

ALLIANCEFLÄKT 1240B-16
ALLIANCE HOOD 1240B-16
ALLIANCEEMHÆTTE 1240B-16
ALLIANCE LIESITUULETIN 1240B-16
ALLIANSEVENTILATOR 1240B-16



MAKE IT WONDERFUL

(SV) BRUKSANVISNING

Säkerhetsföreskrifter.....	3
Användning	4
Service och garanti	7
Elektrisk installation.....	30
Installation.....	32
Injustering av luftflöden.....	34

(FI) KÄYTTÖOHJE

Turvallisuusmääräykset.....	19
Käyttö	21
Huolto ja takuu.....	24
Sähköasennus.....	30
Asennus.....	32
Ilmavirtauksen säätö	34

(EN) USER INSTRUCTIONS

Safety Instructions	8
Instructions for use.....	10
Servicing and warranty.....	13
Electrical installation	30
Installation.....	32
Adjusting air flow	34

(NO) BRUKSANVISNING

Sikkerhetsforskrifter	25
Bruk.....	26
Service og garanti	29
Elektrisk installasjon	30
Installasjon	32
Tilpasning av luftstrømmen.....	34

(DA) BETJENINGSVEJLEDNING

Sikkerhedsforskrifter.....	14
Betjening.....	15
Service og garanti	18
Elektrisk installaation.....	30
Installation.....	32
Justering af luftflow.....	34

Läs noga igenom denna bruks- och monteringsanvisning, i synnerhet säkerhetsföreskrifterna, innan du installerar och börjar använda produkten.

Spara bruksanvisningen för senare användning eller till den som eventuellt övertar produkten efter dig. Gör produkten strömlös innan all form av rengöring och skötsel.

§ Avledning av utblåsningsluften skall utföras i enlighet med föreskrifter utfärdade av berörd myndighet.

§ Utblåsningsluften får inte ledas in i rökkanal som används för avledning av rökgas från t ex gas- eller braskaminer, ved- eller oljepannor etc.

§ Avståndet mellan spis och produkt måste vara minst 44 cm. Vid gasspis ökas avståndet till 65 cm. Om högre monteringshöjd rekommenderas av gasspisens tillverkare ska hänsyn tas till detta. **OBS!** Om produkten är utrustad med spislarm eller spivakt får den inte monteras över gasspis. **Se separat anvisning.**

§ Att flambära under produkten är inte tillåtet.

§ För att undvika att fara uppstår ska fast installation, utbyte av sladdställ eller annan typ av anslutning utföras av behörig fackman.

§ Tillräckligt med luft måste tillföras rummet när produkten används samtidigt med produkter som använder annan energi än el-energi, t ex gasspis, gas- eller braskaminer, ved- eller oljepannor etc.

§ Produkten kan användas av barn från 8 år och personer med nedsatt mental, sensorisk eller fysisk förmåga, eller brist på erfarenhet och kunskap, om de informeras om hur produkten är avsedd att användas.

§ Barn skall inte leka med produkten. Rengöring och underhåll av produkten skall inte utföras av barn utan tillsyn.

§ Åtkomliga delar av produkten kan bli heta i samband med matlagning.

§ Risken för brandspridning ökar om inte rengöring sker så ofta som anges.

OBS! Byggherren ansvarar för att installationen blir korrekt och att gällande byggregler är uppfyllda.

ALLMÄN INFORMATION

Produkten är utrustad med LED-belysning 6,5W, aluminiumfilter, EC-motor och Easy Clean.

FUNKTION

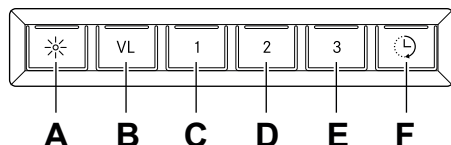


Fig. 1

Centralfläkten går alltid på grundläge för allmän- och våtrumsventilation.

- A. Belysning.
- B. Ökad allmän- och våtrumsventilation. Centralfläkten går på högsta hastighet. Återgår till grundventilation efter 60 min.
- C. Öppet spjäll. Hastighet 1 på fläkt/centralfläkt.
- D. Öppet spjäll. Hastighet 2 på fläkt/centralfläkt.
- E. Öppet spjäll. Hastighet 3 på fläkt/centralfläkt.
- F. 1. Förlängning av timer. (+ 30 minuter). Går att aktivera när någon av knapp B-E är aktiverad. Övergår sedan till återstående tid för aktiverat läge.
2. Filtrervakt. Om filtrervakten är aktiverad (se programmering nedan) så börjar dioden blinka när det är dags att rengöra filtret. Efter rengöring håll inne knapp F i 2 sekunder så återställs systemet.

Spjället och alliancefläktens motor stängs automatiskt efter 60 minuter och centralfläkten återgår till grundläge. Man kan även återgå till grundläge genom att trycka in aktiv knapp ytterligare en gång.

Starta gärna fläkten innan matlagning, för att undvika att os sprids i rummet. Anpassa fläktens hastighet till typ av matlagning. Låt gärna fläkten arbeta på låg hastighet en stund efter hastigheten en stund efter

matlagning. Vid behov, utnyttja fläktens låga hastighet även när ugnen används, eller efter maskindiskning.

Produkten är utrustad med en filtrervakt. För att aktivera/avaktivera filtrervakten, se nedan.

Programmering

1. Öppna programmering: Håll in knapp A och B i 3 sekunder så att båda blinkar 3 gånger. Programmeringsläget är då aktivt i 30 sekunder.
2. Välj funktion: Tryck på knapp för vald funktion för att aktivera/avaktivera funktionen.

Knapp	Funktion
F	Filtrervakt

Dioden på knappen lyser då funktionen är aktiverad.

3. Spara programmeringen: Håll in knapp A och B i 3 sekunder. Knapp A och B blinkar 2 gånger för att verifiera att programmeringen är sparad.

Obs!

Om produkten är utrustad med spislarm eller spisvakt, se separat anvisning.

SKÖTSEL OCH UNDERHÅLL

Rengöring filter

Spisfläkten torkas av med våt trasa och diskmedel. Filtren ska rengöras minst varannan månad vid normal användning. Rengör oftare vid intensiv användning.

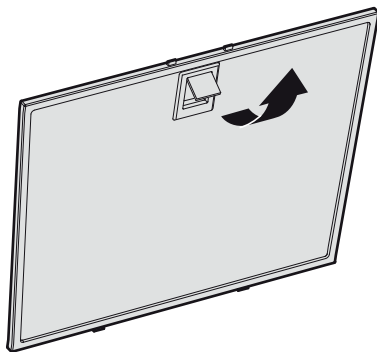


Fig.2

Ta bort fettfiltret genom att öppna snäppet, Fig.2.

Hantera filter försiktigt, var noga med att inte bocka det.

Blötlägg filtret i varmt vatten blandat med diskmedel. Filtret kan även diskas i maskin. Sätt tillbaka fettfiltret efter rengöring, se till att det snäpper fast ordentligt.

Rengöring övriga delar

Obs!

Kontrollera att spjället är i stängt läge vid demontering och återmontering.

Insidan av spisfläkten, löstagbara delar samt spjället ska rengöras minst två gånger per år.

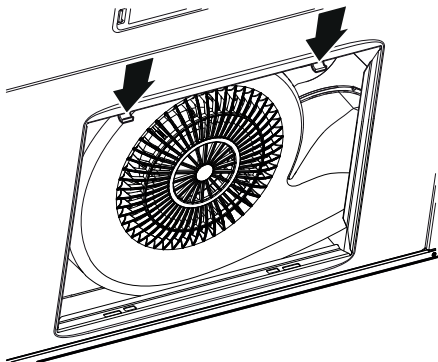


Fig.3

Ta bort underplåten genom att trycka snäppena i pilarnas riktning.Fig.3.

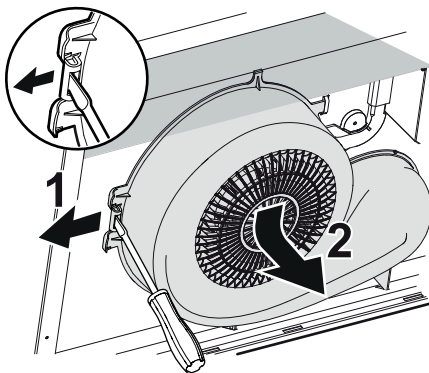


Fig.4

Lossa fläkthuset genom att böja ut snäppet i pilens riktning (1) och trycka fläkthuset från dig och nedåt (2),Fig.4.

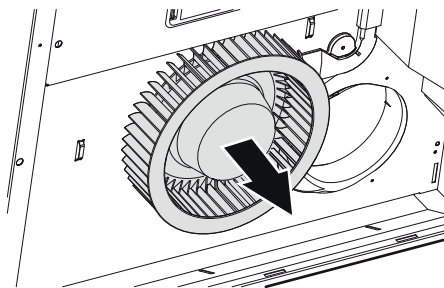


Fig.5

Lossa fläkthjulet genom att dra i pilens riktning, Fig.5.

Underplåt, fläktus och fläktjul rengörs i varmt vatten blandat med diskmedel. Fläktus och fläktjul kan även diskas i maskin. Sätt ihop delarna efter rengöring och torkning i omvänd ordning.

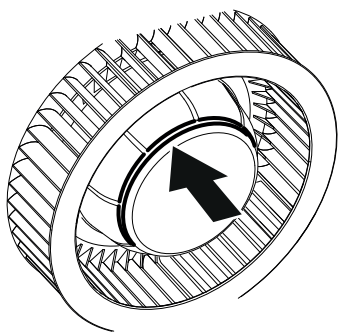


Fig.6

Sätt tillbaka fläkthjulet. Se till att det sitter plant i spåret på motorn.

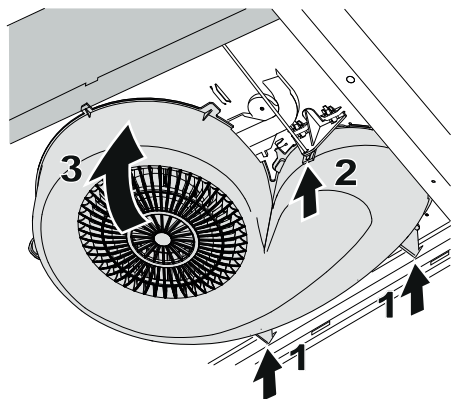


Fig.7

Sätt tillbaka fläkthuset genom att passa in stöden i bakkant på fläkten (1). Se till att spjällaxeln placeras ordentligt i fläkthuset (2). Vik upp fläkthuset (3). Fig.7

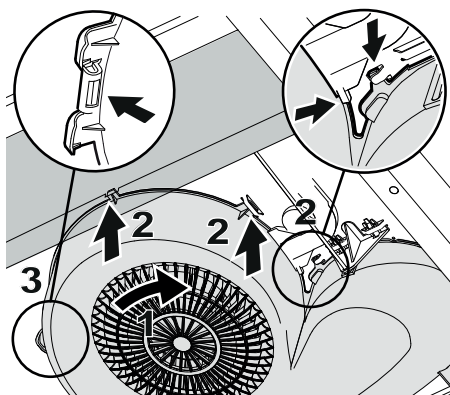


Fig.8

Se till att alla snäppen passar mot spisfläktens flikar. Vrid in fläkthuset (1) i flikarna (2). Tryck tillbaka fläkthusets snäppe i fliken (3).Fig.8

Obs!

