

DOWN DRAFT

Installation Instructions
Use and Care Information

Instructions d'installation
Informations d'utilisation et
d'entretien

Instrucciones de instalación
Información de uso y cuidado

SCIR3014SSNB-B
SCIR3614SSNB-B

READ AND SAVE THESE INSTRUCTIONS BEFORE YOU START INSTALLING THIS RANGEHOOD

WARNING: - TO REDUCE THE RISK OF A RANGE TOP GREASE FIRE:

- a) Never leave surface units unattended at high settings. Boilovers cause smoking and greasy spillovers that may ignite. Heat oils slowly on low or medium setting.
- b) Always turn hood ON when cooking at high heat or when flambeing food (i.e. Crepes Suzette, Cherries Jubilee, Peppercorn Beef Flambé).
- c) Clean ventilating fans frequently. Grease should not be allowed to accumulate on fan or filter.
- d) Use proper pan size. Always use cookware appropriate for the size of the surface element.

WARNING: - TO REDUCE THE RISK OF INJURY TO PERSONS IN THE EVENT OF A RANGE TOP GREASE FIRE, OBSERVE THE FOLLOWING*:

- a) SMOTHER FLAMES with a close-fitting lid, cookie sheet, or metal tray, then turn off the burner. BE CAREFUL TO PREVENT BURNS. If the flames do not go out immediately EVACUATE AND CALL THE FIRE DEPARTMENT.
- b) NEVER PICK UP A FLAMING PAN - You may be burned.
- c) DO NOT USE WATER, including wet dishcloths or towels - a violent steam explosion will result.
- d) Use an extinguisher ONLY if:
 - 1. You know you have a Class ABC extinguisher, and you already know how to operate it.
 - 2. The fire is small and contained in the area where it started.
 - 3. The fire department is being called.
 - 4. You can fight the fire with your back to an exit.

* Based on "Kitchen Firesafety Tips" published by NFPA

WARNING - TO REDUCE THE RISK OF FIRE OR ELECTRIC SHOCK, do not use this fan with any solid-state speed control device.

WARNING - TO REDUCE THE RISK OF FIRE, ELECTRICAL SHOCK, OR INJURY TO PERSONS, OBSERVE THE FOLLOWING:

- 1. Use this unit only in the manner intended by the manufacturer. If you have any questions, contact the manufacturer.
- 2. Before servicing or cleaning unit, switch power off at service panel and lock the service disconnecting means to prevent power from being switched on accidentally. When the service disconnecting means cannot be locked, securely fasten a prominent warning device, such as a tag, to the service panel.

CAUTION: For General Ventilating Use Only. Do Not Use To Exhaust Hazardous or Explosive Materials and Vapors.

WARNING - TO REDUCE THE RISK OF FIRE, ELECTRICAL SHOCK, OR INJURY TO PERSONS, OBSERVE THE FOLLOWING:

- 1. Installation Work And Electrical Wiring Must Be Done By Qualified Person(s) In Accordance With All Applicable Codes And Standards, Including Fire-Rated Construction.
- 2. Sufficient air is needed for proper combustion and exhausting of gases through the flue (chimney) of fuel burning equipment to prevent backdrafting. Follow the heating equipment manufacturer's guideline and safety standards such as those published by the National Fire Protection Association (NFPA), and the American Society for Heating, Refrigeration and Air Conditioning Engineers (ASHRAE), and the local code authorities.

3. **When cutting or drilling into wall or ceiling, do not damage electrical wiring and other hidden utilities.**
4. **Ducted fans must always be vented to the outdoors.**

VENTING REQUIREMENTS

Determine which venting method is best for your application. Ductwork can extend either through the wall or the roof.

The length of the ductwork and the number of elbows should be kept to a minimum to provide efficient performance. The size of the ductwork should be uniform. Do not install two elbows together. Use duct tape to seal all joints in the ductwork system. Use caulking to seal exterior wall or floor opening around the cap.

Flexible ductwork is not recommended. Flexible ductwork creates back pressure and air turbulence that greatly reduces performance.

Make sure there is proper clearance within the wall or floor for exhaust duct before making cutouts. Do not cut a joist or stud unless absolutely necessary. If a joist or stud must be cut, then a supporting frame must be constructed.

WARNING - To Reduce The Risk Of Fire, Use Only Metal Ductwork.

CAUTION - To reduce risk of fire and to properly exhaust air, be sure to duct air outside – Do not vent exhaust air into spaces within walls or ceilings or into attics, crawl spaces, or garages.

WARNING: To Reduce The Risk Of Fire, Electric Shock Or Injury To Persons, Do Not Use Replacement Parts That Have Not Been Recommended By The Manufacturer (e.g. Parts Made At Home Using A 3D Printer).



WARNING

- Venting system **MUST** terminate outside the home.
- **DO NOT** terminate the ductwork in an attic or other enclosed space.
- **DO NOT** use 4" laundry-type wall caps.
- Flexible-type ductwork is not recommended.
- **DO NOT** obstruct the flow of combustion and ventilation air.
- Failure to follow venting requirements may result in a fire.

ELECTRICAL REQUIREMENTS

A 120 volt, 60 Hz AC-only electrical supply is required on a separate 15 amp fused circuit. A time-delay fuse or circuit breaker is recommended. The fuse must be sized per local codes in accordance with the electrical rating of this unit as specified on the serial/rating plate located inside the unit near the field wiring compartment.

ELECTRICAL INSTALLATION WITH WIRING BOX

THIS UNIT MUST BE CONNECTED WITH COPPER WIRE ONLY. Wire sizes must conform to the requirements of the National Electrical Code, ANSI/NFPA 70 - latest edition, and all local codes and ordinances. Wire size and connections must conform with the rating of the appliance. Copies of the standard listed above may be obtained from:

National Fire Protection Association
Batterymarch Park
Quincy, Massachusetts 02269

This appliance should be connected directly to the fused disconnect (or circuit breaker) through flexible, armored or nonmetallic sheathed copper cable. Allow some slack in the cable so the appliance can be moved if servicing is ever necessary. A UL Listed, 1/2" conduit connector must be provided at each end of the power supply cable (at the appliance and at the junction box).

When making the electrical connection, cut a 1 1/4" hole in the wall. A hole cut through wood must be sanded until smooth. A hole through metal must have a grommet.



WARNING

- Electrical ground is required on this rangehood.
- If cold water pipe is interrupted by plastic, nonmetallic gaskets or other materials, DO NOT use for grounding.
- DO NOT ground to a gas pipe.
- DO NOT have a fuse in the neutral or grounding circuit. A fuse in the neutral or grounding circuit could result in electrical shock.
- Check with a qualified electrician if you are in doubt as to whether the rangehood is properly grounded.
- Failure to follow electrical requirements may result in a fire.

TOOLS NEEDED FOR INSTALLATION

- Saber Saw or Jig Saw
- Drill
- 1 1/4" Wood Drill Bit
- Pliers
- Phillips Screwdriver
- Flat Blade Screwdriver
- Wire Stripper or Utility Knife
- Metal Snips
- Measuring Tape or Ruler
- Level
- Pencil
- Caulking Gun
- Duct Tape
- **7 MM Nut Driver**

PARTS SUPPLIED FOR INSTALLATION

- 6 Mounting Brackets (2 support legs, 2 under counter and 2 over-counter brackets)
- 2 End Caps
- 2 Stainless Grease Filters
- Stainless steel top strip
- Nuts to connect top strip
- Installation Screws
- 1 Literature Package

PARTS NEEDED FOR INSTALLATION

- 2 Conduit Connectors
- Power Supply Cable
- Wiring Cable - Optional Remote Blower Only
- 1 Wall or Roof Cap
- All Metal Ductwork

CHOOSE A BLOWER TO PAIR WITH THE SCIROCCO PLUS

- **Internal Blower model #IBDD600-B**
- **Remote Blower model # RB900 OR RB1200**
- **Use your existing remote blower rated at max 2,8 Amp suitable for use with solid state variable speed control**

PLAN THE DUCTWORK

The Scirocco Plus downdraft system is designed to offer wide flexibility in ducting. The interior blower can be ducted on the front or back of the downdraft unit in multiple directions: down, left, right or backwards (front side only) using a 6" round vent. The remote blower can be ducted from the front or back of the downdraft unit, pointing down using a 10" round vent.

The remote blower requires a separate wiring cable that should be installed at the same time that the ductwork is installed. For best results, 10" duct is recommended for the remote blower. A damper plate is included in the box with the downdraft package and must be attached over the opening of the front / back of the downdraft blower box. Remote blower can be mounted on either an outside wall or the roof of the home.

CALCULATE THE DUCTRUN LENGTH

The ductwork length should not exceed 55 equivalent feet for 6" duct, or 75 equivalent feet for 10" round duct. Calculate the length of the ductwork by adding the equivalent feet listed in **FIGURE 1** for each piece of duct in the complete system. An example is given in **FIGURE 2**.

For best results, use no more than three 90° elbows. Make sure that there is a minimum of 24" of straight duct between elbows if more than one is used. Do not install two elbows together. Round duct is recommended instead of rectangular duct especially if elbows are needed. For internal blower models, rectangular duct should be transitioned to 6" round as soon as possible.

45° Elbow	5.0 feet
90° Elbow	7.0 feet
90° Flat Elbow	12.0 feet
Wall Cap	0.0 feet

FIGURE 1

9 Feet Straight Duct	9.0 feet
2 - 90° Elbows	14.0 feet
Wall Cap	0.0 feet
Total System	23.0 feet

FIGURE 2

GENERAL INSTALLATION GUIDELINES (IMPORTANT - READ BEFORE INSTALLATION)

The Scirocco Plus is meant to be installed with residential use cook tops, cook tops / oven combinations, free standing ranges **WITHOUT** backguards and range tops. This product is not recommended for use with slide in ranges which may require additional space behind the range for oven venting OR with freestanding ranges **WITH** backguards. Always consult your cooking manufacturer installation instructions for cooking product dimensions and specific cfm needs.

In the event of installations where the blower is located on the back of the unit, it is advised to leave an access door or opening to reach the bottom of the Scirocco Plus where the wiring box and motor is located should service be needed.

NOTE: When using this hood with a range top or free standing range with the motor box reversed behind the hood, a 3/4" clearance is required on the front of the hood to clear a duct plate and front edge of the down draft body. A filler strip may be needed on the counter top in this type of installation to cover this gap between the cooking surface and the hood.

CAUTION - To Reduce The Risk Of Fire And Electric Shock, Install This Rangehood Only With Remote Blower Models Rated Maximum 2,8 suitable for solid state speed control. A Or Remote or Integral Blowers Manufactured by Faber listed above.



WARNING

When planning the cutout for the downdraft:

- Draw both the cooktop and downdraft cutouts on the countertop before making any cuts.
- Check that there is enough room in the cabinet for both. Failure to follow these warnings could result in damage to the countertop.

PRODUCT DIMENSIONS

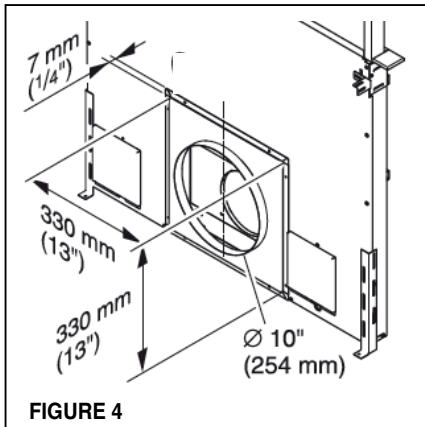
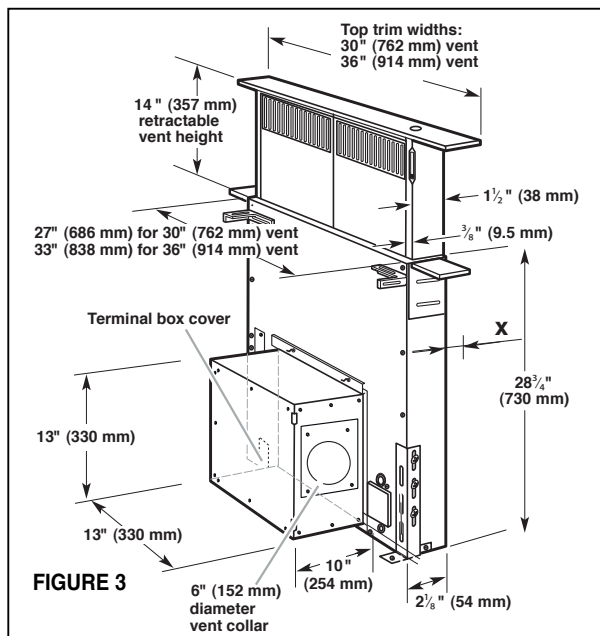


FIGURE 3 - Dimensions with IBDD600-B Internal blower box

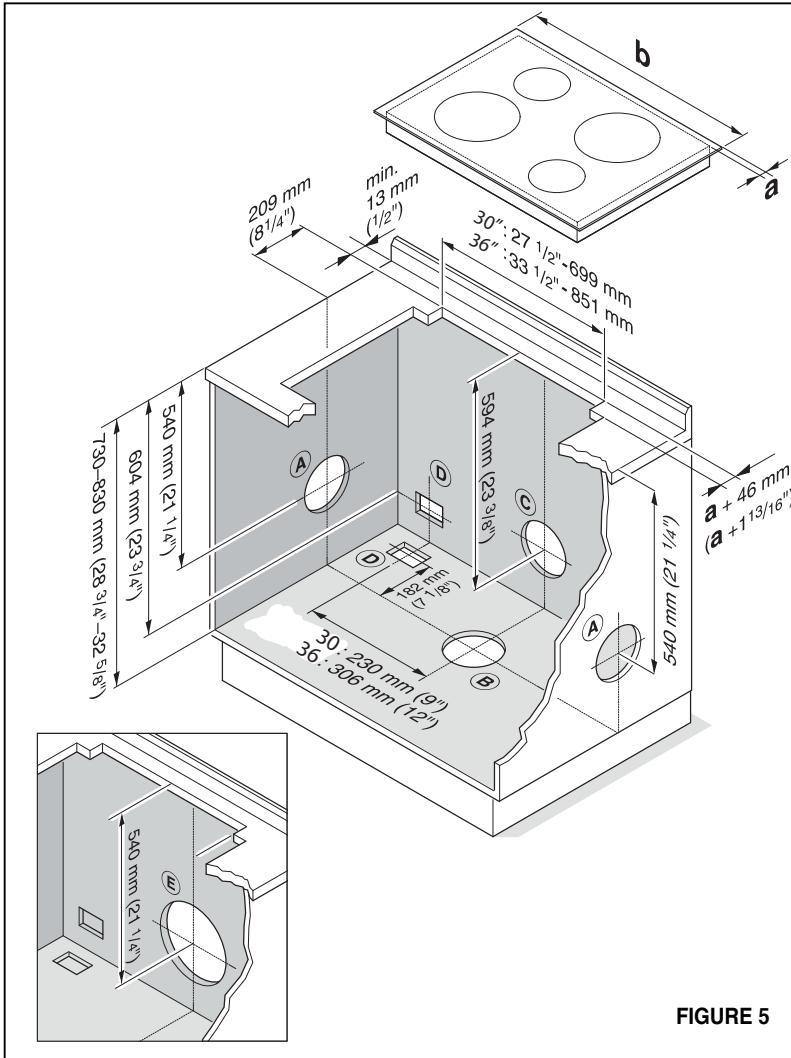
The blower box can be mounted in such a way that the vent collar is aligned to the left, the right, downwards or towards the rear, as desired.

FIGURE 4 - Connection plate when using the #RB900 or #RB1200 remote blower The blower or the connection plate can also be mounted in the same position on the rear of the appliance.

x in FIGURE 3 = Distance to the rear of the cabinet or wall. Must be a minimum of 1/2".

