
Tovenco Zilga 2

SE SPISFLÄKT - Bruksanvisning

GB COOKER HOOD - User instructions

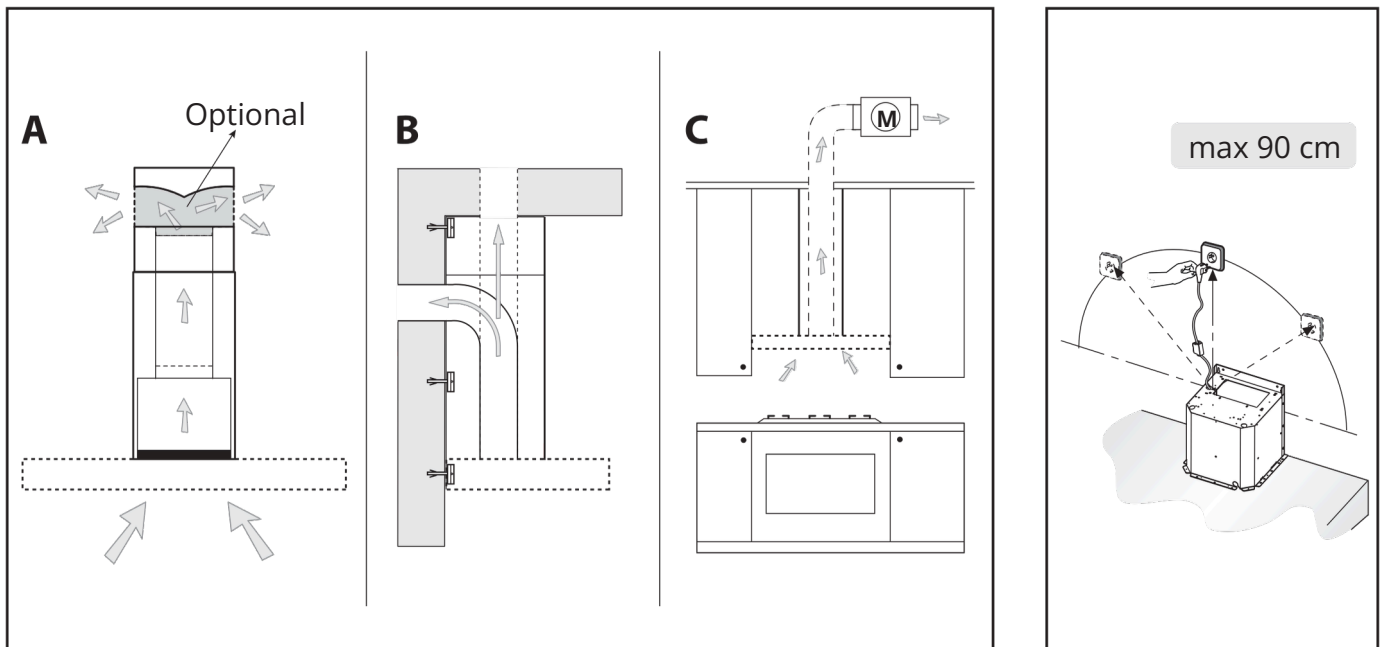


Fig.1

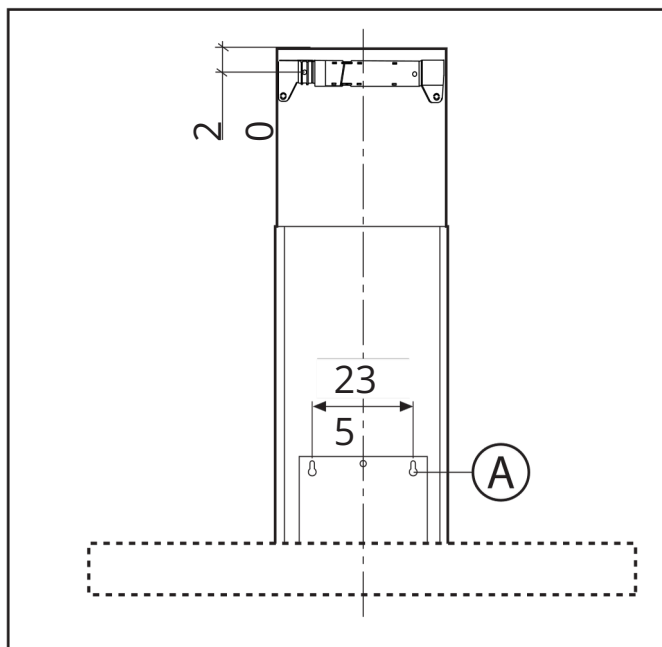


Fig.2

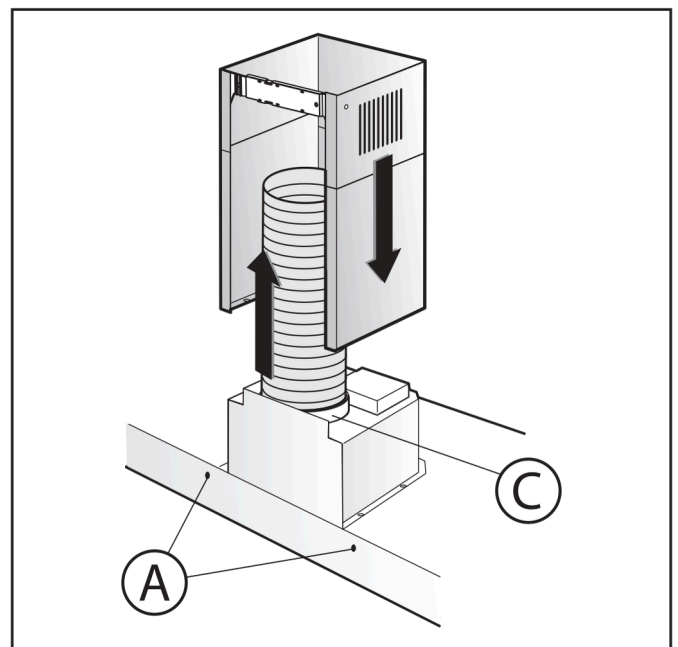


Fig.3

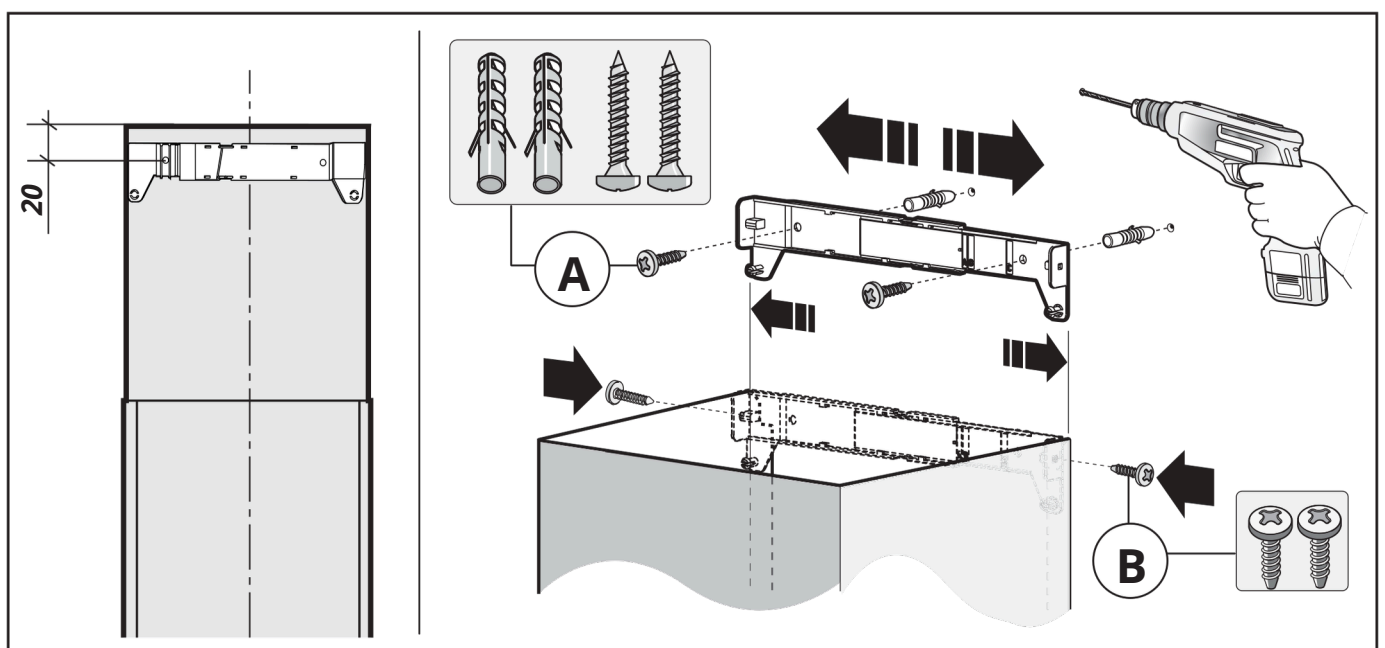


Fig.4

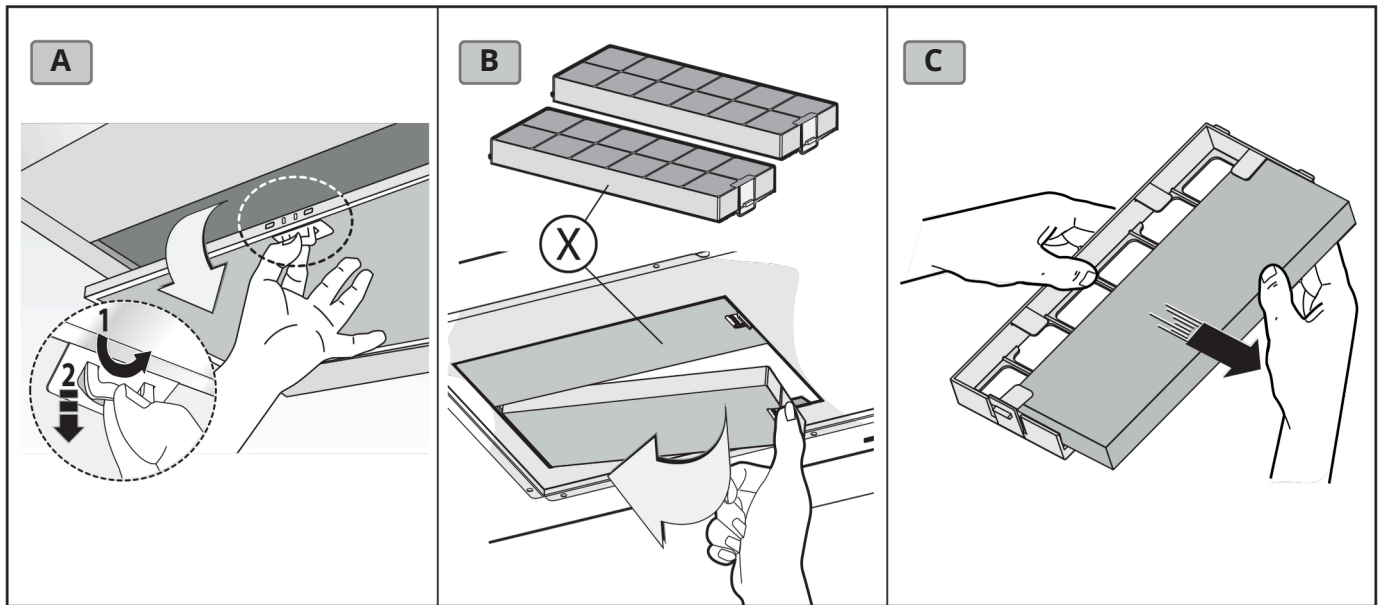


Fig.5



Fig.6

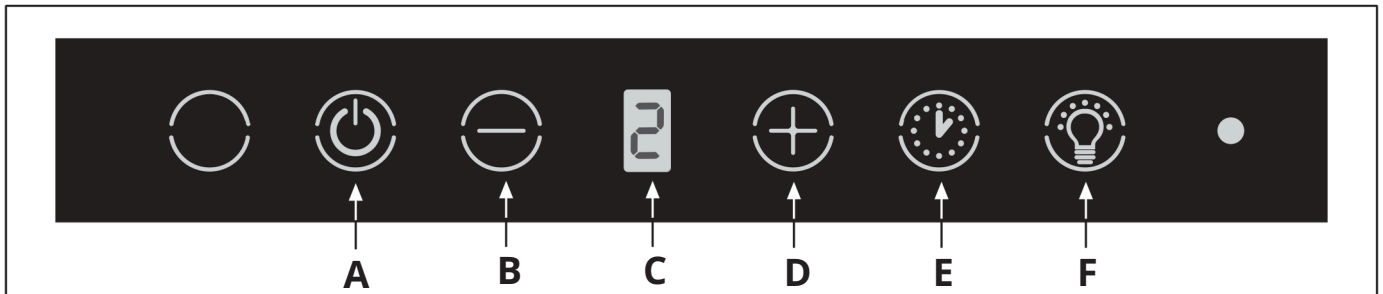


Fig.7

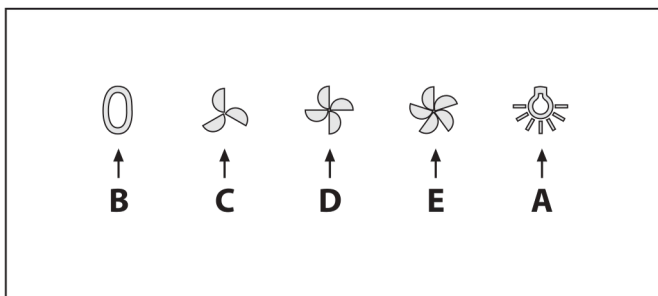


Fig.8

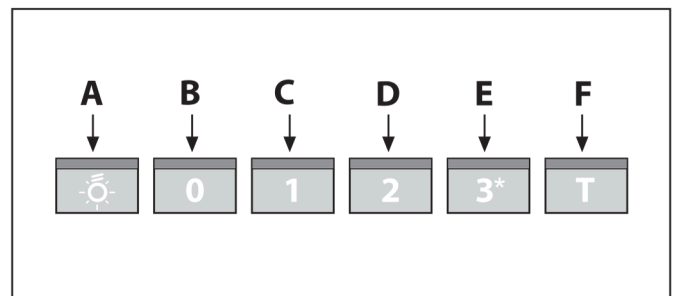


Fig.9

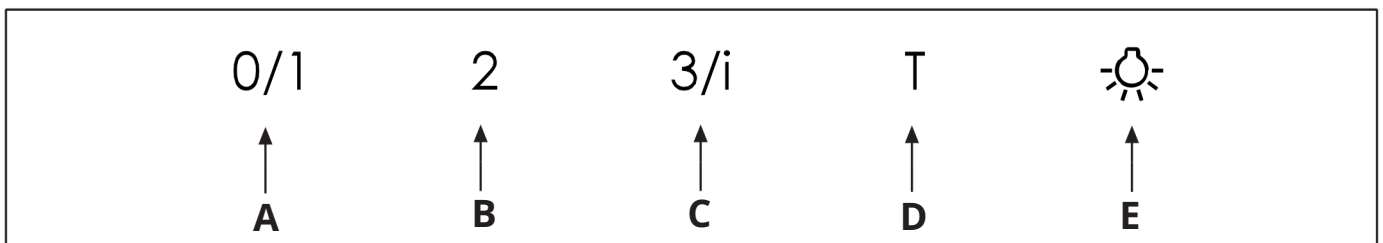


Fig.10

ALLMÄNT

Läs noggrant följande information angående installation, säkerhet och underhåll. Spara denna informationsbroschyr tillgänglig för vidarekonsultationer. Produkten