

iCombi® Pro

Bruksanvisning



Innehållsförteckning

1	Inledning.....	8
1.1	Hjälp i systemet	8
1.2	Produktgaranti	8
1.3	Målgrupp.....	8
1.4	Avsedd användning.....	8
1.5	Använda bruksanvisningen.....	8
1.5.1	Förklaring av symboler	8
1.5.2	Förklaring av symboler	9
1.5.3	Förklaring av varningsmeddelanden.....	9
1.5.4	Bilder	9
1.5.5	Tekniska ändringar	9
2	iCombi Pro.....	10
3	Allmänna säkerhetsanvisningar	11
3.1	Säkerhetsanvisningar för maskiner med gasanslutning.....	12
3.2	Personlig skyddsutrustning.....	13
4	Arbeta med maskinen	14
4.1	Driftsättning.....	14
4.2	Sätta på och stänga av maskinen	14
4.3	Startskärm	15
4.3.1	Favoriter	16
4.3.2	Datum, klockslag, status	16
4.4	Interaktion med maskinen	17
4.4.1	Gester.....	17
4.4.2	Centralt inställningsvred.....	17
4.5	Maximala beskicksningsmängder.....	17
4.6	Öppna och stänga ugnsdörren	17
4.7	Beskicka maskinen	18
4.8	Sätta i kärntemperaturnålen	18
4.9	Använda handduschen	21
4.10	Ta bort inhängningsställ	22
5	Matlagningsintelligens – iCookingSuite.....	23
5.1	Driftlägen och tillagningsmetoder	23
5.2	Intelligenta tillagningsprocesser	24
5.2.1	Fågel	24
5.2.2	Kött	25
5.2.3	Fisk.....	26
5.2.4	Äggrätter och desserter	27
5.2.5	Grönsaker och tillbehör	28
5.2.6	Bakverk	29
5.2.7	Finishing	31
5.3	Intelligent matlagning	31
5.3.1	Välj en intelligent tillagningsprocess	31

5.3.2	Starta en intelligent tillagningsprocess	32
5.4	Anpassa tillagningsresultatet efter egna önskemål	33
5.4.1	Tillagningsparametrar	33
5.4.2	Tilläggsfunktioner	34
5.4.3	Uppmaningar	35
5.4.4	Information	35
5.4.5	Tillval	36
5.5	Övervaka intelligent tillagningsprocess	37
5.6	Avbryta en intelligent tillagningsprocess	37
5.7	Sortera intelligenta tillagningsprocesser	37
6	Manuell tillagning	39
6.1	Anpassa tillagningsresultatet efter egna önskemål	39
6.1.1	Tillagningsparametrar	39
6.1.2	Tilläggsfunktioner	40
6.1.3	Uppmaningar och information	40
6.2	Ånga	40
6.2.1	Ugnsklimat och temperaturintervall	40
6.2.2	Ångkoka mat	41
6.3	Kombination av ånga och varmluft	41
6.3.1	Ugnsklimat och temperaturintervall	41
6.3.2	Tillaga maten i en kombination av ånga och varmluft	42
6.4	Varmluft	42
6.4.1	Ugnsklimat och temperaturintervall	42
6.4.2	Tillaga mat med varmluft	43
6.5	Avbryt manuell tillagning	43
7	Sous vide-tillagning	44
8	Lågtemperaturmatlagning	45
9	Finishing	46
9.1	Ställa in tallriksvikt à la carte	46
9.2	Ställa in tallriksvikt bankett	46
10	iProductionManager	47
10.1	Skapa manuella bongar	47
10.2	Skapa varukorgar	48
10.3	Ändra på bongtavlan	50
10.4	Placera bongar	51
10.4.1	Kombinationskontroll	52
10.4.2	Placeringslogik	52
10.4.3	Täcka upp planeringsluckor	52
10.4.4	Tidsoptimering	53
10.4.5	Energioptimering	54
10.5	Ändra och radera bongar	55
10.6	Tillagning med sluttid	55
10.7	Planering	55

10.7.1	Skapa planeringar	56
10.7.2	Starta planeringar	57
11	Programmeringsläge.....	58
11.1	Skapa manuella program.....	58
11.2	Programmera intelligenta tillagningsprocesser	60
11.3	Programmera varukorg	61
11.4	Ändra och radera program.....	62
11.5	Starta program och varukorgar	62
12	Växla mellan driftlägen.....	64
13	Inställningar	65
13.1	Favoriter	65
13.2	Display	65
13.2.1	Språk.....	65
13.2.2	Datum och tid	65
13.2.3	Temperaturformat.....	66
13.2.4	Programvy	66
13.3	Ljus.....	67
13.3.1	Ljusstyrka	67
13.4	Signal.....	67
13.4.1	Maximal ljudvolym	67
13.4.2	Uppmaningar om beskickning/åtgärd	67
13.4.3	Slut programsteg	67
13.4.4	Slut tillagningstid	68
13.4.5	Processavbrott/fel upptäckt	68
13.5	Matlagningssystem.....	68
13.5.1	Information om modelltyp.....	68
13.5.2	Demoläge.....	68
13.5.3	Power Steam.....	68
13.5.4	Kontrollmunstycke	69
13.5.5	Fjärrstyrning.....	69
13.6	Tillagning	69
13.6.1	Primärt landskök	69
13.6.2	Sekundärt landskök	69
13.6.3	Tallriksvikt à la carte.....	70
13.6.4	Tallriksvikt bankett.....	70
13.6.5	Antal gejderspår	70
13.6.6	Gejderspårens turordning	70
13.6.7	Varmhållningstid	70
13.6.8	iProductionManager 3D	70
13.7	Rengöring	71
13.7.1	Uppmaning att rengöra	71
13.7.2	Rengöringsschema.....	71
13.8	Dataadministration	71
13.8.1	Exportera HACCP-data.....	71

13.8.2	Exportera och importera program	72
13.8.3	Radera alla program	72
13.8.4	Exportera och importera profiler	72
13.8.5	Radera alla egna profiler	72
13.8.6	Exportera och importera bilder	72
13.8.7	Radera alla egna bilder	73
13.8.8	Exportera och importera grundinställningar	73
13.8.9	Radera alla användardata	73
13.8.10	Exportera utvecklarprotokoll	73
13.8.11	Exportera felstatistikprotokoll	73
13.9	Nätverksinställningar	73
13.10	Användaradministration	74
13.11	Service	74
13.11.1	Information om programuppdatering	74
13.11.2	Installerad programversion	74
13.12	ConnectedCooking	74
14	Köksadministration	75
14.1	Administration av profiler och användarrättigheter	75
14.1.1	Skapa ny profil	75
14.1.2	Aktivera profil	76
14.1.3	Överför profil till andra maskiner	77
14.1.4	Radera profil	77
14.2	Administration av hygien	77
14.2.1	Registrering av HACCP-data	77
14.2.2	Exportera HACCP-data	78
14.2.3	Överför automatiskt HACCP-data till ConnectedCooking	78
14.3	Ansluta enheter till ett nätverk	78
14.3.1	Skapa WLAN-anslutning	78
14.3.2	Ansluta nätverkskabel	79
14.3.3	Upprätta nätverksanslutning	79
14.4	ConnectedCooking	80
14.4.1	Anslut maskinen till ConnectedCooking	80
14.5	Köra programuppdatering	81
15	Automatisk rengöring – iCareSystem	82
15.1	Allmänna säkerhetsanvisningar	82
15.2	Rengöringslägen	83
15.3	Rengöringsprogram	83
15.4	Rengörings- och Care-status	83
15.5	Starta automatisk rengöring	84
15.6	Avbryta automatisk rengöring	84
15.7	Uppmaning att rengöra	85
15.8	Rengöringsschema	85
16	Underhåll	86
16.1	Allmänna säkerhetsanvisningar	86

16.2	Skötselintervall.....	86
16.3	Skötselprodukter.....	86
16.4	Rengöra ugnsdörren.....	87
16.5	Avkalka penslingsbehållare.....	88
16.6	Rengöra luftfilter	88
16.7	Rengöra handduschen.....	89
16.8	Rengöra manöverpanelen.....	89
16.9	Rengöra tillbehör.....	89
17	Inspiration och hjälp	90
17.1	Sökassistent	90
17.2	Hjälp i systemet	90
17.3	Telefonsupport.....	90
17.4	Hjälp med serviceärenden	90
17.4.1	Service-data överförs automatiskt till ConnectedCooking.....	90
17.4.2	Läsa av service-data.....	90
17.5	Felsökning	91
17.5.1	Felmeddelanden för uppvärmning av ånggenerator.....	91
17.5.2	Felmeddelanden för gasmaskiner.....	91
17.5.3	Felmeddelanden för uppvärmning av hetluft.....	92
17.5.4	Felmeddelanden för fukt	92
17.5.5	Felmeddelanden för CleanJet	92
17.5.6	Felmeddelanden för Care.....	93
17.5.7	Meddelandecenter.....	93
18	Underhåll.....	94
18.1	Byta luftfilter	94
18.2	Byta tätningen kring ugnsdörren.....	94
19	Transport.....	95
19.1	Transportera maskinen.....	95
20	Ta maskinen ur drift och återvinna den.....	97
20.1	Ta maskinen ur drift.....	97
20.2	Återvinning.....	97
21	Tekniska data	98
21.1	Elmodeller.....	98
21.2	Modeller och modellnamn	98
21.3	Överensstämmelse	98
21.3.1	Elmodeller	98
	Ordlista	99

1 Inledning

Hej!

Grattis till ditt nya iCombi Pro. Läs igenom bruksanvisningen noga innan du börjar använda systemet. Bruksanvisningen hjälper dig att arbeta säkert med systemet. Förvara bruksanvisningen på en plats där samtliga användare av systemet alltid har tillgång till den.

iCombi Pro är den mest intelligenta kombiugn som finns. Den tillagar ett stort antal olika rätter för 20 gäster – eller flera tusen. Fisk, kött, fågel, tillbehör eller bakverk, stekt, ångkokt, grillat eller bakat. Tack vare matlagningsintelligensen och den intelligenta klimatstyrningen utförs allt automatiskt, precis som du vill ha det, även vid maximal beskickning.

Vi hoppas att du får mycket glädje av iCombi Pro.

Vänliga hälsningar

RATIONAL AG

1.1 Hjälp i systemet

I systemet kan du när som helst ta hjälp av den här bruksanvisningen och ett stort antal användningsexempel från jordens alla hörn. Du hittar all information om funktionen här: Hjälp i systemet [► 90]

1.2 Produktgaranti

Registrera ditt system på www.rational-online.se/XXX och få två års garanti. På den här sidan hittar du även våra allmänna garantivillkor och garantiförmåner.

RATIONAL ansvarar inte för skador som uppstår till följd av ej godkända tekniska ändringar.

1.3 Målgrupp

Det här dokumentet vänder sig till personer som arbetar i storkök och professionella kök.

Maskinen får inte användas, rengöras eller underhållas av:

- personer med fysisk eller sensorisk funktionsvariation
- personer med bristfällig erfarenhet och kunskap
- barn

Håll uppsikt över barn som befinner sig i närheten av maskinen. Barn får inte leka med maskinen.

1.4 Avsedd användning

iCombi Pro har utvecklats för termisk tillagning av livsmedel.

Maskinen får endast användas professionellt, till exempel i restaurangkök, storkök och professionella kök på sjukhus, bagerier och charkuteriföretag. Maskinen får inte användas utomhus. Maskinen får inte användas till kontinuerlig, industriell massproduktion av livsmedel.

All annan användning är förbjuden och innebär risker. RATIONAL AG ansvarar inte för följder av ej avsedd användning.

1.5 Använda bruksanvisningen

1.5.1 Förklaring av symboler

I det här dokumentet används följande symboler för att förmedla information och visa hur du ska göra:

- ✓ Den här symbolen markerar förutsättningar som måste vara uppfyllda innan du utför en viss åtgärd.
- 1. Den här symbolen markerar ett åtgärdssteg som du måste utföra.
 - > Den här symbolen markerar ett mellanresultat som du kan använda för att kontrollera resultatet av ett åtgärdssteg.
 - >> Den här symbolen markerar ett resultat som du kan använda för att kontrollera slutresultatet av ett åtgärdssteg.
 - Den här symbolen markerar en uppräkningslista.

- a. Den här symbolen markerar en lista.

1.5.2 Förklaring av symboler

Följande symboler används i dokumentet:

 Akta! Läs igenom bruksanvisningen innan du använder maskinen.

 Allmän varningssymbol

 Praktiska tips för enkel användning av maskinen.

1.5.3 Förklaring av varningsmeddelanden

Om du ser något av följande varningsmeddelanden varnas du om en farlig situation och får instruktioner om hur du undviker den.

FARA

Om du ser ett varningsmeddelande på risknivå FARA varnas du om en situation som innebär fara för allvarlig kroppsskada eller livsfara.

VARNING

Om du ser ett varningsmeddelande på risknivå VARNING varnas du om en situation som kan innebära fara för allvarlig kroppsskada eller livsfara.

OBSERVERA

Om du ser ett varningsmeddelande på risknivå AKTA varnas du om en situation som innebär risk för kroppsskada.

OBS!

Om du ser det här varningsmeddelandet varnas du om situationer som kan leda till skador på maskinen.

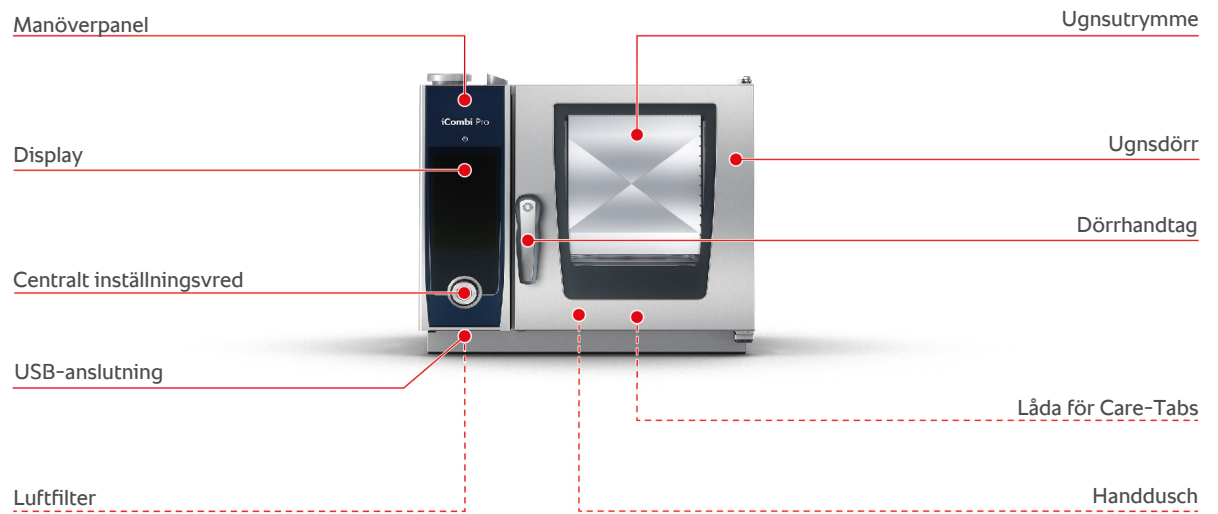
1.5.4 Bilder

De bilder och figurer som används i bruksanvisningen kan avvika från den faktiska maskinen.

1.5.5 Tekniska ändringar

Vi förbehåller oss rätten till tekniska ändringar som förbättrar produkterna.

2 iCombi Pro



3 Allmänna säkerhetsanvisningar

Maskinen har en säker konstruktion och utgör ingen fara vid normal, regelrätt användning. I den här bruksanvisningen beskriver vi hur du använder maskinen på rätt sätt.

- Låt alltid din RATIONAL servicepartner installera systemet.
- Låt alltid din RATIONAL servicepartner underhålla systemet.
- Utför inte ändringar på maskinen eller på den installation som har utförts av din RATIONAL servicepartner.
- Använd inte maskinen om den är skadad. En skadad maskin är inte säker och kan leda till personskador och eldsvåda.
- Använd inte maskinen om någon av glasrutorna i ugnsdörren är skadad. Kontakta din RATIONAL servicepartner och be dem byta glasrutan.
- Placera aldrig föremål på maskinen.
- Förvara inga lättantändliga eller brännbara föremål i närheten av maskinen.
- Använd endast maskinen vid en omgivningstemperatur på mellan +10 °C och +40 °C.
- Undvik att placera värmekällor nära maskinen, t.ex. fritöser eller grillplattor.
- Se under driften till att golvet runt maskinen alltid är torrt och halksäkert.

Säkerhetsanvisningar före användning

- Säkerställ att maskinen håller en temperatur på minst + 5 °C.
- Kontrollera att ventilationsplåten framför fläkthjulet är fastlåst både upp- och nedtill.
- Kontrollera att gejderställvagnen eller inhängningsstället är fastlåst.
- Säkerställ att det inte finns några rester av rengöringstabletter i ugnsutrymmet.
- Om du ska använda maskinen efter ett längre driftstopp, spola genom handduschen med minst 10 liter vatten.

Säkerhetsanvisningar beträffande användningen

- Så här undviker du brännskador:
 - Var försiktig om du öppnar ugnsdörren under drift. Varm ånga kan tränga ut.
 - Använd personlig skyddsutrustning när du tar ut tillbehör eller andra föremål ur den varma ugnen.
 - Rör bara vid maskinen på kontrollpanelen och i handtagen till ugnsdörren. Utsidan kan bli över 60 °C varm.
 - Skjut bara in bleck med mat på de gejderspår som du kan se ordentligt. Annars kan varm mat spillas ut när du tar ut blecken ur ugnen.
- Så här undviker du brandfara och explosionsrisk:

- Tillaga aldrig lättantändliga vätskor i ugnen, t.ex. alkoholhaltiga drycker som vin. Lättantändliga vätskor kan självantända när de förångas. Innan du lagar mat i en lättantändlig vätska är det viktigt att du kokar ner vätskan en längre stund för att reducera alkoholhalten.
- När du grillar och steker i ugnen, placera ett bleck under maten för att samla upp fett.
- Så här undviker du skador när du arbetar med transportvagn, beskickningsvagn eller tallriksvagn:
 - Var försiktig när du kör transportvagnen, beskickningsvagnen eller tallriksvagnen över trösklar och ojämna golv, så att de inte välter.
 - Lås fast parkeringsbromsen på transportvagnen, beskickningsvagnen eller tallriksvagnen, så att den inte rullar iväg om golvet lutar.
 - Sätt fast transportvagnen i maskinen innan du skjuter in en beskickningsvagn eller tallriksvagn i ugnen, eller tar ut den igen.
 - Lås fast kantinspärrarna på beskickningsvagnen och täck över kantiner med varm mat när du kör gejderställvagnen. Annars kan varm mat spillas ut.
- Så här undviker du sakskador orsakade av felaktig användning av tillbehör:
 - Använd endast originaltillbehör från RATIONAL.
 - Använd endast VarioSmoker för att röka mat.
- Om det finns mat i ugsutrymmet som redan har värmts upp till ättemperatur får inte kalla rätter ställas in i ugsutrymmet.

Säkerhetsanvisningar efter användning

- Rengör maskinen efter varje användning.
- Undvik korrosion i ugsutrymmet genom att låta ugnsdörren stå lite öppen under längre driftuppehåll och över natten.
- Vid längre driftstopp, koppla från både vatten-, ström- och gasförsörjning till maskinen.
- Töm ånggeneratoren inför längre driftuppehåll och innan maskinen transporteras.

3.1 Säkerhetsanvisningar för maskiner med gasanslutning

- Så här undviker du brandfara:
 - Om maskinen är ansluten till en skorsten, kontakta regelbundet gasinstallatören för att rengöra maskinens utsugsledning. Du ska alltid följa de lagar och bestämmelser som gäller i ditt land.
 - Placera aldrig föremål på avgasrören.
- Så här förebygger du dödsolyckor:
 - Om maskinen drivs med ventilationskåpa ska du alltid ha den igång under drift. Annars kan förbränningsgaser ackumuleras.
- Så här ska du agera om du känner gaslukt:

- Använd inga ljus- eller maskinbrytare, dra inte ut kontakter ur eluttag och använd vare sig mobiltelefon eller fast telefon. Det kan leda till gnistbildning och ökar explosionsrisken.
- Öppna fönster och dörrar och vädra ut lokalen så att frisk luft kommer in. Starta inte ventilationskåpor eller annan ventilation för att vädra ut rummet. Det kan leda till gnistbildning och ökar explosionsrisken.
- Stäng kranen till gasledningen.
- Lämna fastigheten och kontakta gasleverantören eller räddningstjänsten.

3.2 Personlig skyddsutrustning

- När du arbetar med maskinen ska du endast bära kläder som inte kan orsaka en arbetsolycka genom hög värme, stänk från varm vätska eller frätande ämnen.
- Använd skyddshandskar för att skydda händerna mot varma föremål och vassa plåtkanter.
- Vid rengöring, använd tättslutande skyddsglasögon och skyddshandskar avsedda för kemikalier för att få ett säkert och tillförlitligt skydd mot rengöringsmedel.

4 Arbeta med maskinen

4.1 Driftsättning

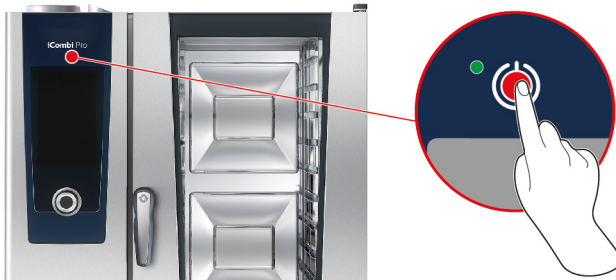
Första gången du ska ta maskinen i drift har den redan installerats av en RATIONAL servicepartner enligt konstens alla regler. Självtestet har redan utförts och maskinen är med andra ord driftklar. Du hittar all information om installationen i den medföljande installationshandboken.

Innan du arbetar med maskinen för första gången

1. Rengör maskinen och tillbehöret innan du använder maskinen för första gången.

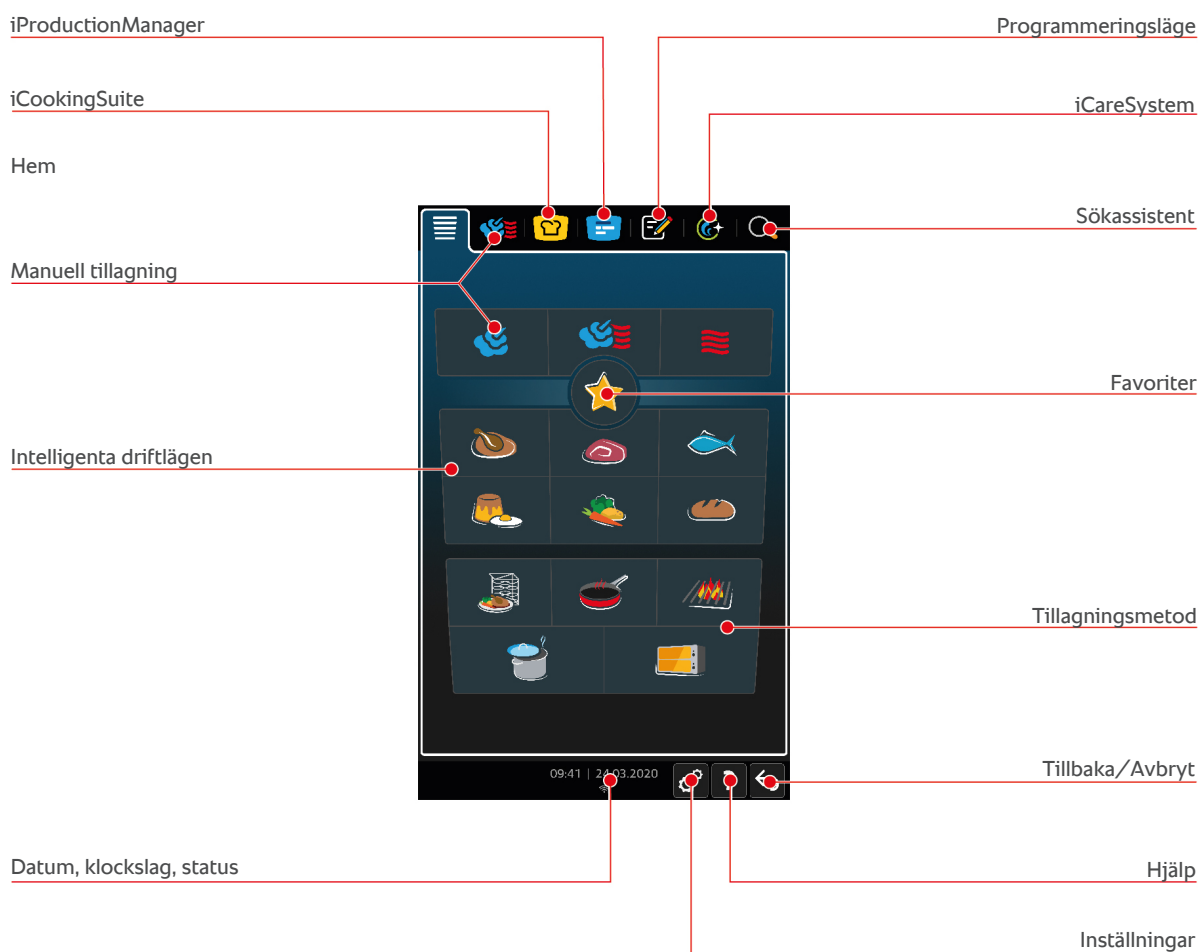
Mer information hittar du här: Underhåll [► 86]

4.2 Sätta på och stänga av maskinen



1. Sätt på maskinen genom att trycka på och hålla inne knappen tills LED-lampan lyser i grönt: 
 - > Maskinen startas. Startskärmen [► 15] visas.
2. Stäng av maskinen genom att trycka på och hålla inne knappen: 
 - > Du blir tillfrågad om du verkligen vill stänga av maskinen.
3. Tryck på knappen. **OK**
 - >> Maskinen stängs av.

4.3 Startskärm



- [iProductionManager](#) [► 47]
- [Matlagningsintelligens – iCookingSuite](#) [► 23]
- [Hem](#)

När du trycker på knappen kommer du tillbaka till startskärmen. Du kan anpassa startskärmen efter egen smak.
- [Manuella driftlägen](#) [► 39]
- [Favoriter](#) [► 16]
- [Intelligenta driftlägen](#) [► 23]

När du trycker på knappen visas alla intelligenta tillagningsprocesser som ingår i det intelligenta driftläget.
- [Tillagningsmetod](#)

När du trycker på knappen visas alla intelligenta tillagningsprocesser som ingår i tillagningsmetoden.
- [Programmeringsläge](#) [► 58]
- [Sökassistent](#) [► 90]
- [Automatisk rengöring – iCareSystem](#) [► 82]
- [Datum, klockslag, status](#) [► 16]
- [Inställningar](#) [► 65]
- [Hjälp i systemet](#) [► 90]
- [Tillbaka/Avbryt](#)

När du trycker på knappen kommer du tillbaka till föregående skärm. När du trycker på och håller inne knappen avbryter du en tillagningsmetod.

4.3.1 Favoriter

Du kan spara intelligenta tillagningsprocesser och program som används ofta som favoriter och sedan öppna dem direkt från startskärmen. På så sätt kan du t.ex. snabbare ta fram rätterna till en säsongsbetonad meny.



1. I iCookingSuite eller programmeringsläget väljer du de tillagningsprocesser eller program som du vill spara som favoriter.
 2. Tryck på knappen.
 3. Tryck på knappen.
- >> Alla tillagningsprocesser och program som har sparats som favoriter visas.

4.3.2 Datum, klockslag, status

Längst ner på skärmen kan du alltid se dagens datum och klockslag samt status för följande anslutningar:



USB-minnet anslutet

Symbolen visar att ett USB-minne är anslutet till maskinen.



Nätverksanslutning

Symbolen visar att maskinen är ansluten till ett LAN-nätverk. Om ett nätverksfel inträffar visas följande symbol:



WLAN-anslutning

Symbolen visar att maskinen är ansluten till ett WLAN-nätverk. Anslutningskvaliteten är väldigt hög.

När anslutningskvaliteten minskar visas följande symboler:

Om ett anslutningsfel inträffar visas följande symbol:



Felmeddelande

Symbolen visar att det finns ett felmeddelande på displayen.



ConnectedCooking-anslutning

Symbolen visar att maskinen är ansluten till ConnectedCooking. Om maskinen inte är ansluten till ConnectedCooking visas följande symbol:



Vattenanslutning

Symbolen visar att maskinen inte är ansluten till vattenledningen.

4.4 Interaktion med maskinen

OBS!

Felaktig användning av displayen

Displayen kan skadas om du trycker på den med ett vasst föremål.

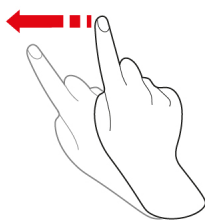
1. Tryck bara på displayen med fingrarna.

4.4.1 Gester

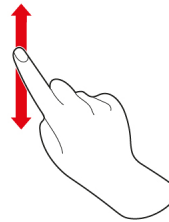
Det krävs bara ett fåtal enkla gester för att använda maskinen.



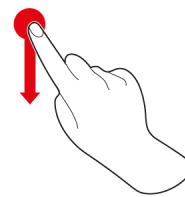
Tryck



Svep



Rulla



Dra och släpp

4.4.2 Centralt inställningsvred



I stället för med Gester [► 17] kan du göra inställningar genom att vrida på det centrala inställningsvredet. Bekräfta åtgärder genom att trycka på det centrala inställningsvredet.

4.5 Maximala beskickningsmängder

OBS!

Skador på maskinen orsakade av alltför stora beskickningsmängder

Om du överskrider den maximala beskickningsmängden kan maskinen gå sönder.

