



Emhætte  
Liesituuletin  
Avtrekkshette  
Fläkt

[da]	Brugsanvisning .....	3
[fi]	Käyttöohje .....	11
[no]	Bruksveiledning .....	18
[sv]	Bruksanvisning .....	25

I96CM.7N0, I99CM67N0, I92CM67N0

**NEFF**



# da Indholdsfortegnelse

Vigtige sikkerhedsanvisninger .....	3
Miljøbeskyttelse.....	6
Energibesparelse .....	6
Miljøvenlig bortskaffelse .....	6
<b>Funktioner.....</b>	<b>6</b>
Drift med aftræksfunktion.....	6
Cirkulationdrift.....	6
<b>Betjene apparatet .....</b>	<b>7</b>
Belysning .....	7
Udskiftningsindikator.....	8

Rengøring og vedligeholdelse .....	8
En fejl, hvad gør man? .....	10
Kundeservice.....	10
Tilbehør til recirkulationsdrift .....	10

Der findes yderligere oplysninger om produkter, tilbehør, reservedele og services på internettet:  
**www.neff-international.com** og Online-Shop:  
**www.neff-eshop.com**

## ⚠ Vigtige sikkerhedsanvisninger

Læs denne vejledning omhyggeligt igennem. Det er en forudsætning for, at apparatet kan betjenes sikkert og korrekt. Opbevar brugs- og montagevejledningen til senere brug eller til kommende ejere af apparatet.

Sikkerheden under brug er kun sikret, hvis emhætten er blevet monteret korrekt iht. monteringsvejledningen. Installatøren har ansvaret for, at apparatet fungerer fejlfrit på opstillingsstedet.

Dette apparat er udelukkende beregnet til anvendelse i private husholdninger.

Apparatet er ikke beregnet til brug udendørs. Apparatet skal være under opsigt, når det er i drift. Producenten hæfter ikke for skader, som er opstået som følge af ukorrekt anvendelse eller forkert betjening.

Dette apparat er beregnet til brug i en højde på op til maksimalt 2000 meter over havets overflade.

Dette apparat kan benyttes af børn fra en alder af 8 år og af personer med reducerede fysiske, sensoriske eller mentale evner eller manglende erfaring eller viden, hvis de er under opsigt af en person, der er ansvarlig for deres sikkerhed, eller hvis de er blevet instrueret i sikker brug af apparatet og har forstået de farer og risici, der kan være forbundet med brugen af apparatet.

Børn må ikke bruge apparatet som legetøj. Rengøring og vedligeholdelse må ikke udføres af børn, med mindre de er over 15 år gamle og er under opsigt.

Børn, som er under 8 år, skal altid befinde sig på sikker afstand af apparatet og dets tilslutningsledning.

Kontroller apparatet, når det er pakket ud. Apparatet må ikke tilsluttes, hvis det har transportskader.

Apparater uden netstik må udelukkende tilsluttes af en autoriseret fagmand. Der kan ikke gøres krav gældende om garantiydelser ved skader, der skyldes forkert tilslutning.

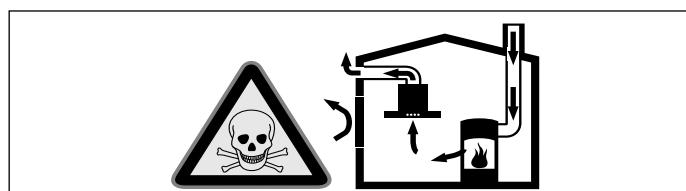
### Fare for kvælning!

Emballagemateriale er farligt for børn. Sørg for, at børn ikke leger med emballagemateriale.

### Livsfare!

Retursugning af forbrændingsgasser kan medføre forgiftning.

Sørg altid for tilstrækkelig lufttilførsel, når emhætten anvendes med aftræksfunktionen i samme rum som et ildsted, hvis lufttilførsel sker fra indeluften.

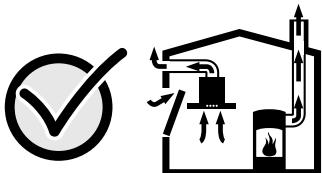


Ildsteder, hvis lufttilførsel sker fra indeluften, (f.eks. gas-, olie-, træ- eller kulfyrede varmeapparater, gennemstrømningsvandvarmere, vandvarmere) henter deres forbrændingsluft fra opstillingsrummet og fører røggassen ud gennem en røggaskanal(f.eks. skorsten) til det fri.

En tændt emhætte trækker indeluft ud af køkkenet og tilstødende rum. Hvis lufttilførslen er utilstrækkelig, opstår der et undertryk. Derved kan giftige gasser fra skorstenen eller aftrækskanalen blive suget tilbage og ind i beboelsesrummene.

- Derfor skal der altid være en tilstrækkelig stor lufttilførsel.
- En murkasse til lufttilførsel/aftræksluft alene sikrer ikke, at grænseværdien overholdes.

Risikofri drift er kun mulig, når undertrykket i rummet, hvor ildstedet er opstillet, ikke overskridt 4 Pa (0,04 mbar). Dette kan sikres ved, at den luft, der kræves til forbrændingen, kan strømme ind gennem åbninger, som ikke kan lukkes, f.eks. i døre, vinduer, igennem en murkasse til lufttilførsel/aftræksluft eller ved andre tekniske foranstaltninger.



Spørg under alle omstændigheder den afsvarshavende skorstensfejermester til råds. Vedkommende kan bedømme husets samlede ventilationssituation og forslå en passende ventilationsforanstaltung.

Benyttes emhætten udelukkende i cirkulationsdrift, kan den benyttes uden indskrænkninger.

## Brandfare!

- Fedtaflejringer i fedtfiltret kan blive antændt.

### Rengør fedtfiltret mindst hver 2. måned .

Anvend aldrig emhætten uden fedtfilter.

- Fedtaflejringer i fedtfiltret kan blive antændt. Der må ikke arbejdes ved åben ild (f.eks. flambering) i nærheden af emhætten. Emhætten må kun installeres i nærheden af et ildsted til fast brændsel (f.eks. træ eller kul), hvis der forefindes en lukket, ikke aftagelig afdækning. Der må ikke kunne forekomme gnister.
- Varm olie og fedtstof kan hurtigt blive antændt. Lad aldrig varm olie eller fedtstof være uden opsigt. Sluk aldrig ild med vand. Sluk for kogezonen. Kvæl forsigtigt flammerne med et låg, et brandtæppe eller lignende.
- Tændte gaskogezoner uden pander eller gryder udvikler ekstremt meget varme. En emhætte, som er placeret ovenover, kan blive beskadiget eller begynde at brænde. Gaskogezonerne må kun være tændt, når der er placeret en gryde eller en pande på dem.
- Der udvikles en meget kraftig varme, når flere gaskogezoner er tændt samtidig. En emhætte, som er placeret ovenover, kan blive beskadiget eller begynde at brænde. Lad aldrig to gaskogezoner være tændt samtidigt ved den største effekt i mere end 15 minutter. Et stort blus med en effekt på mere end 5kW (wokblus) svarer til effekten af to gaskogezoner.

## Fare for forbrænding!

De tilgængelige dele bliver meget varme under brugen. Rør aldrig ved de varme dele. Hold børn på sikker afstand.

## Fare for tilskadekomst!

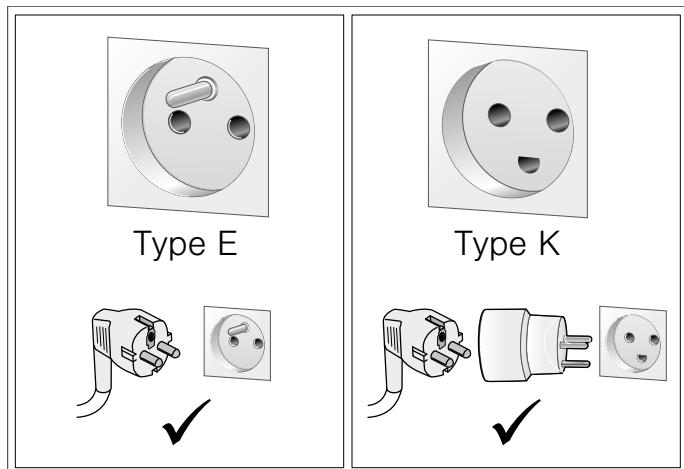
- Komponenterne indvendig i emhætten kan have skarpe kanter. Brug beskyttelseshandsker.
- Genstande, som er placeret oven på emhætten, kan falde ned. Stil ikke genstande på emhætten.

## Fare for elektrisk stød!

### ■ Kun for Danmark

#### Apparater op til maks. 2,99 kW (13 A) (se typeskilt)

I Danmark er apparatet kun godkendt til brug i forbindelse med en stikkontakt type E. Hvis der kun findes en stikkontakt type K på tilslutningsstedet, skal apparatet tilsluttes med en egnet adapter. Kun på denne måde kan det sikres, at apparatet bliver korrekt jordforbundet. Denne adapter kan fås via kundeservice (reservedelsnr. 623333) eller som ekstra tilbehør.



Hvis stikket ikke er tilgængeligt efter installationen, skal der i en fast elektrisk installation være monteret en afbryderanordning på faserne i henhold til installationsbestemmelserne.

#### Apparater over 2,99 kW (13 A) (se typeskilt)

Apparatet må ikke tilsluttes med stikket til sikkerhedsstikkontakten. Der er fare for elektrisk stød. Apparatet må kun tilsluttes med en fast tilslutning, som kun må udføres af en autoriseret fagmand.

- Et defekt apparat kan forårsage et elektrisk stød. Tænd aldrig for et defekt apparat. Træk netstikket ud af kontakten, eller slå sikringen fra i sikringsskabet. Kontakt kundeservice.
- Fagligt ukorrekte reparationer er farlige. Reparationer må kun udføres af en kundeservicetekniker, der er uddannet af os. Det samme gælder udskiftning af tilslutningsledninger. Træk netstikket ud af kontakten, eller slå sikringen fra i sikringsskabet, hvis apparatet er defekt. Kontakt kundeservice.

- Indtrængende fugtighed kan forårsage et elektrisk stød. Anvend aldrig højtryksrenser eller dampstråler.

### Årsager til skader

#### Pas på!

Risiko for beskadigelse pga. korrosionsskader. Apparatet skal altid tændes under madlavningen for at undgå kondensvanddannelse. Kondensvand kan medføre korrosionsskader.

Skift altid defekte pærer ud med det samme for ikke at overbelaste resten af pærerne.

Fare for beskadigelse som følge af indtrængende væde i elektronikken. Betjeningselementer må aldrig rengøres med en meget våd klud.

Beskadigelse af overfladen pga. forkert rengøring. Overflader af rustfrit stål må kun rengøres i poleringens retning. Anvend ikke rengøringsmidler til rustfrit stål til betjeningselementerne.

Beskadigelse af overfladen pga. aggressive eller skurende rengøringsmidler. Benyt aldrig aggressive eller skurende rengøringsmidler.

Fare for beskadigelse som følge af tilbageløb af kondensvand. Aftrækkskanalen fra emhætten skal installeres med et svagt fald (1° fald).

# Miljøbeskyttelse

Det nye apparat er meget energieffektivt. Her findes tips om, hvordan der kan spares på energien ved brugen af apparatet, og om hvordan det bortskaffes korrekt.

## Energibesparelse

- Sørg for tilstrækkelig god lufttilførsel under madlavningen, så emhætten kan arbejde effektivt og med så ringe driftsstøj som muligt.
- Tilpas ventilationstrinnet efter intensiteten af dampen fra madlavningen. Brug kun det intensive trin, når det er nødvendigt. Et lavere ventilationstrin betyder et lavere energiforbrug.
- Vælg i god tid et højere ventilationstrin ved intensiv dampudvikling fra madlavningen. Hvis dampen fra madlavningen allerede har fordelt sig ud i køkkenet, er det nødvendigt at lade emhætten være i drift i længere tid.
- Sluk for emhætten, når der ikke længere er brug for den.
- Sluk for belysningen, når der ikke længere er brug for den.
- Udskift hhv.rens filtrene med de foreskrevne intervaller for at forøge ventilationens effektivitet og for at forhindre brandfare.

## Miljøvenlig bortskaffelse

Emballagen skal bortskaffes korrekt iht. reglerne for miljøbeskyttelse.



Dette apparat er klassificeret iht. det europæiske direktiv 2012/19/EU om affald af elektrisk- og elektronisk udstyr (waste electrical and electronic equipment - WEEE).

Dette direktiv angiver rammerne for indlevering og recycling af kasserede apparater gældende for hele EU.

# Funktioner

Denne emhætte kan bruges til ventilations- eller cirkulationsdrift.

## Drift med aftræksfunktion



Aftræksluften renser i fedtfiltret og ledes ud i det fri gennem et rørsystem.

**Bemærk:** Aftræksluften må ikke ledes ud i en røg- eller røggasskorsten, der er i brug, eller i en skakt, der benyttes til udluftning af rum, hvor der findes ildsteder.

- Hvis aftræksluften skal ledes bort gennem en røg- eller røggasskorsten, som ikke mere er i brug, skal dette godkendes af den ansvarshavende skorstensfejer.
- Hvis aftræksluften ledes ud gennem en ydervæg, skal der anvendes en teleskop-murkasse.

## Cirkulationsdrift



Den opsugede luft renser i fedtfiltrene og et aktivfilter og ledes tilbage i køkkenet igen.

**Bemærk:** Der skal være monteret et aktivfilter for at binde køkkendunsten i forbindelse med cirkulationsdrift. De forskellige muligheder at bruge emhætten på i cirkulationsdrift er forklaret i brochuren. Du kan også kontakte faghandlen. Det nødvendige tilbehør fås i faghandlen, hos kundeservice eller i online-shoppen. Tilbehørsnumrene findes bag i brugsanvisningen.

# Betjene apparatet

Denne anvisning gælder for flere modeller. Det kan være, at specielle udstyrsdetaljer er beskrevet, som ikke findes på emhætten.

**Bemærk:** Tænd for emhætten, før De begynder at lave mad, og sluk først for den igen et par minutter efter, at De er færdig med at lave mad. På denne måde fjernes køkkendunsten mest effektivt.