har designats för användning i kanalansluten version (luftutsläpp till utsidan – Fig. 6), filtrerande version (luftcirkulation inomhus – Fig. 7) eller med extern motor.

SÄKERHETSFÖRESKRIFTER

1. Var försiktig när spisfläkten är i drift samtidigt som en öppen spis eller brännare används. Särskilt om dessa är beroende av luft från omgivningen och drivs med annan energi än elektricitet, eftersom spisfläkten avlägsnar luft från omgivningen som brännaren eller spisen behöver för förbränning. Det negativa trycket i rummet får inte överstiga **4 Pa (4×10^{-5} bar)**. Säkerställ tillräcklig ventilation i rummet för att garantera säker drift av spisfläkten. Följ gällande lokala bestämmelser för frånluftsventilation.

Innan du ansluter modellen till elnätet:

- Kontrollera informationsetiketten (placerad inuti apparaten) för att säkerställa att spänning och effekt motsvarar nätverket och att uttaget är lämpligt. Vid tveksamhet, kontakta en kvalificerad elektriker.
- – Om strömkabeln är skadad måste den bytas ut mot en annan kabel eller en specialenhet som kan erhållas direkt från tillverkaren eller från ett auktoriserat servicecenter.

2. Varning!

Under vissa omständigheter kan elektriska apparater utgöra en farlig risk.

A) Kontrollera inte filterstatus medan fläkten är i drift.

B) Rör inte vid lampor eller angränsande områden under användning eller direkt efter användning av belysningsystemet.