1. Beskicka aldrig maskinen mer än till maximal beskickningsmängd

Modell	Max. beskickningsmängd [kg]	Max. belastning per gejdern
XS 6-2/3	20 kg	10 kg

4.6 Öppna och stänga ugsdörren



Öppna ugnsdörren

1. Vrid handtaget på ugnsdörren åt höger.
2. Om maskinen är utrustad med en säkerhetsspärr måste du först vrida handtaget på ugnsdörren åt vänster och sedan åt höger.
3. Öppna ugnsdörren långsamt. **⚠ AKTA! Risk för brännskador! När maskinen är i drift kan het ånga tränga ut ur ugnen i moln.**

>> Fläkthjulet bromsas in.

Stänga ugnsdörren

1. Tryck igen ugnsdörren ordentligt.

4.7

Beskicka maskinen

1. Öppna ugnsdörren.
 - > Fläkthjulets broms aktiveras och bromsar fläkthjulet.
2. Sätt in maten i ugnen.
3. Om du ska grilla eller steka mat, sätt en kantin under livsmedlet för att samla upp det fett som droppar ner.
4. Stäng ugnsdörren. Se till att ugnsdörren är helt stängd och att handtaget är i lodrätt läge.

Gejderspår högre upp än 160 cm



Om maskinen har installerats så att det översta gejdern är högre upp än 160 cm måste du sätta upp den medföljande varningsskylten här.

4.8

Sätta i kärntemperaturnålen

I följande stycken förklarar vi hur du arbetar med kärntemperaturnålen och även hur du arbetar med två kärntemperaturnålar som ansluts från utsidan (tillbehör). Inklusive den kärntemperaturnål som finns i ugnsutrymmet får du alltså tillgång till sammanlagt tre kärntemperaturnålar. Det är särskilt användbart när du lagar mat med iProductionManager.

⚠ OBSERVERA**Varm kärntemperaturnål**

Om du tar i en varm kärntemperaturnål utan skyddshandskar finns det risk att du bränner dig.

1. Bär därför alltid skyddshandskar när du arbetar med den varma kärntemperaturnålen.
2. Om så behövs kan du kyla ner kärntemperaturnålen med handduschen.

⚠ OBSERVERA**Spetsig kärntemperaturnål**

Om du inte är försiktig när du arbetar med kärntemperaturnålen kan du skada dig på den vassa spetsen.

1. Bär därför alltid skyddshandskar när du arbetar med den varma kärntemperaturnålen.
2. När du har använt kärntemperaturnålen, sätt alltid fast den i den avsedda hållaren.

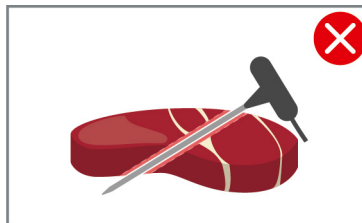
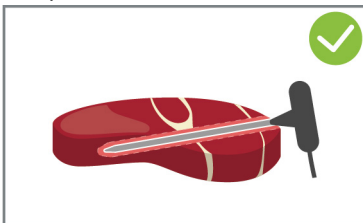
OBS!**Kärntemperaturnålen hänger ut ur ugnsutrymmet**

Om du inte sätter tillbaka kärntemperaturnålen i den avsedda hållaren efter användning kan den skadas.

1. När du har använt kärntemperaturnålen, sätt alltid fast den i den avsedda hållaren.

TIPS

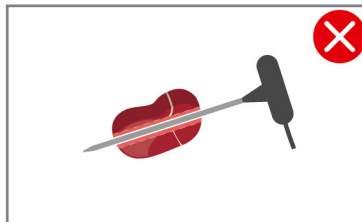
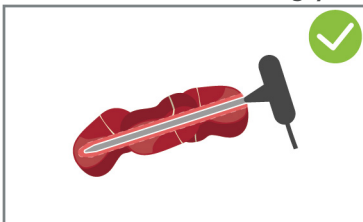
- Om du ofta tillagar väldigt tunna eller flytande livsmedel rekommenderar vi att du använder positioneringshjälpen (tillbehör). Sätt först i kärntemperaturnålen i positioneringshjälpen och därefter i livsmedlet.
- Om kärntemperaturnålen är varmare än den inställda kärntemperaturen, kyl först ner den med handduschen.

Kött, t.ex. entrecôte

1. Stick in kärntemperaturnålen snett i livsmedlet tills handtaget tar emot, så att kärntemperaturnålen hamnar så långt in i maten som möjligt.

Stora köttbitar, till exempel stekning

1. Sätt i kärntemperaturnålen i köttet där det är som tjockast.

Mindre livsmedel, t.ex. köttgryta

1. Stick kärntemperaturnålen genom så många bitar livsmedel att nålen är täckt från spets till handtag.

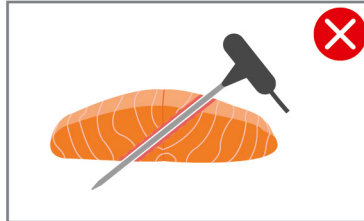
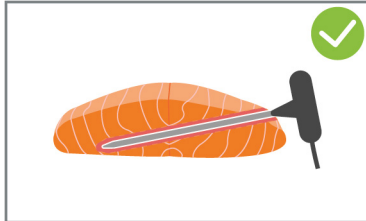
Olika stora livsmedel

1. Sätt först kärntemperaturnålen i en liten bit livsmedel.



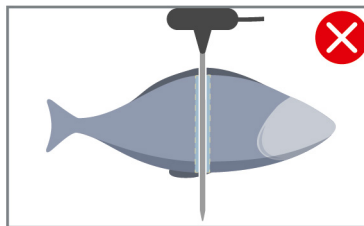
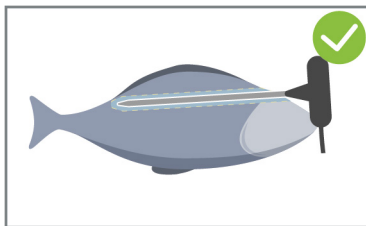
2. När du har uppnått önskad kärntemperatur, ta bort kärntemperaturnålen i de små bitarna livsmedel och lyft ut det ur ugnen.
3. Sätt sedan kärntemperaturnålen i en större bit livsmedel och ställ in tillagningsprocessen med alternativet **Placera om** .

Fiskfilé



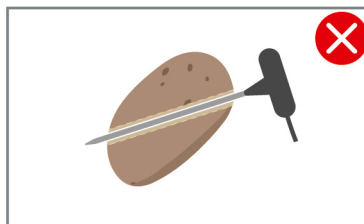
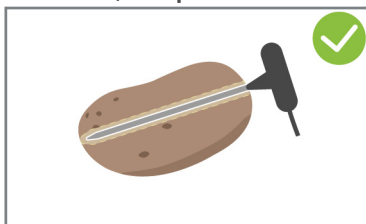
1. Stick in kärntemperaturnålen snett i livsmedlet tills handtaget tar emot, så att kärntemperaturnålen hamnar så långt in i maten som möjligt.

Hel fisk



1. Sätt i kärntemperaturnålen i köttet där det är som tjockast.
Var försiktig så att inte kärntemperaturnålens spets tränger in i fiskens bukåla.

Grönsaker, t.ex. potatis



1. Sätt i kärntemperaturnålen i köttet där det är som tjockast.

Soppor, såser och desserter

1. Lägg kärntemperaturnålen i Gastronorm-kantinen, så att kärntemperaturnålen är helt täckt av vätska.
2. Låt kärntemperaturnålen ligga kvar i Gastronorm-kantinen när du rör om i vätskan.

Bakverk

1. Sätt i kärntemperaturnålen i bakverk som ökar betydligt i storlek under gräddningen. Placera den lodrätt mitt i livsmedlet.

Använd positioneringshjälpen (tillbehör) om så behövs.

Finishing med tallriksvagn

1. Sätt kärntemperaturnålen i det vita keramikröret på tallriksvagnen

Kärntemperaturnål ej avläst

✓ Följande symbol visas:

1. Placera kärntemperaturnålen enligt instruktionerna i den här bruksanvisningen.
2. Bekräfta ändringen.

>> Nu utförs tillagningsprocessen på rätt sätt. Om du inte bekräftar ändringen avbryts tillagningsprocessen och du måste starta om den. Ett fåtal tillagningsprocesser, t.ex. **Tillagning över natt**, genomförs trots felmeddelandet.

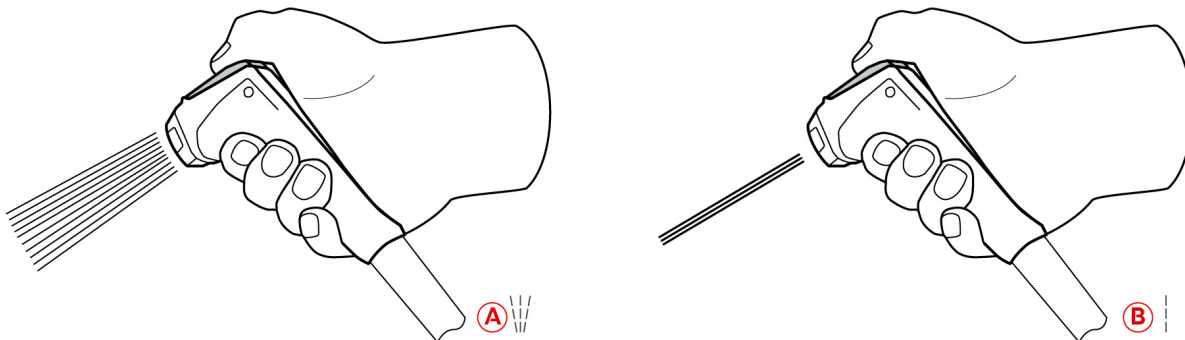
Ta ur kärntemperaturnålen

1. När livsmedlet har tillagats med önskat resultat, ta först ut kärntemperaturnålen ur livsmedlet och ta sedan ut maten ur ugnen.
2. Sätt kärntemperaturnålen i den avsedda hållaren.

4.9

Använda handduschen

Handduschen har två inställbara duschlägen, dusch  (A) och punktstråle  (B).



OBSERVERA

Handduschen och vattnet som kommer ut ur handduschen kan vara över 60 °C

Du kan skålla dig om du kommer i kontakt med hett vatten eller bränna dig på varma komponenter.

1. Bär därför alltid skyddshandskar när du arbetar med den varma handduschen.

OBSERVERA

Bakterietillväxt i vattenledningen

Om du inte använder handduschen dagligen kan det bildas bakterier i vattenledningen.

1. Spola därför genom handduschen med vatten morgon och kväll i 10 sekunder.

OBS!

Felaktig användning av handduschen

Om du drar ut handduschen mer än slangens maximala längd eller rycker hårt i slangens kan handduschens automatiska indragningsfunktion skadas. Då dras handduschen inte längre automatiskt in i hylsan.

1. Dra aldrig ut handduschen längre än slangens maximala längd.

OBS!

Handduschen är inte avsett att användas för att kyla ugsutrymmet

Om du kylar ner ugsutrymmet med hjälp av handduschen kan ugsutrymmet, ventilationsplåten eller glasskivorna till ugsdörren skadas.

1. Kyl alltid ner ugsutrymmet med nedkylningsfunktionen.

1. Dra alltid ut handduschen minst 20 cm från parkeringsläget.
2. Ta ett fast grepp om handduschens slang.
3. Vrid handduschens främre del för att välja önskat duschläge.
 - Ställ in handduschen på  för att välja duschläget **Punktstråle**.

- Ställ in handduschen på  för att välja duschläget **Dusch**.

Om du inte vrider handduschens främre del till något av de två duschlägena kan vatten droppa från duschhuvudet.

1. Tryck på handduschens spak. Ju hårdare du trycker på spaken desto kraftigare blir vattenstrålen.
2. Efter användning, låt handduschen långsamt matas in i hylsan igen. **⚠ AKTA! Kontrollera alltid att handduschens slang är ren innan du låter den åka tillbaka in i hylsan.**

4.10 Ta bort inhängningsställ

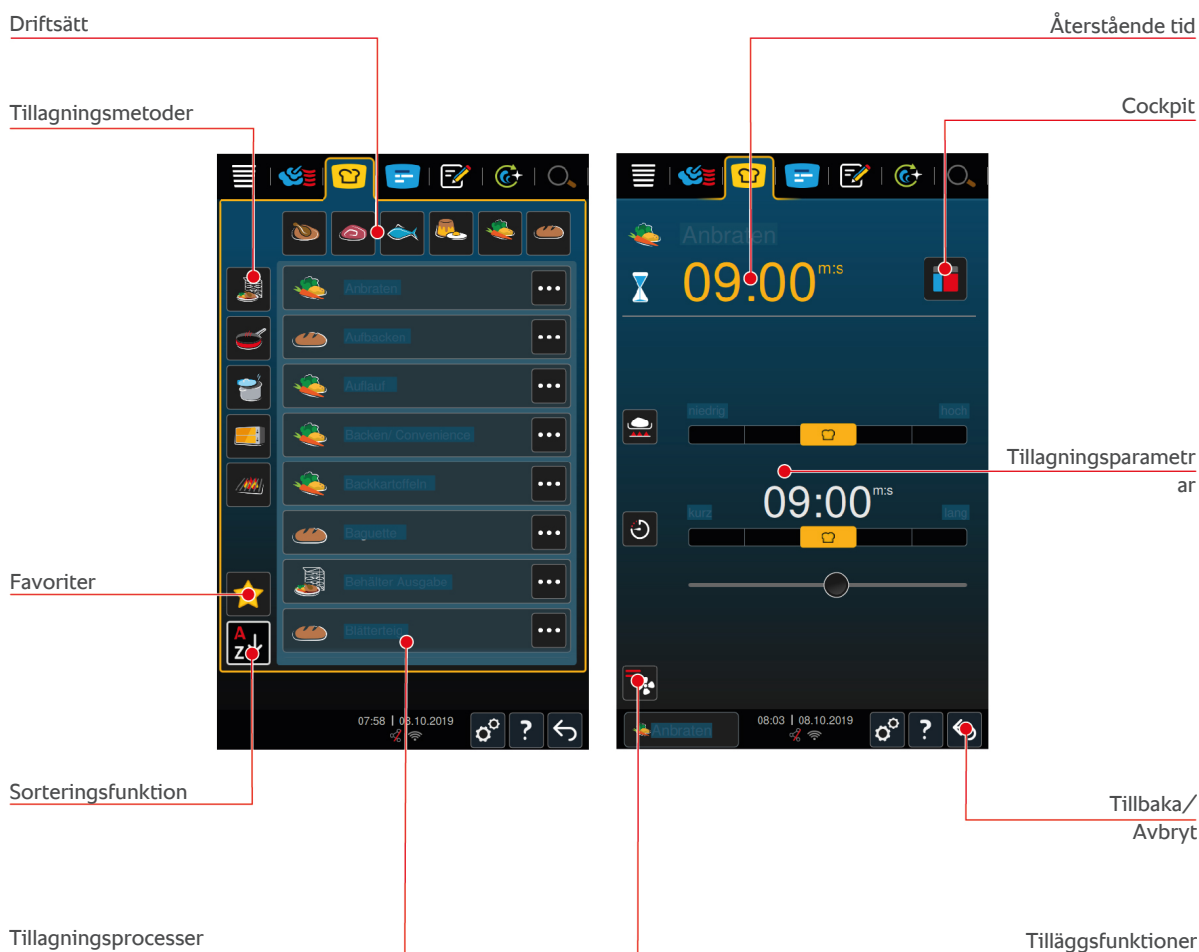
1. Ta tag på mitten av det högra inhängningsstället och skjut det uppåt.
2. Haka av inhängningsstället och lyft ut det ur ugnen.
3. Lyft upp det vänstra inhängningsstället och sväng in det i ugnen.
4. Skjut inhängningsstället uppåt och lyft ut det ur ugnen.

5 Matlagningsintelligens – iCookingSuite



iCookingSuite är matlagningsintelligensen i iCombi Pro. Du väljer vilket livsmedel som ska tillagas och med vilken tillagningsmetod. Utifrån dina val föreslås sedan ett antal tillagningsprocesser, som hjälper dig att uppnå ett perfekt resultat. Vid behov kan du anpassa tillagningsresultatet med hjälp av olika tillagningsparametrar, så att det blir precis som du vill ha det. Till exempel öka bryningsfärgen eller tillagningsgraden från rare till genomstekt.

Under tillagningsprocessen anpassas kontinuerligt alla viktiga tillagningsparametrar som tillagningstemperatur, klimat, lufthastighet och tillagningstid, så att resultatet blir som du har tänkt dig. Vid behov kan du också gå in i tillagningsprocessen under tillagningen och ändra önskat resultat. För dig innebär det enklast tänkbara användning utan kontroller eller övervakning. På så sätt sparar du tid, råvaror och energi och får alltid ett förstklassigt resultat med hög och jämn kvalitet.



5.1 Driftlägen och tillagningsmetoder

Du kan välja mellan följande driftlägen:

- Fågel 🐔
- Kött 🥩
- Fisk 🐟
- Äggrätter och desserter 🍰
- Grönsaker och tillbehör 🥦

Du kan välja mellan följande tillagningsmetoder:

- Koka 🍲
- Steka 🍳
- Baka 🍞

- Grilla 
- Finishing 

I varje driftläge finns det en uppsättning intelligenta tillagningsprocesser. Tillagningsprocesserna speglar kulturella sedvänjor i köket, som du kan ställa in under Primärt landskök [► 69] och Sekundärt landskök [► 69].

5.2 Intelligenta tillagningsprocesser

5.2.1 Fågel

Cantonese Duck

Välj den här tillagningsprocessen för att tillaga kantonesisk anka.

Anka

Välj den här tillagningsprocessen för att tillaga hel anka, ankbröst eller anklår.

Ångkokning

Välj den här tillagningsprocessen för att ångkoka fågel.

Steka

Välj den här tillagningsprocessen för att steka fågeldelar.

Gås

Välj den här tillagningsprocessen för att tillaga hel gås, gåsbröst eller gåslår.

Grilla

Välj den här tillagningsprocessen för att grilla fågeldelar som t.ex. kycklingbröst, kalkonskivor eller kycklingvingar.

Kyckling

Välj den här tillagningsprocessen för att tillaga hel kyckling, höna, gödkyckling eller större fågeldelar.

- För att tillaga mindre fågeldelar väljer du tillagningsprocessen Korttidssteka.
- Om du snabbt vill färdigställa redan grillad kyckling väljer du tillagningsprocessen Spröd skorpa.

Kökning

Välj den här tillagningsprocessen för att koka fågelrätter som t.ex. kycklingssoppa eller terriner.

Korttidssteka

Välj den här tillagningsprocessen för att tillaga mindre fågeldelar som t.ex. kycklingklubbor eller kycklingsvingar, eller Barbarie kycklingbröst.

Steka på låg temperatur

Välj den här tillagningsprocessen för att steka fågel på låg temperatur. Välj den här tillagningsprocessen om du vill tillaga fågel med krispigt skinn över natt, eller om du inte har tid att vara kvar i köket.

För att maten ska behålla sin saftighet och höga kvalitet även under längre stunder med alternativet **Varmhållning** i ugnen sänks ugnstemperaturen när maten har uppnått önskad kärntemperatur. Trots den lägre ugnstemperaturen säkerställs att maten produceras enligt gällande hygienföreskrifter.

Panerade produkter

Välj den här tillagningsprocessen för att tillaga panerade fågeldelar.

Pekinganka

Välj den här tillagningsprocessen för att tillaga pekinganka på traditionellt vis.

Kalkon

Välj den här tillagningsprocessen för att tillaga hel kalkon eller kalkondelar. Välj den här tillagningsprocessen för att tillaga fylld kalkon.

Bräsering

Välj den här tillagningsprocessen för att bräsera fågel.

Tandoori

Välj den här tillagningsprocessen för att tillaga fågel som först marineras i tandooripasta och sedan tillagas i perfekt klimat.

Sukiyaki

Välj den här tillagningsprocessen för att tillaga fågel som först marineras i sukiyakisås och sedan tillagas i perfekt klimat.

5.2.2 Kött**Bacon**

Välj den här tillagningsprocessen för att tillaga frukostbacon.

Med spröd skorpa

Välj den här tillagningsprocessen för att steka stora köttbitar med svål.

Braised Pork

Välj den här tillagningsprocessen för att bräsera fläskkött i soja på kinesiskt vis.

Buljongkoka/koka

Välj den här tillagningsprocessen för att koka korv i konst- eller naturskinn.

Char Siu

Välj den här tillagningsprocessen för att tillaga kinesisk Char Siu.

Cochinita Pibil

Välj den här tillagningsprocessen för att tillaga mexikansk Cochinita Pibil eller liknande rätter som bräseras i egen saft. Ugnsklimatet är optimerat för de här gryträtterna.

Crispy Pork Belly

Välj den här tillagningsprocessen för att tillaga kinesisk Crispy Pork Belly.

Inbakade produkter

Välj den här tillagningsprocessen för att tillaga inbakat kött eller kött med saltskorpa.

Steka

Välj den här tillagningsprocessen för att steka köttbitar.

Klassisk stekning

Välj den här tillagningsprocessen för att steka större köttbitar.

Grilla

Välj den här tillagningsprocessen för att grilla köttbitar med grillmönster.

Halvkonserver

Välj den här tillagningsprocessen för att göra halvkonserver av kött som t.ex. kokkorv, gryta eller gulasch. För att göra halvkonserver på ett säkert sätt behöver du en referensbehållare med lock.

1. Stick ett hål i locket till referensbehållaren. Använd inte kärntemperaturnålen till detta.

2. Lägg maten i önskad behållare och förslut den med lock.
3. Starta tillagningsprocessen och beskicka maskinen.
4. Stick in kärntemperaturnålen genom hålet i referensbehållaren.

Tillagningsprocessen **Halvkonserver** styrs utifrån ett F-värde på 0,3. Halvkonserver har en hållbarhet på upp till 6 månader om de förvaras i högst 10 °C.

Kebab

Välj den här tillagningsprocessen för att tillaga kebab.

Koka

Välj den här tillagningsprocessen för att koka köttbitar som brukar tillagas i vätska, t.ex. dillkött eller terriner.

Korttidssteka

Välj den här tillagningsprocessen för att tillaga kött som brukar stekas i panna, eller väldigt tunna skivor kött.

Leberkäse

Välj den här tillagningsprocessen för att tillaga Leberkäse.

Lomo Saltado

Välj den här tillagningsprocessen för att tillaga peruansk Lomo Saltado eller bräsera strimlat oxkött.

Steka på låg temperatur

Välj den här tillagningsprocessen för att steka köttbitar med svål eller skinn på låg temperatur. Välj även den här tillagningsprocessen om du vill tillaga mat över natt, eller om du inte har tid att vara kvar i köket.

Nikomi

Välj den här tillagningsprocessen för att tillaga japansk Nikomi med snabbnudlar.

Panerade produkter

Välj den här tillagningsprocessen för att tillaga panerat kött.

Rostbiff

Välj den här tillagningsprocessen för att tillaga rostbiff.

Sautera

Välj den här tillagningsprocessen för att sautera kött.

Bräsera

Välj den här tillagningsprocessen för att tillaga gryträtter eller småskuret kött, t.ex. gulasch. För att värma gryträtter till serveringstemperatur, välj en lämplig tillagningsprocess under driftläget Finishing.

Sukiyaki

Välj den här tillagningsprocessen för att tillaga kött som först marinerar i sukiyakisås och sedan tillagas i perfekt klimat.

5.2.3 Fisk

Steka

Välj den här tillagningsprocessen för att steka fiskfiléer eller hel fisk med eller utan skinn, marinerad eller på grönsaksbädd.

Ångkoka

Välj den här tillagningsprocessen för att ångkoka fisk, fiskfilé, skaldjur eller terriner.

Ångkoka på kinesiskt vis

Välj den här tillagningsprocessen för att ångkoka fisk på kinesiskt vis.

Fisk med saltskorpa

Välj den här tillagningsprocessen för att tillaga fisk med saltskorpa.

Steka

Välj den här tillagningsprocessen för att steka fisk.

Grilla

Välj den här tillagningsprocessen för att grilla fiskfiléer eller hel fisk med eller utan skinn.

Moqueca

Välj den här tillagningsprocessen för att tillaga brasiliansk Moqueca eller andra fiskgratänger där fisken först steks och sedan täcks med vätska.

Nizakana

Välj den här tillagningsprocessen för att pochera fisk som makrill eller sill på japanskt vis i dashi.

Bläckfisk (åttaarmad)

Välj den här tillagningsprocessen för att tillaga åtta- eller tioarmad bläckfisk eller sepia.

Panerade produkter

Välj den här tillagningsprocessen för att tillaga panerad fiskfilé eller panerad fisk.

Sautera

Välj den här tillagningsprocessen för att sautera fisk.

Bräsera

Välj den här tillagningsprocessen för att bräsera fisk.

Bräsera på kinesiskt vis

Välj den här tillagningsprocessen för att bräsera fisk på kinesiskt vis.

Sukiyaki

Välj den här tillagningsprocessen för att tillaga fisk som först marineras i sukiyakisås och sedan tillagas i perfekt klimat.

5.2.4 Äggrätter och desserter

Baka dessert

Välj den här tillagningsprocessen för att tillaga söta puddingar från grunden, t.ex. gryn- eller rispudding, strudel, stekta äpplen eller Kaiserschmarrn. Välj den här tillagningsprocessen för att tillaga halvfabrikat.

Ångkoka dessert

Välj den här tillagningsprocessen för att ångkoka desserter som t.ex. Dampfnudeln eller Germknödel.

Stekta ägg/äggröra

Välj den här tillagningsprocessen för att tillaga stekta ägg, äggröra eller omelett.

Ångkoka ägg

Välj den här tillagningsprocessen för att pochera ägg tills de är lös-, mjuk- eller hårdkokta.

Pochera ägg

Välj den här tillagningsprocessen för att pochera ägg.

Cremé Brulée

Välj den här tillagningsprocessen för att tillaga äggstanning, söt eller kryddad pudding.

Koka frukt

Välj den här tillagningsprocessen för att koka frukt i vätska.

Onsen-ägg

Välj den här tillagningsprocessen för att tillaga Onsen-ägg.

Äggröra

Välj den här tillagningsprocessen för att laga äggröra.

Stekta ägg

Välj den här tillagningsprocessen för att steka ägg.

5.2.5 Grönsaker och tillbehör

Bryna

Välj den här tillagningsprocessen för att steka grönsaker och tillbehör.

Gratäng/Pajer

Välj den här tillagningsprocessen för att tillaga pasta- eller grönsaksgratänger, paella eller gratinerade, fyllda grönsaker.

Bakpotatis

Välj den här tillagningsprocessen för att laga bakad potatis på hel potatis med Potato Baker.

Baka/Halvfabrikat

Välj den här tillagningsprocessen för att tillaga tillbehör av tunna halvfabrikat som vanligtvis tillagas i ugn.

Biryani

Välj den här tillagningsprocessen för att tillaga risrätter som indisk Biryani.

Congee

Välj den här tillagningsprocessen för att tillaga Congee eller kinesisk risgröt.

Ångkokning

Välj den här tillagningsprocessen för att ångkoka grönsaker, färska eller djupfrysta tillbehör samt hel potatis.

Dim sum

Välj den här tillagningsprocessen för att tillaga kinesisk Dim Sum.

Double-boiled Soup

Välj den här tillagningsprocessen för att tillaga kinesisk Double-boiled Soup.

Gryta

Välj den här tillagningsprocessen för att bräsa grönsaker och tillbehör som ratatouille, rödkål eller lök.

Sylta

Välj den här tillagningsprocessen för att sylta frukt eller grönsaker. För att sylta in maten på rätt sätt behöver du en referensbehållare med lock.

1. Stick ett hål i locket till referensbehållaren. Använd inte kärntemperaturnålen till detta.
2. Lägg maten i önskad behållare och förslut den med lock.
3. Starta tillagningsprocessen och beskicka maskinen.

4. Stick in kärntemperaturnålen genom hålet i referensbehållaren.

Tillagningsprocessen **Koka in** styrs utifrån ett F-värde på 0,1. Resultatet blir alltså inte halvkonserv.

Steka

Välj den här tillagningsprocessen för att steka grönsaker och tillbehör.

Grilla

Välj den här tillagningsprocessen för att grilla grönsaker och tillbehör med grillmönster.

Indisk dal

Välj den här tillagningsprocessen för att tillaga indisk Dal, torkade bönor eller baljväxter.

Itamenmono

Välj den här tillagningsprocessen för att tillaga japansk Itamenmono.

Potatisgratäng

Välj den här tillagningsprocessen för att tillaga potatisgratäng eller potatislåda.

Knödel

Välj den här tillagningsprocessen för att tillaga knödel eller kroppkakor.

Maccaroni Casserole

Välj den här tillagningsprocessen för att tillaga norsk makaronilåda.

Nimono

Välj den här tillagningsprocessen för att tillaga japansk Nimono.

Pasta i sås

Välj den här tillagningsprocessen för att tillaga kort, torkad pasta som t.ex. penne eller tortellini i sås utan förkokning. När tillagningsprocessen är slut är pastan klar att servera.

Pommes frites

Välj den här tillagningsprocessen för att tillaga vanliga, förfriterade pommes frites.

Steka ris

Välj den här tillagningsprocessen för att tillaga rätter med stekt ris.

Ångkoka ris

Välj den här tillagningsprocessen för att ångkoka ris eller gryn som t.ex. korn eller couscous.

Sushiris

Välj den här tillagningsprocessen för att koka sushiris.

Torka

Välj den här tillagningsprocessen för att torka grönsaker, svamp eller frukt. Skiva maten tunt för bästa möjliga resultat.

Totopos

Välj den här tillagningsprocessen för att tillaga mexikansk Totopos eller tortillachips.

5.2.6 Bakverk

Bake off

Välj den här tillagningsprocessen för att grädda färska eller djupfrysta bakverk eller baka upp bakverk från färdiglagad sittning.

Baguetter

Välj den här tillagningsprocessen för att grädda färska eller bake-off baguetter.

Smördeg

Välj den här tillagningsprocessen för att grädda bakverk av smördeg.

Bröd

Välj den här tillagningsprocessen för att grädda färskt eller bake-off bröd.

Frallor

Välj den här tillagningsprocessen för att grädda färska eller bake-off frallor.

Cheesecake

Välj den här tillagningsprocessen för att grädda New York Cheesecake utan bryningsfärg. För att grädda en vanlig ostkaka med önskad bryningsfärg väljer du tillagningsprocessen Ostkaka.