## Fjernbetjening

### Fjernbetjening



#### Forklaring

lys Lys: tænd/sluk/dæmpning

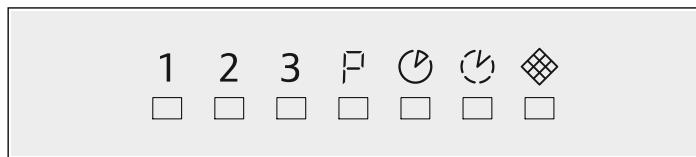
Forøg ventilationstrin

Reducer ventilationstrin

Intervalventilation

Ventilatorefterløb

### LED-statuslinje



#### Forklaring

1 Ventilationstrin 1

2 Ventilationstrin 2

3 Ventilationstrin 3

P Intensivtrin

C Ventilatorefterløb

I Intervalventilation

Udskiftningsindikator

### Forbinde fjernbetjening med apparat

Hvis apparatet ikke kan betjenes med fjernbetjeningen, f.eks. efter at batterierne er udskiftet, skal forbindelsen mellem fjernbetjeningen og apparatet genoprettes.

1. Tryk vedvarende på tasten +.

2. Tilslut netspændingen til apparatet.

Der lyder et langt akustisk signal. Fjernbetjeningen er forbundet med apparatet.

**Bemærk:** Gentag proceduren, hvis der ikke lyder et akustisk signal indenfor 30 sekunder.

## Indstille ventilationstrin

### Tænde

1. Tryk på tasten +.

Ventilatoren starter på ventilationstrin 2.

2. Tryk på tasten + eller - for at indstille et andet ventilationstrin.

Det indstillede ventilationstrin vises i LED-statuslinjen.

### Slukke

Tryk på tasten -, indtil apparatet slukker.

eller tryk på tasten ⏻.

## Intensivt trin

Ved særlig kraftig lugt- eller dampudvikling kan intensivtrinnet anvendes.

Tryk på tasten +.

I LED-statuslinjen blinker P.

**Bemærk:** Driftstiden for det intensive trin er 4 minutter. Når denne tid er gået, skifter apparatet tilbage til ventilationstrin 2.

## Intervalventilation

Ved intervalventilation aktiveres ventilationen automatisk på det indstillede trin i 10 minutter pr. time.

1. Sluk for apparatet.

2. Tryk på tasten ⏻.

3. Indstil ventilationstrinnet indenfor 5 sekunder.

**Bemærk:** Intervalventilationen kan kun aktiveres på ventilationstrin 1-3.

4. Tryk på tasten ⏻.

Det indstillede ventilationstrin og ⏻ blinker i LED-statuslinjen.

## Ventilatorefterløb

Ved ventilationsefterløb slukker apparatet automatisk efter 10 minutter.

Tryk på tasten ⏻.

Det indstillede ventilationstrin og ⏻ lyser i LED-statuslinjen.

**Bemærk:** Ventilationsefterløb kan kun aktiveres på ventilationstrin 1-3.

## Belysning

### Tænde

Belysningen kan tændes / slukkes uafhængigt af ventilationen.

Tryk på tasten ⏻.

### Slukke

Tryk på tasten ⏻.

## Indstilling af lysstyrke

Tryk på tasten ⏻, indtil den ønskede lysstyrke er nået.

## Udskiftningsindikator

Hvis filtrene skal renses/udskiftes, blinker følgende symboler :

- **MetalfedtfILTER:** 1, 2 og ♦♦.
- **Aktivt kulfILTER:** 3, P og ♦♦.

Senest på det tidspunkt:

- skal metalfedtfiltrene renses hhv. de aktive kulfiltre udskiftes, se kapitlet *Rengøring og vedligeholdelse* eller tillægget CleanAir recirkulationsmodul.
- Nulstille udskiftningsindikator.

### Nulstilling af udskiftningsindikator

Tryk på tasten Ø.

Der lyder et akustisk signal i tre sekunder.

**Bemærk:** Efter 20 timer deaktiveres apparatet automatisk signalet for rensning/udskiftning af filtre.

### Omstilling af apparat til recirkulationsdrift

1. Sluk for apparatet.
2. Tryk på tasten Ø i fire sekunder, indtil der lyder et akustisk signal.  
I LED-statuslinjen lyser 1, 2, 3, P og ♦♦

Den elektroniske styring er omstillet til recirkulationsdrift.

### Omstilling af apparat til recirkulation

1. Sluk for apparatet.
2. Tryk på tasten Ø i fire sekunder, indtil der lyder to akustiske signaler.  
I LED-statuslinjen lyser 1, 2 og ♦♦.

Den elektroniske styring er omstillet til recirkulation.

# Rengøring og vedligeholdelse

### ⚠ Fare for forbrænding!

Apparatet bliver meget varmt under brugen, især i området omkring belysningen. Lad apparatet køle af, inden det rengøres.

### ⚠ Fare for elektrisk stød!

Indtrængende fugtighed kan forårsage et elektrisk stød. Rengør kun emhætten med en fugtig klud. Træk netstikket ud af kontakten inden rengøring, eller slå sikringen fra i sikringsskabet.

### ⚠ Fare for elektrisk stød!

Indtrængende fugtighed kan forårsage et elektrisk stød. Anvend aldrig højtryksrenser eller dampstråler.

### ⚠ Fare for tilskadekomst!

Komponenterne indvendig i emhætten kan have skarpe kanter. Brug beskyttelseshandsker.

### Rengøringsmidler

Følg anvisningerne i tabellen, så de forskellige overflader ikke bliver beskadiget pga. forkerte rengøringsmidler. Anvend:

- aldrig aggressive eller skurende rengøringsmidler,
- aldrig rengøringsmidler med højt indhold af alkohol,
- aldrig hårde skure- eller rengøringssvampe,
- ikke højtryksrenser eller damprenser.

Vask nye rengøringssvampe grundigt ud inden brug.

Følg de anvisninger og advarsler, som er vedlagt rengøringsmidlerne.

Område	Rengøringsmiddel
Rustfrit stål	Varmt opvaskevand: Rengør med en blød rengøringssvamp, og tør efter med en blød klud.  Overflader af rustfrit stål må kun rengøres i slibningens retning.  Der kan købes særlige rengøringsmidler til rustfrit stål hos kundeservice eller i specialforretninger. Påfør plejemidlet i et ganske tyndt lag med en blød klud.
Lakerede overflader	Varmt opvaskevand: Rengør med en fugtig rengøringssvamp, og tør efter med en blød klud.  Anvend ikke rengøringsmidler til rustfrit stål.
Aluminium og kunststof	Glasrengøringsmiddel: Rengør med en blød klud.
Glas	Glasrengøringsmiddel: Rengør med en blød klud. Brug ikke en glasskraber.
Betjeningselementer	Varmt opvaskevand: Rengør med en fugtig rengøringssvamp, og tør efter med en blød klud.  Fare for elektrisk stød som følge af indtrængende væde.  Fare for beskadigelse af elektronikken som følge af indtrængende væde. Betjeningselementer må aldrig rengøres med en våd klud.  Anvend ikke rengøringsmidler til rustfrit stål.

## MetalfedtfILTER rengøres

Denne anvisning gælder for flere modeller. Det kan være, at specielle udstyrsdetaljer er beskrevet, som ikke findes på emhætten.

### ⚠️ Brandfare!

Fedtaflejringer i fedtfiltret kan blive antændt.

### Rengør fedtfiltret mindst hver 2. måned .

Anvend aldrig emhætten uden fedtfilter.

#### Anvisninger

- Brug ikke skrappe, syre- eller ludholdige rengøringsmidler.
- Når metalfedtfiltrene rengøres, skal du også rengøre metalfedtfiltrenes holder i emhætten med en fugtig klud.
- Metalfedtfiltrene kan du rengøre i opvaskemaskinemaskinen eller i hånden.

#### Manuelt:

**Bemærk:** Brug et specielt fedtopløsende middel til meget fastsiddende snavs. Det kan bestilles i online-shoppen.

- Opblød metalfedtfiltrene i varmt opvaskevand.
- Rengør filtrene med en børste, og skyl dem herefter godt af.
- Lad metalfedtfiltrene dryppre godt af.

#### I opvaskemaskinen:

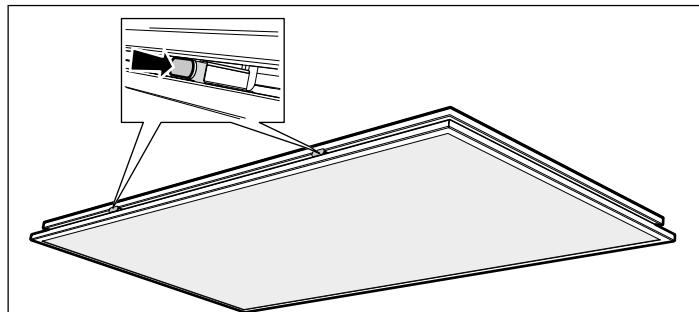
**Bemærk:** Stilles filteret i opvaskemaskinen, kan der opstå lette misfarvninger. Det påvirker ikke metalfedtfiltrenes funktion.

- Sørg for, at meget snavsede metalfedtfiltre ikke opvaskes sammen med service.
- Stil metalfedtfiltrene løst ind i opvaskemaskinen.  
Metalfedtfiltrene må ikke klemmes fast.

## Afmontere metalfedtfILTER

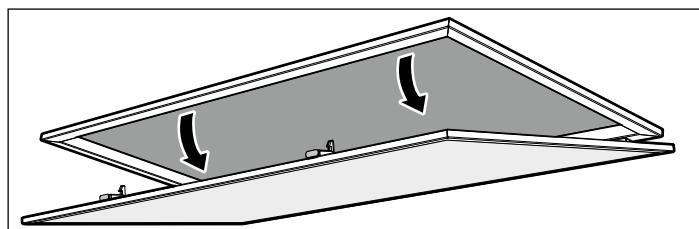
### 1. Tryk på filterafdækningens låseanordning.

**Bemærk:** Filterafdækningen er tung. Grib filterafdækningen med to hænder.



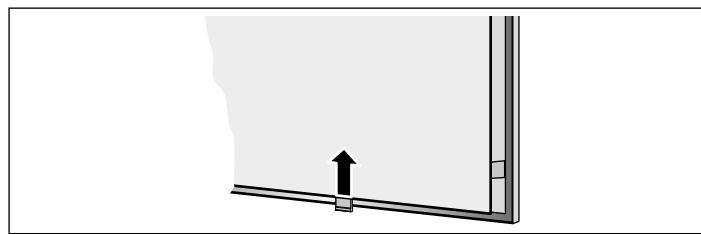
### 2. Åbn filterafdækningen nedad.

**Bemærk:** Åbn filterafdækningen langsomt og uden træk.



### 3. Tryk på metalfedtfiltrets låseanordning.

**Bemærk:** Luk ikke metalfedtfiltret, så det ikke bliver beskadiget.



### 4. Tag metalfedtfiltret ud af holderen.

**Bemærk:** Der kan ansamle sig fedt nederst i metalfedtfiltret. Hold derfor metalfedtfiltret vandret for at undgå, at der drypper fedt ned.

### 5. Rengør apparatet indvendigt.

### 6. Rengør metalfedtfiltret, og lad det tørre, inden det sættes i igen.

## Montere metalfedtfILTER

### 1. Sæt metalfedtfiltret i.

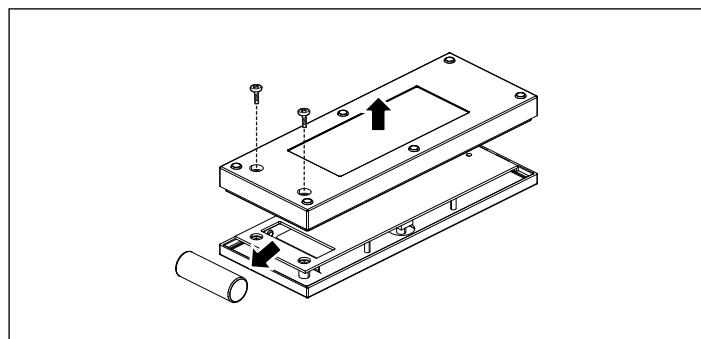
Hold samtidigt den anden hånd under metalfedtfiltret.

### 2. Klap metalfedtfiltret op, og klap låseanordningen på plads.

### 3. Luk filterafdækningen opad.

**Bemærk:** Sørg for, at filterafdækningens låseanordning er korrekt på plads.

## Udskifte batterierne i fjernbetjeningen



### 1. Løsn skruerne.

### 2. Tag afdækningen af.

### 3. Fjern batterierne.

### 4. Sæt de nye batterier (type 23AE 12 V) korrekt i.

### 5. Bortskaf brugte eller defekte batterier korrekt iht. gældende bestemmelser.

**Bemærk:** Batterier må ikke lægges i husholdningsaffaldet.

# En fejl, hvad gør man?

Tid kan De selv afhjælpe fejl, der opstår. Vær opmærksom på følgende henvisninger, inden De ringer til kundeservicen.

## ⚠ Fare for elektrisk stød!

Fagligt ukorrekte reparationer er farlige. Reparationer må kun udføres af en kundeservicetekniker, der er uddannet af os. Det samme gælder udskiftning af tilslutningsledninger. Træk netstikket ud af kontakten, eller slå sikringen fra sikringsskabet, hvis apparatet er defekt. Kontakt kundeservice.

## LED-pærer

Defekte LED-pærer må kun udskiftes af producenten, dennes kundeservice eller en autoriseret el-installatør.

## Fejltabel

Fejl	Mulig årsag	Afhjælpning
Apparatet virker ikke	Stikket er ikke sat i stikkontakten	Tilslut apparatet til strømnettet
	Strømafbrydelse	Kontroller, om andre køkkenapparater fungerer
	Sikring defekt	Kontroller, om apparatets sikring i sikringsskabet er i orden
Belysningen fungerer ikke	LED-pærerne er defekte	Kontakt kundeservice
1, 2 og ⚡ lyser.	Fedtfiltret er mættet.	Rengør filtret, se kapitlet <i>Rengøring og vedligeholdelse</i> .
3, P og ⚡ lyser.	Aktivt kulfILTER er mættet.	Udskift filtret, se tillæg CleanAir recirkulationsmodul.
Fjernbetjeningen fungerer ikke	Batteri brugt op	Udskift batterierne i fjernbetjeningen, se kapitlet <i>Rengøring og vedligeholdelse</i>
Apparatet reagerer ikke på fjernbetjeningen	Fjernbetjeningen er ikke forbundet med apparatet	Forbind fjernbetjeningen med apparatet, se kapitlet <i>Betjening af apparatet</i>

## Kundeservice

Hvis Deres apparat skal repareres, står vores kundeservice til Deres rådighed. Vi finder altid en passende løsning, også for at undgå unødig teknikerbesøg.

