



**conneX 12**



**conneX 16**

Kombinationsmikrovågsugn

Artikelnummer: 32Z9020

Godkännanden:



Språk: **SVENSKA**

 **Läs anvisningarna före användning**

***Utöka dina möjligheter***

## **VIKTIGA SÄKERHETSFÖRESKRIFTER**

### **Alla apparater**

När elektriska apparater används måste vissa grundläggande säkerhetsföreskrifter följas, inklusive följande.

**WARNING** – För att minska risken för brännskador, elektriska stötar, brand, personskador eller exponering för hög mikrovågsenergi:






- 1) Läs alla anvisningar innan du använder ugnen.
- 2) Läs och följ de specifika FÖRSIKTIGHETSÅTGÄRDER FÖR ATT UNDVIKA EXPONERING FÖR HÖG MIKROVÅGSSTRÅLNING på sidan 3.
- 3) Ugnen måste vara jordad. **Anslut endast till en därför avsedd förgrening och ett korrekt jordat uttag.**
- 4) Installera och placera ugnen endast i enlighet med de medföljande installationsanvisningarna.
- 5) Vissa produkter som hela ägg och förslutna behållare – till exempel förslutna glasburkar – kan explodera och bör inte värmas upp i den här ugnen.
- 6) Använd endast ugnen så som den är avsedd att användas enligt beskrivning i handboken. Använd inte frätande kemikalier eller ångor i ugnen. Den här typen av ugn är särskilt utformad för att värma, tillaga och grilla mat. Den är inte utformad för att användas i industrier eller laboratorier.
- 7) Ugnen ska inte användas av barn.
- 8) Använd inte ugnen om den har en skadad lucka, sladd eller kontakt, om den inte fungerar som den ska eller om den har skadats eller tappats.
- 9) Ugnen får endast servas av kvalificerad servicepersonal. Kontakta närmaste auktoriserade serviceverkstad för undersökning, reparation eller justering.
- 10) Blockera inte och täck inte över några öppningar på ugnen.
- 11) Förvara inte ugnen utomhus. Använd inte den här produkten nära vatten, till exempel nära en diskbänk, i en fuktig källare, nära en pool eller på liknande platser.
- 12) Sänk inte ned sladden eller stickkontakten i vatten.
- 13) Håll sladden borta från uppvärmda ytor.
- 14) Låt inte sladden hänga över kanten på ett bord eller en bänk.
- 15) Ugnen ska rengöras dagligen. Följ rengöringsprocedurerna i avsnitt 9 i den här handboken.
- 16) För att minska risken för brand i ugnsutrymmet:
  - i. Koka inte maten för länge. Övervaka apparaten noga när papper, plast eller andra brännbara material placeras inuti ugnen för att underlätta matlagningen.
  - ii. Ta bort påsförslutare med ståltråd från pappers- eller plastpåsar innan du placerar en påse i ugnen.
  - iii. Håll ugnsluckan stängd om material inuti ugnen antänds. Stäng av ugnen och dra ur nätsladden eller stäng av strömmen på panelen med säkringar eller kretsbytare.
  - iv. Använd inte ugnsutrymmet till förvaring. Lämna inte pappersprodukter, köksredskap eller mat i ugnsutrymmet när det inte används.

17) Vätskor, t.ex. vatten, kaffe eller te, kan överhettas bortom kokpunkten utan att de verkar koka. Det förekommer inte alltid bubbelbildning eller kokning när behållaren tas ut ur kombinationsmikrovågsugnen. **DET KAN LEDA TILL ATT MYCKET HETA VÄTSKOR PLÖTSLIGT KOKAR ÖVER NÄR BEHÅLLAREN RUBBAS ELLER ETT REDSKAP STICKS NER I VÄTSKAN.**

### Kombinerade mikrovågsugnar



- 1) Överdimensionerad mat eller för stora metallredskap ska inte sättas in i en mikrovågsugn eftersom de kan orsaka brand eller risk för elektriska stötar.
- 2) Rengör inte med skursvampar av metall. Bitar kan brännas av dynan och vidröra elektriska delar som medför risk för elstötar.
- 3) Förvara inga andra material än tillverkarens rekommenderade tillbehör i ugnen när den inte används.
- 4) Täck inte över hyllor eller någon annan del av ugnen med metallfolie. Det orsakar överhettning av ugnen.

## SPARA DESSA ANVISNINGAR

	<p><b>VARNING</b></p> <p>Felaktig installation, justering, ändring, service eller underhåll kan orsaka skador på egendom, personskador och dödsfall. Läs installations-, drifts- och underhållsanvisningarna noggrant innan du installerar eller utför service på utrustningen.</p>
	<p><b>VARNING</b></p> <p><b>FÖRSIKTIGHETSÅTGÄRDER FÖR ATT UNDVIKA EXPONERING FÖR HÖG MIKROVÅGSSTRÅLNING</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>▶ Använd inte ugnen med luckan öppen eftersom det kan leda till skadlig exponering för mikrovågsenergi. Det är viktigt att inte koppla från eller modifiera säkerhetslåsen.</li> <li>▶ Placera inga föremål mellan ugnens framsida och ugnsluckan och låt inte smuts eller rester av rengöringsmedel ansamlas på tätningsytorna.</li> <li>▶ Använd inte ugnen om den är skadad. Det är särskilt viktigt att ugnsluckan stängs ordentligt och att det inte finns några skador på (1) luckan (böjd), (2) gångjärnen och spärrarna (trasiga eller lösa), (3) lucktätningarna och tätningsytorna.</li> <li>▶ Ugnen får inte justeras eller repareras av någon förutom tillbörligt behörig servicepersonal.</li> </ul>
	<p><b>VARNING</b></p> <p>Bryt strömmen med den externa huvudströmbrytaren innan du utför service eller reparerar en kombinationsmikrovågsugn.</p>
	<p><b>VARNING</b></p> <p>För att minska risken för elektriska stötar får höljet inte tas av eller öppnas. Det finns inga delar inuti som kan servas av användaren. Service ska utföras av behörig personal. Koppla bort strömförsörjningen före service.</p>
	<p><b>VARNING</b></p> <p>Detta är en klass A-produkt. I bostadsmiljö kan produkten orsaka radiostörningar, vilket kan kräva att användaren vidtar lämpliga åtgärder.</p>



## ■ Obligatoriska varnings skyltar

Följande varnings skyltar/meddelanden måste sitta på kombinationsmikrovågsugnen och alla tillvalstillbehör i det indikerade området så att de alltid är fullt synliga:

Varnings skylt	Beskrivning
	Varning för mikrovågor (endast USA och Kanada) Det finns risk för externa och interna brännskador på kroppen vid exponering för mikrovågsenergi.
	Varning för heta ytor Det finns risk för brännskador vid höga temperaturer i ugnstrymmet och på insidan av ugnsluckan.

## ■ Säkerhetssymboler

Följande säkerhetssymboler måste sitta på kombinationsmikrovågsugnen i det indikerade området så att de alltid är fullt synliga.

Säkerhetssymbol	Beskrivning
	Skyddsjordning
	Potentialutjämning

### Användardokument

- Användardokumenterna utgör en del av kombinationsmikrovågsugnen.
- Förvara användardokumenterna på en lättillgänglig plats så att du vid behov kan söka efter information.
- Spara användardokumenterna så länge du har ugnen.
- Läs installations- och användarhandboken noga innan du använder ugnen på något sätt.
- Om du överför kombinationsmikrovågsugnen till en ny ägare måste du inkludera användardokumenterna.

# Innehåll

<b>1</b>	<b>Allmän information</b>	<b>7</b>
1.1	EU- och UKCA-försäkran om överensstämmelse	7
1.1.1	EU-försäkran om överensstämmelse	7
1.1.2	UKCA-försäkran om överensstämmelse	7
1.1.3	UL-försäkran om överensstämmelse	7
1.1.4	För andra krav på godkännande ska du kontakta din lokala representant för Merrychef	7
1.2	Miljöskydd	8
1.3	Viktig information	8
1.4	Identifiera din kombinationsmikrovågsugn	9
1.5	Användardokumentens upplägg	9
1.6	Om denna installations- och användarhandbok	10
<b>2</b>	<b>Konstruktion och funktion</b>	<b>12</b>
2.1	Kombinationsmikrovågsugnens konstruktion och funktion	12
2.2	Manöverpanelens layout och funktion	13
<b>3</b>	<b>I säkerhetssyfte</b>	<b>14</b>
3.1	Grundläggande säkerhetsregler	14
3.2	Kombinationsmikrovågsugnens avsedda användning	14
3.3	Varningsskyltar på kombinationsmikrovågsugnen	15
3.4	Sammanfattning av faror	16
3.5	Säkerhetsanordningar	17
3.6	Krav som ska uppfyllas av personal och arbetslägen	18
3.7	Personlig skyddsutrustning	19
<b>4</b>	<b>Flytta ugnen</b>	<b>21</b>
4.1	Arbeta säkert med ugnen	21
4.2	Flytta ugnen till installationsplatsen	22
<b>5</b>	<b>Konfigurera ugnen</b>	<b>23</b>
5.1	Säker konfiguration av ugnen	23
5.2	Krav på installationsplatsen	24
5.3	Packa upp ugnen	26
5.4	Lyfta ned ugnen från lastpallen	28
5.5	Montera ugnen på en arbetsyta	29
<b>6</b>	<b>Installation</b>	<b>30</b>
6.1	Säkert utförande av elinstallationen	30
6.2	Planera elinstallationen	30
6.3	Krav vid elektriska installationer	32
<b>7</b>	<b>Förbereda ugnen för användning</b>	<b>35</b>
7.1	Säkerhet när du förbereder ugnen för användning	35
7.2	Förbereda ugnen för användning	36
7.3	Huvudmenyskärmen	38
7.4	Tangentbordsskärmen	39

<b>8</b>	<b>Matlagningsrutiner</b>	<b>40</b>
8.1	Funktionsprinciper och anvisningar för tillagning	40
8.1.1	Arbeta säkert med ugnen	40
8.1.2	Slå på och stänga av ugnen	41
8.1.3	Så här lagar du mat med ugnen	42
8.2	Driftsanvisningar: Fullständigt läge	44
8.2.1	Press & Go-menyn	44
8.2.2	Använda en tillagningsprofil	45
8.2.3	Skapa en tillagningsprofil	46
8.2.4	Ändra en tillagningsprofil	49
8.2.5	Hantera kategorier av tillagningsprofiler	52
8.2.6	Grundläggande inställningar för kombinationsmikrovågsugnen	54
8.2.7	Använda ett USB-minne	63
<b>9</b>	<b>Rengöringsrutiner</b>	<b>64</b>
9.1	Dagliga rengöringsuppgifter	64
9.2	Rengöringskemikalier	64
9.3	Redskap som behövs för rengöring	65
9.4	Säkerhet när du rengör ugnen	65
9.5	Rengöringsrutiner	67
9.5.1	Avsvalnings- och rengöringsprocedur	67
<b>10</b>	<b>Ta ugnen ur bruk och bortskaffa den</b>	<b>71</b>
10.1	Säkerhet när du tar ugnen ur bruk	71
10.2	Ta ugnen ur bruk och bortskaffa den	72
<b>11</b>	<b>Tekniska data</b>	<b>73</b>
11.1	Tekniska data	73
11.2	Måttitningar	77
<b>12</b>	<b>Serviceinformation</b>	<b>78</b>
12.1	Garantiinformation och hur du kontaktar kundservice	78
12.2	Reparera fel: problem som kan uppstå under drift	79

## 1 Allmän information

### Syftet med detta kapitel

Det här kapitlet beskriver hur du identifierar din kombinationsmikrovågsugn samt innehåller information om hur användarhandboken är upplagd.

## 1.1 EU- och UKCA-försäkran om överensstämmelse

### 1.1.1 EU-försäkran om överensstämmelse



Tillverkaren försäkrar att kombinationsmikrovågsugnen uppfyller följande EU-direktiv:

- 2006/42/EG (maskindirektivet)
- 2014/30 (EMC-direktivet)
- 2011/65/EU (RoHS-direktivet)
- 2014/53/EU (radioutrustningsdirektivet)

En fullständig försäkran om överensstämmelse finns tillgänglig på begäran.

### 1.1.2 UKCA-försäkran om överensstämmelse



Tillverkaren försäkrar att kombinationsmikrovågsugnen som anges ovan uppfyller följande brittiska lagstadgade instrument:

- UKSI 2008 nr 1597 – säkerhetsbestämmelser vid leverans av maskiner 2008
- UKSI 2016 nr 1091 – bestämmelser för elektromagnetisk kompatibilitet 2008
- UKSI 2012 nr 3032 – RoHS-bestämmelser 2012
- Bestämmelser om radioutrustning 2017

En fullständig försäkran om överensstämmelse finns tillgänglig på begäran.

### 1.1.3 UL-försäkran om överensstämmelse



### 1.1.4 För andra krav på godkännande ska du kontakta din lokala representant för Merrychef

## 1.2 Miljöskydd

### Principförklaring

Våra kunders förväntningar, gällande juridiska föreskrifter och standarder samt företagets goda renommé bestämmer våra produkters kvalitet och service.

Vi har en miljöhanteringspolicy som inte bara säkerställer överensstämmelse med gällande miljöbestämmelser och lagar, utan även gör att vi ständigt förbättrar våra miljökriterier.

Vi har utvecklat ett kvalitets- och miljöhanteringssystem som garanterar fortsatt tillverkning av högkvalitativa produkter och att vi uppfyller våra miljömål.

Systemet uppfyller kraven i ISO 9001:2008 och ISO 14001:2004.

### Miljöskyddsrutiner

- Vi tillämpar följande rutiner:
- Användning av RoHS3-kompatibla produkter
- REACH-kemikalielagen
- Återvinning av elektroniskt avfall
- Miljövänligt bortskaffande av gamla ugnar via tillverkaren

**Hjälp oss i vårt åtagande att värna om vår miljö.**

## 1.3 Viktig information

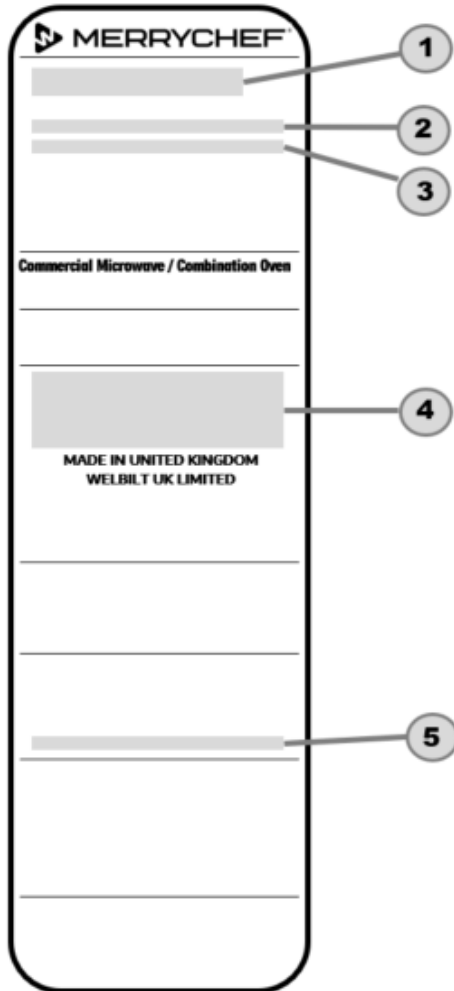
Alla användare meddelas att underhåll och reparationer måste utföras av ett Merrychef®-auktoriserat serviceombud som använder originalreservdelar från Merrychef®. Merrychef® har inget ansvar för produkter som har installerats, justerats, använts på ett felaktigt sätt eller inte underhållits i enlighet med nationella och lokala bestämmelser eller de installationsanvisningar som medföljer produkten, eller för produkter med borttaget serienummer eller som har modifierats eller reparerats med ej auktoriserade reservdelar eller av ett ej auktoriserat serviceombud. Din återförsäljare har en lista över auktoriserade serviceombud.



## 1.4 Identifiera din kombinationsmikrovågsugn

### Namnplåtens placering

Namnplåten sitter på baksidan av kombinationsmikrovågsugnen.



#### 1 Modellnummer

conneX12 och conneX16

#### 2 Artikelnummer

##### Artikelnumrets delar

	Beteckning	Förklaring
Modell	X12 eller X16	
Konvektionsuteffekt	D	2 200 W
	F	2 200 W/1 300 W
	G	2 200 W/900 W
	S	3 200 W (endast conneX16)
Mikrovågsugnens uteffekt	B	2 000 W (modell med hög effekt)
	X	1 000 W (modell med standardeffekt)
Spänning	30	230 V
	MV5	220–230 V/50 Hz
	MV6	208/240 V/60 Hz
	00	200 V
	20	220 V
Frekvens	5	50 Hz
	6	60 Hz
Sladd	A–Z	Exempel: H = L + N + E (4 mm EU)
Kontakt	A–Z	Exempel: E = 32 A 1-fas-kontakt
Kommunikation	L	LAN/WiFi
Version	A, B	A, B (förproduktion)
	1, 2 ...	1, 2 ... (serieproduktion)
Tillbehör/kund	WW	Kundspecifikt
Region/land	EU	Europa
	USA	USA

#### 3 Serienummer

##### Serienumrets delar

	Beteckning	Förklaring
Tillverkningsår	21	2021
	22	2022
Tillverkningsmånad	01	Januari
	02	Februari
Tillverkningsort	2130	Sheffield (Storbritannien)
Produktionsnummer	12345	

#### 4 Tekniska data

#### 5 Tillverkningsdatum

## 1.5 Användardokumentens upplägg

### Användardokumentens innehåll

Användardokumenterna för kombinationsmikrovågsugnen omfattar följande dokument:

- Installations- och användarhandbok (det här dokumentet)

## 1.6 Om denna installations- och användarhandbok

### Syfte

Denna installations- och användarhandbok är avsedd för alla som arbetar med kombinationsmikrovågsugnen och innehåller nödvändig information om hur den installeras, används, rengörs och underhålls på ett korrekt och säkert sätt.

### Vem ska läsa installations- och användarhandboken?

Målgruppens namn	Uppgifter
Den som flyttar ugnen	Flytta ugnen inom anläggningen.
Serviceteknikern	<ul style="list-style-type: none"> <li>▪ Konfigurera ugnen.</li> <li>▪ Förbereda ugnen för första användning samt ta den ur drift.</li> <li>▪ Instruera användaren.</li> </ul>
Ägaren av kombinationsmikrovågsugnen eller Ägarens personal som är ansvarig för ugnen	<ul style="list-style-type: none"> <li>▪ Få information av serviceteknikern om alla kombinationsmikrovågsugnens säkerhetsrelaterade funktioner och enheter.</li> <li>▪ Få anvisningar av serviceteknikern om hur ugnen används.</li> <li>▪ Hjälpa till med att flytta ugnen inom anläggningen och konfigurera den.</li> </ul>
Användaren	Utför särskilda uppgifter som att <ul style="list-style-type: none"> <li>▪ placera livsmedel i kombinationsmikrovågsugnen.</li> <li>▪ starta matlagningsprofiler.</li> <li>▪ ta bort livsmedel.</li> <li>▪ rengöra kombinationsmikrovågsugnen.</li> <li>▪ fästa tillbehör i kombinationsmikrovågsugnen.</li> <li>▪ mindre underhållsuppgifter.</li> </ul>

### Delar av det här dokumentet som måste läsas

**Om du inte efterlever uppgifterna i det här dokumentet föreligger risk för potentiellt livshotande personskador samt egendomsskador.**

För att garantera säkerheten ska alla som arbetar med kombinationsmikrovågsugnen ha läst och förstått följande delar av det här dokumentet innan arbetet påbörjas:

- Kapitel 3 *I säkerhetssyfte*
- Avsnitten som redogör för hur aktiviteten ska utföras

## ■ Kapitel i installations- och användarhandboken

Kapitel/avsnitt	Syfte
Allmän information	<ul style="list-style-type: none"> <li>▪ Visar hur du identifierar din ugn.</li> <li>▪ Ger information om hur installations- och användarhandboken används.</li> </ul>
Konstruktion och funktion	<ul style="list-style-type: none"> <li>▪ Anger hur ugnen ska användas.</li> <li>▪ Förklarar ugnens funktioner och visar var komponenterna sitter.</li> </ul>
I säkerhetssyfte	<ul style="list-style-type: none"> <li>▪ Beskriver riskerna med ugnen och lämpliga förebyggande åtgärder.</li> <li>▪ Det är viktigt att du läser det här kapitlet noggrant.</li> </ul>
Flytta ugnen	<ul style="list-style-type: none"> <li>▪ Specificerar ugnens grundläggande mått.</li> <li>▪ Specificerar kraven på installationsplatsen.</li> <li>▪ Förklarar hur ugnen transporteras till installationsplatsen.</li> </ul>
Konfigurera ugnen	<ul style="list-style-type: none"> <li>▪ Förklarar hur ugnen ska packas upp och anger vilka delar som levereras tillsammans med ugnen.</li> <li>▪ Förklarar hur du konfigurerar ugnen.</li> </ul>
Installation	Ger information om hur strömförsörjningen installeras.
Förbereda ugnen för användning	Förklarar proceduren för att förbereda ugnen för användning.
Matlagningsrutiner	<ul style="list-style-type: none"> <li>▪ Förklarar hur kombinationsmikrovågsugnen startas.</li> <li>▪ Innehåller anvisningar om arbetsrutiner vid matlagning.</li> <li>▪ Innehåller anvisningar för andra åtgärder som regelbundet utförs på kombinationsmikrovågsugnen under matlagning.</li> </ul>
Rengöringsrutiner	<ul style="list-style-type: none"> <li>▪ Innehåller rengöringsanvisningar.</li> <li>▪ Beskriver rengöringskemikalierna.</li> <li>▪ Innehåller och hänvisar till anvisningar för andra åtgärder som regelbundet utförs på kombinationsmikrovågsugnen under rengöring.</li> </ul>
Ta ugnen ur bruk och bortskaffa den	<ul style="list-style-type: none"> <li>▪ Förklarar proceduren för att ta ugnen ur drift.</li> <li>▪ Innehåller information om kassering.</li> </ul>
Tekniska data	Innehåller tekniska data och måttritningar.
Serviceinformation	Innehåller garantiinformation och en nyckel till att åtgärda driftsproblem.

## 2 Konstruktion och funktion

### Syftet med detta kapitel

I det här kapitlet beskrivs kombinationsmikrovågsugnsens utformning och konstruktion samt dess funktioner.

### 2.1 Kombinationsmikrovågsugnsens konstruktion och funktion

#### Delarna och deras funktioner



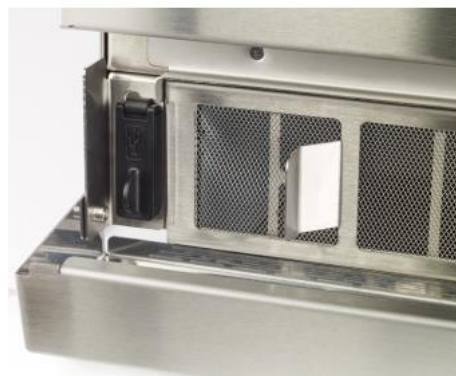
Punkt	Namn	Funktion
1	PÅ/AV-ikon på skärmen	Används för att starta eller stänga av kombinationsmikrovågsugnen. Ugnen isoleras inte från strömförsörjningen när den stängs av med ikonen.
2	easyTouch®-manöverpanel	easyTouch®-manöverpanelen har ett användargränssnitt som tänds när ugnen startas. Mer information finns under <i>Matlagningsrutiner</i> avsnitt 8.
3	Namnplåt (ingen bild)	Sitter på ugnens baksida och anger serienumret, modelltypen och alla elektriska specifikationer.
4	USB-port	Via USB-uttaget bakom luckan till luftfiltret kan ugnens lagrade program uppdateras. Se Använda ett USB-minne, avsnitt 8.2.7 Information om hur matlagningsprofilerna uppdateras finns under <i>Matlagningsrutiner</i> avsnitt 8.
5	Luftutlopp (ingen bild)	Luft som används för att kyla ned de inre komponenterna och ånga kommer ut ur utloppsventilerna som sitter på ugnens baksida. Luftutloppen får inte blockeras och de släpper inte ut mikrovågsenergi i miljön.
6	Ugnslucka	Luckan är en precisionstillverkad energibarriär med tre säkerhetslås för mikrovågsugnar. Håll den alltid ren och ställ inte tunga föremål på den. Se <i>Rengöringsrutiner</i> avsnitt 9.
7	Luftfilter	Luftfiltret som sitter på ugnens nedre, främre del ingår i ventilationssystemet. Täck inte över filtret och rengör det dagligen i enlighet med anvisningarna i <i>Rengöringsrutiner</i> avsnitt 9. Ugnen ska inte användas om luftfiltret inte har monterats.
8	Luckhandtag	Luckhandtaget är en fast stång som dras nedåt och bort från ugnen när luckan öppnas.
9	Lucktätningar	Luckans tätningar säkerställer att luckan sitter tätt. Håll dem alltid rena och kontrollera regelbundet att de inte är skadade. Låt ett Merrychef®-godkänt serviceombud byta ut dem vid första tecknet på slitage. Se <i>Rengöringsrutiner</i> avsnitt 9.
10	Luftspridare	Håll luftspridaren ren och ta bort skräp. Var försiktig när du rengör det här området på ugnen och observera de olika kraven under <i>Rengöringsrutiner</i> avsnitt 9.
11	Ugnsutrymmet	Utrymmet i ugnen (matlagningsutrymmet) är tillverkat i rostfritt stål och används för matlagningsprodukter. Håll det rent genom att följa rengöringsanvisningarna i <i>Rengöringsrutiner</i> avsnitt 9.
12	Ugnsplatta	Ugnsplattan är plan och kvadratisk och dess fyra sidor har runda försänkningar som enkelt passar på ugnsutrymmets stödtappar (två på varje sida). Båda sidorna av ugnsplattan kan användas för tillagning och alla sidor är utformade för att passa på ugnsutrymmets stödtappar.

#### Material

Ugnens inre och yttre konstruktion är tillverkade av rostfritt stål med antingen borstad finish eller kimrök.