Kontrollera att delarna snäpper fast ordentligt.

FELSÖKNING

Kontrollera att säkringen är hel. Prova alla funktioner för att säkerställa vad som inte fungerar. Prova först att göra produkten strömlös och starta om den igen.

Kontrollera att anslutningsslangen är sträckt närmast anslutningen.

Obs!

Om produkten är utrustad med spisarm eller spisvakt, genomför felsökning enligt instruktioner, se separat anvisning.

SERVICE

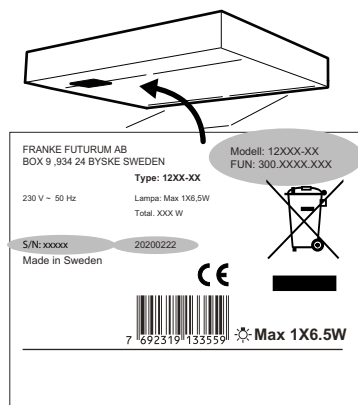


Fig. 9

Innan du kontaktar service, kontrollera märkskylten och notera FUN-nr, S/N-nr och tillverkningsdatum för produkten.

Märkskylten är placerad på vänster sida under filter/underplåt.

Franke Service

tel. 09 12-40 500

www.franke.se/service

De kan hjälpa till att åtgärda felet eller anvisa till närmaste servicefirma för snabb och bra service.

Produkten omfattas av gällande APPLiA-bestämmelser.

MILJÖ

De huvudsakliga råmaterialen som används i Frankes produkter är:

- Metaller: rostfri plåt, galvaniserad plåt, zink, aluminium
- Plaster: polypropen, polyamid, polycarbonat, polybutylentereftalat (PBT)
- Glas

Samtliga ingående komponenter uppfyller RoHS-direktivet. Flertalet av Frankes produkter är miljöbedömda hos tredje part. För utförligare miljöinformation, se www.franke.se

EMBALLAGE- OCH PRODUKTÅTERTVINNING

Emballaget ska lämnas in på närmaste miljöstation för återvinning.



Symbolen anger att produkten inte får hanteras som hushållsavfall. Den skall i stället lämnas in på uppsamlingsplats för återvinning av el- och elektronikkomponenter. Genom att säkerställa att produkten hanteras på rätt sätt bidrar du till att förebygga eventuellt negativa miljö- och hälsoeffekter som kan uppstå om produkten kasseras som vanligt avfall. För ytterligare upplysningar om återvinning bör du kontakta lokala myndigheter, sophämningsstjänst eller affären där du köpte varan.

EKODESIGNDIREKTIV

Produkten är testad i enlighet med och uppfyller ekodesignkraven i den europeiska förordningen 66/2014.

Please read this installation and user guide carefully before installing and using the product, paying special attention to the safety instructions.

Keep the instructions for reference or for the next owner.

Disconnect the product from the power supply prior to cleaning or maintenance.

§ Diversion of exhaust air must be carried out in accordance with instructions issued by the appropriate authority.

§ Exhaust air must not be directed into flues that are used for fumes from items such as gas, wood or oil-burning stoves or fireplaces.

§ The distance between the cooker and the product must be at least 44 cm. For gas cookers, the distance should be increased to 65 cm. Adjust accordingly if the cooker manufacturer recommends a higher mounting height. **N.B.** If the product has a cooker alarm or cooker guard, it must not be mounted over a gas hob. **See separate instructions.**

§ You must not flambé food underneath the product.

§ For safety reasons, the installation and replacement of cables or other types of connectors should only be carried out by a qualified professional.

§ If the product is to be used at the same time as products that use energy sources other than electricity, i.e., gas cookers, gas, wood or oil-burning stoves or fireplaces, etc, the room must have an adequate supply of air.

§ The product may be used by children from 8 years of age and persons with mental, sensory or physical impairment, or a lack of experience and knowledge, provided they are given information about how the product is to be used.

§ Children should not be allowed to play with the product. Children must not undertake cleaning or maintenance of the product unsupervised.

§ Accessible parts of the product may become hot when food is being prepared.

§ A fire is more likely to spread if the product is not cleaned as frequently as indicated.

N.B. The developer or proprietor is responsible for ensuring installation is carried out correctly and complies with the applicable building regulations.

GENERAL INFORMATION

The product features LED lighting (6.5 W), aluminium filters, an AC motor and the Easy Clean system.

FUNCTIONS

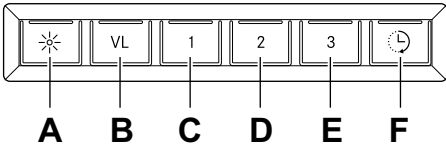


Fig. 1

The central fan always operates in standard mode for general and sanitary ventilation.

- A. Lighting.
- B. Increased general and sanitary ventilation. The central fan runs at top speed. Returns to basic ventilation after 60 minutes.
- C. Open damper. Fan/central fan – speed 1.
- D. Open damper. Fan/central fan – speed 2.
- E. Open damper. Fan/central fan – speed 3.
- F. 1. Extension of timer (+ 30 minutes). Can be activated when one of buttons B–E is activated. Then switches to remaining time for activated mode.
2. Filter monitor. If the filter monitor is activated (see Programming below), the LED will flash when the filter needs to be cleaned. After cleaning, press and hold button F for 2 seconds to reset the system.

The damper and the motor for the alliance hood close automatically after 60 minutes and the central fan returns to standard mode. It can also be returned to standard mode by pressing in the activating button one more time.

It is a good idea to turn on the fan before starting to cook, as this prevents cooking smells spreading into the room. Adjust the

speed of the fan depending on the type of food you are preparing. If possible, allow the fan to run at a low speed for a few minutes after you’ve finished cooking. You may also wish to run the fan on the low setting when the oven is in use or after using the dishwasher.

The product is fitted with a filter monitor. To activate/deactivate the filter monitor, see below.

Programming

- 1. Start programming: press and hold buttons A and B for 3 seconds so that they both flash 3 times. Programming mode will then be active for 30 seconds.
- 2. Select function: press the button for the selected function to activate/deactivate the function.

Button	Functions
F	Filter monitor

The LED on the button lights up when the function is activated.

- 3. To save a programme: press and hold buttons A and B for 3 seconds. Buttons A and B will flash twice to show that the programme has been saved.

Attention!

If the product has a cooker alarm or cooler guard, see separate instructions.

CARE AND MAINTENANCE

Cleaning the filter

The cooker hood should be cleaned with a damp cloth and washing-up liquid. With normal usage, the filters must be cleaned at least every other month. Clean more often after intensive use.

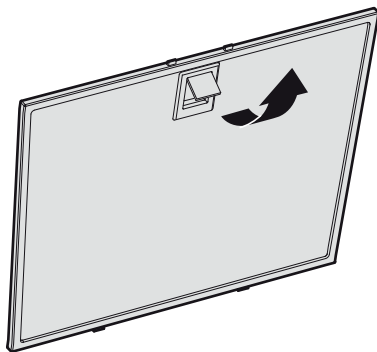


Fig. 2

Remove the grease filter by opening the snap retainer, Fig. 2.

Handle the filter carefully, taking care not to bend it.

Soak the filter in a solution of warm water and washing-up liquid. The filter can also be washed in a dishwasher.

Refit the grease filter after cleaning, making sure it snaps firmly into place.

Cleaning other parts

Attention!

Check that the damper is in the closed position when removing and refitting it.

The interior of the cooker hood, removable parts and the damper should be cleaned at least twice a year.

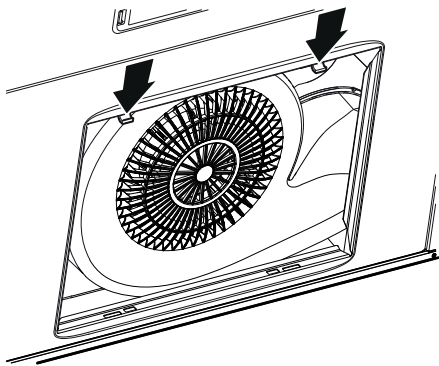


Fig. 3

Remove the underplate by pushing the snap retainers in the direction of the arrows. Fig. 3

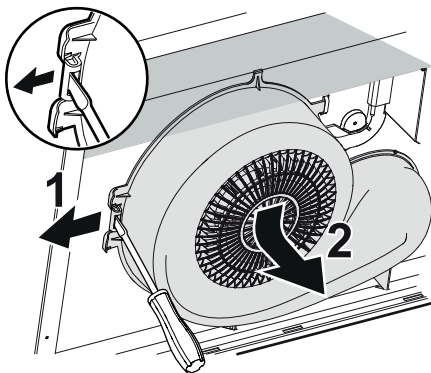


Fig. 4

Release the fan housing by bending the snap retainer outwards in the direction of the arrow (1) and pushing the housing away from you and down (2), Fig. 4.

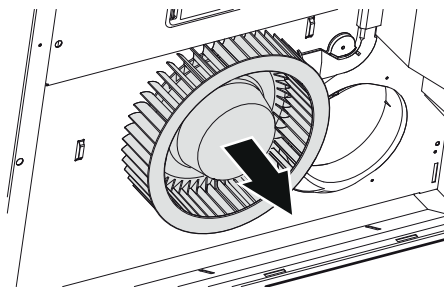


Fig. 5

Release the impeller by pulling in the direction of the arrow, Fig. 5

Clean the underplate, housing and impeller using warm water and washing-up liquid. The housing and impeller can also be washed in a dishwasher. After washing and drying, assemble the parts in reverse order.

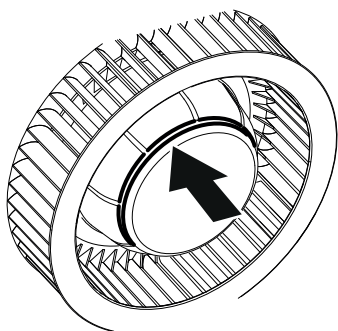


Fig. 6

Refit the impeller. Make sure that it is level in the groove on the motor.