Opgiv altid modelnummer (E-nr.) og fabrikationsnummer (FD-nr.) for apparatet ved kontakt med kundeservice, så spørgsmål kan besvares målrettet. Typeskiltet med numrene findes inde i apparatet (metalfedtfiltret skal tages ud, før numrene er synlige).

Det er en god ide at skrive apparatets data og telefonnummeret til kundeservice her, så det er let at finde oplysninger frem, hvis det skulle blive nødvendigt.

E-nr. \_\_\_\_\_ FD-nr. \_\_\_\_\_

Kundeservice ☎ \_\_\_\_\_

Vær opmærksom på, at det også indenfor garantiperioden ikke er gratis at få besøg af en tekniker fra kundeservice, hvis det viser sig, at apparatet er blevet betjent forkert.

Kontaktdataene for alle lande findes i vedlagte kundeservicefortegnelse.

### Reparationsordre og rådgivning i tilfælde af fejl

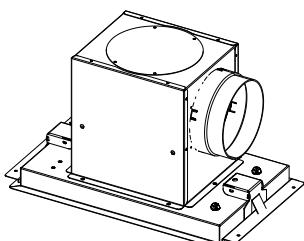
DK 44 89 89 85

Stol på producentens kompetence. På den måde sikres det, at reparationer udføres af uddannede serviceteknikere, som ligger inde med de originale reservedele, der passer til det pågældende apparat.

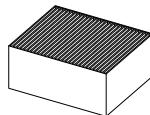
## Tilbehør til recirkulationsdrift

(ikke indeholdt i leveringen)

Z5190X0



Z5170X1



Tärkeitä turvaohjeita .....	11
<b>Ympäristönsuojelu .....</b>	<b>13</b>
Energiansäästö.....	13
Ympäristöystävällinen hävittäminen.....	13
<b>Toimintatavat .....</b>	<b>13</b>
Toiminta hormiin liitettyä.....	13
Toiminta huoneilmaan palauttavana.....	13
<b>Laitteen käyttö .....</b>	<b>14</b>
Valo.....	14
Likaisuuden näytö.....	15

Puhdistus ja huolto .....	15
Toimintahäiriö, mitä on tehtävä? .....	17
Huoltopalvelu.....	17
Kiertoilmakäytön lisävaruste .....	17

Lisätietoja tuotteista, varusteista, varaosista ja palveluista löydet Internetistä: [www.neff-international.com](http://www.neff-international.com) ja Online-Shopista: [www.neff-eshop.com](http://www.neff-eshop.com)

## ⚠ Tärkeitä turvaohjeita

Lue tämä käyttöohje huolellisesti. Vasta sitten voit käyttää laitetta turvallisesti ja oikein. Säilytä käyttö- ja asennusohje myöhempää käyttöä tai seuraavaa käyttäjää varten.

Turvallinen käyttö on taattu vain, kun asennus tehdään ammattitaitoisesti asennusohjeita noudattaen. Asentaja vastaa moitteettomasta toiminnasta laitteen asennuspaikassa.

Tämä laite on tarkoitettu yksityisille kotitalouksille ja kodinomaiseen ympäristöön. Laitetta ei ole tarkoitettu ulkokäyttöön. Pidä laitetta käytön aikana silmällä. Valmistaja ei vastaa vahingoista, jotka aiheutuvat asiattomasta tai virheellisestä käytöstä.

Tämä laite on tarkoitettu käytettäväksi enintään 2000 metrin korkeudella merenpinnasta.

Laitetta voivat käyttää yli 8-vuotiaat lapset ja henkilöt, joiden fyysiset ominaisuudet, aistit tai henkiset valmiudet ovat rajoittuneet tai joilta puuttuu tarvittava kokemus ja osaaminen, jos heitä valvoo heidän turvallisuudestaan vastaava henkilö tai heitä on opastettu laitteen turvallisessa käytössä ja he ovat ymmärtäneet laitteen vaarat.

Lapset eivät saa leikkiä laitteella. Lapset eivät saa puhdistaa tai huolata laitetta, paitsi jos he ovat täyttäneet 15 vuotta ja heidän toimiaan valvotaan.

Pidä alle 8-vuotiaat lapset poissa laitteen ja liitätäjäohdon läheltä.

Tarkasta laite, kun olet purkanut sen pakkauksesta. Jos laitteessa on kuljetusvaurioita, älä kytke laitetta käyttöön. Ilman pistoketta olevan laitteen saa liittää vain valtuutettu asentaja. Takuu ei kata virheellisestä liitännästä johtuvia vaurioita.

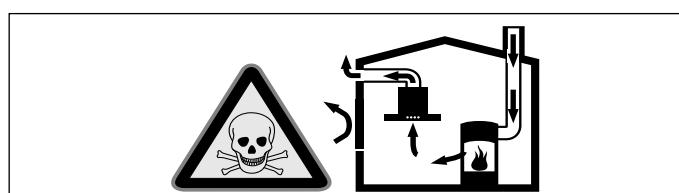
### Tukehtumisvaara!

Pakkausmateriaali on vaarallista pienlapsille. Älä anna lasten leikkiä pakkausmateriaalilla.

### Hengenvaara!

Takaisin virtaavat poistoilmakaasut voivat aiheuttaa myrkytyksen.

Huolehdi aina riittävästä tuloilmastä, jos laitetta käytetään poistoilmakäytössä yhdessä huoneilmaa tarvitsevan tulisijan kanssa.

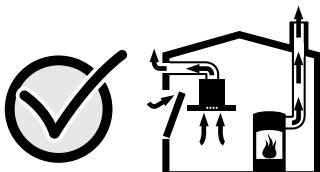


Huoneilmaa tarvitsevat tulisijat (esim. kaasu-, öljy-, puu- tai hiilikäyttöiset lämmityslaitteet, läpivirtauskuumennin, vedenkuumennin) ottavat polttoilman huonetilasta ja johtavat poistoilman poistoilmalaitteen (esim. savutorven) kautta ulos.

Tuuletin imkeelee keittiöstä ja sen viereisistä huoneista ilmaa - tämä on korvattava riittäväällä tuloilmalla - muutoin syntyy alipaine. Myrkylliset kaasut imetyisivät takaisin huoneisiin savutorvesta tai poistoilmakanavasta.

- Siksi on huolehdittava aina riittävästä tuloilmasta.
- Seinään asennettu tuloilma-/poistoilmalaatikko ei yksin takaa raja-arvoissa pysymistä.

Turvallisuussyyistä ei huoneessa, johon tuuletin on asennettu, vallitseva alipaine saa olla korkeampi kuin 4 Pa (0,04 mbar). Tämä saavutetaan, jos avattavista ja suljettavista aukoista kuten ovista, ikkunoista, tuloilma/poistoilma-seinääaukoista tai muista teknisistä toimenpiteistä johtuen palamisilman tilalle pääsee virtaamaan korvausilmaa.



Tuulettimen asentamista suunniteltaessa on kysytävä neuvoa paikalliselta nuohoojalta, hän pystyy arvioimaan talon tuuletusta koskevan kokonaisratkaisun ja suosittelemaan sopivat tuuletusta koskevat toimenpiteet.

Mikäli tuuletinta käytetään vain kiertoilmakäytössä, käyttö on mahdollista ilman rajoituksia.

### Palovaara!

- Rasvasuodattimeen kerääntynyt rasva voi sytyä tuleen.

#### Puhdista rasvasuodatin vähintään

#### 2 kuukauden välein.

Älä käytä laitetta koskaan ilman rasvasuodatinta.

- Rasvasuodattimeen kerääntynyt rasva voi sytyä tuleen. Älä pidä avotulta liesituulettimen läheisyydessä (esim. älä liekitä ruokia). Liesituulettimen saa asentaa kiinteillä poltoaineilla toimivien (esim. puu- tai hiililämmittelien) liesien yläpuolelle vain, kun liesi on varustettu suljetulla, kiinteällä kannella. Kipinötä ei saa muodostua.

- Kuuma öljy ja rasva syttyvät helposti palamaan. Älä jätä kuumaa öljyä tai rasvaa ilman valvontaa. Älä sammuta tulipaloa vedellä. Kytke keittoalue pois päältä. Tukahduta liekit varovasti kannella tai palopeitteellä tai vastaavalla.
- Kaasukeittoalueet, joilla ei ole astiaa, muodostavat käytössä erittäin korkean kuumuuden. Sen päälle asennettu liesituuletin voi vaarioitua tai sytyä tuleen. Käytä kaasukeittoaluetta vain siten, että keittoastia on keittoalueella.
- Useamman kaasukeittoalueen samanaikaisesta käytöstä kehittyy korkea kuumuus. Sen päälle asennettu liesituuletin voi vaarioitua tai sytyä tuleen. Älä käytä kahta kaasulla toimivaa keittoaluetta isolla liekillä samanaikaisesti pidempään kuin 15 minuuttia. Suurtehopoltin (yli 5 kW), esim. wokki, vastaa kahden kaasupolttimen tehoa.

### Palovamman vaara!

Käden ulottuvilla olevat osat kuumenevat käytössä. Älä kosketa kuumia osia. Pidä lapset poissa laitteen läheltä.

### Loukkaantumisvaara!

- Laitteen sisäpuolella olevat rakenneosat voivat olla teräväreunaiset. Käytä suojakäsineitä.
- Laitteen päälle asetetut esineet voivat pudota. Älä aseta mitään esineitä laitteen päälle.

### Sähköiskun vaara!

- Viallinen laite voi aiheuttaa sähköiskun. Älä kytke viallista laitetta päälle. Irrota verkkopistoke tai kytke sulake sulakerasiassa pois päältä. Soita huoltopalveluun.
- Epääsianmukaiset korjaukset ovat vaarallisia. Vain koulutukseemme osallistunut huoltopalvelun teknikko saa tehdä korjauksia ja vaihtaa vauroituneita liitintäjohtoja. Jos laite on rikki, irrota verkkopistoke tai kytke sulake sulakerasiassa pois päältä. Soita huoltopalveluun.
- Laitteeseen pääsevä kosteus voi aiheuttaa sähköiskun. Älä käytä painepesuria tai höyrysuihkuja.

## Vahinkojen syyt

### Huomio!

Syöpymisen aiheuttama vioittumisen vaara. Käynnistä laite aina ruokaa laittaessasi, siten estät kondenssiveden kerääntymisen laitteeseen. Kondenssivesi voi aiheuttaa syöpymistä.

Vaihda vialliset lamput heti, jotta estät muiden lamppujen ylikuormittumisen.

Vioittumisen vaara sähköosiin tunkeutuvan kosteuden johdosta. Älä puhdista valitsimia märällä liinalla.

Ulkopintojen vioittuminen vääränlaisen puhdistuksen johdosta. Puhdista jaloteräspinnat vain hiontasuunnassa. Säätölaitteiden puhdistamiseen ei saa käyttää jaloteräksen puhdistusaineita.

Ulkopintojen vioittuminen vahvojen ja hankaavien puhdistusaineiden johdosta. Älä käytä vahvoja ja hankaavia puhdistusaineita.

Paluukosteuden aiheuttama vaurioitumisvaara. Asenna laitteesta lähtevä poistoilmakanava hieman kaltevaksi ( $1^{\circ}$  kaltevuus).

## Ympäristönsuojelu

Uusi laitteesi on erityisen energiatahokas. Tässä annamme vihjeitä, miten voit säädää laitetta käyttääessäsi vielä enemmän energiota, ja kerromme laitteen asianmukaisesta hävittämisestä.

### Energiansäästö

- Varmista keittääessäsi riittävä tuloilman saanti, jotta liesituuletin toimii tehokkaasti ja käyttöäiset ovat vähäiset.
- Sovita tuuletusteho ruokahöyryjen määrään. Käytä intensiivitehoa vain tarpeen mukaan. Pienempi tuuletusteho tarkoittaa pienempää energiankulutusta.
- Jos ruokahöyryjä on runsaasti, valitse ajoissa suurempi tuuletusteho. Ruokahöyryt, jotka ovat jo levinneet keittiöön, vaativat liesituulettimen pidemmän käytön.
- Kytke liesituuletin pois päältä, kun sitä ei enää tarvita.
- Kytke valo pois päältä, kun sitä ei enää tarvita.
- Puhdista ja vaihda suodattimet annetuun aikavälein, jotta tuuletusteho pysyy hyvänä ja vältät palovaaran.

## Toimintatavat

Laitetta voi käyttää hormiin liitettyinä tai kiertoilmatoimintaisena eli huoneilmaan palauttavana.

### Toiminta hormiin liitettyinä



Liesituulettimen imemä ilma johdetaan rasvasuodattimien puhdistamana hormijärjestelmän kautta ulkoilmaan.

**Huomautus:** Poistoilmaa ei saa johtaa toiminnassa olevaan savukanavaan tai ilmanvaihtohormiin eikä hormiin, joka on tarkoitettu tulisijojen sijoitushuoneiden ilmanvaihtoon.

- Mikäli poistoilma johdetaan savukanavaan tai ilmanvaihtohormiin, joka ei ole käytössä, on siihen saatava lupa paikalliselta nuohoojalta.
- Jos poistoilma johdetaan ulos ulkoseinän läpi, tulee käyttää teleskooppiliitosta.

### Ympäristöystävällinen hävittäminen

Hävitä pakaus ympäristöystävällisesti.



Tämän laitteen merkintä perustuu käytettyjä sähkö- ja elektroniikkalaitteita (waste electrical and electronic equipment - WEEE) koskevan direktiivin 2012/19/EU.

Tämä direktiivi määrittää käytettyjen laitteiden palautus- ja kierrätys-säännökset koko EU:n alueella.

### Toiminta huoneilmaan palauttavana



Liesituulettimen imemä ilma palautetaan rasvasuodattimien ja aktiivihiilisuodattimen puhdistamana takaisin keittiöön.