Exhaust duct connection diameters
IBDD600-B: 6"
RB900 / RB1200: 10"

CABINET CUT OUT DIMENSIONS



NOTE:

A = Left, right IBDD600-B ducting

B = Ducting IBDD600-B down

C = Ducting IBDD600-B to the rear

D = Power cord cut out for Remote Blower

E = 10" Ducting for Remote Blower

a = Cooktop overhang

b = Minimum width of the cooktop:

30" : 28" (711 mm)

36" : 34" (864 mm)

PRODUCT DIMENSIONS

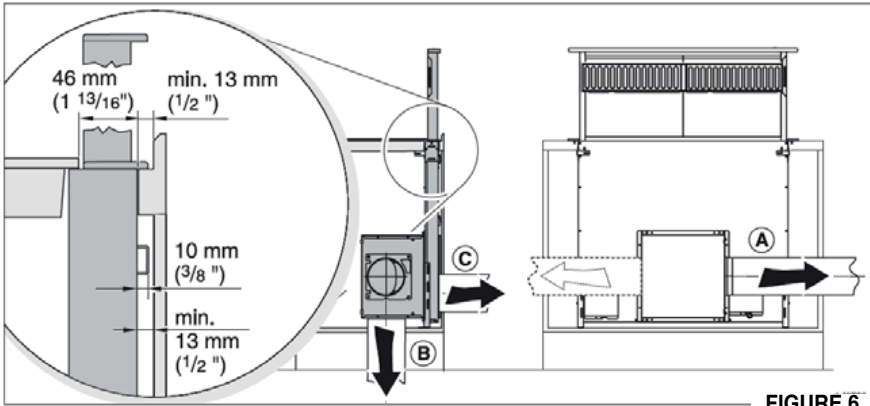


FIGURE 6

See the previous page with FIGURE 5, and FIGURE 6 above for reference. When using the IBDD600-B internal blower installed on the front of the appliance use 6" Round ducting. Holes for ducting are shown on FIGURE 5, 6:(A) to the left or right (B) downwards, (C) to the rear. If the blower is being installed to the rear of the appliance, a cut-out must be made in the rear of the cabinet or wall where it will be mounted and the appropriate clearances must be maintained behind the cabinet.

See FIGURE 5, (D) Feed the power cord and control cable downwards or to the rear when using an remote blower.

See FIGURE 5 (E) When using the remote blower, install 10" ducting to the rear. If installing the exhaust ducting to the front, appropriate clearances must be maintained in the cabinet.

INSTALLATION NOTES

- The specified dimensions minimum cut-out dimensions must be observed.
- If an oven or stove is installed before the ventilation system, read the associated installation instructions. Note all installation dimensions and guidelines regarding ventilation systems.
- Be aware of kitchen cabinets, back splashes and/or racks in the area of the ventilation system and the cooktop. Ensure that the area where the vent rises is free of obstacles.
- Make sure that any required minimum distance between the front edge of the countertop and the front edge of the cooktop is maintained.
- If there is a cabinet drawer in the way, it must be shortened or removed. The front panel of the drawer could also be installed to permanently cover the drawer cut-out.

PRODUCT DIMENSIONS

Installation using the IBDD600-B internal

blower

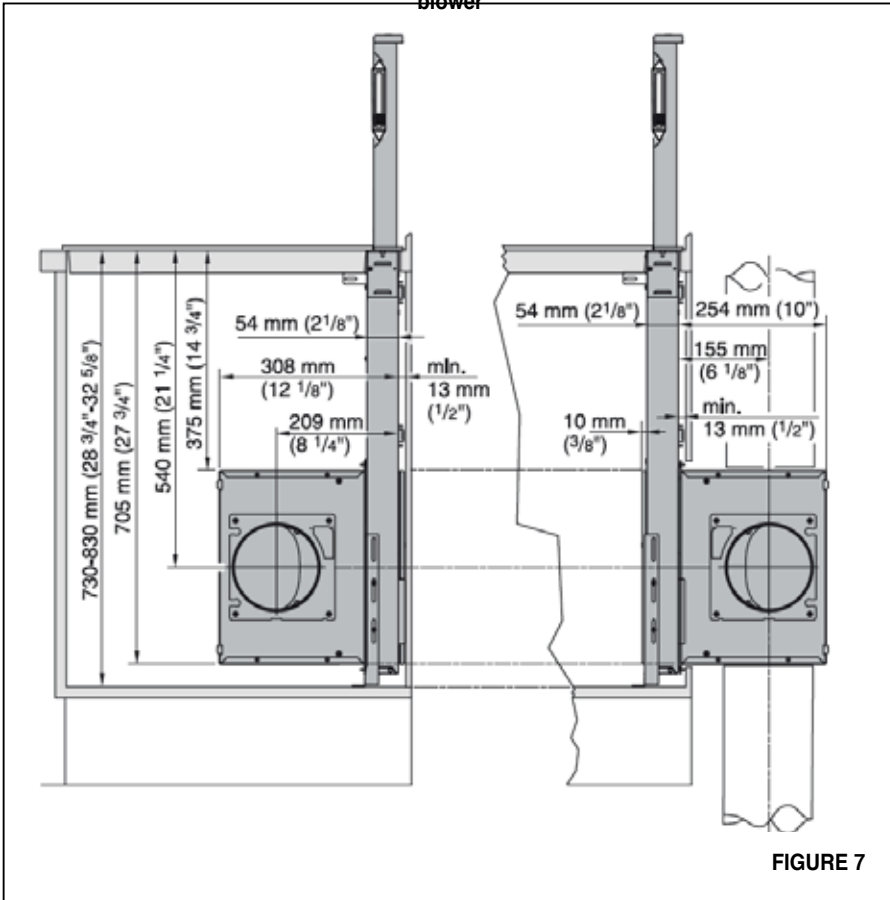


FIGURE 7

NOTE:

Left side of diagram shows the IBDD600-B mounted in front of the Scirocco Plus

Right Side of the diagram shows the IBDD600-B mounted behind the Scirocco Plus. The blower must be accessible to install the ductwork

Note: When using with cooking appliances other than cook tops which require reversing the motor box to the back, a 3/4" clearance on front of the Scirocco is needed to clear a duct plate and front edge of the down draft body.

PRODUCT DIMENSIONS

Installation using the remote blower

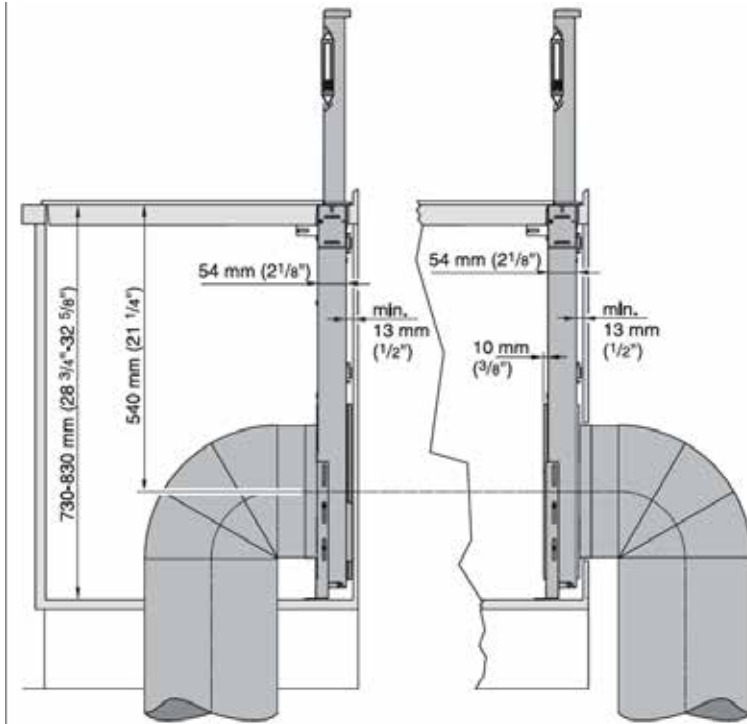


FIGURE 8

NOTE:

Left side of diagram shows the remote blower ducting to the outside in front of the Scirocco Plus

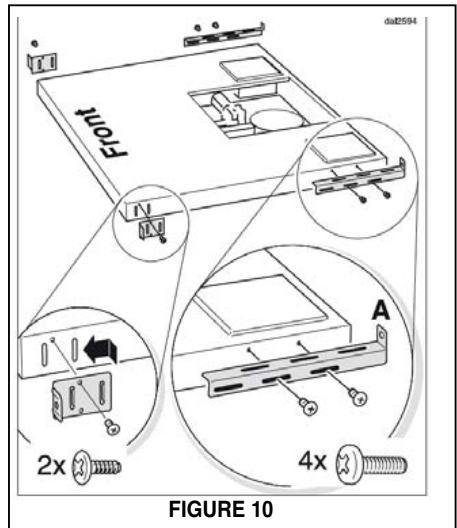
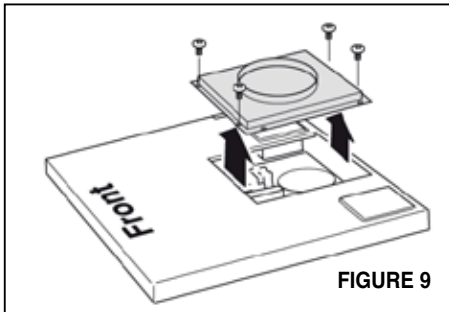
Right side of the diagram shows the remote blower ducting to the rear of the Scirocco Plus. **Note that the back must be accessible to install ductwork.**

Note: When using with cooking appliances other than cook tops which require reversing the motor box to the back, a 3/4" clearance on front of the Scirocco is needed to clear a duct plate and front edge of the down draft body.

PRODUCT INSTALLATION

PLEASE READ SAFETY AND PRODUCT DIMENSIONS PAGES BEFORE PROCEEDING WITH INSTALLATION

- 1) The downdraft system is installed directly behind the cooktop. For easiest installation, install the ventilation system first, then the cooktop. The ventilation system **must not be installed** in an area where there are strong drafts, for instance near windows, doors, etc.
- 2) Remove the 10" round connection plate from the front of the downdraft (FIGURE 9)
- 3) Put the top mounting brackets in place with screws.
(FIGURE 10)
- 4) Screw the bottom mounting brackets (A in FIGURE 10) to the side of the housing using 2 screws each. **Do not tighten the screws.** The brackets are different for the right and the left side. Attach them with mounting clip "A" pointing up.



PRODUCT INSTALLATION

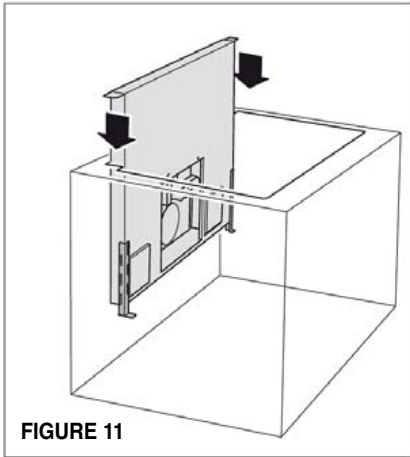


FIGURE 11

5) With the assistance of another person, lift the hood into the prepared cut out in the cabinet. The top mounting brackets should rest on the countertop. (FIGURE 11)

6) Secure the hood to the countertop with two screws. If possible, install the angle brackets underneath the countertop for additional support. First, loosely screw the brackets into the sliding nuts in the housing and push them up under the countertop. Pre-drill the mounting holes into the countertop from underneath. Use screws of the proper length. (FIGURE 12)

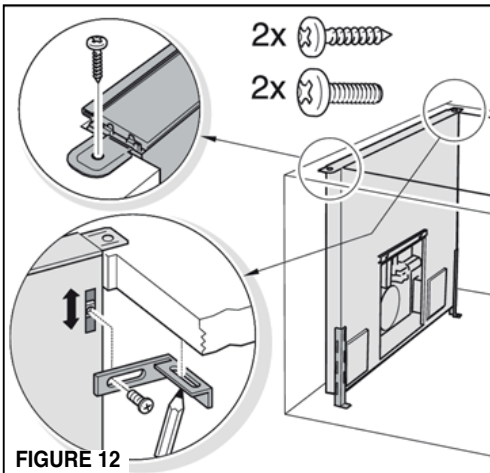


FIGURE 12

7) (See FIGURE 13) Level and align the hood in the cabinet. Push the bottom mounting bracket on each side down against the cabinet floor. Mark the top edge of the mounting bracket on the housing and the mounting holes on the cabinet floor.

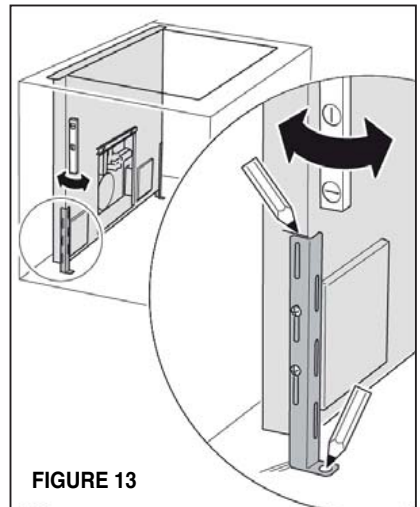


FIGURE 13

PRODUCT INSTALLATION CONTINUED

8) Remove the screws from the countertop and lift the hood back out of the cabinet. Pre-drill the marked mounting holes in the cabinet floor.

9) Tighten the mounting brackets on the hood at the pre-marked positions

10) Lay the hood on the floor on a protected surface to prevent damage in order to install the motor. At this point the ductwork venting direction should be decided (thru the floor, right, left or thru the rear of the cabinet).

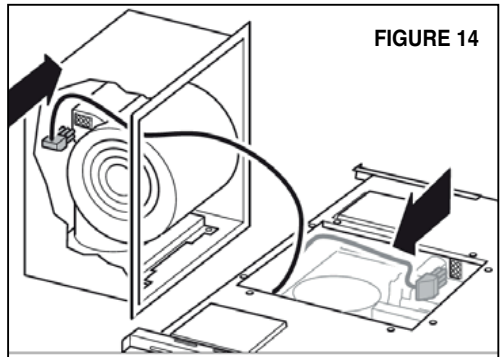
IF USING A REMOTE BLOWER, TURN TO "REMOTE BLOWER INSTALLATION ON PAGE 15

- See FIGURE 14 for venting left, right or down. Disconnect the cable from inside the hood. Plug in that same cable from the hood into the motor kit.

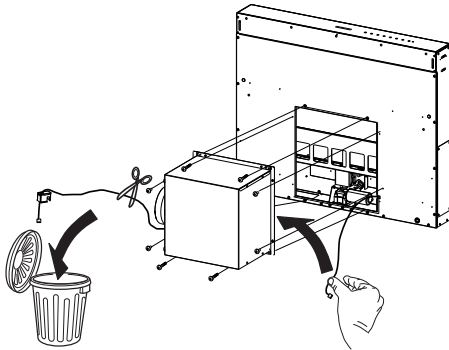
- Turn the venting collar on the blower box to the desired direction - left, right or down.

- Mount the blower box to the housing using 4 screws (FIGURE 15)

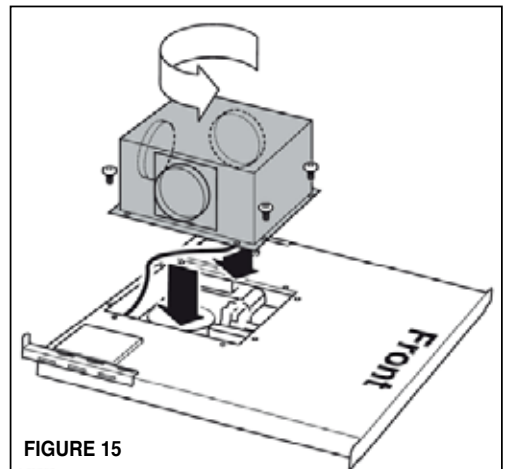
Page 16 (Internal Blower) and Page 17 (Remote Blower)



INSTALLING IBDD600-B IN FRONT OF THE HOOD



- Cut the cable both internally and externally to the metallic case.
- Disconnect the connector from the blower.
- Throw away the two pieces of cable.
- Use the cable from the hood to power the motor.

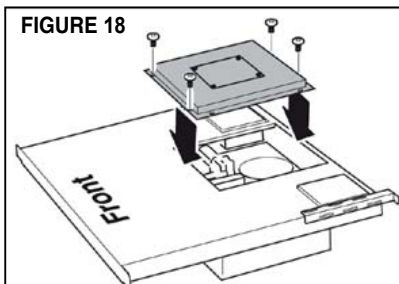
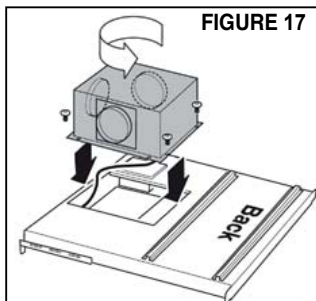
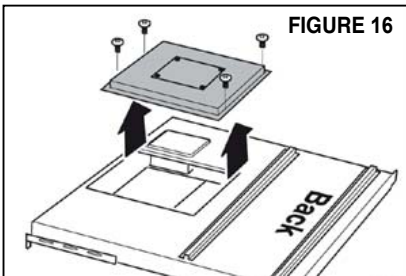


PRODUCT INSTALLATION

INSTALLING IBDD600-B IN BACK OF THE HOOD

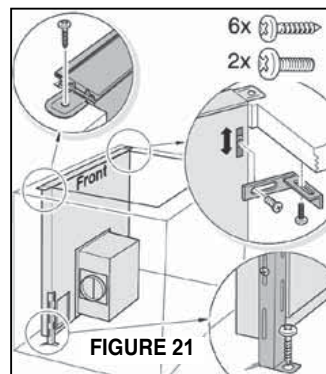
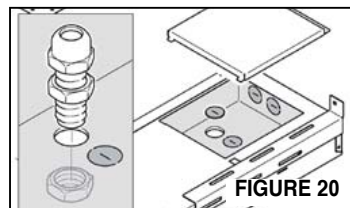
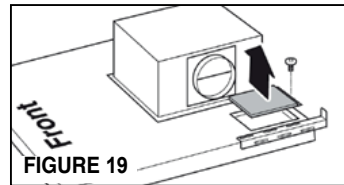
The blower box can also be installed on the back of the hood to accommodate the installation of a cooking range, range top or wall oven / cook top in front of the hood.