Croissanter

Välj den här tillagningsprocessen för att tillaga croissanter eller bakverk som behöver ångas före gräddning.

Petit-choux

Välj den här tillagningsprocessen för att grädda känsliga bakverk av branddeg.

Eggtart Macau

Välj den här tillagningsprocessen för att tillaga kinesisk Eggtart på Macau-vis.

Jäsa

Välj den här tillagningsprocessen för attjäsa färsk eller djupfryst jäs- eller surdeg.

Vetebröd

Välj den här tillagningsprocessen för att baka kakor eller bullar på färsk vetedeg som t.ex. veteflätta, kanelbullar eller vetebröd fyllt med bär.

Ostkaka

Välj den här tillagningsprocessen för att grädda ostkaka med önskad bryningsfärg. För att grädda en New York Cheesecake väljer du tillagningsprocessen Cheesecake.

Småkakor

Välj den här tillagningsprocessen för att grädda småkakor av mördeg som t.ex. kex, finska pinnar eller mördegsbottnar.

Sockerkaka

Välj den här tillagningsprocessen för att grädda mjuka kakor och tårtbottnar.

Kringlor

Välj den här tillagningsprocessen för att grädda kringlor.

Maräng

Välj den här tillagningsprocessen för att tillaga bakverk med äggvita som t.ex. maräng.

Muffins

Välj den här tillagningsprocessen för att grädda muffins i muffins- och timbalformar.

Pão de Queijo

Välj den här tillagningsprocessen för att grädda färsk eller djupfryst brasiliansk Pão de Queijo.

Wienerbröd

Välj den här tillagningsprocessen för att grädda bakverk som behöver ångas före gräddning, t.ex. wienerbröd eller bagels.

Pizza

Välj den här tillagningsprocessen för att baka pizza, deg med fyllning eller jäsdeg på grill- och pizzaplattan.

Samosa

Välj den här tillagningsprocessen för att grädda indiska degknyten fyllda med curryröra.

Mjuka bullar

Välj den här tillagningsprocessen för att grädda kakor med bryningsfärg och mjuk skorpa, t.ex. hamburgerbröd eller russinbröd.

5.2.7 Finishing**Bleck**

Välj den här tillagningsprocessen om du vill värma färdiglagad, kyld mat i bleck till serveringstemperatur.

Tillaga + varmhålla

Välj den här tillagningsprocessen för att värma färdigstekt mat till önskad kärntemperatur och varmhålla den.

Varmhållning

Välj den här tillagningsprocessen för att hålla mat varm under servering.

Tallrik à la carte

Välj den här tillagningsprocessen om du vill värma färdig mat upplagd på tallrik till serveringstemperatur i à-la-carte-restaurangen.

Tallriksbankett

Välj den här tillagningsprocessen för att färdigställa många tallrikar till servering samtidigt, exempelvis på konferenser, bröllop eller vid catering.

Spröd skorpa

Välj den här tillagningsprocessen om du vill värma färdiglagade rätter som fläsklägg eller stek med stekyta till serveringstemperatur.

5.3 Intelligent matlagning**5.3.1 Välj en intelligent tillagningsprocess**

Du kan välja en intelligent tillagningsprocess på tre sätt:

- Via iCookingSuite
- Via programmeringslägena [► 58]
- Via sökassistenten [► 90]

iCookingSuite

1. På menyn, tryck på knappen: 

> I iCookingSuite kan du välja en intelligent tillagningsprocess på tre sätt:

- Välj önskat driftsätt, t.ex. **Grönsaker och tillbehör**.
- Välj önskad tillagningsmetod, t.ex. **Bräsera**.
- Välj önskat driftsätt och önskad tillagningsmetod.

Utifrån dina val visas motsvarande intelligenta tillagningsprocesser.

Programmeringsläge

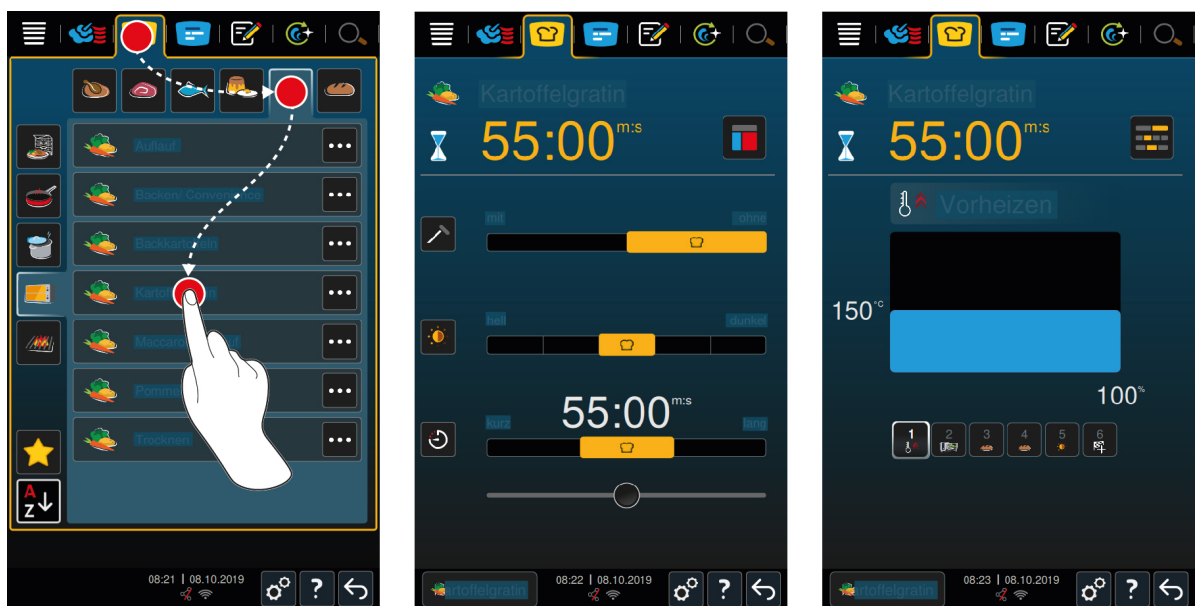
1. På menyn, tryck på knappen: 
2. Tryck på knappen. 
 - > Alla sparade intelligenta tillagningsprocesser visas.

Sökkassistent

1. På menyn, tryck på knappen: 
2. Ange namnet på en intelligent tillagningsprocess.
 - > Den valda intelligenta tillagningsprocessen visas.

5.3.2 Starta en intelligent tillagningsprocess

I det här kapitlet visar vi hur en intelligent tillagningsprocess genomförs genom att använda ett exempel med tillagningsprocessen **Potatisgratäng**. Observera att alla intelligenta tillagningsprocesser med olika tillagningsparametrar och tillagningssteg i rätt ordning leder till önskat resultat.



1. På menyn, tryck på knappen: 
2. Tryck på knappen. 
3. Tryck på knappen. **Potatisgratäng**
 - > Den intelligenta tillagningsprocessen startas och ugnen förvärms till valt klimat.
4. Ställ in önskat tillagningsresultat med hjälp av tillagningsparametrarna [► 33].
 - > Efter en kort stund växlar displayen över till Cockpit [► 37].
 - > När det inställda ugnsklimatet har uppnåtts blir du ombedd att sätta in maten.
5. Beskicka maskinen.
6. Stäng ugnsdörren.
 - > Tillagningsprocessen fortsätter sedan.
7. Följ anvisningarna på displayen.
 - > När tillagningsprocessen är avslutad eller kärntemperaturen har uppnåtts ljuder en signal och du blir ombedd att kontrollera om tillagningsresultatet är som du har tänkt dig.
8. Om tillagningsresultatet är som du har tänkt dig tar du ut maten ur ugnen.
9. Om tillagningsresultatet ännu inte är som du har tänkt dig, fortsätter du tillagningsprocessen med något av de föreslagna alternativen.

5.4 Anpassa tillagningsresultatet efter egna önskemål

Beroende på vilken intelligent tillagningsprocess du har valt visas olika tillagningsparametrar och funktioner. Tillagningsprocessen utgår från standardinställningarna för ditt land, som kan användas för att uppnå ett perfekt tillagningsresultat. Med hjälp av enkla gester [► 17] eller det centrala inställningsvredet [► 17] kan du anpassa processen efter dina önskemål och lägga till fler funktioner. Beroende på vilka inställningar du gör genomförs tillagningsprocessen på olika sätt. Du kan alltid följa förloppet i Cockpit [► 37].

5.4.1 Tillagningsparametrar



Bryningssteg

Med den här tillagningsparametern ställer du in om du vill bryna livsmedlet eller inte. Välj en lämplig nivå för att anpassa bryningsgraden utifrån dina önskemål. Ju lägre bryningsnivå du väljer, desto mindre blir tillagningsförlusten. Om du väljer **utan** hoppas tillagningssteget **Bryna** över. Välj **utan** om du vill låta mindre, färdigbrynta köttbitar stå på låg värme.

Om du vill att maten ska få en spröd skorpa i slutet av tillagningsprocessen väljer du en lägre bryningsnivå.

De höga temperaturer som uppnås vid stekning dödar bakterier på utsidan av livsmedlet. Det innebär att stekt mat tillagas hygieniskt även vid en lägre kärntemperatur.



Bryningsfärg

Med den här tillagningsparametern ställer du in hur brun ytan på livsmedlet ska vara. Välj en lämplig nivå för att anpassa bryningsfärgen utifrån dina önskemål. Livsmedel som har marinerats i kryddor, örter eller såser som förstärker bryningsfärgen får snabbare (och mer intensiv) färg. Till sådana livsmedel bör du välja en lägre bryningsfärg.



Produktens tjocklek

Med den här tillagningsparametern ställer du in om livsmedlet är tunt eller tjockt. Välj **tunn** om livsmedlet är tunnare än 2 cm. Välj **tjock** om livsmedlet är tjockare än 2 cm.



Produktens storlek

Med den här tillagningsparametern ställer du in hur stor produkten är.

- Välj **liten** till strimlad filé eller vaktelbröst. Välj **stor** till rostbiff, hel anka eller grismage.
- Välj **liten** till ägg som väger under 53 g. Välj **stor** till ägg som väger mer än 64 g.



Fukthalt i ugnsutrymmet

Med den här tillagningsparametern ställer du in fukthalten i ugnsutrymmet.

Om du vill använda Finishing eller sous vide-tillagning till maten väljer du följande inställningar:

Nivå	Lämpligt för
Nivå 1 – torrt	Välj den här nivån om du vill tillaga mat som inte behöver något fukttillskott, t.ex. panerade livsmedel eller pommes frites.
Nivå 2	Välj den här nivån om du vill tillaga mat som behöver ett litet fukttillskott, t.ex. ångkokta grönsaker.
Nivå 3	Välj den här nivån om du vill tillaga flera livsmedel samtidigt.
Nivå 4 – fuktigt	Välj den här nivån om du vill tillaga mat som behöver ett stort fukttillskott, t.ex. ris eller pocherad fisk.



Tillagningstemperatur

Med den här tillagningsparametern ställer du in temperaturen i ugnsutrymmet.

Så här visar du den aktuella fukthalten och temperaturen i ugnsutrymmet:

1. Tryck på och håll inne knappen:
 - > Den aktuella ugnstemperaturen visas efter 10 sekunder.
2. Om du vill återgå till de inställda parametervärdena släpper du bara knappen.



Tillagningstid

Med den här tillagningsparametern ställer du in hur lång tid det tar innan livsmedlet har tillagats med önskat resultat eller uppnått önskad tillagningsgrad. I vissa intelligenta tillagningsprocesser kan du göra inställningar utan att störa maskinen medan den arbetar. Då väljer du permanent drift.

1. Välj den nivå som innehåller inställningen **Tid**.

När du har ställt in tillagningstid kan du inte längre välja tillagningsparametern **Kärntemperatur**.



Kärntemperaturnål

Med den här tillagningsparametern ställer du in om maten ska tillagas med eller utan kärntemperaturnål. Därefter kan du ställa in önskad kärntemperatur för livsmedlet.



Kärntemperatur

Med den här tillagningsparametern ställer du in hur hög livsmedlets kärntemperatur eller tillagningsgrad ska vara.

När du ställer in kärntemperatur rekommenderar vi att du tar hänsyn till gällande hygienföreskrifter för det aktuella livsmedlet.

Tillagningsgrad

Med den här tillagningsparametern ställer du in vilken tillagningsgrad livsmedlet ska få. Alla tillagningsgrader är kopplade till en viss kärntemperatur, som du kan anpassa efter egna önskemål. När du tillagar maten i låg temperatur är kärntemperaturen upp till 10 °C lägre än i andra tillagningsprocesser. Om du ska tillaga fågel ska du alltid välja en kärntemperatur på minst 72 °C för att säkerställa god hygien. Följ gällande HACCP-föreskrifter i ditt land.



Delta-T-tillagning

Med den här tillagningsparametern tillagas livsmedlet med en konstant skillnad mellan ugnstemperatur och kärntemperatur. Genom att långsamt höja ugnstemperaturen och bibehålla en konstant skillnad gentemot kärntemperaturen tillagas livsmedlet långsamt och extra skonsamt. Tillagningsförluster minimeras. Du kan välja en temperaturskillnad på mellan 10 °C och 60 °C. Därefter måste du ställa in önskad kärntemperatur.

Ju mindre skillnaden är mellan ugnstemperaturen och kärntemperaturen, desto långsammare och skonsammare tillagas maten. Ju större skillnaden är mellan ugnstemperaturen och kärntemperaturen, desto snabbare tillagas maten.



Tillagningshastighet

Med denna tillagningsparameter ställer du in temperaturen i ugnsutrymmet. Om du väljer **skonsam** tillagas maten vid lägre temperatur under längre tid. Om du väljer **normal** tillagas maten vid högre temperatur och på kortare tid.

5.4.2

Tilläggfunktioner



Fukthalt i ugnsutrymmet

Med den här tillvalsfunktionen ställer du in fukthalten i ugnsutrymmet. Det finns två nivåer att välja på. Ju högre nivå du väljer desto mer fukt pumpas ut i ugnsutrymmet och fuktnivån under hela tillagningsprocessen blir högre.

Om du ska tillaga livsmedel som inte behöver något fukttillskott trycker du på knappen: Då tillsätts inte någon extra fukt i ugnsutrymmet.



Jäsa

Med den här tillvalsfunktionen jäser du livsmedel i ugnsutrymmet med optimal temperatur. Det finns fem nivåer att välja på. Ju högre nivå du väljer, desto längre jäser livsmedlet i ugnsutrymmet. Om du vill baka ett livsmedel utan jäsning trycker du på knappen:



Pensla

Med den här tillvalsfunktionen sprayas vatten från penslingsmunstycket över värmeelementet under tillagningen. Livsmedlets yta fuktas, ångan kondenserar och du får en spröd skorpa och optimal ugnsdraft. Ugnstemperaturen måste vara mellan 30 °C och 260 °C.

1. Tryck på och håll inne knappen:

>> Så länge du håller knappen intryckt sprayas vatten från penslingsmunstycket över fläkthjulet.



Ångpensling

Med den här tillvalsfunktionen tillsätts fukt i ugnsutrymmet när gräddningsprocessen påbörjas. Livsmedlets yta fuktas, ångan kondenserar och du får en spröd skorpa och optimal ugnsdraft. Ju högre nivå du väljer, desto mer fukt tillsätts i ugnsutrymmet. Om du vill grädda ett livsmedel utan ångpensling trycker du på knappen:



Fläkthastighet

Med den här tillvalsfunktionen ställer du in hastigheten på fläkthjulet. Det finns två nivåer att välja på. Ju högre nivå du väljer, desto högre blir lufthastigheten. Till små, känsliga livsmedel väljer du den lägre nivån.

5.4.3 Uppmaningar



Avbryt

Alla pågående tillagningsprocesser avbryts



Beskicka

Du blir ombedd att beskicka maskinen.



Bekräfta

Du blir ombedd att bekräfta en åtgärd.



Pensla

Du blir ombedd att pensla livsmedlet, t.ex. pensla bakverk med ägg.



Snitta

Du blir ombedd att snitta livsmedlet, t.ex. svål eller bakverk.

Placera om kärntemperaturnål

Du blir ombedd att placera om kärntemperaturnålen i livmedlet.



Kärntemperaturnål i livsmedel

Du blir ombedd att sätta i kärntemperaturnålen i livmedlet.



Sätt in

Du blir ombedd att sätta in livsmedlet.



Fyll på vatten

Du blir ombedd att fylla kanten med vätska, t.ex. till gryträtter.

5.4.4 Information

Under tillagningsprocessen visas på displayen vilka tillagningssteg som utförs just nu.



Förvärma

Maskinen förvärms till inställd temperatur, som antingen är standardinställningen i manuella driftlägen eller inställd i de intelligenta tillagningsprocesserna.



Återstående tid

Så mycket tid återstår innan den intelligenta tillagningsprocessen är slutförd.



Avsluta tillagningsprocess

Tillagningsprocessen är slutförd.

5.4.5 Tillval

När du har startat en tillagningsprocess visas alla tillgängliga alternativ. Alternativen **Spröd skorpa** och **Varmhållning** kan även väljas när tillagningsprocessen är igång. Alternativen **Flytta kärntemperaturnål**, **Ny laddning**, **Vidare med tid** och **Värm till serveringstemperatur** kan inte väljas förrän tillagningsprocessen är slut.



Varmhållning

Med det här alternativet bibehålls antingen klimatet i ugnsutrymmet under en viss tid eller kärntemperaturen i livsmedlet. När du väljer alternativet bibehålls den förinställda ugnstemperaturen eller kärntemperaturen i livsmedlet i upp till 24 timmar. På så sätt undviker du överstekning. För att få så små tillagningsförluster som möjligt rekommenderar vi att maten endast lämnas i ugnen med alternativet **Varmhållning** under en kort stund.

I vissa tillagningsprocesser, som Tillagning över natt, är alternativet **Varmhållning** det sista tillagningssteget och startas automatiskt när önskat tillagningsresultat har uppnåtts. Om du tillagar olika stora livsmedel bör du planera in en längre varmhållningstid, så att alla livsmedelsbitar hinner uppnå önskad kärntemperatur.

Välhängt kött, mindre köttbitar och viltkött bör inte stå alltför länge med alternativet **Varmhållning** i ugnsutrymmet. Väldigt färskt oxkött som inte har fått hänga så länge blir å andra sidan extra mörkt.

1. Om du vill anpassa parametrarna i alternativet **Varmhållning** trycker du på knappen:
2. Anpassa parametrarna efter egna önskemål.

>> När tillagningsprocessen är slut startas automatiskt tillagningssteget **Varmhållning**.



Placera om

Välj alternativet om du ska tillaga olika stora livsmedel eller olika livsmedel med olika tillagningsgrad med hjälp av kärntemperaturnål.

1. När den inställda kärntemperaturen har uppnåtts öppnar du ugnsdörren.
2. Sätt kärntemperaturnålen i en större bit livsmedel eller livsmedlet med högre kärntemperatur.
3. Ta ut alla mindre livsmedelsbitar ur ugnen.
4. Stäng ugnsdörren.
5. Tryck på knappen.
- > Ett fönster visas där du kan ställa in kärntemperaturen.
6. Välj önskad kärntemperatur.

>> Inställningen utförs automatiskt efter några sekunder.

Upprepa det här steget tills all mat har uppnått önskad kärntemperatur.



Ny beskickning

Med alternativet fyller du maskinen med en ny beskickning och startar tillagningsprocessen med angivna tillagningsparametrar. Du blir först ombedd att tömma maskinen och sedan beskicka den på nytt. När du har satt in en ny beskickning och stänger ugnsdörren fortsätter tillagningsprocessen.



Vidare med tid

Med alternativet körs tillagningsprocessen vidare under en viss tid. Om du väljer alternativet i slutet av tillagningsprocessen öppnas ett fönster där du kan ställa in hur länge tillagningsprocessen ska fortsätta.

1. Välj önskad tid.
- >> Inställningen utförs automatiskt efter några sekunder.

Om du växlar tillbaka till tillagningsparametrarna från Cockpit blir gråtonas översikten. Du kan inte längre ändra tillagningsparametrarna. När den inställda tiden är slut kan du antingen tömma maskinen eller fortsätta tillagningsprocessen med ett alternativ.



Spröd skorpa

Med det här alternativet gratinerar du livsmedel så att de får en spröd skorpa och stekaromer bildas.

Vid blandbeskickningar tar du först ut de livsmedel ur ugnen som inte ska få en spröd skorpa. Därefter startar du alternativet **Spröd skorpa**.

Om du har tillagat maten i bleck och det har bildats överskottsvätska under tillagningen, byt först bleck innan du startar alternativet **Spröd skorpa**. På så sätt undviker du rökbildning i ugnen när livsmedlet ges en spröd skorpa.

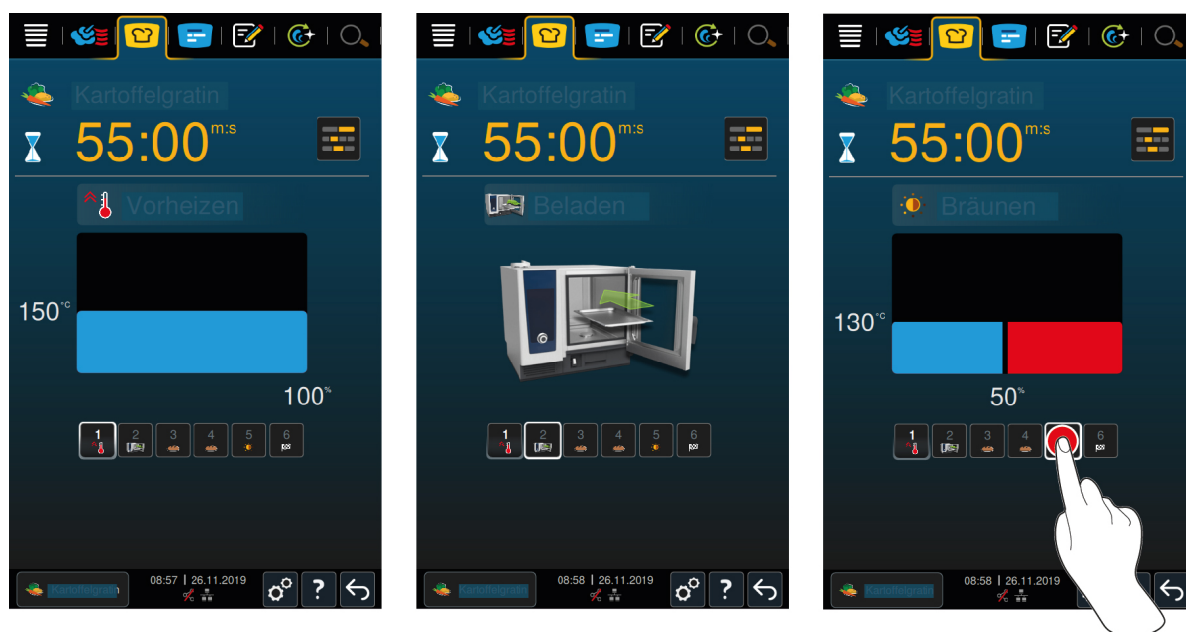
Om livsmedlet inte har fått önskad skorpa eller färg efter att du har kört Spröd skorpa, väljer du alternativet **Vidare med tid**. Då kan du ställa in hur länge till livsmedlet ska tillagas med alternativet Spröd skorpa.

Kött som har stekts rare bör inte behandlas med alternativet Spröd skorpa. Den höga temperaturen kan ge köttet en grå rand.

1. Om du vill anpassa parametrarna i alternativet **Spröd skorpa** trycker du på knappen:
2. Anpassa parametrarna efter egna önskemål.

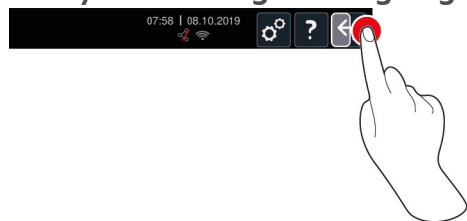
>> När tillagningsprocessen är slut startas automatiskt tillagningssteget **Spröd skorpa**.

5.5 Övervaka intelligent tillagningsprocess



När du har startat en intelligent tillagningsprocess växlar vyn till Cockpit efter en kort stund. Här visas alla tillagningssteg som betas av ett i taget under den intelligenta tillagningsprocessen. Det aktiva tillagningssteget är markerat. Kommande tillagningssteg är gråtonade. När ett tillagningssteg är slutfört visas nästa automatiskt.

5.6 Avbryta en intelligent tillagningsprocess



1. Tryck på och håll inne knappen:
- > Tillagningsprocessen avbryts. Startskärmen visas.

5.7 Sortera intelligenta tillagningsprocesser

I iCookingSuite kan du sortera intelligenta tillagningsprocesser, antingen alfabetiskt eller utifrån hur ofta du använder dem.

1. Sortera intelligenta tillagningsprocesser alfabetiskt genom att trycka på knappen:

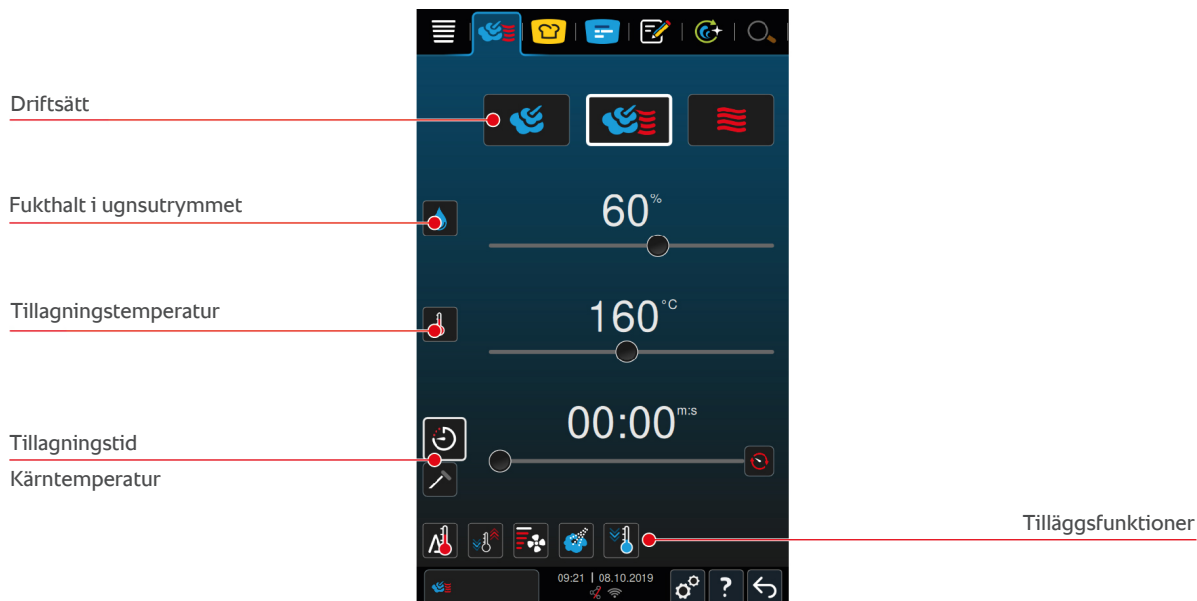
2. Sortera intelligenta tillagningsprocesser utifrån hur ofta du använder dem genom att trycka på knappen: ★

6 Manuell tillagning



I de manuella driftlägena understöder du iCombi Pro med ditt individuella kockhantverk.

Genom att välja driftläge ställer du in klimatet och väljer om livsmedlet ska tillagas i ånga, med varmluft eller med en kombination av ånga och varmluft. Dessutom ställer du in ugnstemperatur, lufthastighet och tillagningstid och fattar själv alla nödvändiga beslut. På så sätt behåller du kontrollen över att maten blir precis som du vill ha den.



6.1 Anpassa tillagningsresultatet efter egna önskemål

6.1.1 Tillagningsparametrar



Tillagningstemperatur

Med den här tillagningsparametern ställer du in temperaturen i ugnsutrymmet. Om du i driftläget **Ånga** ställer temperaturen på Kokpunkt visas följande symbol:

Så här visar du den aktuella fukthalten och temperaturen i ugnsutrymmet:

1. Tryck på och håll inne knappen:
 - > Den aktuella ugnstemperaturen visas efter 10 sekunder.
2. Om du vill återgå till de inställda parametervärdena släpper du bara knappen.



Fukthalt i ugnsutrymmet

Med den här tillagningsparametern ställer du in fukthalten i ugnsutrymmet.

- I driftläget **Ånga** är fukthalten i ugnsutrymmet 100 % och kan inte ändras.
- I driftläget **Kombination av ånga och varmluft** kompletteras livsmedlets fukthalt med extra fukt från ånggeneratoren. Om den inställda fukthalten i ugnsutrymmet överskrider avfuktas det.
- I driftläget **Varmluft** tillsätts inte fukt från ånggeneratoren, utan tränger i stället ut från livsmedlet. Om den inställda fukthalten i ugnsutrymmet överskrider avfuktas det.



Tillagningstid

Med den här tillagningsparametern ställer du in hur lång tid det tar innan livsmedlet har tillagats med önskat resultat. När du har ställt in tillagningstid kan du inte längre välja tillagningsparametern **Kärntemperatur**.

Du kan också göra inställningar utan att störa maskinen medan den arbetar. Då väljer du permanent drift.

1. Om du vill använda maskinen med permanent drift trycker du antingen på eller skjuter reglaget Tillagningstid längst åt höger tills följande meddelande visas: **Permanent drift**



Kärntemperatur

Med den här tillagningsparametern ställer du in vilken kärntemperatur livsmedlet ska få. När du har ställt in kärntemperatur kan du inte längre välja tillagningsparametern **Tillagningstid**.

6.1.2 Tilläggsfunktioner



Delta-T-tillagning

Med den här tillvalsfunktionen tillagas livsmedlet med en konstant skillnad mellan ugnstemperatur och kärntemperatur. Genom att långsamt höja ugnstemperaturen och bibehålla en konstant skillnad gentemot kärntemperaturen tillagas livsmedlet långsamt och extra skonsamt. Tillagningsförluster minimeras. Du kan välja en temperaturskillnad på mellan 20 °C och 60 °C. Därefter måste du ställa in önskad kärntemperatur.