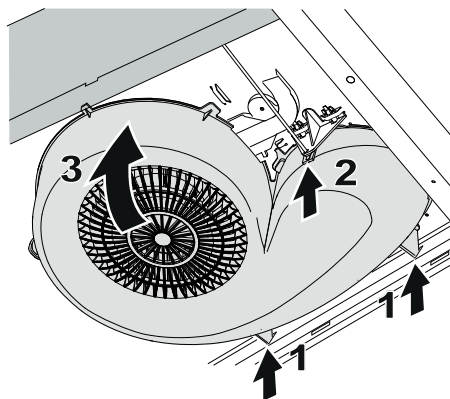


Fig. 7

Refit the fan housing by inserting the supports in the rear of the fan (1). Check that the damper shaft is correctly positioned in the fan housing (2). Bend up the fan housing (3). Fig. 7

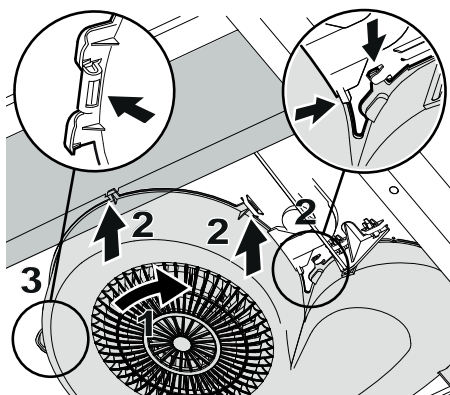


Fig. 8

Make sure all the snap retainers fit onto the cooker hood lugs. Twist the fan housing (1) into the lugs (2). Press the fan housing's snap retainer back into the lug (3). Fig. 8

Attention!

Check that the parts snap firmly into place.

TROUBLESHOOTING

Check that the fuse is intact. Go through all the functions to check what is not working. Start by disconnecting the product from the power supply and switching it on again.

Check that the connector is not bent or twisted at the connection point.

Attention!

If the product has a cooker alarm or cooker guard, use the separate instructions for troubleshooting.

SERVICING

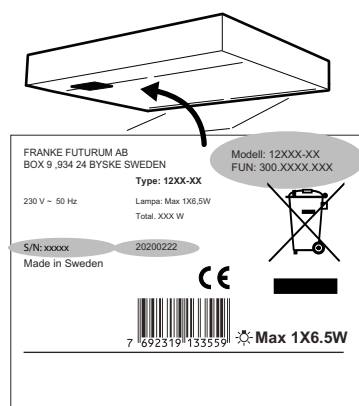


Fig. 9

Before contacting servicing, check the designation label and note down the FUN number, S/N number and manufacturing date of the product.

The designation label is located on the left side, underneath the filter/underplate.

Franke Service

Tel. +46 (0)912-40 500

www.franke.se/service

They can help you fix the problem or refer you to the nearest service agent for fast and effective service.

The product is covered by the relevant AP-PLiA provisions.

ENVIRONMENTAL INFORMATION

The main raw materials used in Franke's products are:

- Metals: stainless sheet metal, galvanized sheet metal, spelter, aluminium
- Plastics: polypropylene, polyamide, polycarbonate, polybutylene terephthalate (PBT)
- Glass

All components comply with the RoHS Directive. Several of Franke's products have undergone environmental assessment by a third party. For more detailed environmental information, go to www.franke.se

PACKAGING AND PRODUCT RECYCLING

The packaging should be deposited at your nearest recycling point.



The symbol means that the product must not be treated as household waste. It should instead be taken to a collection point for the recycling of electrical and electronic components.

By ensuring that the product is dealt with in the correct manner, you are helping to prevent the adverse environmental and health effects that could arise if the product was disposed of as regular waste. For further information on recycling, contact your local authority or waste disposal service, or the store where you purchased your product.

ECO-DESIGN DIRECTIVE

The product meets and is tested in accordance with the eco-design requirements of European Regulation 66/2014.

Gennemlæs denne betjenings- og monteringsvejledning grundigt, især sikkerhedsforskrifterne, før du installerer og bruger produktet. Gem betjeningsvejledningen til senere brug, eller giv den videre, hvis en anden overtager produktet fra dig.

Afbryd altid strømmen til produktet før rengøring og pleje.

- § Udledning af udgangsluft skal ske i henhold til forskrifter fra respektive myndigheder.
- § Udgangsluften må ikke ledes ind i røgkanaler, som anvendes til udledning af røggas fra f. eks. gaskaminer, brændeovne eller oliefyr m.m.
- § Afstand mellem komfur og produkt skal være mindst 44 cm. Ved gaskomfur øges højden til 65 cm. Hvis gaskomfurets producent anbefaler højere monteringsafstand, skal dette respekteres. **OBS!** Hvis produktet er udstyret med komfuralarm eller komfurvagt må det ikke monteres over gaskomfur. **Se separat vejledning.**
- § Det er ikke tilladt at flambere under produktet.

- § For at undgå, at der opstår farer, skal faste installationer, udskiftning af ledning eller anden form for tilslutning udføres af en fagligt kyndig person.
- § Der skal være tilstrækkelig ventilation i rummet, når produktet bruges sammen med produkter, der anvender anden energi end elektricitet, f.eks. gaskomfur, gasovn, brændeovn, oliefyr m.m.
- § Produktet kan anvendes af børn fra 8 år, personer med nedsat mental, sensorisk eller fysisk funktion samt personer uden erfaring med og viden om produktet, hvis de informeres om, hvordan produktet skal anvendes.
- § Børn må ikke lege med produktet. Produktet må ikke rengøres eller vedligeholdes af børn uden opsyn.
- § Tilgængelige dele af produktet kan blive varme under madlavning.
- § Risikoen for brandspredning øges, hvis emhætten ikke rengøres som angivet.

OBS! Bygherren er ansvarlig for, at installationen udføres korrekt, og at gældende bygningsregler overholdes.

GENERELLE OPLYSNINGER

Produktet er udstyret med LED-belysning 6,5 W, aluminiumsfilter, EC-motor og Easy Clean.

FUNKTION

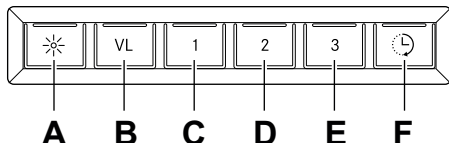


Fig. 1

Centralblæseren er altid i grundindstilling ved generel- og vådrumsventilation.

- Belysning.
- Forøget generel- og vådrumsventilation. Centralblæser arbejder på højeste hastighed. Vender tilbage til grundventilation efter 60 minutter.
- Åbent spjæld. Hastighed 1 på blæser/centralblæser.
- Åbent spjæld. Hastighed 2 på blæser/centralblæser.
- Åbent spjæld. Hastighed 3 på blæser/centralblæser.
1. Forlængelse af timer (+ 30 minutter). Kan aktiveres, når en af B-E-knapperne er aktiveret. Vender derefter tilbage til resterende tid for aktiveret position.
2. Filteralarm. Hvis filteralarmen er aktiveret (se programmering nedenfor), begynder LED'en at blinke, når det er tid at rengøre filteret. Hold knap F inde i 2 sekunder efter rengøringen for at nulstille systemet.

Spjældet og blæsermotor slukkes automatisk efter 60 minutter og centralblæser går tilbage til udgangsposition. Man kan også vende tilbage til grundindstillingen ved at trykke den aktive knap en gang til.

Det er en god idé at starte emhætten inden madlavning for at undgå mados i rummet. Tilpas emhættens hastighed til madlavningen. Lad blæseren køre videre på lav

hastighed lidt tid efter madlavningen. Efter behov kan emhættens lave hastighed benyttes ved brug af ovn eller opvaskemaskine.

Produktet er udstyret med en filteralarm. For at aktivere/deaktivere filteralarmen, se nedenfor.

Programmering

- Åbne programmering. Hold knap A og B inde i 3 sekunder, så de begge blinker 3 gange. Programmeringstilstanden er nu aktiv i 30 sekunder.
- Vælg funktion: Tryk på knap for valgt funktion for at aktivere/deaktivere funktionen.

Knap	Funktion
F	Filteralarm

Dioden på knappen lyser, når funktionen er aktiveret.

- Gemme programmeringen. Hold knap A og B inde i 3 sekunder. Knap A og B blinker 2 gange for at bekræfte, at programmeringen er gemt.

Obs!

Se separat vejledning, hvis produktet er udstyret med komfuralarm eller komfurvagt.

PLEJE OG VEDLIGEHOLDELSE

Rengøring af filter

Emhætten tørres af med en fugtig klud og opvaskemiddel. Filtrene skal rengøres mindst hver anden måned ved normal brug. Rengør oftere ved hyppig anvendelse.

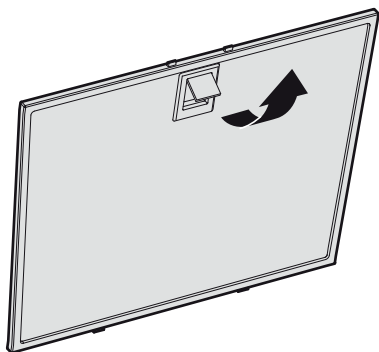


Fig. 2

Fjern fedtfilteret ved at åbne låsen Fig. 2.
Håndter filteret forsigtigt, og undgå at bøje det.

Læg filteret i varmt vand tilsat opvaskemiddel. Filteret kan også vaskes i opvaskemaskine.

Monter fedtfilteret igen efter rengøring. Sørg for, at det klikker på plads.

Rengøring af øvrige dele

Obs!

Kontrollér, at spjældet er i lukket position ved afmontering og genmontering.

Den indvendige del af emhætten, de udtagelige dele og spjældet skal rengøres mindst to gange årligt.

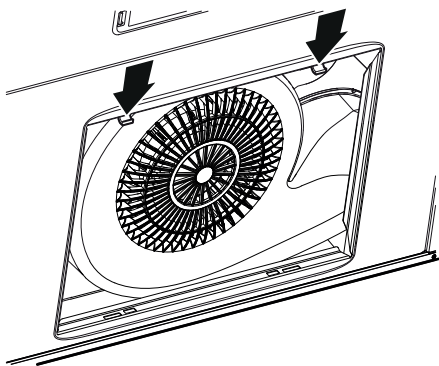


Fig. 3

Fjern underpladen ved at trykke låsene i pilenes retning. Fig. 3

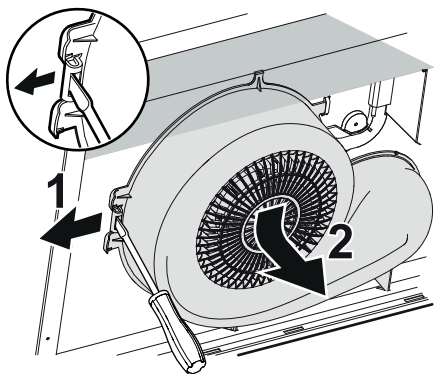


Fig. 4

Løsn blæserhuset ved at bøje låsen ud i pilens retning (1), og tryk blæserhuset væk fra dig og nedad (2) Fig. 4.