- Remove the large cover on the back of the hood. (FIGURE 16)
- Turn the venting collar on the blower box to the desired direction - left, right, down. Plug in the wiring cable from the motor kit to the hood and Mount the blower box to the housing using 4 screws . (FIGURE 17)
- When finished, mount the previously removed cover onto the front of the unit (FIGURE 18)



PREPARE ELECTRICAL CONNECTION

- Remove the cover of the terminal box (FIGURE 19)
- Decide whether the power source should enter the hood from below or from the back. Remove the respective knock out
- If the hood is being installed with a remote blower, remove the knock out for the control cable
- Install a UL listed clamp or conduit fitting in the knock out (not included) (FIGURE 20)
- With assistance for another person lift the hood into the cabinet cut out. The top mounting angles should rest on the counter
- Secure the hood to the floor and countertop (FIGURE 21) with screws into the previously drilled holes



PRODUCT INSTALLATION

- Push the side covers into place on the mounting brackets on top of the counter and lock them in place (FIGURE 22)

- Connect the appliance to the electric power supply (**see the next page**)

- Press the stainless top strip onto the hood. Push the On / Off push button on top of the hood, the hood vent will rise.

- Connect the top strip to the hood with nuts underneath the top strip to the screws on the right and left end to secure the top strip to the hood. See FIGURE 24, use a size 7 mm nut driver tool.

- Install grease filters (**PAGE 18, FIGURE 36**)

- Connect 6" round ducting to the unit.

REMOTE BLOWER INSTALLATION

- When using the remote blower, a connection plate must be installed on the hood instead of a blower box. **It can be mounted to the front or back of the unit.**

- If the connection plate is on the front of the unit, then the ducting can only come out of the front

- If the connection plate is on the back of the unit, then the ducting can only come out of the back

- The connection plate is installed using 4 screws as shown in FIGURE 25

- The cover plate is installed onto the housing on the opposite side of the connection plate (FIGURE 26)

- The remote blower is connected to the downdraft unit with an additional control cable. See the installation instructions for the remote blower. The control cable will be connected in the wiring box of range hood.

- Use 10" round ducting to connect the remote blower.

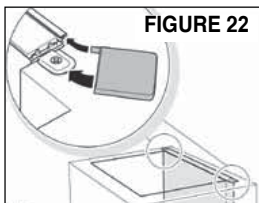


FIGURE 22

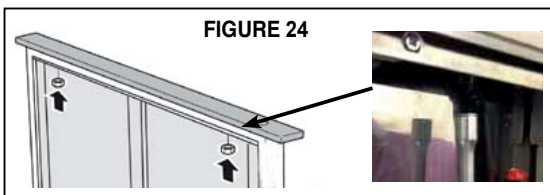


FIGURE 24

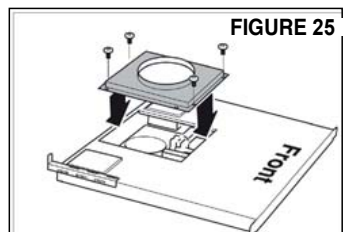


FIGURE 25

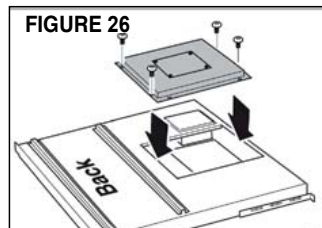


FIGURE 26

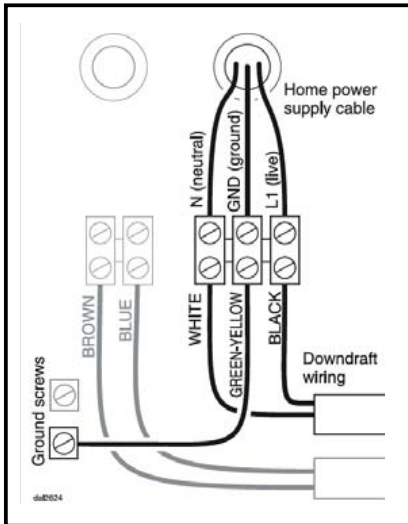
ELECTRICAL CONNECTION

WARNING: TO REDUCE THE RISK OF FIRE, ELECTRIC SHOCK, OR INJURY TO PERSONS, OBSERVE THE FOLLOWING:

All electrical work should be performed by a qualified electrician in strict accordance with national regulations and local safety regulations. Installation, repairs and other work by unqualified persons could be dangerous. Ensure that power to the appliance is off while installation or repair work is performed.

This unit may only be used in connection with Faber internal or remote blowers

WARNING THIS APPLIANCE MUST BE GROUNDED



- If you have not yet done so, remove the cover of the terminal box.
- Install a suitable UL listed cable clamp or conduit fitting at the cable knock-out.
- Pass the power supply cable through the knock-out of the housing into the terminal box.

Important

The ventilation system must be hard wired as follows:

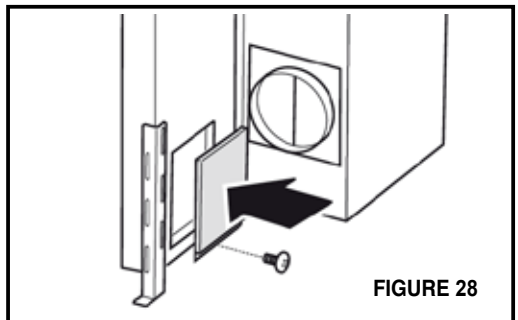
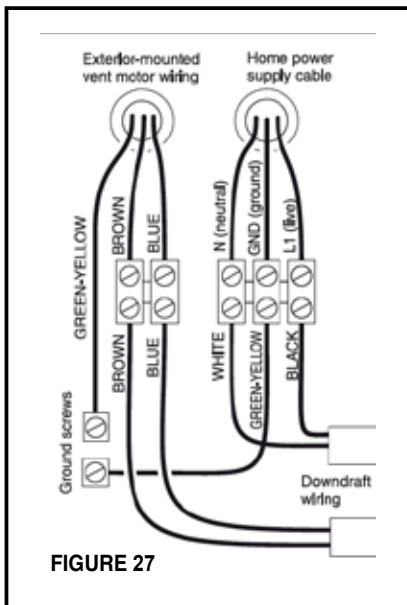
- Connect black (L1 / live) cable from the home power into the right terminal spot
- Connect the green ground wire from the home power into the middle spot
- Connect the white (neutral) wire from the home power into the left terminal spot
- Ensure that the terminal screws are tightly holding all wires into place

Check Operation

1. Push and hold the button on the top of the downdraft vent for a few seconds. The retractable section of the downdraft vent will rise. The blower will start immediately on the low speed if the blower control knob is set to an "on" position.
 2. Slide the control slider on the side of the vent to check the speed of the blower. If the blower does not operate:
 - Check that the filters are pressed in as far as they will go.
 - Check that circuit breaker has not tripped or a household fuse has blown.
 - Check the downdraft vent fuse located under the power board.
 4. Connect the vent system to 6" (IBDD600-B blower) or 10" (remote blowers) round vent collar plate. Position the vent to avoid wall studs and floor joists. Complete all vent work. Use clamps to seal all joints. Vertical vent for wall-mounted installations should pitch down slightly toward the vent to allow moisture to run outside.
 5. Install the cooktop according to manufacturer's instructions. Check that rear of cooktop overlaps the edge of the retractable downdraft vent by $\frac{3}{8}$ " (9.5 mm). See Countertop Cutout Dimensions.
- NOTE:** To get the most efficient use from your new retractable downdraft vent, read the "Vent System Use" section.

ELECTRICAL CONNECTION WITH REMOTE BLOWER

- If using a remote blower, install a connection cable between the range hood and the remote blower.
- See the Remote Blower instructions for more guidelines
- Additional knock outs should be used for the remote blower wiring
- Install a suitable UL listed cable clamp or conduit fitting into the knock out
- Connect the home power into the box as described on the previous page
- Using FIGURE 27 as a guide, connect the remote blower wiring as follows into the downdraft box: Blue on the right side, brown on the left side and the ground / green wire goes under one of the green ground screws.
- Ensure that the terminal screws are tightly holding all wires into place
- The remote blower will be connected to the additional control cable
- Close the terminal box and attach with a screw (FIGURE 28)
- Turn the power back on



DOWNDRAFT SYSTEM USE

The retractable downdraft vent system is designed to remove smoke, cooking vapors and odors from the cooktop area.

- For best results, the vent should be operating before cooking is started.
- If you use large or tall utensils, place them on the large rear element or burner surface.
- A higher heat setting than normally used may be needed when the downdraft vent is operating.

Operating Downdraft Vent

To Use:

- Push and hold the button on top of downdraft vent for a few seconds. (This slight delay helps avoid inadvertent raising of the vent during cleaning of the cooktop area.) The retractable section of the downdraft vent will rise. The blower will begin to vent immediately in the Low Speed if the blower the blower control knob slider is set to an "On" position.

- Slide the control slider on the right-hand side of the downdraft vent to adjust the blower motor speed.

- **For Trouble shooting, see PAGE 16**

When cooking is complete:

- Push the button on top of the retractable downdraft vent. The blower will turn off, and the retractable section of the vent will return to the closed position.

If a spill occurs on the cooktop that allows liquids to seep inside the downdraft vent, you must turn the downdraft vent off immediately. It is possible to cause damage to the downdraft vent if water is allowed inside the downdraft vent while it is operating. Please follow these steps:

- Immediately turn off the downdraft vent at the speed control located on the right-hand side of the downdraft vent.
- Turn off the power supply to the downdraft vent at the circuit breaker box or fuse box.
- Allow plenty of time for the downdraft vent to dry naturally. Do not open the downdraft vent to remove the water.

To Replace Filters:

1. Place filters into the retractable section of the downdraft vent. (E in FIGURE 29)
2. Place fingertips into the embossment at the top of the filters and push down and back to allow the top tabs to snap in place.

NOTE: Downdraft vent must operate with the filters in their proper position. If the filters top tabs are not locked behind the top flange, the vent may retract but not raise back up. If retractable downdraft vent does not operate after clean filters have been installed:

- Push the filter in as far as it will go.

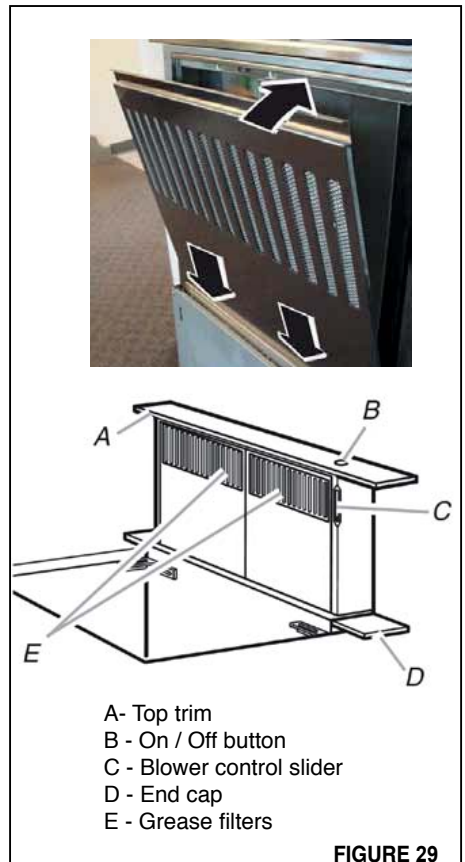


FIGURE 29

DOWNDRAFT SYSTEM CARE

Surface of Downdraft Vent

To avoid damaging the finish, clean downdraft vent with soap and water or Stainless steel cleaner.

Do not use scouring powder or abrasive solutions.

Grease Filter Care

Frequently remove and clean the filters in the retractable section of the downdraft vent. This will improve the operating efficiency of the downdraft vent system.

To Remove Filters:

1. Place fingertips in the embossment at the top for the filters.
2. Press down on the filters far enough for the tab at the top of the filters to clear.
3. Pull forward to release the filter from its groove.

To Clean:

1. Remove the filters and clean / soak them in hot dish detergent and water. Because the stainless steel on the filters could be scratched, it is **not** recommended that the filters be placed in a dishwasher. The downdraft vent will not operate when the filters are not in place.
2. Dry the clean filters and reinstall, making sure that they lock into place.

To Replace Filters:

1. Place filters into the retractable section of the downdraft vent.
2. Place fingertips into the embossment at the top of the filters and push down and back to allow the top tabs to snap in place.

NOTE: Downdraft vent must operate with the filters are in their proper position. If the filters top tabs are not locked behind the top flange, the vent may retract but not raise back up.

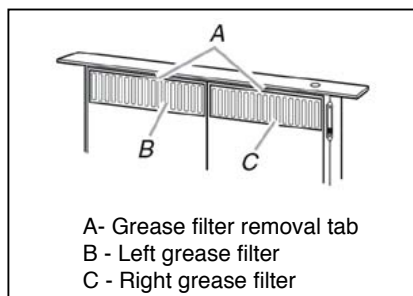
If retractable downdraft vent does not operate after clean filters have been installed: Push the filter in as far as it will go.

Vent System Use

For gas cooking surfaces, the vent system may affect flame stability and cooking performance.

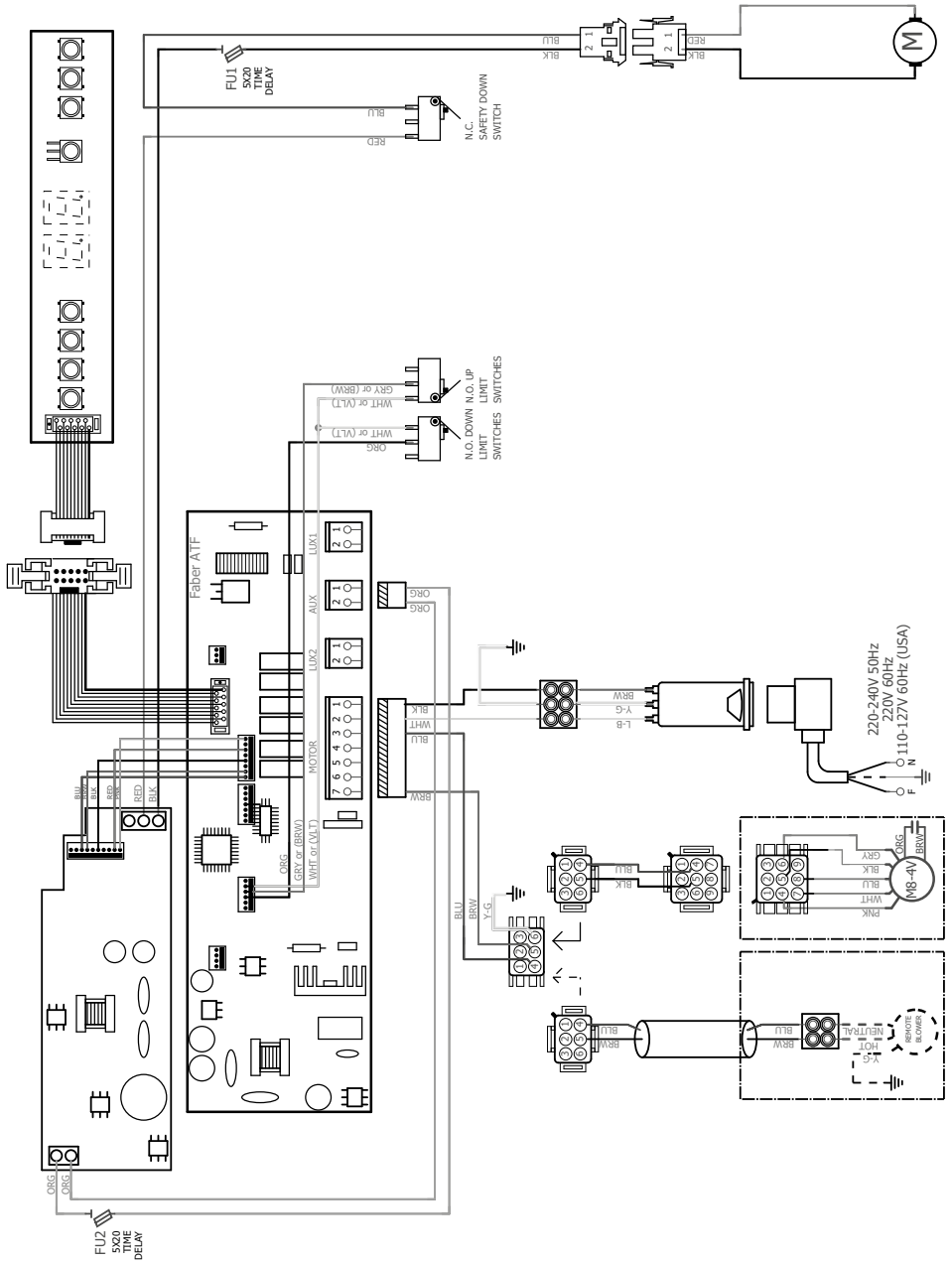
To improve the burner performance, decrease the blower speed or increase the burner setting.