**Huomautus:** Kun liesituuletin on huoneilmaan palauttava, aktiivihiilisuodattimen tulee olla asennettuna, jotta keittiöön ei jää hajuja ja käryjä. Katso tuotetiedoista, mitä mahdollisuusia on käyttää liesituletinta huoneilmaan palauttavana tai kysy neuvoja alan liikkeestä. Tarpeellisia lisävarusteita saat kodinkoneliikkeestä tai huoltopalvelusta. Lisävarusteiden numerot löytyvät käyttöohjeen lopusta.

# Laitteen käyttö

Ohjekirja on tarkoitettu eri laitemalleille. Tästä johtuen on mahdollista, että kaikki tässä kuvatut ominaisuudet ja varusteet eivät koske hankkimaasi laitetta.

**Huomautus:** Käynnistää liesituuletin, ennen kuin aloitat ruoanvalmistuksen, ja kytke se pois toiminnasta vasta muutaman minuutin kuluttua lopetettuaan ruoanvalmistuksen. Näin keittiöhöyry poistuu tehokkaasti.

## Kaukokäyttö

### Kaukokäyttö



#### Selostus

Valo päälle/pois/himmennys

+ Tuuletustehon lisääminen

- Tuuletustehon pienentäminen

Intervallituuletus

○ Tuulettimen jälkkäynti

#### LED-tilarivi



#### Selostus

1 Tuuletusteho 1

2 Tuuletusteho 2

3 Tuuletusteho 3

P Intensiiviteho

○ Tuulettimen jälkkäynti

△ Intervallituuletus

◆ Likaisuuden näyttö

#### Kauko-ohjaimen yhdistäminen laitteen kanssa

Jos laitetta ei saa käytettyä kauko-ohjaimella, esim. pariston vaihdon jälkeen, yhteys kauko-ohjaimen ja laitteen välille on muodostettava uudelleen.

1. Pidä valitsin + painettuna.

2. Liitä laite verkkovirtaan.

Kuulet pitkän merkkiäisen. Kauko-ohjain on yhdistetty laitteen kanssa.

**Huomautus:** Jos et kuule äänimerkkiä 30 sekunnin kuluessa, toista menettely.

## Liesituulettimen asetus

### Kytkeminen päälle

1. Paina valitsinta +.

Tuuletin käynnistyy teholla 2.

2. Paina valitsinta + tai - toisen tuuletustehon asettamiseksi.

Valittu tuuletusteho näkyy LED-tilarivillä.

### Kytkeminen pois päältä

Paina valitsinta -, kunnes laite kytkeytyy pois päältä.

tai paina valitsinta ⌂.

## Intensiiviteho

Kun käryjä ja keittiöhöyryä on runsaasti, voit käynnistää intensiivitehon.

Paina valitsinta +.

P vilkkuu tilarivillä.

**Huomautus:** Intensiivitehon toiminta-aika on 4 minuuttia. Tämän ajan päätyttyä laite kytkeytyy jälleen tuuletusteholle 2.

## Intervallituuletus

Intervallituuletussa tuuletin käynnistyy asetetulla teholla joka tunti 10 minuutin ajaksi automaattisesti.

1. Kytke laite pois päältä.

2. Paina valitsinta ⌂.

3. Aseta tuuletusteho 5 sekunnin kuluessa.

**Huomautus:** Intervallituuletus on aktivoitavissa vain tuuletustehoilla 1-3.

4. Paina valitsinta ⌂.

Asetettu tuuletusteho ja ⌂ vilkkuvat LED-tilarivillä.

## Tuulettimen jälkkäynti

Tuulettimen jälkkäynnin yhteydessä laite kytkeytyy automaattisesti pois päältä 10 minuutin kuluttua.

Paina valitsinta ⌂.

Asetettu tuuletinteho ja ⌂ palavat LED-tilarivillä.

**Huomautus:** Tuulettimen jälkkäyntitoiminto on aktivoitavissa vain tuuletustehoilla 1-3.

## Valo

### Käynnistys

Voit kytkeä valon päälle tai pois päältä riippumatta siitä, onko tuuletin kytetty päälle.

Paina valitsinta ⌂.

### Pysäyts

Paina valitsinta ⌂.

### Kirkkauden asettaminen

Pidä valitsinta ⌂ painettuna, kunnes haluamasi kirkkaus on saavutettu.

## Likaisuuden näyttö

Kun suodatin on likainen, seuraavat symbolit vilkkuват:

- **Metallinen rasvasuodatin:** 1, 2 ja ♦.
- **Aktiivihiilisuodatin:** 3, P ja ♦.

Viimeistään nyt sinun tulee:

- puhdistaa metallinen rasvasuodatin tai vaihtaa aktiivihiilisuodatin, katso luku *Puhdistus ja huolto* tai liite CleanAir-kiertoilmamoduuli.
- nollata likaisuuden näyttö.

## Kyllästysasteen näytön nollaaminen

Paina valitsinta ⓧ.

Äänimerkki kuuluu kolmen sekunnin ajan.

**Huomautus:** Laite kytkee likaisuusäännimerkin automaattisesti pois päältä 20 tunnin kuluttua.

## Laitteen muuttaminen kiertoilmakäyttöön

1. Kytke laite pois päältä.
2. Paina valitsinta ⓧ neljän sekunnin ajan, kunnes kuuluu äänimerkki.  
LED-tilarivillä palaa 1,2,3,P ja ♦  
Elektroninen ohjaus on kytketty kiertoilmakäyttöön.

## Laitteen muuttaminen poistoilmatoimintoon

1. Kytke laite pois päältä.
2. Paina valitsinta ⓧ neljän sekunnin ajan, kunnes kuuluu kaksi äänimerkkiä.  
LED-tilarivillä palaa 1, 2 ja ♦.  
Elektroninen ohjaus on kytketty poistoilmatoimintoon.

# Puhdistus ja huolto

## ⚠ Palovamman vaara!

Laite kuumenee käytön aikana, erityisesti lamppujen alueelta. Anna laitteen jäähytä ennen puhdistamista.

## ⚠ Sähköiskun vaara!

Laitteeseen pääsevä kosteus voi aiheuttaa sähköiskun. Puhdista laite vain kostealla liinalla. Irrota ennen puhdistusta verkkopistoke pistorasiasta tai irrota sulake tai kytke sitä vastaava automaattisulake pois päältä.

## ⚠ Sähköiskun vaara!

Laitteeseen pääsevä kosteus voi aiheuttaa sähköiskun. Älä käytä painepesuria tai hörysuihkuja.

## ⚠ Loukkaantumisvaara!

Laitteen sisäpuolella olevat rakenneosat voivat olla teräväreunaiset. Käytä suojakäsineitä.

## Puhdistusaine

Jotta eri pinnat eivät vahingoitu vääristä puhdistusaineista, noudata taulukon ohjeita. Älä käytä

- voimakkaita tai hankaavia puhdistusaineita,
- vahvasti alkoholipitoisia puhdistusaineita,
- kovia hankaustyytyjä tai puhdistussieniä,
- painepesuria tai hörysuihkuja.

Huuhtele uudet sieniliinat huolellisesti ennen käyttöä.

Noudata kaikkia puhdistusaineissa olevia ohjeita ja varoituksia.

Alue	Puhdistusaine
Teräs	Kuuma astianpesuaineliuos: Puhdista talousliinalla ja kuivaa pehmeällä liinalla.  Puhdista jaloteräspinnat vain hionta-suunnassa.  Huoltopalvelusta tai alan liikkeistä on saatavana erillistä teräksenhoitoainetta. Sivele pinnalle hyvin ohut kerros hoitoainetta pehmeällä liinalla.
Maalatut pinnat	Kuuma astianpesuaineliuos: Puhdista kostealla talousliinalla ja kuivaa pehmeällä liinalla.  Älä käytä teräksenpuhdistusainetta.
Alumiini ja muovi	Lasinpesuaine: Puhdista pehmeällä liinalla.
Lasi	Lasinpesuaine: Puhdista pehmeällä liinalla. Älä käytä puhdistuslastaa.
Valitsimet	Kuuma astianpesuaineliuos: Puhdista kostealla talousliinalla ja kuivaa pehmeällä liinalla.  Laitteen sisään pääsevä kosteus aiheuttaa sähköiskun vaaran.  Kosteus aiheuttaa elektronisten osien vaurioitumisvaaran. Älä puhdista valitsimia märällä liinalla.  Älä käytä teräksenpuhdistusainetta.

## Metallisten rasvasuodattimien puhdistaminen

Ohjekirja on tarkoitettu eri laitemalleille. Tästä johtuen on mahdollista, että kaikki tässä kuvatut ominaisuudet ja varusteet eivät koske hankkimaasi laitetta.

### ⚠ Palovaara!

Rasvasuodattimeen kerääntynyt rasva voi sytyä tuleen.

### Puhdista rasvasuodatin vähintään 2 kuukauden välein.

Älä käytä laitetta koskaan ilman rasvasuodatinta.

### Huomautuksia

- Älä käytä voimakkaita, happamia tai emäksisiä pesuaineita.
- Kun puhdistat metalliset rasvasuodattimet, muista puhdistaa kostealla liinalla myös rasvasuodattimien pidike laitteessa.
- Voit pestää metalliset rasvasuodattimet astianpesukoneessa tai käsin.

### Käsin:

**Huomautus:** Jos lika on pinttynyttä, käytä rasvaa irrottavaa erikoispuhdistusainetta. Voit tilata tuotetta huoltopalvelusta.

- Liota rasvasuodattimia kuumassa pesuliuoksessa.
- Harjaa ne sitten puhtaaksi ja huuhtele huolellisesti.
- Anna rasvasuodattimien valua kuivaksi.

### Astianpesukoneessa:

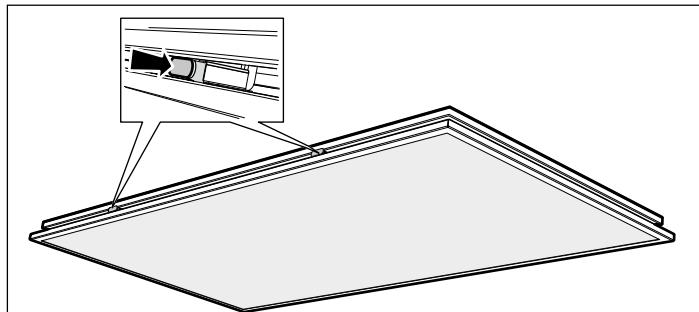
**Huomautus:** Suodattimien väri saattaa vähän muuttua, kun peset ne astianpesukoneessa. Se ei kuitenkaan vaikuta rasvasuodattimien toimintaan.

- Älä pese erittäin rasvaisia metallisia rasvasuodattimia yhdessä astioiden kanssa.
- Aseta rasvasuodattimet väljästi astianpesukoneeseen. Suodattimet eivät saa jäädä puristuksiin.

## Metallisen rasvasuodattimen irrotus

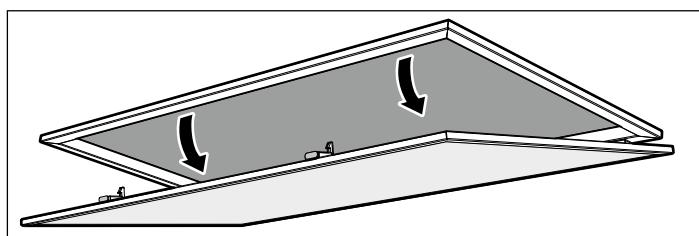
### 1. Paina suodatinkannen lukitsinta.

**Huomautus:** Suodatinkansi on painava. Tartu kiinni suodatinkannesta kaksin käsin.



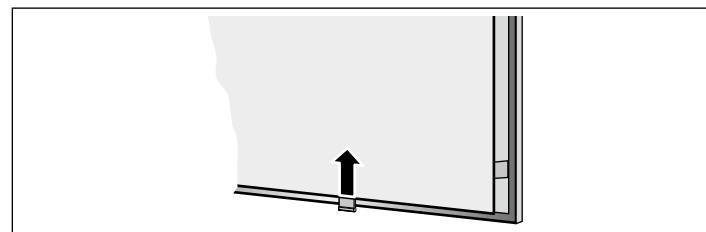
### 2. Avaa suodatinkansi alaspäin.

**Huomautus:** Avaa suodatinkansi hitaasti ja vetämättä.



### 3. Paina metallisen rasvasuodattimen lukitsinta.

**Huomautus:** Älä taivuta metallista rasvasuodatinta, jotta välttäisit vahingot.



### 4. Irrota metallinen rasvasuodatin pidikkeestä.

**Huomautus:** Rasvaa saattaa kerääntyä rasvasuodattimen pohjalle. Varo kallistamasta metallista rasvasuodatinta, jotta vältät rasvan tippumisen.

### 5. Puhdista laitteen sisäpuoli.

### 6. Puhdista metallinen rasvasuodatin ja anna kuivua ennen asennusta.

## Metallisen rasvasuodattimen asennus

### 1. Asenna metallisuodatin paikoilleen.

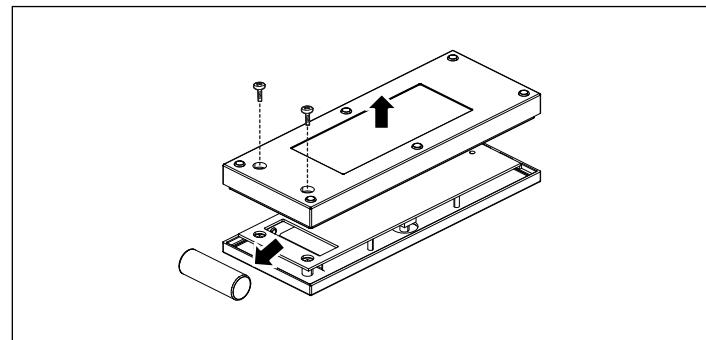
Pidä samalla toisella kädellä kiinni rasvasuodattimen pohjasta.