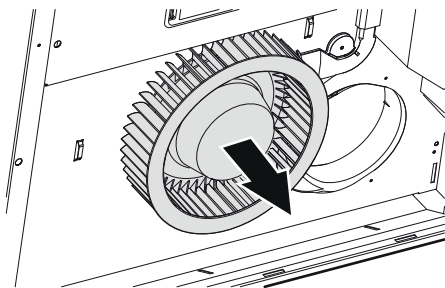


Fig. 5

Løsn blæserhjulet ved at trække i pilens retning. Fig. 5

Underplade, blæserhus og blæserhjul rengøres i varmt vand tilsat opvaskemiddel. Blæserhus og blæserhjul tåler også vask i maskine. Delene samles efter tørring i den modsatte rækkefølge.

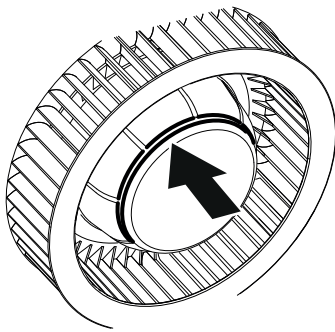


Fig. 6

Sæt blæserhjulet tilbage igen. Sørg for, at det sidder plant i sporet på motoren.

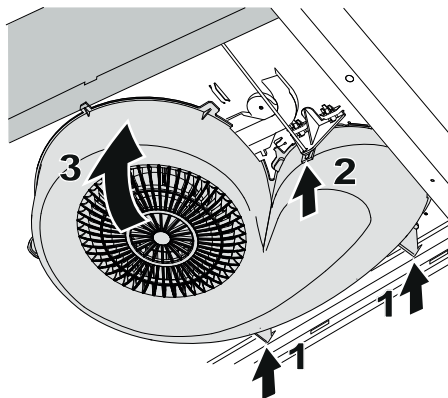


Fig. 7

Sæt blæserhuset tilbage ved at sætte støtten ind i bagkanten på blæseren (1). Sørg for, at spjældakslen placeres rigtigt i blæserhuset (2). Drej blæserhuset opad (3).
Fig. 7

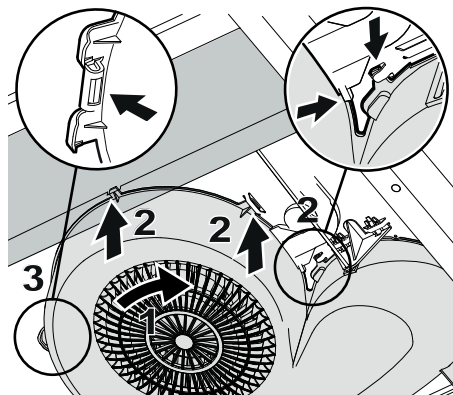


Fig. 8

Sørg for, at alle låsene passer ind mod emhættens flige. Skru blæserhuset (1) ind i fligene (2). Tryk blæserhusets lås tilbage i fligen (3). Fig. 8

Obs!

Kontrollér, at delene klikker på plads.

FEJLFINDING

Kontrollér sikringen. Afprøv alle funktionerne for at se, hvad der ikke fungerer. Prøv først at slukke for strømmen, og start produktet igen.

Kontrollér, at tilslutningsslangen er udstrakt nærmest tilslutningen.

Obs!

Foretag fejlfinding i henhold til instruktionerne, hvis produktet er udstyret med komfuralarm eller komfurvagt. Der henvises til separat vejledning.

SERVICE

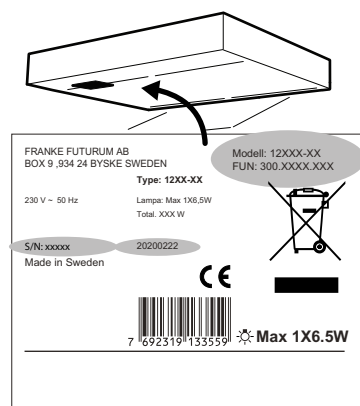


Fig. 9

Før du kontakter service, bedes du kontrollere typeskiltet og notere FUN-nr., S/N-nr. og fremstillingsdato for produktet.

Typeskiltet er placeret på venstre side under filter/bundplade.

Franke Service

tlf. 09 12-40 500

www.franke.se/service

De kan hjælpe med fejlfinding eller henvise til nærmeste servicefirma for hurtig og god service.

Produktet er omfattet af gældende APPLiA-bestemmelser.

MILJØ

De vigtigste råmaterialer, der bruges i Frankes produkter, er:

- Metaller: rustfrit stål, galvaniseret plade, zink, aluminium
- Plast: polypropylen, polyamid, polykarbonat, polybutylenterephthalat (PBT)
- Glas

Samtlige indgående komponenter er i overensstemmelse med RoHS-direktivet. De fleste af Frankes produkter er miljøvurderet hos tredjepart. Du kan finde udførlige miljøoplysninger på www.franke.se

EMBALLAGE- OG PRODUKTGENBRUG

Emballage skal indleveres til genbrugsstation for genanvendelse.



Symbolet angiver, at produktet ikke må håndteres som husholdningsaffald. Det skal i stedet indleveres til genbrugsstation for genanvendelse af el- og

elektronikkomponenter. Ved at sikre korrekt håndtering medvirker du til at forebygge eventuelle negative miljø- og sundhedseffekter, der kan opstå ved bortskaffelse som almindeligt affald. For yderligere oplysninger om genbrug bør du kontakte de lokale myndigheder, renovationsselskabet eller forretningen, hvor varen er købt.

DIREKTIV OM MILJØVENLIGT DESIGN

Produktet er testet i overensstemmelse med og overholder kravene til miljøvenligt design i EU-forordning 66/2014.

Lue nämä käyttö- ja asennusohjeet huolellisesti läpi, varsinkin turvallisuusmääräykset, ennen tuotteen asentamista ja käytön aloittamista.

Säilytä käyttöohjeet myöhemmän käyttöä varten tai annettavaksi edelleen henkilölle, jolle luovutat tuotteen.

Katkaise virransyöttö tuotteeseen ennen minkäänlaisia puhdistus- tai hoitotoimenpiteitä.

- § Ulostuloilma on johdettava pois asianomaisen viranomaisen antamien määräysten mukaisesti.
- § Ulostuloilmaa ei saa johtaa savuhormeihin, joita käytetään savukaasujen poistamiseen esim. kaasukamiinoista tai takkoista, puu- tai öljykattiloista jne.
- § Lieden ja tuotteen välisen etäisyyden on oltava vähintään 44 cm. Jos kyseessä on kaasuliesi, etäisyyden on oltava vähintään 65 cm. Kaasulieden valmistajan suosittelema korkeampi asennuskorkeus on kuitenkin otettava huomioon.
HUOM.! Jos tuote on varustettu liesihälyttimellä tai liesivahdilla, sitä ei saa asentaa kaasulieden yläpuolelle. **Katso erillinen ohje.**

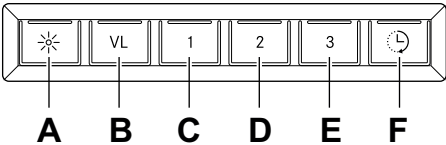
- § Ruokien liekittäminen tuotteen alla on kielletty.
- § Vaaran välttämiseksi kiinteän asennuksen, pistokkeen vaihdon tai muun tyypin liitännän saa tehdä vain sähköalan ammattilainen.
- § Riittävästä ilmankierrosta on huolehdittava, jos tuotetta käytetään tilassa, jossa samaan aikaan käytetään muuta kuin sähköenergiaa tarvitsevia laitteita. Tällaisia ovat mm. kaasuhella, kaasukamiina/takka, puu-/öljykattilat jne.
- § Tuotetta saavat käyttää 8 vuotta täyttäneet ja sitä vanhemmat lapset sekä henkilöt, joilla on rajoittunut henkinen tai fyysinen toimintakyky, heikentynyt tuntoaisti tai puutteellinen kokemus tai tietämys, jos heille kerrotaan, kuinka tuotetta on tarkoitus käyttää.
- § Lapset eivät saa leikkiä tuotteella. Lapset eivät saa puhdistaa tai huoltaa tuotetta ilman valvontaa.
- § Tuotteen pinnat voivat kuumentua ruuanlaiton yhteydessä.
- § Tulipalon riski kasvaa, jos puhdistusta ei tehdä suositellun aikataulun mukaisesti.

HUOM.! Rakennuttaja vastaa
asennuksen oikeellisuudesta ja siitä,
että voimassa olevia rakentamis-
sääntöjä noudatetaan.

YLEISET TIEDOT

Tuotteessa on 6,5 watin LED-valaistus, alumiinisuo datin, EC-moottori ja Easy Clean-toiminto.

KÄYTTÖ



Kuva 1

- Keskustuuletin toimii aina perustilassa yleis- ja märkätilatuletuksessa.
- A. Valaistus.
 - B. Tehokkaampi yleis- ja märkätilatuletuks. Keskustuuletin toimii suurimmalla nopeudella. Palautuu perustuuletukseen 60 minuutin kuluttua.
 - C. Pelti auki. Tuulettimen/keskustuulettimen nopeus 1.
 - D. Pelti auki. Tuulettimen/keskustuulettimen nopeus 2.
 - E. Pelti auki. Tuulettimen/keskustuulettimen nopeus 3.
 - F. 1. Ajastetun ajan pidennys (+30 minuuttia). Voidaan ottaa käyttöön, kun jokin painikkeista B-E on aktivoituna. Siirtyä sen jälkeen aktivoidun tilan jäljellä olevaan aikaan.
2. Suodatinvahti. Jos suodatinvahti on aktivoituna (katso jäljempänä olevat ohjeet), diodi alkaa vilkkua, kun suodatin täytyy puhdistaa. Puhdistuksen jälkeen pidä painike F painettuna 2 sekuntia, jotta järjestelmä palautuu alkutilaan.

Pelti sulkeutuu ja Alliance-tuulettimen moottori sammuu automaattisesti 60 minuutin kuluttua ja keskustuuletin palautuu perustilaan. Tuuletin voidaan palauttaa perustilaan myös painamalla painiketta vielä kerran.

Tuuletin kannattaa käynnistää ennen ruoanlaiton aloittamista, jotta hajun leviäminen huoneeseen estyisi. Säädä tuulettimen nopeus ruoanlaiton mukaan. Anna tuulettimen olla käynnissä alhaisella nopeudella vielä hetken ajan ruoanlaiton jälkeen. Käytä liesituuletinta alhaisella nopeudella tarvittaessa myös uunia käyttäessäsi tai astianpesukoneen käytön jälkeen.

Tuote on varustettu suodatinvahdilla. Katso jäljempänä olevat tiedot suodatinvahtin käyttöönotosta ja käytöstä poistosta.