Ju mindre skillnaden är mellan ugnstemperaturen och kärntemperaturen, desto långsammare och skonsammare tillagas maten. Ju större skillnaden är mellan ugnstemperaturen och kärntemperaturen, desto snabbare tillagas maten.



Skapa klimat

Med den här funktionen anpassas ugnstemperaturen efter målvärdet i tillagningsprocessen. Om du växlar från en tillagningsprocess då du t.ex. grillar ett livsmedel till en tillagningsprocess då du bakar livsmedlet kyls ugnsutrymmet ner. Och om du växlar från baka till grilla värms ugnsutrymmet upp.



Fläkthastighet

Med den här tillvalsfunktionen ställer du in hastigheten på fläkthjulet. Ju högre nivå du väljer, desto högre blir lufthastigheten. Till små, känsliga livsmedel väljer du den lägre nivån.



Pensla

Med den här tillvalsfunktionen sprayas vatten från penslingsmunstycket över värmeelementet under tillagningen. Livsmedlets yta fuktas, ångan kondenserar och du får en spröd skorpa och optimal ugnsdrift. Ugnstemperaturen måste vara mellan 30 °C och 260 °C.

1. Tryck på och håll inne knappen:

>> Så länge du håller knappen intryckt sprayas vatten från penslingsmunstycket över fläkthjulet.



Nedkylningsfunktion

Om du har tillagat ett livsmedel i hög temperatur och därefter behöver en lägre ugnstemperatur kan du kyla ugnsutrymmet med hjälp av nedkylningsfunktionen.

- ✓ Ventilationsplåten är ordentligt fastlåst.

1. Tryck på knappen.

> Välj vilken temperatur ugnsutrymmet ska kylas ner till.

2. **⚠ VARNING! Risk för brännskador! När du öppnar ugnsdörren tränger heta moln av ånga ut ur ugnsutrymmet. Öppna ugnsdörren.**

>> **⚠ VARNING! Risk för personskador! När du öppnar ugnsdörren bromsas inte fläkthjulet. Ta inte tag i det roterande fläkthjulet.** Fläkthjulets hastighet ökar. Ugnsutrymmet kyla ner.

6.1.3 Uppmaningar och information

Under tillagningsprocessen kan samma uppmaningar och information [► 35] visas som i intelligenta tillagningsprocesser.

6.2 Ånga

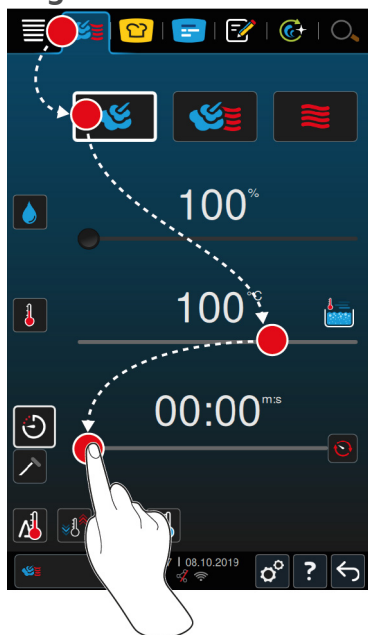
6.2.1 Ugnsklimat och temperaturintervall

Ugnsklimat	Tillagningsmetod	Fukthalt i ugnsutrymmet	Tillagningstemperatur
fuktig	▪ Ångkokning ▪ Sjuda	100 %	30–130 °C

Ugnsklimat	Tillagningsmetod	Fukthalt i ugnsutrymmet	Tillagningstemperatur
	▪ Blanchera ▪ Tillaga + varmhålla ▪ Svälla ▪ Sous vide-tillagning [► 44] ▪ Tina ▪ Konservera		

6.2.2

Ångkoka mat



1. På menyn, tryck på knappen: 
 2. Tryck på knappen.
 - > Maskinen förvärms.
 3. Ställ in önskad ugnsstemperatur.
 4. Om du vill tillaga maten med hjälp av tillagningstid du på knappen: 
 5. Ställ in tillagningstid.
 6. Om du vill tillaga maten med hjälp av kärntemperatur trycker du på knappen: 
 7. Ställ in kärntemperatur.
 - > När den inställda temperaturen har uppnåtts blir du ombedd att beskicka maskinen.
 8. Beskicka maskinen.
- >> Tillagningsprocessen fortsätter sedan. När tillagningsprocessen är avslutad eller kärntemperaturen har uppnåtts ljuder en signal och du blir ombedd att kontrollera om tillagningsresultatet är som du har tänkt dig.

6.3

Kombination av ånga och varmluft

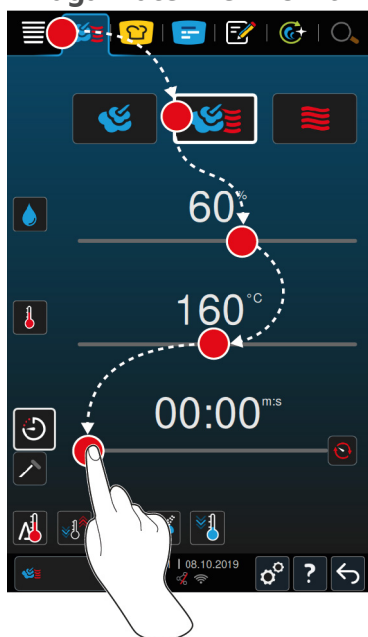
6.3.1

Ugnsklimat och temperaturintervall

Ugnsklimat	Tillagningsmetod	Fukthalt i ugnsutrymmet	Tillagningstemperatur
fuktig och varm	▪ Baka ▪ Steka	0–100 %	30–300 °C

Om ugnstemperaturen ligger på över 260 °C i 30 minuter sänks temperaturen automatiskt till 260 °C om du inte använder ugnen under tiden. Om du utför en åtgärd inom 30 minuter, t.ex. öppnar ugnsdörren, bibehålls ugnstemperaturen på över 260 °C i ytterligare 30 minuter.

6.3.2 Tillaga maten i en kombination av ånga och varmluft



1. På menyn, tryck på knappen: 
 2. Tryck på knappen. 
 - > Maskinen förvärms.
 3. Ställ in önskad ångmättnad.
 4. Ställ in önskad ugnstemperatur.
 5. Om du vill tillaga maten med hjälp av tillagningstid du på knappen: 
 6. Ställ in tillagningstid.
 7. Om du vill tillaga maten med hjälp av kärntemperatur trycker du på knappen: 
 8. Ställ in kärntemperatur.
 - > När den inställda temperaturen har uppnåtts blir du ombedd att beskicka maskinen.
 9. Beskicka maskinen.
- >> Tillagningsprocessen fortsätter sedan. När tillagningsprocessen är avslutad eller kärntemperaturen har uppnåtts ljuder en signal och du blir ombedd att kontrollera om tillagningsresultatet är som du har tänkt dig.

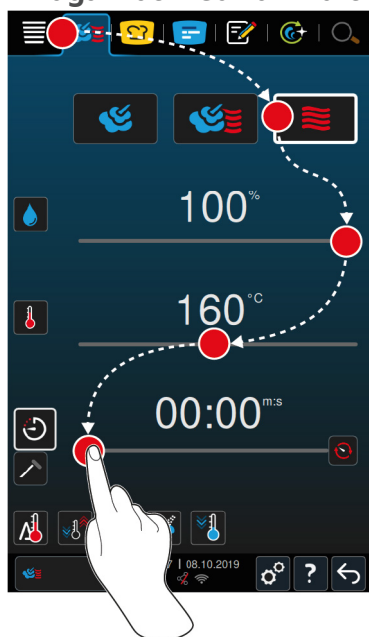
6.4 Varmluft

6.4.1 Ugnsklimat och temperaturintervall

Ugnsklimat	Tillagningsmetod	Fukthalt i ugnsutrymmet	Tillagningstemperatur
hett	▪ Baka ▪ Steka ▪ Grillning ▪ Friter ▪ Gratinera ▪ Glasera	0–100 %	30–300 °C

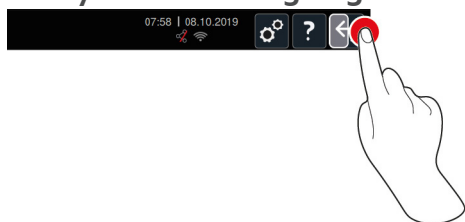
Om ugnstemperaturen ligger på över 260 °C i 30 minuter sänks temperaturen automatiskt till 260 °C om du inte använder ugnen under tiden. Om du utför en åtgärd inom 30 minuter, t.ex. öppnar ugnsdörren, bibehålls ugnstemperaturen på över 260 °C i ytterligare 30 minuter.

6.4.2 Tillaga mat med varmluft



1. På menyn, tryck på knappen: 
 2. Tryck på knappen: 
 - > Maskinen förvärms.
 3. Ställ in önskad ugnstemperatur.
 4. Om du vill tillaga maten med hjälp av tillagningstid du på knappen: 
 5. Ställ in tillagningstid.
 6. Om du vill tillaga maten med hjälp av kärntemperatur trycker du på knappen: 
 7. Ställ in kärntemperatur.
 - > När den inställda temperaturen har uppnåtts blir du ombedd att beskicka maskinen.
 8. Beskicka maskinen.
- >> Tillagningsprocessen fortsätter sedan. När tillagningsprocessen är avslutad eller kärntemperaturen har uppnåtts ljuder en signal och du blir ombedd att kontrollera om tillagningsresultatet är som du har tänkt dig.

6.5 Avbryt manuell tillagning



1. Tryck på och håll inne knappen: 
 - > Tillagningsprocessen avbryts. Startskärmen visas.

7 Sous vide-tillagning

Vid sous vide-tillagning förbereds, marineras eller steks livsmedlet och vakuumförpackas och tillagas sedan i en sous vide-påse. Därigenom förstärks livsmedlet egna smaker, samtidigt som naturliga färger, värdefulla vitaminer och näringsämnen bevaras och tillagningsförluster minskar genom den skonsamma tillagningen. Efter tillagning måste livsmedlet kylas. Innan maten serveras värms den upp i plastpåsen, tas ut och färdigställs på önskat sätt beroende på maträtt.

Sous vide-tillagning lämpar sig framför allt för följande användningsområden:

- Cook & Chill

Producera rätterna centralt i ett produktionskök och leverera sedan maten till satellitkök. På så sätt undviks kostsam överproduktion, eftersom du bara färdigställer så mycket mat som faktiskt behövs.

- Rumsservice

Förproducera hela rätter eller enskilda komponenter, kyl dem och färdigställs sedan enskilda portioner på beställning. På så sätt kan även utbildad kökspersonal servera mat till gästerna dygnet runt.

- Servering av specialkost

Producera skonsamt hälsosam mat där naturliga smakämnen och aromer bevaras. Om du tillsätter aromater smakar även osaltad mat naturligt gott.

8 Lågtemperaturmatlagning

Vid tillagning av stora kött- och fågelprodukter krävs noggrann övervakning och många års erfarenhet. Dessutom blir maskinerna upptagna i fler timmar. Med ditt matlagningssystem kan du se bort från dessa utmaningar: Stek, koka eller grytstek livsmedlet långsamt och i låg temperatur, på tider när det är lugnt i köket – till exempel på eftermiddagen eller när restaurangen är stängd. På så sätt kan du utnyttja maskinen optimalt under dygnets alla timmar. Och om du tillagar maten över natt kan du även spara pengar genom att förbruka energi till kvällstaxa.



TIPS

Om det blir strömavbrott när du tillagar mat på låg temperatur avbryts tillagningsprocessen. Om strömavbrottet varar i mindre än 15 minuter fortsätter tillagningsprocessen efteråt. Om strömavbrottet varar i mer än 15 minuter övergår maskinen i väntläge efteråt. Du måste då starta om tillagningsprocessen för att laga klart maten.

9 Finishing

Finishing används för att skilja på produktionen och serveringen av rätter och är ett sätt att frigöra tid för viktiga arbetsmoment i köket: Som planering, matsedlar och kreativ uppläggning. Kvalitetsförluster till följd av varmhållning minimeras och förstklassig kvalitet på maten garanteras.

- Färdigställ bara så många portioner som du faktiskt behöver och anpassa dig smidigt efter förändringar i antal gäster.
- Undvik jäkt och stress vid uppläggning genom kortare produktions- och serveringstider.
- Sänk personalkostnaderna genom effektiv tidsfördelning och kortare väg till gästen.
- Genomför flera evenemang samtidigt och öka beläggningen utan att det medför merkostnader.

Med Finishing producerar du mat av högsta klass och en bred matsedel, oavsett om du arbetar på restaurang, hotell eller i en matsalsservering:

- Finishing på restaurang
Rätterna färdigställs med Finishing precis när de behövs.
- Finishing på hotell
Vid tallriksservering passar Finishing särskilt bra om du vill färdigställa många portioner till servering samtidigt, exempelvis på konferenser, bröllop eller vid catering.
- Finishing i matsalsservering
Bleck Finishing passar särskilt bra när du vill servera ett stort antal rätter i stora volymer.

9.1 Ställa in tallriksvikt à la carte

Innan du startar Finishing ställer du in hur mycket en tom tallrik väger. Med hjälp av den informationen kan maskinen anpassa tillagningsstegen så att Finishing-resultatet blir optimalt utan kondens på tallrikarna.

1. Tryck på knappen. 
2. Tryck på knappen.  **Steka**
3. Tryck på knappen.  **Tallriksvikt à la carte**
4. Välj ett av följande värden:
 - < 700 g
 - 700–899 g
 - 900–1 099 g
 - < 1 100 g

9.2 Ställa in tallriksvikt bankett

Innan du startar Finishing ställer du in hur mycket en tom tallrik väger. Med hjälp av den informationen kan maskinen anpassa tillagningsstegen så att Finishing-resultatet blir optimalt utan kondens på tallrikarna.

1. Tryck på knappen. 
2. Tryck på knappen.  **Steka**
3. Tryck på knappen.  **Tallriksvikt bankett**
4. Välj ett av följande värden:
 - < 700 g
 - 700–899 g
 - 900–1 099 g
 - < 1 100 g

10 iProductionManager



iProductionManager organiserar hela produktionsprocessen intelligent och flexibelt. Bland annat genom att visa vilka produkter som kan tillagas tillsammans, ange en optimal turordning för rätter som ska tillagas och övervaka tillagningsprocessen.

iProductionManager påminner dig när en rätt ska sättas in eller tas ut. Du kan välja om maten ska tillagas energioptimerat, tidsoptimerat eller så att den är klar vid en viss tid. iProductionManager placerar intelligent rätterna i en viss tillagningsordning. För dig innebär det att du alltid har överblick, utan kontroll eller övervakning, och därmed kan arbeta mer effektivt i produktionen.

Manuella bongar

Intelligenta bongar

Gejderspår

Positioneringshjälp för tillagning med sluttid

Skalanpassa tidsaxel

Planering

Tidsaxel

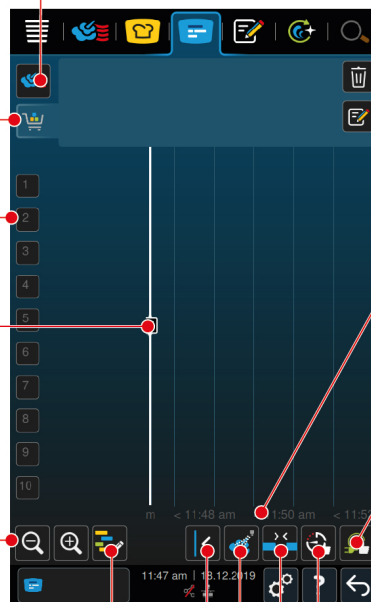
Energioptimering

Tidsoptimering

Täcka upp planeringsluckor

Pensla

Återgå till tidsaxel



10.1 Skapa manuella bongar

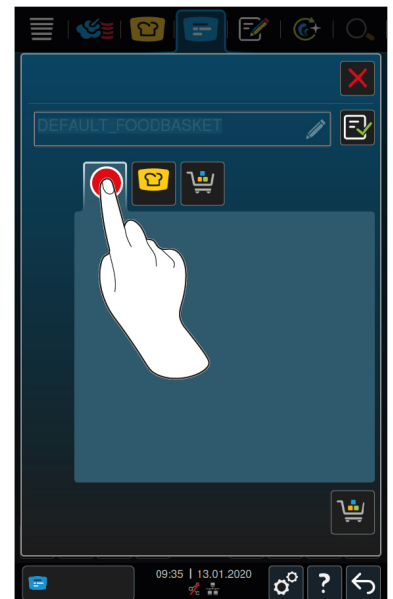
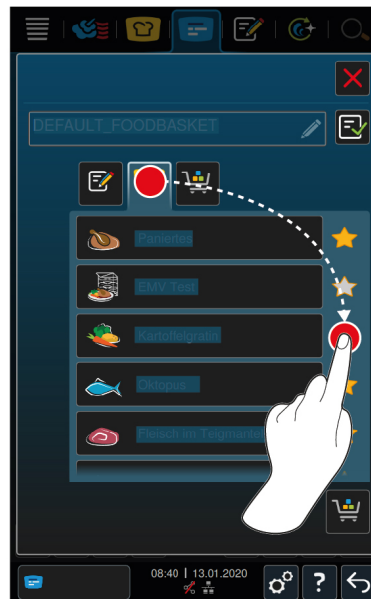
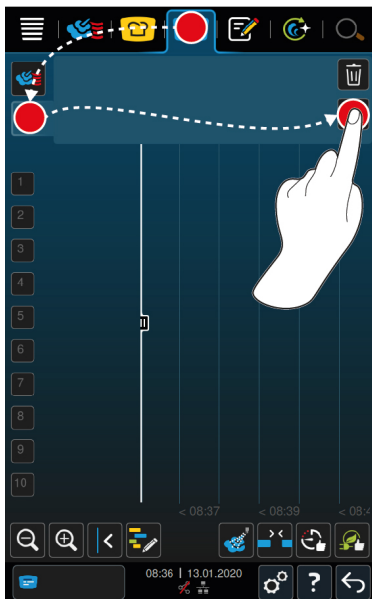
Du kan lägga till manuella bongar i iProductionManager. Först ställer du in ugnsklimatet och sedan väljer du om bongen ska tillagas på tid eller med kärntemperatur. Observera: Om du tillagar maten med den integrerade kärntemperaturnålen kan du bara placera en bong med manuell kärntemperatur på tidsaxeln samtidigt.



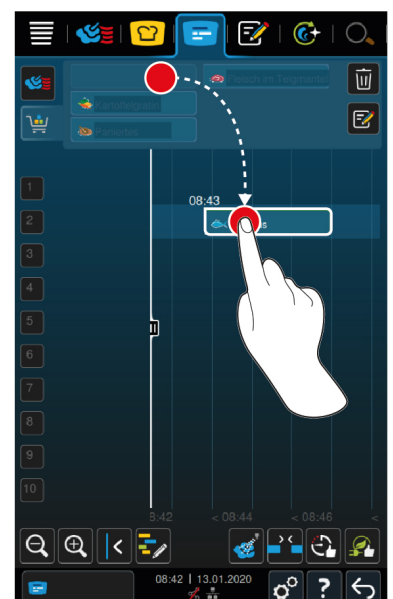
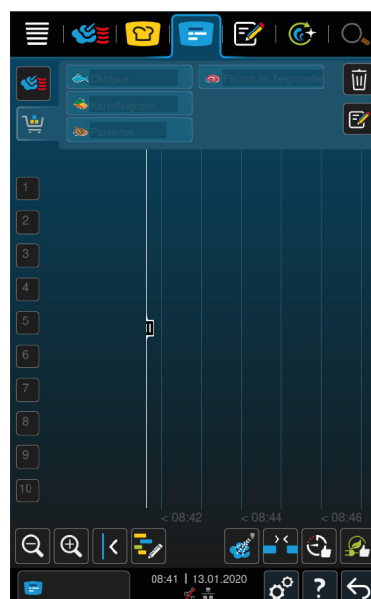
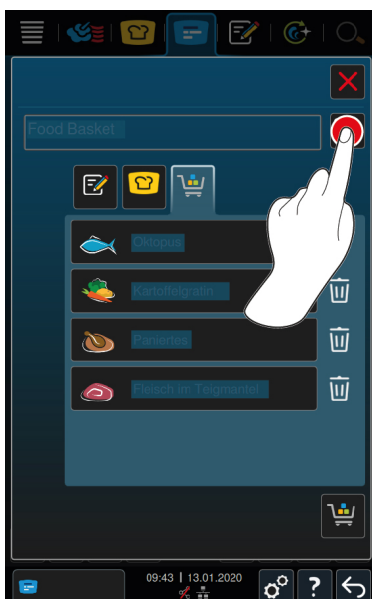
1. På menyn, tryck på knappen: 
 2. Tryck på knappen. 
 3. Välj driftläget Ånga [► 40] , Kombination av ånga och varmluft [► 41]  eller Varmluft [► 42] .
 4. Anpassa tillagningsparametrarna efter egna önskemål. Du kan ställa in fläkthjulets hastighet. Tryck på knappen: 
 5. Spara ändringarna genom att trycka på knappen: 
 6. Om du vill höja/sänka kärntemperaturen eller förlänga/förkorta tillagningstiden vrider du antingen på inställningsvredet eller trycker på knapparna:  eller 
 7. Tryck på knappen tills önskad inställning visas.
- >> Nu kan du placera bongarna [► 51].

10.2 Skapa varukorgar

I programmeringsläget [► 62] kan du skicka färdiga varukorgar till iProductionManager, men du kan också skapa egna varukorgar i iProductionManager.



1. På menyn, tryck på knappen:
2. Tryck på knappen.
3. Tryck på knappen.
4. Lägg till varukorgen i en intelligent tillagningsprocess genom att trycka på knappen:
- > Alla intelligenta tillagningsprocesser visas.
5. Bläddra genom listan och tryck på önskad tillagningsprocess.
- > Tillagningsprocessen markeras med ★ och varukorgen läggs till.
6. Lägg till varukorgen i ett program i programmeringsläget genom att trycka på knappen:
- > Alla sparade program visas.
7. Bläddra genom listan och tryck på önskat program.
- > Programmet markeras med ★ och varukorgen läggs till.
8. Namnge varukorgen genom att trycka på knappen:



9. Spara varukorgen permanent genom att trycka på knappen:
- >> Varukorgen visas i programlistan i programmeringsläget. Nu kan du placera bongarna [► 51].
- >> Mer information om varukorgar hittar du här: Ändra och radera program [► 62]

10.3 Ändra på bongtavlan

Du kan lägga till valfria intelligenta tillagningsprocesser eller program på bongtavlan. Om du inte sparar sammanställningen som varukorg skrivs bongtavlan över när du hämtar en ny varukorg.

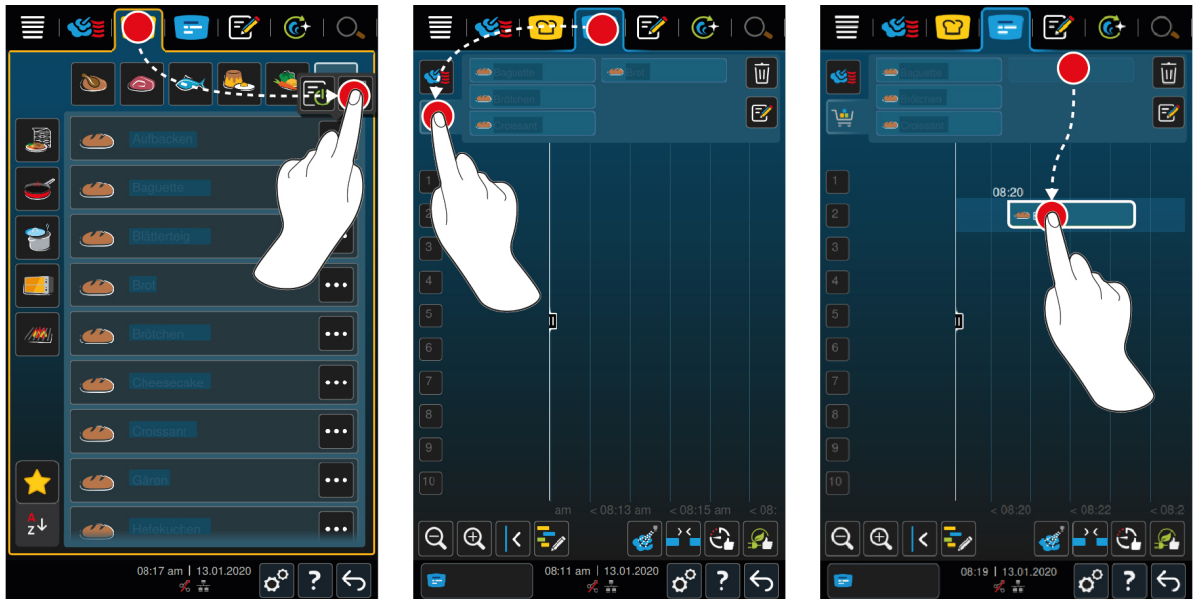
iProductionManager



✓ Du har skickat en varukorg från programmeringsläget till iProductionManager.

1. Tryck på knappen.
2. Lägg till varukorgen i en intelligent tillagningsprocess genom att trycka på knappen:
- > Alla intelligenta tillagningsprocesser visas.
3. Bläddra genom listan och tryck på önskad tillagningsprocess.
- > Tillagningsprocessen markeras med och varukorgen läggs till.
4. Lägg till varukorgen i ett program i programmeringsläget genom att trycka på knappen:
- > Alla sparade program visas.
5. Bläddra genom listan och tryck på önskat program.
- > Programmet markeras med och varukorgen läggs till.
6. Tryck på knappen.
- >> De intelligenta tillagningsprocesserna eller programmen visas på bongtavlan. Nu kan du placera bongarna [51].

iCookingSuite och programmeringsläge



1. För att skicka en intelligent tillagningsprocess från iCookingSuite till iProductionManager trycker du på följande knapp på menyn:
 2. Tryck på knappen ... bakom önskad tillagningsprocess
 3. Tryck på knappen.
 4. För att skicka en tillagningsprocess från programmeringsläget till iProductionManager trycker du på följande knapp på menyn:
 5. Tryck på knappen ... bakom önskad tillagningsprocess
 6. Tryck på knappen.
 7. På menyn, tryck på knappen:
 8. Tryck på knappen.
- > De intelligenta tillagningsprocesserna visas på bongtavlan. Nu kan du placera bongarna [► 51].

10.4 Placera bongar

✓ Du har skapat manuella bongar [► 47], varukorgar [► 48] eller en bongtavla [► 50].

1. Dra en bong till önskat gejdernsår.

- > För att underlätta arbetet blåmarkeras de gejdernsår där du vill placera bongen. Som extra hjälp visas den aktuella tiden på bongen.
- > Om gejdernsår är gul- eller rödmarkerade kan du inte placera bongen där utan att först flytta de bongar som redan placerats där. Mer information hittar du här: Kombinationskontroll [► 52] och Placeringslogik [► 52]

2. När du har placerat flera bongar kan du förstora tidsaxeln för att få bättre överblick. Tryck på knappen:

Du har följande möjligheter att optimera placeringen av bongar:

- Täcka upp planeringsluckor [► 52]
- Tidsoptimering [► 53]
- Energiptimering [► 54]
- Tillagning med sluttid [► 55]

När du placerar bongar som ska tillagas med sluttid visas en lodrät, gul eller blå stapel:

- En gul stapel signalerar att ugnen värms upp.
- En blå stapel signalerar att ugnen kyls ner med nedkylningsfunktionen.
- Stapelns bredd visar hur lång tid uppvärmningen respektive nedkylningen kommer att ta.

När önskad temperatur har uppnåtts blir du ombedd att beskicka ugnen. Bredvid gejderspåret visas symbolen . När du har beskickat ugnen visas information bredvid gejderspåret om hur länge maten ska vara i ugnen. När tillagningsprocessen för bongen är slut blir du ombedd att ta ut maten. Bredvid gejderspåret visas symbolen . Tillagningstiden står på 00:00.

10.4.1 Kombinationskontroll

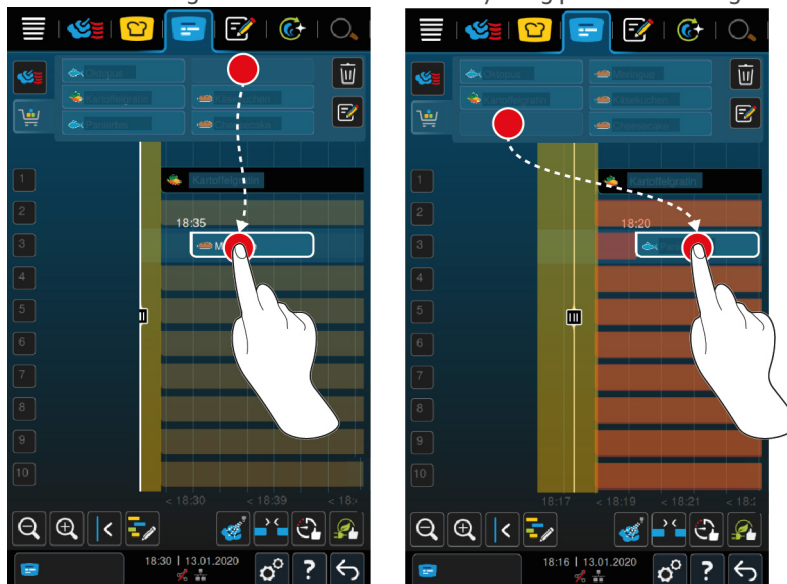
För varje bong som du placerar i iProductionManager kontrolleras om den passar med befintliga bongar och kan placeras till vald tid. Bongarna delas upp utifrån följande tre värden och kontrolleras oberoende av varandra:

- Varje bong tilldelas ett visst driftläge. Sedan kontrolleras om driftlägena passar ihop.
- Varje bong tilldelas en viss ugnstemperatur. Sedan kontrolleras om ugnstemperaturerna passar ihop.
- Varje bong tilldelas en viss fukthalt. Sedan kontrolleras om fukthalterna passar ihop.