## 2.2 Manöverpanelens layout och funktion

### Delarna och deras funktioner



Punkt	Namn	Funktion
1	PÅ/AV-ikon på skärmen	Startar eller stänger av kombinationsmikrovågsugnen.
2	Pekskärm	Ugnens centrala reglage <ul style="list-style-type: none"> <li>▪ Ugnen styrs med hjälp av pekikoner på pekskärmens sidor.</li> <li>▪ Statusskärmar.</li> </ul>
3	USB-port	För anslutning av ett USB-minne.

## 3 | säkerhetssyfte

### ■ Syftet med detta kapitel

Det här kapitlet ger, tillsammans med Viktiga säkerhetsföreskrifter på sidorna 2–3, all information du behöver för att använda kombinationsmikrovågsugnen på ett sätt som är säkert för dig själv och andra.

**Detta är ett mycket viktigt kapitel som du måste läsa noggrant.**

### ! 3.1 Grundläggande säkerhetsregler

#### ■ Syftet med säkerhetsreglerna

Säkerhetsreglernas syfte är att säkerställa att alla som använder kombinationsmikrovågsugnen har ingående kännedom om riskerna och säkerhetsåtgärderna, och att de följer varningsmeddelandena som anges i denna installations- och användarhandbok och på ugnen. Om du inte följer säkerhetsreglerna föreligger risk för livshotande personskador och egendomsskador.

### ! 3.2 Kombinationsmikrovågsugnens avsedda användning

Kombinationsmikrovågsugnen får endast användas i de syften som anges nedan:

- Kombinationsmikrovågsugnen har konstruerats och byggts enbart för tillagning av olika livsmedel i kärl som har godkänts av tillverkaren. Mikrovågor, konvektion och tryck används för detta.
- Kombinationsmikrovågsugnen är endast avsedd för yrkesmässigt, kommersiellt bruk.

#### ■ Användningsrestriktioner

Vissa material får inte värmas upp i kombinationsmikrovågsugnen:

- Inget pulver eller granulerat material.
- Inga brandfarliga föremål med en flampunkt under 275 °C/528 °F, t.ex. brandfarliga oljor, fetter och trasor (disktrasor).
- Inga livsmedel i täta burkar eller kärl.

#### ■ Krav som ska uppfyllas av personalen

- Kombinationsmikrovågsugnen får endast användas och installeras av personal som uppfyller specifika krav. Utbildnings- och kvalifikationskrav finns i *Krav som ska uppfyllas av personal, arbetslägen* avsnitt 3.6.
- Personalen måste vara medveten om riskerna och känna till bestämmelserna för hantering av tung last.

#### ■ Krav som relaterar till användningsförhållandena för kombinationsmikrovågsugnen

- Använd inte kombinationsmikrovågsugnen om den inte har transporterats, konfigurerats, installerats och tagits i användning på det sätt som anges i denna användarhandbok och förrän den som ansvarar för uppstarten bekräftar detta.
- Kombinationsmikrovågsugnen får endast användas om alla säkerhetsanordningar och all skyddsutrustning har monterats, ugnen är i funktionsdugligt skick och sitter ordentligt på plats.
- Tillverkarens bestämmelser för drift och service av kombinationsmikrovågsugnen måste följas.

#### ■ Krav som relaterar till användningsmiljön för kombinationsmikrovågsugnen

Angiven driftsmiljö för kombinationsmikrovågsugnen:

- Omgivningstemperaturen ligger mellan 4 °C/40 °F och 35 °C/95 °F.
- Inte en giftig eller potentiellt explosiv miljö.
- Torrt köksgolv för att minska risken för olyckor.

Angivna egenskaper för installationsplatsen:

- Inga brandlarm eller sprinklersystemet precis ovanför ugnen.
- Inga brandfarliga material, gaser eller vätskor ovanför, på, under eller i närheten av ugnen.
- Det måste vara möjligt att konfigurera kombinationsmikrovågsugnen på installationsplatsen så att den inte kan välta eller glida omkring. Stödytan måste uppfylla dessa krav.

Obligatoriska användningsbegränsningar:

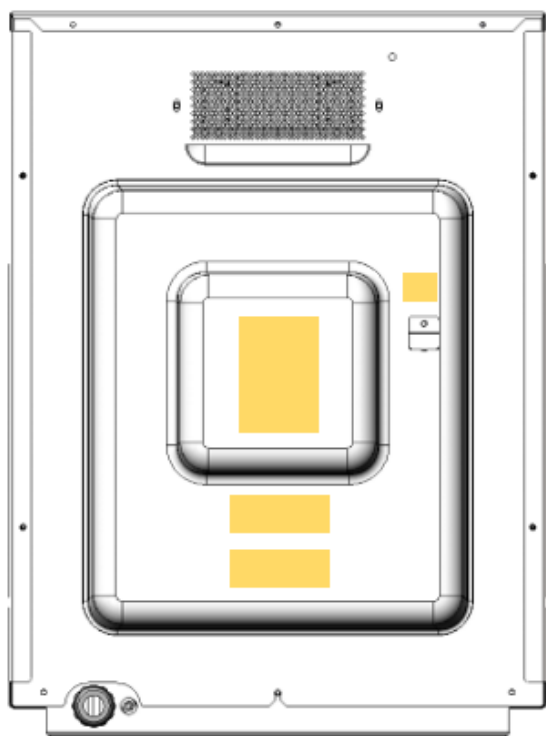
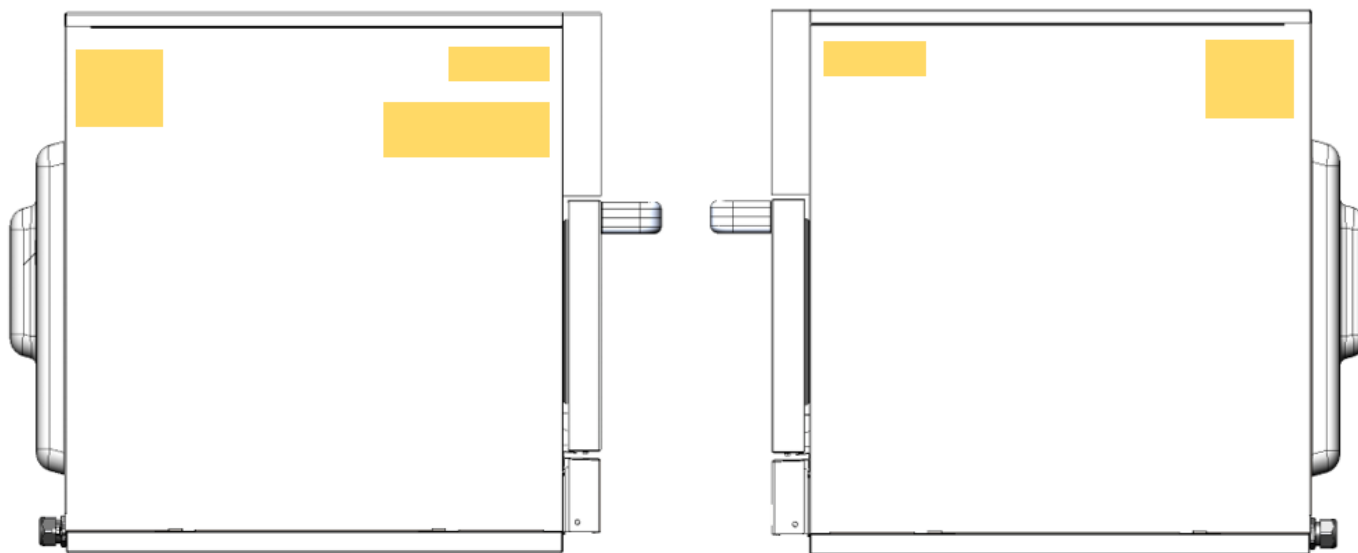
- Ugnen får inte användas utomhus eller flyttas under användning.
- Ugnen får inte installeras eller användas på fartyg eller i närheten av sandiga områden som strandkiosker.

## ■ Rengöringskrav

- Använd endast rengöringskemikalier som har godkänts av tillverkaren.
- Rengöringsmedel för högtryckstvättar får inte användas för rengöring.
- Ugnen får inte behandlas med alkalier eller syralösningar eller utsättas för syraångor.

## ! 3.3 Varningsskyltar på kombinationsmikrovågsugnen

### ■ Varnings- och säkerhetsskyltar



Ugnarna har varnings-/risketiketter fastsatta på ytterhöljet som kan hittas enligt diagrammen. Se till att du är medveten om och uppmärksammar alla dessa varnings- och säkerhetsskyltar.



## 3.4 Sammanfattning av faror

### ■ Allmänna regler som avser risker och säkerhetsåtgärder

Kombinationsmikrovågsugnen har konstruerats för att skydda användaren från alla faror som rimligen kan undvikas konstruktionsmässigt.

Kombinationsmikrovågsugnens praktiska användning innebär dock att det ändå finns kvarvarande risker. Du måste därför vidta försiktighetsåtgärder för att undvika dem. En säkerhetsanordning kan ge ett visst skydd mot några av dessa risker.

Du måste dock säkerställa att säkerhetsanordningarna sitter på plats och att de fungerar.

De kvarvarande riskerna och deras effekter beskrivs på följande sidor.



### ■ Riskpunkter

Följande illustration visar en Merrychef conneX® X12-mikrovågsugn med kombinationsfunktion:

#### ■ Hög mikrovågsenergi

Kombinationsmikrovågsugnen genererar mikrovågsenergi. Om ugnen används när luckan är öppen eller om det finns skador på luckan eller i ugnstrymmet kan du få externa eller interna brännskador vid exponering för mikrovågsenergi.

#### ■ Värmegenerering (1)

Det blir varmt i ugnstrymmet i kombinationsmikrovågsugnen och på insidan av ugnsluckan. Det gör att det föreligger en risk för att heta ytor i kombinationsmikrovågsugnen och även ugnens andra heta delar samt livsmedelskärl och andra tillbehör som används för matlagning kan ge brännskador.

#### ■ Het ånga (2)

När mat tillagas i kombinationsmikrovågsugnen genereras het ånga som kommer ut när luckan öppnas och som avlägsnas genom luftventilerna på baksidan av kombinationsmikrovågsugnen när luckan är stängd. Det gör att det föreligger en risk att het ånga kan ge brännskador. Var särskilt försiktig när du öppnar ugnsluckan om den övre luckkanten är nedanför ditt synfält.

#### ■ Heta vätskor

Livsmedel tillagas i kombinationsmikrovågsugnen. Dessa livsmedel kan också vara flytande eller smälta under matlagning. Det gör att det föreligger en risk att varma vätskor kan ge brännskador, och vätska kan spillas ut om den inte hanteras korrekt.

#### ■ Strömförande komponenter (3)

Kombinationsmikrovågsugnen har strömförande delar. Strömförande delar innebär en risk om skyddsplåten inte sitter på plats.



## ■ Kontakt med rengöringskemikalier

Kombinationsmikrovågsugnen måste rengöras med särskilda rengöringskemikalier. Rengöringskemikalier innebär en risk, och vissa kan orsaka brännskador på huden.

## ■ Delar som rör sig mot varandra (4)

Vid olika arbetsuppgifter, som att öppna/stänga eller rengöra ugnsluckan, föreligger risk för att du klämmer eller skadar handen.

## ■ Otillräcklig tillagning av livsmedel

Kontrollera att all mat är genomvarm innan den serveras så att dina gäster skyddas från mikrobiologiskt kontaminerade livsmedel.

## ! 3.5 Säkerhetsanordningar

### ■ Förklaring

Kombinationsmikrovågsugnen har ett antal säkerhetsanordningar som skyddar användaren från fara. Det är absolut nödvändigt att alla säkerhetsanordningar är monterade och i fungerande skick när ugnen används.

### ■ Placering och funktion



Punkt	Säkerhetsanordning	Funktion	Kontrollera
1	Skyddsplåtarna kan endast tas bort med ett verktyg	<ul style="list-style-type: none"> <li>▪ Förhindrar att du vidrör strömförande delar av misstag</li> <li>▪ Förhindrar att sladdar kommer i kontakt med fläkten</li> </ul>	Kontrollera att skyddsplåtarna sitter på plats.
2	Manöverpanelen kan endast tas bort med ett verktyg	Förhindrar att du vidrör strömförande delar av misstag	Kontrollera att manöverpanelen sitter på plats.
3	Lucktätning	Skyddar användaren från att ånga läcker ut från ugnsutrymmet	Kontrollera lucktätningen regelbundet för tecken på skador och byt ut den vid behov
4	Ugnslucka	Skyddar användaren och omgivningsmiljön från het ånga och mikrovågsenergi	Kontrollera luckan regelbundet med avseende på skador och byt ut den vid behov.

Punkt	Säkerhetsanordning	Funktion	Kontrollera
5 (ingen bild)	Luckans säkerhetslås: krets med tre strömbrytare för ugnsluckan	Säkerställer att systemet för mikrovågsgenerering inte kan startas när luckan är öppen.	Kontrollera luckans strömbrytare: <b>Åtgärd:</b> Öppna ugnsluckan helt under förvärmning eller när ugnen har nått rätt temperatur <b>Resultat:</b> Varningsmeddelande om öppen lucka visas
6 (ingen bild, installeras av kunden)	Huvudströmbrytare	<ul style="list-style-type: none"> <li>▪ Installeras av kunden nära ugnen; fullt synlig och lätt åtkomlig, en- eller trepolig, minimal kontaktseparering på 3 mm.</li> <li>▪ Används för att koppla bort ugnen från strömkällan vid rengöring, reparation och servicearbete samt vid fara</li> </ul>	<b>Åtgärd:</b> ▪ Kortslut huvudströmbrytaren
7 (ingen bild)	Interna säkringar	Förhindrar att trasiga komponenter drar för mycket ström och utgör en brandrisk.	Säkerställ att de interna säkringarna har rätt klassning; får endast åtgärdas av en behörig serviceföretagstekniker
8 (ingen bild)	Interna termostater för höga temperaturer	Förhindrar att trasiga komponenter alstrar för mycket värme och utgör en brandrisk.	Säkerställ korrekt drift; får endast åtgärdas av en behörig serviceföretagstekniker



## 3.6 Krav som ska uppfyllas av personal och arbetslägen

### ■ Krav som ska uppfyllas av driftspersonalen

Personal	Kvalifikationer	Uppgifter
Kock	<ul style="list-style-type: none"> <li>▪ Har relevant yrkesutbildning</li> <li>▪ Kunskap om tillämplig nationell livsmedels- och hygienlagstiftning</li> <li>▪ Ska dokumentera i enlighet med HACCP</li> <li>▪ Vara utbildad i kombinationsmikrovågsugns användning</li> </ul>	<p>I huvudsak utföra organisatoriska uppgifter som att</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>▪ ange matlagningsprofildata</li> <li>▪ redigera befintliga matlagningsprofiler i kokboken</li> <li>▪ utveckla nya matlagningsprofiler</li> <li>▪ justera ugnsinställningarna</li> </ul> <p>Kan även utföra alla andra användaruppgifter om tillämpligt.</p>
Användaren	<ul style="list-style-type: none"> <li>▪ Halvkvalificerad</li> <li>▪ Vara utbildad i kombinationsmikrovågsugns användning</li> <li>▪ Arbetar under överinseende</li> <li>▪ Känner till bestämmelserna för hur tung last hanteras</li> </ul>	<p>Utför särskilda uppgifter som att</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>▪ placera livsmedel i kombinationsmikrovågsugnen</li> <li>▪ starta en matlagningsprofil</li> <li>▪ ta bort livsmedel</li> <li>▪ rengöra kombinationsmikrovågsugnen</li> <li>▪ fästa tillbehör i kombinationsmikrovågsugnen</li> <li>▪ Mindre underhållsuppgifter</li> </ul>
Den som flyttar ugnen	<ul style="list-style-type: none"> <li>▪ Utbildad att köra palltruck och gaffeltruck</li> <li>▪ Känner till bestämmelserna för hur tung last hanteras</li> </ul>	Flytta ugnen inom anläggningen.
Serviceteknikern	<ul style="list-style-type: none"> <li>▪ Är ett auktoriserat serviceombud</li> <li>▪ Har relevant teknisk utbildning</li> <li>▪ Har utbildning för den specifika ugnen</li> <li>▪ Känner till bestämmelserna för hur tung last hanteras</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>▪ Konfigurera ugnen</li> <li>▪ Förbereda ugnen för första användning samt ta den ur drift.</li> <li>▪ Instruera användaren</li> </ul>

## ■ Arbetslägen

- Arbetsläget för personalen som installerar och förbereder ugnen för användning är hela ugnsområdet.
- Arbetsläget för personalen när ugnen används är området framför ugnsluckan.
- Arbetsläget för personalen under rengöring och service är hela ugnsområdet.

## ■ 3.7 Personlig skyddsutrustning

### ■ Flytta och konfigurera ugnen

Aktivitet	Material som används	Personlig skyddsutrustning
<ul style="list-style-type: none"> <li>▪ Flytta ugnen inom anläggningen</li> <li>▪ Placera ugnen på en arbetsyta, ett stativ eller i en stomme</li> <li>▪ Konfigurera ugnen på installationsplatsen</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>▪ Lämplig lyftutrustning</li> <li>▪ Gaffeltruck eller palltruck</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>▪ Skyddshandskar</li> <li>▪ Skyddsstövlar</li> <li>▪ Hjälms (t.ex. när tunga laster ska lyftas eller vid arbete över axelhöjd ...)</li> </ul>

### ■ Installation, förberedelse för första användning samt ta den ur drift

Aktivitet	Material som används	Personlig skyddsutrustning
Installera och ta bort elanslutningen (ta ur drift)	Verktyg och utrustning beror på uppgiften	Arbetskläder och personlig skyddsutrustning beror på arbetet som ska göras i enlighet med nationella bestämmelser.
<ul style="list-style-type: none"> <li>▪ Förbereda ugnen för användning</li> <li>▪ Instruera användaren</li> </ul>	Verktyg och utrustning beror på uppgiften	Arbetskläder i enlighet med nationella standarder och direktiv för köksarbete, i synnerhet: <ul style="list-style-type: none"> <li>▪ Skyddsklädsel</li> <li>▪ Värmeskyddshandskar (i överensstämmelse med SS-EN 407 i EU)</li> <li>▪ Skyddsstövlar</li> </ul>
Demontering av ugnen (ta den ur drift)	<ul style="list-style-type: none"> <li>▪ Lämplig lyftutrustning</li> <li>▪ Gaffeltruck eller palltruck</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>▪ Skyddshandskar</li> <li>▪ Skyddsstövlar</li> <li>▪ Hjälms (t.ex. när tunga laster ska lyftas eller vid arbete över axelhöjd).</li> </ul>

## ■ Användning

Aktivitet	Material som används	Personlig skyddsutrustning
Sätta in/ta ut livsmedel	Inga	Arbetskläder i enlighet med nationella standarder och direktiv för köksarbete, i synnerhet: <ul style="list-style-type: none"> <li>▪ Skyddsklädsel</li> <li>▪ Värmeskyddshandskar (i överensstämmelse med SS-EN 407 i EU)</li> <li>▪ Skyddsstövlar</li> </ul>
Demontera och montera delar	Verktyg och utrustning beror på uppgiften	Arbetskläder i enlighet med nationella standarder och direktiv för köksarbete, i synnerhet: <ul style="list-style-type: none"> <li>▪ Skyddsklädsel</li> <li>▪ Värmeskyddshandskar (i överensstämmelse med SS-EN 407 i EU)</li> <li>▪ Skyddsstövlar</li> </ul>

## ■ Rengöring

Aktivitet	Material som används	Personlig skyddsutrustning
<ul style="list-style-type: none"> <li>▪ Rengöra ugnsutrymmet för hand</li> <li>▪ Hantera sprayflaskor</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>▪ Rengöringskemikalier som har godkänts av tillverkaren</li> <li>▪ Skyddskemikalier som har godkänts av tillverkaren</li> </ul>	<p>Skyddsutrustning, beroende på vilken rengöringskemikalie som används:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>▪ Ansiktsmask</li> <li>▪ Skyddsglasögon</li> <li>▪ Skyddshandskar</li> <li>▪ Skyddsklädsel/förkläde</li> </ul> <p>Säkerhetsdatabladet för relevant rengöringskemikalie innehåller en mer exakt specifikation för dessa. En uppdaterad kopia kan fås av tillverkaren.</p> <p>Se etiketten på rengöringskemikalien i fråga.</p>
Rengöringskomponenter och tillbehör i enlighet med relevanta anvisningar	Vanligt hushållsrengöringsmedel: mildt för huden, alkaliefritt, pH-neutralt och luktfritt	Följ tillverkarens anvisningar för rengöringskemikalien som du använder.
Rengöra ugnens utsida	Vanligt hushållsrengöringsmedel för rostfritt stål eller rengöringsmedel för hårda ytor	Följ tillverkarens anvisningar för rengöringskemikalien som du använder.

## 4 Flytta ugnen

### ■ Syftet med detta kapitel

Ger information om hur du flyttar ugnen.

Det här kapitlet är avsett för personal som ansvarar för att flytta ugnen samt för behörig personal från auktoriserade serviceföretag.

### ■ 4.1 Arbeta säkert med ugnen

#### ■ Behörighet för personal som flyttar ugnen

Personal som är behörig att flytta ugnen:

- Endast personal som har utbildning i att köra och hantera palltruckar och gaffeltruckar får flytta ugnen.
- Personalen måste känna till alla bestämmelser som rör hantering av tung last.

#### ■ Personlig skyddsutrustning

Använd den personliga skyddsutrustning som anges i *Personlig skyddsutrustning* avsnitt 3.7 i kapitlet *I säkerhetssyfte* för de relevanta uppgifterna.

#### ■ Flytta tunga laster

##### **WARNING**

##### **Risk för skador vid felaktiga lyft**

När du lyfter ugnen kan vikten ge upphov till skador, särskilt på överkroppen.

- ▶ Använd en gaffeltruck/palltruck för att flytta ugnen.
- ▶ Samla tillräckligt många personer vid lyft av ugnen med tanke på ugnens vikt (antalet påverkas av ålder och kön). Följ lokala arbetsskyddsföreskrifter.
- ▶ Använd personlig skyddsutrustning.

#### ■ Olämplig stödyta

##### **WARNING**

##### **Klämrisk om ugnen välter eller faller av**

Kroppsdelar kan krossas om ugnen välter eller faller av

- ▶ Kontrollera att ugnen inte placeras på olämpliga stödytor.

## 4.2 Flytta ugnen till installationsplatsen

### Utrymme som krävs för att flytta ugnen

Kontrollera att utrymmet är tillräckligt brett och högt längs hela flyttvägen så att ugnen kan flyttas till installationsplatsen.

Tabellen nedan visar måtten för **ugnen inklusive emballage**, som behövs för att bestämma vilka minimimått som krävs för dörrkarmen så att maskinen kan flyttas till installationsplatsen:

#### Minsta dörröppning

##### conneX 12

Bredd	[mm]	520	[tum]	20,5
Höjd	[mm]	855	[tum]	33,7
Djup	[mm]	820	[tum]	32,3

##### conneX 16

Bredd	[mm]	620	[tum]	24,4
Höjd	[mm]	855	[tum]	33,7
Djup	[mm]	820	[tum]	32,3

### Lastningskapacitet när ugnen flyttas

Använd flyttutrustning som har kapacitet att lyfta ugnens vikt.

#### Ugnens vikt tom

ConneX 12-versionen med hög effekt	[kg]	68,7	[lbs]	151
ConneX 12-versionen med standardeffekt	[kg]	60,0	[lbs]	133
ConneX 16-versionen	[kg]	79,2	[lbs]	175

### Flytta ugnen till installationsplatsen

Följ följande punkter när ugnen flyttas:

- Flytta alltid ugnen på en lastpall.
- Flytta alltid ugnen i upprätt läge.
- Flytta ugnen långsamt och försiktigt och kontrollera att den inte välter.
- Kontrollera att du inte stöter till andra saker med ugnen.
- Flytta inte ugnen på ojämna underlag eller uppför/nedför sluttningar/trappor.
- Lyft inte ugnen i handtaget på ugnsluckan. Använd lyftpunkterna.

## 5 Konfigurera ugnen

### ■ Syftet med detta kapitel

Ger information om hur du konfigurerar ugnen.

Det här kapitlet är avsett för användaren samt för behörig personal från auktoriserade serviceföretag.

### ! 5.1 Säker konfiguration av ugnen

#### ■ Behörighet för personal som konfigurerar ugnen

Personal som är behörig att konfigurera ugnen:

- Ugnen får endast konfigureras av behörig personal från ett auktoriserat serviceföretag.

#### ■ Bestämmelser för ugnskonfiguration

Lokala och nationella standarder och bestämmelser för cateringkök måste följas.

Lokala myndigheters och leverantörers föreskrifter och bestämmelser som gäller för aktuella installationsplatser måste följas.

#### ■ Personlig skyddsutrustning

Använd den personliga skyddsutrustning som anges i *Personlig skyddsutrustning* avsnitt 3.7 i kapitlet *I säkerhetssyfte* för de relevanta uppgifterna.

#### ■ Flytta tunga laster

##### ! **WARNING**

##### **Risk för skador vid felaktiga lyft**

När du lyfter ugnen kan vikten ge upphov till skador, särskilt på överkroppen.

- ▶ Använd en gaffeltruck eller palltruck för att placera ugnen på installationsplatsen eller flytta den till en annan plats.
- ▶ Samla tillräckligt många personer vid lyft av ugnen till rätt läge med tanke på ugnens vikt (antalet påverkas av ålder och kön). Följ lokala arbetskyddsföreskrifter.
- ▶ Använd personlig skyddsutrustning.

#### ■ Olämplig stödyta

##### ! **WARNING**

##### **Klämrisk om ugnen välter eller faller av**

Kroppsdelar kan krossas om ugnen välter eller faller av.

- ▶ Kontrollera att ugnen inte placeras på olämpliga stödytor.

## 5.2 Krav på installationsplatsen

### Förklaring

Det här avsnittet innehåller information som hjälper dig att välja en lämplig installationsplats för kombinationsmikrovågsugnen. Kontrollera noggrant att den tänkta installationsplatsen är lämplig innan du placerar ugnen där och börjar installera den.