C) Flambera ALDRIG direkt under fläkten.

D) Undvik öppen låga, eftersom det är skadligt för filtren och medgör brandrisk.

E) Kontrollera kontinuerligt mat som friteras för att undvika att överhettad olja kan bli en brandrisk.

F) Koppla bort elkontakten före underhåll.

G) Denna apparat kan användas av barn från 8 år och äldre samt personer med nedsatta fysiska, sensoriska eller mentala förmågor eller brist på erfarenhet och kunskap om de har fått instruktioner om hur apparaten ska användas på ett säkert sätt och förstår de risker som är involverade. Barn ska inte leka med apparaten. Rengöring och användarunderhåll ska inte utföras av barn utan tillsyn.

H) Små barn bör övervakas för att säkerställa att de inte leker med apparaten.

I) Det ska finnas tillräcklig ventilation i rummet när spisfläkten används samtidigt som apparater som förbrukar gas eller andra bränslen.

L) Det finns risk för brand om rengöring inte utförs enligt instruktionerna.

INSTALLATIONSINSTRUKTIONER

- Montering och elektriska anslutningar måste utföras av specialiserad personal.
- Bär skyddshandskar innan installationen påbörjas.

Elektrisk anslutning

Obs! Kontrollera informationsetiketten som är placerad inuti apparaten:

- Om symbolen  visas på etiketten betyder det att ingen jordanslutning ska göras på apparaten, följ därför instruktionerna för isoleringsklass II.
- Om symbolen  INTE visas på etiketten, följ instruktionerna för isoleringsklass I.

Isoleringsklass II

Apparaten är tillverkad enligt klass II, vilket innebär att ingen jordkabel behövs. Stickkontakten ska vara lättåtkomlig efter installationen. Om apparaten är utrustad med en strömkabel utan kontakt, ska en lämpligt dimensionerad omnipolär strömbrytare med minst 3 mm öppning mellan kontakterna installeras mellan apparaten och elförsörjningen, i enlighet med gällande föreskrifter för last och ström.

Anslutning till elnätet ska göras enligt följande:

BRUN = **L** fas

BLÅ = **N** neutral

Isoleringsklass I

Detta är en klass I-apparat och måste därför vara ansluten till ett effektivt jordat system.

Apparaten måste anslutas till elförsörjningen enligt följande:

BRUN = **L** fas

BLÅ = **N** neutral

GUL/GRÖN =  jord

Neutralledaren måste anslutas till terminalen märkt med **N**-symbolen, medan **GUL/GRÖN** ledare ska anslutas till terminalen med jordningssymbolen .

Vid anslutning av apparaten till elförsörjningen, kontrollera att eluttaget har en jordanslutning. Efter att den kanalanslutna köksfläkten har installerats, säkerställ att elkontakten är lättåtkomlig.

Om apparaten är direktansluten till elnätet, ska en omnipolär strömbrytare med en kontaktöppning på minst 3 mm installeras mellan apparaten och elnätet; den ska vara korrekt dimensionerad för aktuell belastning och följa gällande föreskrifter.

- Om spishällen är elektrisk, gasdriven eller induktionsbaserad, ska avståndet mellan hällen och fläktens undersida vara minst 65 cm. Om ett anslutningsrör i två delar används, ska den övre delen placeras utanpå den nedre delen.

Anslut inte köksfläktens utsug till samma kanal som används för att cirkulera varm luft eller för att avlägsna rök från andra apparater som inte drivs av elektricitet.

Innan monteringen påbörjas, ta bort fettfiltret/-filtren (Fig. 5A) för att underlätta hanteringen.

- Vid montering av apparaten i sugversion, förbered hålet för luftutsläpp.

- Vi rekommenderar att ett frånlufts rör används med samma diameter som frånluftsutgången. Om ett rör med mindre diameter används kan produktens effektivitet minska och ljudnivån öka.

Väggmontering

- Borra hålen A enligt de angivna måtten (Fig. 2).
- Fäst apparaten på väggen och justera den så att den är horisontellt i linje med väggskåpen.
- När apparaten är korrekt justerad, fäst fläkten permanent med skruvarna A (Fig. 3).

För de olika installationerna, använd skruvar och plugg som är anpassade till väggtypen (t.ex. armerad betong, gipsskiva osv.). Om skruvar och plugg medföljer produkten, kontrollera att de är lämpliga för den typ av vägg där fläkten ska monteras.

Montering av kanaldel:

- Anslut elförsörjningen inom det utrymme som krävs för kanaldelen. Om apparaten ska installeras för utsug eller med extern motor, förbered frånluftsöppningen.
- Justera bredden på fästbeslaget för den övre skorstenen (Fig. 4).
- Fäst därefter beslaget i taket med skruvarna **A** (Fig. 4) så att det ligger i linje med fläkten och det angivna avståndet från taket enligt Fig. 2.
- Anslut flänsen C till frånluftsöppningen med ett anslutningsrör (Fig. 3).
- Sätt i den övre skorstenen i den nedre.

Filterfläkt:

Observera:

- För att omvandla fläkten från **UTSUGSFLÄKT** till **FILTERFLÄKT** måste kolfilter beställas som tillbehör från din återförsäljare.

Vi har två olika typer av kit, ett med icke-regenererbara kolfilter (Fig. 5B) och ett med regenererbara (tvättbara) kolfilter (Fig. 5C).

- För att byta de icke-regenererbara kolfiltret **X**, dra spaken utåt enligt anvisning i Fig. 5B.

ANVÄNDNING OCH UNDERHÅLL

• Vi rekommenderar att köksfläkten sätts på innan matlagning påbörjas. Vi rekommenderar även att fläkten fortsätter att vara igång i 15 minuter efter att matlagningen är avslutad för att helt eliminera all förorenad luft. Köksfläktens effektivitet beror på regelbundet underhåll; både fettfiltret och kolfiltret behöver särskild uppmärksamhet.