Under kontrollerna stäms kompatibiliteten för såväl manuella driftlägen som intelligenta tillagningsprocesser av. Du kan bara kombinera tillagningsprocesser som ska tillagas i samma ugnsklimate. Tillagningsprocesser som körs i olika ugnsklimate, t.ex. tillagning på låg temperatur, kan inte kombineras med övriga bongar.

10.4.2 Placeringslogik

Utifrån kombinationskontrollen väljer iCombi Pro var bongen ska placeras. Baserat på resultatet av kontrollen placeras bongarna optimalt i iProductionManager. Tack vare färgmarkeringar på gejderspåren i iProductionManager kan du enkelt se om en ny bong påverkar befintliga bongar:

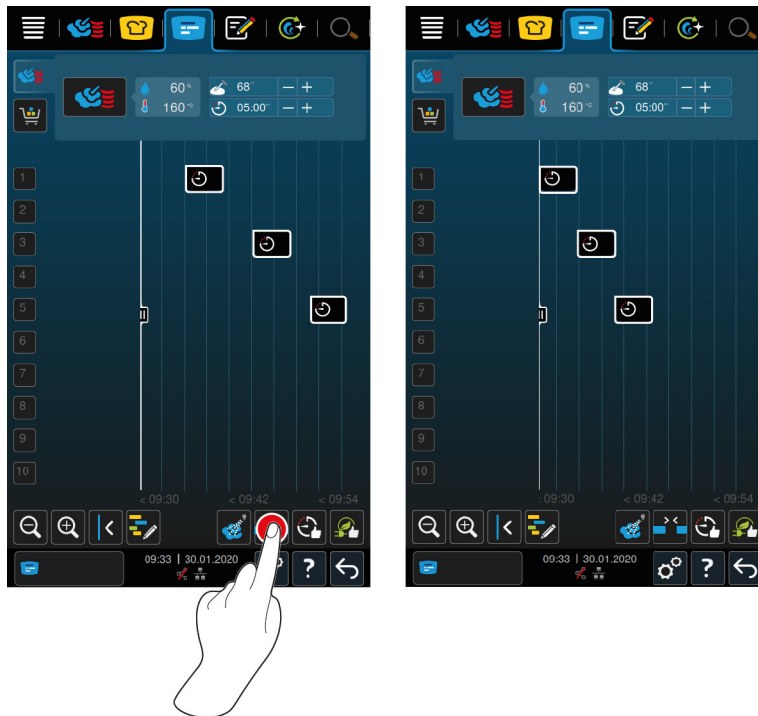


- Om gejderspåren är gulmarkerade kan du placera en bong där, men befintliga bongar flyttas då.
- Om bakgrunden är röd kan du inte placera en bong på gejderspåret, eftersom en bong redan håller på att ändras.

Om du flyttar en bong flyttas hela det block där bongen placerades efter kombinationskontrollen.

10.4.3 Täcka upp planeringsluckor

Du kan automatiskt täcka upp tidsluckor i maskinen som har uppstått när du placerat bongar på alla gejderspår.



✓ Du har skapat och placerat bongar.

1. Tryck på knappen. .

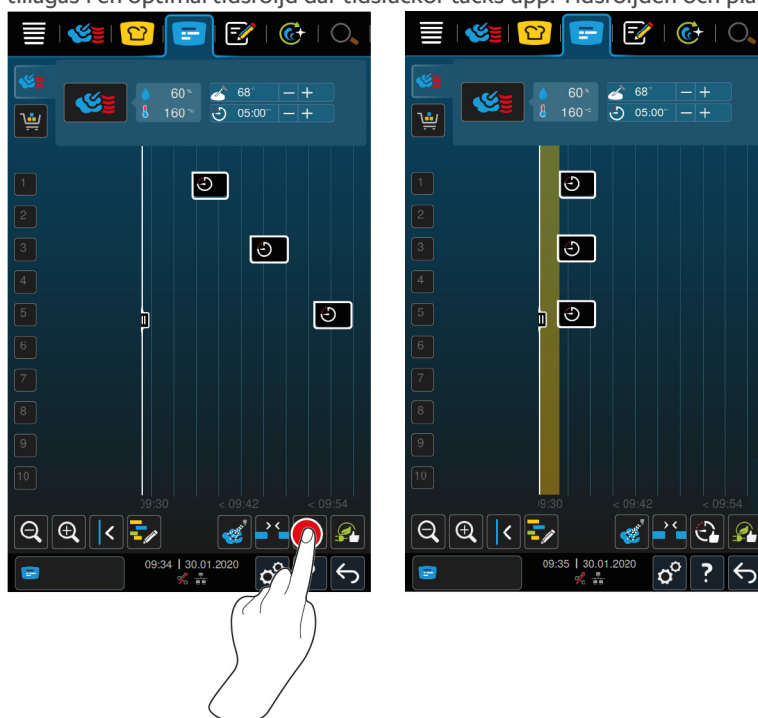
> Du blir tillfrågad om du verkligen vill täcka upp planeringsluckor. **OBS! Åtgärden kan inte ångras.**

2. Bekräfta frågan med: **OK**

>> Tidsluckorna mellan bongarna täcks upp. Bongarnas placering i förhållande till varandra bibehålls. Bongarnas placering på tidsaxeln kan förskjutas.

10.4.4 Tidsoptimering

Du kan automatiskt optimera bongar som du redan har placerat i iProductionManager, iCombi Pro så att rätter tillagas i en optimal tidsföljd där tidsluckor täcks upp. Tidsföljden och placeringen på gejderspårn bibehålls.

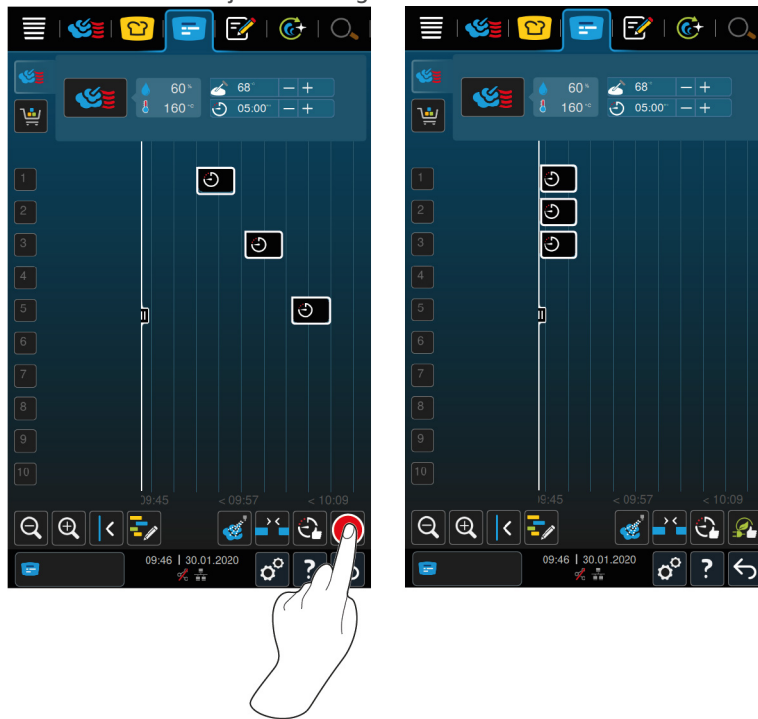


✓ Du har skapat och placerat bongar.

1. Tryck på knappen. 
 - > Du blir tillfrågad om du verkligen vill täcka upp tidsluckor. **OBS! Åtgärden kan inte ångras.**
 2. Bekräfta frågan med: **OK**
- >> Bongarna placeras på nytt baserat på kombinationskontrollen [► 52].

10.4.5 Energoptimering

Du kan automatiskt optimera bongar som du redan har placerat i iProductionManager, iCombi Pro så att rätter tillagas energioptimerat. På så sätt kan du utnyttja maskinen optimalt och samtidigt spara energi. Tänk på att detta kan leda till att tidsföljden för bongar förändras.



- ✓ Du har skapat och placerat bongar.
1. Tryck på knappen. 
 - > Du blir tillfrågad om du verkligen vill placera bongarna energioptimerat. **OBS! Åtgärden kan inte ångras.**
 2. Bekräfta frågan med: **OK**
- >> Bongarna placeras på nytt baserat på kombinationskontrollen [► 52].

10.5 Ändra och radera bongar



Manuella bongar

När du har placerat en manuell bong kan du sedan justera antingen kärntemperaturen eller tillagningstiden. Du kan inte ändra det inställda ugnsklimatet.

1. Tryck på bongen.
 - > Inställningarna för bongen visas.
2. Om du vill höja/sänka kärntemperaturen eller förlänga/förkorta tillagningstiden trycker du på knapparna: **+** eller **-**
3. Om du vill radera bongen trycker du på knappen: **🗑️**

Intelligenta bongar och program

När du väl har placerat en intelligent bong eller ett program kan du inte ändra inställningarna. Du kan bara radera bongen.

1. Om du vill radera bongen trycker du på knappen: **🗑️**

10.6 Tillagning med sluttid

i iProductionManager kan du planera rätter så att tillagningen påbörjas samtidigt eller rätter blir färdiga samtidigt. Planeringen måste inte startas direkt, utan kan även sparas till ett senare tillfälle. Placera bongarna framför eller bakom positioneringshjälpen. När du startar iProductionManager markerar positioneringshjälpen aktuell tid. Om du drar positioneringshjälpen åt höger ändras tidsaxeln till en kommande tidpunkt.

1. På menyn, tryck på knappen: **📅**
2. Dra positioneringshjälpen till önskad tidpunkt på tidsaxeln. Om du drar positioneringshjälpen till displayens högerkant förskjuts tidsaxeln till en framtida tidpunkt.
3. Placera önskade bongar till höger och vänster om positioneringshjälpen.
 - > Om du placerar en bong till vänster om positioneringshjälpen hamnar bongens slut vid denna tidpunkt. Maten tillagas så att den är klar samtidigt.
 - > Om du placerar en bong till höger om positioneringshjälpen hamnar bongens början vid denna tidpunkt. Tillagningen av maten påbörjas samtidigt.

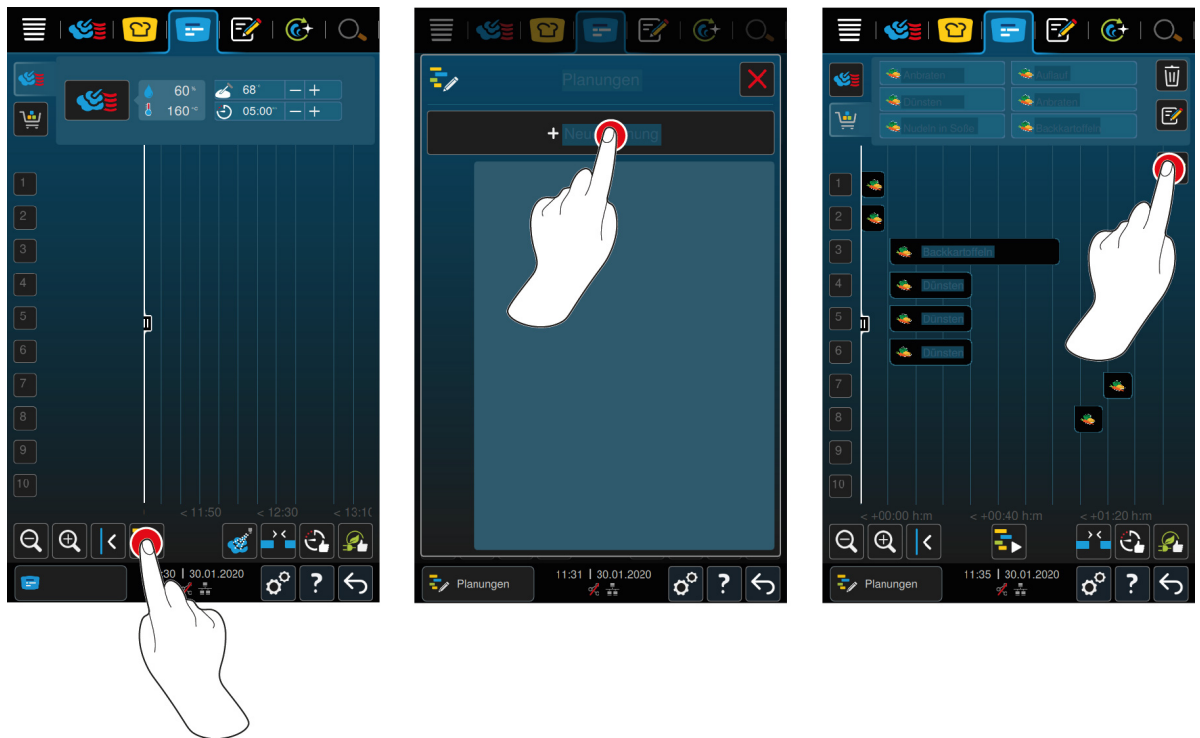
10.7 Planering

Med planeringsfunktionen i iProductionManager behöver du bara placera bongar en gång för att sedan när som helst kunna ta fram dem.

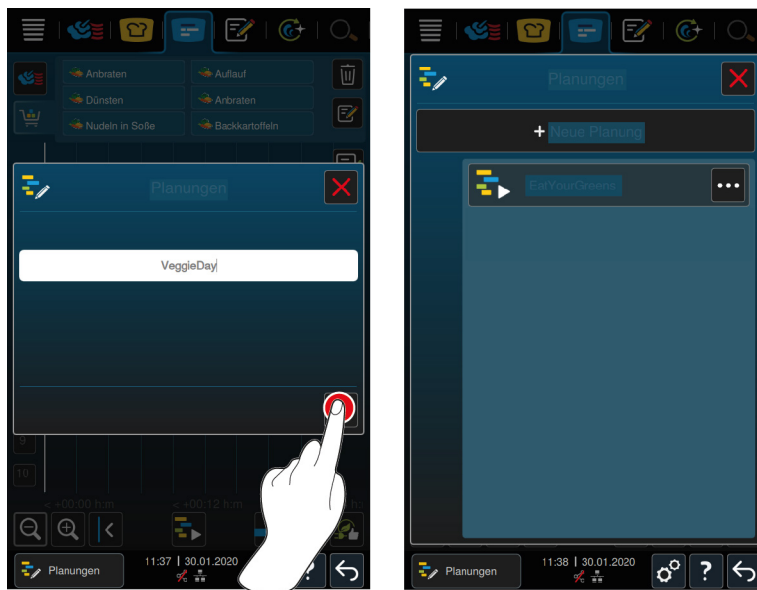


- Det går inte att spara redan utförda bongar i planeringen.
- Tillvalsfunktionen **Pensla** är inte tillgänglig i planeringen.

10.7.1 Skapa planeringar



1. På menyn, tryck på knappen:
 2. Tryck på knappen.
 3. Tryck på knappen. **+Ny planering**
 - > Positioneringshjälpen flyttas till displayens vänsterkant. Tidsaxelns skala ändras från att visa aktuell tid till visning av minuter. Nu kan du placera bongar oberoende av klockslag.
 4. Placera önskade bongar. Du kan placera högst 30 bongar.
- Du kan använda följande funktioner för att optimera planeringen:
- Täcka upp planeringsluckor [► 52]
 - Tidsoptimering [► 53]
 - Energioptimering [► 54]
1. Starta planeringen utan att spara genom att trycka på knappen:
 2. Spara planeringen genom att trycka på knappen:



3. Namnge planeringen.
 4. Bekräfta åtgärden genom att trycka på knappen: ✓
- >> Planeringen visas i planeringslistan.

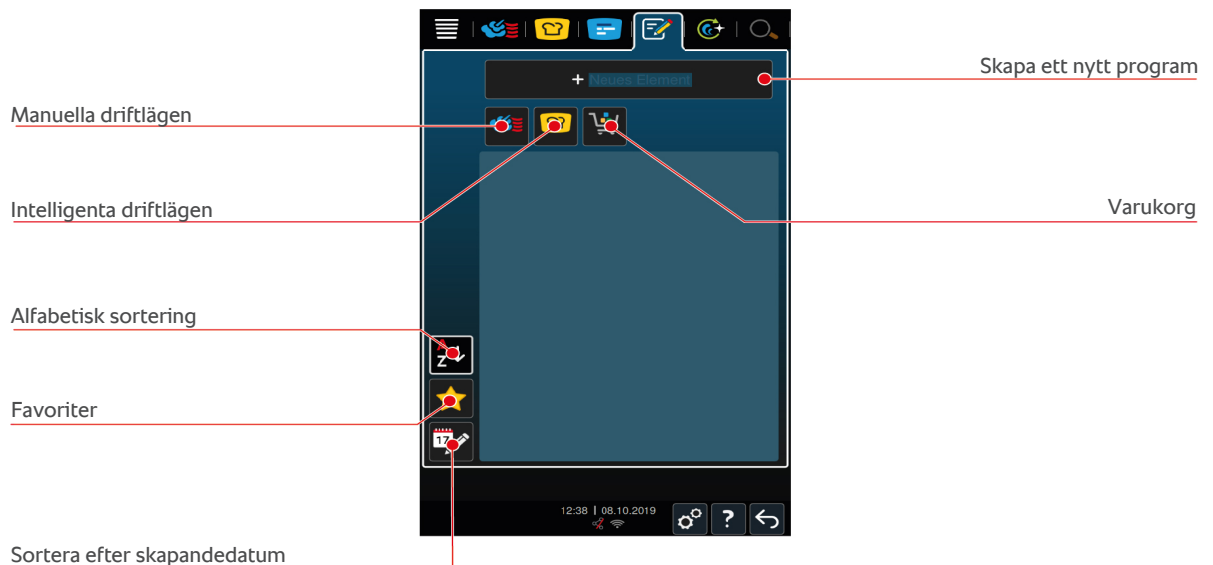
10.7.2 Starta planeringar

- ✓ Du har skapat flera planeringar [► 56].
 - ✓ Inga bongar bearbetas i iProductionManager just nu. Om bongar bearbetas visas ett meddelande om att du måste avbryta alla pågående bongar innan planeringen startas.
1. Tryck på knappen.
 2. Tryck på önskad planering.
- >> Planeringen inleds direkt. Bongarna placeras på gejdern enligt planeringen. Bongar på bongtavlan ersätts med bongarna från planeringen.

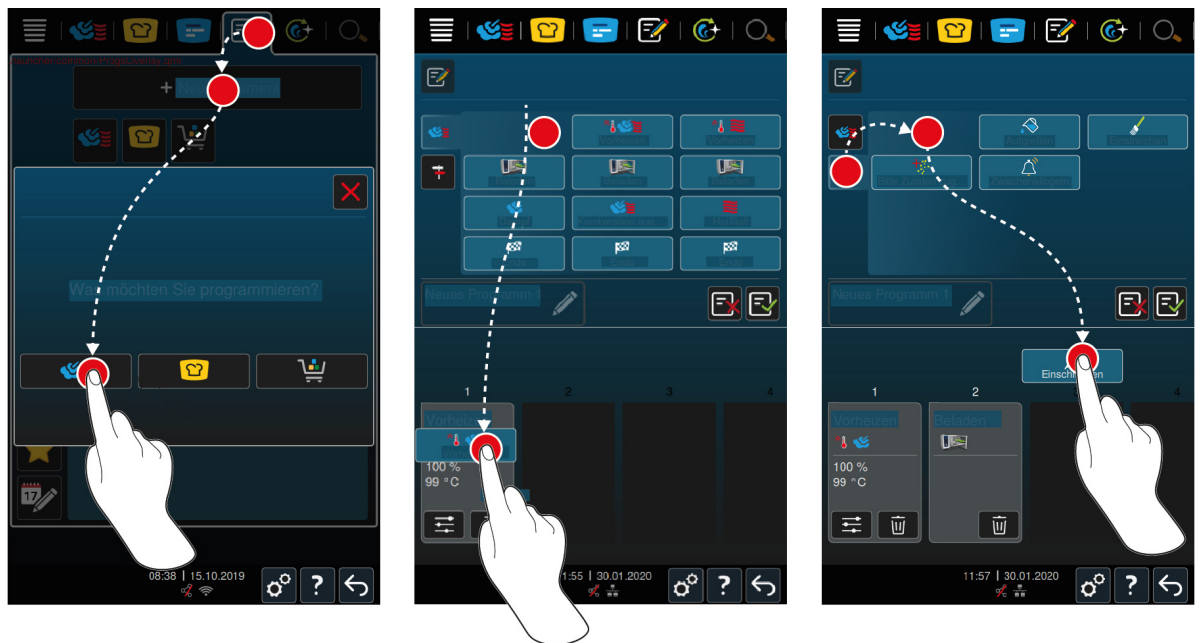
11 Programmeringsläge



I programmeringsläget kan du skapa, spara och administrera egna manuella program [► 58], intelligenta tillagningsprocesser [► 60] och varukorgar [► 61]. Du har tillgång till alla manuella driftlägen [► 39], intelligenta tillagningsprocesser [► 23] och förinställda varukorgar.



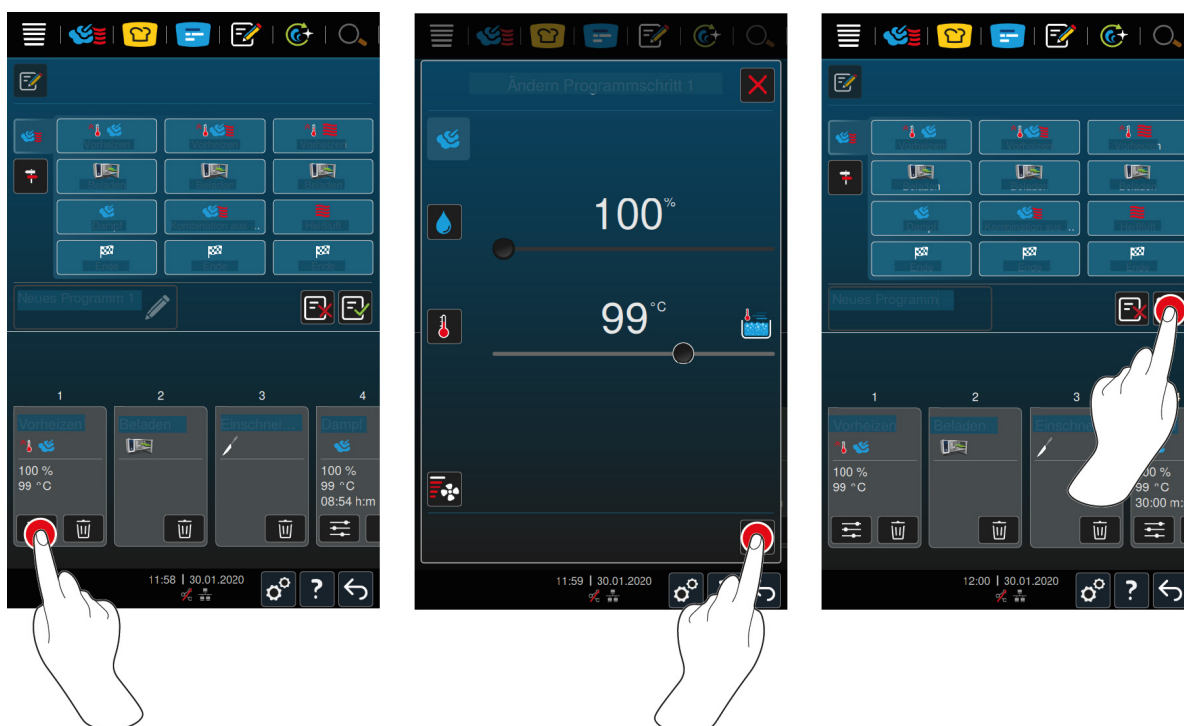
11.1 Skapa manuella program



1. På menyn, tryck på knappen:
2. Tryck på knappen. + **Nytt element**
3. Tryck på knappen.
- > En översikt över alla tillgängliga tillagningssteg visas.
4. Välj önskade tillagningssteg och dra dem till det nedre området. **OBS! Du kan bara kombinera tillagningssteg som står under varandra. Om du kombinerar tillagningssteg som inte står under varandra går det inte att spara programmet.**
5. Lägg till uppmaningar i programmet genom att trycka på knappen:

> En översikt över alla tillgängliga uppmaningar visas.

6. Välj önskade uppmaningar och dra dem till det nedre området.



7. Ändra tillagningssteg genom att trycka på knappen:

> Beroende på vilket driftläge du har valt visas vissa tillagningsparametrar och tilläggsfunktioner.

Tillagningssteg	Tillagningsparametrar	Tilläggsfunktioner
Förvärma	Tillagningstemperatur	Fläkt hastighet
Ånga	Ugnstemperatur	- Delta-T-tillagning - Fläkt hastighet
Kombination av varmluft och ånga	- Fukthalt i ugnsutrymmet - Tillagningstemperatur - Tillagningstid - Kärntemperatur	- Delta-T-tillagning - Fläkt hastighet - Pensla
Varmluft	- Fukthalt i ugnsutrymmet - Tillagningstemperatur - Tillagningstid - Kärntemperatur	- Delta-T-tillagning - Fläkt hastighet - Pensla

1. Anpassa tillagningssteget efter egna önskemål.

2. Spara ändringarna genom att trycka på knappen:

3. Namnge tillagningsprocessen genom att trycka på knappen:

4. Namnge processen.

5. Spara tillagningsprocessen genom att trycka på knappen:

>> Programmet kontrolleras. Om alla tillagningsparametrar har ställts in komplett och i logisk följd sparas programmet och visas i programlistan.

>> Om programmet innehåller fel markeras steget. Åtgärda felet och spara sedan programmet på nytt.

11.2 Programmera intelligenta tillagningsprocesser

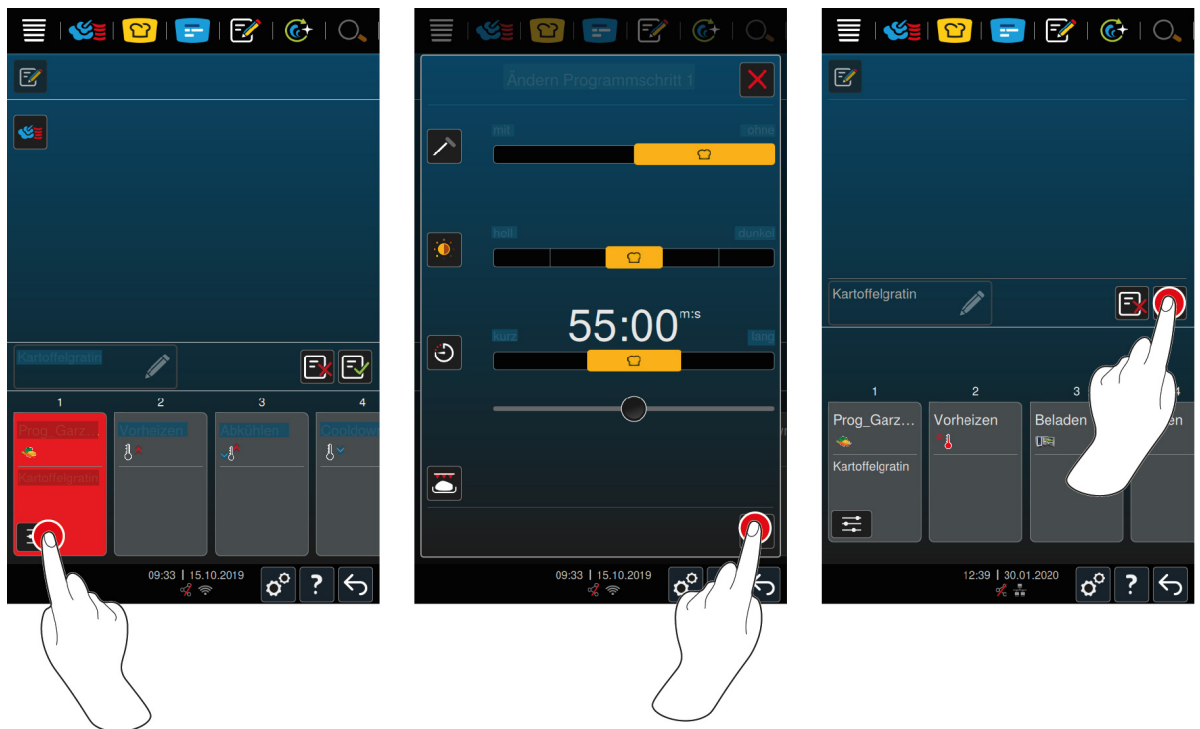
Om du programmerar en intelligent tillagningsprocess kan du bara anpassa tillagningsparametrarna efter egna önskemål. Du kan alltså inte ändra turordningen på enskilda tillagningssteg.



1. På menyn, tryck på knappen:
2. Tryck på knappen. + **Nytt element**
3. Tryck på knappen.
- > Du tillfrågas vad du vill programmera.
4. Välj en av följande möjligheter:
 - Driftsätt
 - Driftläge och tillagningsprocess
 - Tillagningsmetod

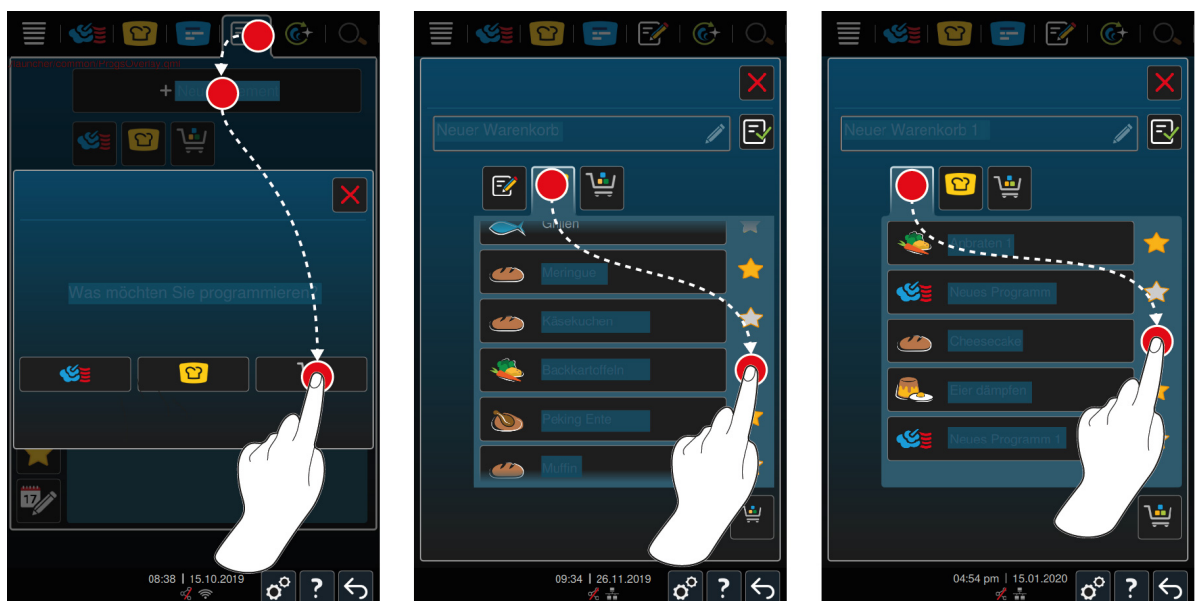
Utifrån dina val visas motsvarande intelligenta tillagningsprocesser.