### ⚠ Bestämmelser för säker ugnskonfiguration

Följande regler måste följas för att undvika de risker som installationsplatsen och ugnsmiljön medför:

- Det måste vara möjligt att följa användningsanvisningarna. Se användningsanvisningarna i *Krav som relaterar till användningsmiljön för kombinationsmikrovågsugnen* avsnitt 3.2.
- Det finns risk för brand då varma ytor alstrar värme. Därför får inga brandfarliga material, gaser eller vätskor placeras nära, på eller under ugnen. Det är viktigt att komma ihåg detta krav tillsammans med det minsta tillåtna fria utrymmet runt ugnen när du väljer var den ska installeras.
- Det måste vara minst 500 mm (20 tum) till närmaste värmekälla.
- Ugnen ska installeras så att det inte finns någon som helst risk att vätska från ugnen eller matlagningen kan komma i kontakt med fritöser eller redskap med varmt, oskyddat fett. Det måste vara minst 500 mm (20 tum) till fritöser och redskap med varmt, oskyddat fett.
- Ugnen får inte installeras direkt under ett brandlarm eller sprinklersystem. Brandlarm och sprinklersystem måste konfigureras så att de kan hantera ångan som kommer ut ur ugnen när ugnsluckan öppnas.
- Det måste vara möjligt att montera ugnens stödstruktur (arbetsyta, stativ eller stomme) på installationsplatsen så att den inte välter eller glider. Stödytan måste uppfylla kraven som listas nedan.
- Vibrationer bör i allmänhet undvikas när du använder hjulförsedda ugnsstativ eller stommar.

### Krav på stödytan

Stödytan måste ha följande egenskaper:

- Stödytan måste vara plan och jämn.
- Stödytan måste kunna hantera ugnens vikt plus stödstrukturens vikt.
- Ugnens stödstruktur (arbetsytan eller stativet) måste kunna hantera ugnens vikt.

#### Ugnens vikt tom

ConneX 12-versionen med hög effekt	[kg]	58,7	[lbs]	130
ConneX 12-versionen med standardeffekt	[kg]	50,0	[lbs]	111
ConneX 16-versionen	[kg]	67,2	[lbs]	148

### Faktiska utrymmeskrav

Det krävs mycket mer utrymme än det angivna minimiutrymmet framför ugnen för att kombinationsmikrovågsugnen ska kunna användas på ett säkert sätt, i synnerhet när heta livsmedel hanteras.

Stora väggutrymmen rekommenderas i allmänhet för serviceåtkomst.

Följande delar får inte täckas över, justeras eller blockeras på installationsplatsen (se även *Kombinationsmikrovågsugnens konstruktion och funktion* avsnitt 2.1):

- Luftventilen på ugnens baksida
- Luftfiltret på ugnens framsida

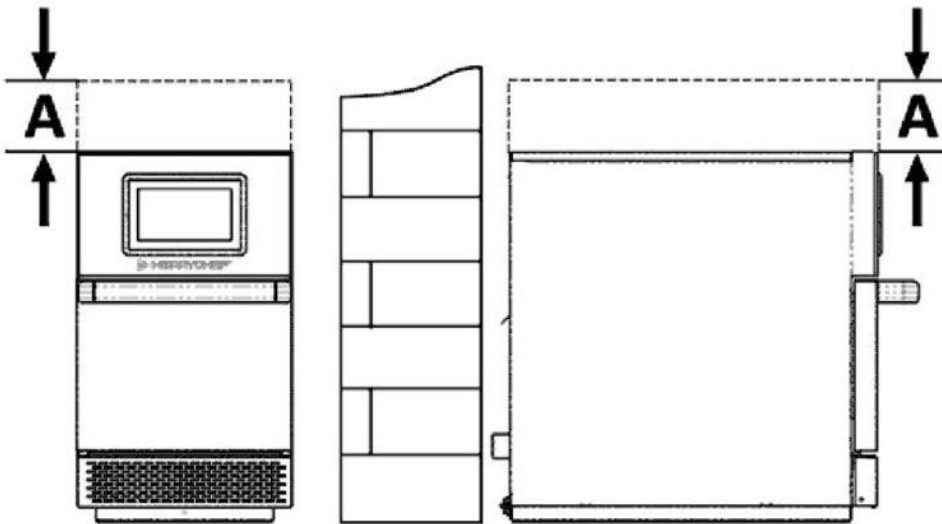
Tänk på att ge tillräcklig åtkomst för service och underhåll av ugnen och åtkomst till huvudströmbrytaren.



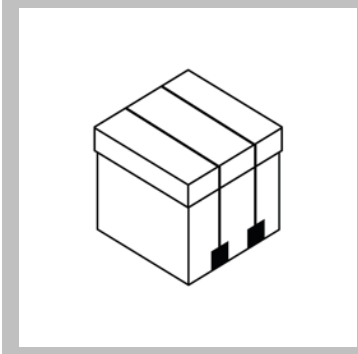
## ■ Minsta utrymme som krävs

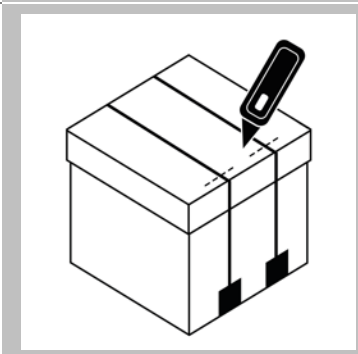
Följande figur och tabell visar det utrymme som krävs för ugnen vid olika installations- och användningssituationer. Även minsta möjliga horisontala avstånd till intilliggande väggar och ytor anges. Frigången ovanför ugnen måste alltid följas.

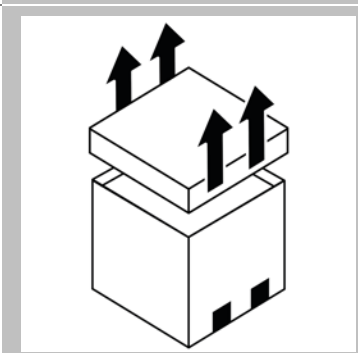
Förklaring	Utrymme som krävs			
	[mm]		[tum]	
<b>A</b> Frigång ovanför ugnen	[mm]	50	[tum]	2
Djupkrav, ugnsluckan öppen 90°	[mm]	310	[tum]	12,2
Frigång på vänster/höger sida	[mm]	0	[tum]	0

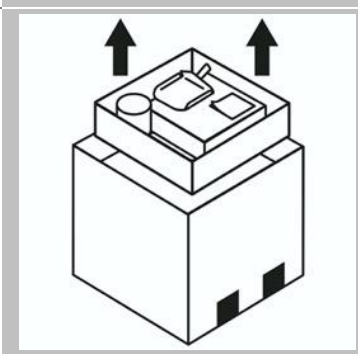


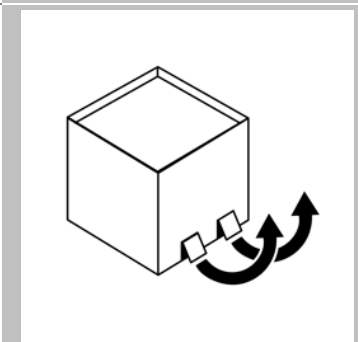
## 5.3 Packa upp ugnen

- 

1. Ta emot leverans av förpackad ugn. Kontrollera att ugnen inte är skadad innan du skriver på följesedeln. Registrera eventuella skador på följesedeln och meddela speditören och tillverkaren.
- 

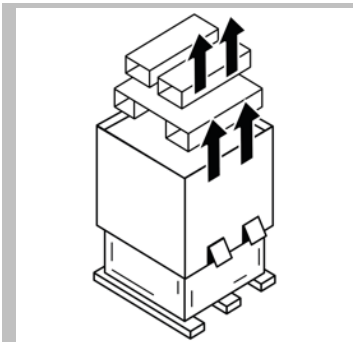
2. Klipp upp lådans packband.
- 

3. Ta bort locket.
- 

4. Ta ut den viktiga dokumentmappen och produktens tillbehör. Notera upppackningsanvisningarna.
- 

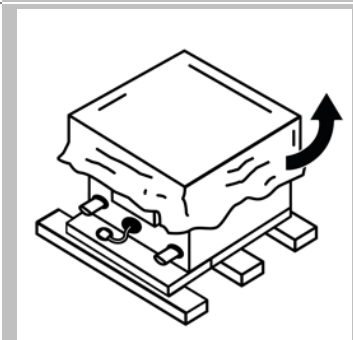
5. Dra ut kartongflikarna.

6.



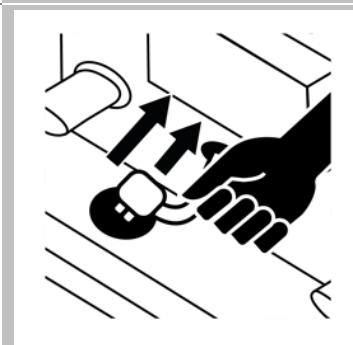
Ta bort det inre emballaget och det yttre fodret.

7.



Ta bort plastemballaget.

8.



Lossa stickkontakten från kartonghållaren.

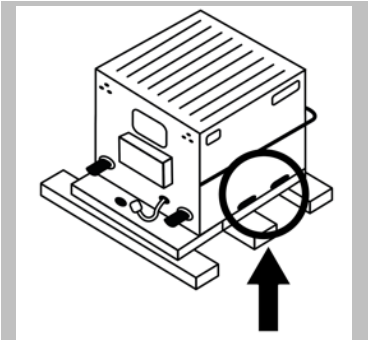
**⚠ VARNING**

Du får under inga omständigheter installera eller använda en skadad ugn.

## 5.4 Lyfta ned ugnen från lastpallen

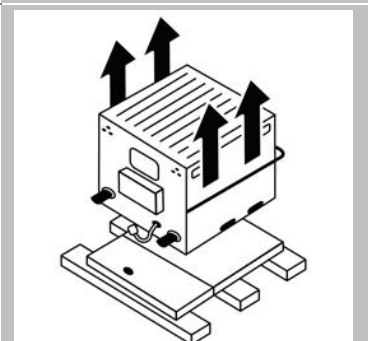
Ugnens vikt anges under *Tekniska data* avsnitt 11.0.

1.

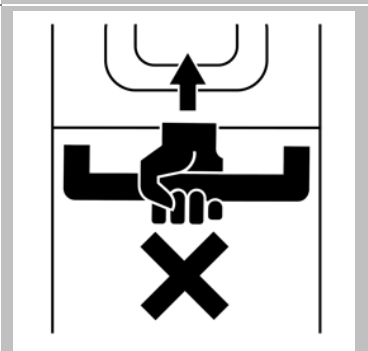
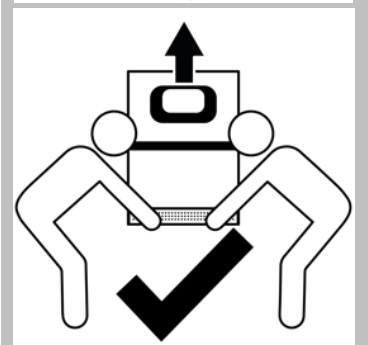


Identifiera lämpliga lyftpunkter.

2.



När du har tryckt tillbaka bottenkartongen vid ugnens framsida lyfter du upp apparaten ur förpackningen. (Se till att två personer lyfter.)  
Använd lämplig skyddsutrustning.



**! VARNING**

- Lyft inte ugnen i ugnsluckans handtag.
- Det föreligger klämrisk om ugnen välter.

## 5.5 Montera ugnen på en arbetsyta

### ⚠ Bestämmelser för ugnskonfiguration

Säkerställ att ugnen monteras stabilt genom att iaktta följande regler:

- Det måste vara möjligt att konfigurera arbetsytan på installationsplatsen så att den inte kan välta eller glida. Stödytan måste uppfylla alla krav.
- Arbetsytan måste vara halkfri.


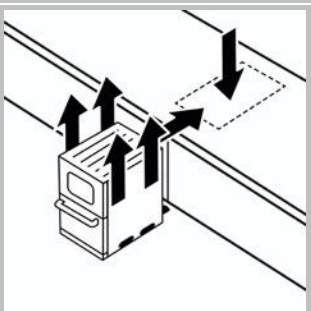
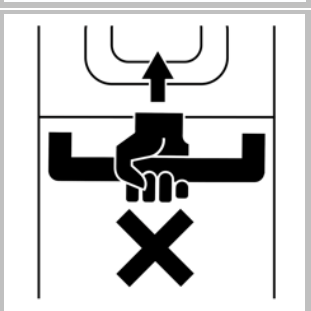
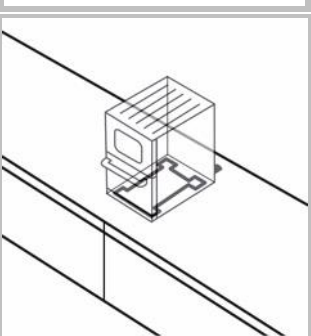
### Information om bastätning av Merrychef conneX®:

Enligt avsnitt 5.20.2 av NSF4:

Bänkmonterad utrustning ska vara konstruerad och tillverkad så att den är:

- flyttbar; eller
- tätad mot bänken; eller
- står på minst 4 tum (10 cm) höga ben som gör det enkelt att komma åt för rengöring

Ugnen Merrychef conneX® är fabriksutrustad med en självtätande bas-till-bänk-packning som uppfyller kraven i NSF4 för bänkmonterad utrustning.

	<p>Förbered en plan och ordentligt REN och torr yta för ugnen.</p>
	<p>Packa upp ugnen enligt anvisningarna i avsnitt 5.3 och lyft upp ugnen på den förberedda ytan. (Se till att två personer lyfter.)</p>
	<p><b>⚠ VARNING</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>▪ Lyft inte ugnen i ugnsluckans handtag.</li> <li>▪ Det föreligger klämrisk om ugnen välter.</li> </ul>
	<p>Basen på conneX tätas mot bänkytan med en gummipackning som sitter på ugnens bas i enlighet med NSF4:s direktiv om tätad, bänkmonterad utrustning. Packningen är självtätande mot installationsytan; inget ytterligare bindemedel behövs.</p>

## 6 Installation

### ■ Syftet med detta kapitel

Det här kapitlet förklarar hur du ansluter kombinationsmikrovågsugnen till elnätet.

### 6.1 Säkert utförande av elinstallationen

#### ■ Behörighet för personal som hanterar elinstallationen

Endast elektriker som är behöriga i enlighet med SS-EN 50110-1 och arbetar på ett auktoriserat serviceföretag får utföra elarbeten.

#### ■ Bestämmelser för elinstallationen

Undvik risken för felaktiga elanslutningar genom att följa följande krav:

- Strömförsörjningen måste anslutas i enlighet med de lokala och nationella bestämmelser som har fastställts av relevanta yrkesorganisationer och den aktuella elleverantören.

#### ■ Personlig skyddsutrustning

Använd den personliga skyddsutrustning som anges i *Personlig skyddsutrustning* avsnitt 3.7 i kapitlet *I säkerhetssyfte* för de relevanta uppgifterna.

#### ■ Strömförande komponenter

##### FARA

##### **Risk för elstötar från strömförande delar**

När ugnen inte är kopplad till ett potentialutjämningsystem finns det risk för elektriska stötar om de strömförande delarna vidrörs.

- ▶ Kontrollera att alla elarbeten endast utförs av en behörig elektriker från ett auktoriserat serviceföretag.
- ▶ Kontrollera att alla elektriska anslutningar är hela och säkert anslutna innan du använder ugnen.
- ▶ Kontrollera att ugnen, inklusive alla metalltillbehör, är kopplad till ett potentialutjämningsystem innan du förbereder ugnen för användning.

### 6.2 Planera elinstallationen

#### ■ Förklaring

Det är mycket viktigt att elsystemet är ordentligt och korrekt installerat för att ugnen ska kunna användas på ett säkert och tillförlitligt sätt. Alla regler och bestämmelser som tas upp här måste strikt iakttas, och det beskrivna förfarandet följas.

## ⚠ Regler för säker elektrisk installation av ugnen

Undvik risken för felaktiga elanslutningar genom att iaktta följande regler:

- Strömförsörjningen måste anslutas i enlighet med de lokala bestämmelser som fastställts av yrkesorganisationer och aktuell elleverantör.
- Ugnens hölje måste vara jordat på lämpligt sätt och anslutet till ett potentialutjämningsystem (EU).
- Om två kombinationsmikrovågsugnar installeras i en staplingsvagn måste både ugnarnas höljen och själva staplingsvagnen vara jordade på lämpligt sätt samt anslutna till ett potentialutjämningsystem.
- När det gäller ugnar som installerats på en plattform med hjul måste strömförsörjningssladden vara tillräckligt lång för det rörelseutrymme som plattformens fasthållningsanordning medger. När du flyttar enheten (plattform plus ugn) får strömförsörjningssladden aldrig spännas.
- Alla elektriska anslutningar måste kontrolleras när ugnen förbereds för en första användning, så att kablarna är dragna på rätt sätt och anslutningarna korrekta.

## ■ Utrustning som kunden står för och föreskrifter om elektriska installationer

I tabellen nedan anges vilken utrustning kunden själv måste stå för, och vilka föreskrifter som måste följas när ugnen ansluts.

Utrustning	Föreskrift
MCB/säkring	Överströmsskyddet, liksom anslutningen av ugnen, måste överensstämma med lokala föreskrifter och nationella installationskrav. Om fler än en ugn installeras måste var och en av dessa förses med ett överströmsskydd.
Potentialutjämning	Ugnen ska vara ansluten till ett potentialutjämningsystem (EU). Potentialutjämning: en elektrisk förbindning som medför att elektrisk utrustning och eventuella främmande ledande delar får samma (eller i stort sett samma) potential.
Jordfelsbrytare (JFB)	Installationen måste enligt gällande föreskrifter skyddas av en jordfelsbrytare (JFB). De jordfelsbrytare som används måste följa nationella föreskrifter. Om fler än en ugn installeras måste var och en av dessa förses med en jordfelsbrytare.
Huvudströmbrytare	En lättillgänglig huvudströmbrytare med ett kontaktavstånd på minst 3 mm ska vara installerad i närheten av ugnen. Ugnen ska anslutas via denna huvudströmbrytare. Huvudströmbrytaren används för att koppla bort maskinen från strömförsörjningen vid rengöring, reparation och installationsarbete.

## ■ Ugnens frekvensomvandlare

Ugnen är utrustad med en frekvensomvandlare (FO) och EMC-ingångsfilter.

Dessa komponenter kan ge läckström på mer än 3,5 mA per FO-enhet.

Använd en lämplig jordfelsbrytare för den nominella spänningen.

## ■ Jordfelsbrytarens egenskaper

Jordfelsbrytaren (JFB) måste ha följande egenskaper:

- Filter för att filtrera bort RF-ström
- Fördröjning för jordfelsbrytare med utlösningströskel på 30 mA\*: förhindrar att jordfelsbrytaren utlöses av uppladdningsströmmar till kondensatorer och parasitkapacitanser när ugnen slås på.
- Läckströmsskydd av SI-typ för jordfelsbrytare med utlösningströskel på 30 mA\*: okänslig för felaktig utlösning.
- \*Lokala bestämmelser kan kräva lägre utlösningvärden, t.ex. i Nordamerika. I så fall måste dessa lägre gränsvärden för utlösning tillämpas, vilket säkerställer att den avsedda apparaten har hög immunitet mot felaktig utlösning.

Obs! På engelska finns det flera olika termer för jordfelsbrytare (JFB): Residual Current Devices (RCD), Earth Leakage Circuit Breakers (ELCB), Safety Switches, Ground Fault Interrupters (GFI) och Ground Fault Circuit Interrupters (GFCI). Dessa ska inte förväxlas med överströmsskydd.

## 6.3 Krav vid elektriska installationer

### Kretsbytare (MCB ~ miniatyrkretsbytare)

För överströmsskydd måste en kretsbytare av typ D (särskilt konstruerad för den här typen av utrustning) monteras. Som ett rekommenderat alternativ kan en brytare av typ C med högre klassning användas (se nedan). Installationer med standarddvärgbrytare (typ B) är känsliga för stötström, vilket uppstår när frysar, kylskåp och annan utrustning för livsmedelshandling, inklusive kombinationsmikrovågsugnar, slås på. En separat, lämpligt klassad överströmsbrytare ska monteras för varje installerad ugn tillsammans med en separat dedikerad jordfelsbrytare.

Modell	Rekommenderad kretsbytare (per fas)	Alternativ rekommenderad kretsbytare (per fas)
ConneX 12 standardeffekt	D16	C20
ConneX 12 hög effekt/conneX 16 – enfas	D32	C40
ConneX 12 hög effekt/conneX 16 – trefas	D16	C20

### Jordfelsbrytare (JFB)

Installationsföreskrifterna kräver skydd av en jordfelsbrytare. Lämpliga jordfelsbrytare med hög immunitet mot felaktig utlösning och som uppfyller relevanta nationella föreskrifter måste användas. Undvik långa kabeldragningar då de kan bidra till felaktig utlösning.

Om fler än en ugn installeras måste var och en av dessa förses med en jordfelsbrytare (JFB).

### Strömförsörjning med låg impedans

Denna kombinationsmikrovågsugn för kommersiellt bruk uppfyller kraven i SS-EN 61000-3-11. Om känslig utrustning ska anslutas till samma strömkälla som ugnen bör du dock vid behov rådgöra med den som ansvarar för strömförsörjningen så att du kan säkerställa att impedansen är låg.

### Strömförsörjning

Illustration	Fas	Förklaring
<p><b>ENFAS</b></p>	<b>Enfas</b>	<p>Brittiska 13 A-modeller har en gjuten kontakt som överensstämmer med BS1363, med 13 A-säkring.</p> <p>16 A-modeller för EU har en gjuten kontakt som överensstämmer med CEE 7/7 (Typ F, Schuko) märkta 16 A.</p> <p>30 A-modeller har en blå 32 A-kontakt som överensstämmer med IEC 60309 (SS-EN 60309).</p> <p>Ansluten till en dedikerad jordfelsbrytare (JFB), med lämplig kretsbytare enligt ovan.</p>
<p><b>TVÅFAS</b></p>	<b>Tvåfas</b>	<p>Modeller med två faser ska anslutas enligt bilden (tvåfasugnen kräver en trefasmatning, där L1 och L2 används som två separata enkla faser medan L3 inte används).</p> <p>30 A-modeller har en röd 32 A-kontakt som överensstämmer med IEC 60309 (SS-EN 60309).</p> <p>16 A-modeller för EU har en röd 16 A 90°-kontakt som överensstämmer med IEC 60309 (SS-EN 60309).</p> <p>Ansluten till en dedikerad jordfelsbrytare (JFB), med lämplig kretsbytare enligt ovan.</p>
	<b>Enfas, 60Hz (två poler)</b>	<p>Enfasmodeller med strömförsörjning (240 V) med delad fas till L1 och L2, eller L1 och L2 från en trefasmatning (208 V). Neutralledare används inte.</p> <p>15 A-modeller har HBL5666C NEMA 6-15P- och 15A HBL4570C NEMA L6-15P-kontakter.</p> <p>20 A-modeller har en HBL5466C NEMA 6-20P-kontakt.</p> <p>30 A-modeller är utrustade med YP-91L NEMA 6-30P- och HBL2621 NEMA L6-30P-kontakter.</p> <p>Ansluten till en dedikerad jordfelsbrytare (JFB), med lämplig kretsbytare enligt ovan.</p>
<b>Se elektriska installationsdata för andra landsspecifika modeller.</b>		



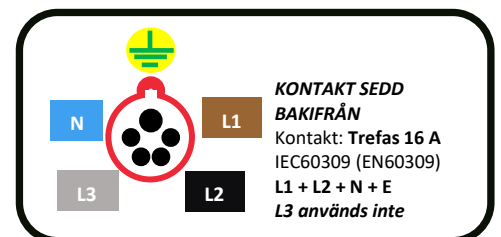
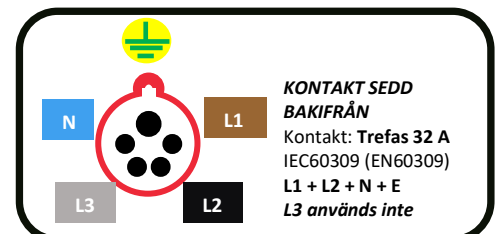
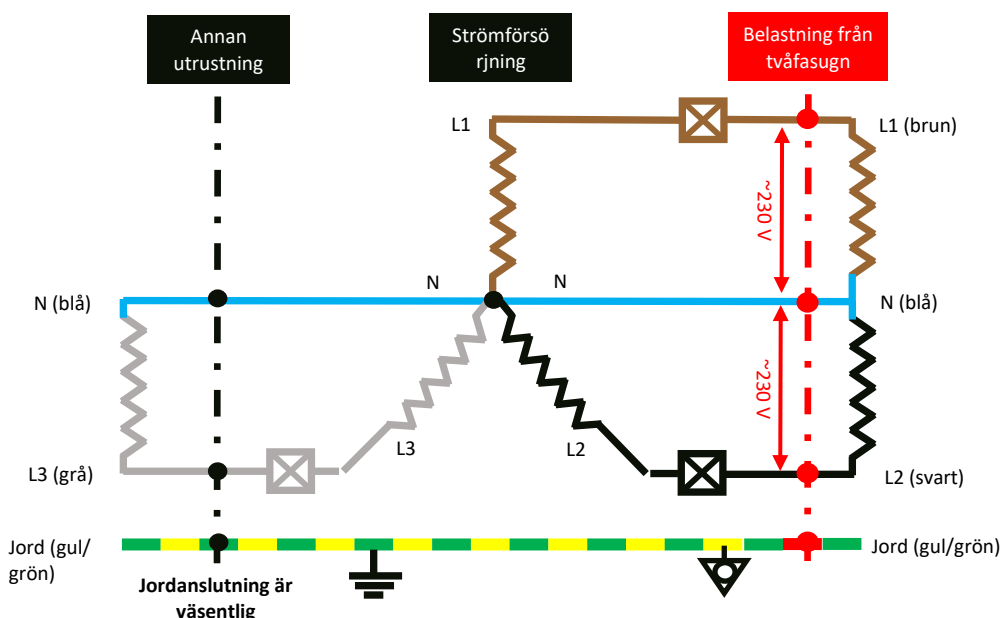
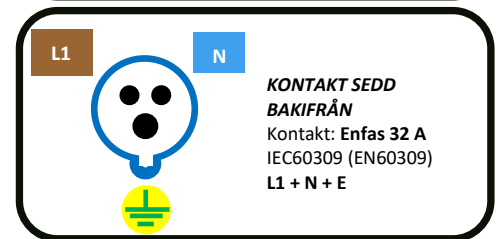
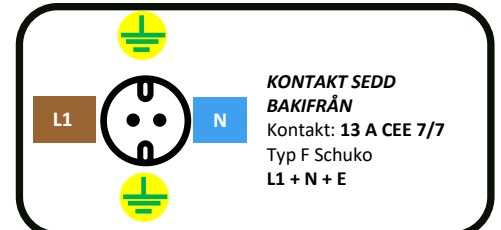
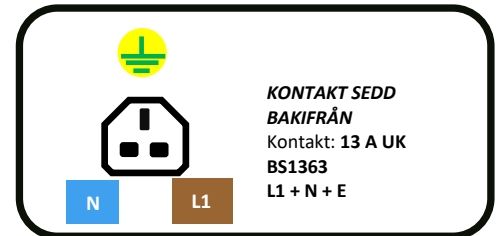
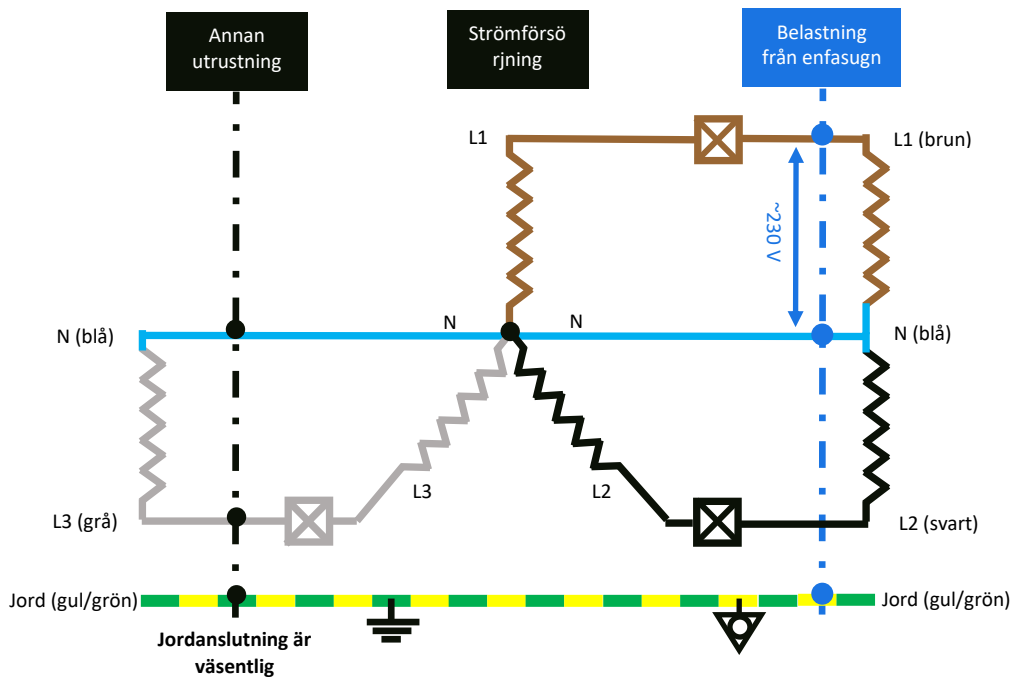
## Potentialutjämnning