The flame sensing ignitions on some gas cooking surfaces may be affected by the downdraft by dispersing the flame away from the spark igniter. This may cause the spark to keep running while trying to reignite the burner that is already lit. To resolve this issue, decrease the vent speed or increase the burner setting.



WARNING: Disconnect the power supply and lock out the service panel before cleaning or servicing. To clean, remove the cover and vacuum the blower and housing, being careful not to damage the blower impeller. The motor is permanently lubricated, do not oil or disassemble.

Wiring Diagram



WARRANTY



Franke Home Solutions Warranty for Franke and Faber Branded Product Effective March 1, 2022

In the United States, Canada and Latin America, Franke warrants the Faber branded products from manufacturing defects in material and workmanship when purchased from a Franke or Faber Authorized Retailer pursuant to product-specific warranties detailed herein (each, a "Warranty" and collectively, the "Warranties"). The products must be properly installed, per Franke's installation instructions, in their original installation, and used in normal indoor residential kitchen applications. Any products or components which have been modified or altered from their original intended condition will void the Warranty. The Franke Warranties for Faber branded products are limited to the original purchaser and are non- transferrable. These Warranties do not include products purchased from non-Authorized Retailers, products that are obsolete or discontinued, or products that were previous display models. All issues with installed products are considered warranty claims and not subject to the Return Policy. Franke reserves the right to inspect any Franke / Faber product reported to be defective pursuant to a Warranty claim and the original installation prior to providing a replacement product and/or component. All decisions are final. In no situation shall the liability of Franke exceed the amount of the original purchase price.

The Warranties do not cover, and Franke shall not be liable for, any damage to products or components resulting from misuse or abuse, accidental damages, normal wear such as scuffs, scratches or finish reduction/fading, improper installation, abnormal usage, negligence, damage caused by improper maintenance or cleaning. Damage caused by impurities, corrosive chemicals or acts beyond Franke's control are not covered by any Warranty. Service calls to correct the installation of a range hood, instructions on how to operate a range hood, to replace or repair house fuses or to correct house wiring or plumbing are not covered by any Warranty. Service calls to repair or replace range hood light bulbs, fuses or filters and these consumable part costs are also excluded from Warranty coverage. Installation not in accordance with electrical or plumbing codes or Franke / Faber documentation are not covered by any Warranty. Replacement parts or repair labor costs for units operated outside the United States, Canada or Latin America, including any non-UL or C-UL or non-NOM approved Franke / Faber range hoods are excluded from Warranty coverage. Expenses for travel and transportation for service in remote locations and pickup and delivery charges are not covered by any Warranty. Franke / Faber range hoods should always be serviced in the home in their original installation.

Franke / Faber product replacements do not include liability for project delays. Product replacements are not guaranteed to be exact replacements. If the original product is not available at the time of the warranty claim, at Franke's option, the product replacements will be of similar size, material, and value. Any products or components which have been modified or altered, from its original intended condition will void the warranty.

The Warranties do not allow recovery of incidental or consequential damages such as loss of use, delay, property damage or other consequential damage, and Franke accepts no liability for such damages. Each Warranty is limited to the conditions set forth herein and to the applicable warranty period specified herein and is exclusive. EXCEPT FOR THE WARRANTIES SET FORTH HEREIN, FRANKE MAKES NO WARRANTY WHATSOEVER WITH RESPECT TO THE PRODUCTS, INCLUDING, BUT NOT LIMITED TO, (1) ANY WARRANTY OF MERCHANTABILITY, (2) WARRANTY OF FITNESS FOR A PARTICULAR PURPOSE, (3) WARRANTY OF TITLE, OR (4) WARRANTY AGAINST INFRINGEMENT OF INTELLECTUAL PROPERTY RIGHTS OF A THIRD PARTY, WHETHER EXPRESS OR IMPLIED BY LAW, COURSE OF DEALING, COURSE OF PERFORMANCE, USAGE OF TRADE OR OTHERWISE. LEGAL DISCLAIMER PLEASE READ CAREFULLY. Franke Kitchen Systems LLC provides the above information to you as a public service to our customers. By accessing and using this information, you agree to the following and to comply with all applicable laws. If you do not agree with these terms and conditions, do not use this information. While we try to keep the information current, changes may have occurred since its creation. Contact your Regional Manager or Customer Service to verify information regarding Franke Kitchen Systems LLC programs and their use by you.

Franke / Faber Range Hood Limited Warranty:

Franke / Faber range hoods are warranted against any defect in materials or workmanship for the original purchaser for a period of two (2) years from the date of original purchase when used in standard residential indoor applications. This warranty covers labor and replacement parts. Franke, at its option, may repair or replace the product or components necessary to restore the product to good working condition.



This warranty supersedes all other warranties, expressed or implied. No employee, field sales representatives, or distribution persons are authorized to give any warranties on behalf of Franke Kitchen Systems, LLC

To make an installed product warranty claim please contact Franke at the provided contact information below. All warranty claims must include the following for processing:

1. Proof of purchase from Franke or Faber Authorized Retailer
2. Original purchaser's name, address (included city, state, zip), email address and phone number
3. Franke / Faber model and serial number
4. Date of installation
5. Description of the defect
6. Photos of the defect

In North America and Latin America:

Franke Home Solutions
Attn: Warranty Department
800 Aviation Parkway
Smyrna, TN 37167
HS-Warranty.US@Franke.com

Legal Entity:
Franke Kitchen Systems LLC

VEUILLEZ LIRE ET CONSERVER LA PRÉSENTE NOTICE AVANT DE COMMENCER L'INSTALLATION DE LA HOTTE DE CUISINE

AVERTISSEMENT : POUR RÉDUIRE LE RISQUE D'UN FEU DE GRAISSE SUR LA TABLE DE CUISSON :

- a) Ne laissez jamais sans surveillance les éléments de la surface de cuisson à température élevée. Les bouillonnements excessifs peuvent provoquer de la fumée et les débordements de graisse peuvent s'enflammer. L'huile doit être chauffée lentement, à une température basse ou moyenne.
- b) Assurez-vous de toujours mettre en marche le ventilateur de la hotte lorsque vous cuisinez à température élevée ou préparez un mets flambé (p.ex. crêpes Suzette, cerises jubilé, bœuf flambé).
- c) Nettoyez régulièrement les ventilateurs d'aspiration. Assurez-vous de ne pas laisser de la graisse s'accumuler sur le ventilateur ou le filtre.
- d) Utilisez toujours des poêles et casseroles de la taille appropriée. Utilisez toujours des ustensiles de cuisine de la taille adaptée à celle de l'élément chauffant.

AVERTISSEMENT : - POUR PRÉVENIR LES BLESSURES EN CAS DE FEU DE GRAISSE SUR LA TABLE DE CUISSON, SUIVEZ LES RECOMMANDATIONS SUIVANTES* :

- a) **ÉTOUFFEZ LES FLAMMES** à l'aide d'un couvercle hermétique, d'une plaque à biscuits ou d'un plateau métallique, puis éteignez le brûleur. **FAITES ATTENTION AUX BRÛLURES.** Si le feu ne s'éteint pas immédiatement, **QUITTEZ LES LIEUX ET APPELEZ LES POMPIERS.**
- b) **NE PRENEZ JAMAIS UNE CASSEROLE EN FLAMME** - Vous pourriez vous brûler.
- c) **N'UTILISEZ JAMAIS DE L'EAU**, ni un linge à vaisselle ou un torchon mouillé, pour éteindre le feu. Cela pourrait provoquer une violente explosion de vapeur.
- d) Utilisez un extincteur **UNIQUEMENT** si :
 1. Vous êtes certain qu'il s'agit d'un extincteur de classe ABC et que vous connaissez bien son mode d'emploi.
 2. Le feu est de faible intensité et se limite à l'endroit où il a démarré.
 3. Les pompiers ont déjà été appelés.
 4. Une voie de sortie se trouve derrière vous pendant que vous éteignez les flammes.

* D'après le guide « Kitchen Firesafety Tips » publié par la NFPA aux États-Unis

AVERTISSEMENT - POUR RÉDUIRE LE RISQUE D'INCENDIE OU DE CHOC ÉLECTRIQUE, n'utilisez jamais ce ventilateur en association avec un dispositif de réglage de vitesse à semi-conducteurs.

AVERTISSEMENT - POUR RÉDUIRE LES RISQUES D'INCENDIE, DE CHOC ÉLECTRIQUE OU DE BLESSURE CORPORELLE, RESPECTEZ LES INSTRUCTIONS SUIVANTES :

1. Utilisez cet appareil uniquement de la façon prévue par le fabricant.
2. Pour toute question, communiquez avec le fabricant.
3. Avant de procéder à l'entretien ou au nettoyage de l'appareil, coupez l'alimentation au niveau du panneau électrique et verrouillez-le pour vous assurer que l'électricité n'est pas rétablie accidentellement.
4. S'il n'est pas possible de verrouiller le dispositif d'interruption de l'alimentation, affichez de façon ferme et bien visible un avis de danger, par exemple à l'aide d'une étiquette sur le panneau.

ATTENTION : Destiné à un usage de ventilation générale uniquement. N'utilisez pas ce dispositif pour l'aspiration de vapeurs ou de matériaux dangereux ou explosifs.

AVERTISSEMENT - POUR RÉDUIRE LES RISQUES D'INCENDIE, DE CHOC ÉLECTRIQUE OU DE BLESSURE CORPORELLE, RESPECTEZ LES INSTRUCTIONS SUIVANTES :

1. L'installation et le branchement électrique doivent être réalisés par un technicien qualifié et conformément à tous les codes et normes en vigueur, incluant ceux concernant la construction à l'épreuve du feu.
2. Afin de garantir une combustion et une évacuation adéquates des gaz par les conduites de la cheminée des appareils à combustion, une bonne aération est nécessaire pour éviter le refoulement. Respectez les lignes directrices fournies par le fabricant du matériel chauffant, ainsi que les normes de sécurité comme celles publiées par la National Fire Protection Association (NFPA) et la American Society for Heating, Refrigeration and Air Conditioning Engineers (ASHRAE) aux États-Unis, ainsi que les codes en vigueur dans votre région.

3. **Lorsque vous faites une ouverture ou percez dans un mur ou le plafond, veillez à ne pas endommager les fils électriques ou d'autres dispositifs cachés.**
4. **Les ventilateurs canalisés doivent toujours être raccordés à l'extérieur.**

CRITÈRES DE VENTILATION

Déterminez quelle méthode de ventilation est mieux adaptée à votre application. Les conduits peuvent passer par le mur ou le toit.

Pour garantir une meilleure efficacité, la longueur des conduits et le nombre de coudes doivent être le plus limités que possible. Le diamètre des conduits devrait être uniforme. N'installez pas deux coudes ensemble. Utilisez un ruban pour canalisations afin de sceller tous les joints du système de conduits. Utilisez un calfeutrage pour sceller les ouvertures dans le mur extérieur ou le plancher, autour du clapet.

Il n'est pas recommandé d'utiliser des conduits flexibles. Les conduits flexibles provoquent une contre-pression et de la turbulence qui diminuent grandement l'efficacité de l'appareil.

Assurez-vous que l'espace libre dans le mur ou le plancher est suffisant pour le conduit d'évacuation avant de pratiquer les ouvertures. Ne coupez jamais une poutre ou un chevron, sauf si c'est absolument nécessaire. S'il s'avère nécessaire de couper une poutre ou un chevron, la construction d'un renforcement est requise.

AVERTISSEMENT - Pour réduire le risque d'incendie, utilisez uniquement des conduits métalliques.

ATTENTION - Pour réduire le risque d'incendie et pour évacuer adéquatement l'air, assurez-vous de raccorder les conduits à l'extérieur – Ne diffusez pas l'air d'évacuation dans des espaces à l'intérieur des murs ou du plafond, ou encore à l'intérieur d'un grenier, d'une galerie technique ou d'un garage.

AVERTISSEMENT : Pour réduire les risques d'incendie, d'électrochoc ou de blessure, n'utilisez pas de pièces de rechange non préconisées par le fabricant (par exemple, des pièces bricolées à la maison à l'aide d'une imprimante 3D).



AVERTISSEMENT

- Le système de ventilation **DOIT** déboucher à l'extérieur.
- **NE FAITES PAS** déboucher les conduits dans un grenier ou un autre endroit fermé.
- **N'UTILISEZ PAS** un clapet de sècheuse mural de 4 " .
- Il n'est pas recommandé d'utiliser des conduits flexibles.
- **N'ENTRAVEZ PAS** le flux de l'air de combustion et de ventilation.
- Le non-respect des exigences en matière de ventilation pourrait entraîner un incendie.

FICHE TECHNIQUE ÉLECTRIQUE

Une alimentation de courant alternatif de 120 volt à 60 Hz est requise sur un circuit à fusible distinct de 15 ampères. Il est recommandé d'installer un fusible temporisé ou un disjoncteur. Le fusible doit être calibré conformément aux codes en vigueur pour les caractéristiques nominales électriques de l'appareil, indiquées sur la plaque signalétique située à l'intérieur de l'appareil, à proximité du compartiment des câblages externes.

INSTALLATION ÉLECTRIQUE AVEC BOÎTIER DE CÂBLAGES

CET APPAREIL DOIT ÊTRE UNIQUEMENT BRANCHÉ À L'AIDE DE FILS DE CUIVRE. Le calibre des fils doit être conforme aux critères de la dernière édition du National Electrical Code, de l'ANSI/NFPA 70 et de l'ensemble des codes et réglementations en vigueur. Le calibre des fils et les connexions doivent être adaptés aux caractéristiques nominales de l'appareil. Il est possible de se procurer un exemplaire des normes indiquées ci-dessus en communiquant avec :

National Fire Protection Association
Batterymarch Park
Quincy, Massachusetts 02269 (États-Unis)

Cet appareil devrait être branché directement au sectionneur à fusible (ou au disjoncteur) par un câble flexible de cuivre avec blindage ou gaine non métallique. Laissez un peu de jeu dans le câble pour permettre le déplacement de l'appareil si des travaux d'entretien s'avéraient nécessaires. Un raccord de conduit homologué par l'UL de 1/2 " doit être installé aux deux extrémités du câble d'alimentation (au niveau de l'appareil et de la boîte de liaison).

Lors de la réalisation du branchement électrique, réalisez un trou de 1 1/4 " dans le mur. S'il s'agit d'un trou dans le bois, il doit être poncé pour le rendre lisse. S'il s'agit d'un trou dans le métal, un passe-fils est requis.



AVERTISSEMENT

- Une mise à la terre électrique est requise pour cette hotte.
- N'UTILISEZ PAS un tuyau d'eau froide pour la mise à la terre si celui-ci est branché par des joints en plastique, par des rondelles non métalliques ou d'autres matériaux.
- N'UTILISEZ PAS une conduite de gaz pour la mise à la terre.
- N'INSTALLEZ PAS un fusible sur le circuit neutre ou le circuit de mise à la terre. La présence d'un fusible dans le circuit neutre ou de mise à la terre peut entraîner un choc électrique.
- Consultez un électricien qualifié si vous n'êtes pas certain de la mise à la terre de la hotte.
- Le non-respect des exigences de la fiche technique électrique pourrait entraîner un incendie.