1. Välj önskad intelligent tillagningsprocess.
 - > De enskilda tillagningsstegen visas. Du kan anpassa tillagningsparametrarna efter egen smak. Samtidigt rödmärkas det första tillagningssteget.



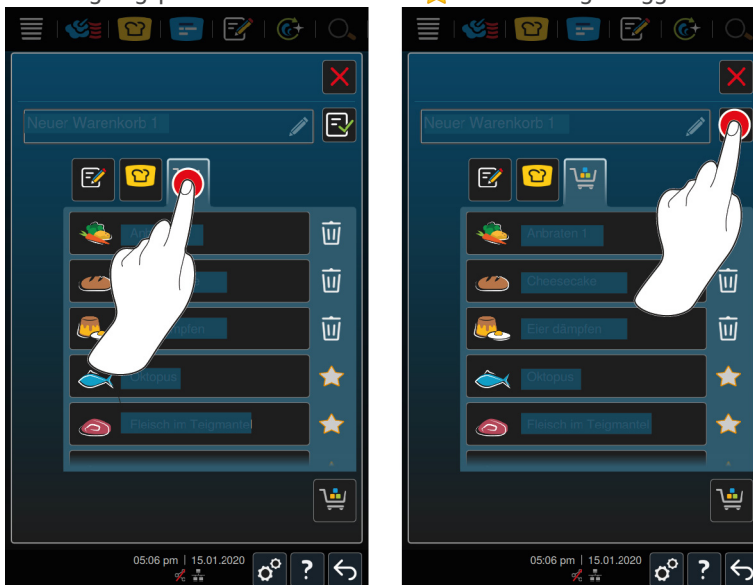
2. Tryck på knappen: 
 - > Beroende på vilken tillagningsprocess du har valt visas vissa tillagningsparametrar och tilläggsfunktioner. Tillagningsprocessens standardinställningar markeras med följande symbol: 
3. Anpassa tillagningsparametrarna efter egna önskemål.
4. Spara ändringarna genom att trycka på knappen: 
 - > De enskilda tillagningsstegen visas igen.
5. Namnge tillagningsprocessen genom att trycka på knappen: 
6. Namnge planeringen.
7. Spara tillagningsprocessen genom att trycka på knappen: 
- >> Tillagningsprocessen visas i programlistan.

11.3 Programvara varukorg



1. På menyn, tryck på knappen: 

2. Tryck på knappen. + **Nytt element**
3. Tryck på knappen. 
4. Lägg till varukorgen i en intelligent tillagningsprocess genom att trycka på knappen: 
 - > Alla intelligenta tillagningsprocesser visas.
5. Bläddra genom listan och tryck på önskad tillagningsprocess.
 - > Tillagningsprocessen markeras med  och varukorgen läggs till.
6. Lägg till varukorgen i ett sparat program genom att trycka på knappen: 
 - > Alla program visas.
7. Bläddra genom listan och tryck på önskat program.
 - > Tillagningsprocessen markeras med  och varukorgen läggs till.



8. Kontrollera varukorgen genom att trycka på knappen: 
 - > Alla valda intelligenta tillagningsprocesser och program visas.
9. Radera ett element i varukorgen genom att trycka på knappen: 
10. Namnge varukorgen genom att trycka på knappen: 
11. Namnge planeringen.
12. Spara varukorgen genom att trycka på knappen: 
- >> Varukorgen visas i programlistan.

11.4 Ändra och radera program

✓ Du har programmerat manuella program [► 58], intelligenta tillagningsprocesser [► 60] eller varukorgar [► 61].

1. Ändra ett program genom att trycka på knappen: ...

Du kan välja mellan följande redigeringsalternativ:

- Ändra element 
- Kopiera element 
- Radera element 

11.5 Starta program och varukorgar

Manuella program

1. Starta ett manuellt program genom att trycka på önskat program.

- > Programmet startar direkt. Alla tillagningssteg visas.
- 2. Om du vill skicka ett manuellt program till iProductionManager trycker du på knappen: ...
- 3. Tryck på knappen. 
 - > Det manuella programmet visas på bongtavlan. Nu kan du placera bongen som vanligt [► 51].

Intelligenta tillagningsprocesser

1. Starta en intelligent tillagningsprocess genom att trycka på önskat program.
 - > Programmet startar direkt. Alla tillagningssteg visas.
2. Om du vill skicka en intelligent tillagningsprocess till iProductionManager trycker du på knappen: ...
3. Tryck på knappen. 
 - > Den intelligenta tillagningsprocessen visas på bongtavlan. Nu kan du placera bongen som vanligt [► 51].

Varukorgar

1. Om du vill överföra en varukorg till iProductionManager trycker du på önskad varukorg.
 - > Alla element i varukorgen visas på bongtavlan. Nu kan du placera bongar som vanligt [► 51].

12 Växla mellan driftlägen

Med iCombi Pro kan du när som helst enkelt växla mellan driftlägena manuell tillagning, iCookingSuite och iProductionManager. På så sätt har du alltid tillgång till en optimal uppsättning automatisk, arbetseffektiv matlagningssintelligens och individuella kontrollmöjligheter.

- Gör om en bong i iProductionManager till ett manuellt driftläge.
- Gör om en intelligent tillagningsprocess i iCookingSuite till en intelligent bong i iProductionManager.
- Gör om en intelligent tillagningsprocess i iCookingSuite till ett manuellt driftläge.

Göra om bongar i manuella driftlägen

✓ Du har placerat en bong [► 51]. Tillagningsprocessen är igång.

1. På menyn, tryck på knappen: 

> Ett meddelande visas om att en tillagningsprocess redan är igång.

2. **OBS! Åtgärden kan inte ångras.** Tryck på knappen. **Byt ut pågående process**

>> Bongens tillagningsparametrar tas över och visas i det manuella läget.

Göra om intelligenta tillagningsprocesser till intelligenta bongar

✓ Du har startat en intelligent tillagningsprocess. [► 32] Tillagningsprocessen är igång.

1. På menyn, tryck på knappen: 

> Ett meddelande visas om att en tillagningsprocess redan är igång.

2. **OBS! Åtgärden kan inte ångras.** Tryck på knappen. **Byt ut pågående process**

>> Den intelligenta tillagningsprocessen skickas till iProductionManager och visas på ett gejderspår.

Göra om intelligenta tillagningsprocesser i det manuella läget

✓ Du har startat en intelligent tillagningsprocess. [► 32] Tillagningsprocessen är igång.

1. På menyn, tryck på knappen: 

> Ett meddelande visas om att en tillagningsprocess redan är igång.

2. **OBS! Åtgärden kan inte ångras.** Tryck på knappen. **Byt ut pågående process**

>> Tillagningsparametrarna för den intelligenta tillagningsprocessen tas över och visas i det manuella läget.

13 Inställningar



Du kan permanent anpassa maskinens fabriksinställningar efter behov.

1. Tryck på knappen. 

> En översikt över samtliga inställningsalternativ visas:

- Favoriter [► 65]
- Display [► 65]
- Ljus [► 67]
- Signal [► 67]
- Matlagningssystem [► 68]
- Tillagning [► 69]
- Rengöring [► 71]
- Dataadministration [► 71]
- Nätverksinställningar [► 73]
- MyEnergie
- Messenger
- Användarprofil [► 74]
- Service [► 74]
- ConnectedCooking [► 74]

Du ändrar inställningarna genom att bläddra genom listan och trycka på önskad kategori. Varje kategori har tilldelats ett urval inställningsmöjligheter som kan ändras med enkla gester [► 17] eller det centrala inställningsvredet [► 17].

13.1 Favoriter

Under Favoriter visas alla inställningar som du har valt till favoriter.

1. Välj en inställning.

2. Tryck på knappen. 

>> Inställningen sparas som favorit.

13.2 Display

1. Tryck på knappen. 

2. Tryck på knappen.  **Display**

Du kan ändra följande inställningar:

- Språk [► 65]
- Datum och tid [► 65]
- Temperaturformat [► 66]
- Programvy [► 66]

13.2.1 Språk

Här kan du ändra språket i användargränssnittet.

1. Tryck på knappen.  **Språk**

2. Välj önskat språk.

>> Språket i användargränssnittet ändras direkt.

13.2.2 Datum och tid

Du kan ändra följande inställningar:

- **Datum** 
- **Klocka** 
- **Växla mellan 24/12-timmarsklocka** 

Observera att klockan även kan synkroniseras automatiskt via ConnectedCooking.

Datum

1. Tryck på knappen.  **Datum**
 - > En kalender visas.
 2. Ställ in önskat datum.
- >> Datumet läggs till automatiskt.

Tid

1. Tryck på knappen.  **Klocka**
 - > Tiden visas.
 2. Tryck på tiden.
 3. Ställ in önskad tid.
- >> Klockan läggs till automatiskt.

Växla mellan 24/12-timmarsklocka

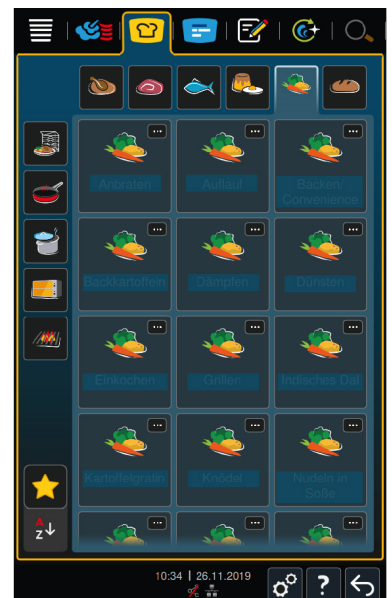
1. Välj **12** för att använda 12-timmarsklocka och **24** för att använda 24-timmarsklocka.

13.2.3 Temperaturformat

Här väljer du om temperaturen ska visas i °C eller °F.

13.2.4 Programvy

Här kan du ställa in om intelligenta tillagningsprocesser i iCookingSuite och i programmeringsläget ska visas i en, två eller tre spalter.



1. Tryck på knappen.  **Programvy**
 2. Välj  **En spalt**,  **Två spalter** eller  **Tre spalter**.
- >> Inställningen anpassas direkt.

13.3 Ljus

1. Tryck på knappen. 
2. Tryck på knappen.  **Ljus**

13.3.1 Ljusstyrka

Här kan du ställa in skärmens ljusstyrka på en skala från 0 till 100 %.

1. Tryck på knappen.  **Skärmens ljusstyrka**
 2. Välj önskat värde på skalan.
- >> Skärmens ljusstyrka anpassas direkt.

13.4 Signal

1. Tryck på knappen. 
2. Tryck på knappen.  **Signal**

Du kan göra följande inställningar:

- Maximal ljudvolym [► 67]
- Uppmaningar om beskickning/åtgärd [► 67]
- Slut programsteg [► 67]
- Slut tillagningstid [► 68]
- Processavbrott/fel upptäckt [► 68]

13.4.1 Maximal ljudvolym

Här kan du ställa in maskinens ljudvolym på en skala från 0 till 100 %.

1. Tryck på knappen.  **Maximal ljudvolym**
 2. Välj önskat värde på skalan.
- >> Ljudvolymen anpassas direkt.

13.4.2 Uppmaningar om beskickning/åtgärd

Här kan du ställa in vilken signal eller melodi som ska höras när du beskickar maskinen eller uppmanas att göra något. Det finns 37 alternativ att välja mellan.

1. Tryck på knappen. 
 2. Tryck på önskad signal.
 - > Signalen spelas upp.
 3. Om du vill stänga av signalen trycker du på knappen: **AV**
 4. Om du vill använda inställningen trycker du på följande knapp i symbolfältet: 
- >> Du återgår då till översikten. Inställningen visas.

13.4.3 Slut programsteg

Här kan du ställa in vilken signal eller melodi som ska höras när ett programsteg har avslutats. Det finns 37 alternativ att välja mellan.

1. Tryck på knappen. 
 2. Tryck på önskad signal.
 - > Signalen spelas upp.
 3. Om du vill stänga av signalen trycker du på knappen: **AV**
 4. Om du vill använda inställningen trycker du på följande knapp i symbolfältet: 
- >> Du återgår då till översikten. Inställningen visas.

13.4.4 Slut tillagningstid

Här kan du ställa in vilken signal eller melodi som ska höras när tillagningstiden är slut. Det finns 37 alternativ att välja mellan.

1. Tryck på knappen. 
 2. Tryck på önskad signal.
 - > Signalen spelas upp.
 3. Om du vill stänga av signalen trycker du på knappen: **AV**
 4. Om du vill använda inställningen trycker du på följande knapp i symbolfältet: 
- >> Du återgår då till översikten. Inställningen visas.

13.4.5 Processavbrott/fel upptäckt

Här kan du ställa in vilken signal eller melodi som ska höras när ett fel upptäcks. Det finns 37 alternativ att välja mellan.

1. Tryck på knappen. 
 2. Tryck på önskad signal.
 - > Signalen spelas upp.
 3. Om du vill stänga av signalen trycker du på knappen: **AV**
 4. Om du vill använda inställningen trycker du på följande knapp i symbolfältet: 
- >> Du återgår då till översikten. Inställningen visas.

13.5 Matlagningssystem

1. Tryck på knappen. 
2. Tryck på knappen.  **Matlagningssystem**

13.5.1 Information om modelltyp

Här ser du vilken typ din maskin är och vilken programversion som är installerad.

13.5.2 Demoläge

Här kan koppla om maskinen till demoläge. Funktionen är användbar när du vill visa maskinens funktioner utan att laga någon mat.

1. Aktivera funktionen genom att trycka på knappen:  **ON**

13.5.3 Power Steam

Här kan du ställa in att driftläget Ånga [▶ 40] att extra krävande produkter alltid ska ha tillgång till ett ständigt flöde av färsk ånga.

OBSERVERA

När du arbetar med Power Steam-funktionen bildas varm vattenånga som även tränger ut när ugnsdörren öppnas

Du kan skålla dig på het vattenånga när du öppnar ugnsdörren.

1. Var försiktig när du öppnar ugnsdörren under användning av Power Steam-funktionen.

1. Aktivera funktionen genom att trycka på knappen:  **ON**

>> I driftläget Ånga ersätts sjudtemperatur med symbolen: 

13.5.4 Kontrollmunstycke

Här kan du ställa in om maskinens kontrollmunstycke ska kondensera överskottsånga eller inte. Funktionen är som standard aktiverad och måste inaktiveras av dig. Det kan vara bra framför allt när ventilationssystemet är tillräckligt, eftersom du kan spara vatten genom att inaktivera kontrollmunstycket.

1. Inaktivera funktionen genom att trycka på knappen:  **OFF**

13.5.5 Fjärrstyrning

Med hjälp av den här funktionen kan du som har en Combi-Duo överföra den undre maskinens display till den övre maskinen och smidigt sköta den undre maskinen därifrån.

Observera: Combi-Duo-inställningarna måste göras på båda maskinerna.

- ✓ Koppla ihop maskinerna med en nätverkskabel.

1. Tryck på knappen.  **Maskinens namn**
 2. Ge maskinen ett unikt namn och tryck på Retur.
 - > Färgen läggs till automatiskt.
 3. Tryck på knappen.  **Maskinens färg**
 4. Välj en färg så att du enkelt kan identifiera maskinen på displayen.
 - > Färgen läggs till automatiskt.
 5. Aktivera funktionen genom att trycka på knappen:  **Fjärrstyrning ON**
 - > Längst ner visas följande symbol: 
 6. Växla mellan maskinerna genom att trycka på knappen: 
- >> Displayen ramas in med en kant i den valda maskinfärgen.

13.6 Tillagning

1. Tryck på knappen. 
2. Tryck på knappen.  **Tillagning**

13.6.1 Primärt landskök

I det primära landsköket omsätts kulturella matvanor i intelligenta tillagningsprocesser. Tillagningsparametrarna i de här intelligenta tillagningsprocesserna speglar matvanorna och maten tillagas på det sätt som gäster i det aktuella landet förväntar sig. På så sätt behärskar du inte bara ditt lokala kök, utan alla kök på jorden. Inställningen är oberoende av språkinställningen.

1. Tryck på knappen.  **Primärt landskök**
2. Bläddra i listan och välj önskat primärt landskök.

>> Landsköket anpassas direkt. iCookingSuite visas intelligenta tillagningsprocesser för det aktuella landsköket. Tillagningsparametrarna i de intelligenta tillagningsprocesserna är anpassade efter kulturella matvanor.

13.6.2 Sekundärt landskök

Du kan komplettera det primära landsköket med ett extra landskök. Då kan du tillaga två klassiska rätter från två länder samtidigt. Det kan vara praktiskt t.ex. om du ska erbjuda en speciell veckomeny från ett annat landskök.

1. Tryck på knappen.  **Sekundärt landskök**
2. Bläddra i listan och välj önskat sekundärt landskök.

>> Landsköket anpassas direkt. I iCookingSuite visas ytterligare intelligenta tillagningsprocesser för det sekundära landsköket och markeras med . Inställningen av tillagningsparametrar påverkas fortsatt av det primära landsköket [► 69].

13.6.3 Tallriksvikt à la carte

Innan du startar Finishing ställer du in hur mycket en tom tallrik väger. Med hjälp av den informationen kan iCombi Pro anpassa tillagningsstegen så att Finishing-resultatet blir optimalt utan kondens på tallrikarna. Mer information hittar du här: Ställa in tallriksvikt à la carte [► 46]

13.6.4 Tallriksvikt bankett

Innan du startar Finishing ställer du in hur mycket en tom tallrik väger. Med hjälp av den informationen kan iCombi Pro anpassa tillagningsstegen så att Finishing-resultatet blir optimalt utan kondens på tallrikarna. Mer information hittar du här: Ställa in tallriksvikt bankett [► 46]

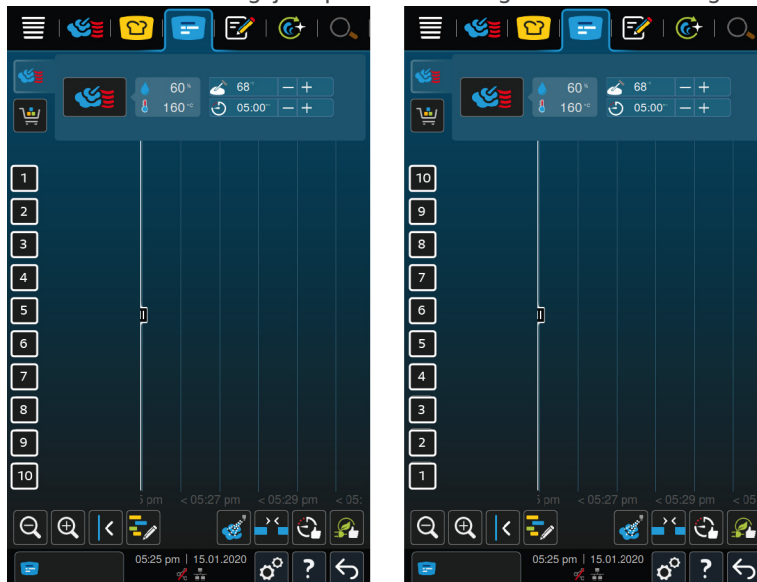
13.6.5 Antal gejderspår

Här kan du ställa in hur många gejderspår du vill använda i iProductionManager.

1. Tryck på knappen.  **Antal gejderspår**
 2. Välj ett värde mellan 0 och 10 på skalan.
- >> Inställningen anpassas direkt.

13.6.6 Gejderspårens turordning

Här kan du ställa in om gejderspårens turordning i iProductionManager ska visas stigande eller fallande.



1. Visa gejderspårerna i stigande turordning genom att trycka på knappen:  **123**
 2. Visa gejderspårerna i fallande turordning genom att trycka på knappen:  **321**
- >> Inställningen anpassas direkt.

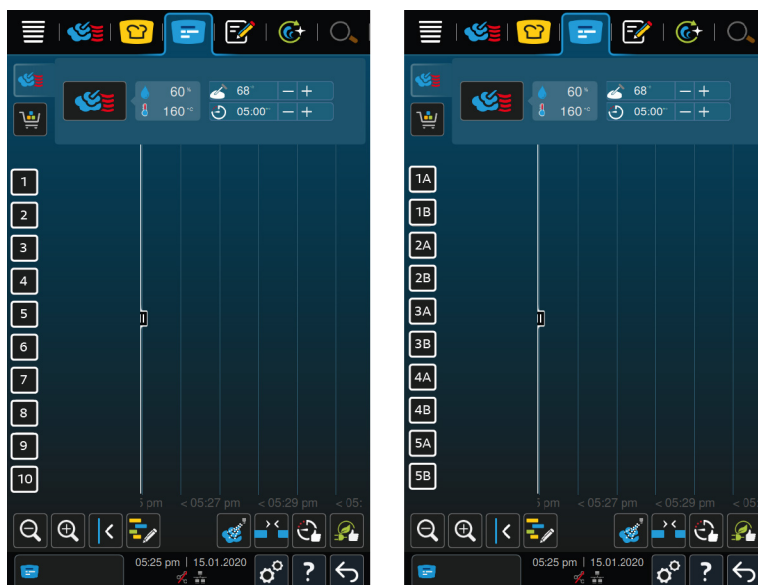
13.6.7 Varmhållningstid

Här kan du ställa in hur länge ugnsklimatet ska bibehållas när ingen mat längre tillagas med iProductionManager.

1. Tryck på knappen.  **Varmhållningstid**
 2. Välj önskat värde på skalan.
- >> Varmhållningstiden anpassas direkt.

13.6.8 iProductionManager 3D

Här kan du ställa in att du vill beskicka gejderspårerna med två plåtar i iProductionManager. Varje plåt övervakas separat. Tänk på att högst 12 gejderspår kan visas.



1. Aktivera funktionen genom att trycka på knappen: **ON**

>> Inställningen anpassas direkt.

13.7 Rengöring

1. Tryck på knappen.
2. Tryck på knappen. **Rengöring**

13.7.1 Uppmaning att rengöra

Här kan du ställa in efter hur lång tid du vill bli påmind om att rengöra maskinen. Det går inte att använda maskinen förrän den har rengjorts. På så sätt kan du säkerställa att rengörings- och hygienföreskrifter följs även vid skiftarbete. Mer information hittar du här: Uppmaning att rengöra [[85](#)]

13.7.2 Rengöringsschema

Här kan du ställa in på vilka veckodagar forcerad rengöring ska utföras. På så sätt kan du säkerställa att rengörings- och hygienföreskrifter följs även vid skiftarbete. Mer information hittar du här: Rengöringsschema [[85](#)]

13.8 Dataadministration

Observera att du bara har tillgång till funktionerna för **Dataadministration** om du har anslutit ett USB-minne till maskinen.

1. Tryck på knappen.
2. Tryck på knappen. **Dataadministration**

Du kan ändra följande inställningar:

- Exportera HACCP-data [[71](#)]
- Exportera felstatistikprotokoll [[73](#)]
- Exportera och importera program [[72](#)]
- Exportera och importera profiler [[72](#)]
- Exportera och importera grundinställningar [[73](#)]

13.8.1 Exportera HACCP-data

Här kan du exportera alla HACCP-data som har samlats in från maskinen till ett USB-minne. Du kan också automatiskt överföra HACCP-data till ConnectedCooking.

✓ Du har satt i ett USB-minne i maskinen.

1. Tryck på knappen. **Kopiera HACCP-protokoll till USB-minne**

>> HACCP-data sparas på USB-minnet.

13.8.2 Exportera och importera program

Här kan du exportera och importera alla program som du har skapat.

Exportera program

- ✓ Du har skapat program i programmeringsläget.
- ✓ Du har satt i ett USB-minne i maskinen.

1. Tryck på knappen.  **Exportera program**

>> De sparade profilerna sparas på USB-minnet.

Importera program

1. Exportera program till ett USB-minne och sätt sedan i USB-minnet i maskinen.

2. Tryck på knappen.  **Importera program**

>> De sparade programmen importeras och visas i programmeringsläget.

13.8.3 Radera alla program

Här kan du radera alla program som du har skapat.

1. Tryck på knappen. **Radera alla program**

> Du blir tillfrågad om du verkligen vill radera programmen.

2. Bekräfta åtgärden genom att trycka på knappen: 

>> Ett meddelande visas för att bekräfta att alla program raderas.

13.8.4 Exportera och importera profiler

Exportera profiler

- ✓ Du har skapat en eller flera profiler.
- ✓ Du har satt i ett USB-minne i maskinen.

1. Tryck på knappen.  **Exportera profiler**

>> De sparade profilerna sparas på USB-minnet.

Importera profiler

1. Exportera profiler till ett USB-minne och sätt sedan i USB-minnet i maskinen.

2. Tryck på knappen.  **Importera profiler**

>> De sparade profilerna importeras och visas i användaradministrationen.

13.8.5 Radera alla egna profiler

Här kan du radera alla profiler som du har skapat. De förinställda profilerna raderas dock inte.

1. Tryck på knappen. **Radera alla egna profiler**

> Du blir tillfrågad om du verkligen vill radera profilerna.

2. Bekräfta åtgärden genom att trycka på knappen: 

>> Ett meddelande visas för att bekräfta att alla egna profiler raderas.

13.8.6 Exportera och importera bilder

Här kan du exportera och importera alla bilder som du har skapat.

Importera bilder

1. Sätt i ett UBS-minne med bilder i maskinen.
 2. Tryck på knappen.  **Importera bilder**
- >> De sparade bilderna importeras.

Exportera bilder

- ✓ Nu har du importerat bilderna.
 - ✓ Du har satt i ett USB-minne i maskinen.
1. Tryck på knappen.  **Exportera bilder**
- >> De sparade bilderna sparas på USB-minnet.

13.8.7 Radera alla egna bilder

Här kan du radera alla bilder som du har importerat.

1. Tryck på knappen. **Radera alla egna bilder**
 - > Du blir tillfrågad om du verkligen vill radera bilderna.
 2. Bekräfta åtgärden genom att trycka på knappen: 
- >> Ett meddelande visas för att bekräfta att alla egna bilder raderas.

13.8.8 Exportera och importera grundinställningar**Exportera grundinställningar**

- ✓ Du har satt i ett USB-minne i maskinen.
1. Tryck på knappen.  **Export av grundinställningar**
- >> Maskinens grundinställningar sparas på USB-minnet.

Importera grundinställningar

1. Exportera grundinställningar till ett USB-minne och sätt sedan i USB-minnet i maskinen.
 2. Tryck på knappen.  **Importera grundinställningar**
- >> Grundinställningarna importeras.

13.8.9 Radera alla användardata**13.8.10 Exportera utvecklarpptokoll****13.8.11 Exportera felstatistikprotokoll**

Här kan du exportera felstatistikprotokoll till ett USB-minne.

- ✓ Du har satt i ett USB-minne i maskinen.
1. Tryck på knappen.  **Kopiera felstatistikprotokoll till USB-minne**
- >> Felstatistikprotokollet sparas på USB-minnet.

13.9 Nätverksinställningar

1. Tryck på knappen. 
2. Tryck på knappen.  **Nätverksinställningar**

Här kan du se hur du ansluter maskinen till ett trådlöst nätverk: Skapa WLAN-anslutning [► 78]

Här kan du se hur du ansluter maskinen till ett nätverk: Skapa nätverksanslutning [► 79]

13.10 Användaradministration

1. Tryck på knappen. 
2. Tryck på knappen.  **Användaradministration**

Här kan du lära dig att skapa och ändra profiler samt överföra dem till andra maskiner: Administration av profiler och användarrättigheter [► 75]

13.11 Service

1. Tryck på knappen. 
2. Tryck på knappen.  **Service**

Du har tillgång till följande information:

- Information om maskintyp 
- ChefLine: [► 90] 
- Hotline – Service [► 90] 
- Servicenivå 

Funktionen är endast tillgänglig för RATIONAL servicepartner.

- Information om programuppdatering [► 74] 
- Installerad programversion [► 74]

13.11.1 Information om programuppdatering

Här ser du vilken programversion som är installerad på maskinen. Om maskinen är ansluten till ConnectedCooking och du har aktiverat funktionen **Hämta programuppdateringar automatiskt** får du automatiskt tillgång till programuppdateringar. Mer information hittar du här: Utför programuppdateringar automatiskt [► 81] När det finns en ny programuppdatering visas aktuell programversion och knappen **Starta installation** är aktiv.

1. Tryck på knappen. **Starta installation**

>> Programuppdateringen utförs och maskinen startas om.

13.11.2 Installerad programversion

Här hittar du information om installerad programversion och installerade hjälppaket.

13.12 ConnectedCooking

1. Tryck på knappen. 
2. Tryck på knappen.  **ConnectedCooking**

Här kan du se hur du ansluter maskinen till ConnectedCooking och vilka funktioner du då har tillgång till: ConnectedCooking [► 80]

14 Köksadministration

14.1 Administration av profiler och användarrättigheter

Du kan samla användare i profiler och ge varje profil vissa åtkomsträttigheter. Maskinen levereras med en grundprofil som inte kan raderas. Du kan lägga till upp till 10 ytterligare profiler.

