då specifikt efter läckage</li> </ul>	• Varje år	• Underhåll
Elektriska komponenter <ul style="list-style-type: none"> <li>• Kontrollera de elektriska komponenterna inuti apparaten</li> <li>• Kontrollera kablage och anslutningar</li> </ul>	• Varje år	• Underhåll
Allmän översyn av apparaten <ul style="list-style-type: none"> <li>• Kontrollera alla komponenter, elektrisk utrustning, korrosion, rör, etc.</li> </ul>	Vart 10 år <sup>1</sup>	• Underhåll
Rengöring av apparatens insida <ul style="list-style-type: none"> <li>• Avlägsna alla smutsavlagringar inuti apparaten.</li> </ul>	• Varje år	• Underhåll

1. Apparaten är konstruerad och projekterad för en livslängd på cirka 10 år. Efter denna tid (från idrifttagning av maskinen) bör apparaten genomgå en allmän besiktning och översyn.

## M FELSÖKNING

### M.1 Inledning

Vissa fel kan inträffa under normal användning av apparaten. Ibland kan enkla fel åtgärdas både snabbt och lätt genom att följa indikationerna nedan.

Vid fel visar displayen alltid ett varningsmeddelande som meddelar att ett fel har uppstått.

- Förvara aldrig apparaten på plats där temperaturen kan falla till under 0 °C [32 °F].
- Vädra rummet regelbundet.

## L.13 Information vid underhåll

Förebyggande underhåll reducerar driftavbrott och maximerar apparatens effektivitet.

Kundservice kan ge råd om bästa underhållsplan som kan inköpas beroende på användningsintensitet och utrustningens ålder.

Under service, reparation och underhåll måste störningar och stress undvikas.

Därför skall icke-auktoriserad personal hållas borta från apparaten.



### VIKTIGT

- Reparation och service får endast utföras på apparat vars värmeelement har svalnat.
- Alla elektriska kopplingar i apparaten och anslutningar till jordkabel är utförda enligt respektive elektriska kopplingsscheman och får inte ändras. Alla metalliska delar som har elektriska anslutningar måste vara jordade.
- Efter ingrepp av underhåll och service måste serviceteknikern utföra kontroller för att säkerställa att alla funktions- och säkerhetskomponenter fungerar korrekt och enligt bruksanvisningen.

- serie- (produktens serienummer).



### VIKTIGT

Produktionskoden och serienumret är de uppgifter som krävs för att ta reda på vilken typ av maskin det rör sig om och maskinens tillverkningsdatum.

## M.2 Varningar

När den röda lampan lyser och den gröna lampan blinkar mellan två längre belysningsfaser krävs först åtgärder från användaren och sedan eventuellt en mer ingående kontroll från Kundservice (se tabellen nedan).

## M.3 Felsökning

Varning / Fel	Möjlig orsak	Åtgärd
<b>Hel induktionsyta</b>		
Apparaten går inte att använda	Ingen strömförsörjning från det lokala elnätet	Slå på huvudströmbrytaren
<b>Vattenledning</b>		
Inget vatten kommer till behållaren	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Lokalt placerad vattenkran är avstängd</li> <li>• Behållarens utloppskran är igensatt</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Öppna vattenkranen</li> </ul>

## M.4 Funktionsfel som upptäcks under tillagning

FEL	ORSAK	ÅTGÄRD
Kokzonen värms inte upp tillräckligt	Kokkärls material är olämpligt	Använd ett kokkärl i lämpligt material
	Kokkärlet är inte rent och har inte flat botten	Använd endast absolut flatbottnade kokkärl
	Övertemperatur	Stäng av apparaten, låt den svalna och kontrollera att filtrena är rena
Ingen uppvärmning av kokzonen	Kokkärls diameter är mindre än 12 cm	Använd ett kokkärl med korrekt mått
	Övertemperatur	Stäng av apparaten, låt den svalna och kontrollera att filtrena är rena
	Kokkärls material är olämpligt	Använd ett kokkärl i lämpligt material

## M.5 Avläser felkod



### AKTAS

Om passande grytor inte används kan botten på grytan smälta vilket kan skada glasytan.

Generatorfel är fel som generatoren avläser och sänder till kontrollsystemet. I analogt läge repeterar indikatorlampan en serie med en lång puls följt av flera korta regelbundna pulser. Antalet pulser markerar felets nummer.



Vid fel visar displayen alltid ett varningsmeddelande som meddelar att ett fel har uppstått.

Kontakta Kundservice med felkodens nummer.

## N SKROTNING AV APPARATEN.



### VARNING

Se **“VARNING och säkerhetsinformation”**.

bestämmelserna från de lokala myndigheterna och även enligt internationella bestämmelser för avfallshantering.

### N.1.2 Procedur för omhändertagande av apparaten och återvinning av komponenter/material

## N.1 Procedure vid skrotning av apparaten

### N.1.1 Återvinning

Våra apparater tillverkas till en avsevärt stor del av återvunnen metall (som rostfritt stål, järn, aluminium, förzinkad plåt, koppar, etc.), som kan återvinnas via det lokala återvinningssystemet, i enlighet med de gängse föreskrifterna i användarlandet.

Nationella bestämmelser angående avfallshantering kan variera. Omhändertagande av apparaten måste därför ske i enlighet med gängse föreskrifter från myndigheterna i det land där skrotning av apparaten ska ske.

Apparatens komponenter måste sorteras och omhändertas efter det material de består av (t. ex. metall, olja, fett, plast, gummi, gas, isoleringsskivor och andra isoleringsmaterial, glasull, lysdioder, etc.), och denna återvinning ska ske enligt

Denna produkt får inte lämnas i naturen i slutet av sin livscykel: det är av yttersta vikt att den istället antingen skrotas enligt lokala miljöbestämmelser, eller bättre: att den levereras i sin helhet till en auktoriserad återvinningscentral.

Alla avlägsnade komponenter, inklusive dörrar och andra delar av stommen, måste levereras tillsammans med apparaten till en auktoriserad återvinnings- eller skrotningsanläggning.

Återvinnings- eller skrotningsanläggningen ska följa toppmodern teknik och metoder för att effektivt montera ner produkten för bästa återvinning av materialen.

Notera att tryckta kretskort, elmotorer eller andra komponenter som den lagstiftningen inom EU identifierar som högkritiska råmaterial med återvinningspotential måste hanteras specifikt.

Vid tvekan eller om du har frågor, hör alltid med din kundservice.

Innan apparaten skrotas se till att all mat och organiska rester har avlägsnats. Inspektera noggrant dess fysiska tillstånd - kontrollera om det finns vätske- eller gasläckage, eller trasiga delar som kan utgöra en fara under hanteringen vid den påföljande skrotningen.



Symbolen på apparaten visar att denna apparat inte skall betraktas som hushållsavfall, utan måste omhändertagas på korrekt sätt, för att förhindra negativ inverkan på miljö och hälsa. För mer information om återvinning av denna produkt, kontakta din lokala agent, återförsäljare, kundservice eller den lokala återvinningsmyndigheten.



**OBS!**

I samband med demontering av apparaten måste alla märkningar, denna handbok och andra dokument gällande apparaten förstöras.



CE