OUTILS REQUIS POUR L'INSTALLATION

- Saber • scie sauteuse
- Perceuse
- 1 1/4 "Foret à bois
- Pince
- Tournevis Phillips
- tournevis à lame plate
- Pince à dénuder • ou un couteau
- Métal Cisailles
- Ruban à mesurer ou une règle
- Niveau
- Crayon
- Pistolet à calfeutrer
- Duct Tape

Les pièces fournies pour INSTALLATION

- 6 supports de montage (2 pieds de support, 2 en vertu de comptoir et 2 sur vente libre entre parenthèses
- 2 Embouts
- bande supérieure en acier inoxydable
- Noix de se connecter bande supérieure
- 2 filtres à graisse inox
- Vis installation
- 1 sachet de documentation
- 1 clapet antirefoulement

PIÈCES NÉCESSAIRES POUR L'INSTALLATION

- 2 connecteurs de conduit
- Câble d'alimentation
- Câble de raccordement • - En option soufflerie à distance seulement
- 1 mur ou de toit Cap
- Tous les Matériaux Métalliques

Accessoires optionnels disponibles (choisir 1 VENTILATEUR)

- Ventilateur interne modèle # IBDD600-B
- Le modèle de soufflerie à télécommande # RB900 / RB1200

PLAN DU CONDUIT

Le système Scirocco courant descendant Plus est conçu pour offrir une grande souplesse dans gaines. Le ventilateur intérieur peut être canalisé à l'avant ou à l'arrière de l'appareil courant descendant dans plusieurs directions: vers le bas, gauche, droite ou vers l'arrière (recto uniquement) à l'aide d'un 6 rondes "conduit rond Le ventilateur à distance peut être canalisé vers le bas à l'aide d'un 10." évacuer.

Le ventilateur à distance nécessite un câblage séparé qui doit être installé en même temps que le conduit est installé. Pour de meilleurs résultats, 10 "tuyau est recommandé pour la soufflerie à distance. Un voile est inclus dans la boîte avec le package courant descendant et doit être associé au cours de la l'ouverture de l'avant / arrière de la boîte de soufflante aspirante. Soufflerie à distance peut être monté soit sur un mur extérieur ou le toit de la maison.



AVERTISSEMENT

Lors de la planification de la découpe de la hotte:

- Dessinez à la fois la table de cuisson et des découpes hotte sur le comptoir avant de faire des coupures.
 - Vérifier qu'il ya assez de place dans l'armoire pour les deux.
- Le non-respect de ces consignes pourrait entraîner des dommages sur le comptoir.

CALCUL DE LA LONGUEUR DU CONDUIT

La longueur des conduits ne doit pas dépasser 55 pieds équivalent de 6 "conduit, ou 75 pieds équivalent de 10" conduit rond. Calculer la longueur du conduit en ajoutant les pieds équivalents répertoriés dans la figure 1 pour chaque pièce du conduit dans le système complet. Un exemple est donné sur la figure 2.

Pour de meilleurs résultats, ne pas utiliser plus de trois coudes à 90 °. Assurez-vous qu'il ya un minimum de 24 "de conduit droit entre les coudes si plus d'un est utilisé. Ne pas installer deux coudes ensemble. Conduit rond est plutôt recommandé de conduit rectangulaire en particulier si les coudes sont nécessaires. Pour les modèles ventilateur interne, conduit rectangulaire devrait être la transition à 6 "rond dès que possible.

Coude 45°	5.0 pi
Coude 90°	7.0 pi
Coude plat 90°	12.0 pi
Capuchon de mu	0.0 pi

FIGURE 1

9 pi de conduit droit	9.0 pi
2 Coudes 90°	14.0 pi
Capuchon de mur	0.0 pi
Système total	23.0 pi

FIGURE 2

Consignes générales d'installation

(IMPORTANT - À LIRE AVANT L'INSTALLATION)

Le plus Scirocco est destiné à être installé avec plaques de cuisson résidentiels utilisation, plaques de cuisson / four combinaisons, autoportant gammes SANS Revêtements muraux et des hauts de gamme. Ce produit n'est pas recommandé pour une utilisation avec toboggan dans des gammes qui peuvent nécessiter un espace supplémentaire derrière la plage de ventilation du four avec OU AVEC Revêtements muraux autonomes gammes. Toujours consulter vos instructions de cuisson du fabricant d'installation pour les dimensions des produits de cuisson et les besoins spécifiques cfm.

Dans le cas d'installations où le ventilateur est situé à l'arrière de l'appareil, il est conseillé de laisser une porte d'accès ou d'ouverture pour atteindre le fond de la Plus Scirocco où la boîte de câblage et le moteur est situé services devrait être nécessaire.

REMARQUE: Lorsque vous utilisez ce capot avec une cuisinière ou de la gamme de sol avec la boîte de moteur inversé derrière le capot, un «jeu 3/4 est requise sur le devant de la hotte pour effacer une plaque de conduit et le bord avant du projet vers le bas corps . Une bande de remplissage peut être nécessaire sur le comptoir dans ce type d'installation pour couvrir cet écart entre la surface de cuisson et le capot.

DIMENSIONS DU PRODUIT

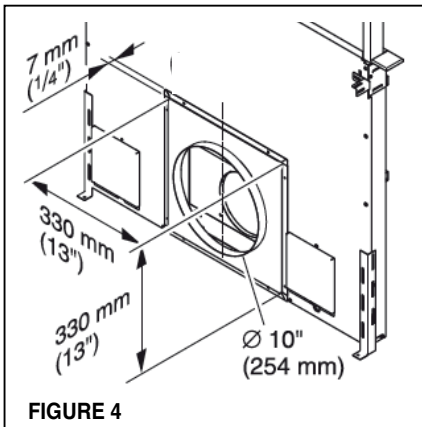
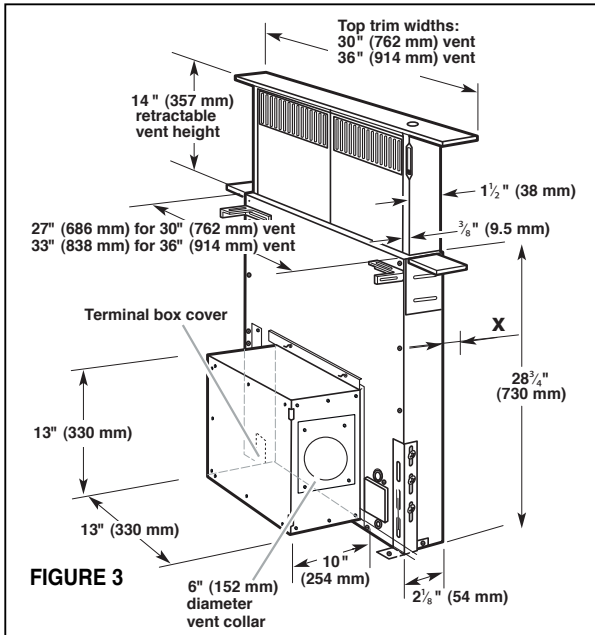


FIGURE 3 - Dimensions avec IBDD600-B interne la boîte du ventilateur

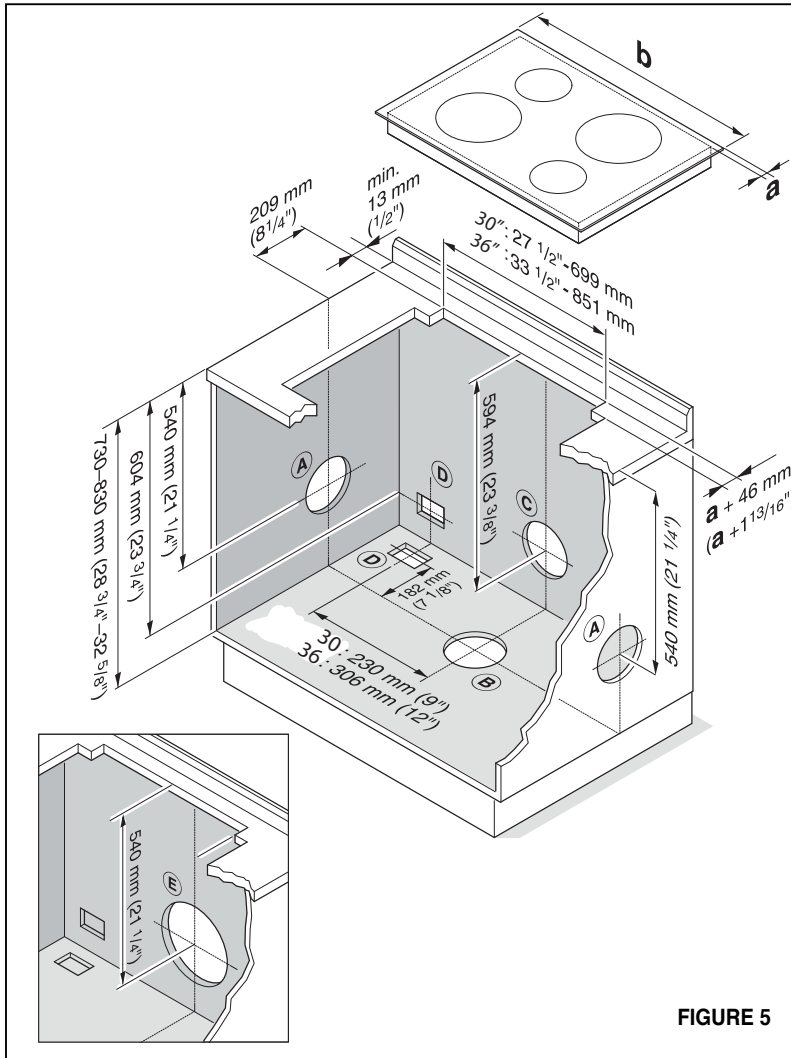
La boîte de ventilateur peut être montée dans de telle sorte que la collerette d'évacuation est alignés sur la gauche, la droite, vers le bas ou vers l'arrière, comme vous le souhaitez.

FIGURE 4 - La plaque de raccordement lors de l'utilisation de la #RB900 Ou #RB1200 la soufflerie à distance Le ventilateur ou la plaque de raccordement peut également être monté dans la même position à l'arrière de l'appareil.

x à la FIGURE 3 = Distance à l'arrière de l'armoire ou un mur. Doit avoir un minimum de 1/2".

Échappement diamètres de raccordement de conduits
IBDD600-B: 6"
RB900 / RB1200: ... 10"

CABINET CUT OUT DIMENSIONS



NOTE:

A = gauche, droite IBDD600-B conduits

B = Canalisation IBDD600-B bas

C = Canalisation IBDD600-B à l'arrière

D Cordon d'alimentation = taillé pour la soufflerie à télécommande

E = 10 "Conduits pour soufflerie à distance

un surplomb = Table de cuisson

b = largeur minimale de la table de cuisson:

30": 28" (711 mm)

36": 34" (864 mm)

DIMENSIONS DU PRODUIT

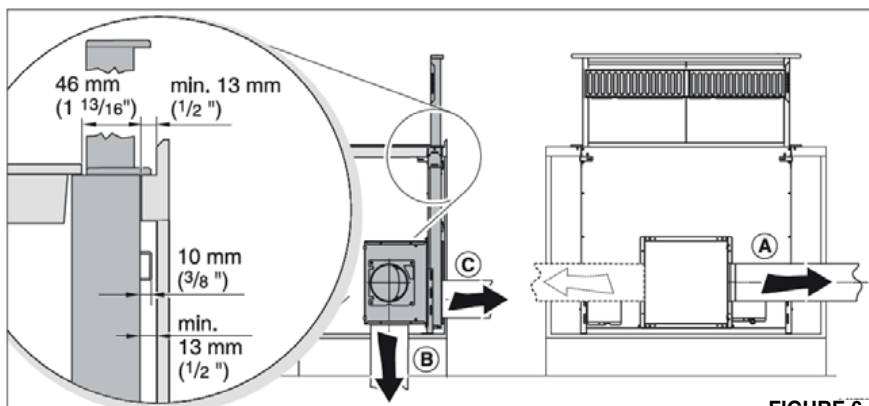


FIGURE 6

Voir la page précédente à la figure 5, et la figure 6 ci-dessus à titre de référence. Lorsque vous utilisez le ventilateur interne IBDD600-B installé sur le devant de la utilisation de l'appareil 6 "Trous ronds conduits pour conduits sont indiqués sur la figure 5, 6 :

(A) vers la gauche ou vers la droite (B) Vers le bas, (C) à l'arrière. Si le ventilateur est installé à l'arrière de l'appareil, une découpe doit être faite par l'arrière de l'armoire ou le mur où il sera monté et le cas échéant dégagements doivent être maintenus derrière l'armoire.

Voir la figure 5, (D) Faites passer le cordon d'alimentation et vers le bas des câbles de commande ou à l'arrière quand l'aide d'une soufflerie à distance.

Voir figure 5 (e) Lors de l'utilisation de la télécommande soufflerie, l'installation de 10 "conduits à l'arrière. Si vous installez le conduits d'échappement à l'avant, les autorisations appropriées doivent être maintenu dans l'armoire.

REMARQUES SUR L'INSTALLATION

- Le minimum spécifié les dimensions découpées dimensions doivent être respectées.

- Si un four ou un poêle est installé avant le système de ventilation, lire la associé les instructions d'installation. Notez toutes les installations les dimensions et les lignes directrices concernant systèmes de ventilation.

- Soyez conscient d'armoires de cuisine, de retour éclaboussures et / ou supports dans la zone de la système de ventilation et de la table de cuisson. Assurez-vous que la zone où l'événement se lève est libre de tout obstacle.

- Assurez-vous que tout minimum requis distance entre le bord avant de la comptoir et le bord avant de la table de cuisson est maintenue.

- Si il ya un tiroir du meuble sur le chemin, il doit être raccourci ou supprimé. Le panneau avant du tiroir pourrait également être installé de façon permanente de couvrir le tiroir découpe.

DIMENSIONS DU PRODUIT

Installation à l'aide du ventilateur interne IBDD600-B

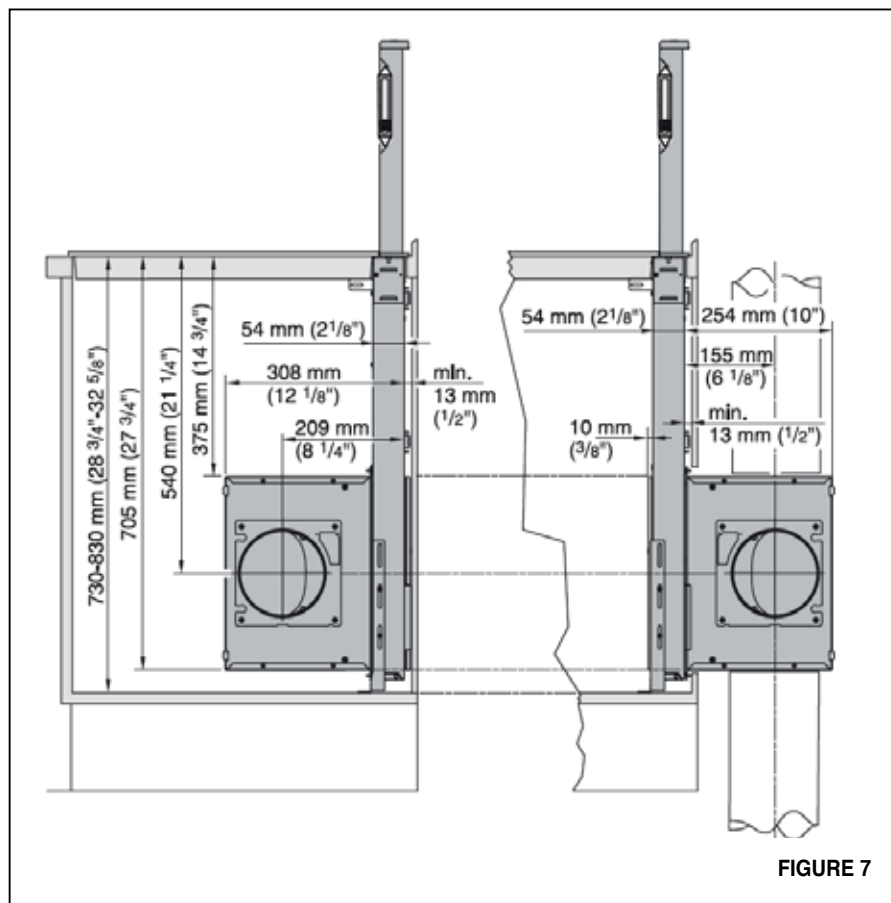


FIGURE 7

NOTE:

Le côté gauche du diagramme montre la montée IBDD600-B en face de la plus Scirocco

Côté droit du diagramme montre la IBDD600-B monté derrière le plus Scirocco. Le ventilateur doit être accessible à installer le réseau de conduits

Remarque: Lors de l'utilisation avec applainces de cuisson autres que tables de cuisson qui nécessitent inverser la Boîte de moteur à l'arrière, un 3/4 "de dégagement à l'avant de la Scirocco est nécessaire pour effacer une plaque de canal et le bord avant du corps de tirage vers le bas.