14.1.1 Skapa ny profil

1. Tryck på knappen. 
2. Tryck på knappen.  **Användarprofil**
3. Tryck på knappen. **Lägg till ny profil**
4. Om du vill skapa en ny profil baserat på en befintlig profil trycker du på knappen: **från en befintlig profil**
5. Om du vill skapa en ny profil baserat på en profilmall trycker du på knappen: **från en profilmall**
 - > Ett meddelande visas om att den nya profilen har skapats.
6. Tryck på ikonmenyn på  för att återgå till översikten med användarprofiler.
7. Tryck på knappen.  **Redigera profil**
8. Tryck på knappen.  **Ny profil**

Anpassa profilinställningar

1. Tryck på knappen.  **Profilinställningar**
2. Namnge profilen genom att trycka på knappen:  **Ändra profilnamn**
3. Ge profilen ett unikt namn och tryck på Retur.
 - > Du återgår då till profilöversikten.
4. Ge profilen ett lösenord genom att trycka på knappen:  **Ändra profilens lösenord**
5. Ge profilen ett lösenord och tryck på Retur. Dokumentera lösenordet och skydda det från obehöriga. Om du glömmer lösenordet kan du inte längre använda inställningarna. Vänd dig i så fall till RATIONAL servicepartner.
 - > Du återgår då till profilöversikten.
6. Ge profilen ett språk i användargränssnittet genom att trycka på knappen:  **Ändra språk**
7. Bläddra i listan och välj önskat språk.
 - > Du återgår då till profilöversikten.
8. Ange om profilen är huvudanvändare eller en profil med begränsade rättigheter genom att trycka på knappen:  **Ändra profiltyp**
9. Välj  **Huvudanvändare** om du vill att användarprofilen ska ha rätt att ändra fullt ut i profiler. Om du väljer den här profiltypen har samtliga användare fullständig åtkomst till maskinen
10. Välj  **Begränsad användare** om användarprofilen ska ha begränsade rättigheter. Om du väljer den här profiltypen kan du dölja alla element i användargränssnittet utom favoriter.
 - > Du återgår då till profilöversikten.
11. Ge profilen ett primärt landskök genom att trycka på knappen:  **Ändra primärt landskök**
12. Bläddra i listan och välj önskat primärt landskök.
 - > Du återgår då till profilöversikten.
13. Ge profilen ett sekundärt landskök genom att trycka på knappen:  **Ändra sekundärt landskök**
14. Bläddra i listan och välj önskat sekundärt landskök.
 - > Du återgår då till profilöversikten.
15. Om du vill dölja alla element i användargränssnittet utom Favoriter: Efter **Dölj alla element utom favoriter**, tryck på knappen: **ON**
16. Tryck på ikonmenyn på  för att återgå till översikten med användarprofiler.

Anpassa menyn

Välj vilka funktioner och intelligenta assistenter som ska visas på menyn.

1. Tryck på knappen.  **Anpassa menyn**
2. Om du vill dölja en funktion eller intelligenta assistenter: Tryck på följande knapp efter följande element: **OFF**
 - Startside 
 - Manuella driftlägen 
 - iCookingSuite 
 - iProductionManager 
 - Programmeringsläge 
 - iCareSystem 
 - Sökbassistent 
1. Tryck på ikonmenyn på  för att återgå till översikten med användarprofiler.

Rättigheter till tillagningsparametrar

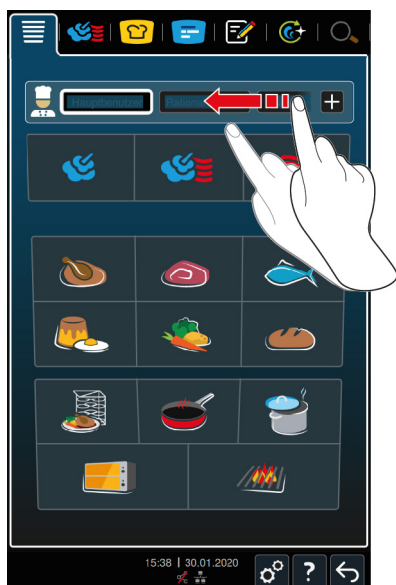
1. Tryck på knappen.  **Rättigheter till tillagningsparametrar**
2. Om du vill tillåta att användarprofilen ändrar tillagningsparametrar under tillagning trycker du på knappen:  **kan användas**
3. Om du vill förhindra att användarprofilen ändrar tillagningsparametrar under tillagning trycker du på knappen:  **ej synlig**

iProductionManager

1. Tryck på knappen. **Profilinställningar**
2. Om du vill dölja en funktion: Tryck på följande knapp efter följande element: **OFF**
 - Pensla 
 - Ändra bongtavlan 
 - Planeringar 
 - Optimeringsfunktioner
 - Manuell bongtavla 
1. Tryck på ikonmenyn på  för att återgå till översikten med användarprofiler.

14.1.2 Aktivera profil

- ✓ Du har skapat en profil [► 75].
1. Tryck på knappen.  **Aktivera profil**
 2. Välj önskad profil.
 3. Om du har gett profilen ett lösenord skriver du in det.
 4. Bekräfta åtgärden genom att trycka på knappen: 
- >> Profilen aktiveras direkt.



>> När du öppnar startskärmen visas den aktiva profilen. Om du har visat flera profiler kan du bläddra genom listan. Skapa en ny profil [► 75] genom att trycka på knappen: +

14.1.3 Överför profil till andra maskiner

När du har skapat profiler på en maskin kan du överföra dem till en annan maskin:

✓ Du har satt i ett USB-minne i maskinen.

1. Tryck på knappen.
2. Tryck på knappen. **Användarprofil**
3. Tryck på knappen. **Profilexport**
 - > Alla skapade profiler överförs till USB-minnet.
4. Sätt i USB-minnet som innehåller de överförda profilerna i en annan maskin.
5. Tryck på knappen.
6. Tryck på knappen. **Användaradministration**
7. Tryck på knappen. **Profilimport**

>> Alla profiler överförs till maskinen och visas efter en kort stund.

14.1.4 Radera profil

Du kan radera alla profiler utom den fabriksinställda administratörsprofilen.

✓ Du har skapat en profil [► 75].

1. Tryck på knappen. **Redigera profil**
2. Välj önskad profil.
3. Tryck på knappen. **Profilinställningar**
4. Tryck på knappen. **Radera profil**

>> Profilen raderas.

14.2 Administration av hygien

14.2.1 Registrering av HACCP-data

Följande HACCP-data registreras per laddning:

- Laddningsnummer
- Maskinmodell

- Serienummer
- Programversion:
- Datum och tid
- Rengöringsprogram
- Tillagningstemperatur
- Målvärde för kärntemperatur
- Uppmätt kärntemperatur
- Tid (hh:mm:ss)
- Temperaturenhet
- Anslutning till energioptimeringsanläggning
- 1/2 energi
- Tillagningsprocessens namn
- Öppna/stänga ugsndörren
- Driftlägesbyte
- Automatisk rengöring

14.2.2 Exportera HACCP-data

HACCP-data sparas i maskinen i 40 dagar. Under den tiden kan du hämta data. Mer information hittar du här: Exportera HACCP-data [► 71]

14.2.3 Överför automatiskt HACCP-data till ConnectedCooking

Om du har anslutit maskinen till ConnectedCooking kan du välja att HACCP-data automatiskt ska överföras till ConnectedCooking när en tillagningsprocess har avslutats.

✓ Du har anslutit maskinen till ConnectedCooking [► 80].

1. Tryck på knappen. 
2. Tryck på knappen.  **ConnectedCooking**
3. Bredvid **Överför HACCP-data automatiskt**, tryck på knappen:  **ON**

>> HACCP-data överförs automatiskt när en tillagningsprocess har avslutats. Du kan sedan visa data på connectedcooking.com eller i ConnectedCooking-appen.

14.3 Ansluta enheter till ett nätverk

Om du ansluter dina maskiner till ett nätverk har du tillgång till följande möjligheter:

- Styr båda maskinerna i en Combi-Duo-installation från den ena maskinen.
- Anslut maskiner till ConnectedCooking.

Om du vill ansluta maskiner i en Combi-Duo-installation till ett nätverk, kontakta din RATIONAL servicepartner.

14.3.1 Skapa WLAN-anlutning

1. Tryck på knappen. 
 2. Tryck på knappen.  **Nätverk**
 3. Aktivera funktionen genom att trycka på knappen:  **ON**
 4. Tryck på knappen.  **WLAN**
 - > En lista med alla tillgängliga WLAN-nätverk visas.
 5. Välj önskat WLAN-nätverk.
 - > Du blir ombedd att uppge lösenordet till WLAN-nätverket.
 6. Bekräfta åtgärden genom att trycka på knappen: **OK**
- >> När anslutningen har upprättats visas följande symbol längst ner på displayen: 

14.3.2 Ansluta nätverkskabel

Maskinen levereras med en nätverksport. Anslut maskinen till ett nätverk och skydda maskinen mot vattenstänk från alla sidor genom att använda en nätverkskabel med följande egenskaper:

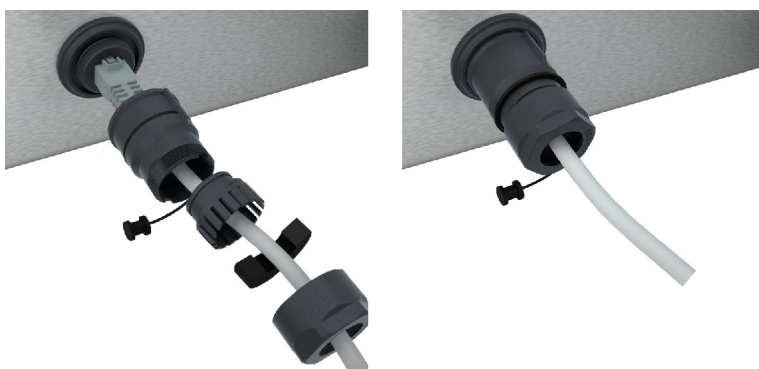
- Nätverkskabel i kategori 6
- Kontakt max. 45 mm längd
- Kontaktdiameter max. 18,5 mm
- Kabeldiameter 5,5–7,5 mm

OBSERVERA

Funktionsdelarna nära nätverksporten kan vara över 60 °C

Du kan bränna dig om du ansluter nätverkskabeln till en maskin som precis har använts eller används.

1. Låt maskinen svalna innan du ansluter nätverkskabeln.



1. Lossa skyddskåpan.
2. Trä alla lösa delar i skyddskåpan över nätverkskabeln.
3. Sätt i nätverkskabeln i nätverksporten.
4. Sätt tillbaka skyddskåpan.

14.3.3 Upprätta nätverksanslutning

✓ Du har alla uppgifter som krävs för att upprätta en nätverksanslutning.

1. Tryck på knappen. 
2. Tryck på knappen.  **Nätverksinställningar**
3. Tryck på knappen.  **LAN**
4. Tryck på knappen. **IP IP-nätverk**
5. Ange IP-adressen.
6. Tryck på knappen. **IP IP-gateway**
7. Ange adressen till IP-gatewayen.
8. Tryck på knappen. **IP IP-nätmask**
9. Ange IP-nätmasken.
10. Om nätverkskonfigurationen till klienten ska gå via en server aktiverar du DHCP. Tryck på knappen. **IP DHCP ON**
 - > IP-adress, gateway och DNS konfigureras automatiskt.
11. Tryck på knappen. **IP DNS 1 (rekommenderas)**
12. Ange adressen till DNS-servern.

14.4 ConnectedCooking

ConnectedCooking är en toppmodern nätverkslösning från RATIONAL. Det spelar ingen roll om ni har en eller flera RATIONAL-ugnar – ConnectedCooking öppnar dörren till helt nya och smidiga användningsmöjligheter. Det enda du behöver göra är att ansluta din RATIONAL-maskin till ett nätverk och anmäla dig på connectedcooking.com.

I ConnectedCooking har du överblick över onlinestatus, rengöringsinformation, driftstatistik och om HACCP-data har samlats in. Du har även tillgång till följande funktioner:

- **Push-meddelanden**

All information skickas smidigt till dig i realtid till önskad plats, t.ex. meddelanden om beskickning, färdiga maträtter eller service.

- **Överföra och hantera tillagningsprocesser**

Överför godkända tillagningsprocesser automatiskt till samtliga maskiner i verksamheten.

- **Automatiska programuppdateringar**

Du får tillgång till samtliga programuppdateringar automatiskt och kostnadsfritt.

På connectedcooking.com hittar du även en omfattande receptbank, tips och trix från våra proffs samt ett stort antal instruktionsvideor.

14.4.1 Anslut maskinen till ConnectedCooking

När du ansluter maskinen till ConnectedCooking kan du välja mellan följande funktioner:

- Överför automatiskt HACCP-data till ConnectedCooking [► 78]
- Servicedata överförs automatiskt till ConnectedCooking [► 90]

✓ Du har upprättat en nätverksanslutning.

✓ Du har registrerat dig på connectedcooking.com.

1. Tryck på knappen. 
2. Tryck på knappen. **ConnectedCooking**
3. Bredvid **ConnectedCooking aktivt** trycker du på knappen: **ON**
 - > Efter en kort stund visas en niosiffrig PIN-kod och en QR-kod.

Registrering utan smartphone

1. Skriv upp PIN-koden.
2. Logga in på www.connectedcooking.com.
3. Välj: **Mina maskiner > Översikt > + Lägg till maskin**
4. Ange PIN-koden.
 - > Maskinen registreras i ConnectedCooking.
 - > Efter en kort stund visas följande på displayen: **ConnectedCooking** ✓
 - > I sidfoten visas symbolen: 

Registrering med smartphone

- ✓ Du har installerat en app på din smartphone för att kunna skanna QR-koder.
 - ✓ Du har installerat ConnectedCooking-appen på din smartphone.
1. Skanna QR-koden.
 - > Maskinen registreras i ConnectedCooking.
 - > Efter en kort stund visas följande på displayen: **ConnectedCooking** ✓
 - > I sidfoten visas symbolen: 

14.5 Köra programuppdatering

Automatiska programuppdateringar via ConnectedCooking

✓ Du har anslutit maskinen till ConnectedCooking.

1. Tryck på knappen. 
2. Tryck på knappen.  **ConnectedCooking**
3. Aktivera funktionen **Hämta programuppdateringar automatiskt** genom att trycka på knappen:  **ON**
4. Tryck på knappen. 
5. Tryck på knappen.  **Service**
6. Tryck på knappen.  **Information om programuppdatering**
7. Tryck på knappen. **Starta installation**

>> Programuppdateringen utförs och maskinen startas om.

Uppdatering av programvara via USB-minne

✓ Du har satt i ett USB-minne i maskinen som innehåller en programuppdatering.

✓ Ett meddelande visas om att en programuppdatering har hittats.

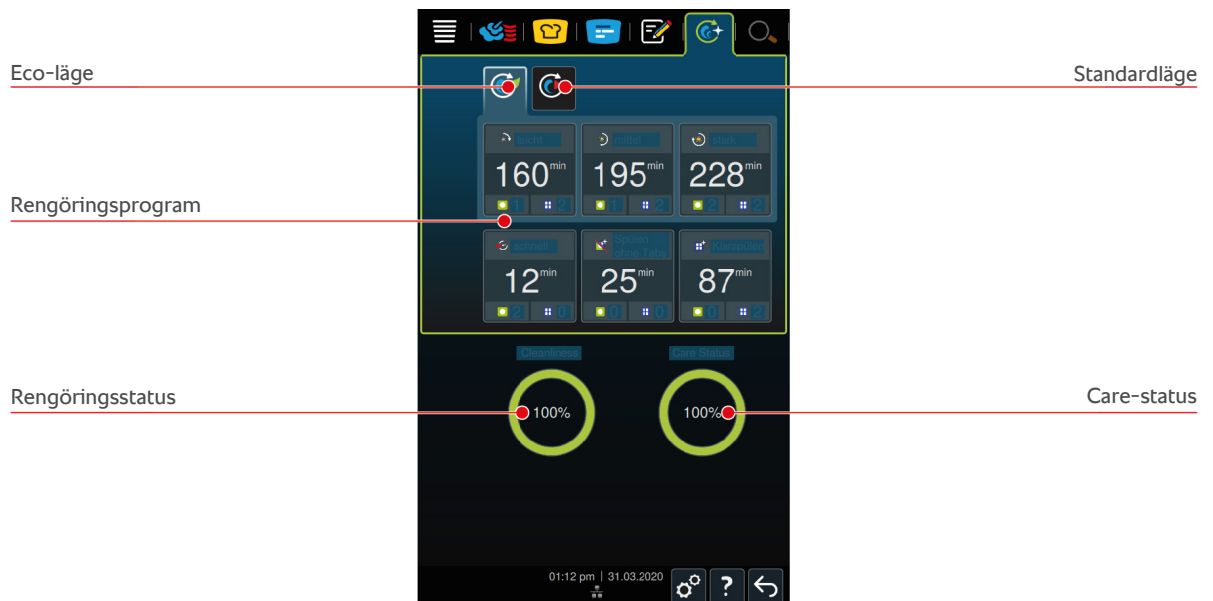
1. Bekräfta meddelandet om att programuppdateringen kommer att utföras.

>> Programuppdateringen utförs och maskinen startas om.

15 Automatisk rengöring – iCareSystem



iCareSystem är det intelligenta rengörings- och avkalkningssystemet i iCombi Pro. Det läser av hur smutsig maskinen är och föreslår både ett lämpligt rengöringsprogram och optimal mängd rengöringsmedel.



15.1 Allmänna säkerhetsanvisningar

- Använd bara de Active Green-rengöringstabs och Care-Tabs som rekommenderas av tillverkaren till den automatiska rengöringen.

Så här undviker du brännskador:

- Låt maskinen och alla funktionsdelar svalna innan du startar den automatiska rengöringen.

Så här undviker du allvarliga frätskador:

- Rengöringsmedlen orsakar allvarliga frätskador på huden och allvarliga ögonskador. Använd skyddsglasögon och skyddshandskar för kemikalier när du rengör maskinen.
- Ha alltid ugnsdörren stängd under den automatiska rengöringen. Annars kan frätande rengöringsmedel och het ånga tränga ut. Om du öppnar ugnsdörren under den automatiska rengöringen hörs en varningssignal.
- Se till så att inte kärntemperaturnålen hänger ut ur maskinen under den automatiska rengöringen. Då kan ugnsdörrens tätning skadas och frätande rengöringsmedel tränga ut.
- Rengör inte kärntemperaturnålar som ansluts från utsidan med den automatiska rengöringen.
- Avlägsna alla rengöringsprodukter och spår av rengöringsprodukter innan du värmer upp maskinen för att laga mat.

Så här ska du agera om du kommer i kontakt med rengöringsmedel:

- Om du vidrör rengöringsmedel utan skyddshandskar för kemikalier eller om andra delar av huden kommer i kontakt med Active Green-rengöringstabs, skölj huden i 10 minuter under rinnande vatten.

- Om rengöringsmedel har stänkt i ögonen, skölj ögonen i 15 minuter under rinnande vatten. Ta ur eventuella kontaktlinser.
- Om du har råkat svälja rengöringsmedel, skölj munnen med vatten och drick genast en halv liter vatten. Framkalla inte kräkning.
- Kontakta genast giftcentralen eller läkare.

15.2 Rengöringslägen

Du kan välja mellan följande två rengöringslägen till rengöringsprogrammen **lätt**, **medel** och **snabb**:



Eco-läge

Om du väljer det här rengöringsläget används mindre rengöringsmedel och mindre vatten för att rengöra maskinen i rengöringsprogrammen [► 83]. Därmed tar rengöringsprogrammen längre tid än i normalläget.



Standardläge

Om du väljer det här rengöringsläget används mer rengöringsmedel och mer vatten för att rengöra maskinen i rengöringsprogrammen [► 83]. Därmed går rengöringsprogrammen snabbare än i ECO-läget.

15.3 Rengöringsprogram

Du kan välja mellan följande rengöringsprogram:

Program	Läge	Beskrivning	Rengöringsmedel
Lätt	ECO/Normal	Används för att avlägsna mindre smuts och kalkavlagringar som har uppstått när ugnen körts i upp till 200 °C.	▪ Active Green-rengöringstabs
medel	ECO/Normal	Används för att avlägsna smuts och kalkavlagringar som har uppstått när du har grillat eller stekt mat i ugnen.	▪ Active Green-rengöringstabs ▪ Care-Tabs
kraftig	ECO/Normal	Används för att avlägsna omfattande smuts och kalkavlagringar som har uppstått när du har grillat eller stekt mat i ugnen.	▪ Active Green-rengöringstabs ▪ Care-Tabs
Snabbrengöring	–	Används för att avlägsna lättare smuts.	▪ Active Green-rengöringstabs
Skölj utan tabletter	–	Används för att avlägsna vattenlösligt smuts.	–
Skölja	–	Används för att avlägsna kalkbeläggningar som har uppstått under tillagningsprocesser då du har bakat eller ångkokt mat i ugnen.	▪ Active Green-rengöringstabs



TIPS

Om maskinen är ansluten till avhärtningsutrustning kan den rekommenderade mängden Active Green-rengöringstabs minskas med upp till 50 %.

15.4 Rengörings- och Care-status

iCareSystem läser automatiskt av maskinens rengörings- och Care-status.

Rengöringsstatus

- Grönt betyder att maskinen är ren.

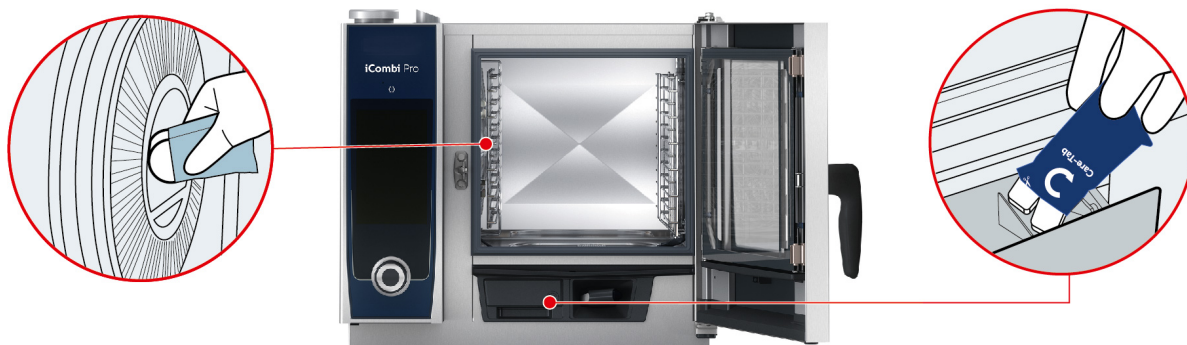
- Gult betyder att maskinen är smutsig. Du kan fortsätta laga mat i maskinen tills en uppmaning om rengöring visas.
- Rött betyder att maskinen är kraftigt nedsmutsad. Starta ett rengöringsprogram direkt, senast i samband med att du blir uppmanad till rengöring nästa gång.

Care-status

- Om Care-status är grön är ånggeneratoren kalkfri.
- Gult betyder att ånggeneratoren är lätt igenkalkad.
- Rött betyder att ånggeneratoren är kraftigt igenkalkad. Starta ett rengöringsprogram direkt, senast i samband med att du blir uppmanad till rengöring nästa gång.

15.5 Starta automatisk rengöring

- ✓ Inhängningsställena är korrekt placerade i ugnsutrymmet.
 - ✓ Gejderställvagnen är korrekt placerad i ugnsutrymmet.
1. På menyn, tryck på knappen: 
 - > Om ugnstemperaturen är över 50 °C visas följande meddelande: **Ugnsutrymmet för varmt**
 2. Starta nedkylningsfunktionen [► 40] för att sänka ugnstemperaturen.
 3. Välj önskat rengöringsprogram [► 83].
 4. Öppna ugnsdörren.
 5. Ta ut alla kantiner och plåtar ur ugnsutrymmet.
 6. Vik in det vänstra inhängningsstället i ugnen.



7. **⚠ WARNING! Risk för frätskador! Använd tättslutande skyddsglasögon och skyddshandskar för kemikalier för att skydda dig när du arbetar med Active Green-rengöringstabs och Care-Tabs.** Ta fram angivet antal Active Green-rengöringstabs och lägg dem i försänkningen i ventilationsplåten.
 8. Ta fram angivet antal Care-Tabs-förpackningar och lägg dessa i Care-behållaren.
 9. Stäng ugnsdörren.
- >> Den automatiska rengöringen startas.
- >> När den automatiska rengöringen är slutförd hörs en signal.



TIPS

- Om det under automatisk rengöring bildas skum i ugnsutrymmet, trots att du har använt rekommenderat antal Active Green-rengöringstabs, minska antalet tabs vid nästa automatiska rengöringstillfälle. Om det fortfarande bildas skum, kontakta RATIONAL servicepartner.

15.6 Avbryta automatisk rengöring

Du kan avbryta alla automatiska rengöringsprogram (utom snabbrengöring) upp till 30 sekunder efter start. Därefter går det inte längre att avbryta den automatiska rengöringen.

- ✓ Följande meddelande visas: **Ta bort galler/kantin**
1. Tryck på knappen: 

- > Följande meddelande visas: **Ta ur rengöringstabs – manuell urspolning**
- 2. Öppna ugsndörren.
- 3. **⚠️ VARNING! Risk för frätskador! Använd tättslutande skyddsglasögon och skyddshandskar för kemikalier för att skydda dig när du arbetar med Active Green-rengöringstabs.** Ta ut Active Green-rengöringstabs ur ugsnutrymmet och lämna in dem för återvinning.
- 4. Stäng ugsndörren.
- 5. Tryck på knappen.
- 6. Spola ur ugsnutrymmet med handduschen.
- 7. Stäng ugsndörren.
- > På displayen kan du se när ugnen åter kan användas. När tiden är slut hörs en signal.
- > Följande meddelande visas: **Process avbruten – kontrollera att det inte finns rester av rengöringsmedel i ugsnutrymmet**



TIPS

Om det blir strömbrott under den automatiska rengöringen avbryts den. När strömmen kommer tillbaka igen fortsätter den automatiska rengöringen.

15.7 Uppmaning att rengöra

Om du har aktiverat funktionen Forcerad rengöring blir du efter en viss tid uppmanad att rengöra maskinen. Det går inte att använda maskinen förrän den har rengjorts.

1. Tryck på knappen.
 2. Tryck på knappen. **Rengöring**
 3. Tryck på knappen. **Forcerad rengöring**
 4. Aktivera Forcerad rengöring genom att trycka på knappen: **ON**
 5. Ställ in efter hur lång tid du vill bli uppmanad att rengöra maskinen genom att trycka på knappen: **Tid till uppmaning om rengöring** Observera att tiden avser drifttid och inte faktisk tid.
 6. Välj ett värde mellan 1 och 24 timmar på skalan.
 7. För att ställa in hur länge rengöringen kan vänta efter uppmaningen trycker du på knappen: **Fördröjning till uppmaning om rengöring**
 8. Välj ett värde mellan 1 och 24 timmar på skalan.
- >> Längst ner på displayen visas hur många drifttimmar du har kvar innan rengöring måste utföras.

15.8 Rengöringsschema

Med hjälp av ett rengöringsschema kan du fastställa på vilka veckodagar forcerad rengöring [► 85] ska utföras.

1. Tryck på knappen.
 2. Tryck på knappen. **Rengöring**
 3. Tryck på knappen. **Rengöringsschema**
 4. Om det ska gå att senarelägga rengöringen till en viss tidpunkt, tryck på knappen: **Rengöring driftläge**
 5. Tryck på knappen. **Varning**
 6. Om du vill ställa in att maskinen måste rengöras omgående när en uppmaning om rengöring visas, tryck på knappen: **Rengöring driftläge**
 7. Tryck på knappen. **Igångsatt rengöring.**
 8. Välj önskad veckodag.
 9. Tryck på knappen. **PÅ.**
 10. Ställ in hur dags du vill bli uppmanad att rengöra maskinen.
- >> Längst ner på displayen visas hur länge det är tills rengöring måste utföras.

16 Underhåll

VARNING

Fett- och livsmedelsbeläggningar i ugnsutrymmet

Om du inte rengör ugnsutrymmet tillräckligt noga föreligger brandrisk på grund av fett- och livsmedelsbeläggningar.

1. Rengör maskinen varje dag.
2. Stäng ugnsdörren om en eldsvåda bryter ut. Då kvävs elden. Stäng av maskinen. Om elden har spridit sig, använd en brandsläckare avsedd för släckning av oljebrand. Använd aldrig vatten- eller skumsläckare för att släcka en oljebrand.

16.1 Allmänna säkerhetsanvisningar

Så här undviker du brännskador:

- Låt maskinen och alla funktionsdelar svalna innan du utför rengöringsarbeten.

Så här undviker du saksador, personskador och dödsolyckor:

- Koppla från strömförsörjningen vid alla rengöringsarbeten utom automatisk rengöring.
- Rengör maskinen varje dag, även om du enbart använder det manuella driftläget Ånga.
- Rengör inte tillbehör med hjälp av automatisk rengöring.

16.2 Skötselintervall

Skötselintervall	Funktionsdelar
Varje dag	▪ Ugnsutrymme ▪ Ugnstätning ▪ Ugnsdörr ▪ Uppsamlingskärl och avloppsränna ▪ Kärntemperaturnål ▪ Tillbehör ▪ Handdusch
Varje vecka	▪ Maskinens utsida ▪ LED-panel ▪ Kontrollpanel ▪ Plastkomponenter
Varje månad	▪ Penslingsbehållare

Funktionsdelar måste rengöras i enlighet med skötselintervallerna men kan rengöras oftare vid behov.