### 2. Käännä metallisuodatin ylös ja napsauta lukitsin kiinni.

### 3. Sulje suodatinkansi käänämällä se ylös.

**Huomautus:** Varmista, että suodatinkannen lukitus lukkiutuu oikein.

## Kauko-ohjaimen paristojen vaihto



### 1. Avaa ruuvit.

### 2. Irrota suojuks.

### 3. Ota paristot pois paikoiltaan.

### 4. Aseta uudet paristot (tyyppi 23AE 12 V) oikein paikoilleen.

### 5. Hävitä tyhjät tai vialliset paristot paikallisten säädösten mukaisesti.

**Huomautus:** Älä hävitä paristoja kotitalousjätteen mukana.

# Toimintahäiriö, mitä on tehtävä?

Pienet viat voi usein poistaa itse. Mikäli vikaa ei voi poistaa seuraavien vihjeiden perusteella, ota yhteys huoltoon.

## ⚠ Sähköiskun vaara!

Epäasianmukaiset korjaukset ovat vaarallisia. Vain koulutukseemme osallistunut huoltopalvelun teknikko saa tehdä korjauksia ja vaihtaa vaurioituneita liitäntäjohtoja. Jos laite on rikki, irrota verkkopistoke tai kytke sulake sulakerasiassa pois päältä. Soita huoltopalveluun.

## LED-valot

Vialliset LED-valot saa vaihtaa vain valmistaja, valtuutettu huoltoliike tai vastaavat asennusoikeudet omaava henkilö (sähköasentaja).

## Häiriötaulukko

Häiriö	Mahdollinen syy	Ratkaisu
Laite ei toimi	Pistorase ei ole pistorasiassa	Liitä laite sähköverkkoon
	Sähkökatko	Tarkasta, toimivatko muut laitteet keittiössä
	Sulake palanut	Tarkasta sulakerasiasta, onko laitteen sulake kunnossa
Valo ei pala	LED-lamput ovat palaneet	Soita huoltopalveluun
1,2 ja ⚡ palavat.	Metallinen rasvasuodatin on likainen.	Puhdista suodatin, ks. luku <i>Puhdistus ja huolto</i>
3, P ja ⚡ palavat.	Aktiivihiilisuodatin on likainen.	Vaihda suodatin, katso liite "CleanAir-kiertoilmamoduuli".
Kauko-ohjain ei toimi	Paristo on tyhjä	Vaihda kauko-ohjaimen paristot, ks. luku <i>Puhdistus ja huolto</i>
Laite ei reagoi kauko-ohjaimeen	Kauko-ohjainta ei ole yhdistetty laitteen kanssa	Yhdistä kauko-ohjain laitteen kanssa, ks. luku <i>Laitteen käyttö</i>

## Huoltopalvelu

Jos laitteesi täytyy korjata, käännny huoltopalvelumme puoleen. Pyrimme aina löytämään sopivan ratkaisun ja välttämään tarpeettomat huoltokorjaajan käynnit.

Ilmoita soittaessasi laitteen mallinumero (E-Nr.) ja sarjanumero (FD-Nr.), jotta saat heti pätevät neuvot. Numerot löytyvät laitteen sisäpuolelle kiinnitetystä typpikilvestä (irrota ensin metallinen rasvasuodatin).

Jotta löydät tiedot tarvittaessa helposti, voit kirjoittaa laitteesi tiedot ja huoltopalvelun puhelinnumerona tähän.

E-Nr.	FD-Nr.
Huoltopalvelu 	

Ota huomioon, että huoltopalvelun asentajan käyti käyttövirheen takia aiheuttaa Sinulle kustannuksia myös takuuikana.

Kaikkien maiden yhteystiedot löydät oheisesta huoltoliikeluettelosta.

### Korjaustilaus ja neuvonta häiriötilanteissa

**FIN** 020 751 0700

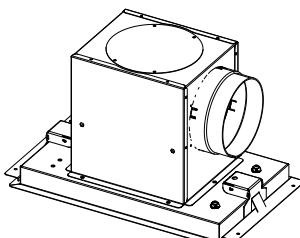
Lankapuhelimesta 8,28 snt/puhelu + 7 snt/min (alv 24%) Matkapuhelimesta 8,28 snt/puhelu + 17 snt/min (alv 24%)

Luota valmistajan osaamiseen. Nämä varmistat, että kodinkoneesi korjaan koulutettu huoltoteknikko, joka käyttää koneeseen tarkoitettuja alkuperäisiä varaosia.

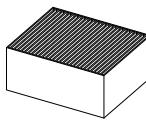
## Kiertoilmakäytön lisävaruste

(ei sisälly toimitukseen)

Z5190X0



Z5170X1



# no Innholdsfortegnelse

Viktige sikkerhetsanvisninger .....	18	Rengjøring og vedlikehold .....	22
Miljøvern .....	20	Det har oppstått en feil, hva kan du gjøre? .....	24
Energisparing.....	20	Kundeservice .....	24
Miljøvennlig håndtering .....	20	Tilbehør ved sirkulasjons drift .....	24
<b>Driftstyper.....</b>	<b>20</b>		
Utluftings drift .....	20		
Sirkulasjons drift .....	20		
<b>Betjening av apparatet .....</b>	<b>21</b>		
Belysning .....	21		
Metningsindikator .....	22		

Nærmore informasjon om produkter, tilbehør, reservedeler og tjenester finner du på Internett: [www.neff-international.com](http://www.neff-international.com) og nettbutikk: [www.neff-eshop.com](http://www.neff-eshop.com)

## ⚠ Viktige sikkerhetsanvisninger

Les denne bruksanvisningen nøyde. Det er en forutsetning for at du skal kunne bruke apparatet på en sikker og riktig måte. Ta vare på bruks- og monteringsanvisningen slik at du kan bruke den igjen senere eller gi den videre til eventuelle kommende eiere av apparatet.

Sikkerheten under bruken er kun garantert dersom monteringen foretas forskriftsmessig i henhold til monteringsveileddningen. Installatøren er ansvarlig for at apparatet fungerer som det skal på oppstillingsstedet.

Dette apparatet er bare ment for bruk i private husholdninger. Apparatet er ikke beregnet for bruk utendørs. Hold apparatet under oppsyn når det er i bruk.

Produsenten er ikke ansvarlig for skader på grunn av ikke sakkyndig bruk eller feil betjening.

Dette apparatet er laget for bruk i en høyde over havet på maks. 2000 meter.

Dette apparatet skal kun brukes av barn over åtte år og personer med reduserte fysiske, sensoriske eller mentale evner eller manglende erfaringer eller kunnskap, dersom de holdes under oppsyn av en person som er ansvarlig for deres sikkerhet eller de har fått opplæring i sikker bruk av apparatet og har forstått farer som kan oppstå ved bruk.

Barn skal ikke leke med apparatet. Rengjøring og brukervedlikehold skal ikke utføres av barn, med mindre de er over femten år og er under oppsyn av voksne.

Barn under åtte år må holdes unna apparatet og tilkoblingsledningen.

Kontroller apparatet etter at du har pakket det ut. Ikke koble til apparatet hvis det er skadet under transport.

Apparater uten stikkontakt kan bare kobles til av autoriserte fagfolk. Skader som følge av feil tilkobling dekkes ikke av garantien.

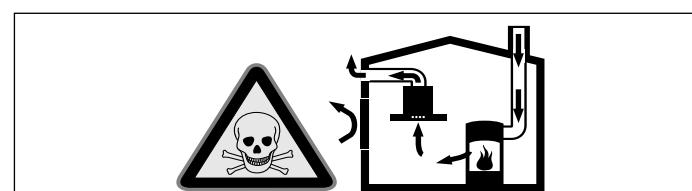
### Fare for kvelning!

Emballasjematerialet er farlig for barn. Barn må aldri få leke med emballasjen.

### Livsfare!

Tilbakesugde forbrenningsgasser kan føre til forgiftning.

Sørg alltid for nok tilførselsluft når apparatet skal brukes i utluftings drift samtidig med et romluftavhengig ildsted.

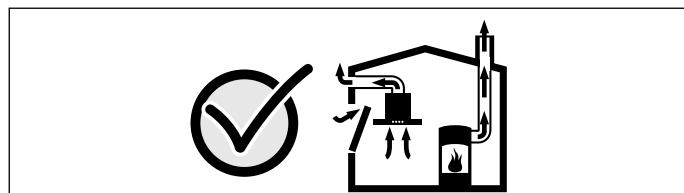


Ildsteder som er avhengig av romluft (f.eks. varmeapparater som drives med gass, olje eller kull, varmtvannsberedere) bruker forbrenningsluften fra oppstillingsrommet og leder avgassene gjennom et avgassanlegg (f.eks. pipe) i det fri.

I forbindelse med en innkoblet ventilator trekkes det romluft fra kjøkkenet og rommene ved siden av – uten tilstrekkelig tilførselsluft oppstår et undertrykk. Giftige gasser fra pipe eller avtrekkssjakt suges tilbake til oppholdsrommene.

- Det må derfor alltid sørges for tilstrekkelig tilførselsluft.
- Bare en murkasse for tilførsels-/utblåsningsluft er ikke tilstrekkelig for å sikre at grenseverdien overholdes.

Sikker drift er bare da mulig, dersom undertrykket i rommet hvor ildstedet er plassert, ikke overskridet 4 Pa (0,04 mbar). Dette kan oppnås dersom forbrenningsluften kan strømme gjennom åpninger som ikke kan lukkes som f.eks. i dører, vinduer, i forbindelse med en murkasse for tilførsels-/utblåsningsluft eller ved hjelp av andre tekniske tiltak.



Du bør i alle fall rådføre deg med skorsteinsfeieren, som kan bedømme husets tilførselsluft og avtrekksluft og foreslår passende tiltak for ventilasjonen. Hvis ventilatoren utelukkende benyttes i sirkulasjonsdrift, kan den brukes uten begrensninger.

### **Brannfare!**

- Fettavleiringer i fettfilteret kan antennes.  
**Fettfilteret må renses minst hver 2. måned.**  
Apparatet må aldri drives uten fettfilter.
- Fettavleiringer i fettfilteret kan antennes. Arbeid aldri i nærheten av apparatet med åpen flamme (f.eks. flambering).  
Apparatet må kun installeres over en komfyrl for faste fyringsmidler (f. eks. tre eller kull), dersom det finnes et lukket deksel som ikke kan tas av. Det må ikke forekomme gnistsprang.
- Varm olje og varmt fett antennes raskt. La aldri varm olje eller varmt fett være uten oppsyn. Slukk aldri en brann med vann. Slukk av kokeplaten. Slukk flammene forsiktig med et lokk, branntepppe eller lignende.

- Gass-kokesoner som ikke har kokekar oppå seg, utvikler sterkt varme når de er slått på. En ventilator som er montert over disse, kan bli skadet eller ta fyr. Gass-kokesoner må bare brukes med kokekar.
- Ved drift av flere gasskokesoner samtidig, utvikles høy varme. En ventilator som er montert over disse, kan bli skadet eller ta fyr. To gasskokeplater må aldri brukes samtidig på høyeste innstilling lenger enn 15 minutter. En stor brenner med mer enn 5 kW (wok) tilsvarer ytelsen på to gassbrennere.

### **Fare for forbrenning!**

De tilgjengelige stedene blir svært varme under drift. Ta aldri på de varme delene. Hold barn på avstand.

### **Fare for personskader!**

- Komponenter inni apparatet kan ha skarpe kanter. Bruk vernehansker under installasjon av apparatet.
- Gjenstander som er plassert på apparatet, kan falle ned. Sett aldri fra deg gjenstander på apparatet.

### **Fare for elektrisk støt!**

- Et defekt apparat kan forårsake elektrisk støt. Slå aldri på et defekt apparat. Trekk ut støpselet eller slå av sikringen i sikringsskapet. Kontakt kundeservice.
- Ukyndige reparasjoner er farlig. Reparasjoner og skifte av skadde tilkoblingsledninger må kun utføres av servicetekniker som har fått opplæring av oss. Er apparatet defekt, må du trekke ut kontakten eller slå av sikringen i sikringsskapet. Kontakt kundeservice.
- Fuktighet som trenger inn, kan forårsake elektrisk støt. Bruk ikke høytrykksspyler eller dampstråle til rengjøringen.

## Årsaker til skader

### Obs!

Fare for skader på grunn av korrosjon. Koble alltid inn apparatet når du lager mat for å unngå dannelse av kondensvann. Kondensvann kan føre til korrosjonsskader.

Defekte lamper må skiftes umiddelbart for å hindre overbelastning på de andre lampene.

Fare for skader på grunn av fuktighet som trenger inn i elektronikken. Rengjør aldri betjeningselementer med en våt klut.

Overflateskader ved feil rengjøring. Rengjør rustfrie stålflater bare i sliperetningen. Bruk ikke stålspiss for betjeningselementene.

Overflateskader på grunn av skarpe og skurende rengjøringsmidler. Bruk aldri skarpe og skurende rengjøringsmidler.

Fare for skade på kondensreturløpet. Utluftingskanalen fra apparatet må installeres med et svakt fall ( $1^\circ$  fall).

## Miljøvern

Det nye apparatet ditt er særlig energieffektivt. Her får du tips om hvordan du kan spare energi ved bruk av apparatet, og hvordan du kasserer apparatet på riktig måte.

### Energisparing

- Sørg for at det er tilstrekkelig med tilluft når du tilbereder mat, slik at avtrekkshetten fungerer effektivt og med lavt støynivå.
- Ventilasjonstrinnet må tilpasses stekeosens intensitet. Intensivtrinnet skal kun brukes når det er nødvendig. Lavere ventilasjonstrinn betyr lavere energiforbruk.
- Ved intensiv stekeos skal du velge et høyere ventilasjonstrinn i god tid. Dersom stekeosen allerede har spredd seg i kjøkkenet, må du la avtrekkshetten gå litt lenger.
- Slå av avtrekkshetten når den ikke trengs lenger.
- Slå av lyset når det ikke trengs lenger.
- For å øke effekten av ventilasjonen og unngå brannfare må filteret rengjøres og skiftes i samsvar med angitte intervaller.

### Miljøvennlig håndtering

Kvitt deg med emballasjen på en miljøvennlig måte.



Dette apparatet er klassifisert i henhold til det europeiske direktivet 2012/19/EF om avhending av elektrisk- og elektronisk utstyr (waste electrical and electronic equipment – WEEE).

Direktivet angir rammene for innlevering og gjenvinning av innbytteprodukter.