DIMENSIONS DU PRODUIT

Installation à l'aide de la soufflerie à distance

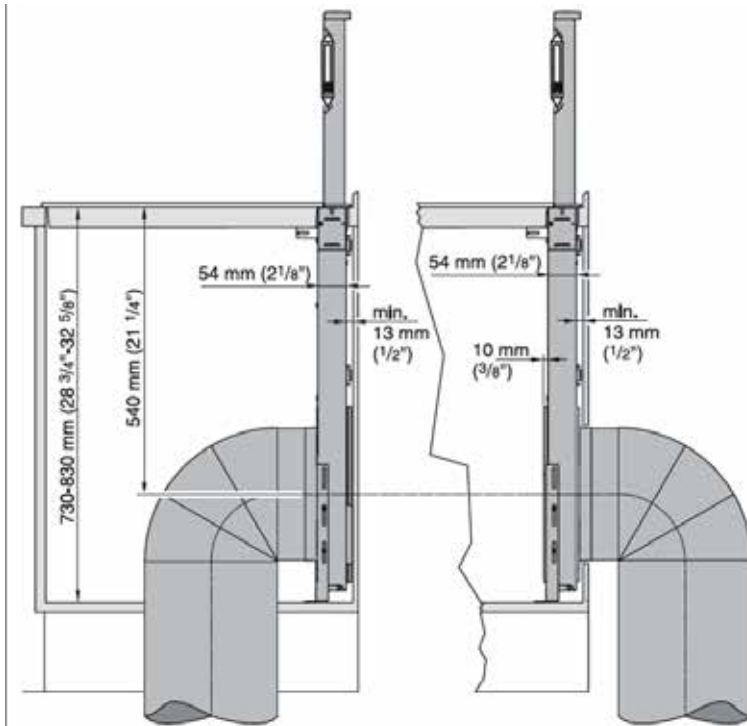


FIGURE 8

NOTE:

Le côté gauche du diagramme montre la soufflerie à distance conduits à l'extérieur en face de la plus Scirocco

Le côté droit du diagramme montre la soufflerie à distance conduits à l'arrière de la plus Scirocco. Notez que l'arrière doit être accessible à installer les conduits.

Remarque: Lors de l'utilisation avec applainces de cuisson autres que tables de cuisson qui nécessitent inverser la Boîte de moteur à l'arrière, un 3/4 "de dégagement à l'avant de la Scirocco est nécessaire pour effacer une plaque de canal et le bord avant du corps de tirage vers le bas.

INSTALLATION DU PRODUIT

S'IL VOUS PLAÎT LIRE LA SÉCURITÉ ET DIMENSIONS DU PRODUIT PAGES

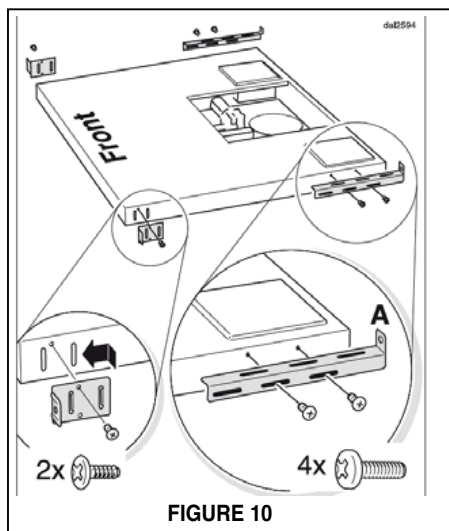
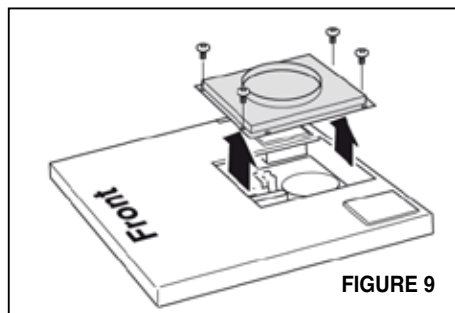
Avant d'installer

1) Le système de hotte est installée directement derrière la table de cuisson. Pour faciliter l'installation, installer le premier système de ventilation, puis le système de ventilation cooktop. The doit pas être installé dans une zone où il ya des courants forts, par exemple près des fenêtres, portes, etc

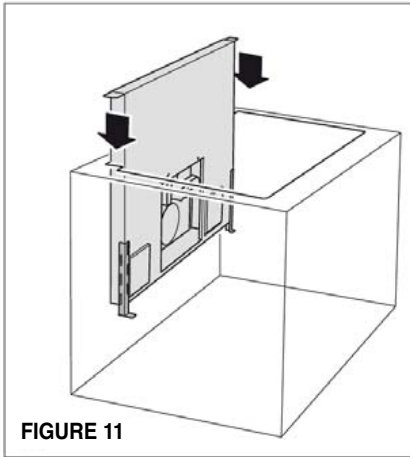
2) Retirez le 10 "plaque de raccordement ronde à l'avant de l' courant descendant (FIGURE 9)

3) Mettre les tranches supérieures de montage en place avec des vis. (FIGURE 10)

4) Vissez les supports de montage inférieure (A de la FIGURE 10) sur le côté du boîtier à l'aide de 2 vis chacun. Ne pas serrer les vis. la crochets sont différentes pour la droite et la gauche. Joignez-les avec clip de montage "A" vers le haut.

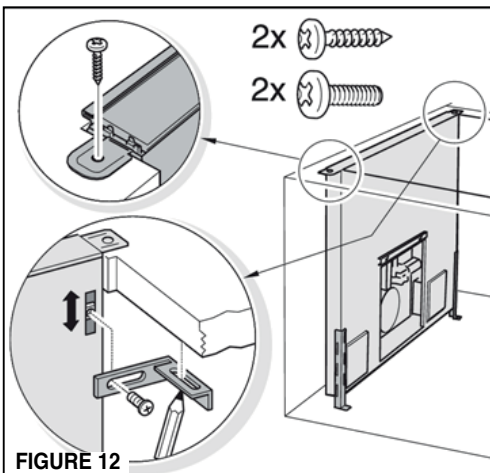


INSTALLATION DU PRODUIT

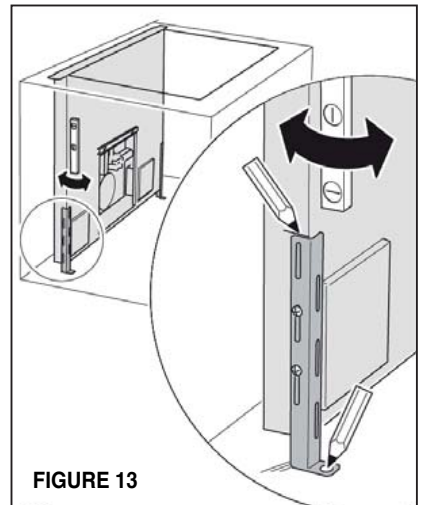


5) Avec l'aide d'une autre personne, soulevez le capot dans la découpe préparée dans l'armoire. Le haut supports de montage doivent reposer sur le comptoir. (FIGURE 11)

6) Fixer la hotte sur le comptoir avec deux vis. Si possible, installer les équerres sous le comptoir pour un soutien supplémentaire. Tout d'abord, visser sans serrer les supports dans les écrous coulissants dans le logement et les pousser sous le comptoir. Pré-percer les trous de montage dans le comptoir de en dessous. Utilisez des vis de la bonne longueur. (FIGURE 12)



7) (Voir Niveau FIGURE 13) et aligner la hotte dans le meuble. Poussez le support de fixation au bas de chaque côté vers le bas contre le plancher du placard. Marquer le bord supérieur du support de montage sur le boîtier et les trous de montage sur la planche de l'armoire.



INSTALLATION DU PRODUIT SUITE

8) Retirez les vis du comptoir et soulevez le capot arrière de l'armoire. Pré-percer les trous marqués de montage dans le plancher de l'armoire.

9) Serrer les supports de montage sur le capot au niveau des positions pré-marquées

10) Placez le capot sur le sol sur une surface protégée pour éviter les dommages afin de pouvoir installer le moteur. A ce point, la direction de ventilation conduits devrait être décidé (par l'entremise du sol, à droite, à gauche ou à travers l'arrière de l'armoire).

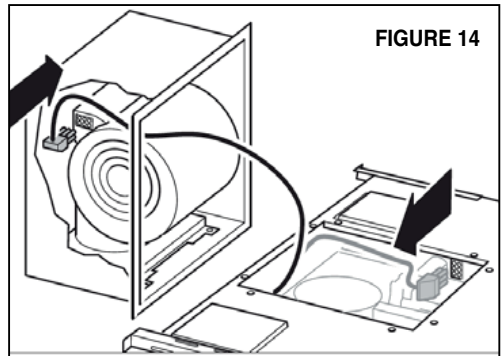
SI VOUS UTILISEZ UN soufflerie à distance, se tourner vers "VENTILATEUR Installation à distance sur PAGE 36

Voir Figure 14 pour l'aération gauche, la droite ou vers le bas. Débranchez le câble de l'intérieur du capot. Branchez ce même câble de la hotte dans le kit moteur.

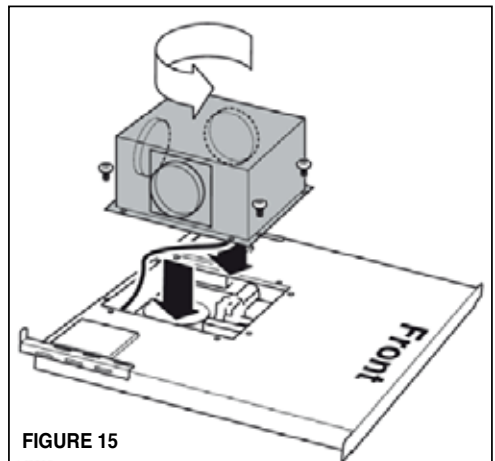
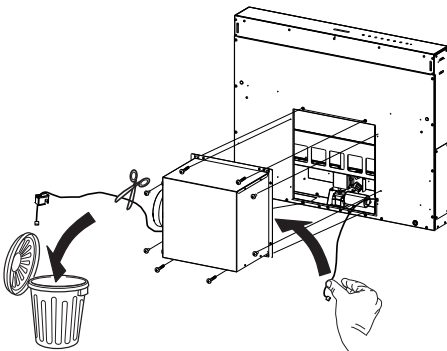
- Tourner le collier de ventilation sur la boîte du ventilateur dans la direction souhaitée - gauche, droite ou vers le bas.

- Monter la boîte du ventilateur sur le boîtier à l'aide de 4 vis (FIGURE 15)

Page 37 (Souffleur interne) et Page 38 (Souffleur à distance)



INSTALLATION EN IBDD600-B avant de la hotte



INSTALLATION DU PRODUIT

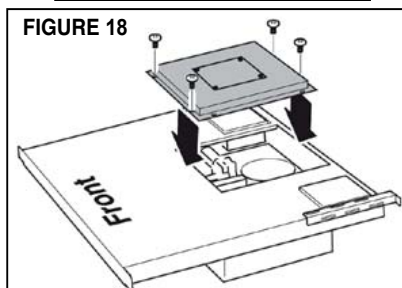
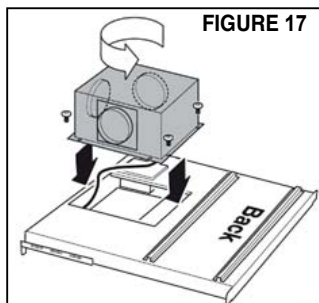
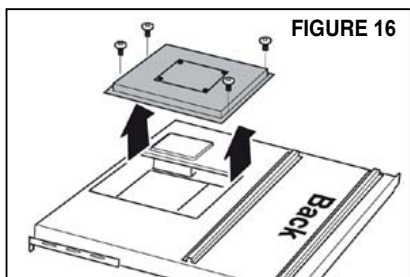
INSTALLATION EN IBDD600-B arrière de la hotte

La boîte soufflante peut également être installée à l'arrière de la hotte pour recevoir le installation d'un plan de cuisson plage ou la plage en face de la hotte.

- Retirez le couvercle du grand sur le dos de la hotte. (FIGURE 16)

- Tourner le collier de ventilation sur la boîte du ventilateur dans la direction souhaitée - gauche, droite, bas. Branchez le câble électrique à partir du kit moteur de la hotte et monter la boîte du ventilateur sur le boîtier aide de 4 vis. (FIGURE 17)

- Lorsque vous avez terminé, montez le préalable capot retiré sur l'avant de l'unité (FIGURE 18)



PRÉPARER BRANCHEMENT ELECTRIQUE

- Retirer le couvercle de la boîte à bornes (FIGURE 19)

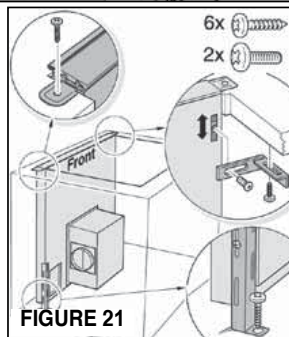
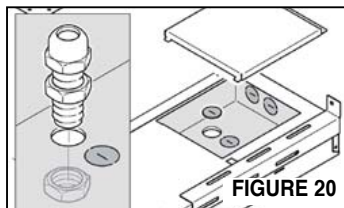
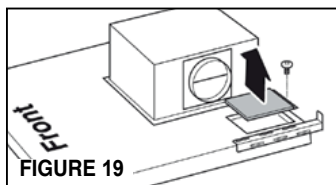
- Décider si la source d'alimentation doit entrer dans la hotte du ci-dessous ou à l'arrière. Retirez le knock out respective

- Si la hotte est installée avec un ventilateur à distance, retirez le knock out pour le câble de commande

- Installer un collier de UL ou des raccords de conduit dans le coup sur (non inclus) (figure 20)

- Avec l'aide d'une autre personne soulever le capot dans le cabinet découper. Le haut les angles de montage doit reposer sur le comptoir

- Fixer la hotte à l'étage et le comptoir (figure 21) avec des vis dans les trous préalablement percés



INSTALLATION DU PRODUIT

- Poussez sur le côté couvre en place sur les supports de montage sur le dessus du comptoir et de les verrouiller en place (Figure 22)

- Connecter l'appareil à l'alimentation électrique (voir la page suivante)

- Appuyer sur la bande inoxydable haut sur le capot. Appuyez sur le bouton Marche / Arrêt poussoir sur le dessus du capot, le capot de ventilation va augmenter.

- Raccorder la bande supérieure de la hotte avec des écrous en dessous de la bande supérieure aux vis sur le côté droit et gauche pour fixer la bande supérieure de la hotte. Voir la FIGURE 24, utiliser une taille de l'outil 7 mm tournevis à douille.

- Installez des filtres à graisse (Page 39, figure 29)

- Raccorder 6 "Conduit rond à l'unité.

DISTANCE INSTALLATION DE LA SOUFFLERIE

- Lorsque vous utilisez la soufflerie à distance, une plaque de connexion doit être installée sur le capot au lieu d'un caisson de soufflage. Il peut être monté à l'avant ou l'arrière de l'unité.

- Si la plaque de connexion est à l'avant de l'unité, alors le conduit ne peut sortir de l'avant

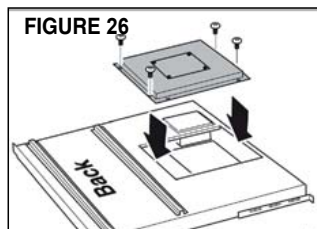
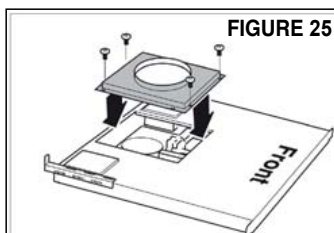
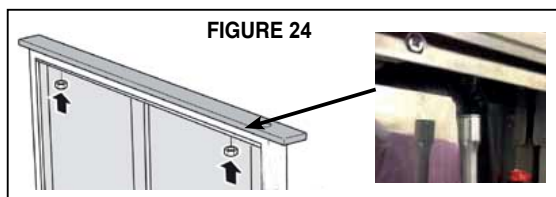
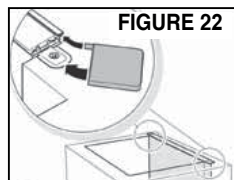
- Si la plaque de connexion est sur le dos de l'appareil, puis le conduit ne peut venir que de l'arrière

- La plaque de raccordement est installée à l'aide de 4 vis comme le montre la figure 25

- La plaque de recouvrement est installée sur le boîtier sur le côté opposé de la plaque de raccordement (figure 26)

- La soufflerie à distance est connecté à l'unité aspirante avec un câble de commande supplémentaire. Voir les instructions d'installation pour la soufflerie à distance. Le câble de commande sera connecté dans la boîte de câblage de la hotte.

- Utilisez 10 "gaines rondes pour connecter le ventilateur à distance.