Ohjelmointi

- 1. Avaa ohjelmointi: Pidä painikkeita A ja B painettuina 3 sekuntia niin, että ne molemmat vilkkuvat 3 kertaa. Ohjelmointitila on aktiivinen 30 sekunnin ajan.
- 2. Valitse toiminto: Ota haluamasi toiminto käyttöön tai poista se käytöstä toiminnon painikkeella.

Painike	Käyttö
F	Suodatinvahti

Painikkeen diodi palaa, kun toiminto on käytössä.

- 3. Tallenna ohjelmointi: Pidä A- ja B-painikkeita painettuna 3 sekuntia. Painike A ja B välkkyvät 2 kertaa sen vahvistamiseksi, että ohjelmointi on tallennettu.

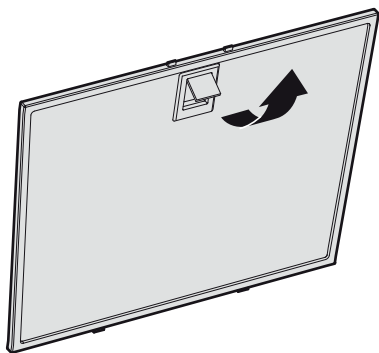
Huom!

Jos tuote on varustettu liesihälyttimellä tai liesivahdilla, katso erillinen ohje.

HOITO JA YLLÄPITO

Suodattimen puhdistus

Liesituuletin pyyhittää kostealla rievulla ja astianpesuaineella. Suodattimet on normaalkäytössä puhdistettava vähintään joka toinen kuukausi. Normaalia useammin tahtuvassa käytössä puhdistus on suoritettava useammin.



Kuva 2

Poista rasvasuodatin avaamalla kiinnike, Kuva 2.

Käsittele suodatinta varovaisesti, älä taivuta sitä.

Liota suodatinta lämpimässä vedessä, johon on sekoitettu astianpesuainetta. Suodatin voidaan pestä myös astianpesukoneessa.

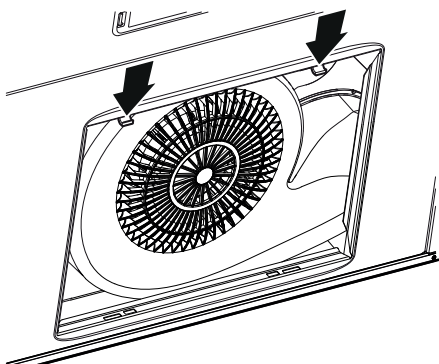
Aseta rasvasuodatin takaisin paikalleen puhdistuksen jälkeen. Varmista, että se kiinnittyy kunnolla.

Muiden osien puhdistus

Huom!

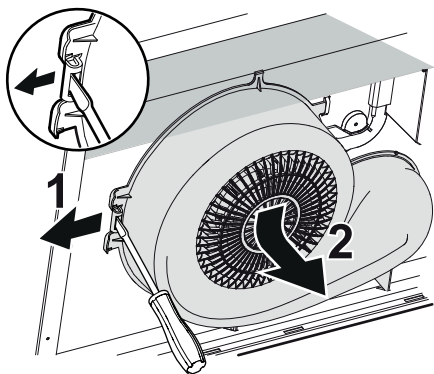
Tarkista irrotuksen ja takaisin asettamisen yhteydessä, että pelti on kiinni.

Liesituulettimen sisäpuoli, irrotettavat osat ja pelti on puhdistettava vähintään kaksi kertaa vuodessa.



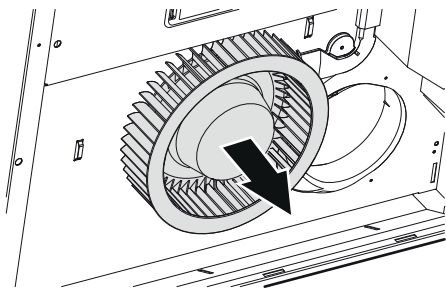
Kuva 3

Irrota alustalevy painamalla kiinnikkeitä nuolten osoittamiin suuntiin, Kuva 3.



Kuva 4

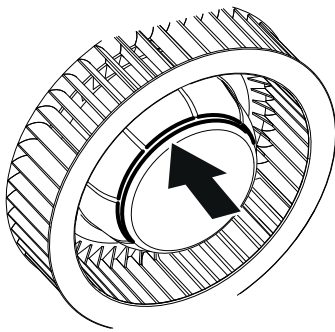
Irrota tuuletinkehys taivuttamalla kiinnikettä nuolen suuntaan (1) ja painamalla kehystä itsestään pois päin ja alaspäin (2), Kuva 4.



Kuva 5

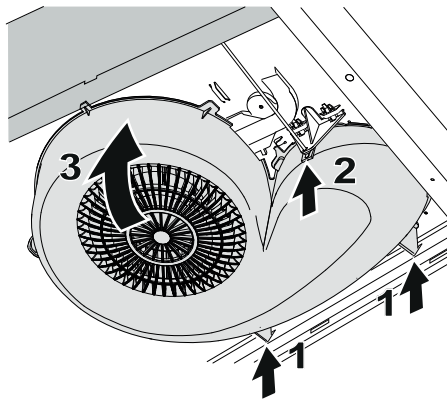
Irrota tuuletinpyörä vetämällä nuolen osoittamaan suuntaan, Kuva 5.

Puhdista alustalevy, tuuletinkehys ja tuuletinpyörä lämpimässä vedessä, johon on sekoitettu astianpesuainetta. Tuuletinkehys ja tuuletinpyörä voidaan pestä myös astianpesukoneessa. Kokoa osat puhdistuksen ja kuivauksen jälkeen päinvastaisessa järjestyksessä.



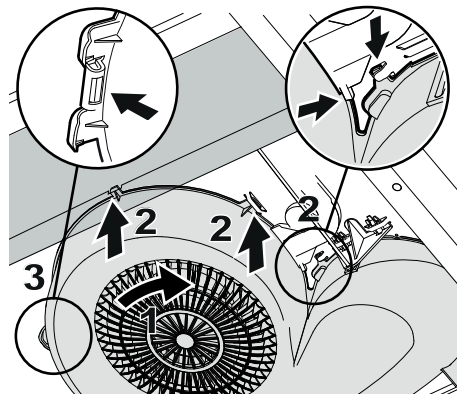
Kuva 6

Aseta tuuletinpyörä takaisin paikalleen. Varmista, että se asettuu moottorin kiskoihin tasaisesti.



Kuva 7

Aseta tuuletinkehys takaisin paikalleen soveltamalla takareunan tuki tuulettimeen (1). Varmista, että peltiakseli on oikein tuuletinkehyksessä (2). Käännä tuuletinkehys ylös (3). Kuva 7



Kuva 8

Varmista, että kaikki kiinnikkeet sopivat liesituulettimen kiinnityskohtiin. Aseta tuuletinkehys (1) kiinnityskohtiin (2). Paina tuuletinkehyksen kiinnike paikalleen (3).

Kuva 8

Huom!

Varmista, että osat kiinnittyvät kunnolla.

VIANETSINTÄ

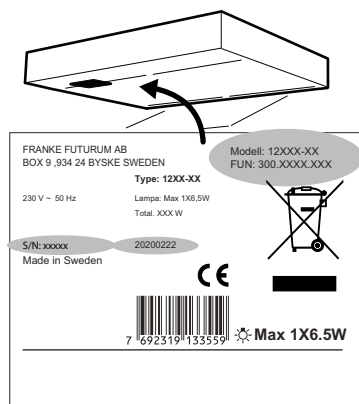
Tarkista, että sulake on ehjä. Tarkista, toimivatko kaikki toiminnot kuten pitääkin. Kokeile ensin katkaista tuotteesta virta ja käynnistää se uudelleen.

Varmista, että liitäntäletku on vedetty mahdollisimman lähelle liitäntää.

Huom!

Jos tuote on varustettu liesihälyttimellä tai liesivahdilla, suorita vianetsintä ohjeiden mukaan, katso erillinen ohje.

HUOLTO



Kuva 9

Tarkista laitekilpi ennen yhteydenottoa huoltoon ja merkitse muistiin tuotteen FUN-nro, S/N-nro ja valmistuspäivämäärä. Laitekilpi sijaitsee vasemmalla sivulla suodattimen/alustalevyn alla.

Franke Service

puh.

www.franke.se/service

Huoltohenkilökunta voi auttaa sinua vian korjaamisessa tai ohjata sinut lähimpään, hyvää ja nopeaa palvelua tarjoavaan huoltopisteeseen.

Tuotetta koskevat voimassa olevat APPLiA-määräykset.

YMPÄRISTÖ

Franken tuotteissa käytetään pääasiassa seuraavia raaka-aineita:

- Metallit: ruostumaton teräs, sähkösinkitty teräs, sinkki, alumiini
- Muovit: polypropeeni, polyamidi, polyykarbonaatti, polybuteenitereftalaatti (PBT)
- Lasi

Kaikki tuotteeseen sisältyvät komponentit täyttävät RoHS-direktiivin vaatimukset. Useimpien Franken tuotteiden ympäristövaikutukset on arvioinut kolmas osapuoli. Katso tarkemmat ympäristötiedot osoitteesta www.franke.se.

PAKKAUKSEN JA TUOTTEEN KIERRÄTTÄMINEN

Pakkaus on toimitettava lähimpään kierrätyspisteeseen.



Symboli tarkoittaa, ettei tuotetta saa hävittää sekajätteen joukossa. Se on toimitettava hävitettäväksi sähkö- ja elektroniikkakomponenttien kierrä-

tyspisteeseen. Varmistamalla tuotteen asianmukaisen käsittelyn autat ehkäisemään negatiivisia ympäristö- ja terveysvaikutuksia, jollaisia saattaa syntyä, mikäli tuote hävitetään tavallisten jätteiden joukossa. Lisätietoja kierrätyksestä saat paikallisilta viranomaisilta, jätehuollosta tai liikkeestä, josta ostit tuotteen.

EKOLOGISEN SUUNNITTELUN DIREKTIIVI

Tuote täyttää ekologisen suunnittelun asetuksen 66/2014 vaatimukset ja on testattu sen mukaisesti.

Les nøye gjennom denne bruks- og monteringsanvisningen og spesielt sikkerhetsforskriftene før du installerer og begynner å bruke produktet.

Lagre bruksanvisningen for senere bruk eller til den som eventuelt overtar produktet etter deg.

Gjør produktet strømløst før all form for rengjøring og pleie.

§ Avledning av utblåsningsluften må utføres i samsvar med gjeldende offentlige forskrifter.

§ Utblåsningsluften kan ikke ledes inn i røykkanaler som blir brukt til å avlede røykgasser fra f.eks. gasskaminer, peiser, vedovner, oljekjeler osv.