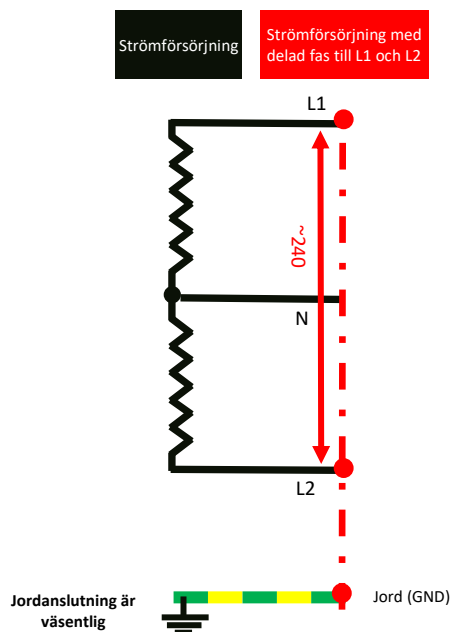
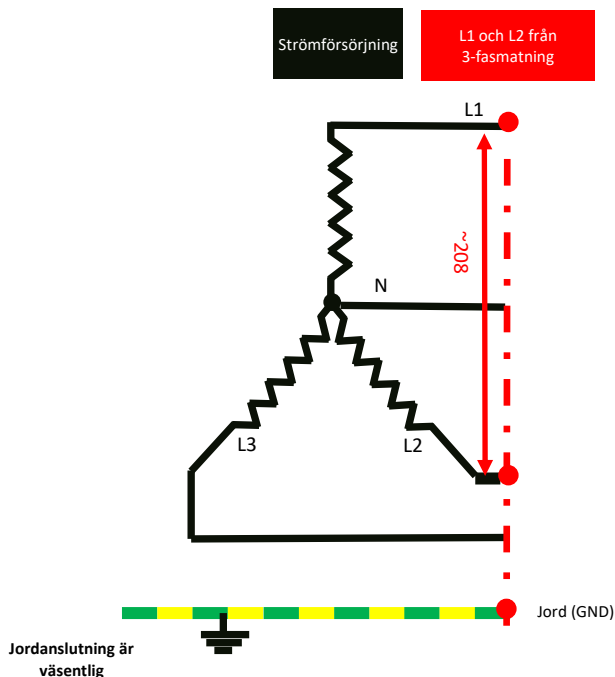
En potentialutjämningspunkt finns baktill på ugnen för oberoende anslutning till jord (finns inte på modeller för USA).

## Exempel på fasbelastningsschema

Belastningen per fas är inte jämn. Därför rekommenderar vi att annan elektrisk utrustning ansluts till en separat L3+N från elnätet.



USA och Kanada



**KONTAKT SEDD BAKIFRÅN**  
 Kontakt: 2-polig 30 A  
 NEMA L6-30P  
 L1 + L2 + JORD

**KONTAKT SEDD BAKIFRÅN**  
 Kontakt: 2-polig 30 A  
 NEMA 6-30P  
 L1 + L2 + JORD

**KONTAKT SEDD BAKIFRÅN**  
 Kontakt: 2-polig 20 A  
 NEMA 6-20P  
 L1 + L2 + JORD

**KONTAKT SEDD BAKIFRÅN**  
 Kontakt: 2-polig 15 A  
 NEMA 6-15P  
 L1 + L2 + JORD

**KONTAKT SEDD BAKIFRÅN**  
 Kontakt: 2-polig 30 A  
 NEMA L6-30P  
 L1 + L2 + JORD

**KONTAKT SEDD BAKIFRÅN**  
 Kontakt: 2-polig 30 A  
 NEMA 6-30P  
 L1 + L2 + JORD

**KONTAKT SEDD BAKIFRÅN**  
 Kontakt: 2-polig 20 A  
 NEMA 6-20P  
 L1 + L2 + JORD

**KONTAKT SEDD BAKIFRÅN**  
 Kontakt: 2-polig 15 A  
 NEMA 6-15P  
 L1 + L2 + JORD

## 7 Förbereda ugnen för användning

### ■ Syftet med detta kapitel

Beskriver hur du tar kombinationsmikrovågsugnen i bruk och hur du lagar mat med den.

### ! 7.1 Säkerhet när du förbereder ugnen för användning

#### ■ Personlig skyddsutrustning när du förbereder ugnen för användning

Använd den personliga skyddsutrustning som anges i *Personlig skyddsutrustning* avsnitt 3.7 i kapitlet *Säkerhetssyfte* för de relevanta uppgifterna.

#### ■ Regler för säker drift av ugnen

För att undvika faror måste följande regler följas när ugnen används:

- Vare sig utblåsventilen baktill eller ventilationshålen framtill längst ned på ugnen får täckas över eller täppas till.
- Kontrollera att alla lämpliga tillbehör är monterade.

För att undvika faror måste följande anvisningar följas när ugnen står på en ställning med hjul när den används:

- Framhjulets bromsar måste alltid vara inkopplade när ugnen används.
- Kontrollera att hjulbromsarna har aktiverats varje dag innan ugnen används.

#### ■ Strömförande komponenter

##### ! FARA

##### Risk för elstötar från strömförande delar

När ugnen inte är kopplad till ett potentialutjämningsystem finns det risk för elektriska stötar om de strömförande delarna vidrörs.

- ▶ Kontrollera att alla elarbeten endast utförs av en behörig elektriker från ett auktoriserat serviceföretag.
- ▶ Kontrollera att ugnen, inklusive alla metalltillbehör, är kopplad till ett potentialutjämningsystem innan du förbereder ugnen för användning.

#### ■ Heta ytor

##### ! VARNING

##### Risk för brännskador till följd av höga temperaturer i ugnsutrymmet och på insidan av ugnsluckan

- ▶ Du riskerar att bränna dig om du rör vid någon av delarna i ugnsutrymmet, insidan av ugnsluckan eller någon annan del som varit inuti ugnen under tillagning.
- ▶ Använd personlig skyddsutrustning.

#### ■ Het ånga

##### ! VARNING

##### Risk för brännskador från het ånga

- ▶ När du öppnar luckan måste du alltid vara uppmärksam på att het ånga kan komma ut och ge brännskador på ansikte, händer, fötter och ben.
- ▶ När du kyler ned ugnsutrymmet med hjälp av avsvalningsfunktionen bör du ta ett steg bakåt för att undvika eventuell het ånga som kommer ut genom den öppna luckan.

## ■ **Hög mikrovågsenergi**

### **VARNING**

**Risk för brännskador på grund av hög mikrovågsstrålning**

#### **FÖRSIKTIGHETSÅTGÄRDER FÖR ATT UNDVIKA EXPONERING FÖR HÖG MIKROVÅGSSTRÅLNING**

- ▶ Använd inte ugnen med luckan öppen eftersom det kan leda till skadlig exponering för mikrovågsenergi. Det är viktigt att inte koppla från eller modifiera säkerhetslåsen.
- ▶ Placera inga föremål mellan ugnens framsida och ugnsluckan och låt inte smuts eller rester av rengöringsmedel ansamlas på tätningstorna.
- ▶ Använd inte ugnen om den är skadad. Det är särskilt viktigt att ugnsluckan stängs ordentligt och att det inte finns några skador på (1) luckan (böjd), (2) gångjärnen, (3) lucktätningarna och tätningstorna.
- ▶ Ugnen får inte justeras eller repareras av någon förutom tillbörligt behörig servicepersonal.

## ■ **Radiostörningar**

### **OBSERVERA**

Detta är en klass A-produkt. I bostadsmiljö kan produkten orsaka radiostörningar, vilket kan kräva att användaren vidtar lämpliga åtgärder.

Minska eller eliminera störningar av radio, tv eller andra elektriska apparater genom att följa nedanstående anvisningar:

- Placera elektriska apparater så långt från kombinationsmikrovågsugnen som möjligt.
- Använd en korrekt installerad antenn för radio, tv osv. så att signalmottagningen förbättras.

## **7.2 Förbereda ugnen för användning**

### ■ **Kontroller som ska genomföras innan du förbereder maskinen för användning**

Innan du förbereder kombinationsmikrovågsugnen för användning går du igenom checklistorna nedan och säkerställer att alla krav är uppfyllda. Maskinen får inte tas i drift förrän alla angivna krav är uppfyllda.

Checklista vid flytt, konfiguration och installation av ugnen:

- Emballage och transportanordningar osv. har helt tagits bort från ugnen.
- Ugnen uppvisar inga tecken på skador.
- Ugnen har installerats så att den inte kan glida iväg eller välta, och alla krav på den monteringsläget och området runt ugnen har uppfyllts.
- Ugnen har installerats i enlighet med installationsföreskrifterna.

Checklista för säkerhetsanordningar och varningar:

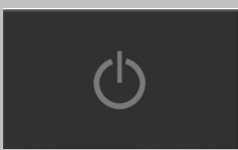
- Alla säkerhetsanordningar sitter på avsedd plats, fungerar korrekt och är ordentligt fastsatta.
- Alla varningsskyltar sitter på avsedd plats.


## ■ Lämpliga matlagningsredskap

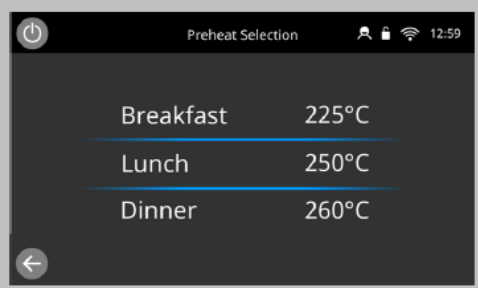
Kontrollera tillverkarens anvisningar och temperaturrekommendationer för kärl och redskap för att avgöra om de är lämpliga för användning med de olika tillagningsfunktionerna. I följande tabell anges allmänna riktlinjer:

Matlagningsredskap	Tillåtet	Observera
<b>Värmetåliga behållare</b>		
Härdat glas	JA	
Kompatibel vitrokeramik	JA	Använd inte föremål med metalldekor.
Lergods, flintgods, fajans, porslin osv.	JA	
<b>Metall- och foliebrickor</b>		
Behållare i metall eller folie	NEJ	
<b>Plastbehållare</b>		
Ugnssäkra plastbehållare för kombiugn	JA	Använd endast plastbehållare som har godkänts av tillverkaren.
<b>Engångsartiklar</b>		
Brännbara (papper, kartong osv.)	JA	Använd endast brännbara artiklar som har godkänts av tillverkaren.
<b>Andra redskap</b>		
Knytetiketter	NEJ	
Bestick	NEJ	Inga köksredskap får lämnas i en livsmedelsprodukt som tillagas i ugnen.
Temperatursond	NEJ	

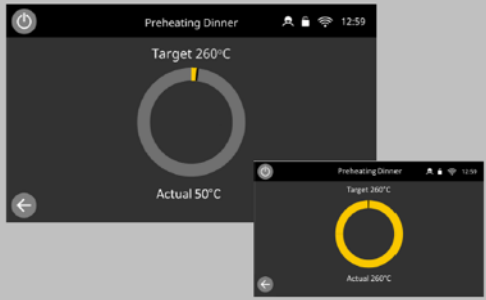
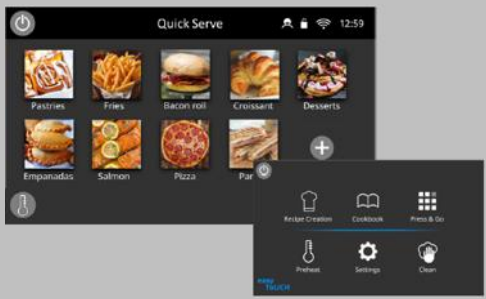
## ■ Starta

- 

Genomför alla relevanta säkerhetskontroller, och kontrollera att ugnen är ren, tom och inkopplad.  
Slå sedan på ugnen genom att välja strömikonen på skärmen.
- 

easyTouch®-skärmen tänds med en skärm som bläddrar igenom Welbilt-varumärkena.  
När den är startad visas välkomstskärmen för Merrychef med alternativ för genvägar till "information" eller "inställningar". Om skärmen lämnas överksam fortsätter den automatiskt till Förvärmning/Förvärmningsalternativ.  
Om endast en förvärmningstemperatur har förinställts startar ugnen automatiskt uppvärmning till den temperaturen.
- 

Om två eller flera förvärmningstemperaturer har ställts in på ugnen visas olika alternativ på skärmen.  
Om en rullningslist visas längst ned på skärmen innebär det att det finns fler temperaturalternativ som inte visas på skärmen.  
Om det behövs sveper du uppåt eller nedåt för att navigera bland tillgängliga förvärmningsalternativ. Välj sedan önskad temperatur för förvärmning av ugnsutrymmet.

4. 
- Under förvärmning visas temperaturutvecklingen på skärmen medan ugnstrymmet värms upp till inställd temperatur. Om du vill avbryta uppvärmningen av ugnstrymmet trycker du på den svarta pilen längst ned till vänster på skärmen. (Du återvänder då till föregående skärm.)
5. 
- I snabbläget är ugnen klar för användning när Kokboken visas. I fullständigt läge visas startskärmen (skärmen med kockmössan).

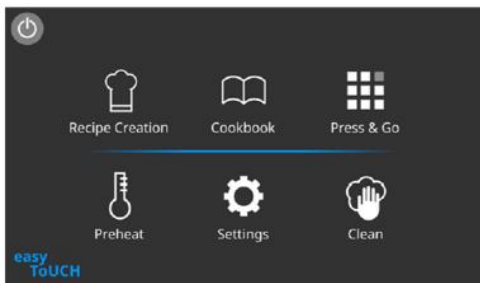
## ■ Vägleda och instruera kunden

Instruera användaren om alla säkerhetsrelaterade funktioner och anordningar.







Instruera användaren i hur man använder ugnen.

## 7.3 Huvudmenyskärmen

### ■ Utseende



### ■ Knapparna och deras funktioner

Knapp	Förklaring	Funktion
	Läget Skapa/utveckla recept	Med Skapa recept kan du utveckla profiler för flerstegstillagning, och sedan spara profilerna med ett namn och en ikon så att du kan använda dem igen vid ett senare tillfälle.
	Press & Go	Med knappen Press & Go får du snabbt tillgång till tillagningsprofiler som sparats.
	Kokbok	Kokboken innehåller de tillagningsprofiler som sparats i ugnens minne. Här visas favoriter, grupper av tillagningsprofiler samt en lista över alla tillgängliga profiler.
	Rengöring	Knappen Rengöring används för att förbereda ugnen för rengöring med hjälp av bilder som visas under rengöringsprocessen.
	Temperaturändring	Förvärmningar används för att styra ugnens driftstemperatur. Upp till sex förvärmningar kan sparas för ugnen.
	Inställningar	Knappen Inställningar används för att styra inställningar och funktioner såsom tid och språk, för att läsa in tillagningsprofiler samt för service- och underhållssyften.

## ■ easyTouch®-skärmen







De bilder av easyTouch®-skärmen och dess layout och ikoner som visas här är endast vägledande, och motsvarar alltså inte exakt skärmen så som den ser ut på din ugn.

## 7.4 Tangentbordsskärmen

### ■ Utseende



### ■ Knapparna och deras funktioner

Knapp	Förklaring	Funktion
	Tangentbordsskärmen	Tangentbordsskärmen används för att ange ett godkänt lösenord så att data kan matas in i programmen. Funktionen kan också användas för att begränsa operatörens tillgång till vissa funktioner.
	Rensa skärmen	Använd tangenten Rensa skärmen när du vill ta bort all text från tangentbordsskärmen.
	Tangentbord	Mata in text med tangentbordet.
	Tangentbordsbläddra	Använd upp-/nedpilarna när du vill bläddra på tangentbordsskärmen för att hitta små bokstäver, siffror osv.
	Enter/OK	Använd tangenten med den gröna bocken när du vill bekräfta inställningar och fortsätta.
	Föregående skärm	Använd backstegstangenten när du vill återgå till föregående skärm.

### ■ Antal tecken

- Namn på tillagningsprofiler, namn på kategorier samt lösenord får innehålla 1–20 tecken och vara högst två rader långa.
- Anvisningar för de olika stegen i en tillagningsprofil får innehålla 1–54 tecken och vara högst fem rader långa.

## 8 Matlagningsrutiner

### ■ Syftet med detta kapitel

I det här kapitlet beskrivs hur du använder kombinationsmikrovågsugnen för matlagning och vilka förfaranden som ska följas.

## 8.1 Funktionsprinciper och anvisningar för tillagning

### ! 8.1.1 Arbeta säkert med ugnen

#### ■ Din och personalens säkerhet

Innan du låter personalen börja arbeta med kombinationsmikrovågsugnen bör du bekanta dig med informationen i kapitlet / *säkerhetssyfte* avsnitt 3 samt vidta alla relevanta säkerhetsåtgärder.

Instruera personalen att lära sig, och noggrant följa, de säkerhetsregler som anges i det här avsnittet innan de börjar arbeta med ugnen.

Instruera personalen att bekanta sig med de varningar som tas upp i det här avsnittet och inom ramen för de instruktioner som följer nedan, och understryk hur viktigt det är att vidta de angivna försiktighetsåtgärderna.

#### ■ Personlig skyddsutrustning för din personal

Instruera personalen att använda rätt skyddsutrustning i enlighet med avsnittet *Personlig skyddsutrustning* avsnitt 3.7 i kapitlet / *säkerhetssyfte* för relevanta uppgifter.

#### ■ Regler för säker drift

För att undvika faror måste följande regler följas när ugnen används:

- Luftutloppen baktill och luftinloppen under luckan framtill på ugnen får inte täckas över, täppas till eller blockeras.

#### ■ Ytterligare regler för säker drift på vagn

För att undvika faror måste följande regler följas om ugnen står på en vagn när den används:

- Framhjulens bromsar måste alltid vara inkopplade när ugnen används.
- Kontrollera att hjulbromsarna har aktiverats varje dag innan ugnen används.

#### ■ Flytta tung utrustning

Påminn personalen om att det kan vara tröttsamt och ge upphov till obehag att lyfta tunga behållare och flytta tunga transportvagnar. Det kan också uppstå fel på transportutrustningen.

#### ■ Heta ytor

##### ! **WARNING**

##### **Risk för brännskador till följd av höga temperaturer i ugnutrymmet och på insidan av ugnsluckan**

Du riskerar att bränna dig om du rör vid någon av de inre delarna av ugnutrymmet, insidan av ugnsluckan eller någon del som varit inuti ugnen under tillagning. Använd personlig skyddsutrustning.



## ■ Het ånga

### **VARNING**

#### **Risk för brännskador från het ånga**

Het ånga kan välla ut ur ugnen och ge brännskador på ansikte och händer.

- ▶ När du öppnar luckan och när du kyler ned ugnstrymmet med hjälp av avsvalningsfunktionen bör du ta ett steg bakåt för att undvika kontakt med eventuell het ånga som kommer ut genom den öppna luckan.

## ■ Heta vätskor

### **VARNING**

#### **Risk för brännskador från het vätska**

Om flytande livsmedel spills ut kan det leda till skällskador på ansikte och händer.

- ▶ Använd endast behållare av lämplig storlek.
- ▶ Ställ in livsmedelsbehållarna på rätt sätt.
- ▶ Behållare som innehåller vätskor eller livsmedel som smälter under tillagning ska alltid placeras i sådan höjd att alla användare enkelt kan se ned i behållaren. Behållare med vätskor eller livsmedel som smälter under tillagning ska alltid tas ut i horisontellt läge.
- ▶ Använd personlig skyddsutrustning.

## ■ Hög mikrovågsenergi

### **VARNING**

#### **Risk för brännskador på grund av hög mikrovågsstrålning**

#### **FÖRSIKTIGHETSÅTGÄRDER FÖR ATT UNDVIKA EXPONERING FÖR HÖG MIKROVÅGSSTRÅLNING**

- ▶ Använd inte ugnen med luckan öppen eftersom det kan leda till skadlig exponering för mikrovågsenergi. Det är viktigt att inte koppla från eller modifiera säkerhetslåsen.
- ▶ Placera inga föremål mellan ugnens framsida och ugnsluckan och låt inte smuts eller rester av rengöringsmedel ansamlas på tätningstytorna.
- ▶ Använd inte ugnen om den är skadad. Det är särskilt viktigt att ugnsluckan stängs ordentligt och att det inte finns några skador på (1) luckan (böjd), (2) gångjärnen, (3) lucktätningarna och tätningstytorna.
- ▶ Ugnen får inte justeras eller repareras av någon förutom tillbörligt behörig servicepersonal.

## ■ Bruten kylkedja

### **VARNING**

#### **Risk för mikrobiologisk kontaminering av livsmedel**

- ▶ Använd aldrig ugnen för tillfällig förvaring av livsmedel.
- ▶ Avbryt aldrig avsiktligt tillagningsprocessen.
- ▶ När ugnen går igång igen efter ett strömavbrott måste du ta hänsyn till hur avbrottet kan ha påverkat matkvaliteten. Om du är osäker, kassera maten.

## 8.1.2 Slå på och stänga av ugnen

### ■ Säkerhetsåtgärder vid användning av kombinationsmikrovågsugnen

Innan du börjar arbeta är det viktigt att du bekantar dig med de regler och varningar som tas upp i *Arbeta säkert med ugnen* avsnitt 8, och att du följer de anvisningar som ges där.

## ■ Slå på kombinationsmikrovågsugnen

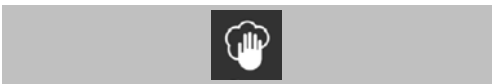
- 

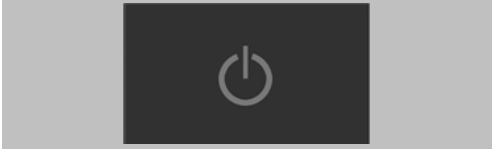
Slå på kombinationsmikrovågsugnen.
- 


Vänta tills programvaran är klar att användas.

OBS!  
Startskärmen till vänster visas bara i fullständigt läge.

## ■ Stänga av kombinationsmikrovågsugnen vid arbetsdagens slut

- 

Utför de rengöringsuppgifter som krävs enligt rengöringsschemat.
- 

Stäng av kombinationsmikrovågsugnen.
- 

Lämna ugnsluckan på glänt så att fukt kan komma ut.

OBS!  
Stäng av nätströmmen om ugnen ska stå oanvänd en längre tid.

### 8.1.3 Så här lagar du mat med ugnen

#### ■ ⚠ Säkerhetsåtgärder vid användning av kombinationsmikrovågsugnen

Innan du börjar arbeta är det viktigt att du bekantar dig med de regler och varningar som tas upp i *Arbeta säkert med ugnen* avsnitt 8, och att du följer de anvisningar som ges där.

#### ■ Krav

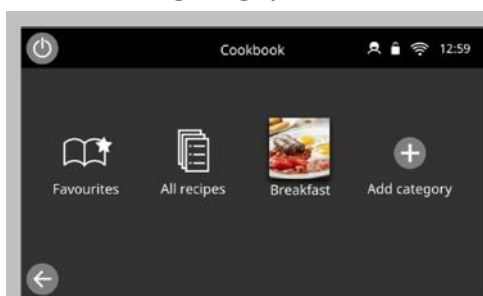
- Du är tillräckligt bekant med programvaran för att kunna välja sparade tillagningsprofiler eller ange nya profiler som lämpar sig för den mat du vill laga samt köra de aktuella profilerna.
- Kombinationsmikrovågsugnen och de tillbehör som används har rengjorts grundligt.
- Det finns inga främmande föremål i ugnsutrymmet.
- Luftfiltret har satts på plats under luckan framtill på ugnen.