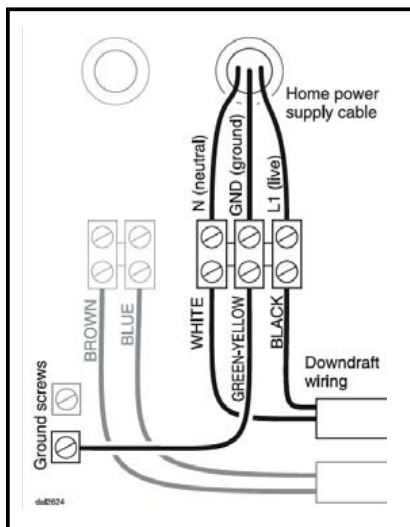
RACCORDEMENT ELECTRIQUE

AVERTISSEMENT: POUR RÉDUIRE LE RISQUE D'INCENDIE, CHOC ÉLECTRIQUE OU DE BLESSURES PERSONNES, RESPECTER CE QUI SUIT:

Tous les travaux électriques doivent être effectués par un électricien qualifié en stricte conformité avec les réglementations nationales et de la sécurité locale réglementation. Installation, les réparations et autres travaux par des personnes non qualifiées pourrait être dangereuse. Assurez-vous que la puissance de l'appareil est éteint lors de l'installation ou de réparation est effectuée.

Cette unité ne peut être utilisé dans le cadre de Faber interne ou soufflantes à distance

AVERTISSEMENT CET APPAREIL DOIT ÊTRE MIS À LA TERRE



- Si vous n'avez pas encore fait, retirez le couvercle de la boîte à bornes.
- Installez un câble approprié pince UL cotées ou raccord de conduit sur le câble knock-out.
- Faire passer le câble d'alimentation à travers l'entraînement du boîtier dans le la boîte à bornes.

Important

Le système de ventilation doit être dur câblés comme suit:

- Connectez le fil noir (L1 / live) câble de l'alimentation à domicile dans la tache borne de droite
- Raccorder le fil de terre vert de la puissance à domicile dans le point du milieu
- Raccorder le blanc (neutre) de la puissance à domicile dans la tache terminal de gauche
- Veiller à ce que les vis des bornes sont étroitement tenant tous les fils en place

Vérifier le fonctionnement

1. Appuyez et maintenez le bouton sur le dessus de l'évent hotte pendant quelques secondes. la section rétractable du système d'extraction va augmenter. Le ventilateur démarre immédiatement à basse vitesse si le bouton de commande du ventilateur est réglé à une "marche" la position.
2. Faire glisser le coulisseau de commande sur le côté de l'évent pour contrôler la vitesse de la soufflante. Si le ventilateur ne fonctionne pas:
 - Vérifier que les filtres sont pressés dans la mesure où ils iront.
 - Vérifier que le disjoncteur ne s'est pas déclenché ou un fusible est grillé.
 - Vérifiez le fusible de ventilation aspirante située sous la carte de puissance.

4.

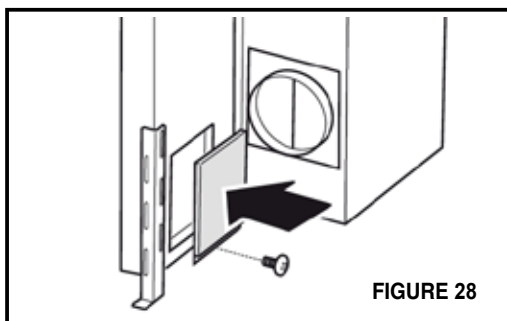
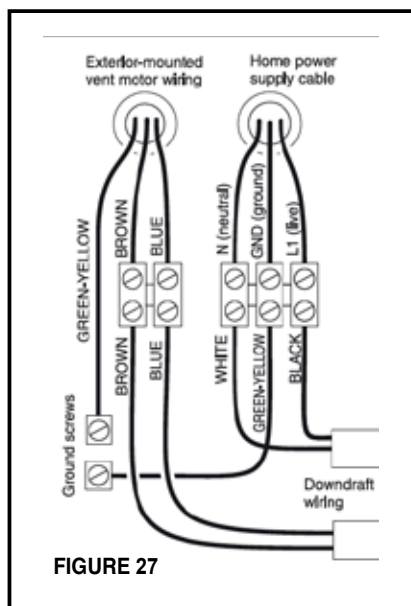
Branchez le système de ventilation à 6 "(IB-DD600 ventilateur) ou 10" (soufflerie à télécom-mande) conduit rond collerette. Positionner l'évent pour éviter les montants du mur et les solives de plancher. Remplissez tous les travaux de ventilation. Utilisez des brides pour sceller tous les joints. Évent vertical pour un montage mural devrait piquer du nez légèrement vers la cheminée pour permettre à l'humidité afin de fonctionner à l'extérieur.

5. Installez la plaque de cuisson en fonction de les instructions du fabricant. Vérifiez que la table de cuisson arrière de chevauchements au bord de la escamotable l'appareil par $\frac{3}{8}$ " (9,5 mm). Voir Dimensions ouverture du comptoir.

REMARQUE: Pour obtenir l'utilisation la plus efficace de votre système d'extraction nouvelle rétractable, lire le "Système utilisation Vent" section.

RACCORDEMENT ELECTRIQUE AVEC TELECOMMANDE VENTILATEUR

- Si vous utilisez un ventilateur à distance, d'installer un câble de connexion entre la hotte et la soufflerie à distance.
- Voir les instructions pour la soufflerie à distance des lignes directrices plus
- Knock outs supplémentaires devraient être utilisés pour le câblage soufflerie à distance
- Installer un collier de câble UL approprié cotées ou des raccords de conduit dans le knock out
- Branchez l'alimentation à domicile dans la zone telle que décrite à la page précédente
- En utilisant la figure 27, comme un guide, connecter le câblage du ventilateur à distance comme suit dans la boîte de hotte: bleu sur le côté droit, brun sur le côté gauche et le sol / le fil vert passe sous l'une des vis de terre verte.
- Veiller à ce que les vis des bornes sont étroitement tenant tous les fils en place
- Le ventilateur à distance sera connecté au câble de commande supplémentaire
- Fermez la boîte à bornes et le fixer avec une vis (figure 28)
- Tournez le dos à la puissance



UTILISATION DU SYSTÈME DE HOTTE

Le système de ventilation aspirante escamotable est conçu pour éliminer les vapeurs de fumée de cuisson et les odeurs de la cuisine.

- Pour de meilleurs résultats, l'évent doit être opérationnel avant la cuisson est commencé.
- Si vous utilisez des ustensiles grands ou grand, les placer sur l'élément arrière grand ou la surface du brûleur.
- Une plus grande chaleur que normalement utilisé la mise peut être nécessaire lorsque le système d'extraction est en marche.

l'appareil de fonctionnement

Pour utiliser:

- Appuyez et maintenez le bouton sur le dessus de l'appareil pendant quelques secondes. (Ce léger retard permet d'éviter les rassemblements par inadvertance de l'évent pendant le nettoyage de la zone de cuisson.) La section rétractable de la l'appareil va augmenter. Le ventilateur va commencer à évacuer immédiatement à basse vitesse si le curseur bouton de commande du ventilateur est réglé à une position «On».

- Faites glisser le curseur de contrôle sur le côté droit de l'appareil pour régler la vitesse du moteur du ventilateur.

- Pour le dépannage, voir page 36

Lorsque la cuisson est terminée:

- Appuyez sur le bouton sur le dessus de l'enrouleur l'appareil. Le ventilateur s'éteint, et le section rétractable de l'évent retourne à la position fermée.

Si un déversement se produit sur la table de cuisson qui permet de liquides de s'infiltrer à l'intérieur du système d'extraction, vous devez agir le système d'extraction immédiatement. Il est possible de causer des dommages à l'appareil si l'eau est autorisés à l'intérieur du système d'extraction alors qu'il est exploitation. S'il vous plaît suivez ces étapes:

- Éteignez immédiatement l'appareil au contrôle de la vitesse situé sur le côté droit de l'appareil.
- Coupez l'alimentation électrique à l'appareil à la boîte de disjoncteur ou la boîte à fusibles.
- Prévoyez suffisamment de temps pour le système d'extraction à sécher naturellement. Ne pas ouvrir le système d'extraction de éliminer l'eau.

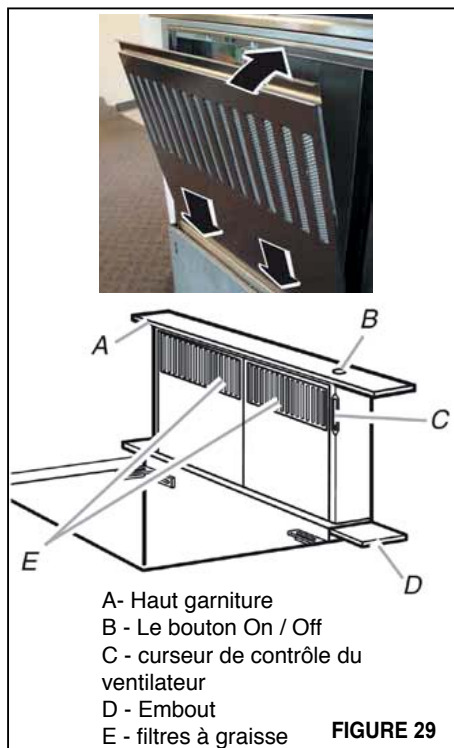
Pour remplacer les filtres:

1. Placer les filtres dans la section rétractable du système d'extraction. (E de la FIGURE 29)
2. Placer le bout des doigts dans le bossage au sommet des filtres et pousser vers le bas et le dos pour permettre aux languettes supérieures à enclencher en place.

REMARQUE: l'appareil fonctionne avec les filtres dans la bonne position.

Si les onglets de filtres haut ne sont pas verrouillés derrière le rebord supérieur, l'évent peut se rétracter, mais soulève pas remonter. Si l'appareil rétractable ne fonctionne pas après nettoyage des filtres ont été installés:

- Pousser le filtre dans la mesure où il ira.



CARE SYSTEM HOTTE

Surface de l'appareil

Pour éviter d'endommager la finition, nettoyer l'appareil avec du savon et de l'eau ou Nettoyant pour acier inoxydable. Ne pas utiliser de poudre à récurer ou de solutions abrasives.

Filtre à graisse soins

Faire enlever et nettoyer les filtres dans la section rétractable du système d'extraction. Cela permettra d'améliorer l'efficacité opérationnelle du système de ventilation aspirante.

Pour enlever les filtres:

1. Placer le bout des doigts dans le bossage en haut pour les filtres.
2. Appuyez sur les filtres assez loin pour l'onglet en haut des filtres à défricher.
3. Tirer vers l'avant pour libérer le filtre de sa rainure.

Pour nettoyer:

1. Retirer les filtres et nettoyer / les faire tremper dans un détergent à vaisselle chaude et d'eau. Parce que l'acier inoxydable sur les filtres n'a pu être rayé, il est déconseillé de les filtres être placé dans un lave-vaisselle. Le système d'extraction ne fonctionne pas lorsque les filtres ne sont pas en place.

2. Sécher les filtres propres et réinstaller, en s'assurant qu'ils se verrouillent en place.

Pour remplacer les filtres:

1. Placer les filtres dans la section rétractable du système d'extraction.
2. Placer le bout des doigts dans le bossage au sommet des filtres et pousser vers le bas et le dos pour permettre aux languettes supérieures à enclencher en place.

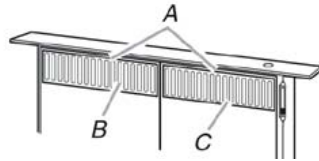
REMARQUE: l'appareil fonctionne avec les filtres dans la bonne position. Si les filtres languettes supérieures ne sont pas verrouillés derrière le haut bride, l'évent peut se rétracter, mais soulève pas remonter.

Si l'appareil rétractable ne fonctionner après nettoyer les filtres ont été installée: Pousser le filtre dans la mesure où il ira.

Vent d'utilisation du système

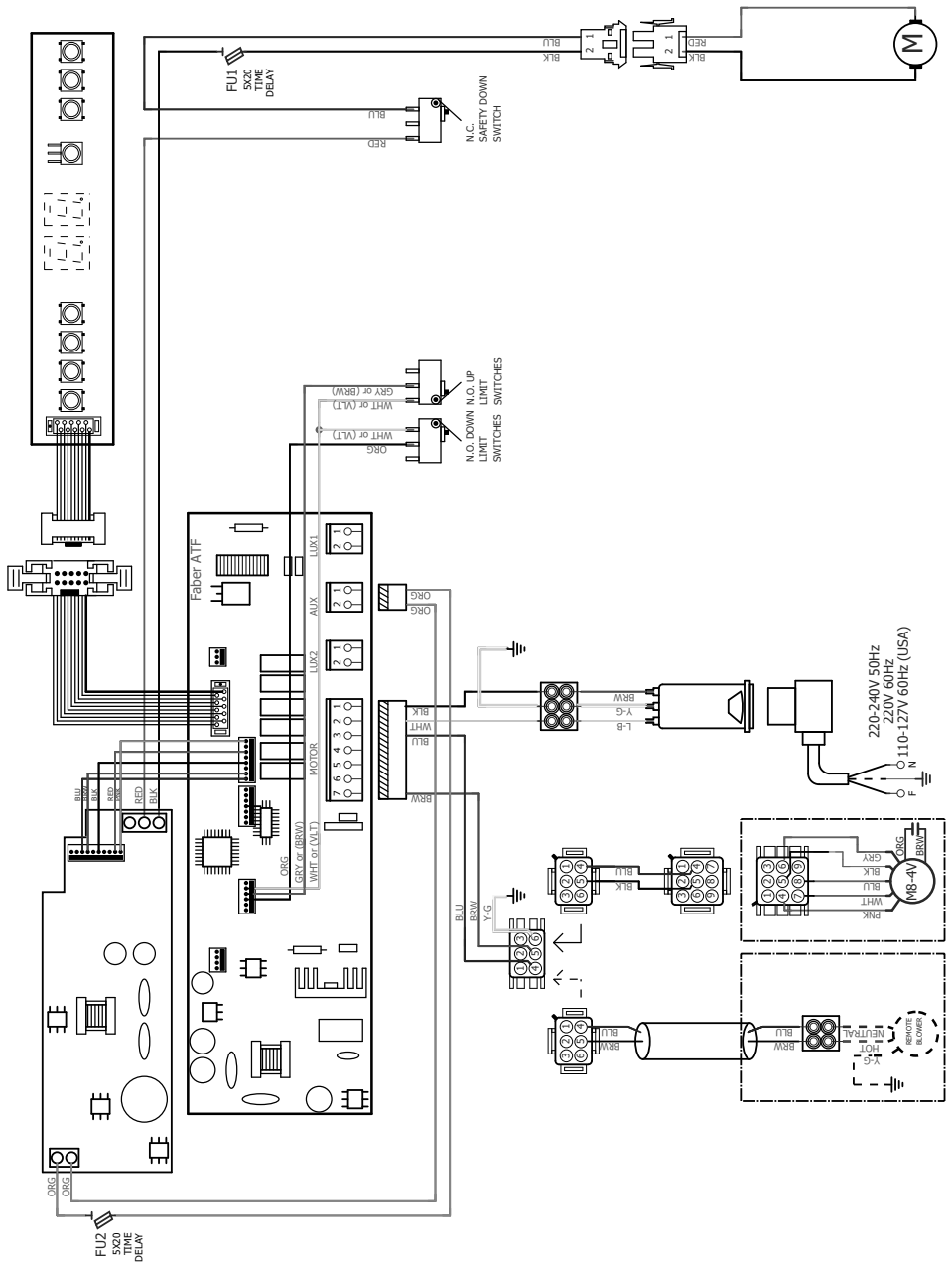
Pour les surfaces de cuisson au gaz, le système de ventilation peut affecter la stabilité de la flamme et le performance de cuisson. Pour améliorer les performances du brûleur, de diminuer la vitesse du ventilateur ou augmenter le brûleur réglage.

La détection de flamme allumages sur une partie du gaz surfaces de cuisson peuvent être affectés par la courant descendant en dispersant la flamme loin de l'allumeur. Cela peut provoquer l'étincelle pour continuer à fonctionner tout en essayant de rallumer le brûleur qui est déjà allumé. L'résoudre ce problème, diminuer la vitesse d'évacuation ou d'augmenter la réglage du brûleur.