- **Fettfiltret** fångar upp fettpartiklar som är upphängda i luften och kan därför bli igensatt med varierande frekvens beroende på hur ofta apparaten används. – För att förebygga brandrisk bör fettfiltret rengöras minst varannan månad, antingen för hand med neutrala, icke-slipande rengöringsmedel eller i diskmaskin på låg temperatur och kort program. – Efter flera tvättar kan färgförändringar uppstå, men detta ger inte rätt till krav på byte.

- **Det aktiva kolfiltret** används för att rena luften som återförs till rummet och för att minska oönskade luktnämnen som uppstår vid matlagning. – Icke-regenererbara aktiva kolfilter måste bytas ut minst var fjärde månad. Hur snabbt kolet blir mättat beror på hur ofta apparaten används, vilken typ av mat som tillagas och hur ofta fettfiltret rengörs.

- Regenererbara aktiva kolfilter måste tvättas för hand med neutrala, icke-slipande rengöringsmedel eller i diskmaskin vid en maxtemperatur på 65 °C (diskprogrammet ska köras utan disk i maskinen). Avlägsna överflödigt vatten utan att skada filtret, ta bort plastdelarna och låt mattan torka i ugn i cirka 15 minuter vid en maxtemperatur på 100 °C. För att det regenererbara kolfiltret ska fungera effektivt bör denna procedur upprepas varannan månad. Filtren ska bytas ut minst vart tredje år eller när mattan är skadad.

- **Innan fettfiltret och det regenererbara kolfiltret sätts tillbaka är det viktigt att de är helt torra.**

- **Rengör fläkten regelbundet, både invändigt och utvändigt, med en trasa fuktad med denaturerad alkohol eller neutrala, icke-slipande flytande rengöringsmedel.**

- Belysningssystemet är avsett att användas vid matlagning och inte som allmän belysning under längre tid. Långvarig användning av belysningen förkortar lampornas livslängd avsevärt.

- Om apparaten är utrustad med stämningbelysning (courtesy lights) kan dessa användas för allmän rumsbelysning under längre tid.

- **Observera:** om varningarna om rengöring av fläkten samt byte och rengöring av filter inte följs, kan det medföra brandrisk. Det rekommenderas därför att följa instruktionerna.

• Byte av LED-lampor (Fig.6):

Om apparaten har LED-lampor krävs insats av en specialiserad tekniker för att byta dem.

Kontrollpanel (Fig.7):

OBS: Med denna kontrollpanel kan apparaten även styras med fjärrkontroll, som kan beställas som tillbehör.

A-knapp = Slår på/av. Fläkten startar på hastighet 1.

B-knapp = Minskar motorns hastighet.

C-display = Visar vald hastighet samt aktivering av timer, intensivläge eller filtervarning.

D-knapp = Ökar motorns hastighet.

När knapp för hastighet 4 trycks in aktiveras intensivfunktionen i 6 minuter. Därefter återgår fläkten till tidigare hastighet. Under denna funktion blinkar siffran 4 i displayen.

- Om du vill avbryta funktionen innan 6 minuter har gått, tryck på **B-knappen**.

OBS! Vissa modeller har endast upp till hastighet 3 och har därför inte intensivfunktion.

E-knapp = Tryck för att aktivera timerfunktionen vid någon av hastigheterna 1–3 (gäller ej intensivläget). När timern är aktiv blinkar den aktuella hastigheten i displayen.

Efter 15 minuter stängs fläkten av automatiskt (motor och eventuell belysning).

Timer kan inte aktiveras vid intensivläge.

- Om du vill stänga av funktionen före 15 minuter, tryck på **E-knappen**.

F-knapp = Slår belysningen på/av.

Mättnad av fett-/aktivt kolfilter:

- Efter **30 timmars** användning, när displayen **C** blinkar och växlar mellan aktuell hastighet och bokstaven **F** (t.ex. **2** och **F**), betyder det att **fettfiltren** behöver tvättas.

- Efter **120 timmars** användning, när displayen **C** blinkar och växlar mellan aktuell hastighet och bokstäverna **C/F** (t.ex. **2** och **C/F**), betyder det att **kolfiltren** behöver tvättas eller bytas ut.

- När det rena filtret har satts tillbaka måste du återställa den elektroniska minnesfunktionen genom att, med fläkten påslagen, trycka på **B**-knappen i cirka **3 sekunder**.

- Efter denna tid visas bokstaven **E** i displayen (vilket bekräftar återställningen) och fläkten stängs av.

Mekanisk kontroll (Fig. 8) – förklaringar till knappsatser:

A = Ljus

B = Av

C = Hastighet I

D = Hastighet II

E = Hastighet III

Bright Control (Fig. 9) – förklaringar till knappsatser:

A = Ljus

B = Av

C = Hastighet I

D = Hastighet II

E = Hastighet III

F = Automatisk avstängningstimer – 15 minuter (*)

Om din fläkt har **intensivhastighet** kan du aktivera den från hastighet tre genom att hålla in knapp **E** i 2 sekunder. Funktionen är aktiv i 6 minuter, därefter återgår fläkten till tidigare inställd hastighet. När funktionen är aktiv blinkar LED-lampan.

För att avbryta den innan 6 minuter har passerat, tryck på knapp **E** igen. Vissa modeller tillåter att denna funktion aktiveras även från hastighet ett och två.

Genom att trycka på knapp **F** i två sekunder (med fläkten avstängd) aktiveras funktionen **"ren luft"**. Denna funktion startar fläkten i 10 minuter varje timme på första hastigheten. Under dessa 10 minuter blinkar knapparna **F** och **C** samtidigt. Därefter stängs fläkten av och LED-lampan på knapp **F** lyser med fast sken tills nästa gång fläkten automatiskt startar igen efter 50 minuter.