## Driftstyper

Dette apparatet kan brukes for avlufts- og sirkulasjonsdrift.

### Utluftingsdrift



Den luften som blir suget inn, blir rengjort i fettfilteret og ledet ut i det fri igjennom et rørsystem.

**Merk:** Luften som kommer ut, må ikke ledes igjennom en røk- eller avgasspipe som er i drift, heller ikke igjennom en sjakt som brukes for ventilasjon av fyrringsrom.

- Dersom avluften skal føres igjennom en røk- eller avgasspipe som ikke er i bruk, må det først innhentes tillatelse fra brannvesenet.
- Dersom avluften skal ledes ut igjennom husveggen, bør det brukes en murkasse med teleskop.

### Sirkulasjonsdrift



Den innsugete luften blir rengjort av fettfiltrene og et aktiv kullfilter og blir deretter ført tilbake i kjøkkenet.

**Merk:** For å binde lukten ved sirkulasjonsdrift, må du montere et aktiv kullfilter. De forskjellige mulighetene for å bruke apparatet i sirkulasjonsdrift, finnes i brosjyrer ellers kan du også henvende deg til forhandleren. Det tilbehøret som er nødvendig fåes i faghandelen, hos kundeservice eller i vår Online-Shop. Tilbehørsnumrene finner du i bruksanvisningen.

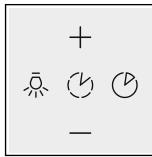
# Betjening av apparatet

Denne anvisningen gjelder for flere modeller av apparatet. Det er mulig at enkelte utstyrskjennetegn beskrives her som ikke passer for ditt apparat.

**Merk:** Slå på damhetten ved begynnelsen av kokingen og slå den av først noen minutter etter at du er ferdig å koke.  
Kjøkkendampen blir så bekjempet på mest virkningsfull måte.

## Fjernkontroll

### Fjernkontroll



#### Forklaring

- |   |                         |
|---|-------------------------|
| ⚡ | Lys på/av/dimming       |
| + | Velge høyere viftetrinn |
| - | Velge lavere viftetrinn |
| ⌚ | Intervalldrift          |
| ⌚ | Viftens etterløp        |

#### LED-statuslinje



#### Forklaring

- |   |                   |
|---|-------------------|
| 1 | Viftetrinn 1      |
| 2 | Viftetrinn 2      |
| 3 | Viftetrinn 3      |
| P | Intensivtrinn     |
| ⌚ | Viftens etterløp  |
| ⌚ | Intervalldrift    |
| ❖ | Metningsindikator |

#### Koble fjernkontrolen til apparatet

Dersom apparatet ikke kan betjenes med fjernkontrolen, f.eks. etter skifte av batteri, må det opprettes ny forbindelse mellom fjernkontrolen og apparatet.

1. Hold tasten **+** inne.
2. Koble apparatet til nettspenning.  
Det høres et langt lydsignal. Fjernkontrolen er koblet til apparatet.

**Merk:** Dersom du ikke hører noe akustisk signal innen 30 sekunder, skal du gjenta fremgangsmåten.

## Innstilling av viften

### Innkobling

1. Trykk på **+**-tasten.  
Viften starter på viftetrinn 2.
2. Trykk på tast **+** eller **-** for å stille inn et annet viftetrinn.  
Innstilt viftetrinn vises i LED-statuslinjen.

### Slå av

Trykk på tasten **-** til apparatet slås av  
**eller** trykk på **⚡**-tasten.

## Intensivtrinn

Bruk intensivtrinnet ved spesielt sterkt lukt- og damputvikling.

Trykk på **+**-tasten.

I LED-statuslinjen blinker **P**.

**Merk:** Intensivtrinnet er aktivt i 4 minutter. Deretter kobler apparatet seg tilbake til viftetrinn 2.

## Intervalldrift

Ved intervalldrift slår viften seg automatisk på på innstilt trinn i 10 minutter per time.

1. Slå av apparatet.
2. Trykk på tasten **⌚**.
3. Velg et viftetrinn innen 5 sekunder.

**Merk:** Intervalldrift kan kun aktiveres på viftetrinn 1–3.

4. Trykk på tasten **⌚**.

I LED-statuslinjen blinker det valgte viftetrinnet og **⌚**.

## Viftens etterløp

Under viftens etterløp kobles apparatet automatisk ut etter 10 minutter.

Trykk på **⌚**-tasten.

I LED-statuslinjen lyser innstilt viftetrinn og **⌚**.

**Merk:** Viftens etterløp kan kun aktiveres på viftetrinn 1-3.

## Belysning

### Innkobling

Du kan slå belysningen på og av uavhengig av luftingen.

Trykk på **⚡**-tasten.

### Utkobling

Trykk på **⚡**-tasten.

## Innstilling av lysstyrken

Hold inne tast **⚡** til ønsket lysstyrke er nådd.

## Metningsindikator

Når filtrene er mettet, blinker følgende symboler:

- **Metallfettfilter:** 1, 2 og ♦♦.
- **Aktivkullfilter:** 3, P og ♦♦.

Senest nå bør du:

- rengjøre metallfettfiltrene eller skifte ut aktivkullfilteret, se kapittel *Rengjøring og vedlikehold* eller det vedlagte arket CleanAir sirkulasjonsdriftsmodul
- tilbakestille metningsindikatoren.

### Sette tilbake metningsindikator

Trykk på tasten Ø.

Et akustisk signal høres i tre sekunder.

**Merk.** Etter 20 timer deaktiviserer apparatet automatisk metningssignalet.

## Omrstilling av apparatet til sirkulasjons drift

1. Slå av apparatet.
2. Hold tasten Ø inne i fire sekunder til du hører et akustisk signal.

I LED-statuslinjen lyser 1,2,3, P og ♦♦

Den elektroniske styringen er omstilt på sirkulasjons drift.

## Omrstilling av apparatet til avlufts drift

1. Slå av apparatet.
2. Hold tasten Ø inne i fire sekunder til det lyder to akustiske signaler.

I LED-statuslinjen lyser 1, 2 og ♦♦.

Den elektroniske styringen er omstilt på avlufts drift.

# Rengjøring og vedlikehold

### ⚠ Fare for forbrenning!

Apparatet blir varmt når det er i drift, spesielt i området rundt lampene. La apparatet kjøle seg ned før rengjøring.

### ⚠ Fare for elektrisk støt!

Fuktighet som trenger inn, kan føre til elektrisk støt. Apparatet skal bare rengjøres med en fuktig klut. Før rengjøring må nettstøpselet trekkes ut, eller sikringen tas ut i sikringsskapet.

### ⚠ Fare for elektrisk støt!

Fuktighet som trenger inn, kan forårsake elektrisk støt. Bruk ikke høytrykksspyler eller dampstråle til rengjøringen.

### ⚠ Fare for personskader!

Komponenter inni apparatet kan ha skarpe kanter. Bruk vernehansker under installasjon av apparatet.

## Rengjøringsmiddel

De ulike overflatene kan ta skade hvis du bruker feil type rengjøringsmidler. Det er derfor viktig å ta hensyn til opplysningene i tabellen. Bruk ikke

- sterke eller skurende rengjøringsmidler
- sterkt alkoholholdige rengjøringsmidler
- harde skureputer eller pussesvamper
- høytrykksspyler eller dampstråle

Vask nye svampkluter grundig før bruk.

Følg alle anvisninger og advarsler som følger med rengjøringsmidlet.

Område	Rengjøringsmiddel
Rustfritt stål	Varmt såpevann: Rengjør med en fuktet oppvaskklut og tørk av med en myk klut.  Rengjør edelstålflater bare i sliperetningen.  Hos kundeservice eller i en faghandel får du kjøpt spesielle rengjøringsmidler for rustfritt stål. Påfør rengjøringsmidlet i et tynt lag med en myk klut.
Lakkerte flater	Varmt såpevann: Rengjør med en fuktet oppvaskklut og tørk av med en myk klut.  Bruk ikke stålpass for betjeningselementene.
Aluminium og plast	Glassrens: Rengjør med en myk klut.
Glass	Glassrens: Rengjør med en myk klut. Ikke bruk glasskrapa.
Betjeningselementer	Varmt såpevann: Rengjør med en fuktet oppvaskklut og tørk av med en myk klut.  Fare for elektrisk støt på grunn av fuktighet som trenger inn.  Fare for skader på elektronikken på grunn av fuktighet som trenger inn. Rengjør aldri betjeningselementer med en våt klut.  Bruk ikke stålpass for betjeningselementene.

## Rengjøring av metall fettfilter

Denne anvisningen gjelder for flere modeller av apparatet. Det er mulig at enkelte utstyrskjennetegn beskrives her som ikke passer for ditt apparat.

### ⚠ Brannfare!

Fettavleiringer i fettfilteret kan antennes.

### Fettfilteret må renses minst hver 2. måned.

Apparatet må aldri drives uten fettfilter.

#### Merknader

- Ikke bruk rengjøringsmidler som er aggressive eller som inneholder syre eller lut.
- Ved rengjøring av metall fettfilter må også opphengingen av metall fettfilteret rengjøres med en fuktig klut.
- Metall fettfilterne kan rengjøres i oppvaskmaskin eller med hånd.

#### Med hånd:

**Merk:** Ved hardnakket smuss kan det brukes et spesielt fettlösningsmiddel. Dette kan bestilles via Online-Shop.

- Metall fettfilterne kan bløtes opp i varmt oppvaskvann.
- For rengjøring brukes en børste og filterne må deretter skylles godt.
- La metall fettfilterne drykke av.

#### I oppvaskmaskinen:

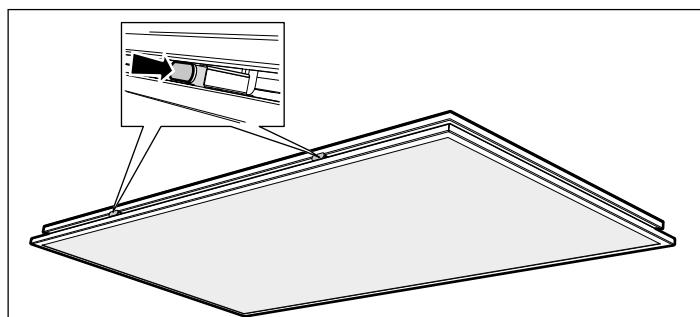
**Merk:** Ved vask i oppvaskmaskin kan det oppstå lett misfarging. Dette har ingen innflytelse på funksjonen til metall fettfilteret.

- Ikke vask sterkt smusset metall fettfilter sammen med annen oppvask.
- Sett metall fettfilteret løst inn i oppvaskmaskinen. Metall fettfilteret må ikke bli inneklemt.

## Demontering av fettfilteret av metall

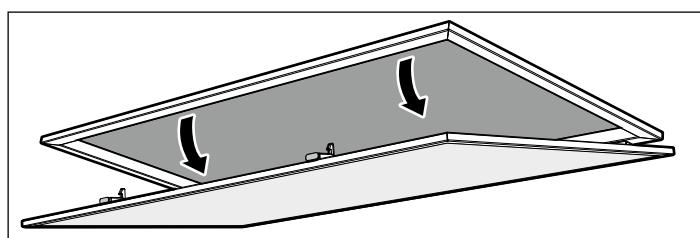
### 1. Trykk på låsen for filterdekselet.

**Merk:** Filterdekselet er tungt. Ta tak i filterdekselet med to hender.



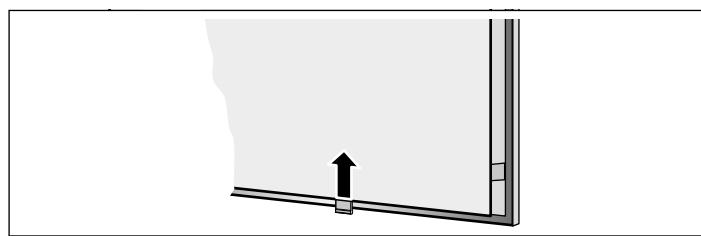
### 2. Åpne filterdekselet mot undersiden.

**Merk:** Åpne filterdekselet sakte og uten å trekke i det.



### 3. Trykk på låsen for metallfettfilteret.

**Merk:** For å unngå skader må du ikke bøye metallfettfilteret.



### 4. Ta metallfettfilteret ut av holderen.

**Merk:** Det kan samle seg fett nede i metallfettfilteret. Hold metallfettfilteret vannrett for å forhindre at det drypper fett fra det.

### 5. Rengjør apparatet innvendig.

### 6. Rengjør metallfettfilteret og la det tørke før du monterer det.

## Montering av fettfilter av metall

### 1. Sett inn metallfettfilteret.

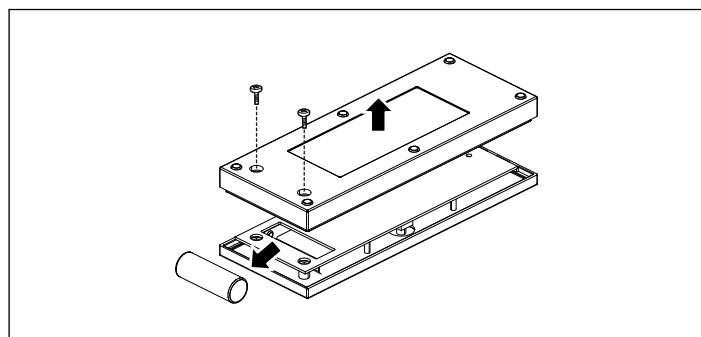
Hold da med den andre hånden under metallfettfilteret.

### 2. Metallfettfilteret vippes opp, og låsen smekker i.

### 3. Lukk filterdekselet mot oppsiden.

**Merk:** Kontroller at låsen for filterdekselet er gått forskriftsmessig i lås.

## Bytte batteriene til fjernbetjeningen



### 1. Løsne skruene.

### 2. Ta av dekselet.

### 3. Fjern batteriene.

### 4. Sett i nye batterier korrekt (type 23AE 12 V).

### 5. Kvitt deg med tomme eller defekte batterier i tråd med lokale forskrifter.

**Merk:** Kast ikke batterier i husholdningsavfallet.

# Det har oppstått en feil, hva kan du gjøre?

Ofte kan du lett fjerne feil selv. Vær oppmerksom på de følgende henvisningene før du ringer kundeservicen.