16.3 Skötselprodukter

Lämpliga skötselprodukter

- Rengör följande funktionsdelar i ljummet vatten med milt rengöringsmedel och en mjuk trasa:
 - Maskinens utsida
 - Ugnsdörrens glasskiva
 - Ugnsdörrens LED-panel

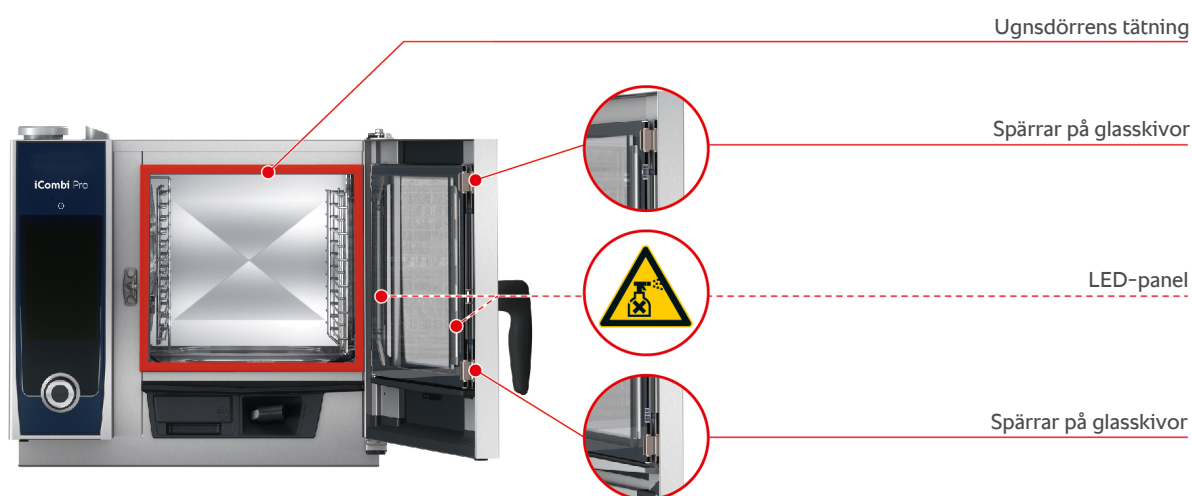
- Ugnstätning
- Rengör tillbehör i ljummet vatten med mildt rengöringsmedel och en mjuk trasa.

Olämpliga skötselprodukter

Rengör aldrig maskinen, funktionsdelar eller tillbehör med följande olämpliga skötselprodukter:

- Slipande rengöringsmedel
- Saltsyra, lut, svavelhaltiga medel eller andra syreupptagande ämnen
- Outspädd alkohol, metanol eller lösningsmedel som aceton, bensol, toluol eller xylol
- Rengöringsmedel för bakugn eller grill
- Stålull
- Högtryckstvätt
- Vassa eller spetsiga redskap

16.4 Rengöra ugnsdörren



Rengöra glasskivor

1. Öppna ugnsdörren helt, tills den låses fast.
2. Lossa spärrarna till glasskivorna genom att trycka lätt på dem.
3. Sväng ut glasskivorna i ugnsdörren en i taget.
4. Rengör glasskivorna i ugnsdörren i ljummet vatten med mildt rengöringsmedel och en mjuk trasa.
5. Låt glasskivorna i ugnsdörren torka helt.



Rengöra LED-paneler

När du har rengjort glasskivorna i ugnsdörren kan du också rengöra LED-panelerna. Rengör endast LED-paneler med lämpliga skötselprodukter [► 86].

LED-panelen sitter mellan den yttersta och den mellersta glasskivan i ugnsdörren.

- ✓ Ugnsdörrens glasskivor är upplåsta.
- 1. Rengör LED-panelen med ljummet vatten, mildt rengöringsmedel och en mjuk trasa.
- 2. Låt LED-panelen torka helt.
- 3. Lås fast alla glasskivor i ugnsdörren igen.

Rengöra tätningen kring ugnsdörren

Om du använder maskinen kontinuerligt och lagar mat med hög ugnstemperatur (över 260 °C) eller övervägande lagar mat som innehåller fett och gelatin kan tätningen runt ugnsdörren snabbt slitas ut. Förläng livslängden för tätningen kring ugnsdörren genom att rengöra den varje dag.

- ✓ Ugnsdörren är öppen.

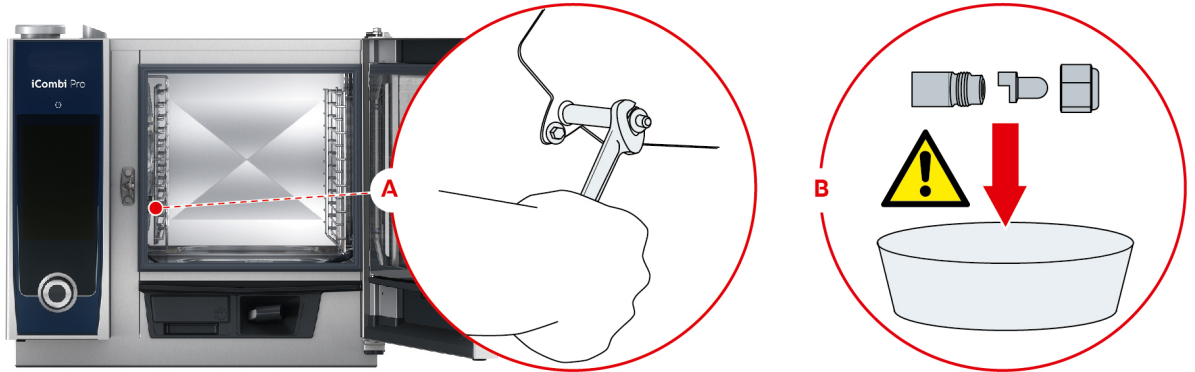
1. Rengör tätningen runt ugsndörren med ljummet vatten, mildt rengöringsmedel och en mjuk trasa.
2. Låt tätningen runt ugsndörren torka helt.

16.5 Avkalka penslingsbehållare



Nödvändigt verktyg

- Insexnyckel



1. Stäng av maskinen.
2. Sväng ut inhängningsstället och ventilationsplåten mot ugsutrymmets mitt.
3. Lossa muttern till penslingsbehållaren med sexkantnyckeln (A).
4. Ta bort penslingsbehållaren.
5. **⚠ VARNING! Risk för frätskador! Använd munskydd och skyddshandskar avsedda för kemikalier för att skydda huden vid arbete med avkalkningsmedel.** Lägg penslingsbehållaren i avkalkningsmedel (B).
6. Låt penslingsbehållaren ligga i avkalkningsmedlet tills allt kalk har lösts upp.
7. Ta upp den avkalkade penslingsbehållaren ur medlet.
8. Skölj penslingsbehållaren noga i vatten och låt den sedan torka helt.
9. Sätt tillbaka penslingsbehållaren i omvänd ordning.

16.6 Rengöra luftfilter



Nödvändigt verktyg

- Skruvmejsel



1. Sätt skruvmejseln i skåran i luftfilterkåpan och tryck luftfiltret inåt.
2. Dra ut luftfiltret.
3. Rengör luftfiltret i diskmaskin och låt det sedan torka helt.
 - > Om luftfiltret inte blir rent i diskmaskinen behöver det bytas.
4. När luftfiltret är rent igen, sätt in i det i maskinen tills det klickar på plats.

OBS!**Vattenstrålar tränger in i maskinen om luftfiltret inte monteras på rätt sätt**

Skydd mot vattenstrålar från alla håll kan bara uppnås genom att montera luftfiltret på rätt sätt.

1. Skjut in luftfiltret i maskinen tills det klickar på plats.

16.7 Rengöra handduschen

1. Dra ut handduschens slang helt och håll fast den.
2. Rengör handduschen och slangen med en mjuk svamp.
3. För att få bort envisa kalkavlagringar kan du rengöra handduschen och slangen med utspädd ättika.

16.8 Rengöra manöverpanelen

Om ugnen är utrustad med låsbar manövreringspanel måste du låsa upp den låsbara manövreringspanelen och öppna kåpan innan du rengör kontrollpanelen.

Innan du rengör displayen kan du låsa den. På så sätt undviker du att råka starta en tillagningsprocess, utföra åtgärder eller öppna funktioner.

1. Tryck på och håll inne knappen: 
 - > Efter några sekunder aktiveras displaylåset och följande symbol visas: 
2. Rengör displayen med en mjuk trasa.
3. Lås upp displayen genom att trycka på och hålla inne knappen: 
 - > Följande symbol visas: 
4. **⚠ AKTA! Risk för skärskador! Det centrala inställningsvredet har vassa kanter. Använd skyddshandskar när du rengör det centrala inställningsvredet och ytorna under det.** Lossa det centrala inställningsvredet för hand, använd inte verktyg.
5. Rengör det centrala inställningsvredet och ytan under det med en mjuk trasa.
6. Sätt tillbaka det centrala inställningsvredet.

16.9 Rengöra tillbehör

1. Låt tillbehör svalna innan du genomför rengöringsarbeten.
2. Avlägsna rester av livsmedel och avlagringar av fett, stärkelse och protein med en mjuk trasa.
3. Om det finns envis smuts på tillbehören ska du blötlägga dem i ljummet vatten och sedan avlägsna smutsen med en mjuk trasa.

17 Inspiration och hjälp

17.1 Sökassistent

Sökassistenten är sökfunktionen i matlagningssystemet. Den söker genom allt från intelligenta tillagningsprocesser, inställningar och användningsexempel till maskinens bruksanvisning.

1. På menyn, tryck på knappen: .
2. Tryck i sökfältet och skriv ett sökbegrepp.
 - > Sökresultaten visas medan du skriver. Sökresultaten delas in i kategorierna **iCookingSuite** , **Inställningar**  och **Bruksanvisning** .
3. Tryck på önskad ikon för att visa sökresultaten.
4. Tryck på önskat hjälpavsnitt för att använda sökresultaten.

17.2 Hjälp i systemet

I systemet kan du när som helst ta hjälp av den här bruksanvisningen och ett stort antal användningsexempel från jordens alla hörn. I användningsexemplen kan du se vilka livsmedel som passar bäst att tillaga med en intelligent tillagningsprocess. Dessutom hittar du all information om beskickningsmängder och användningen av specialtillbehör.

Hjälpen i systemet är sammanhangsberoende. Det innebär att hjälpavsnitt som visas på displayen har valts ut beroende på vilket område som visas.

1. Tryck på knappen. .
- > Hjälpen öppnas och visar lämpliga hjälpavsnitt.

17.3 Telefonsupport

ChefLine®

Om du har frågor som rör recept eller användning av utrustningen hjälper vi dig gärna på telefon. Snabbt och smidigt, kockar emellan – årets alla dagar. Du ringer bara till ChefLine®. Du hittar numret på ChefLine®-klistermärket som sitter på ugnsdörren, eller på webbplatsen rational-online.se.

RATIONAL servicepartner

Våra maskiner är tillförlitliga och hållbara. Om du ändå skulle stöta på tekniska problem får du snabbt hjälp av RATIONAL servicepartner. Garanterad reservdelsservice och teknisk hotline även på helger ingår. Du hittar numret på rational-online.se.

17.4 Hjälp med serviceärenden

17.4.1 Servicedata överförs automatiskt till ConnectedCooking

Om du har anslutit maskinen till ConnectedCooking kan du välja att servicedata automatiskt ska överföras till ConnectedCooking med jämna mellanrum.

✓ Du har anslutit maskinen till ConnectedCooking [► 80].

1. Tryck på knappen. .
2. Tryck på knappen.  **ConnectedCooking**
3. Bredvid **Överför servicedata automatiskt**, tryck på knappen: **ON**

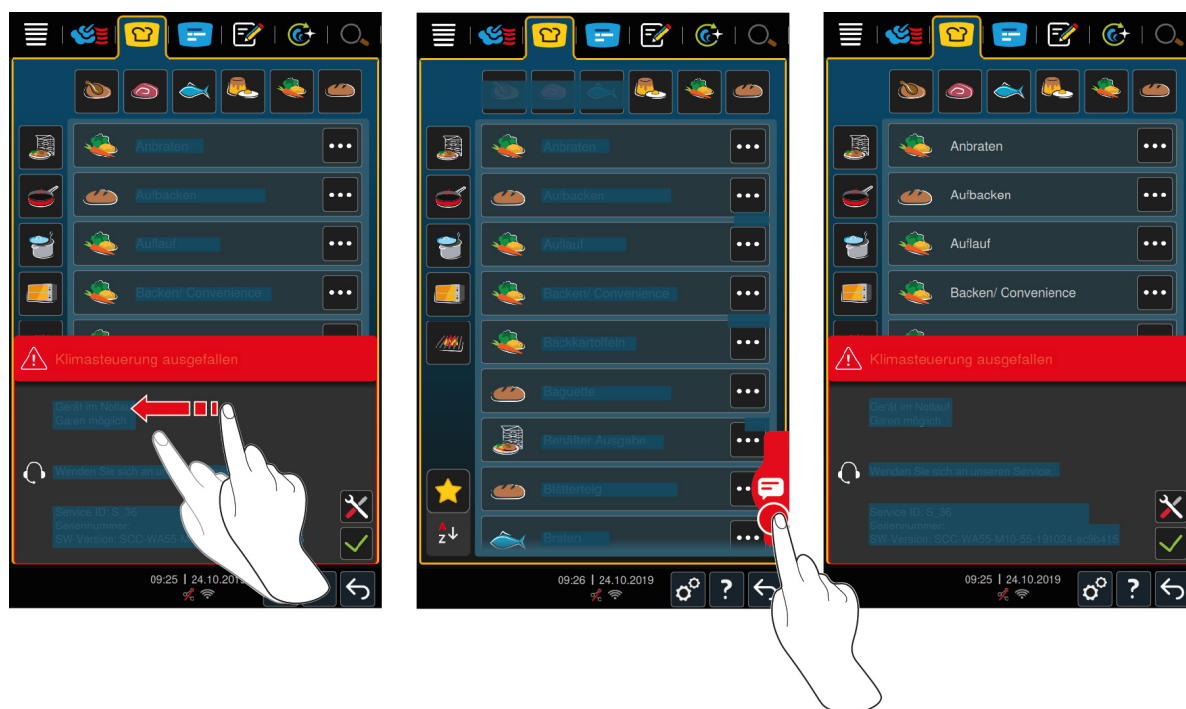
>> Nu överförs servicedata automatiskt till ConnectedCooking. Du kan sedan visa data på connectedcooking.com eller i ConnectedCooking-appen.

17.4.2 Läs av servicedata

Du kan visa servicedata i inställningarna. Mer information hittar du här: Service [► 74]

17.5 Felsökning

Om ett felmeddelande visas på displayen kan du ignorera det medan du väntar på hjälp. Felmeddelandet minimeras och visas i kanten som en röd symbol. Om du trycker på symbolen förstoras felmeddelandet igen.



Vid alla felmeddelanden ska du kontakta RATIONAL servicepartner. Se till att ha maskinens serienummer nära till hands. Du hittar serienumret på typskylten.

17.5.1 Felmeddelanden för uppvärmning av ånggenerator

Felmeddelande	Orsak	Tillagning är möjlig
Service 10	Fel i SC-automatiken.	Ja
Service 11	Fel i vattentillförsel till ånggenerator.	Ja
Service 12	Fel i mätning av vattenmängd.	Ja
Service 13	Fel i vattennivåavläsning i ånggenerator.	Du kan bara använda driftläget Varmluft.
Service 20.8	Fel i temperatursensor.	Du kan bara använda driftläget Varmluft.
Service 28.4	Ugnsutrymmets temperaturgräns har överskridits	Du kan bara använda driftläget Varmluft.
Service 42.1	Fel i vattenförsörjning.	Du kan bara använda driftläget Varmluft.
Service 43.1	Den interna vattenförsörjningen stängs inte.	Du kan bara använda driftläget Varmluft.
Service 46.1	Fel i vattenförsörjning.	Ja

17.5.2 Felmeddelanden för gasmaskiner

Om maskinen drivs med gas kan dessutom följande felmeddelanden visas. Vid alla felmeddelanden ska du kontakta RATIONAL servicepartner [► 90]. Se till att ha maskinens serienummer nära till hands.

Felmeddelande	Orsak	Tillagning är möjlig
Service 32.1	Fel i gasbrännare. Stäng kranen till gasledningen.	Nej
Service 32.2	Fel i gasbrännare.	Nej

Felmeddelande	Orsak	Tillagning är möjlig
	Stäng kranen till gasledningen.	
Service 32.3	Fel i gasbrännare. Stäng kranen till gasledningen.	Nej
Service 33.1	Fel i gasbrännare. Stäng kranen till gasledningen.	Nej
Service 33.2	Fel i gasbrännare. Stäng kranen till gasledningen.	Nej
Service 33.3	Fel i gasbrännare. Stäng kranen till gasledningen.	Nej
Service 34.32	Fel i intern datakommunikation.	Ja
Service 60	Fel vid aktivering av tändning. Stäng av och starta om maskinen. Om felmeddelandet fortfarande visas, kontakta RATIONAL servicepartner.	–

17.5.3 Felmeddelanden för uppvärmning av hetluft

Felmeddelande	Orsak	Tillagning är möjlig
Service 20.1	Fel i temperatursensor.	Nej
Service 28.1	Ånggenerators temperaturgräns har överskridits.	Nej
Service 28.2	Ugnsutrymmets temperaturgräns har överskridits	Nej
Service 34.1	Fel i intern datakommunikation.	Nej
Service 34.2	Fel i intern datakommunikation.	Nej
Service 34.4	Fel i intern datakommunikation.	Nej
Service 42.3	Fel i vattenförsörjning.	Du kan inte använda funktionen Pensling .
Service 42.6	Fel i vattenförsörjning.	Ja
Service 43.3	Den interna vattenförsörjningen stängs inte.	Du kan bara använda driftläget Varmluft.

17.5.4 Felmeddelanden för fukt

Felmeddelande	Orsak	Tillagning är möjlig
Service 20.2	Fel i temperatursensor.	Ja
Service 20.4	Fel i temperatursensor.	Ja
Service 30	Fel i fuktmätare.	Ja
Service 36	Fel i differenstrycksensor.	Ja
Service 37	Fel i differenstrycksensor.	Ja
Service 42.2	Fel i vattenförsörjning.	Ja
Service 43.2	Den interna vattenförsörjningen stängs inte.	Du kan bara använda driftläget Varmluft.

17.5.5 Felmeddelanden för CleanJet

Felmeddelande	Orsak	Tillagning är möjlig
Service 25	Det finns inte tillräckligt med vatten för iCareSystem.	–

Felmeddelande	Orsak	Tillagning är möjlig
Service 26	Kulventilen hittar inte läget öppen .	Nej
Service 27	Kulventilen hittar inte läget stängd .	Nej
Service 34.8	Den automatiska rengöringen fungerar inte.	Ja
Service 43.6	Den interna vattenförsörjningen stängs inte.	Du kan bara använda driftläget Varmluft.
Service 47.1	Fel i avloppspump.	Ja
Service 47.2	Fel i avloppspump.	Ja
Service 48.1	Fel i cirkulationspump.	Ja
Service 48.2	Fel i cirkulationspump.	Ja
Service 110	Under den automatiska rengöringen inträffade ett fel i SC-pumpen.	Nej
Service 120	Under den automatiska rengöringen inträffade ett fel i vattennivåsensorn.	Nej

17.5.6 Felmeddelanden för Care

Felmeddelande	Orsak	Tillagning är möjlig
Service 40	Det finns inte tillräckligt med Care-vätska för iCareSystem.	Ja
Service 42.4	Fel i vattenförsörjning.	Ja
Service 43.4	Den interna vattenförsörjningen stängs inte.	Du kan bara använda driftläget Varmluft.
Service 49.1	Fel i vattenförsörjning.	Ja
Service 49.2	Fel i vattenförsörjning.	Ja

17.5.7 Meddelandecenter

Felmeddelande	Orsak	Tillagning är möjlig
Service 17	Fel i maskinmodell.	Nej
Service 29	Kretskortet är överhettat.	Nej
Service 31.1	Fel i ugnsutrymmets kärntemperaturnål.	Ja, men du kan inte använda kärntemperaturnålen.
Service 31.2	Fel i ugnsutrymmets kärntemperaturnål.	Ja, men du kan inte använda kärntemperaturnålen.
Service 34.16	Fel i intern datakommunikation.	Ja
Service 34.64	Fel i intern datakommunikation.	Ja
Service 34 400	Fel i intern datakommunikation.	Ja
Service 41	Penslingsbehållaren eller penslingsröret är igenkalkad/t/.	Du kan inte använda funktionen Pensling .
Service 50	Processors realtidsklocka har inte startats. Ställ in datum och klockslag.	Ja
Service 51	Fel i batteri.	Ja
Service 52.1	Ugnsutrymmets belysning fungerar inte korrekt.	Ja
Service 52.2	Ugnsutrymmets belysning fungerar inte korrekt.	Ja
Service 72	Temperatursensorns utlösningstemperatur har överskridits.	Nej

18 Underhåll

Du kan själv utföra följande underhållsarbeten:

- Byta luftfilter [► 94]
- Byta tätningen kring ugnsdörren [► 94]

För följande underhållsarbeten, vänd dig till RATIONAL servicepartner:

- Byta LED-panel

18.1 Byta luftfilter



Nödvändigt verktyg

- Skruvmejsel



- ✓ Ett meddelande visas om att luftfiltret behöver bytas.
1. Sätt skruvmejseln i skåran i luftfilterkåpan och tryck luftfiltret inåt.
 2. Dra ut luftfiltret.
 3. Skjut in det nya luftfiltret i maskinen tills det klickar på plats.

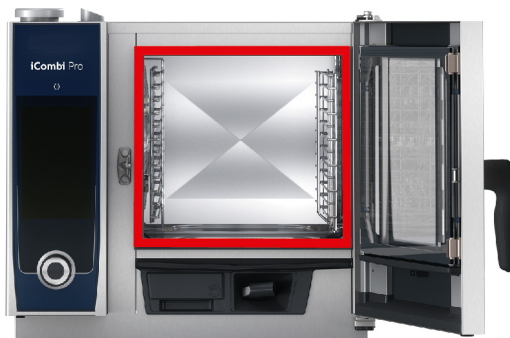
OBS!

Vattenstrålar tränger in i maskinen om luftfiltret inte monteras på rätt sätt

Skydd mot vattenstrålar från alla håll kan bara uppnås genom att montera luftfiltret på rätt sätt.

1. Skjut in luftfiltret i maskinen tills det klickar på plats.

18.2 Byta tätningen kring ugnsdörren



1. Öppna ugnsdörren.
2. Dra ut tätningen runt ugnsdörren ur skåran och lämna in den till återvinning.
3. Fukta kanten på den nya tätningen med såpvatten.
4. Börja med att trycka in tätningen kanter i kanterna på skåran.
5. Tryck därefter fast resten av tätningen i skåran.

19 Transport

19.1 Transportera maskinen

⚠ VARNING

Styrhjulen kan skadas om du förflyttar maskinen eller Combi-Duo-ugnen med parkeringsbromsen aktiverad

Om styrhjulen är skadade kan maskinen eller Combi-Duo-ugnen välta och orsaka allvarliga personskador.

1. Lossa alltid parkeringsbromsen till hjulen innan du transporterar eller förflyttar maskinen eller Combi-Duo-ugnen.

⚠ VARNING

Styrhjulen kan skadas om du försöker justera hjulens vinkel med parkeringsbromsen aktiverad.

Om styrhjulen är skadade kan maskinen eller Combi-Duo-ugnen välta och orsaka allvarliga personskador.

1. Om styrhjulen under maskinen eller understativet är vända framåt och du vill justera vinkeln på dem, börja med att lossa parkeringsbromsen innan du vrider hjulen.
2. Skjut inte maskinen mot hjulriktningen.

⚠ OBSERVERA

Maskinen kan välta om den körs över trösklar eller i brant lutning under transport

Om maskinen körs över trösklar eller i brant lutning kan den välta och skada dig.

1. Kör försiktigt maskinen över trösklar och i brant lutning.

⚠ OBSERVERA

Maskiner och Combi-Duo-ugnar på styrhjul kan välta under transport eller förflyttning

Om en maskin står på styrhjul eller en Combi-Duo-ugn på understativ med styrhjul och du glömmer att lossa parkeringsbromsen innan du flyttar den kan maskinen eller Combi-Duo-ugnen välta och skada dig.

1. Lossa alltid parkeringsbromsen till hjulen innan du transporterar eller förflyttar maskinen eller Combi-Duo-ugnen.
2. Dra sedan åt parkeringsbromsen till hjulen igen efter transport.

Du kan förflytta maskiner som står på körbara understativ eller styrhjul.

✓ Ånggeneratoren är tömd.

1. Innan du transporterar maskinen till en annan plats ska den kopplas från el-, vatten- och avloppsnät på korrekt sätt.
2. När maskinen har transporterats till en ny uppställningsplats måste du åter ansluta den till el-, vatten- och avloppsnät på korrekt sätt och dra åt parkeringsbromsarna på det körbara understativet eller styrhjulen.



3. Om du vill dra ut maskinen en bit medan du städar köket kan du lossa parkeringsbromsarna på det körbara understativet eller styrhjulen.
4. Dra försiktigt maskinen framåt.

5. När du har städat klart i köket, skjut försiktigt in maskinen igen och dra åt parkeringsbromsarna ordentligt.

20 Ta maskinen ur drift och återvinna den

20.1 Ta maskinen ur drift

Kontakta din RATIONAL servicepartner när du vill ta maskinen ur drift.

20.2 Återvinning



Gamla maskiner innehåller material som kan återvinnas. Lämna in gamla maskiner till kommunens återvinningscentral, så att dess delar kan återvinnas.

21 Tekniska data

Notera även de tekniska data som står på typskylten. Typskylten sitter till vänster, bredvid manöverpanelen.

21.1 Elmodeller

	Värde
Vikt (utan förpackning) Modell XS 6-2/3	67 kg
Skyddsklass	IPX5
Omgivningsvillkor	10 – 40 °C
Bullernivå	≤70 dBA
Frekvens och max. sändareffekt WiFi	2,4 GHz/19,5 mW

21.2 Modeller och modellnamn

Modellbeteckningarna och modellnamnen på typskylten skiljer sig åt. Indelningen definieras i följande tabell.

Modell	Modellnamn
LMxxxA	iCombi Pro XS 6-2/3

21.3 Överensstämmelse

21.3.1 Elmodeller

Maskinen uppfyller kraven i följande EU-direktiv:

- Europaparlamentets och rådets direktiv 2014/53/EU om harmonisering av medlemsstaternas lagstiftning om tillhandahållande på marknaden av radioutrustning
- Europaparlamentets och rådets direktiv 2006/42/EG om maskiner
- Europaparlamentets och rådets direktiv 2014/30/EU om harmonisering av medlemsstaternas lagstiftning om elektromagnetisk kompatibilitet
- Europaparlamentets och rådets direktiv 2011/65/EU om begränsning av användning av vissa farliga ämnen i elektrisk och elektronisk utrustning, inklusive tillägget 2015/863/EU

Maskinen uppfyller kraven i följande europeiska standarder:

- EN 60335-1:2012 + A11:2014 + A13:2017
- EN 60335-2-42:2002 + A1:2008 + A11:2012
- EN 61000-3-2:2014; EN 61000-3-3:2013
- EN 55014-1:2006+A1:2009+A2:2011; EN55014-2:2015
- EN 62233:2008
- EN 1717:2000

Ordlista

Symboler

Ängpensling	35
Återstående tid	35

A

Använda maskinen	
Centralt inställningsvred	17
Gester	17
Användningsexempel	90
Automatisk rengöring	
Rengöringsprogram	83
Avbrott	43
Avbryt tillagningsprocess	37, 43
Avbryta	37
Avkalkning	
Penslingsbehållare	88

B

Bekräfta åtgärd	35
Beskicka maskinen	35
Beskickningsmängder	90
Bibehåll kärntemperatur	36
Bryningssteg	33
Byt tillagningsprocess	35
Byta luftfilter	94
Byta tätning	94

C

Centralt inställningsvred	17
Cockpit	37
ConnectedCooking	
Registrera maskinen med en smartphone	80
Registrera maskinen utan en smartphone	80

D

Delta-T-tillagning	34
--------------------	----

F

Flytta kärntemperaturnål	36
Fläkthastighet	35, 40
Fukthalt i ugnsutrymmet	33, 34
Fyll på vatten	35
Förvärma	35

G

Gaslukt	12
Gester	17

H

Handdusch	21
-----------	----

Duschlägen	21
------------	----

I

iProductionManager	
Kombinationskontroll	52
Placeringslogik	52

J

Jäsa	34
------	----

K

Kokpunkt	39
Kärntemperatur	34
Kärntemperaturnål	
Bakverk	20
Entrecôte	19
Felmeddelande	20
Fiskfilé	20
Grönsaker	20
Hel fisk	20
i maten	18
Mindre livsmedel	19
Stora köttbitar	19
Ta bort	21

L

Luftfilter	
Rengöring	88

M

Manuell tillagning	
Kombination av ånga och varmluft	42
Varmluft	43
Ånga	41
Manöverpanel	
Rengöra det centrala inställningsvredet	89
Rengöring	89

N

Nedkylningsfunktion	40
Ny beskickning	36

O

Onlinehjälp	90
-------------	----

P

Pensla	34, 35, 40
Penslingsbehållare	
Avkalkning	88
Permanent drift	34
Placera om kärntemperaturnål	35
Produktens storlek	33
Produktens tjocklek	33

R

Rengöring	87
Rengöra LED-panel	87
Rengöring	
LED-panel	87
Luftfilter	88
Snabbrengöring	83
Ugnsdörr	87
Ugnsdörrens tätning	87
Rengöringsprogram	
Kraftig	83
Lätt	83
Medel	83

S

Rengöringsprogram	83
Skölja	83
Skötselprodukter	
Lämpliga rengöringsmedel	86
Olämpliga rengöringsmedel	87
Snitta	35
Sous vide-tillagning	
Användningsområden	44
Cook & Chill	44
Rumsservice	44
Servering av specialkost	44
Specialtillbehör	90
Spröd skorpa	37
Stänga av maskinen	14
Sätt in	35
Sätt på maskinen	14

T

Tillagningsgrad	34
Tillagningstemperatur	33, 39
Kombination av ånga och varmluft	41
Varmluft	42
Ånga	40
Tillagningstid	34

U

Ugnsdörr	
Rengöra LED-panel	87
Rengöra tätning	87
Rengöring	87
Ugnsklimat	
Kombination av ånga och varmluft	41
Varmluft	42
Ånga	40
Underhåll	
Byta luftfilter	94
Byta tätning	94
Manöverpanel	89
Tillbehör	89
Uppmaning att rengöra	85
Utföra underhållsarbeten på egen hand	94

W

Varmhållning	36
--------------	----

RATIONAL Scandinavia AB

Siegfried-Meister-Straße 1

86899 Landsberg am Lech

Tel. +49 (0)8191 3270

Fax +49 (0)8191 21735

info@rational-online.com

rational-online.com