## ■ Så här lagar du mat med ugnen

1. Välj en tillagningsprofil i kokboken eller ange en ny profil.
2. Följ anvisningarna i programmet.
3. Öppna ugnsluckan.
4. Placera den förberedda maten i kombinationsmikrovågsugnen.
5. Stäng luckan.
6. Inled tillagningsprocessen.
7. Vänta tills tillagningsprocessen har slutförts.
8. En ljudsignal hörs när tillagningsprocessen har slutförts. Följ anvisningarna i programmet.
9. Öppna ugnsluckan.
10. Ta ut maten.
11. Stäng luckan.

## ■ Använda en tillagningsprofil (Snabbläge)

1.



Välj ikonen Alla recept.

2.



Svep uppåt/nedåt för att hitta receptet.

**OBS!**

Om en bild är utgråad är temperaturinställningen för hög eller för låg för den aktuella tillagningsprofilen.

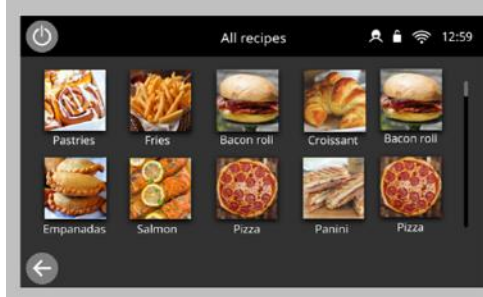
Se *Ändra temperaturen i ugnsutrymmet* avsnitt 8.2.4.

Kontrollera att det finns en livsmedelsprodukt i ugnsutrymmet innan du startar en tillagningsprofil.

Vidta alla nödvändiga försiktighetsåtgärder för att säkerställa att du inte bränner dig.

Öppna ugnsluckan, sätt in maten i det varma ugnsutrymmet och stäng luckan.

3.

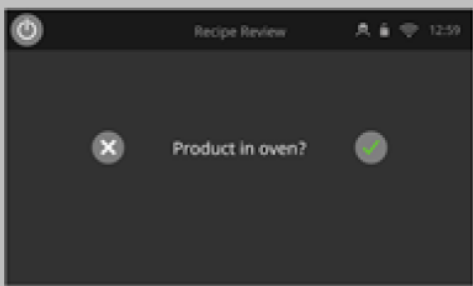



Välj önskat recept när du vill påbörja tillagningen.

*Exempel: Baconrulle.*

**⚠ WARNING:**


Heta ytor på luckan och i ugnsutrymmet

4.  Tillagningsprofilen startas antingen omedelbart (i så fall visas en nedräkningstimer på skärmen) eller så visas först anvisningar på skärmen. Följ stegen i instruktionerna, och tryck sedan på den gröna boken för att starta tillagningsprofilen.
5.  Nedräkningstimern räknar ned till noll, och avger sedan en signal som indikerar att operatören måste agera när tillagningsprofilen eller ett steg i tillagningsprofilen har avslutats. Öppna luckan när tillagningsprofilen har slutförts, och ta ut maten ur ugnstrymmet. Skärmen återgår sedan automatiskt till att visa kokboken.
- OBS!**
- Om luckan öppnas medan tillagningen pågår stoppas tillagningsprofilen och en varning visas.
  - Om luckan stängs igen kan användaren sedan välja mellan att låta tillagningsprofilen slutföras eller att avbryta den.

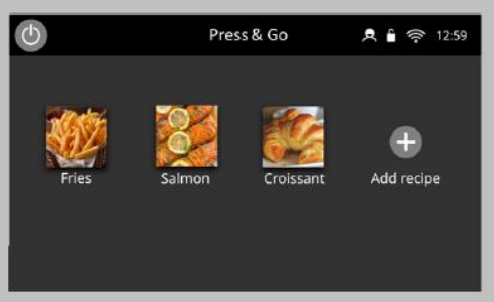

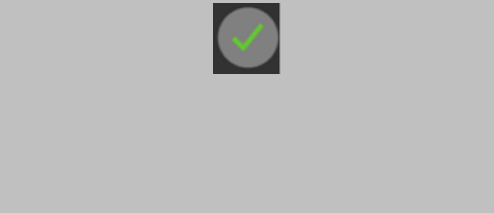


## 8.2 Driftsanvisningar: Fullständigt läge

### 8.2.1 Press & Go-menyn

#### Köra en tillagningsprofil från Press & Go-menyn


1.  Tryck på Press & Go på huvudmenyskärmen.
2.  Välj önskad tillagningsprofil.
3.  På skärmen visas nedräkningstimern för tillagningen.

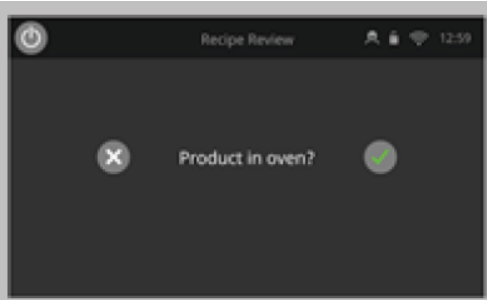


## ■ Välja vilka tillagningsprofiler som ska visas på Press & Go-menyn

1.  När du har valt Press & Go på huvudmenyskärmen väljer du plusknappen.  
(Obs! Detta är endast tillgängligt om systemet är upplåst.)
2.  Vyn med receptlista visas som innehåller ugnens alla sparade recept. Alla recept markerade med en grön bock visas redan i din Press & Go-kokbok. Om du vill ta bort ett recept avmarkerar du det, och vill du lägga till ett recept markerar du receptnamnet. Begränsa listan med hjälp av sökfältet längst upp på skärmen.
3.  Genom att välja den gröna bocken lägger du till eller tar bort recept från vyn Press & Go.  
För att ändra ordning på objekt på skärmen följer du sekvensen för att flytta, redigera eller ta bort som visas i 8.2.4.
4.  Om du vill lägga till ett recept som inte redan har sparats väljer du knappen med kockmössan för att skapa och spara ett nytt recept enligt avsnitt 8.2.3.
5.  Välj tillbakapilen för att återgå till menyn Press & Go utan att spara.

## 8.2.2 Använda en tillagningsprofil


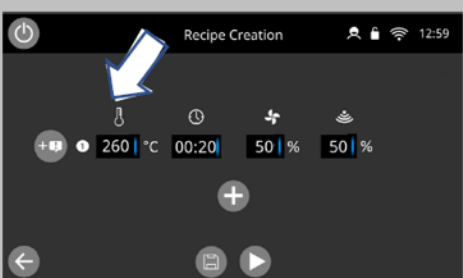
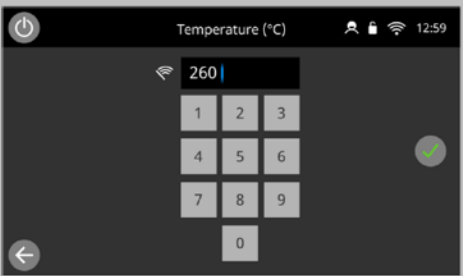
### ■ Använda en tillagningsprofil

1.  Välj kokboksikonen på startskärmen.
2.  Välj en menykategori, till exempel Frukost, för att visa de enskilda receptprofilerna eller undermappar.
3.  Välj en tillagningsprofil som du vill använda, t.ex. Croissant.

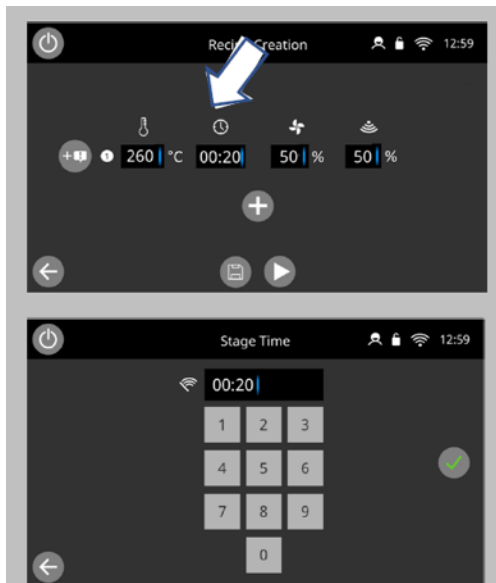
4.  Följ de anvisningar som eventuellt visas på skärmen. Tryck på den gröna bocken för att påbörja tillagningen.
5.  Tillagningstiden räknas ned för varje steg i profilen.  
Om du vill kontrollera ugnsutrymmets temperatur under tillagning trycker du lätt på den temperatur som visas. Ugnsutrymmets temperatur anges med en asterisk.
6.  När matlagningsprofilen är klar kommer du automatiskt till skärmen "tillagningen är klar" och ett hörbart ljud spelas upp.  
Om luckan öppnas medan tillagningen pågår stoppas tillagningsprofilen, och en varning visas.  
Om luckan stängs igen kan användaren sedan välja mellan att låta tillagningsprofilen slutföras eller att avbryta den.

## 8.2.3 Skapa en tillagningsprofil

### Skapa recept

1.  Välj ikonen Kockmössa på startskärmen för att gå till läget Skapa recept.
2.  Det temperaturvärde som visas anger den inställda temperaturen för förvärmning av ugnsutrymmet.  
Om du vill öka eller minska önskad temperatur markerar du rutan under ikonen Temperatur.
-  Ange ett temperaturvärde på knappsatsen inom de gränser (100–275 °C/212–527 °F) som visas.
- Tryck på den gröna bocken för att fortsätta.

3. Om du vill ange tillagningstiden markerar du rutan under klockikonen.

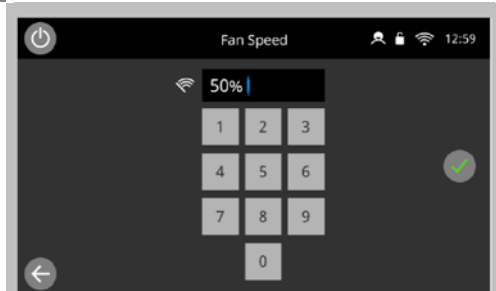


Ange tillagningstiden (max. 10 minuter för varje steg) med hjälp av sifvertangenterna.

*Exempel: Ange 110 (för 1 minut och 10 sekunder).*

Du sparar värdet genom att trycka på den gröna bocken.

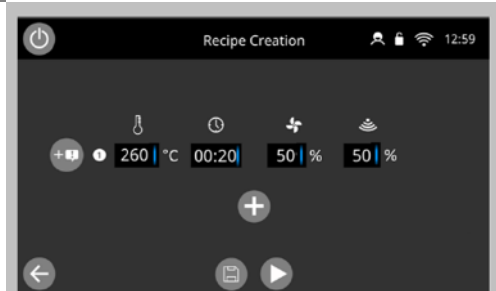
4. Om du vill ange fläkthastigheten markerar du rutan under fläktikonen.



Ställ in fläkthastigheten med knappsatsen (10–100 %)

Du sparar värdet genom att trycka på den gröna bocken.

5. Om du vill ange mikrovågsugnens effekt markerar du rutan under mikrovågsikonen.



Ange mikrovågsugnens effekt med hjälp av sifvertangenterna (0 och 5–100 %).

Du sparar värdet genom att trycka på den gröna bocken.

6. Tryck på knappen "+ Anteckning" om du vill ange instruktioner till ett steg (ej obligatoriskt).

*Exempel: "Använd den gröna korgen."*

Under matlagningen visas instruktionerna i början av det aktuella steget.

Välj den här instruktionsraden för att ange en instruktion till ett steg. Det kan vara endast text, endast bild eller text och bild.

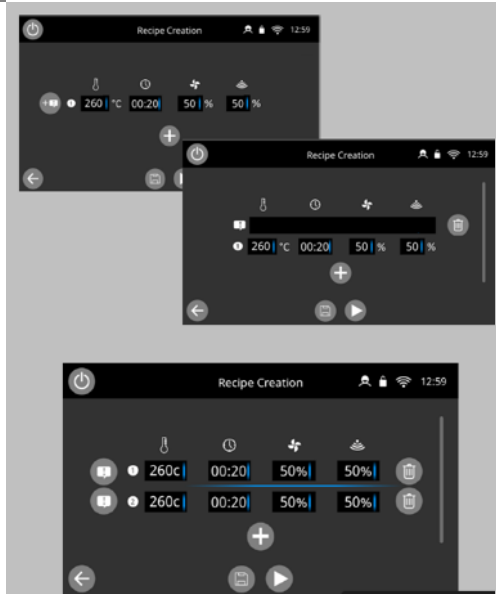
Tryck på plusknappen längst ned om du vill lägga till ett nytt steg.

Ta bort ett steg genom att trycka på papperskorgen bredvid det steget.

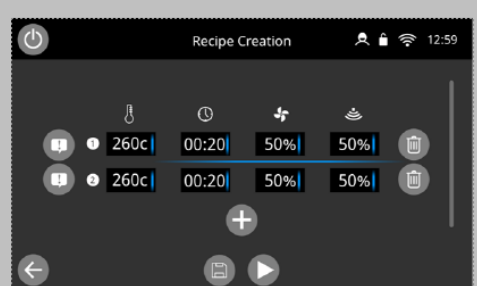
Tillagningsprofilerna kan innefatta upp till sex steg.

Upprepa steg 2–6 från steg 1 ovan om du vill skapa ett nytt steg.

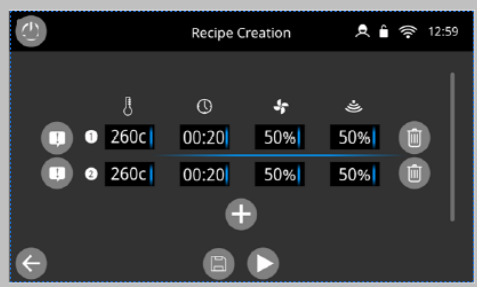
Bläddra uppåt och nedåt för att visa stegen i tillagningsprofilen.

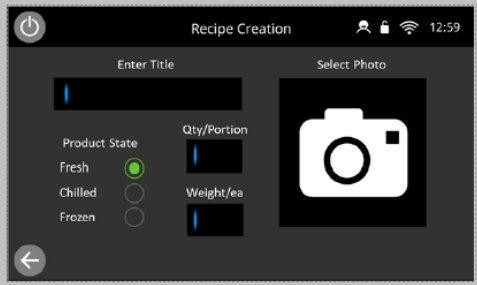



## ■ Köra och spara en tillagningsprofil

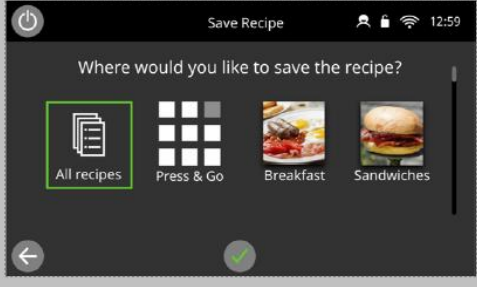
- 

Tryck på playknappen för att testa det skapade receptprogrammet.

**⚠ VARNING:**  
Kontrollera att det finns en livsmedelsprodukt i ugnstrymmet och att alla försiktighetsåtgärder vidtagits innan du kör tillagningsprofilen.
- 

Tryck på symbolen Spara om du vill spara tillagningsprofilen i kokboken.
- 

Fyll i uppgifterna på "receptkortet", inklusive recepttitel, produktstatus, kvantitet/portionsstorlek och vikt/styck för receptet samt välj ett foto.
- 

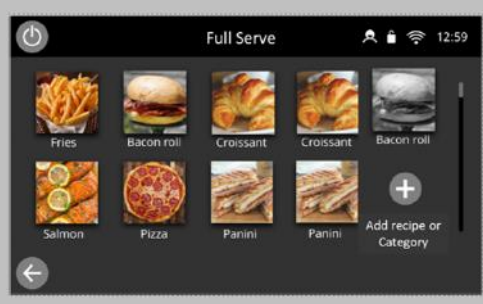
Kvantitet och portion och vikt har standardangivelser men bör ändras specifikt för produkten.
- 

Om du väljer ikonen Spara kommer du till områden inom den aktuella kokboksstrukturen där du kan spara receptfilen. "Alla recept" är alltid markerat, men du kan också välja Press & Go eller befintliga kokbokskategorier som för närvarande finns i ugnen. Genom att bekräfta med den gröna boken sparas receptfilen på de angivna platserna.

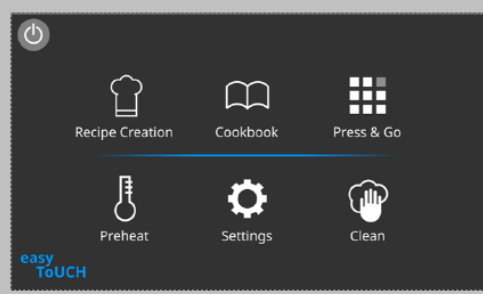


## 8.2.4 Ändra en tillagningsprofil

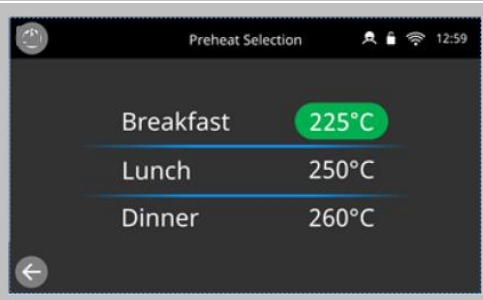
### Ändra temperaturen i ugnsutrymmet

- 

Receipt som inte skapats för ugnens aktuella förvärmningstemperatur är inaktiva och utgråade. För att fastställa dessa receipts förvärmningstemperatur, håller du ikonen intryckt tills alternativet Redigera/ta bort visas ovanför knappen och väljer sedan Redigera för att undersöka receptparametrarna. Gå sedan tillbaka till startskärmen.

Obs! Detta kan endast göras när driftläget är upplåst i Lägen.
- 

Välj förvärmningsikonen på startskärmen eller knappen Förvärmning längst ned till vänster på skärmen om ugnen är i Snabbläge eller Press & Go-läge.


Obs! Förvärmningsikonen visas inte i de två sistnämnda lägena om endast en förvärmning har ställts in på ugnen.
- 


En grön markering av temperaturvärdet anger att detta är ugnsutrymmets förvalda temperatur.

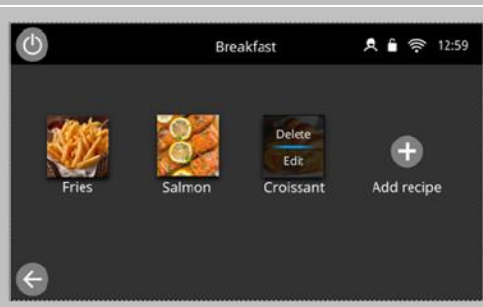
Välj den temperatur som krävs för tillagningsprofilen, t.ex. 250 °C/482 °F.

När ugnsutrymmet når önskad temperatur fortsätter du från steg 1 där du trycker på symbolen Kokbok.

### Visa och redigera tillagningsprofiler

- 

Välj kokboksikonen på startskärmen.
- 

Välj ikonen Alla recept.
- 

Välj en bild och håll den intryckt för att komma åt redigerings- och raderingsfunktionerna.

Obs! Detta är endast tillgängligt när driftläget är upplåst i Lägen.

4. När du väljer redigeringsfunktionen kommer användaren till parametrarna för den receptfilen under "Skapa recept" som kan ändras, testas och/eller sparas.  
Om du väljer Ta bort raderas receptprofilen från ugnen.  
Obs! Om du raderar från mappen "Alla recept" raderas profilen helt från ugnen. Om du raderar inifrån kokboksmappar tas de bara bort från den mappen.


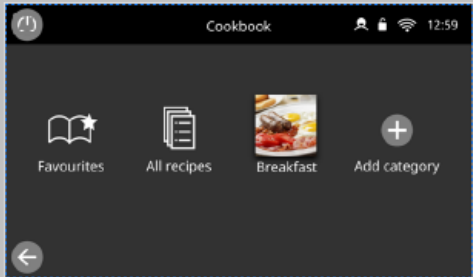
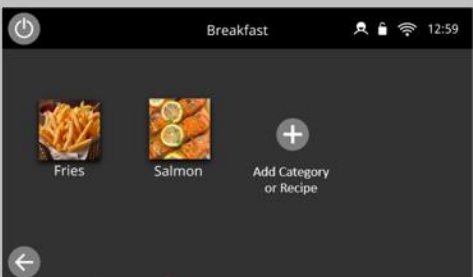
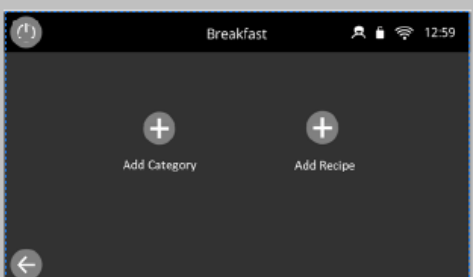

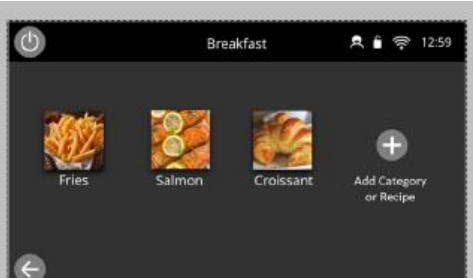
## ■ Flytta en receptprofil inom en kategori eller flytta en kategori inom en grupp av kategorier

*Exempel: Flytta positionen för receptprofilen CROISSANT inom kategorin med receptprofiler som kallas FRUKOST*

1. Tryck på ikonen Kokbok på huvudmenyskärmen.
2. Välj till exempel kategorin Frukost.
3. Välj till exempel Croissant och håll ned den bild du vill flytta tills redigerings-/raderingsöverlägget visas.
4. Dra receptet till önskad plats på skärmen.
5. Släpp sedan för att släppa receptet på den platsen.


## ■ Lägg till ett recept i en kategori

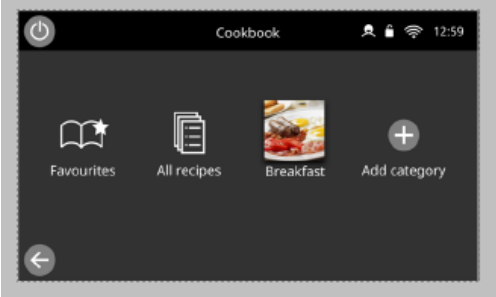
Exempel: Lägg till en matlagningsprofil Croissant i kategorin Frukost

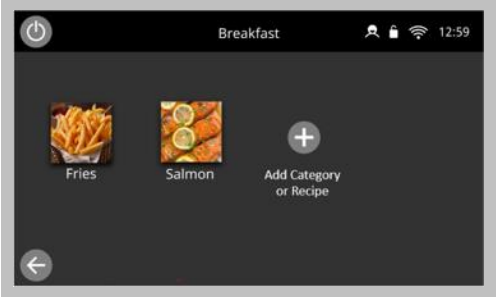
1.  Tryck på Kokbok på huvudmenyskärmen.
2.  Välj gruppen med receptprofiler FRUKOST.
3.  Välj symbolen LÄGG TILL KATEGORI ELLER RECEPT.
4.  I kategorin frukost kan du lägga till en kategori eller ett recept. Du väljer recept genom att markera symbolen LÄGG TILL RECEPT.
5.  Då öppnas mappen Alla recept, som innehåller alla recept som sparats i ugnen. Kontrollera receptet som du vill ta med och välj den gröna boken för att bekräfta dina val.
6.  När du valt den gröna boken importerar de markerade receptfilerna till din kategori.

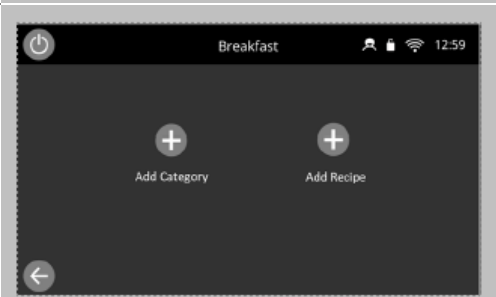
## 8.2.5 Hantera kategorier av tillagningsprofiler

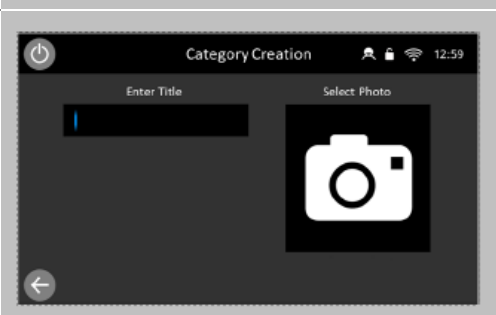
### Lägga till en kategorimapp

- 

Tryck på Kokbok på huvudmenyskärmen.
- 

Välj kategori, till exempel Frukost.
- 

Välj symbolen LÄGG TILL KATEGORI ELLER RECEPT.
- 

I kategorin Frukost kan du lägga till en kategori eller ett recept. Du väljer kategori genom att markera symbolen LÄGG TILL KATEGORI.
- 

Då öppnas kortet Skapa kategori, som inkluderar den titel och det foto som du vill koppla till den här kategorin. Välj panelen Ange titel eller Välj foto för att navigera till tangentbordsinmatning eller val av fotobibliotek.

När du är klar väljer du den gröna bocken. Kategorin sparas och du kommer tillbaka till din skapade kategori.

## Redigera en vald kategori

- 


Välj ikonen Kokbok på startskärmen.
- 

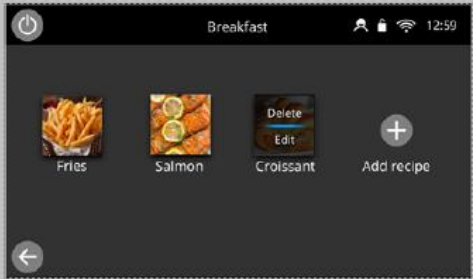
Tryck på och håll ned bilden på den kategori du vill redigera tills överlägget Redigera/ta bort visas.
- 

Då kommer du till kategorikortet där du kan byta namn på eller tilldela ett nytt foto eller en ny bild till kategorin.

Välj knappen Spara för att spara dina ändringar och återvända till kokboken.