§ Det må være minst 44 cm mellom komfyren og produktet. Er det en gasskomfyr, må avstanden være 65 cm. Hvis produsenten av gasskomfyren anbefaler en høyere monteringshøyde, må du ta hensyn til dette. **OBS!** Hvis produktet er utstyrt med komfyralarm eller komfyrvakt, se egen anvisning. **Se separat anvisning.**

§ Det er ikke tillatt å flambere under produktet.

§ For å unngå at det oppstår fare, skal fast installasjon, utskifting av kabel eller annen type tilkobling utføres av en fagperson.

§ Rommet må ha tilstrekkelig lufttilførsel når produktet er i bruk samtidig med produkter som bruker annen energi enn strøm, f.eks. gasskomfyrer, gasskaminer, peiser, vedovner, oljekjeler osv.

§ Produktet kan brukes av barn fra åtte år og personer med nedsatt mental, sensorisk eller fysisk evne eller som mangler erfaring og kunnskap hvis de informeres om hvordan produktet er tenkt å bli brukt.

§ Barn skal ikke leke med produktet. Rengjøring og vedlikehold av produktet skal ikke utføres av barn uten tilsyn.

§ Lett tilgjengelige deler av produktet kan bli varme i forbindelse med matlaging.

§ Faren for brannspredning øker hvis produktet ikke blir rengjort så ofte som angitt.

OBS! Byggherren har ansvaret for at installasjonen blir riktig og at gjeldende byggeforskrifter følges.

GENERELL INFORMASJON

Produktet er utstyrt med LED-belysning 6,5 W, aluminiumsfilter, EC-motor og Easy Clean.

FUNKSJON

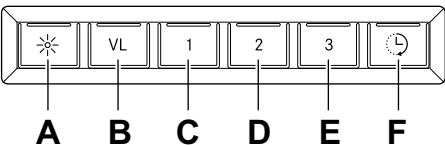


Fig. 1

Sentralventilatoren går alltid i grunnposisjon for generell ventilasjon og våtromsventilasjon.

- A. Belysning.
- B. Økt generell ventilasjon og våtromsventilasjon. Sentralventilatoren går på høyeste hastighet. Går tilbake til grunnventilasjon etter 60 min.
- C. Åpent spjeld. Hastighet 1 på ventilator/sentralventilator.
- D. Åpent spjeld. Hastighet 2 på ventilator/sentralventilator.
- E. Åpent spjeld. Hastighet 3 på ventilator/sentralventilator.
- F. 1. Forlengelse av timer. (+30 minutter). Kan aktiveres når en av knappene B-E er aktivert. Går deretter tilbake til resterende tid for aktivert innstilling.
2. Filtervakt. Hvis filtervakten er aktivert (se programmering nedenfor), begynner lysdioden å blinke når det er på tide å rengjøre filteret. Etter rengjøringen kan du holde knapp F inne i 2 sekunder for å tilbakestille systemet.

Spjeldet og Alliance-ventilatormotoren blir slått av automatisk etter 60 minutter, og sentralventilatoren går tilbake til grunnmodus. Man kan også gå tilbake til grunnposisjon ved å trykke på den aktive knappen én gang til.

Start gjerne ventilatoren før matlaging for å forhindre at osen sprer seg i rommet. Tilpass hastigheten på ventilatoren til typen matlaging. La gjerne ventilatoren stå på lav hastighet en stund etter matlaging. Ved behov kan den laveste hastigheten benyttes når ovnen er i bruk eller etter maskinoppvask.

Produktet er utstyrt med filtervakt. Se nedenfor hvordan du aktiverer/deaktiverer filtervakten.

Programmering

- 1. Åpne programmering: Hold inne knapp A og B i 3 sekunder til begge blinker 3 ganger. Programmeringsmodus er da aktiv i 30 sekunder.
- 2. Velge funksjon: Trykk på knappen for valgt funksjon for å aktivere/deaktivere funksjonen.

Knapp	Funksjon
F	Filtervakt

Lysdioden på knappen lyser når funksjonen er aktivert.

- 3. Lagre programmering: Hold inne knapp A og B i 3 sekunder. Knapp A og B blinker to ganger for å bekrefte at programmeringen er lagret.

Merk:

Hvis produktet er utstyrt med komfyralarm eller komfyrvakt, se egen anvisning.

PLEIE OG VEDLIKEHOLD

Rengjøring av filter

Kjøkkenventilatoren tørkes av med en fuktig klut og oppvaskmiddel. Filtrene skal rengjøres minst annenhver måned ved normal bruk. Rengjør oftere ved intensiv bruk.

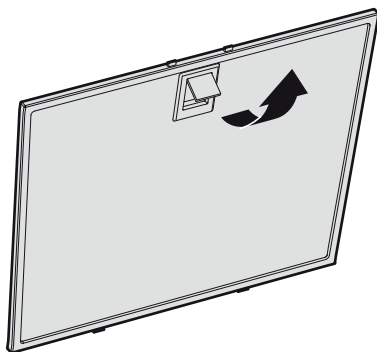


Fig. 2

Ta bort fettfilteret ved å åpne klipsene, Fig. 2.

Vær forsiktig med filteret og pass på at det ikke blir bøyd.

Legg filteret i varmt vann blandet med oppvaskmiddel. Filteret kan også vaskes i oppvaskmaskin.

Sett fettfilteret tilbake etter rengjøring, og pass på at det kneppes ordentlig på plass.

Rengjøring av øvrige deler

Merk:

Kontroller at spjeldet er i lukket stilling ved demontering og gjenmontering.

Innsiden av kjøkkenventilatoren, avtagbare deler og spjeldet skal rengjøres minst to ganger i året.

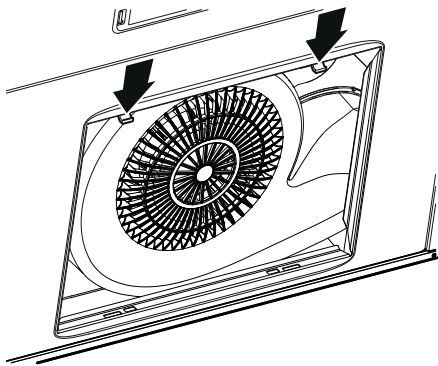


Fig. 3

Fjern underplaten ved å skyve klipsene i pilretningen. Fig. 3.

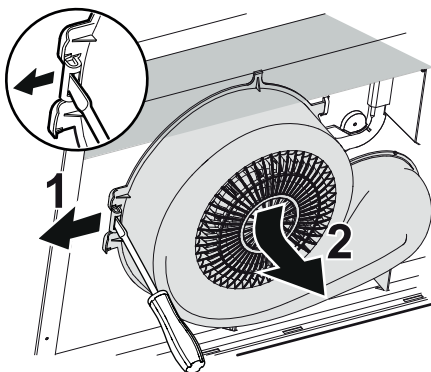


Fig. 4

Løsne ventilatorhuset ved å bøye ut klipsen i pilretningen (1) og trykke ventilatorhuset fra deg og nedover (2), Fig. 4.

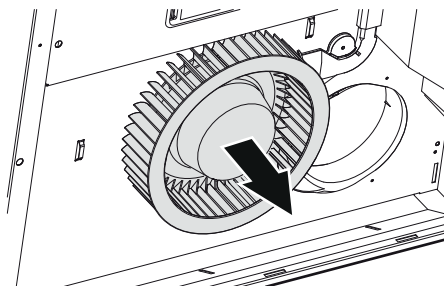


Fig. 5

Løsne ventilatorhjulet ved å dra i pilretningen, Fig. 5.

Underplaten, ventilatorhuset og ventilatorhjulet rengjøres i varmt vann med oppvaskmiddel. Ventilatorhuset og ventilatorhjulet kan også rengjøres i oppvaskmaskinen. Sett delene sammen i omvendt rekkefølge etter rengjøring og tørking.

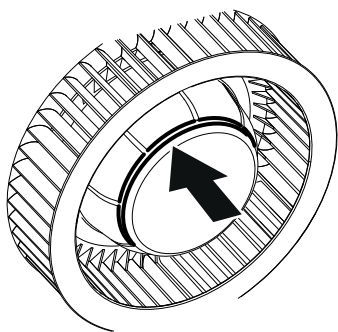


Fig. 6

Sett tilbake ventilatorhjulet. Påse at det sitter plant i sporet på motoren.

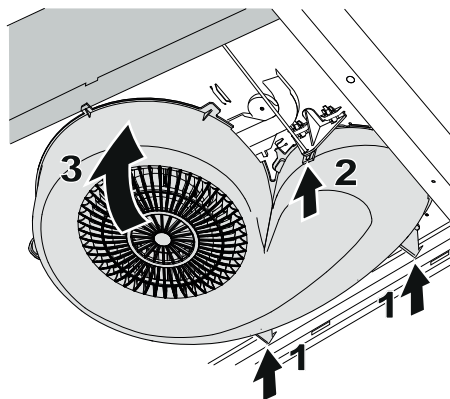


Fig. 7

Sett tilbake ventilatorhuset ved å føre inn støtten bak på ventilatoren (1). Kontroller at spjeldakselen er riktig plassert i ventilatorhuset (2). Fell opp ventilatorhuset (3).

Fig. 7

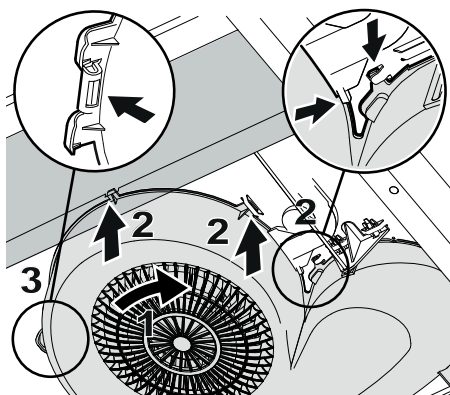


Fig. 8

Påse at alle klipsene passer mot flikene på ventilatoren. Skru inn ventilatorhuset (1) i flikene (2). Trykk ventilatorhusklipsen tilbake i fliken (3).Fig. 8

Merk:

Kontroller at delene klikker på plass ordentlig.

FEILSØKING

Kontroller at sikringen er hel. Prøv alle funksjoner for å finne ut hva som ikke fungerer. Prøv først å gjøre produktet strømløst og start det på nytt.

Kontroller at tilkoblingsslangen er strukket nærmest tilkoblingen.

Merk:

Hvis produktet er utstyrt med komfyralarm eller komfyrvakt, må du utføre en feilsøking i henhold til instruksjonene, se egen anvisning.