- Trycker du på någon knapp (förutom ljusknappen) under den här tiden avbryts funktionen omedelbart. Exempel: Trycker du på knapp **D** avaktiveras **"ren luft"**-funktionen och fläkten går direkt till hastighet två. Trycker du på knapp **B** stängs funktionen helt av.

(*) AUTOMATISK AVSTÄNGNINGSTIMER:

Funktionen fördröjer avstängningen av fläkten – den fortsätter arbeta i 15 minuter på den aktuella hastigheten innan den stängs av automatiskt.

Mättnad av fett-/kolfilter (för Bright Control):

- När knapp **A** blinkar med **2 sekunders** intervall ska fettfiltren tvättas.

- När knapp **A** blinkar med **0,5 sekunders** intervall ska kolfiltret tvättas eller bytas ut.

de aktiva kolfiltret måste bytas eller tvättas beroende på filtertyp. När det rena filtret har satts tillbaka måste man återställa det elektroniska minnet genom att trycka på A-knappen i cirka 5 sekunder tills den slutar blinka.

• **Kontroller (Fig.10) symbolerna visas nedan:**

A = AV/FÖRSTA HASTIGHET-knapp

B = ANDRA HASTIGHET-knapp

C = TREDJE HASTIGHET/INTENSIV HASTIGHET-knapp

D = AUTOMATISK AVSTÄNGNINGSTIMER-knapp – 15 min (*)

E = BELYSNINGS-knapp

Genom att trycka på knapp **C** i cirka 2–3 sekunder startas **INTENSIV-hastigheten**. Motorn återgår till sin ursprungliga hastighet efter cirka 7 minuters drift. När intensivhastigheten är vald blinkar lysdioden på knappen.

(*) **"AUTOMATISK AVSTÄNGNINGSTIMER"**

Genom att välja detta alternativ stängs fläkten och lamporna av 15 minuter efter att timern har startat. Timerfunktionen kan inte väljas om intensivhastigheten är vald. Timerfunktionen avbryts i förtid genom att trycka på knappen igen.

Genom att trycka på knapp **D** i 3 sekunder (med fläkten avstängd) aktiveras funktionen **"ren luft"**. Denna funktion sätter på motorn i 10 minuter varje timme på första hastigheten. Så snart funktionen aktiveras startar motorn vid första hastigheten i 10 minuter, under denna tid blinkar knapp **A**. När tiden har gått ut stängs motorn av och LED-lampan för knapp **D** förblir tänd med fast ljus tills motorn åter startar vid första hastigheten efter ytterligare 50 minuter. Genom att trycka på valfri knapp utom lampknappen återgår fläkten omedelbart till normal drift. Det är möjligt att använda funktionen för ren luft i upp till 24 timmar.

Mättnad av fettfilter/aktiverade kolfilter:

• När knapp **B** blinkar är det nödvändigt att rengöra fettfiltren. Larmet aktiveras var 30:e timmes användning.

För att återställa, tryck på knapp **E** i 3 sekunder (med motorn avstängd).

• När knapp **E** blinkar med en frekvens på **0,5 sek.** måste de aktiverade kolfiltren bytas ut eller tvättas beroende på typ. Larmet aktiveras var 120:e timmes användning, även om filtret inte används. För att återställa, tryck på knapp **E** i 3 sekunder (med motorn avstängd).

• När båda larmen är aktiva blinkar knapparna **B** och **E** samtidigt.

• När fläkten är avstängd visas inte filterlarmssignalen.

TILLVERKAREN FRÅNSÄGER SIG ALLT ANSVAR FÖR EVENTUELLA SKADOR SOM ORSAKAS AV ATT OVANSTÅENDE VARNINGAR INTE FÖLJS.



GENERAL

Carefully read the following important information regarding installation safety and maintenance. Keep this information booklet accessible for further consultations. The appliance has been designed for use in the ducting version (air exhaust to the outside - Fig. 6), filtering version (air circulation on the inside - Fig. 7) or with external motor.

SÄKERHETSFÖRESKRIFTER

1. Take care when the cooker hood is operating simultaneously with an open fireplace or burner that depend on the air in the environment and are supplied by other than electrical energy, as the cooker hood removes the air from the environment which a burner or fireplace need for combustion. The negative pressure in the environment must not exceed 4Pa (4x10⁻⁵ bar). Provide adequate ventilation in the environment for a safe operation of the cooker hood. Follow the local laws applicable for external air evacuation.

Before connecting the model to the electricity network:

- Control the data plate (positioned inside the appliance) to ascertain that the voltage and power correspond to the network and the socket is suitable. If in doubt ask a qualified electrician.
- If the power supply cable is damaged, it must be replaced with another cable or a special assembly, which may be obtained direct from the manufacturer or from the Technical Assistance Centre.

2. Warning! In certain circumstances electrical appliances may be a danger hazard.

- A) Do not check the status of the filters while the cooker hood is operating.
- B) Do not touch bulbs or adjacent areas, during or straight after prolonged use of the lighting installation.
- C) Flambé cooking is prohibited underneath the cooker hood.
- D) Avoid free flame, as it is damaging for the filters and a fire hazard.
- E) Constantly check food frying to avoid that the overheated oil may become a fire hazard.
- F) Disconnect the electrical plug prior to any maintenance.
- G) This appliance can be used by children aged from 8 years and above and persons with reduced physical, sensory or mental capabilities or lack of experience and knowledge if they have been given supervision or instruction concerning use of the appliance in a safe way and understand the hazards involved. Children shall not play with the appliance. Cleaning and user maintenance shall not be made by children without supervision.
- H) Young children should be supervised to ensure they do not play with the appliance.
- I) There shall be adequate ventilation of the room when the rangehood is used at the same time as appliances burning gas or other fuels.
- L) There is a risk of fire if cleaning is not carried out in accordance with the instructions.