## ⚠ Fare for elektrisk støt!

Ukyndige reparasjoner er farlig. Reparasjoner og skifte av skadde tilkoblingsledninger må kun utføres av servicetekniker som har fått opplæring av oss. Er apparatet defekt, må du trekke ut kontakten eller slå av sikringen i sikringsskapet. Kontakt kundeservice.

## LED-lys

Defekte LED-lys kan bare byttes ut av produsenten, produsentens kundeservice eller en godkjent fagperson (elektriker).

## Feiltabell

Feil	Mulig årsak	Løsning
Apparatet virker ikke.	Støpselet er ikke satt inn.	Koble apparatet til strømnettet.
	Strømbrudd	Kontroller om andre kjøkkenapparater fungerer.
	Sikringen er defekt.	Se etter i sikringsskapet om sikringen til apparatet er i orden.
Belysningen fungerer ikke	LED-lampene er defekte	Ring kundeservice
1,2 og ⚡ lyser.	Fettfilteret er mettet.	Rengjør filteret, se kapittel <i>Rengjøring og vedlikehold</i> .
3, P og ⚡ lyser.	Aktivt kullfilter er mettet.	Skift ut filteret, se vedlagt ark CleanAir sirkulasjonsdriftsmodul.
Fjernbetjeningen virker ikke	Batteriet er utladet	Skift batterier i fjernkontrollen, se kapitlet <i>Rengjøring og vedlikehold</i>
Apparatet reagerer ikke på fjernkontrol-	Fjernkontrollen er ikke koblet til apparatet	Koble fjernkontrollen til apparatet, se kapitlet <i>Betjening av apparatet</i>
len		

## Kundeservice

Hvis apparatet ditt må repareres, står kundeservice til disposisjon. Vi finner alltid en praktisk løsning, også for å unngå unødig besøk av tekniker.

Ved kontakt med kundeservice må du oppgi produktnummer (E-nr.) og produksjonsnummer (FD-nr.), slik at vi kan bistå deg best mulig. Typeskiltet med numrene finner du på innsiden av apparatet (du må først demontere fettfilteret av metall).

For at du ikke skal behøve å lete lenge når du trenger disse numrene, kan du føre opp opplysningene for apparatet og telefonnummeret til kundeservice her.

Vær oppmerksom på at besøk av kundeservicetekniker ikke er kostnadsfritt dersom det er snakk om feil bruk av apparatet. Dette gjelder også i garantitiden.

Kontaktadressene til alle land finnes i den vedlagte fortegnelsen over kundeservice.

### Reparasjonsoppdrag og rådgivning ved feil

N 22 66 06 00

Ha tiltro til produsentens kompetanse. Dette garanterer deg at reparasjonen blir utført av kompetente serviceteknikere som har originale reservedeler til ditt apparat.

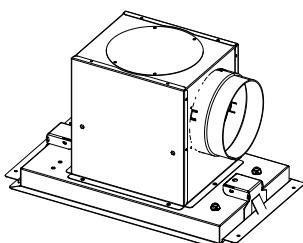
E-nr. FD-nr.

Kundeservice ☎

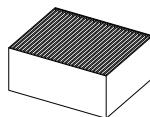
## Tilbehør ved sirkulasjons drift

(hører ikke til standardleveransen)

Z5190X0



Z5170X1



# SV Innehållsförteckning

Viktiga säkerhetsanvisningar!	25
Återvinning	27
Spara effekt	27
Återvinning	27
Olika arbetsätt	27
Frånluftsdrift	27
Drift med cirkulationsluft	27
Användning av apparaten	28
Belysning	28
Mättnadssindikator	29

Rengöring och skötsel	29
Felsökning	31
Service	31
Tillbehör cirkulations drift	31

Utförligare information om produkter, tillbehör, reservdelar och service hittar du på Internet: [www.neff-international.com](http://www.neff-international.com) och onlineshop: [www.neff-eshop.com](http://www.neff-eshop.com)

## ⚠️ Viktiga säkerhetsanvisningar!

Läs bruksanvisningen noggrant. Det är viktigt för att du ska kunna använda enheten säkert och på rätt sätt. Spara bruks- och monteringsanvisningen för framtida bruk och eventuella kommande ägare.

En säker användning kan bara garanteras om spisfläkten monteras på fackmässigt sätt och i enlighet med monteringsanvisningen. Installatören ansvarar för en felfri funktion på platsen.

Enheten är endast avsedd för normalt hemmabruk. Den får inte användas utomhus. Håll enheten under uppsikt vid användning. Tillverkaren ansvarar inte för skador som uppkommer på grund av olämplig eller felaktig användning.

Skåpet är avsett att användas på en nivå upp till högst 2000 meter över havet.

Barn under 8 år och personer med begränsade fysiska, sensoriska eller mentala färdigheter, eller som saknar erforderliga erfarenheter eller kunskaper, får endast använda enheten under överinseende av en annan person som ansvarar för säkerheten eller om de får lära sig hur man använder enheten säkert och vilka risker som finns.

Låt inte barn leka med enheten. Barn som ska rengöra eller använda enheten bör vara över 15 år, och då endast under uppsikt.

Barn under 8 år bör hållas på avstånd från både enheten och anslutningskabeln.

Kontrollera enheten efter uppackning. Anslut inte enheten om den har transportskador.

Det är bara behörig elektriker som får göra fast anslutning av enheten. Vid skador på grund av felanslutning gäller inte garantin.

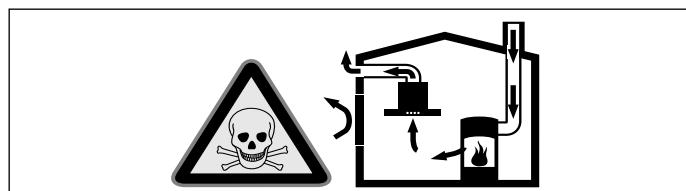
### Kvävningsrisk!

Förpackningsmaterial är farligt för barn. Låt aldrig barn leka med förpackningsmaterialet.

### Livsfara!

Förbränningsgaser som sugs tillbaka kan orsaka förgiftning.

Sörj alltid för en god lufttillförsel om enheten körs i från luftsdrift i närheten av en eldstad som utnyttjar inomhusluften.

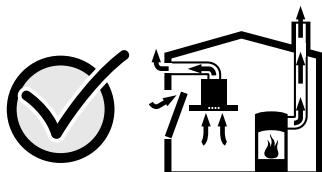


Eldständer som är beroende av rumsluft (t.ex. värmearrapparater som drivs med gas, olja, ved eller kol, genomströmningsapparater, varmvattenberedare) tar sin förbränningsslut ur det utrymme där enheten är installerad och leder ut avgaserna i det fria via en avgasanläggning (t.ex. skorsten).

När en köksfläkt är igång dras rumsluft från köket och intilliggande rum - om tillräcklig tilluft saknas uppstår undertryck. Giftiga gaser sugs då tillbaka från skorstenen eller utloppsschaktet och in i bostadens rum.

- Därför måste man se till att det finns tillräckligt med tilluft.
- Enbart ett ventilationsgaller för till-/frånluft säkerställer inte att gränsvärdena upprätthålls.

Säker drift är möjlig endast om undertrycket i det rum där eldstaden befinner sig inte överskrider 4 Pa (0,04 mbar). Detta uppnår du genom att låta den luft som krävs för förbränningen strömma till genom öppningar som inte går att stänga, t.ex. dörrar, fönster, genom ventilationsgaller för tilluft/frånluft eller med hjälp av andra tekniska åtgärder.



Rådgör i varje enskilt fall med lokalt ansvarig sotare, som kan bedöma husets ventilationssystem i sin helhet och föreslå lämpliga åtgärder för ventilationen.

Om köksfläkten körs enbart med cirkulationsdrift, kan den användas utan begränsningar.

### Brandrisk!

- Avlagringar i fettfiltret kan antändas.

#### **Rengör fettfiltret minst varannan månad.**

Starta aldrig fläkten om fettfiltret inte sitter i.

- Avlagringar i fettfiltret kan antändas.

Använd aldrig öppen eldslåga i närheten av enheten (t.ex. flambering). Produkten får endast monteras i närheten av eldstad för fasta bränslen (t.ex. trä eller kol) om eldstaden har ett slutet, ej avtagbart lock. Den får inte ge ifrån sig gnistor.

- Varma oljor och fetter kan snabbt börja brinna. Lämna aldrig varma oljor och fetter utan uppsikt. Släck inte elden med vatten. Slå av kokzonen. Kväv elden med ett lock, brandfilt eller liknande.

- Gaskokplattor utan kokkärl blir snabbt mycket varma om de är igång. En fläktenhet som hänger över en sådan platta kan skadas eller fatta eld. Starta inte gaskokplattor utan kokkärl.

- Om flera gaskokplattor används samtidigt utvecklas hög värme. En fläktenhet som hänger över en sådan platta kan skadas eller fatta eld. Två gaskokplattor med maxlägra får inte användas samtidigt i mer än 15 minuter. En dubbelbrännare med över 5kW (wok) motsvarar effekten hos två gasbrännare.

### Risk för brännskador!

Komponenterna blir mycket varma när enheten är i drift. Vridrör aldrig heta komponenter. Håll barn på avstånd.

### Skaderisk!

- En del komponenter inuti enheten har vassa kanter. Bär alltid skyddshandskar.
- Föremål som placeras på fläkten kan falla ner. Ställ aldrig föremål på fläkten.

### Risk för stötar!

- En trasig enhet innebär risk för stötar. Slå aldrig på en trasig enhet. Dra ur sladden eller slå av säkringen i proppskåpet. Kontakta service!
- Reparationer som inte är fackmässigt gjorda är farliga. Det är bara servicetekniker utbildade av tillverkaren som får göra reparationer och byta skadade anslutningar. År enheten trasig, dra ur sladden eller slå av säkringen i proppskåpet. Kontakta service!
- Risk för stötar om fukt tränger in! Använd aldrig högtrycksvätt eller ångrengöring!

### Skadeorsaker

#### Obs!

Risk för skador på grund av korrosion. Starta alltid enheten vid matlagning, för att undvika kondens. Kondens kan orsaka korrosion.

Byt alltid ut trasig lampa direkt, för att undvika överbelastning av övriga lampor.

Risk för skador om väta tränger in i elektroniken. Rengör aldrig manöverorganen med våt trasa.

Ytskada på grund av felaktig rengöring. Ytorna av rostfritt stål ska rengöras i slipriktningen. Använd inte rengöringsmedel för rostfritt stål till kontrollpanelen.

Starka eller slipande rengöringsmedel kan orsaka ytskador. Använd aldrig starka eller slipande rengöringsmedel.

Skaderisk vid kondensåterflöde. Frånluftskanalen installeras något sluttande (1° fall).

# Återvinning

Enheten är mycket energieffektiv. Här finns tips på hur du sparar effekt när du använder enheten samt hur du skrotar enheten när den är uttjänt.

## Spara effekt

- Se till så att det finns tillräckligt med tilluft vid matlagningen så fungerar fläkten tyst och effektivt.
- Anpassa fläktläget till osmängden. Använd bara intensivläget när det verkligen behövs. Lägre fläktläge ger lägre effektförbrukning.
- Öka fläktläget direkt när det börjar osa. Om oset spridit sig i köket måste du ha på fläkten längre.
- Slå av fläkten när den inte behövs längre.
- Slå av belysningen när den inte behövs längre.
- Rengör resp. byt filter med angivet intervall så att du får bibehållen ventilationseffekt och undviker brandrisk.

# Olika arbetsätt

Den här enheten kan drivas med fråluft eller med cirkulationsluft.

## Fråluftsdrift



Matoset sugs upp i och rengörs av fettfiltren, och leds sedan ut i det fria via ett kanalsystem.

**Anvisning:** Den utgående luften leds ut i en rök- eller avgasgång, som är i drift, eller via en kanal som används för att ventilera utrymmen med eldstäder.

- Om den utgående luften ska ledas via en rök- eller avgasgång som inte används, måste tillstånd inhämtas från ansvarig sotarmästare.
- Om den utgående luften ska ledas ut genom en yttervägg, måste anslutningslåda mot mur användas.

## Återvinning

Släng förpackningen i återvinningen.



Denna enhet är märkt i enlighet med der europeiska direktivet 2012/19/EU om avfall som utgörs av eller innehåller elektroniska produkter (waste electrical and electronic equipment - WEEE).

Direktivet anger ramarna för inom EU giltigt återtagande och korrekt återvinning av uttjänta enheter.

## Drift med cirkulationsluft



Fläkten suger upp matoset som leds genom fettfiltren och ett kolfILTER, där luften renas och sedan leds tillbaka till köket igen.

**Anvisning:** För att binda luktämnen används ett kolfILTER. Hur fläkten drivs med kolfILTER framgår av vår produktkatalog; du kan även rådfråga din fackhandlare. De tillbehör som krävs för drift med kolfILTER finns att köpa i fackhandeln, men kan även beställas hos kundtjänst eller via vår Online-Shop. Tillbehörsnumrarna återfinns i slutet av bruksanvisningen.

# Användning av apparaten

Denna bruksanvisning gäller för flera varianter av den här produkten. Det kan tänkas att enskilda utrustningsdetaljer finns beskrivna som inte gäller för just din produkt.

**Anvisning:** Starta fläkten när du startar tillagningen och stäng av den ett par minuter efter det att maten är klar. På så vis får du bort matoset effektivt.

## Fjärrkontroll

### Fjärrkontroll



### Kommentar

Ā Belysning PÅ/AV/dimmer

⊕ Öka fläktläget

⊖ Minska fläktläget

⌚ Intervallvädring

🕒 Eftergångstid

### LED-statuslist



### Kommentar

1 Fläktläge 1

2 Fläktläge 2

3 Fläktläge 3

P Intensivläge

🕒 Eftergångstid

⌚ Intervallvädring

❖ Filterindikering

### Ansluta fjärrkontrolen till enheten

Går det inte styra enheten längre med fjärrkontrollen, t.ex. efter batteribyte, så måste du koppla upp fjärrkontrollen mot enheten igen.

1. Håll + intryckt.

2. Slå på spänningen.

Enheten ger lång signal. Fjärrkontrollen är uppkopplad mot enheten.