SERVICE

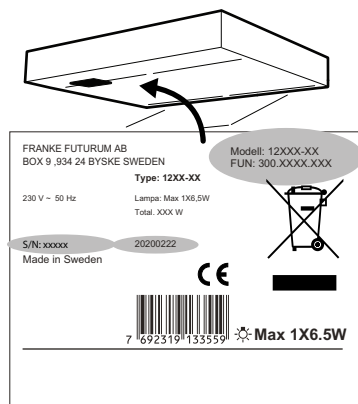


Fig. 9

Før du kontakter service, ber vi deg kontrollere merkeplaten og skrive ned FUN-nr., S/N-nr. og produksjonsdatoen til produktet. Merkeplaten sitter på venstre side under filteret/underplaten.

Franke Service

tlf. 09 12-40 500

www.franke.se/service

De kan hjelpe til med å reparere feilen eller henvise til nærmeste servicefirma for rask og god service.

Produktet omfattes av gjeldende APPLiA-bestemmelser.

MILJØ

Råmaterialene som brukes i Franke s produkter, er i all hovedsak:

- Metaller: rustfri plate, galvanisert plate, sink, aluminium
- Plast: polypropen, polyamid, polykarbonat, polybutylentereftalat (PBT)
- Glass

Alle komponenter oppfyller RoHS-direktivet. De fleste av Franke s produkter er miljøvurdert av tredjepart. Hvis du ønsker mer detaljert miljøinformasjon, kan du gå inn på www.franke.se

EMBALLASJE- OG PRODUKTGJENVINNING

Emballasjen leveres på nærmeste miljøstasjon for gjenvinning.



Symbolet angir at produktet ikke skal kastes sammen med husholdningsavfallet. Det skal leveres til et oppsamlingssted for gjenvinning av elektriske og

elektroniske komponenter. Ved å sørge for at produktet blir behandlet på riktig måte, bidrar du til å forebygge eventuelle skadelige miljø- og helseeffekter som kan oppstå når produktet kastes som vanlig avfall. Kontakt lokale myndigheter, renovasjonsetaten eller butikken der du kjøpte varen for ytterligere opplysninger.

ØKODESIGNDIREKTIVET

Produktet er testet i henhold til og oppfyller økodesignkravene i den europeiske forordningen 66/2014.

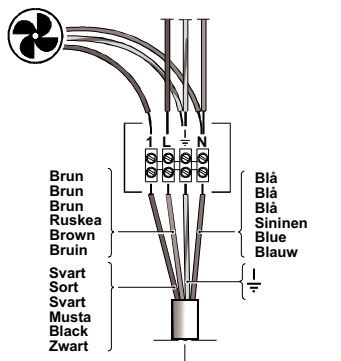
ELEKTRISK INSTALLATION

ELEKTRISK INSTALLATION

SAHKOASENNUS

ELEKTRISK INSTALLASJON

ELECTRICAL INSTALLATION



SV ELEKTRISK INSTALLATION

OBS!

För att undvika att fara uppstår ska fast installation, utbyte av sladdställ eller annan typ av anslutning utföras av behörig fackman.

Elektrisk anslutning till 230 V~ med skyddsjord.

Max anslutningseffekt 300 W vid 230 V~. Utgående spänning från transformator 60, 80, 100, 130, 145 och 180 V. Vid leverans är 100 och 130 V inkopplad.

Anslutningen skall göras fast och spiskåpan måste föregås av en allpolig brytare.

Kopplingsbox eller vägguttag ska vara åtkomligt efter installation.

Om anslutningskabeln är skadad måste den bytas ut mot en motsvarande specialkabel från tillverkaren eller dess serviceagent.

DA ELEKTRISK INSTALLATION

OBS!

For at undgå, at der opstår farer, skal faste installationer, udskiftning af ledning eller anden form for tilslutning udføres af en fagligt kyndig person.

Elektrisk tilslutning til 230 V~ med jordforbindelse.

Maks. tilslutningseffekt 300 W ved 230 V. Udgangsspænding fra transformator 60, 80, 100, 130, 145 og 180 V. Ved levering er 100 og 130 V aktiveret.

Tilslutninger fastgøres og emhætten tilsluttes en afbryder for alle poler.

Koblingsdåse eller stikkontakt skal være tilgængelig efter installationen.

Hvis et tilslutningskabel beskadiges, skal det udskiftes med et tilsvarende specialkabel fra producenten eller dennes serviceagent.

FI SAHKOASENNUS

OBS!

Vaaran välttämiseksi kiinteään asennuksen, pistokkeen vaihdon tai muun tyyppisen liitännän saa tehdä vain sähköalan ammattilainen.

Sähköliitäntä 230 V~ suojamaadoituksella.

Enimmäisliitäntäteho 300 W (230 V:lla). Lähtöjännite muuntajalta 60, 80, 100, 130, 145 ja 180 V. Oletusarvoina 100 ja 130 V.

Liitännän on oltava kiinteä ja ennen liesikuvun liitäntää on liitettävä kaikinapainen kytkin.

Liitäntätai pistorasiaan on päästävä käsiksi myös asennuksen jälkeen.

Jos liitäntäjohto vaurioituu, se on vaihdettava vastaavaan valmistajan tai sen huoltoedustajan erikoisjohtoon.

NO ELEKTRISK INSTALLASJON

OBS!

For å unngå at det oppstår fare, skal fast installasjon, utskifting av kabel eller annen type tilkobling utføres av en fagperson.

Elektrisk tilkobling til 230 V~ med vernejording.

Maks. tilkoblingseffekt 300 W ved 230 V. Utgangsspenning fra transformatoren 60, 80, 100, 130, 145 og 180 V. Ved levering er 100 og 130 V slått på.

Det skal være en fast kobling og kjøkkenheten skal være utstyrt med en allpolet bryter.

Koblingsboks eller vegguttak skal være lett tilgjengelig etter installasjon.

Hvis tilkoblingskabelen skades, må den skiftes ut med en tilsvarende spesialkabel fra produsenten eller deres serviceagent.

EN ELECTRICAL INSTALLATION

OBS! In order to avoid a potential hazard, installation, replacement of cables or other types of connection should be carried out by a qualified professional.

Electrical connection for 230 V~ earthed. Max. connection power 300 W at 230 V.

Output voltage from transformer 60, 80, 100, 130, 145 and 180 V.

At delivery 100 and 130 V are connected.

The connection must be secured and the cooker hood must be preceded by an omnipolar switch.

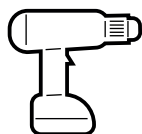
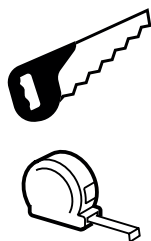
The junction box or wall socket must be accessible after installation is complete.

If the connector is damaged, it must be replaced with an equivalent special cable from the manufacturer or their service agent.

INSTALLATION

INSTALLATION INSTALLASJON

ASENNUS INSTALLATION



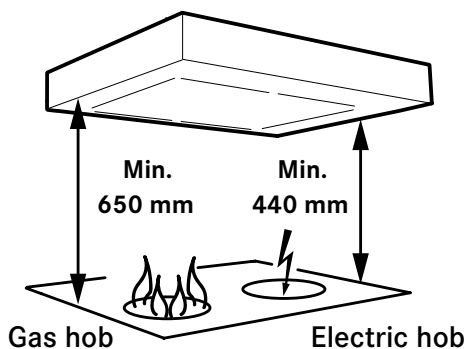
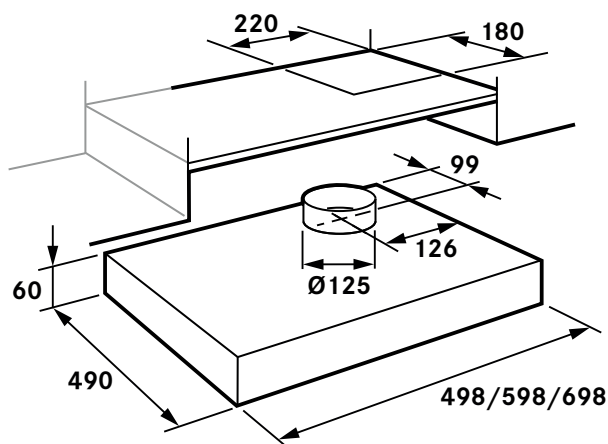
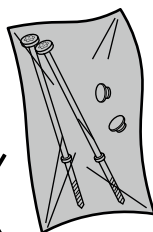
T10



Ax4



Bx4

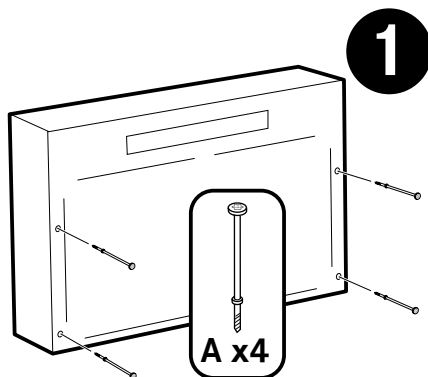


Gas hob

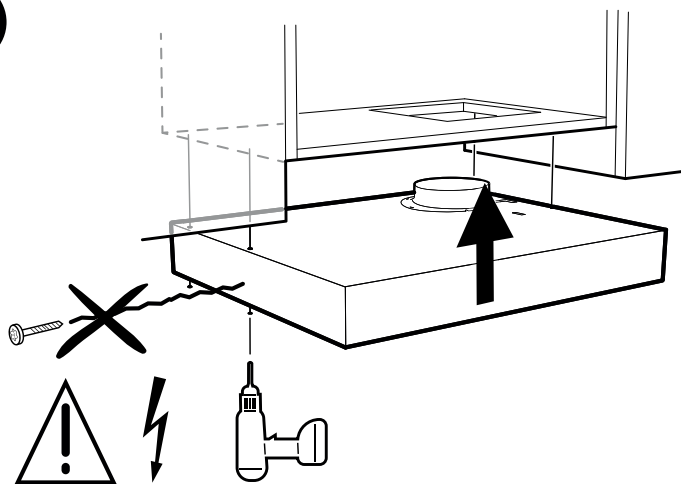
Electric hob



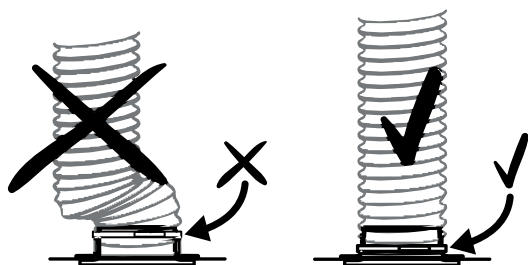
FRANKE
SAFETY
SYSTEM



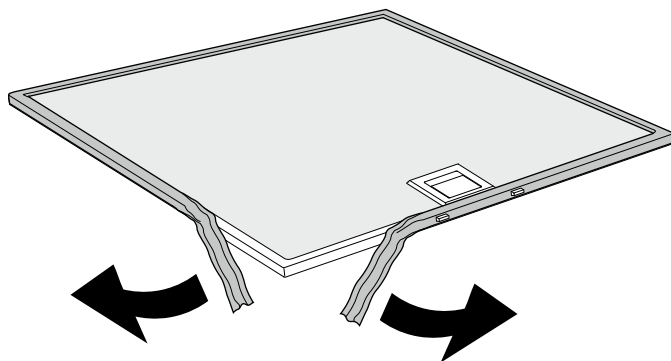
2



3



4



INJUSTERING AV LUFTFLÖDEN

JUSTERING AF LUFTMÆNGDE

ILMAVIRTAUKSEN SÄÄTÖ

TILPASNING AV LUFTSTRØMMEN

ADJUSTING AIR FLOW

SV OBS! Injustering av spjäll eller ändring av hastigheter skall utföras av behörig fackman.