INSTALLATIONSTRUKTIONER

- Assembly and electrical connections must be carried out by specialised personnel.
- Wear protective gloves before proceeding with the installation.

Electric Connection:

Note! Verify the data label placed inside the appliance:

- If the symbol  appears on the plate, it means that no earth connection must be made on the appliance, therefore follow the instructions concerning insulation class II.
- If the symbol  DOES NOT appear on the plate, follow the instructions concerning insulation class I.

Insulation class II

- The appliance has been manufactured as a class II, therefore no earth cable is necessary. The plug must be easily accessible after the installation of the appliance. If the appliance is equipped with power cord without plug, a suitably dimensioned omnipolar switch with 3 mm minimum opening between contacts must be fitted between the appliance and the electricity supply in compliance with the load and current regulations.- The connection to the mains is carried out as follows: BROWN = **L** line
BLUE = **N** neutral.

Insulation class I

This is a class I, appliance and must therefore be connected to an efficient earthing system.- The appliance must be connected to the electricity supply as follows:

BROWN = **L** line

BLUE = **N** neutral

YELLOW/GREEN =  earth.

The neutral wire must be connected to the terminal with the **N** symbol while the **YELLOW/GREEN**, wire must be connected to the terminal by the earth symbol .

When connecting the appliance to the electricity supply, make sure that the mains socket has an earth connection. After fitting the ducted cooker hood, make sure that the electrical plug is in a position where it can be accessed easily. If the appliance is connected directly to the electricity supply, an omnipolar switch with a minimum contact opening of 3 mm must be placed in between the two; its size must be suitable for the load required and it must comply with current legislation.

- If the hob is electric, gas, or induction, the minimum distance between the same and the lower part of the hood must be at least **65 cm**. If a connection tube composed of two parts is used, the upper part must be placed outside the lower part. Do not connect the cooker hood exhaust to the same conductor used to circulate hot air or for evacuating fumes from other appliances generated by other than an electrical source. Before proceeding with the assembly operations, remove the anti-grease filter(s) (Fig.5A) so that the unit is easier to handle.- In the case of assembly of the appliance in the suction version prepare the hole for evacuation of the air.

- We recommend the use of an air exhaust tube which has the same diameter as the air exhaust outlet hole. If a pipe with a smaller diameter is used, the efficiency of the product may be reduced and its operation may become noisier.

Fixing to the wall:

- Drill the holes **A** respecting the distances indicated (Fig.2).
- Fix the appliance to the wall and align it in horizontal position to the wall units.
- When the appliance has been adjusted, definitely fix the hood using the screws **A** (Fig.3). For the various installations use screws and screw anchors suited to the type of wall (e.g. reinforced concrete, plasterboard, etc.). If the screws and screw anchors are provided with the product, check that they are suitable for the type of wall on which the hood is to be fixed.

• Fixing the decorative telescopic flue:

- Arrange the electrical power supply within the dimensions of the decorative flue. If your appliance is to be installed in the ducting version or in the version with external motor, prepare the air exhaust opening.
- Adjust the width of the support bracket of the upper flue (Fig.4).
- Then fix it to the ceiling using the screws **A** (Fig.4) in such a way that it is in line with your hood and respecting the distance from the ceiling indicated in Fig.2.
- Connect the flange **C** to the air exhaust hole using a connection pipe (Fig.3).
- Insert the upper flue into the lower flue.

• Filter hood:

Please note:

- In order to transform the hood from **EXTRACTOR HOOD** into **FILTER HOOD** the active carbon filters must be ordered at your distributor as accessory. We have two different types of Kit, one with non regenerable active carbon filters (Fig.5B) and the other one with regenerable active charcoal filters (washable) (Fig.5C).
- To replace the non-regenerable active carbon filters **X**, pull lever outwards as shown in Fig.5B.

ANVÄNDNING OCH UNDERHÅLL

- We recommend that the cooker hood is switched on before any food is cooked. We also recommend that the appliance is left running for 15 minutes after the food is cooked, in order to thoroughly eliminate all contaminated air. The effective performance of the cooker hood depends on constant maintenance; the anti-grease filter and the active carbon filter both require special attention.
- **The anti-grease filter** is responsible retaining the grease particles suspended in the air, therefore it is subject to clogging with variable frequency according to the use of the appliance.- To prevent the danger of possible fires, at least every 2 months one must wash the anti-grease filters by hand using non-abrasive neutral liquid detergents or in the dishwasher at low temperatures and on short cycles.- After a few washes, colour alterations may occur. This does not give the right to claim their replacement.
- **The active carbon filters** are used to purify the air that is sent back into the room and its function is to mitigate the unpleasant odours produced by cooking.- The non-regenerable active carbon filters must be replaced at least every 4 months. The saturation of the active charcoal depends on the more or less prolonged use of the appliance, on the type of kitchen and on the frequency with which anti-grease filter is cleaned.

- Regenerable active charcoal filters must be washed by hand, with non abrasive neutral detergents, or in the dishwasher at a maximum temperature of 65°C (the washing cycle must be complete without dishware). Remove excess water without damaging the filter, remove the plastic parts, and let the mat dry in the oven for at least 15 minutes approximately at a maximum temperature of 100°C. To keep the regenerable charcoal filter functioning efficient this operation must be repeated every 2 months. These must be replaced at least every 3 years or when the mat is damaged.

• **Before remounting the anti-grease filters and the regenerable active charcoal filters it is important that they are completely dry.**

• **Clean the hood frequently, both internally and externally, using a cloth dampened with denatured alcohol or neutral liquid detergents that are non abrasive.**

• The lighting system is designed for use during cooking and not for the prolonged general lighting of the room. The prolonged use of the lighting system significantly decreases the average duration of the bulbs.

• If the appliance is equipped with courtesy lights it is possible to use them for general room lighting for a prolonged amount of time.

• **Attention:** the non compliance with the hood cleaning warnings and with the replacement and cleaning of the filters entails risk of fires. One therefore recommends keeping to the suggested instructions.