## Ta bort en grupp tillagningsprofiler

- 



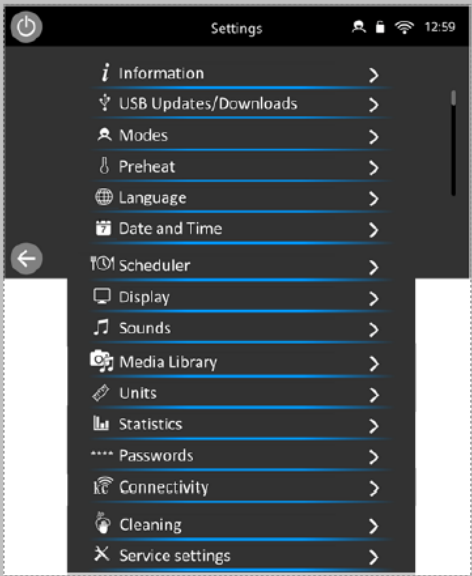
Tryck på symbolen Kokbok på huvudmenyskärmen och välj sedan en kategori.
- 

Välj den receptbild du vill ta bort och håll den intryckt.  
Välj sedan raderingsknappen på överlägget som visas på knappen.

Då visas en varning på skärmen som ska bekräftas om du vill ta bort eller avbrytas om du inte vill det.


## 8.2.6 Grundläggande inställningar för kombinationsmikrovågsugnen

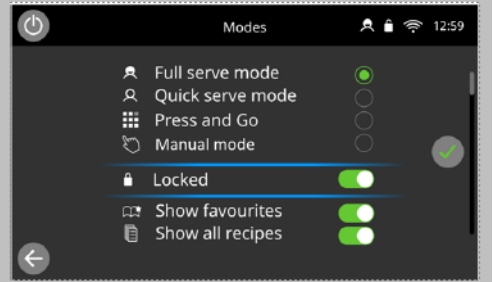
### Styra inställningar och ikoner

1.  Tryck på ikonen Inställningar på huvudmenyskärmen.
2.  Ange lösenordet MANAGER.  
Tryck på den gröna bocken så öppnas menyn Inställningar.
3.  På menyn Inställningar hittar du följande funktioner:
  - A. Information
  - B. Uppdateringar/hämtningar
  - C. Val av lägen
  - D. Skapa förvärmningar
  - E. Språkval
  - F. Datum- och tidsinställningar
  - G. Inställningar för schemaläggning
  - H. Inställningar och alternativ för skärmen
  - I. Ljudalternativ
  - J. Mediebibliotek för bilder och ljud
  - K. Val av enheter
  - L. Statistikskärmar
  - M. Lösenordsinställningar
  - N. Anslutningsalternativ och -inställningar
  - O. Rengöringsalternativ
  - P. Meny för serviceinställningar (lösenordsskyddad skärm).

Svep för att bläddra uppåt/nedåt i menyn.  
Du stänger menyn Inställningar genom att trycka på backstegstangenten.

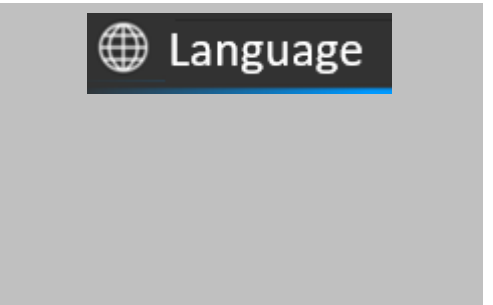
## ■ Driftsläge/navigeringsinställningar

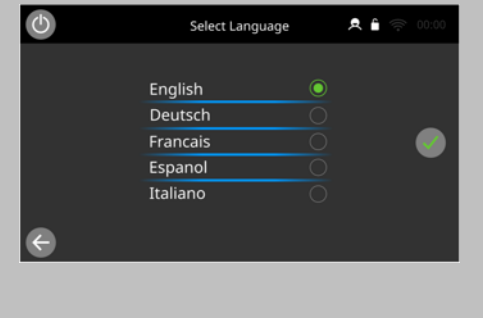
- 

Välj inställningen LÄGEN på listan över inställningar
- 

Välj SNABBLÄGE om du endast ska laga mat.  
Växla LÅST till läge PÅ (grön) eller AV (grå) Välj FULLSTÄNDIGT LÄGE för att visa huvudmenyskärmen. Kockmössan används sedan för att skapa tillagningsprofiler.  
Välj läget PRESS & GO för att snabbt komma åt enbart receptfiler (perfekt för små menyer)  
Välj MANUELLT LÄGE om du endast vill laga mat manuellt via symbolen Kockmössa på huvudmenyskärmen. Tillagningsprofiler kan inte skapas i manuellt läge.  
Välj VISA FAVORITER för att visa favoritikonen på dina kokboksskärmar.  
Välj VISA ALLA RECEPT för att visa ikonerna Alla recept på dina kokboksskärmar.  
OBS! Visa alla favoriter och Visa alla recept är inte tillgängliga val i lägena Press & Go eller Manuellt.  
När du är klar väljer du den GRÖNA BOCKEN för att spara och återgå till huvudmenyn för inställningar.

## ■ Språkalternativ

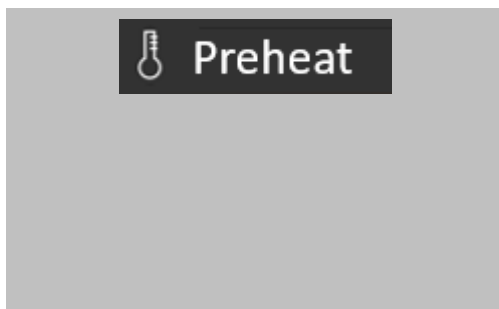
- 

Tryck på ikonen Jordglob.
- 

Välj knappen för det språk som önskas i listan som visas.  
Obs! ENDAST ETT språkval kan göras åt gången.  
  
Obs! Språkvalet gör att ugnens uppmaningar, varningar och fel anges på det angivna språket. Se till att receptfiler eller kokböcker också finns tillgängliga på detta språk, annars kommer dessa att vara på engelska som standard.  
  
När du är klar väljer du grön bock för att spara ditt val.

## ■ Temperaturinställningar för ugnsutrymmet och förvärmningsetiketter

1.

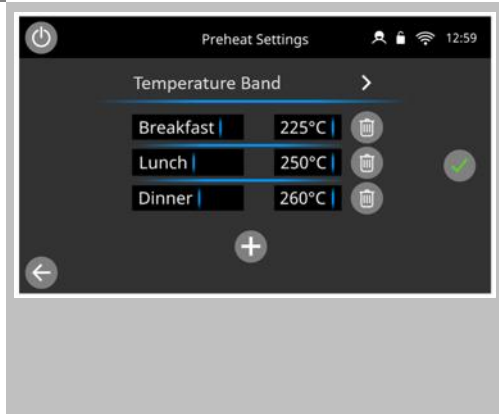


Välj ikonen Förvärm.

Upp till sex förvärmningstemperaturer kan ställas in.

Obs! Skärmen med temperaturalternativ visas bara vid starten när två eller flera inställda ugnsutrymmestemperaturer är högre än lägsta möjliga.

2.



Välj plusknappen för att lägga till en förvärmningstemperatur för ugnsutrymmet.

Markera rutan för förvärmningstemperatur för att ange eller ändra ett förvärmningsvärde.

Markera rutan för förvärmningsnamn för att ange eller ändra namnet på den aktuella förvärmningen.

Välj knappen papperskorg bredvid en förvärmning för att ta bort den.

Du kan även justera ugnens temperaturområde genom att välja val av temperaturområde överst i den här listan.

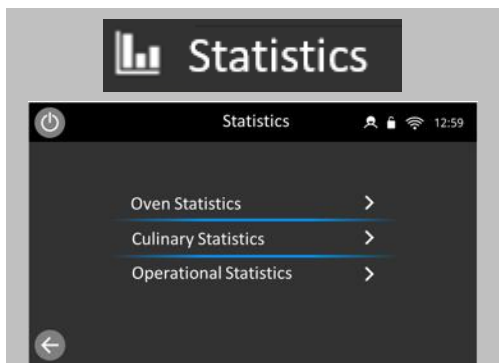
När du är klar väljer du grön bock för att spara valen.

## ■ Serviceinformation och felloggar

Mer information om gällande serviceinformation och felloggar finns i *Åtgärda fel* avsnitt 12.

## ■ Statistik

1.



Välj ikonen Statistik för att visa variabel statistik för ugnen.

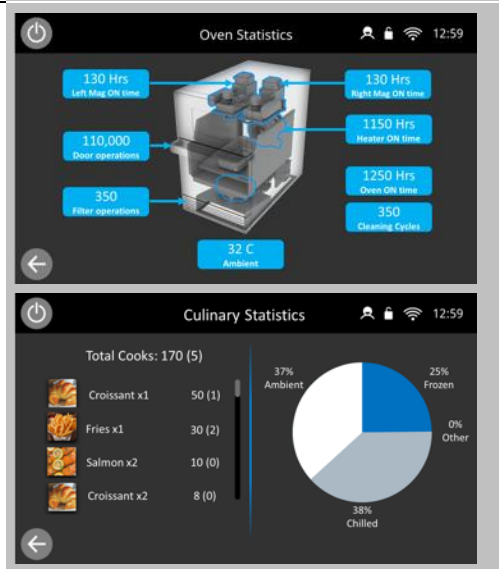
Inklusive:

skärmar för ugnsstatistik

kulinarisk statistik och

statistik över användning

2.

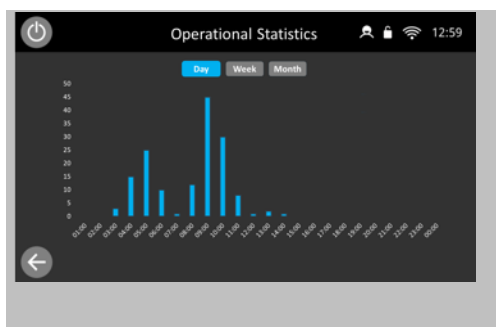


Val av någon av dessa visar loggning av ugnens prestanda

Ugnsstatistik: visar driftcykler för viktiga komponenter och system.

Kulinarisk statistik: visar information om receptanvändning.



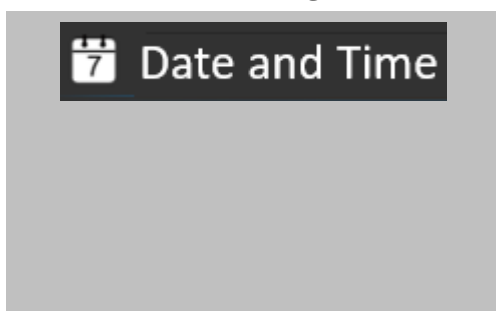


Driftstatistik: visar perioder med störst användning varje dag, varje vecka och varje månad.

När du är klar använder du backstegstangenten för att återgå till statistikmenyn och backsteg igen för att återgå till menyn Inställningar.

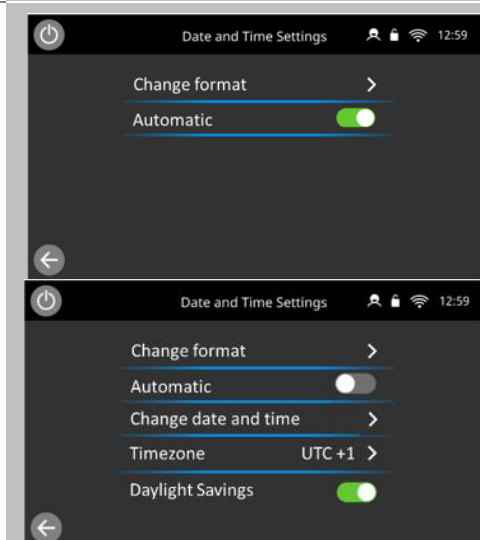
## Datum- och tidsinställning

1.



Tryck på symbolen Datum och tid, så visas inställningsalternativen.

2.



Redigering av tid och datum kan endast göras om tids- och datuminställningarna inte är inställda på automatisk. Automatisk inställning kräver en ethernet- eller Wi-Fi-anslutning för att använda nätverkstidsprotokoll NTP.

Om du vill ändra datum eller tid manuellt avmarkerar du Automatisk för att visa manuella tids- och datuminställningar.

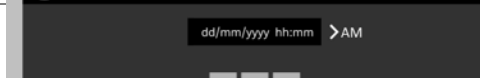
Välj tidszon baserat på platsökning och växla till och från sommartid.

2.1



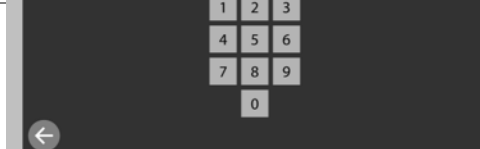
Välj sedan Ändra datum och tid.

2.2



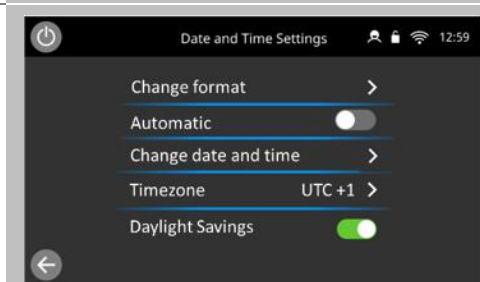
Välj inmatningsrutan för datum och tid för att redigera datum- eller tidsangivelsen.

2.3




Välj sidofliken för att komma till valet av fm/em om ugnen är inställd på tidsformatet fm/em under Tidsformat.

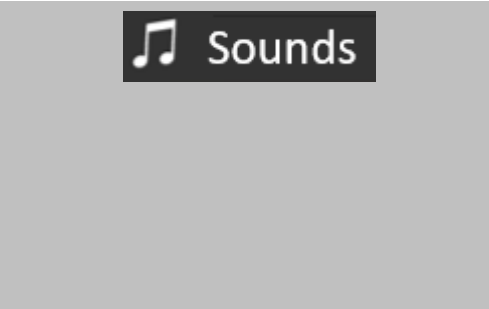
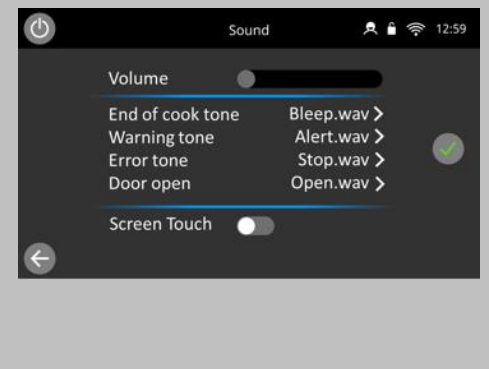
3.



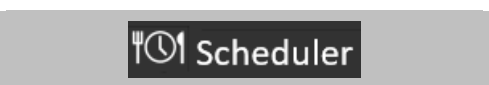
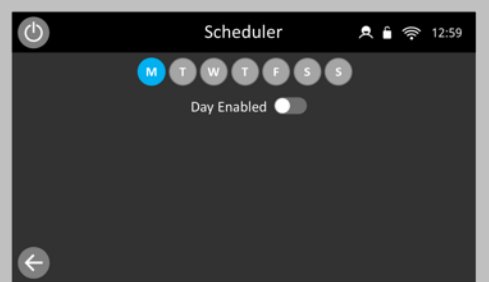
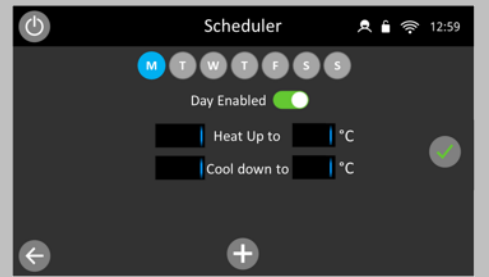
Så här ändrar du tidsformat:

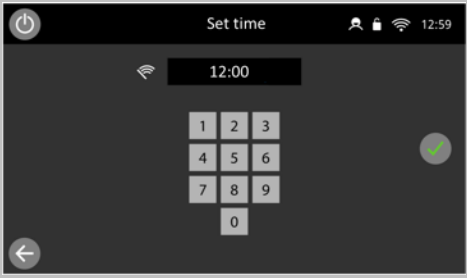
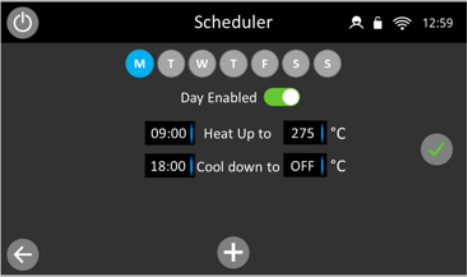
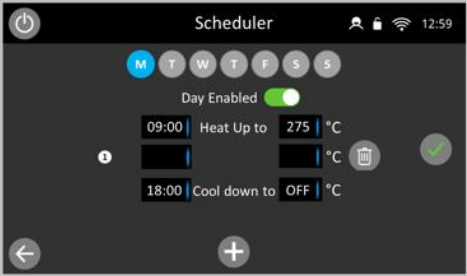
- 3.1  Välj Ändra format
- 3.2  dd/mm/yyyy hh:mm AM/PM
- 3.3  dd/mm/yyyy hh:mm 24h
- mm/dd/yyyy hh:mm AM/PM
- mm/dd/yyyy hh:mm 24h
- Tryck på den gröna bocken för att spara.
- När du är klar använder du backstegstangenten för att återgå till huvudmenyn för inställningar.

## Ljudnivåer


1.  Tryck på ikonen Högtalare när du vill ange volym, ton och andra ljudinställningar.
2.  Skjut volymreglaget för att justera ugnens ljudvolym, till vänster för att sänka volymen, till höger för att höja volymen.
3.  End of cook tone Bleep.wav >
- Warning tone Alert.wav >
- Error tone Stop.wav >
- Door open Open.wav >
4.  Screen Touch  Slå på knappen Skärmberöring, så aktiveras ljud vid alla skärtryckningar.
- När du är klar väljer du den gröna bocken för att återgå till huvudmenyn för inställningar.

## Ugnstimer

1.  Välj ikonen Schemaläggare.
2.  Välj alternativet Aktiverad dag om du vill aktivera en dag
3.  M  T  W  T  F  S  S
- Day Enabled  Välj en veckodag med knappvalen längst upp på sidan för att komma åt varje dags inställda schema.
4.  Välj en tom tidsruta (högst fem per dag)
- Du kan även rensa tidsrutan med hjälp av rensningssymbolen bredvid den (rensar både tid och temperatur för den valda raden).
- Om du aktiverar en dag visas uppmaningar om att ställa in tiden för uppvärmning och avsvälning.
- 


5.  Definiera starttid och temperatur genom att välja relevanta rutor för textinmatning och mata in via knappsatserna.
- Välj den gröna bocken för att spara en inmatning och återgå till schemaläggningsskärmen.
6.  Om du vill lägga till tillfälliga händelser, till exempel ändringar av temperatur eller instruktioner, väljer du ikonen Lägg till.
- Lägg sedan till önskad instruktion i form av text, bild eller text med bild vid den angivna tiden.
7.  Om du vill ta bort en tillagd temperaturändring eller instruktion väljer du bara papperskorgen i slutet av raden och följer bekräftelsevarningen.
- Upp till tio ytterligare schemalagda händelser kan ställas in varje dag, utöver tid och temperatur för första uppvärmning av ugnen och tid för avsvälning av ugnen.
- Under en schemalagd avstängningsperiod kan apparaten användas genom att man trycker på strömknappen på skärmen när den är i standby-läge.


## ■ USB (manuell)

- 

1. Anslut ett USB-minne enligt anvisningarna i följande avsnitt 8.2.7 och välj USB-uppdateringar för att manuellt läsa in fast programvara och menyprogram i ugnen eller kopiera någon av följande filer från ugnen till USB-minnet:

  - Menyfil
  - Händelselogg

Välj relevant knapp på skärmen och vänta på avisering om att en relevant fil finns tillgänglig på USB-minnet för att uppdatera ugnen med.
- 

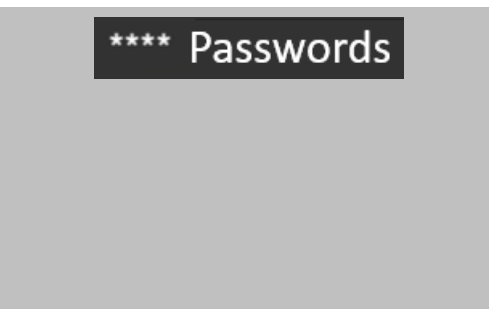
2. Obs! Om flera filer finns på USB-minnet visar skärmen tillgängliga uppdateringsfiler. Välj lämplig uppdatering och välj den gröna boken för att tillämpa.
- 

3. Ugnen visar förloppet för en uppdatering och meddelar användaren när den är klar.

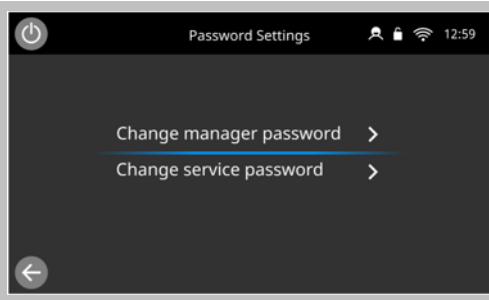
Obs! När du uppdaterar ugnens användargränssnitt startar ugnen automatiskt för att uppdateringen ska tillämpas.

När du är klar använder du backstegstangenten för att återgå till huvudmenyn för inställningar.

## ■ Ändra lösenord


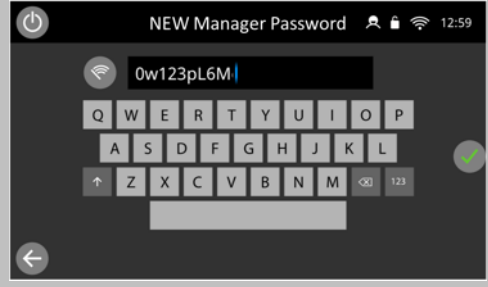


- 

1. Tryck på symbolen Lösenord när du vill ändra ugnens lösenord.


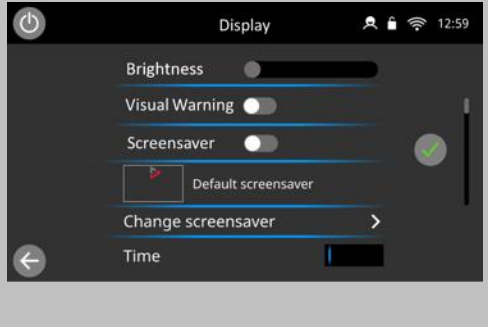
Standardlösenordet MANAGER och servicelösenordet kan ändras till valfritt kundspecifikt lösenord.
- 

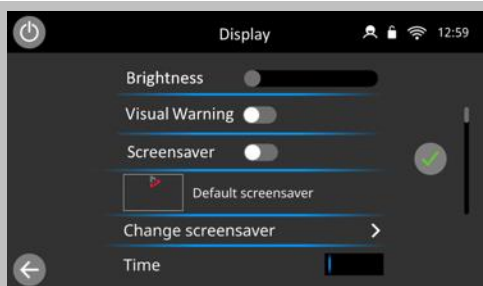
2. Välj ugnens menyalternativ Inställningar eller Service beroende på vilket lösenord du vill ändra.

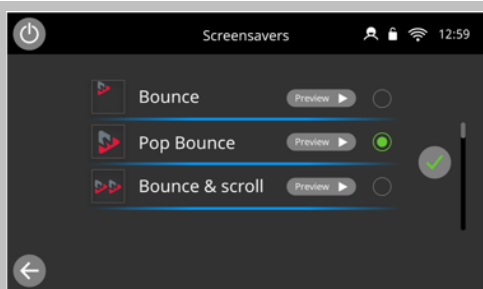
Ange det befintliga lösenordet och tryck på den gröna boken för att bekräfta.

- |    |   |   |
|----|---|---|
| 3. |    | Ange sedan ett nytt lösenord och tryck på den gröna bocken.                                     |
| 4. |    | Ange det nya lösenordet och tryck på den gröna bocken igen.                                     |
| 5. |   | Bekräfta det NYA lösenordet och välj den gröna bocken för att spara det NYA lösenordet.         |
| 6. |  | När du är klar använder du backstegstangenten för att återgå till huvudmenyn för inställningar. |


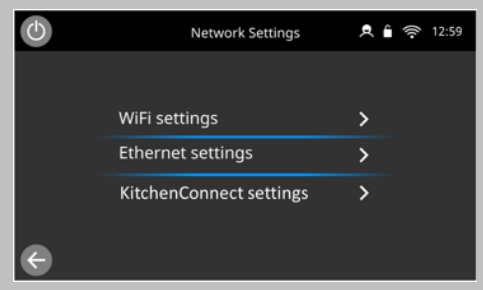
## ■ Ställ in Skärminställningar

- |    |   |   |
|----|---|---|
| 1. |  | Tryck på symbolen Skärm.  |
| 2. |  | Justera skärmens ljusstyrka genom att dra i reglaget för ljusstyrka.<br><br>Slå PÅ eller AV funktionen Visuell varning som aktiverar en blinkande skärm i slutet av tillagningsprogram och meddelanden om öppen dörr. |

2.  AKTIVERA skärmläckare genom att aktivera växlingsknappen. Då visas fler val.
- Om du vill byta skärmläckare väljer du Byt skärmläckare

3.  När du gör en ändring av skärmläckartyp och den har valts och bekräftats med den gröna bocken blir ett alternativ för att anpassa bilden tillgängligt.
- När skärmläckaren är aktiv maskeras skärmens innehåll, och en rörlig bild visas istället.
- När du vill använda pekskärmen avaktiverar du skärmläckaren genom att trycka på skärmen.

## ■ Anslutning

1.  Du kommer åt kommunikationsinställningarna för kommunikationsmodulen Kitchen Connect genom att välja symbolen för anslutning.
- Det gör att du kan ansluta via Wi-Fi eller ethernet-porten. (Ethernet-porten sitter på ugnens baksida. Det finns ett svart lock som ska skruvas loss för åtkomst.)
- 1.1  Sidan med nätverksinställningar ger åtkomst till inställningar för Wi-Fi, ethernet-anslutningar och tillåter länkåtkomst via QR-kod till KitchenConnect-inställningarna online.

## 8.2.7 Använda ett USB-minne

### ⚠ Säkerhetsåtgärder vid användning av ugnen

Innan du börjar arbeta är det viktigt att du bekantar dig med de regler och varningar som tas upp i avsnitt 8.1.1 *Arbeta säkert med ugnen* och att du följer de anvisningar som ges där.

### ■ USB-luckans syfte

Luckan skyddar USB-porten så att ingen vattenånga kan tränga in till styrelektroniken under matlagning eller rengöring. Under matlagning och rengöring får det inte finnas något USB-minne isatt, och luckan som skyddar USB-porten ska vara stängd.