Spjällinställning: Justering av luftflöden görs med hjälp av spjället. Spjället blir åtkomligt för justering genom att ta bort filter, underplåt och fläkthus.

Ändring av hastighet: Produktens hastigheter kan ändras genom omprogrammering via strömbrytaren. (Kontakta Franke Service).

Ändring av spänning: Utgående spänning för lägsta hastighet kan ändras till 80 V genom omprogrammering via strömbrytaren. (Kontakta Franke Service).

DA OBS! Justering af spjæld og ændring af hastigheder skal udføres af en fagkyndig person.

Spjældindstilling: Justering af luftstrømmen sker på spjældet. Spjældet bliver tilgængeligt for justering ved at fjerne filter, underplade og blæserhus.

Ændring af hastighed: Produktets hastigheder kan ændres ved omprogrammering på kontakten. (Kontakt Frankes serviceafdeling).

Ændring af spænding: Udgangsspændingen for laveste hastighed kan ændres til 80 V ved omprogrammering på kontakten. (Kontakt Franke Service).

FI HUOM.! Pellin säätäminen ja nopeuden muuttaminen tulee jättää päteväen ammattilaisen tehtäväksi.

Pellin säätö: Ilmavirtausta säädetään pellin avulla. Peltiä pääsee säätämään, kun suodatin, alustalevy ja tuuletinkehys on ensin irrotettu.

Nopeuden muuttaminen: Tuotteen nopeutta voi muuttaa ohjelmoimalla virrankatkaisin uudelleen. (Yhteydenotot: Piketa Oy).

Jännitteen muuttaminen: Alhaisen nopeuden lähtöjännite voidaan muuttaa arvoon 80 V tekemällä uudelleenohjelmointi virrankatkaisimen kautta. (Yhteydenotot: Piketa Oy).

NO OBS! Tilpasning av spjeldet og endring av hastigheter skal utføres av autoriserte fagfolk.

Spjeldinnstilling: Luftstrømmen justeres ved hjelp av spjeldet. Demontert filteret, underplaten og viftehuset for å få tilgang til spjeldet.

Endring av hastighet: Produktets hastigheter kan endres gjennom omprogrammering via strömbryteren. (Kontakt Franke Service).

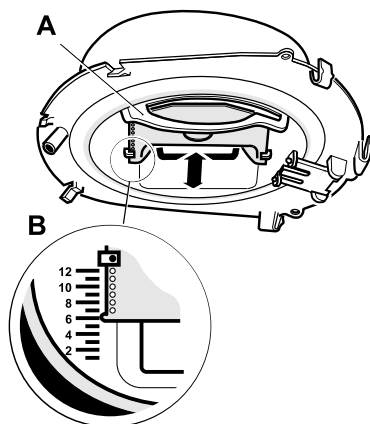
Endring av spenning: Utgående spenning for laveste hastighet kan endres til 80 V ved omprogrammering via strömbryteren. (Kontakt Franke Service).

EN Note! Damper adjustment and speed changes must be carried out by a qualified professional

Setting the damper: The air flow is adjusted with the aid of the damper. The damper can be accessed for adjustment by removing the filter, underplate and fan housing.

Changing the speed: The speeds of the product can be changed by reprogramming via the switch. (Contact Franke Service).

Changing the voltage: The output voltage for the lowest speed can be changed to 80 V by reprogramming via the switch. (Contact Franke Service).



SV Grundflöde	Grundventilationen ställs in genom att skjutspjället A placeras i önskat läge enligt markering B (se diagram).
DA Grundventilation	Grundventilationen indstilles ved at placere skydespjældet A i ønsket position som angivet ved markering B (se diagram).
FI Perusvirtaus	Perustuuletus asetetaan sijoittamalla työntöpelti A haluttuun asentoon merkinnän mukaan B (katso kaavio).
NO Grunnventilasjon	Grunnventilasjonen stilles inn ved å plassere spjeldet A i ønsket posisjon i henhold til markering B (se diagram).
EN Basic flow	Basic ventilation is set by moving the sliding damper A to the desired position according to marking B (see diagram).

GRUNDFLÖDE
GRUNDVENTILATION

Injusteringsdiagram
Innreguleringsdiagram

PERUSTUULETUS
GRUNNVENTILASJON

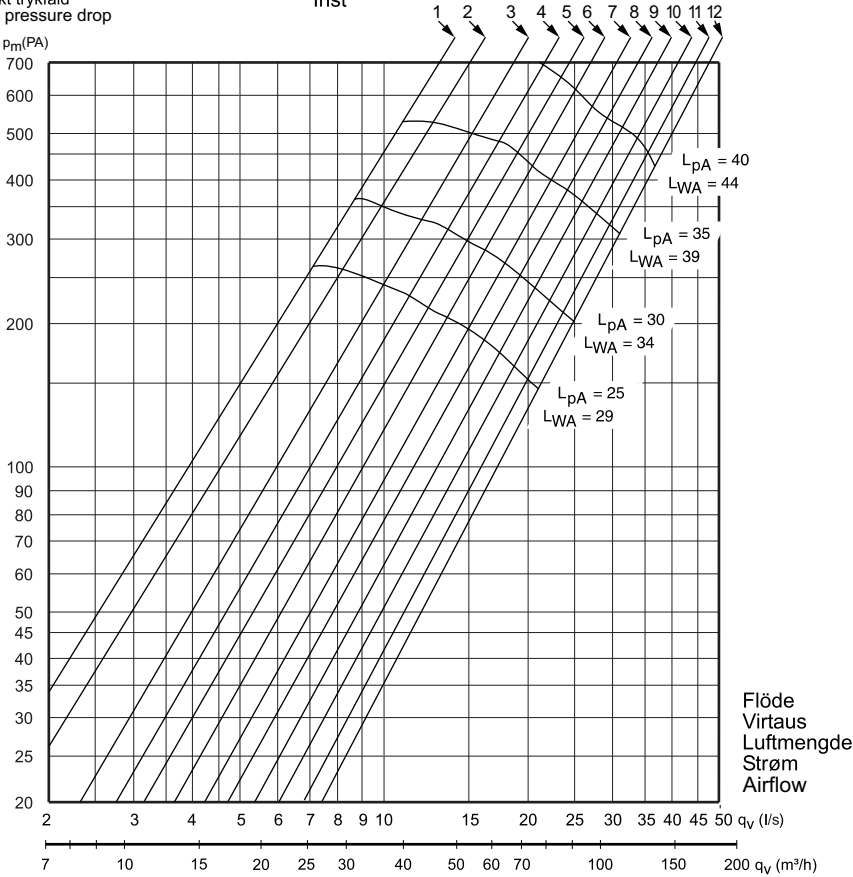
Säätökaavio
Innreguleringsdiagram

BASIC VENTILATION

Adjusting diagram

Statiskt tryckfall
Staatinen paine-ero
Statisk trykfall
Statisk trykfald
Static pressure drop

Inst
Asento
Inst



L_{pA} = Den A-vägda ljudtrycksnivån vid 10 m² Sabin
Äänenpainetaso 10 m² Sabin
Den A-vegde lydtrykknivå ved 10 m² Sabin
Den A-vegtor lydtrykkniveau ved 10 m² Sabin
The A-measured sound pressure level at 10 m² Sabin

L_{WA} = Den A-vägda ljudeffektnivån relativt 1 pW
Äänen suhteellinen tehotaso 1pW
Den A-vegde lydeffektnivå relativt 1 pW
Den A-vegtor lydeffektniveau relativt 1 pW
The A-measured sound pressure level relatively 1pW

K-faktor/ K-kerroin/ K-factor	K1	K2	K3	K4	K5	K6	K7	K8	K9	K10	K11	K12
$Q = k \cdot \sqrt{\Delta P}$	0,46	0,54	0,65	0,77	0,86	0,96	1,10	1,21	1,34	1,46	1,62	1,77

Fig.1

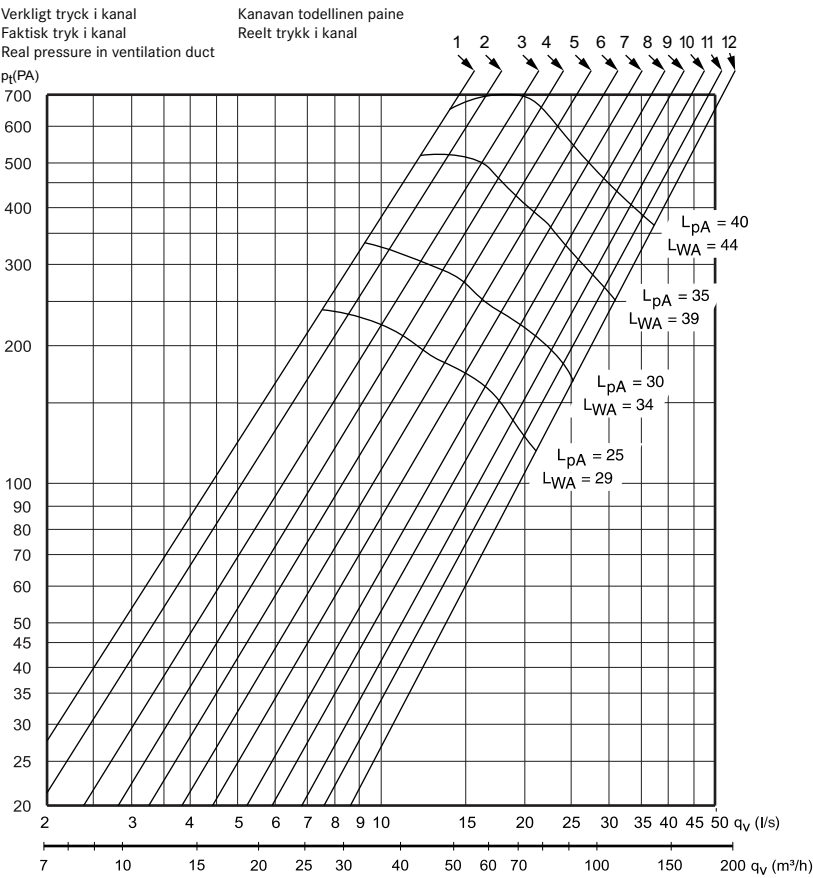


Fig.2