• **Replacing LED lamps (Fig.6):**

If the appliance version is with LED lamps, the intervention of a specialised technician is necessary to replace them.

• **Control (Fig.7):**

NOTE: with this command it is also possible to control the appliance using a remote control, to be requested as an accessory.

A Button = Switches the hood on/off. The equipment switches on at the 1st speed.

B Button = Decreases motor speed.

C Display = Shows the selected motor speed and timer activation/intense speed/filter warning.

D Button = Increases motor speed. Pressing the 4th speed button engages the intense function for 6 minutes, then the equipment goes back to working at the speed at which it was activated. During this function, the number 4 flashes on the display.

- If you wish to deactivate the function before the 6 minutes, press the **B** button.

Attention! Some models only work up to the 3rd speed and, therefore, do not have the intense function.

E Button = Pressing this button activates the Timer function even with any of the 1-2-3 speeds engaged (except the Intense function speed). When the Timer function is active, the set speed must flash on the display when the timer is activated. After 15 minutes, at the end of the countdown, the hood switches off (motor and any lights if on).

If the intense speed is engaged, the Timer cannot be activated.- If you wish to deactivate the function before the 15 minutes, press the **E** button.

F Button = Switches the lights on/off.

Anti-grease/active charcoal filters saturation:

- After 30 h of operation, when the **C** display flashes, alternating the working speed with the letter **F** (i.e. **2** and **F**), this means that you need to wash the anti grease filters.

- After 120 h of operation, when the **C** display flashes, alternating the working speed with the letters **C/F** (i.e. **2** and **C/F**), this means that you need to wash or replace the **charcoal filters**.

- Once you have repositioned the clean filter, you need to reset the electronic memory with the hood on, pressing the **B** button for about **3 seconds**. After that time, the letter **E** appears on the display (reset confirmed) and the hood switches off.

• **Mechanical control (Fig.8)** the key symbols are explained below:

A = LIGHT

B = OFF

C = SPEED I

D = SPEED II

E = SPEED III

• **Bright Control (Fig.9)** the key symbols are explained below:

A = LIGHT

B = OFF

C = SPEED I

D = SPEED II

E = SPEED III

F = AUTOMATIC STOP TIMER - 15 minutes (*)

If your appliance has the **INTENSIVE** speed function, from speed THREE, press key E for 2 seconds and it will be activated for 6 minutes after which it will return to the previously set speed. When the function is active the LED flashes. To interrupt it before the 6 minutes have elapsed, press key **E** again. Some models allow activating this function even with speed one and two.

By pressing key **F** for two seconds (with the hood switched off) the **"clean air"** function is activated. This function switches the appliance on for ten minutes every hour at the first speed. As soon as this function is activated the motor starts up at the first speed for ten minutes. During this time key **F** and key **C** must flash at the same time. After ten minutes the motor switches off and the LED of key F remains switched on with a fixed light until the motor starts up again at the first speed after fifty minutes and keys **F** and **C** start to flash again for ten minutes and so on. By pressing any key for the exclusion of the hood light the hood will return immediately to its normal functioning (e.g. if key **D** is pressed the **"clean air"** function is deactivated and the motor moves to the 2nd speed straight away. By pressing key **B** the function is deactivated).

(*) The **"AUTOMATIC STOP TIMER"** delays stopping of the hood, which will continue functioning for 15 minutes at the operating speed set at the time this function is activated.

• **Anti-grease/active charcoal filters saturation:**

- When the **A** key flashes with a **2 second** frequency the anti-grease filters must be washed.- When the **A** key flashes with a **0.5 second** frequency the active carbon filters must be replaced or washed depending on the type of filter.

Once the clean filter has been put back one must reset the electronic memory by pressing the **A** key for approximately **5 seconds** until it stops flashing.

• **Controls (Fig.10)** the symbols are shown below:

A = OFF/FIRST SPEED key

B = SECOND SPEED key

C = THIRD SPEED/INTENSIVE SPEED key

D = AUTOMATIC SHUTDOWN TIMER key - 15 minutes
(*)

E = LIGHTING key

Pressing key **C** for about 2-3 seconds starts the **INTENSIVE** speed. The motor goes back to its original speed after about 7 minutes of operation. When the intensive speed is selected, the LED on the button flashes.

(*) **"AUTOMATIC SHUTDOWN TIMER"** function:

by selecting this option, the hood and the lights will switch off 15 minutes after the timer starts. The timer function cannot be selected if the intensive speed is selected. The timer function is interrupted prematurely by pressing the button again.

Pressing key **D** for 3 seconds (with the hood off) activates the **"clean air"** function. This function switches the motor on for 10 minutes every hour at the first speed. As soon as the function is activated, the motor starts at the 1st speed for 10 minutes, during which time key **A** flashes. After this time has elapsed, the motor switches off and the LED of key **D** remains lit steadily until the motor starts again at the 1st speed after a further 50 minutes. Pressing any key except for the lights returns the hood to its normal operation immediately. It is possible to use the clean air function for up to 24 hours.

• **Anti-Grease/Activated Carbon Filter Saturation:**

- When key **B** flashes, it is necessary to clean the anti-grease filters. The alarm is activated every 30 hours of use. To reset, press key **E** for 3 seconds (with the motor off).

- When key **E** flashes at a frequency of 0.5 sec. the activated carbon filters must be replaced or washed depending on the type. The alarm is activated every 120 hours of use, even if the filter is not used. To reset, press key **E** for 3 seconds (with the motor off).

- When both alarms are active, keys **B** and **E** flash at the same time.

- When the hood is off, the filter alarm signal is not displayed.

THE MANUFACTURER DECLINES ALL
RESPONSIBILITY FOR EVENTUAL DAMAGES
CAUSED BY BREACHING THE ABOVE WARNINGS.