### ■ USB-program

#### ⚠ VIKTIGT

När program hämtas från ett USB-minne rensas alla befintliga program ur ugnens minne.

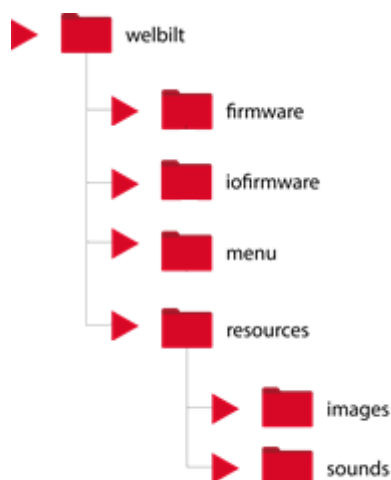
Kontrollera att minnet har rätt nummer/kod för de program du vill läsa in i minnet.

### ■ USB-filformat och -struktur


När du förbereder ett USB-minne för användning med *conneX*-enheten MÅSTE du skapa rätt filstruktur på USB-minnet för att säkerställa att ugnen vet vilka filer som finns på minnet.

USB-minnet ska vara korrekt formaterat (FAT 32) och ha följande filstruktur skapad på minnet:


**OBS! Mapptitlar är skiftlägeskänsliga! firmware**



I mappen *firmware* placeras filen för den fasta programvaran för användargränssnittet. Det är en *.tar*-fil som den nedan.

 `welbilt-firmware-imx6sxsabresd.tar`

I mappen *iofirmware* finns den fasta programvaran för ugnens styrkort. Det är en *.bin*-fil som den nedan.

 `SRB30Z5048-e2s-V000.008.047.bin`

I mappen *menu* placeras sparade menyfiler som överförs från ugnen, eller om du har skapat en menyfil från onlineportalen ska den sparade *.zip*-filen placeras i den här mappen.

I mappen *resources* lagras bilder och ljud, som kan nås och hämtas till ugnens mediebibliotek. Se till att du under mappen *resurser* har en bild- och ljudmapp för att lagra bilder och ljud som du vill överföra till ugnen.

**Godkända bildformat är: .JPG, .SVG, .PNG**

**Godkända ljudformat är: .WAV**

## 9 Rengöringsrutiner

### Syftet med detta kapitel

Det här kapitlet innehåller översiktlig information om rengöringsmetoder, kemikalier som kan användas för rengöring och hur de ska hanteras samt rengöringsanvisningar. Här förklaras hur du bör gå tillväga när du rengör kombinationsmikrovågsugnen.

### 9.1 Dagliga rengöringsuppgifter

#### Dagliga rengöringsuppgifter

Del som ska rengöras	Förfarande	Rengöringskemikalier
Ugnsutrymmet	Rengör för hand med en mjuk trasa/pappershandduk	Rengörings- och skyddskemikalier som har godkänts av tillverkaren
Luftfilter	Rengör för hand med en mjuk trasa/svamp Skölj av med vatten och torka före återmontering	Vanligt hushållsdiskmedel
Utsidan av ugnen	Rengör för hand med en mjuk trasa	Vanligt hushållsrengöringsmedel för rostfritt stål eller rengöringsmedel för hårda ytor
Behållare, plåtar, hyllgaller och andra matlagningstillbehör	<ul style="list-style-type: none"> <li>Rengör för hand med en mjuk svamp som inte repar</li> <li>Skölj av med vatten</li> </ul>	Vanligt hushållsdiskmedel

### 9.2 Rengöringskemikalier

#### Rengöringskemikalier

Använd endast de rengöringskemikalier som anges här för att rengöra kombinationsmikrovågsugnen och dess tillbehör.

Produkt	Användningsområde
Merrychef® Cleaner	Rengöring av ugnsutrymmet och luckan
Merrychef® Protector	Skydd av ugnsutrymmet och luckan
Vanligt hushållsrengöringsmedel för rostfritt stål eller rengöringsmedel för hårda ytor	Utvändigt underhåll av kombinationsmikrovågsugnen
Vanligt hushållsrengöringsmedel: mildt för huden, alkaliefritt, pH-neutralt och luktfritt	<ul style="list-style-type: none"> <li>Rengöring av komponenter och tillbehör enligt relevanta anvisningar</li> <li>Rengöring av behållare, plåtar, hyllgaller och andra matlagningstillbehör</li> </ul>

#### Hantera rengöringskemikalier

Du måste bära personlig skyddsutrustning vid användning av vissa rengöringskemikalier.

Följ de anvisningar som anges i kapitlet *Personlig skyddsutrustning* avsnitt 3.3.7 och i säkerhetsdatabladerna för de rengörings- och skyddskemikalier som tillverkaren rekommenderar.

Personalen måste regelbundet få utbildning av den som ansvarar för ugnen.



## 9.3 Redskap som behövs för rengöring

### Redskap som behövs för rengöring

- Merrychef® Oven Cleaner
- Merrychef® Oven Protector



- Gummihandskar
- Mjuk borste (blå)
- Hård borste (röd)
- Nylonskrubbsvamp som inte repar
- Rengöringsduk och trasor
- Skyddsglasögon
- Handskar som skyddar mot värme (ej obligatoriskt)
- Andningsmask till skydd mot damm (ej obligatoriskt)



### OBSERVERA

- Inga vassa redskap eller slipmedel får användas på någon del av ugnen.
- Använd inga verktyg.
- Använd inga frätande rengöringsmedel på någon del av ugnen eller i ugnsutrymmet. Det orsakar permanent skada på den katalytiska avgasreningen.

## ! 9.4 Säkerhet när du rengör ugnen

### Din och personalens säkerhet

Instruera personalen att lära sig, och noggrant följa, de säkerhetsregler som anges i det här avsnittet innan de börjar arbeta med ugnen.

Instruera personalen att bekanta sig med de varningar som tas upp i det här avsnittet och inom ramen för de instruktioner som följer nedan, och understryk hur viktigt det är att vidta de angivna försiktighetsåtgärderna.

### Personlig skyddsutrustning för din personal

Instruera personalen att använda rätt personlig skyddsutrustning som anges i avsnittet *Personlig skyddsutrustning* avsnitt 3.7.

## ■ Regler för säker uppställning och förflyttning av vagnen

För att undvika faror måste följande regler följas när du flyttar vagnen som ugnen står på (tillval):

- Se upp med anslutningskablarna när du flyttar ugnar. Kör aldrig över anslutningskablarna. Spänn aldrig anslutningskablarna så att de riskerar att gå av.
- Ugnen måste kopplas bort från strömförsörjningen innan du flyttar staplingsvagnen (tillval).
- Ugnen måste svalna på vagnen innan den flyttas.
- Det får inte finnas några livsmedelsprodukter kvar i ugnen.
- Ugnens lucka måste vara stängd.
- Skyddsklädsel måste användas om ugnen står på en vagn.
- Det är viktigt att kontrollera att enheten står plant när den ställs på plats igen.
- När enheten är tillbaka på plats måste hjulbromsarna aktiveras igen.
- Oavsett läge, ska du noga kontrollera att vagnen med ugnen inte kan tippa.

## ■ Spruta vatten på ugnen

### **FARA**

#### **Risk för elstötar från strömförande delar**

Vatten på ugnens utsida kan orsaka kortslutning, med risk för elektriska stötar om ugnen vidrörs.

- ▶ Spruta aldrig vatten på ugnen, varken in- eller utvändigt.
- ▶ USB-luckan ska alltid vara stängd vid rengöring.

## ■ Heta ytor

### **VARNING**

#### **Risk för brännskador från upphettade delar inuti ugnen**

Du riskerar att bränna dig om du rör vid någon av de inre delarna av ugnsutrymmet, insidan av ugnsluckan eller någon del som varit inuti ugnen under tillagning.

- ▶ Vänta tills ugnsutrymmet har svalnat till under 50 °C/122 °F eller använd dig av avsvalningsfunktionen innan du påbörjar rengöringen
- ▶ Använd personlig skyddsutrustning.

## ■ Spruta in vatten i ett varmt ugnsutrymme

### **VARNING**

#### **Risk för brännskador från het ånga**

Om vatten sprutas i det heta ugnsutrymmet utvecklas ånga som kan ge brännskador.

- ▶ Vänta tills ugnsutrymmet har svalnat till under 50 °C/122 °F eller använd avsvalningsfunktionen innan du påbörjar rengöringen

## ■ Kontakt med rengöringskemikalier

### **VARNING**

#### **Risk för hud- och ögonirritation samt irriterade andningsvägar.**

Direktkontakt med rengörings- eller skyddskemikalier irriterar hud, ögon och andningsvägar.

- ▶ Undvik att andas in ånga eller luftburna droppar av rengörings- eller skyddskemikalier.
- ▶ Undvik att låta kemikalierna komma i kontakt med hud, ögon och slemhinnor.
- ▶ Spruta inte in rengörings- eller skyddskemikalier i ugnsutrymmet.
- ▶ Använd personlig skyddsutrustning.

## ■ Inte tvätta bort rengöringskemikalierna

### ⚠ VARNING

#### Risk för att livsmedel kontamineras av rengöringskemikalier.

Tvätta bort rengöringskemikalierna från ugnsutrymmet med en ren trasa och mycket rent varmt vatten. Torka sedan av med en mjuk trasa eller pappershandduk för att undvika att livsmedel förorenas av rengöringskemikalier.

## 9.5 Rengöringsrutiner

### ■ Rengöra kombinationsmikrovågsugnen

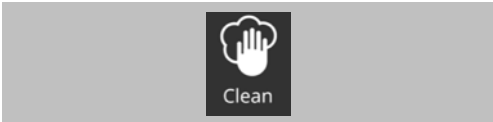
I det här avsnittet beskrivs hur kombinationsmikrovågsugnen ska rengöras.

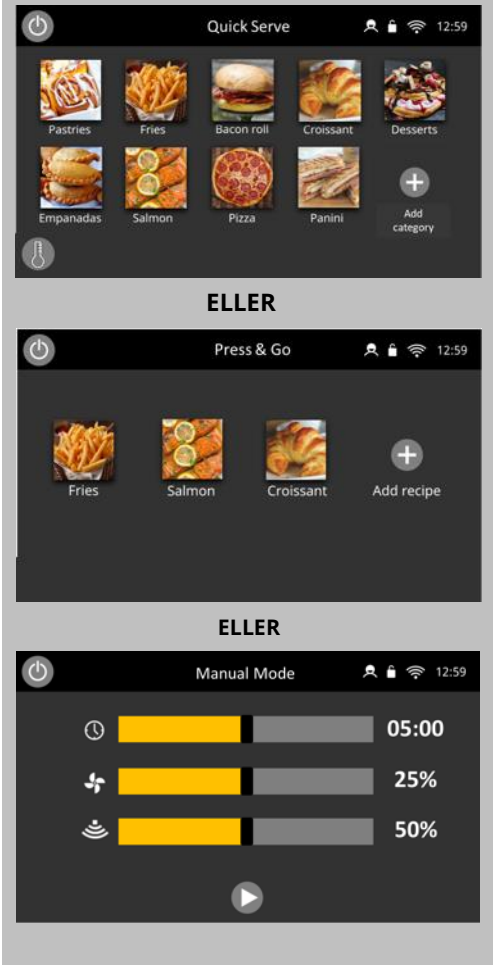
#### 9.5.1 Avsvalnings- och rengöringsprocedur


### ■ Syfte

Med tillvalsfunktionen för avsvalning kan du få ugnsutrymmet att svalna snabbare inför rengöringen av ugnen.

### ■ Låta ugnsutrymmet svalna

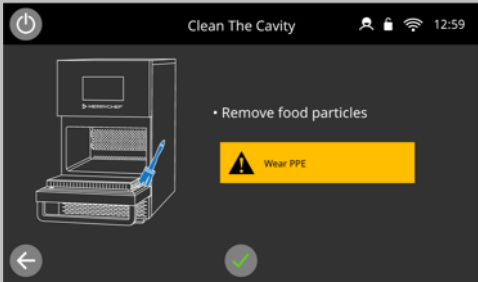





- 

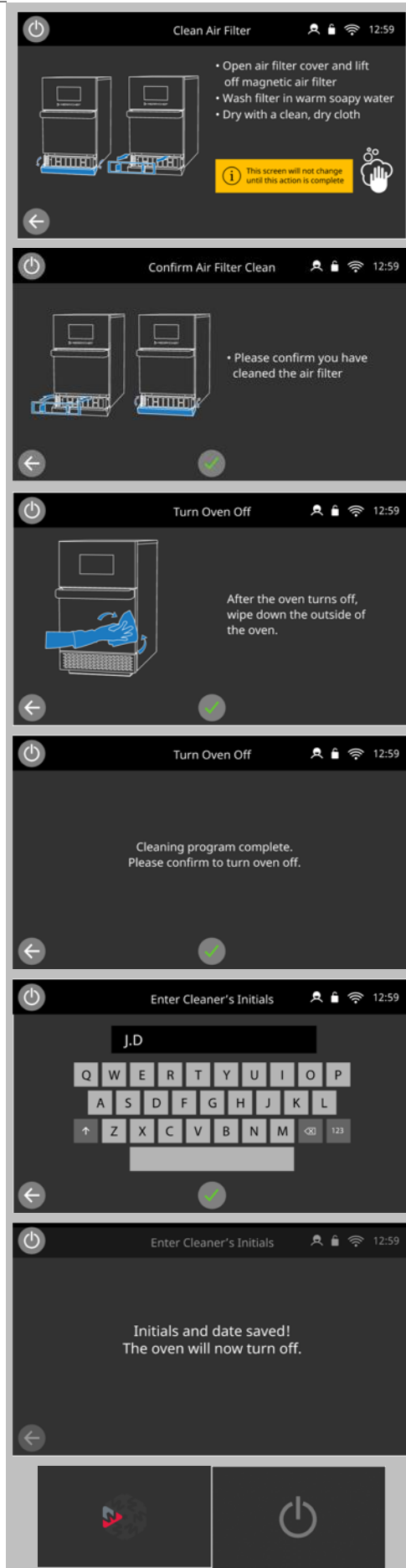
Om ugnen är i fullständigt läge trycker du på symbolen Rengöring på startskärmen.
- 

Om ugnen är i snabbläge, Press & Go-läget eller manuellt läge väljer du strömknappen  för att avaktivera uppvärmning och starta avsvalningscykeln. En dialogruta visas.

Obs! Den illustrerade rengöringssekvensen är beroende av de rengöringsinställningar som är inställda på ugnen.

- 3
- 
- Samla ihop all nödvändig personlig skyddsutrustning för rengöring. Vi rekommenderar handskar och en rengöringsatts från Merrychef, inklusive Merrychef Cleaner och Merrychef Protector.
- 4
- 
- Genom att välja den gröna boken längst ned på skärmen kommer du till rengöringssekvensen.
- Vidta alla nödvändiga försiktighetsåtgärder och sätt in en lämplig form med isbitar eller kallt vatten i ugnsutrymmet. Detta snabbar på avsvlningsprocessen.
- När formen med isbitar är inne i ugnen trycker du på den gröna boken för att fortsätta.
- (Obs! Det här kanske bara indikerar en avsvlningsprocess med öppen lucka, om avsvlning med is inte har aktiverats i inställningarna.)**
- 5.
- 
- Tidsförloppet för avsvlningen, som tar cirka 20 minuter, visas.
- 6.
- 
- När avsvlningsprocessen har slutförts avlägsnar du avsvlningsformen. Använd skyddshandskar. Formen med vatten får inte lämnas kvar i ugnen över natten eller när den är kall.
- (Obs! Det här kanske bara indikerar att ugnsplattan ska tas bort, om avsvlning med is inte har aktiverats i inställningarna.)**

7.		Ugnen är nu klar för rengöring och en uppmaning visas på skärmen.
		Applicera rengöringsmedel
		Rengör ugnsplattan och tillbehören
		Rengör ugnen
		Applicera Protector <b>(Obs! Detta visas inte om alternativet Använd skyddsmedel inte har valts i rengöringsinställningarna.)</b>
		Rengör dörrtätningen



Rengör luftfiltret

**(Obs! Den här skärmen låter dig inte gå vidare förrän luftfiltret har tagits bort och bytts ut!)**

Bekräftelse av rengöring av luftfilter

Rengör utsidan

Rengöring slutförd

Rengöringsgodkännande

**(Obs! Detta visas inte om alternativet Rengöringsgodkännande inte har valts i rengöringsinställningarna.)**

Ugnen stängs av och återgår till skärmen med strömbrytarknappen när det här är klart.

## 10 Ta ugnen ur bruk och bortskaffa den

### ■ Syftet med detta kapitel

I det här kapitlet beskrivs hur du tar kombinationsmikrovågsugnen ur bruk och bortskaffar den.



### 10.1 Säkerhet när du tar ugnen ur bruk

#### ■ Vilken personal är behörig att ta ugnen ur bruk?

Det arbete som utförs när ugnen tas ur bruk genomförs under särskilda omständigheter eller omfattar åtgärder som kräver att personalen har relevanta kvalifikationer och specifik kunskap om apparaten. Detta arbete kräver alltså högre kompetens än att använda ugnen när den är i drift.

Personalen måste uppfylla följande krav:

- De ska vara behöriga anställda vid auktoriserat företag.
- De ska vara utbildade servicetekniker.
- De ska ha specifik utbildning om den aktuella ugnen.

#### ■ Personlig skyddsutrustning

Använd den personliga skyddsutrustning som anges i *Personlig skyddsutrustning* avsnitt 3.7 i kapitlet *Säkerhetssyfte* för de relevanta uppgifterna.

#### ■ Regler för säkert och ansvarsfullt arbete när ugnen tas ur bruk

Följ reglerna nedan så att du inte utsätter dig själv och andra för fara.

- Köksgolvet måste alltid hållas torrt för att minska risken för olyckor.
- Ugnsluckan ska stängas innan kombinationsmikrovågsugnen bortskaffas.
- Lämna inga livsmedel i ugnsutrymmet.

#### ■ Strömförande delar



##### **FARA**

##### **Risk för elektriska stötar från strömförande delar och lösa kablar**

När panelerna är borttagna finns det risk för elektriska stötar, eftersom strömförande delar då kan vidröras.

- Kontrollera att alla elarbeten endast utförs av en behörig elektriker från ett auktoriserat serviceföretag.

#### ■ Flytta tunga laster



##### **VARNING**

##### **Risk för skador vid felaktiga lyft**

När du lyfter ugnen kan vikten ge upphov till skador, särskilt på överkroppen.

- Använd en gaffeltruck/palltruck för att flytta ugnen.
- Samla tillräckligt många personer vid lyft av ugnen med tanke på ugnens vikt (antalet påverkas av ålder och kön). Följ lokala arbetsskyddsföreskrifter.
- Använd personlig skyddsutrustning.

## ■ Olämplig stödyta



### **VARNING**

#### **Klämrisk om ugnen välter eller faller av**

Kroppsdelar kan krossas om ugnen välter eller faller av

- Kontrollera att ugnen inte placeras på olämpliga stödytor.

## 10.2 Ta ugnen ur bruk och bortskaffa den

### ■ Krav

Innan du tar ugnen ur bruk måste du kontrollera att den har gjorts strömlös.

### ■ Ta ugnen ur bruk

När du vill ta ugnen ur bruk följer du stegen för konfiguration och installation av ugnen i omvänd ordning (se kapitlen *Installation* i avsnitt 6, *Flytta ugnen* i avsnitt 4 och *Konfiguration av ugnen* i avsnitt 5).

Flytta inte ugnen förrän alla elektriska anslutningar har kopplats från.

### ■ Bortskaffande

Korrekt bortskaffande av den här produkten (avfall som utgörs av eller innehåller elektriska eller elektroniska produkter)

Gäller inom EU och andra europeiska länder med separata insamlingssystem.



Om denna märkning finns på produkten eller i dokumentationen får den inte bortskaffas som hushållsavfall när den har tjänat ut. För att minska risken för skador på miljön eller på människors hälsa till följd av okontrollerad avfallshantering ska produkten särskiljas från andra typer av avfall och återvinnas på ett ansvarsfullt sätt som gynnar en hållbar materialåtervinning.

Om ugnen använts för hushållsbruk ska du som användare kontakta antingen återförsäljaren som sålt produkten eller en lokal myndighet för information om var och hur produkten kan återvinnas på ett miljömässigt säkert sätt.

Företagsanvändare ska kontakta leverantören och kontrollera villkoren i köpeavtalet. Produkten får inte blandas med annat avfall för bortskaffning.



## 11 Tekniska data

### Syftet med detta kapitel

Det här kapitlet innehåller tekniska data om kombinationsmikrovågsugnen.

### 11.1 Tekniska data

#### MÅTT/VIKT: FÖRPACKAD UGN

MODELL	TOTAL STORLEK			VIKT	
	HÖJD	BREDD	DJUP	STANDARDEFFEKTVERSION	HÖGEFFEKTVERSION
conneX® 12	33,7 tum (855 mm)	20,5 tum (520 mm)	32,3 tum (820 mm)	NETTOVIKT 133 lbs. (60 kg)	NETTOVIKT 151 lbs. (68,7 kg)

MODELL	TOTAL STORLEK			VIKT
	HÖJD	BREDD	DJUP	
conneX® 16	33,7 tum (855 mm)	24,4 tum (620 mm)	32,3 tum (820 mm)	NETTOVIKT 175 lbs. (79,2 kg)


#### MÅTT/VIKT: UGN

MODELL	TOTAL STORLEK			VIKT	
	HÖJD	BREDD	DJUP	STANDARDEFFEKTVERSION	HÖGEFFEKTVERSION
conneX® 12	24,4 tum (619 mm)	14,0 tum (356,2 mm)	25,2 tum (641,2 mm)	NETTOVIKT 111 lbs. (50 kg)	NETTOVIKT 130 lbs. (58,7 kg)

MODELL	TOTAL STORLEK			VIKT
	HÖJD	BREDD	DJUP	
conneX® 16	24,4 tum (619 mm)	18,1 tum (458,8 mm)	26,9 tum (683,4 mm)	NETTOVIKT 148 lbs. (67,2 kg)













#### Elektriska konfigurationer – standardeffektversion

conneX® 12 EMEA

Model	Model number	Finish	ELECTRICAL SUPPLY						POWER OUTPUT (APPROX.)			
			Voltage	Frequency	Arrangement and connections	Plug Type	Plug image	Plug phase current rating*	Max. power input	Microwave** (IEC 705) 100%	Convected heat	Combination mode
conneX® 12 standard power	X12GXMV5AAL1CLUK	Stainless steel	220-230V	50Hz	Single Phase L1+N+E	UK BS1363		13A	2990 W	1000 W	2200 W	1000 W** + 900 W
	X12GXMV6AAL1CLSA		220-230V	60Hz	Single Phase L1+N+E	UK BS1363		13A	2990 W	1000 W	2200 W	1000 W** + 900 W
	X12FXMV5BDL1CLEU		220-230V	50Hz	Single Phase L1+N+E	EU CEE7		16A	3680 W	1000 W	2200 W	1000 W** + 1300 W
	X12FXMV5ABL1CLEU		380-400V	50Hz	Single Phase L1+N+E	IEC 309 5 Pin (Right Angle)		16A	3680 W	1000 W	2200 W	1000 W** + 1300 W
	X12GXMV5AAL1BKUK	Carbon black	220-230V	50Hz	Single Phase L1+N+E	UK BS1363		13A	2990 W	1000 W	2200 W	1000 W** + 900 W
	X12GXMV6AAL1BKSA		220-230V	60Hz	Single Phase L1+N+E	UK BS1363		13A	2990 W	1000 W	2200 W	1000 W** + 900 W
	X12FXMV5BDL1BKEU		220-230V	50Hz	Single Phase L1+N+E	EU CEE7		16A	3680 W	1000 W	2200 W	1000 W** + 1300 W
	X12FXMV5ABL1BKEU		380-400V	50Hz	Single Phase L1+N+E	IEC 309 5 Pin (Right Angle)		16A	3680 W	1000 W	2200 W	1000 W** + 1300 W





## Elektriska konfigurationer – standardeffektversion

## conneX® 12 APAC

Model	Model number	Finish	ELECTRICAL SUPPLY							POWER OUTPUT (APPROX.)		
			Voltage	Frequency	Arrangement and connections	Plug Type	Plug image	Plug phase current rating*	Max. power input	Microwave** (IEC 705) 100%	Convected heat	Combination mode
conneX®12 standard power	X12GXMV5AAL1CLUK	Stainless steel	220-230V	50Hz	Single Phase L1+N+E	UK BS1363 (G)		13A	2990 W	1000 W	2200 W	1000 W** + 900 W
	X12GXMV6VSL1CLKR		200-230V	60Hz	Single Phase L1+N+E	KC CEE7 (F/E)		16A	3680 W	1000 W	2200 W	1000 W** + 900 W
	X12FXMV5AVL1CLAZ		200-230V	50Hz	Single Phase L1+N+E	AS/NZS 3112 (I)		15A	3680 W	1000 W	2200 W	1000 W** + 900 W
	X12FXMV5AVL1CLCN		200-230V	50Hz	Single Phase L1+N+E	AS/NZS 3112 (I)		15A	3680 W	1000 W	2200 W	1000 W** + 900 W
	X12FXMV5BDL1CLEU		220-230V	50Hz	Single Phase L1+N+E	EU CEE7 (F/E)		16A	3680 W	1000 W	2200 W	1000 W** + 1300 W
	X12FXMV5ABL1CLEU		380-400V	50Hz	Single Phase L1+N+E	IEC 309 5 Pin (Right Angle)		16A	3680 W	1000 W	2200 W	1000 W** + 1300 W
	X12GXMV5AAL1BKUK	Carbon black	220-230V	50Hz	Single Phase L1+N+E	UK BS1363 (G)		13A	2990 W	1000 W	2200 W	1000 W** + 900 W
	X12GXMV6VSL1BKKR		200-230V	60Hz	Single Phase L1+N+E	KC CEE7 (F/E)		16A	3680 W	1000 W	2200 W	1000 W** + 900 W
	X12FXMV5AVL1BKAZ		200-230V	50Hz	Single Phase L1+N+E	AS/NZS 3112 (I)		15A	3680 W	1000 W	2200 W	1000 W** + 900 W
	X12FXMV5AVL1BKCN		200-230V	50Hz	Single Phase L1+N+E	AS/NZS 3112 (I)		15A	3680 W	1000 W	2200 W	1000 W** + 900 W
	X12FXMV5BDL1BKEU		220-230V	50Hz	Single Phase L1+N+E	EU CEE7 (F/E)		16A	3680 W	1000 W	2200 W	1000 W** + 1300 W
	X12FXMV5ABL1BKEU		380-400V	50Hz	Single Phase L1+N+E	IEC 309 5 Pin (Right Angle)		16A	3680 W	1000 W	2200 W	1000 W** + 1300 W