**Anvisning:** Får du ingen ljudsignal inom 30 sekunder, gör om momentet.

## Ställa in fläkten

### Start

1. Tryck på +.

Fläkten startar i fläktsteg 2

2. Tryck på + eller - för att ställa in ett annat fläktsteg.

Det inställda fläktsteget visas i lysdiodstatuslisten.

### Slå av

Tryck på - tills enheten slår av.

eller tryck på ⌚.

## Intensivläge

Intensivläget kan användas om det luktar och osar mycket.

Tryck på +.

I lysdiodstatuslisten blinkar P.

**Anvisning:** Intensivsteget är igång i 4 minuter. När denna tid har förflyttit återgår apparaten till fläktsteg 2.

## Intervallgång

Vid intervallventilation kopplas ventilationen automatiskt om till det inställda steget under 10 minuter varje timme.

1. Slå av enheten.

2. Tryck på ⌚.

3. Ställ in fläktläge inom 5 sekunder.

**Anvisning:** Intervallventilationen går bara att slå på med fläktläge 1-3.

4. Tryck på ⌚.

Inställt fläktläge och ⌚ blinkar på LED-statuslisten.

## Fläkteftergång

Vid fläkteftergång stängs apparaten av automatiskt efter 10 minuter.

Tryck på ⌚.

I lysdiodstatuslisten lyser det inställda fläktsteget och ⌚.

**Anvisning:** Fläkteftergången kan bara aktiveras i fläktstegen 1-3.

## Belysning

### Slå PÅ

Du kan tända och släcka belysningen oberoende av ventilationen.

Tryck på Ā.

### Slå AV

Tryck på Ā.

## Inställning av ljusstyrkan

Håll Ā intryckt tills ljusstyrkan är den som du vill ha.

## Mättnadssindikator

Är filtren smutsiga blinkar följande symboler :

- **Metallfilter:** 1, 2 och ♦♦.
- **Aktivt kolfILTER:** 3, P och ♦♦.

Nu måste du:

- rengöra metallfiltren resp. byta aktiva kolfILTER, se kap. *Rengöring och skötsel* resp. bilagan CleanAir cirkulationsluftmodul.
- återställa filterindikeringen.

## Återställa filterindikeringen

Tryck på ⓧ.

Enheten ger signal i 3 sekunder.

**Anvisning:** Enheten slår av filterindikeringen automatiskt efter 20 timmar.

## Koppla om apparaten till cirkulationsluftdrift

1. Slå av enheten.
2. Håll knappen ⓧ tryckt i fyra sekunder, tills en akustisk signal ljuder.  
I lysdiodstatuslisten lyser 1,2,3,P och ♦♦

Den elektroniska styrenheten är omkopplad till cirkulationsluftdrift.

## Koppla om apparaten till frånluftdrift

1. Slå av enheten.
2. Håll knappen ⓧ intryckt i fyra sekunder, tills två akustiska signaler ljuder.  
I lysdiodstatuslisten lyser 1, 2 och ♦♦.

Den elektroniska styrenheten är omkopplad till frånluftdrift.

# Rengöring och skötsel

## ⚠ Risk för brännskador!

Enheten blir varm när den används, särskilt i området runt lamporna. Låt svalna före rengöring.

## ⚠ Risk för elstötar!

Inträgande fukt kan orsaka elstöt. Rengör enheten med fuktad trasa. Innan rengöringen ska nätkontakten dras ur, alternativt säkring i säkringskåpet slås ifrån.

## ⚠ Risk för stötar!

Risk för stötar om fukt tränger in! Använd aldrig högtrycksvätt eller ångrengöring!

## ⚠ Skaderisk!

En del komponenter inuti enheten har vassa kanter. Bär alltid skyddshandskar.

## Rengöringsmedel

Följ anvisningarna i tabellen, så skadar du inte de olika ytorna genom att använda fel rengöringsmedel. Använd

- inga skarpa eller skurande rengöringsmedel,
- inga starka, alkoholhaltiga rengöringsmedel,
- inga hårdare diskvampar eller svinto,
- inte högtrycksvätt eller ångrengöring.

Skölj ur nya disktrasor noga innan du använder dem.

Följ anvisningarna och varningarna till rengöringsmedlen.

Område	Rengöringsmedel
Rostfritt	Varmt vatten och diskmedel: Rengör med disktrasa och eftertorka med mjuk trasa.  Rengör bara de rostfria ytorna i slipriknningen. Service och återförsäljarna har specialmedel för rostfritt. Lägg på medlet mycket tunt med mjuk trasa.
Lackerade ytor	Varmt vatten och diskmedel: Rengör med fuktad disktrasa och eftertorka med mjuk trasa.  Använd inte rengöringsmedel för rostfritt.
Aluminium och plast	Fönsterputs: rengör med mjuk trasa.
Glas	Fönsterputs: rengör med mjuk trasa. Använd inte glasskrapa.
Kontroller	Varmt vatten och diskmedel: Rengör med fuktad disktrasa och eftertorka med mjuk trasa.  Risk för elstötar om väta tränger in.  Risk för skador om väta tränger in i elektroniken. Rengör aldrig kontrollerna med våt trasa.  Använd inte rengöringsmedel för rostfritt.

## Rengöra metallfettfilter

Denna bruksanvisning gäller för flera varianter av den här produkten. Det kan tänkas att enskilda utrustningsdetaljer finns beskrivna som inte gäller för just din produkt.

### ⚠️ Brandrisk!

Avlägringar i fettfiltret kan antändas.

### Rengör fettfiltret minst varannan månad.

Starta aldrig fläkten om fettfiltret inte sitter i.

#### Anvisning

- Använd inga starka rengöringsmedel eller medel som innehåller syra eller lutf.
- I samband med att metallfettfiltren rengörs bör även fästet för filtren inuti fläkten rengöras med en fuktig trasa.
- Metallfettfiltren kan rengöras i diskmaskin eller för hand.

#### För hand:

**Anvisning:** Om smutsen inte vill lossna finns ett speciellt fettlösande medel. Detta kan beställas via vår Online-Shop.

- Låt först metallfettfiltren ligga i blöt i hett diskvatte.
- Borsta dem därefter ordentligt rena och skölj noga av dem.
- Låt filtren dropptorka.

#### I diskmaskin:

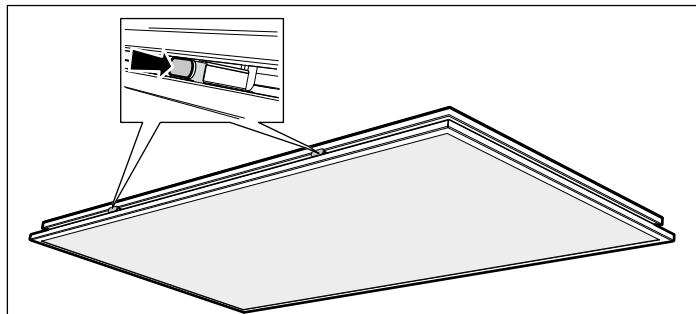
**Anvisning:** Metallen kan missfärgas något vid rengöring i diskmaskin. Detta påverkar inte filtrens funktion.

- Diska inte kraftigt nedsmutsade metallfettfilter tillsammans med annat porslin.
- Låt metallfettfiltret ligga löst inne i diskmaskinen. Kläm inte fast metallfettfilter i diskmaskinen.

## Ta ut metallfettfiltret

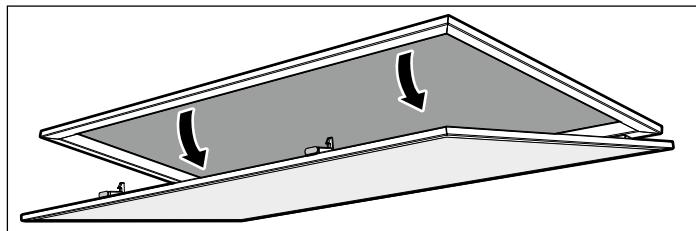
1. Tryck på filterlockets låsanordning.

**Anvisning:** Filterlocket är tungt. Fatta filterlocket med båda händerna.



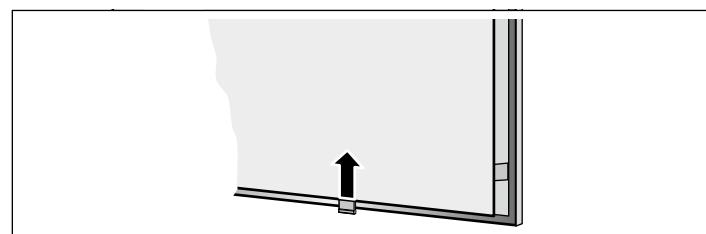
2. Öppna filterlocket nedåt.

**Anvisning:** Öppna filterlocket långsamt och utan att dra i det.



3. Tryck på metallfettfiltrets låsanordning.

**Anvisning:** Bøj inte metallfettfiltret. Det kan bli skadat.



4. Ta ut metallfettfiltret ur hållaren.

**Anvisning:** Fett kan samlas nedtill i metallfettfiltret. Håll inte metallfettfiltret snett för att undvika att fett droppar ned. Håll metallfettfiltret vågrätt så att fettet inte droppar.

5. Rengör apparaten från insidan.

6. Rengör metallfettfiltret och låt det torka före monteringen.

## Sätta tillbaka metallfettfiltret

1. Sätt in metallfettfiltret

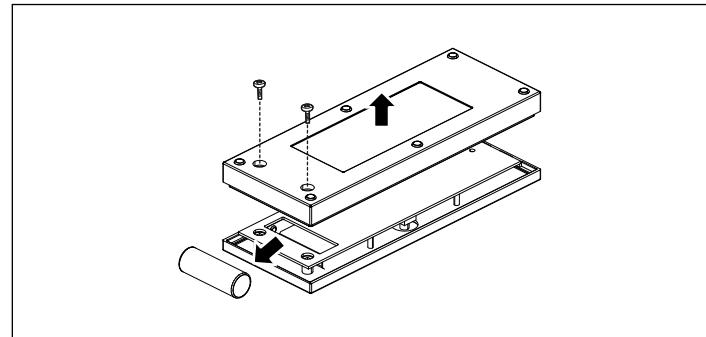
Håll samtidigt med andra handen under metallfettfiltret.

2. Fäll upp metallfettfiltret och snäpp fast låsanordningen.

3. Stäng filterlocket uppåt.

**Anvisning:** Se noga till att filterlockets låsanordning snäpper fast enligt föreskrifterna.

## Byta batterier i fjärrkontrollen



1. Lossa skruvarna.

2. Ta av locket.

3. Ta ut batterierna.

4. Sätt in nya batterier (typ 23AE 12 V) korrekt.

5. Omhänderta urladdade eller defekta batterier enligt gällande bestämmelser.

**Anvisning:** Batterier får inte omhändertas som hushållsavfall.

# Felsökning

Om fel har uppstått kan du ofta åtgärda dem lätt själv. Beakta nedanstående anvisningar innan du anlitar kundservicen.

## ⚠ Risk för stötar!

Reparationer som inte är fackmässigt gjorda är farliga. Det är bara servicetekniker utbildade av tillverkaren som får göra reparationer och byta skadade anslutningar. Är enheten trasig, dra ur sladden eller slå av säkringen i proppskåpet. Kontakta service!

## LED-lampor

Det är bara tillverkaren, service eller behörig elektriker som får byta trasiga LED-lampor.

## Felsökningstabell

Fel	Möjlig orsak	Åtgärd
Enheten fungerar inte	Kontakten sitter inte i	Anslut enheten till elnätet
	Strömbrott	Kontrollera om andra köksmaskiner fungerar
	Trasig säkring	Kontrollera att säkringen till enheten är OK i proppskåpet
Belysningen fungerar inte	Lysdioderna är trasiga	Ring service
1,2 och ⚡ lyser.	Fettfiltret är mättat.	Rengör filtret, se kapitlet <i>Rengöring och underhåll</i> .
3, P och ⚡ lyser.	Aktivt kol-filtret är mättat.	Byt filtret, se bilagan CleanAir Cirkulationsluftmodul.
Fjärrkontrollen fungerar inte	Batteriet är slut	Byta batterier i fjärrkontrollen, se kap. <i>Rengöring och skötsel</i>
Enheten reagerar inte på fjärrkontrollen	Fjärrkontrollen är inte uppkopplad mot enheten	Koppla upp fjärrkontrollen mot enheten, se kap. <i>Använda enheten</i>

# Service

Om din spis kräver reparation, kontakta service. Vi försöker alltid hitta en lösning som passar, så att vi inte skickar ut tekniker i onödan.

När du ringer upp, ha produktnumret (E-nr.) och tillverkningsnumret (FD-nr.) redo, så att vi kan hjälpa dig på ett snabbt och effektivt sätt. Märkskytten med dessa nummer sitter på enhetens insida (demontera metallfettfiltret).

För att du inte ska behöva leta, kan du skriva in uppgifterna om din enhet och telefonnumret till kundservice här.

**E-nr.** \_\_\_\_\_ **FD-nr.** \_\_\_\_\_

**Kundservice** ☎ \_\_\_\_\_

Tänk på att ett besök av servicetekniker, som har orsakats av felaktig användning, kostar pengar även under garantiperioden. Olika länders kontaktuppgifter hittar du i bifogad förteckning över Serviceställen.

## Reparationsuppdrag och råd vid fel

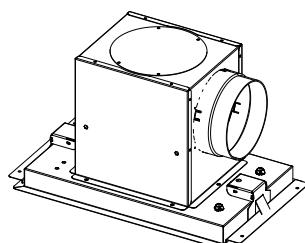
**S** 0771 11 22 77  
local rate

Lita på tillverkarens kompetens. Då kan du vara säker på att reparationen blir gjord av en utbildad servicetekniker som kommer till dig med originalreservdelar till maskinen.

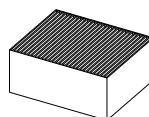
# Tillbehör cirkulationsdrift

(medföljer inte)

Z5190X0



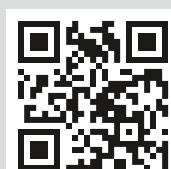
Z5170X1





Constructa-Neff  
Vertriebs-GmbH  
Carl-Wery-Straße 34  
D-81739 München  
GERMANY

Register your product online  
[www.neff-international.com](http://www.neff-international.com)



9001021574

970810