## Elektriska konfigurationer – standardeffektversion

## conneX® 12 US/CA

Model	Model number	Finish	ELECTRICAL SUPPLY							POWER OUTPUT (APPROX.)		
			Voltage	Frequency	Arrangement and connections	Plug Type	Plug image	Plug phase current rating*	Max. power input	Microwave** (IEC 705) 100%	Convected heat	Combination mode
conneX®12 standard power	X12FXMV6SXL1CLUS	Stainless steel	208-240V	60Hz	Twin Pole 2P + GND	NEMA 6-15P		15A	3680 W	1000 W	2200 W	1000 W** + 1300 W
	X12DXMV6SNL1CLUS		208-240V	60Hz	Twin Pole 2P + GND	NEMA 6-20P		20A	4500 W	1000 W	2200 W	1000 W** + 1300 W
	X12FXMV6SXL1BKUS	Carbon black	208-240V	60Hz	Twin Pole 2P + GND	NEMA 6-15P		15A	3680 W	1000 W	2200 W	1000 W** + 1300 W
	X12DXMV6SNL1BKUS		208-240V	60Hz	Twin Pole 2P + GND	NEMA 6-20P		20A	4500 W	1000 W	2200 W	1000 W** + 1300 W

## Elektriska konfigurationer – högeffektversioner

## conneX® 12 EMEA

Model	Model number	Finish	ELECTRICAL SUPPLY							POWER OUTPUT (APPROX.)		
			Voltage	Frequency	Arrangement and connections	Plug Type	Plug image	Plug phase current rating*	Max. power input	Microwave** (IEC 705) 100%	Convected heat	Combination mode
conneX®12 high power	X12DBMV5HEL1CLEU	Stainless steel	220-230V	50Hz	Single Phase L1+N+E	IEC 309 3 Pin		32A	6000 W	2000 W	2200 W	2000 W** + 2200 W
	X12DBMV5BDL1CLEU		380-400V	50Hz	Twin Phase L1+L2+N+E	IEC 309 5 Pin		16A	2500 W + 3300 W	2000 W	2200 W	2000 W** + 2200 W
	X12DBMV5GCL1CLEU		380-400V	50Hz	Twin Phase L1+L2+N+E	IEC 309 5 Pin		32A	2500 W + 3300 W	2000 W	2200 W	2000 W** + 2200 W
	X12DBMV5HEL1BKEU	Carbon black	220-230V	50Hz	Single Phase L1+N+E	IEC 309 3 Pin		32A	6000 W	2000 W	2200 W	2000 W** + 2200 W
	X12DBMV5BDL1BKEU		380-400V	50Hz	Twin Phase L1+L2+N+E	IEC 309 5 Pin		16A	2500 W + 3300 W	2000 W	2200 W	2000 W** + 2200 W
	X12DBMV5GCL1BKEU		380-400V	50Hz	Twin Phase L1+L2+N+E	IEC 309 5 Pin		32A	2500 W + 3300 W	2000 W	2200 W	2000 W** + 2200 W

## Elektriska konfigurationer – högeffektversion

### conneX® 12 APAC

Model	Model number	Finish	ELECTRICAL SUPPLY							POWER OUTPUT (APPROX.)		
			Voltage	Frequency	Arrangement and connections	Plug Type	Plug image	Plug phase current rating*	Max. power input	Microwave** (IEC 705) 100%	Convected heat	Combination mode
conneX®12 high power	X12DBMV6VHE1CLKR	Stainless steel	200-230V	60Hz	Single Phase L1+N+E	IEC 309 3 Pin		32A	6000 W	2000 W	2200 W	2000 W** + 2200 W
	X12DBMV5HML1CLAZ		200-230V	50Hz	Single Phase L1+N+E	AS/NZ 3 Pin		32A	6000 W	2000 W	2200 W	2000 W** + 2200 W
	X12DBMV5GKL1CLAZ		380-400V	50Hz	Twin Phase L1+L2+N+E	AS/NZ 5 Pin		20A	2500 W + 3300 W	2000 W	2200 W	2000 W** + 2200 W
	X12DBMV5KEL1CLCN		200-230V	50Hz	Single Phase L1+N+E	IEC 309 3 Pin		32A	6000 W	2000 W	2200 W	2000 W** + 2200 W
	X12DBMV5HEL1CLEU		220-230V	50Hz	Single Phase L1+N+E	IEC 309 3 Pin		32A	6000 W	2000 W	2200 W	2000 W** + 2200 W
	X12DBMV5BDL1CLEU		380-400V	50Hz	Twin Phase L1+L2+N+E	IEC 309 5 Pin (Right Angle)		16A	2500 W + 3300 W	2000 W	2200 W	2000 W** + 2200 W
	X12DBMV5GCL1CLEU		380-400V	50Hz	Twin Phase L1+L2+N+E	IEC 309 5 Pin		32A	2500 W + 3300 W	2000 W	2200 W	2000 W** + 2200 W
	X12DBMV6VHE1BKKR	Carbon black	200-230V	60Hz	Single Phase L1+N+E	IEC 309 3 Pin		32A	6000 W	2000 W	2200 W	2000 W** + 2200 W
	X12DBMV5HML1BKAZ		200-230V	50Hz	Single Phase L1+N+E	AS/NZ 3 Pin		32A	6000 W	2000 W	2200 W	2000 W** + 2200 W
	X12DBMV5GKL1BKAZ		380-400V	50Hz	Twin Phase L1+L2+N+E	AS/NZ 5 Pin		20A	2500 W + 3300 W	2000 W	2200 W	2000 W** + 2200 W
	X12DBMV5KEL1BKCN		200-230V	50Hz	Single Phase L1+N+E	IEC 309 3 Pin		32A	6000 W	2000 W	2200 W	2000 W** + 2200 W
	X12DBMV5HEL1BKEU		220-230V	50Hz	Single Phase L1+N+E	IEC 309 3 Pin		32A	6000 W	2000 W	2200 W	2000 W** + 2200 W
	X12DBMV5BDL1BKEU		380-400V	50Hz	Twin Phase L1+L2+N+E	IEC 309 5 Pin (Right Angle)		16A	2500 W + 3300 W	2000 W	2200 W	2000 W** + 2200 W
	X12DBMV5GCL1BKEU		380-400V	50Hz	Twin Phase L1+L2+N+E	IEC 309 5 Pin		32A	2500 W + 3300 W	2000 W	2200 W	2000 W** + 2200 W

## Elektriska konfigurationer – högeffektversioner

### conneX® 12 US/CA

Model	Model number	Finish	ELECTRICAL SUPPLY							POWER OUTPUT (APPROX.)		
			Voltage	Frequency	Arrangement and connections	Plug Type	Plug image	Plug phase current rating*	Max. power input	Microwave** (IEC 705) 100%	Convected heat	Combination mode
conneX®12 high power	X12DBMV6DHL1CLUS	Stainless steel	208-240V	60Hz	Twin Pole 2P + GND	NEMA L6-30P		30A	6000 W	2000 W	2200 W	2000 W** + 2200 W
	X12DBMV6DFL1CLUS		208-240V	60Hz	Twin Pole 2P + GND	NEMA 6-30P		30A	6000 W	2000 W	2200 W	2000 W** + 2200 W
	X12DBMV6DHL1BKUS	Carbon black	208-240V	60Hz	Twin Pole 2P + GND	NEMA L6-30P		30A	6000 W	2000 W	2200 W	2000 W** + 2200 W
	X12DBMV6DFL1BKUS		208-240V	60Hz	Twin Pole 2P + GND	NEMA 6-30P		30A	6000 W	2000 W	2200 W	2000 W** + 2200 W

## Elektriska konfigurationer – högeffektversioner

### conneX® 16 EMEA

Model	Model number	Finish	ELECTRICAL SUPPLY							POWER OUTPUT (APPROX.)		
			Voltage	Frequency	Arrangement and connections	Plug Type	Plug image	Plug phase current rating*	Max. power input	Microwave** (IEC 705) 100%	Convected heat	Combination mode
conneX16® high power	X16DBMV5HEL1CLEU	Stainless steel	220-230V	50Hz	Single Phase L1+N+E	IEC 309 3 Pin		32A	6000 W	2000 W	3200 W	2000 W** + 3200 W
	X16DBMV5BDL1CLEU		380-400V	50Hz	Twin Phase L1+L2+N+E	IEC 309 5 Pin		16A	2500 W + 3300 W	2000 W	3200 W	2000 W** + 3200 W
	X16DBMV5GCL1CLEU		380-400V	50Hz	Twin Phase L1+L2+N+E	IEC 309 5 Pin		32A	2500 W + 3300 W	2000 W	3200 W	2000 W** + 3200 W
	X16DBMV5HEL1BKEU	Carbon black	220-230V	50Hz	Single Phase L1+N+E	IEC 309 3 Pin		32A	6000 W	2000 W	3200 W	2000 W** + 3200 W
	X16DBMV5BDL1BKEU		380-400V	50Hz	Twin Phase L1+L2+N+E	IEC 309 5 Pin		16A	2500 W + 3300 W	2000 W	3200 W	2000 W** + 3200 W
	X16DBMV5GCL1BKEU		380-400V	50Hz	Twin Phase L1+L2+N+E	IEC 309 5 Pin		32A	2500 W + 3300 W	2000 W	3200 W	2000 W** + 3200 W

## Elektriska konfigurationer – högeffektversioner

## conneX® 16 APAC

Model	Model number	Finish	ELECTRICAL SUPPLY							POWER OUTPUT (APPROX.)		
			Voltage	Frequency	Arrangement and connections	Plug Type	Plug image	Plug phase current rating*	Max. power input	Microwave** (IEC 705) 100%	Convected heat	Combination mode
conneX16® high power	X16DBMV6VHE1CLKR	Stainless Steel	200-230V	60Hz	Single Phase L1+N+E	IEC 309 3 Pin		32A	6000 W	2000 W	3200 W	2000 W** + 3200 W
	X16DBMV5HML1CLAZ		200-230V	50Hz	Single Phase L1+N+E	AS/NZ 3 Pin		32A	6000 W	2000 W	3200 W	2000 W** + 3200 W
	X16DBMV5GKL1CLAZ		380-400V	50Hz	Twin Phase L1+L2+N+E	AS/NZ 5 Pin		20A	2500 W + 3300 W	2000 W	3200 W	2000 W** + 3200 W
	X16DBMV5KEL1CLCN		200-230V	50Hz	Single Phase L1+N+E	IEC 309 3 Pin		32A	6000 W	2000 W	3200 W	2000 W** + 3200 W
	X16DBMV5HEL1CLEU		220-230V	50Hz	Single Phase L1+N+E	IEC 309 3 Pin		32A	6000 W	2000 W	3200 W	2000 W** + 3200 W
	X16DBMV5BDL1CLEU		380-400V	50Hz	Twin Phase L1+L2+N+E	IEC 309 5 Pin		16A	2500 W + 3300 W	2000 W	3200 W	2000 W** + 3200 W
	X16DBMV5GCL1CLEU		380-400V	50Hz	Twin Phase L1+L2+N+E	IEC 309 5 Pin		32A	2500 W + 3300 W	2000 W	3200 W	2000 W** + 3200 W
	X16DBMV6VHE1BKKR	Carbon Black	200-230V	60Hz	Single Phase L1+N+E	IEC 309 3 Pin		32A	6000 W	2000 W	3200 W	2000 W** + 3200 W
	X16DBMV5HML1BKAZ		200-230V	50Hz	Single Phase L1+N+E	AS/NZ 3 Pin		32A	6000 W	2000 W	3200 W	2000 W** + 3200 W
	X16DBMV5GKL1BKAZ		380-400V	50Hz	Twin Phase L1+L2+N+E	AS/NZ 5 Pin		20A	2500 W + 3300 W	2000 W	3200 W	2000 W** + 3200 W
	X16DBMV5KEL1BKCN		200-230V	50Hz	Single Phase L1+N+E	IEC 309 3 Pin		32A	6000 W	2000 W	3200 W	2000 W** + 3200 W
	X16DBMV5HEL1BKEU		220-230V	50Hz	Single Phase L1+N+E	IEC 309 3 Pin		32A	6000 W	2000 W	3200 W	2000 W** + 3200 W
	X16DBMV5BDL1BKEU		380-400V	50Hz	Twin Phase L1+L2+N+E	IEC 309 5 Pin		16A	2500 W + 3300 W	2000 W	3200 W	2000 W** + 3200 W
	X16DBMV5GCL1BKEU		380-400V	50Hz	Twin Phase L1+L2+N+E	IEC 309 5 Pin		32A	2500 W + 3300 W	2000 W	3200 W	2000 W** + 3200 W

## Elektriska konfigurationer – högeffektversioner

## conneX® 16 US/CA

Model	Model number	Finish	ELECTRICAL SUPPLY							POWER OUTPUT (APPROX.)		
			Voltage	Frequency	Arrangement and connections	Plug Type	Plug image	Plug phase current rating*	Max. power input	Microwave** (IEC 705) 100%	Convected heat	Combination mode
conneX16® high power	X16DBMV6DHL1CLUS	Stainless Steel	208-240V	60Hz	Twin Pole 2P + GND	NEMA L6-30P		30A	6000 W	2000 W	3200 W	2000 W** + 3200 W
	X16DBMV6DFL1CLUS		208-240V	60Hz	Twin Pole 2P + GND	NEMA 6-30P		30A	6000 W	2000 W	3200 W	2000 W** + 3200 W
	X16DBMV6DHL1BKUS	Carbon Black	208-240V	60Hz	Twin Pole 2P + GND	NEMA L6-30P		30A	6000 W	2000 W	3200 W	2000 W** + 3200 W
	X16DBMV6DFL1BKUS		208-240V	60Hz	Twin Pole 2P + GND	NEMA 6-30P		30A	6000 W	2000 W	3200 W	2000 W** + 3200 W

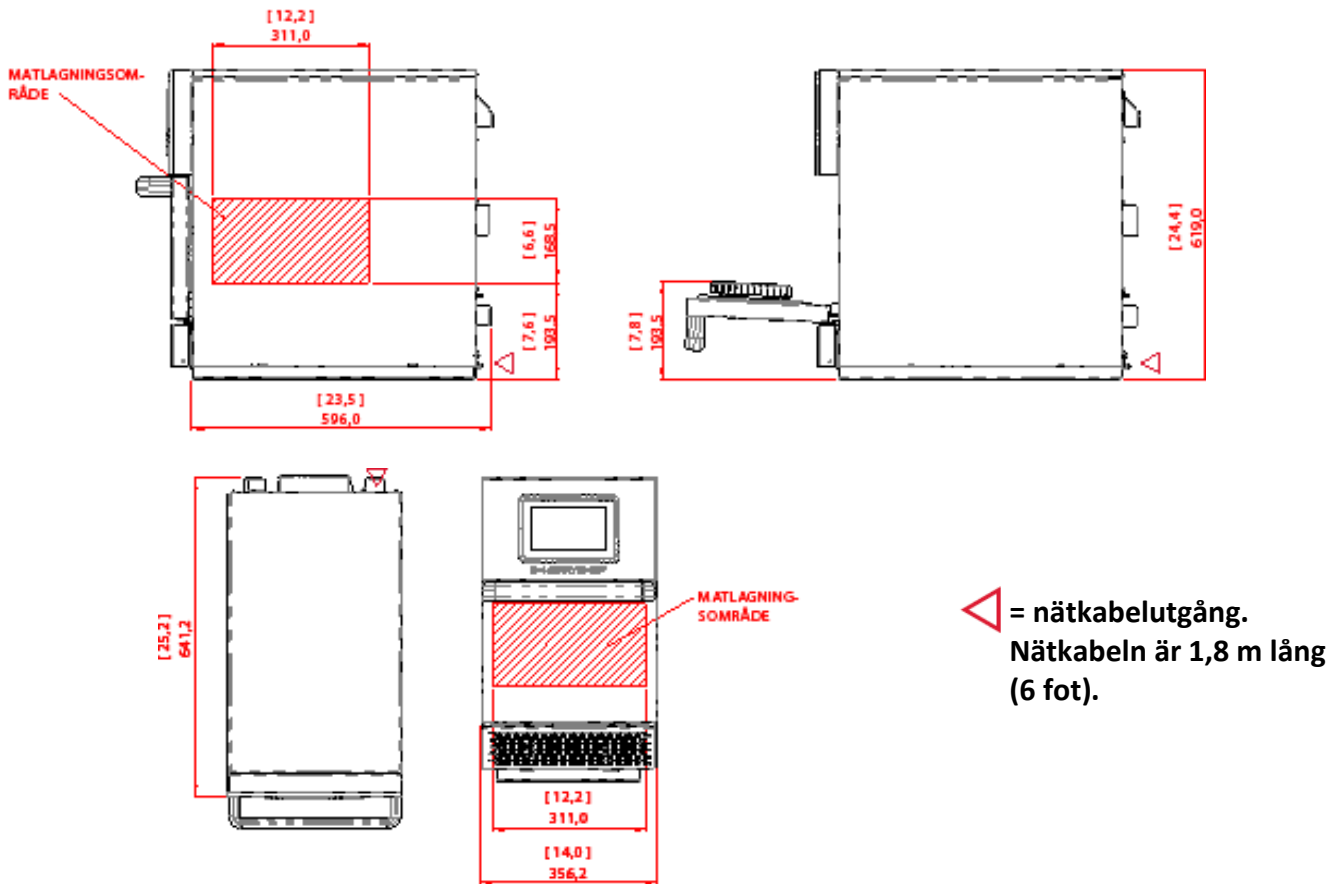
## Överensstämmelse med föreskrivna normer

Kapslingsklass	IPX3
Bullerutsläpp (standby)	max. 65 [dBA]
Märkning	
Testad säkerhet	UKCA, CE, CB (IEC), UL (väntar)
Hygien	UL-EPH (NSF/ANSI 4) (väntar)

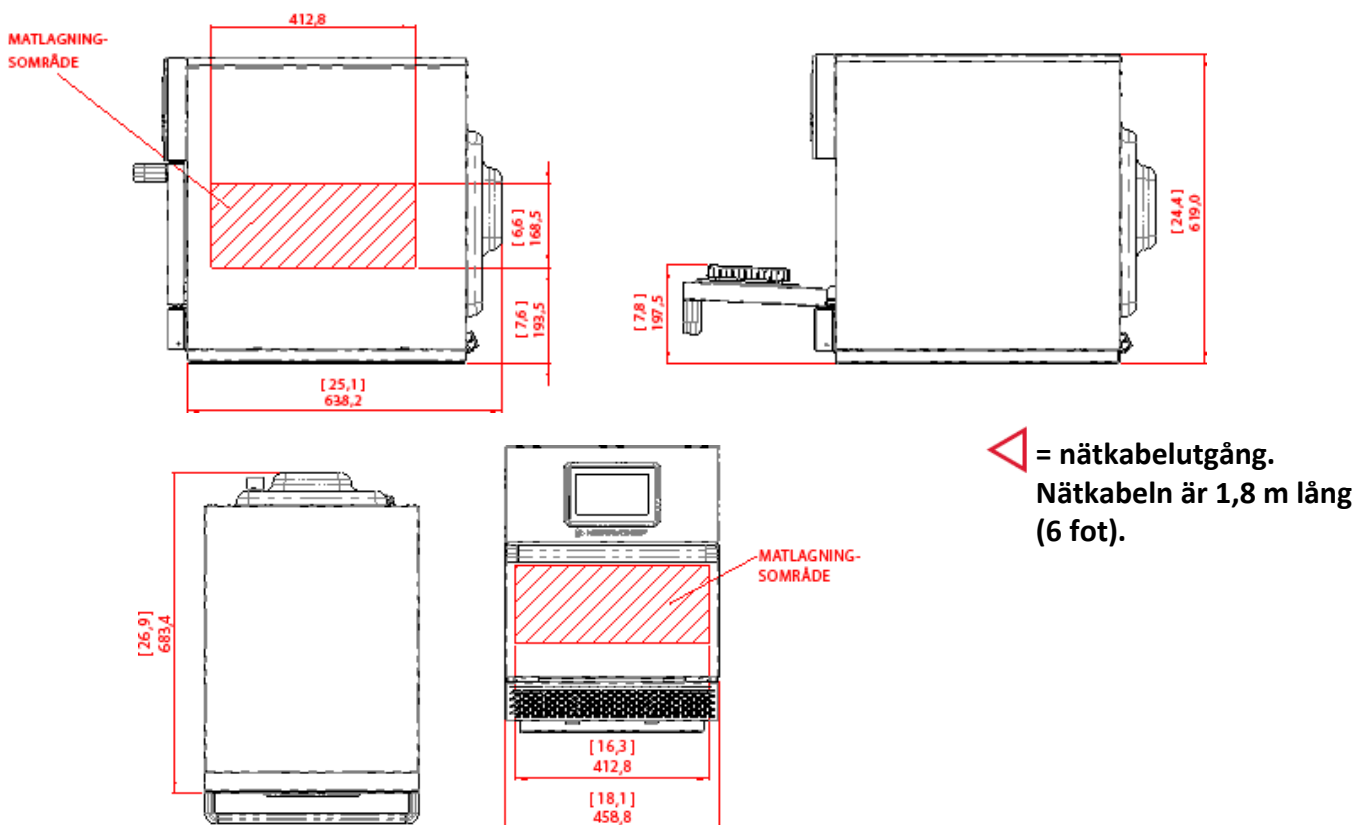
## 11.2 Måttritningar

### ■ connex 12

Inget utrymme krävs runt enhetens sidor, ett utrymme på 5 cm (2 tum) krävs ovanför enheten. Produkten är inte avsedd för inbyggda apparater.



### ■ connex 16



## 12 Serviceinformation

### Syftet med detta kapitel

Det innehåller information hur service ska utföras på ugnen samt en sammanfattning av möjliga fel som kan uppstå under drift.

## 12.1 Garantiinformation och hur du kontaktar kundservice

### Garantiinformation

För att du ska kunna få ersättning enligt garantin måste kombinationsmikrovågsugnen ha installerats enligt anvisningarna i installations- och användarhandboken av en behörig servicetekniker från ett auktoriserat företag.

Garantin gäller inte skador som orsakats av felaktig konfiguration, installation, användning, rengöring, användning av rengöringskemikalier, service eller reparation.

### Information som krävs

Ha följande information om ugnen till hands när du kontaktar kundtjänst:

- Ugnens modell eller artikelnummer (se *Identifiera din kombinationsmikrovågsugn* avsnitt 1.1.4)
- Ugnens serienummer (se *Identifiera din kombinationsmikrovågsugn* avsnitt 1.1.4)

### Kontaktuppgifter

Welbilt UK Ltd.  
Ashbourne House, The Guildway,  
Old Portsmouth Road  
Guildford, GU3 1LR  
Storbritannien

Telefon (huvudkontor) (+44) (0) 1483 464900

Fax (+44) (0) 1483 464905

**Internet** [www.merrychef.com](http://www.merrychef.com)  
[www.welbilt.com](http://www.welbilt.com)



## 12.2 Reparera fel: problem som kan uppstå under drift

### Felsökningstabell

Även om vi gör allt vi kan för att se till att din ugn fortsätter fungera effektivt ser vi gärna att du med hjälp av tabellen nedan kontrollerar om problemet enkelt kan åtgärdas innan du kontaktar en servicetekniker.

Problem	Möjlig orsak	Åtgärd
Ugnen fungerar inte och ingenting visas på skärmen	Ugnen saknar strömförsörjning	<ul style="list-style-type: none"> <li>▪ Kontrollera om strömavbrott föreligger.</li> <li>▪ Kontrollera att huvudströmbrytaren är PÅ och att ugnen har anslutits korrekt.</li> </ul>
Vissa kommandon på skärmen fungerar inte	Obehörig åtkomst	Kontakta en behörig användare.
Ett varningsmeddelande visas på skärmen	Information visas på skärmen	Följ de anvisningar som visas.
Maten tillagas inte på korrekt sätt i ugnen	<ul style="list-style-type: none"> <li>▪ Ugnen är inte ren</li> <li>▪ Maten har inte rätt temperatur</li> <li>▪ Fel program har valts/programmet har ändrats</li> <li>▪ Maten är övertäckt</li> <li>▪ Maten togs ut för tidigt</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>▪ Rengör maskinen (se <i>Rengöringsanvisningar</i> i avsnitt 9)</li> <li>▪ Använd rätt tillagningsprogram.</li> <li>▪ Avlägsna täckmaterialet.</li> <li>▪ Kontrollera att alla tillagningssteg har följts korrekt.</li> </ul>
Ugnen slutför inte tillagningen	<ul style="list-style-type: none"> <li>▪ Ett varningsmeddelande visas</li> <li>▪ Ugnsluckan är öppen</li> <li>▪ Luftfilter saknas eller är felaktigt monterat</li> <li>▪ Ugnen är överhettad</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>▪ Stäng ugnsluckan.</li> <li>▪ Sätt tillbaka luftfiltret.</li> <li>▪ Låt ugnen svalna.</li> <li>▪ Kontrollera luftventilerna och ta bort allt som eventuellt blockerar dem.</li> </ul>
En felkod visas på skärmen	Ugnen fungerar inte som den ska	Anteckna felkoden och kontakta en servicetekniker.



***Utöka dina möjligheter***

---

WELBILT UK LTD., ASHBOURNE HOUSE, THE GUILDWAY, OLD PORTSMOUTH ROAD, GUILDFORD, GU3 1LR, STORBRITANNIEN. | +1 44 (0) 1483 464900 | WWW.MERRYCHEF.COM | WELBILT TYSKLAND +49 2772 58050 | WELBILT ITALIEN +39 051 092 0590 | WELBILT IBERIA +34 902 201 069 | WELBILT RYSSLAND +79 1649 93215 | WELBILT MELLANÖSTERN +971 432 63 313 | WELBILT KINA +86 21 61526 05 8 | WELBILT INDIEN +91 124 4763 700 | WELBILT SINGAPORE +65 6420 080 | WELBILT USA +1 877 375 9300 | WELBILT KANADA +1 888 442 752