A - graisse ongleit retrait du filtre
B - filtre à graisse gauche
C - filtre à graisse droit

Schéma de câblage



GARANTIE



Garantie Franke Home Solutions pour les produits de marque Franke et Faber en vigueur le 1er mars 2022

Aux États-Unis, au Canada et en Amérique latine, Franke garantit les produits de la marque Faber contre les défauts de fabrication des matériaux et de la fabrication lorsqu'ils sont achetés auprès d'un revendeur agréé Franke ou Faber conformément aux garanties spécifiques aux produits détaillées dans le présent document (chacune, une « garantie » et collectivement, les « garanties »). Les produits doivent être correctement installés, conformément aux instructions d'installation de Franke, dans leur installation d'origine, et utilisés dans des applications de cuisine résidentielles intérieures normales. Tout produit ou composant qui a été modifié ou altéré par rapport à son état d'origine annulera la garantie. Les garanties Franke pour les produits de marque Faber sont limitées à l'acheteur d'origine et ne sont pas transférables. Ces garanties n'incluent pas les produits achetés auprès de revendeurs non agréés, les produits obsolètes ou abandonnés, ou les produits qui étaient des modèles précédemment affichés. Tous les problèmes avec les produits installés sont considérés comme des demandes de garantie et ne sont pas soumis à la politique de retour. Franke se réserve le droit d'inspecter tout produit Franke/Faber signalé comme défectueux en vertu d'une réclamation au titre de la garantie et de l'installation d'origine avant de fournir un produit et/ou un composant de remplacement. Toutes les décisions sont finales. La responsabilité de Franke ne pourra en aucun cas dépasser le montant du prix d'achat initial. Les garanties ne couvrent pas, et Franke ne sera pas tenue responsable, de tout dommage aux produits ou composants résultant d'une mauvaise utilisation ou d'un abus, de dommages accidentels, d'une usure normale telle que des éraflures, des rayures ou d'une réduction/décoloration du fini, d'une installation incorrecte, d'une utilisation anormale, d'une négligence, des dommages causés par un entretien ou un nettoyage inapproprié. Les dommages causés par des impuretés, des produits chimiques corrosifs ou des actes indépendants de la volonté de Franke ne sont couverts par aucune garantie. Les appels de service pour corriger l'installation d'une hotte de cuisinière, les instructions sur la façon de faire fonctionner une hotte de cuisinière, pour remplacer ou réparer les fusibles de la maison ou pour corriger le câblage ou la plomberie de la maison ne sont couverts par aucune garantie. Les appels de service pour réparer ou remplacer les ampoules, les fusibles ou les filtres de la hotte de cuisinière et ces coûts de pièces consommables sont également exclus de la couverture de la garantie. Une installation non conforme aux codes électriques ou de plomberie ou à la documentation Franke/Faber n'est couverte par aucune garantie. Les pièces de rechange ou les coûts de main-d'œuvre de réparation pour les unités utilisées à l'extérieur des États-Unis, du Canada ou de l'Amérique latine, y compris les hottes de cuisinière Franke/Faber non approuvées UL ou C-UL ou NOM, sont exclus de la couverture de la garantie. Les frais de déplacement et de transport pour l'entretien dans des endroits éloignés et les frais de ramassage et de livraison ne sont couverts par aucune garantie. Les hottes de cuisinière Franke/Faber doivent toujours être entretenues à domicile dans leur installation d'origine.

Les remplacements de produits Franke/Faber n'incluent pas la responsabilité pour les retards de projet. Les remplacements de produits ne sont pas garantis comme étant des remplacements exacts. Si le produit d'origine n'est pas disponible au moment de la demande de garantie, à la discrétion de Franke, les produits de remplacement seront de taille, de matériau et de valeur similaires. Tout produit ou composant qui a été modifié ou altéré par rapport à son état d'origine annulera la garantie.

Les garanties n'autorisent pas le recouvrement des dommages indirects ou consécutifs tels que la perte d'utilisation, le retard, les dommages matériels ou autres dommages consécutifs, et Franke décline toute responsabilité pour ces dommages. Chaque garantie est limitée aux conditions énoncées dans le présent document et à la période de garantie applicable spécifiée dans le présent document et est exclusive. À L'EXCEPTION DES GARANTIES ÉNONCÉES DANS LE PRÉSENT DOCUMENT, FRANKE N'OFFRE AUCUNE GARANTIE CONCERNANT LES PRODUITS, Y COMPRIS, MAIS SANS S'Y LIMITER, (1) TOUTE GARANTIE DE QUALITÉ MARCHANDE, (2) GARANTIE D'ADÉQUATION À UN USAGE PARTICULIER, (3) GARANTIE DE TITRE DE PROPRIÉTÉ, OU (4) GARANTIE CONTRE LA VIOLATION DES DROITS DE PROPRIÉTÉ INTELLECTUELLE D'UN TIERS, QU'ELLE SOIT EXPRESSE OU IMPLICITE PAR LA LOI, LE COURS DES AFFAIRES, LE COURS DE L'EXÉCUTION, L'USAGE DU COMMERCE OU AUTREMENT. AVIS DE NON-RESPONSABILITÉ LÉGALE, VEUILLER

LIRE ATTENTIVEMENT. Franke Kitchen Systems LLC vous fournit les informations ci-dessus en tant que service public à nos clients. En accordant à ces informations et en les utilisant, vous acceptez ce qui suit et vous vous conformez à toutes les lois applicables. Si vous n'êtes pas d'accord avec ces termes et conditions, n'utilisez pas ces informations. Bien que nous essayions de maintenir l'information à jour, des changements peuvent avoir eu lieu depuis sa création. Contactez votre directeur régional ou le service client pour vérifier les informations concernant les programmes Franke Kitchen Systems LLC et leur utilisation par vous.

Garantie limitée des hottes de cuisinière Franke/Faber :

Les hottes de cuisinière Franke/Faber sont garanties contre tout défaut de matériaux ou de fabrication pour l'acheteur d'origine pendant une période de deux (2) ans à compter de la date d'achat d'origine lorsqu'elles sont utilisées dans des applications intérieures résidentielles normales. Cette garantie couvre la main-d'œuvre et les pièces de rechange. Franke, à sa discrétion, peut réparer ou remplacer le produit ou les composants nécessaires pour remettre le produit en bon état de fonctionnement.



Cette garantie remplace toutes les autres garanties, expresses ou implicites. Aucun employé, représentant commercial sur le terrain ou distributeur n'est autorisé à donner des garanties au nom de Franke Kitchen Systems, LLC.

Pour faire une réclamation au titre de la garantie d'un produit installé, veuillez contacter Franke aux coordonnées fournies ci-dessous. Toutes les réclamations de garantie doivent inclure les éléments suivants pour le traitement :

1. Preuve d'achat auprès d'un revendeur agréé Franke ou Faber
2. Nom, adresse (ville, état, code postal) de l'acheteur d'origine, adresse de courrier électronique et numéro de téléphone
3. Modèle et numéro de série Franke/Faber
4. Date d'installation
5. Description du défaut
6. Photos du défaut

En Amérique du Nord et en Amérique Latine :

Franke Home Solutions

À l'attention de : Warranty Department

800 Aviation Parkway

Smyrna, TN 37167

HS-Warranty.US@Franke.com

Raison sociale :

Franke Kitchen Systems LLC

LEA Y GUARDE ESTAS INSTRUCCIONES ANTES DE COMENZAR A INSTALAR ESTA CAMPANA EXTRACTORA

ADVERTENCIA: - PARA REDUCIR EL RIESGO DE INCENDIO POR GRASA EN LA ENCIMERA:

- a) Nunca deje las unidades de superficie desatendidas en ajustes altos. Los hervores causan humo y derrames de grasa que pueden encenderse. Caliente los aceites lentamente en la posición baja o media.
- b) Siempre **ENCIENDA** la campana cuando cocine a fuego alto o cuando flamee alimentos (por ejemplo, Crepes Suzette, Jubileo de Cerezas, Carne Flambeada a la Pimienta).
- c) Limpie los ventiladores con frecuencia. No se debe permitir que la grasa se acumule en el ventilador o en el filtro.
- d) Utilice el tamaño de sartén adecuado. Utilice siempre utensilios de cocina apropiados para el tamaño de la superficie del elemento.

ADVERTENCIA: - PARA REDUCIR EL RIESGO DE LESIONES A LAS PERSONAS EN CASO DE INCENDIO DE LA GRASA DE LA ENCIMERA, OBSERVE LO SIGUIENTE*:

- A) **APAGUE LAS LLAMAS** con una tapa que cierre bien, una bandeja para hornear galletas o una bandeja de metal, luego apague el quemador **TENGA CUIDADO PARA EVITAR QUEMADURAS**. Si las llamas no se apagan inmediatamente, **EVACÚE Y LLAME A LOS BOMBEROS**.
- b) **NUNCA AGARRE UNA SARTÉN EN LLAMAS** - Puede quemarse.
- c) **NO UTILICE AGUA**, incluyendo paños de cocina o toallas mojadas - se producirá una violenta explosión de vapor.
- d) Utilice un extintor **SOLO** si:
 - 1. Sabe que tiene un extintor de Clase ABC y ya sabe cómo manejarlo.
 - 2. El fuego es pequeño y está contenido en la zona donde se inició.
 - 3. Se está llamando a los bomberos.
 - 4. Puede combatir el fuego de espaldas a una salida.

* Basado en "Consejos de seguridad contra incendios en la cocina" publicado por la NFPA.

ADVERTENCIA - PARA REDUCIR EL RIESGO DE INCENDIO O DESCARGA ELÉCTRICA, no utilice este ventilador con ningún dispositivo de control de velocidad de estado sólido.

ADVERTENCIA - PARA REDUCIR EL RIESGO DE INCENDIO, DESCARGA ELÉCTRICA O LESIONES A LAS PERSONAS, OBSERVE LO SIGUIENTE:

- 1. Utilice esta unidad solo de la manera prevista por el fabricante. Si tiene alguna pregunta, póngase en contacto con el fabricante.
- 2. Antes de realizar el mantenimiento o la limpieza de la unidad, desconecte la alimentación en el panel de servicio y bloquee los medios de desconexión de servicio para evitar que la alimentación se conecte accidentalmente. Cuando los medios de desconexión de servicio no puedan bloquearse, fije de forma segura un dispositivo de advertencia prominente, como una etiqueta, en el panel de servicio.

PRECAUCIÓN: Solo para uso general de ventilación. No lo utilice para expulsar materiales y vapores peligrosos o explosivos.

ADVERTENCIA - PARA REDUCIR EL RIESGO DE INCENDIO, DESCARGA ELÉCTRICA O LESIONES A LAS PERSONAS, OBSERVE LO SIGUIENTE:

Los trabajos de instalación y cableado eléctrico deben ser realizados por persona(s)

- cualificada(s) de conformidad con todos los códigos y normas aplicables, incluyendo la construcción de evaluación contra incendios.
2. Se necesita suficiente aire para una combustión adecuada y para la evacuación de los gases a través del conducto de humos (chimenea) de los equipos de combustión para evitar la explosión del aire en retroceso. Siga las directrices y las normas de seguridad del fabricante del equipo de calefacción, como las publicadas por la Asociación Nacional de Protección contra Incendios (NFPA) y la Sociedad Americana de Ingenieros de Calefacción, Refrigeración y Aire Acondicionado (ASHRAE), así como las autoridades de los códigos locales.
 3. Al cortar o perforar la pared o el techo, no dañe el cableado eléctrico ni otros servicios ocultos.
 4. Los ventiladores con conductos deben estar siempre ventilados al exterior.

REQUISITOS DE VENTILACIÓN

Determine qué método de ventilación es el mejor para su aplicación. La red de conductos puede extenderse a través de la pared o del techo.

La longitud de la red de conductos y el número de codos deben reducirse al mínimo para conseguir un rendimiento eficaz. El tamaño de la red de conductos debe ser uniforme. No instale dos codos juntos. Utilice cinta adhesiva para sellar todas las juntas de la red de conductos. Utilice masilla para sellar la pared exterior o la abertura del suelo alrededor de la tapa.

No se recomienda utilizar conductos flexibles. Los conductos flexibles crean contrapresión y turbulencias de aire que reducen considerablemente el rendimiento.

Asegúrese de que haya un espacio libre adecuado dentro de la pared o del suelo para el conducto de escape antes de hacer recortes. No corte una viga o montante a menos que sea absolutamente necesario. Si es necesario cortar una viga o un montante, debe construirse un marco de soporte.

ADVERTENCIA - Para reducir el riesgo de incendio, utilice solo conductos metálicos. PRECAUCIÓN - Para reducir el riesgo de incendio y para evacuar el aire adecuadamente, asegúrese de canalizar el aire hacia el exterior - No ventile el aire de salida en espacios dentro de las paredes o techos ni en áticos, semisótanos o garajes.

ADVERTENCIA: Para Reducir el Riesgo de Incendio, Descarga Eléctrica o Lesiones Personales, No Utilice Piezas de Recambio Que No Hayan Sido Recomendadas Por El Fabricante (por ejemplo, Piezas Fabricadas En Casa Usando Una impresora 3D).



¡ADVERTENCIA

- El sistema de ventilación DEBE terminar en el exterior de la vivienda.
- **NO** finalice la red de conductos en un ático ni otro espacio cerrado.
- **NO utilice tapones de pared de tipo lavandería de 4".**
- No se recomienda utilizar conductos flexibles.
- **NO** obstruya el flujo de combustión ni de ventilación de aire.
- El incumplimiento de los requisitos de ventilación puede provocar un incendio.

REQUISITOS ELÉCTRICOS

Se requiere un suministro eléctrico de 120 voltios y 60 Hz de solo CA en un circuito separado con fusible de 15 amperios. Se recomienda utilizar un fusible de retardo o un disyuntor de circuito. El fusible debe estar dimensionado según los códigos locales de acuerdo con la clasificación eléctrica de esta unidad, tal como se especifica en la placa de serie/clasificación ubicada en el interior de la unidad, cerca del compartimiento del cableado de instalación.

INSTALACIÓN ELÉCTRICA CON CAJA DE CABLES

ESTA UNIDAD DEBE CONECTARSE SOLO CON CABLES DE COBRE. Los tamaños de los cables deben cumplir los requisitos del Código Eléctrico Nacional, ANSI/NFPA 70, última edición, y todos los códigos y normativas locales. El tamaño de los cables y las conexiones deben ajustarse a la clasificación del aparato. Pueden obtenerse copias de la norma mencionada anteriormente en:

National Fire Protection Association
Batterymarch Park
Quincy, Massachusetts 02269

Este aparato debe conectarse directamente al desconectador con fusible (o disyuntor) a través de un cable de cobre flexible, blindado o con revestimiento no metálico. Deje un poco de holgura en el cable para poder mover el aparato en caso de que sea necesario realizar una reparación. Se debe proporcionar un conector de conducto de 1/2" listado por UL en cada extremo del cable de alimentación (en el aparato y en la caja de conexiones).

Al hacer la conexión eléctrica, haga un orificio de 1 1/4" en la pared. Un orificio recortado en la madera se debe lijar hasta que quede liso. Un orificio a través del metal debe tener una arandela.



¡ADVERTENCIA

- Esta campana requiere toma de tierra eléctrica.
- Si la tubería de agua fría está interrumpida por juntas de plástico no metálicas u otros materiales, NO la utilice para la conexión a tierra.
- NO conecte a tierra una tubería de gas.
- NO tenga un fusible en el circuito neutro o de conexión a tierra. Un fusible en el circuito neutro o de conexión a tierra podría provocar una descarga eléctrica.
- Consulte con un electricista cualificado si tiene dudas en cuanto a si la campana extractora está correctamente conectada a tierra.
- El incumplimiento de los requisitos eléctricos puede provocar un incendio.

HERRAMIENTAS NECESARIAS PARA LA INSTALACIÓN

- Sierra de sable o sierra caladora
- Taladro
- Broca para madera de 1 1/4"
- Pinzas
- Destornillador Phillips
- Destornillador de punta plana
- Pelacables o navaja multiusos
- Tijeras para metal
- Cinta métrica o regla
- Nivel
- Lápiz
- Pistola de calafatear
- Cinta adhesiva
- Destornillador de tuercas de 7 mm

PIEZAS SUMINISTRADAS PARA LA INSTALACIÓN

- 6 Soportes de montaje (2 patas de apoyo, 2 debajo de la base y 2 soportes sobre la base)
- 2 Tapas de extremo
- 2 Filtros de grasa inoxidable
- Banda superior de acero inoxidable
- Tuercas para conectar la banda superior
- Tornillos de instalación
- 1 Paquete de manuales

PIEZAS NECESARIAS PARA LA INSTALACIÓN

- 2 Conectores de conductos
- Cable de alimentación
- Cableado - Solo ventilador remoto opcional
- 1 Tapa de pared o techo
- Todos los conductos metálicos

ELIJA UN VENTILADOR PARA COMBINAR CON EL SCIROCCO PLUS

- Modelo de ventilador interno #IBDD600-B
- Modelo de ventilador remoto # RB900 O RB1200
- Utilice su ventilador remoto existente con una potencia máxima de 2,8 amperios, adecuado para su uso con control de velocidad variable de estado sólido.

PLANIFICAR LA RED DE CONDUCTOS

El sistema de tiro descendente Scirocco Plus está diseñado para ofrecer una amplia flexibilidad en los conductos. El ventilador interior se puede canalizar en la parte delantera o trasera de la unidad de tiro descendente en múltiples direcciones: hacia abajo, hacia la izquierda, hacia la derecha o hacia atrás (solo en la parte delantera) usando un respiradero de 6" redondo. El ventilador remoto se puede canalizar desde la parte delantera o trasera de la unidad de tiro descendente, apuntando hacia abajo mediante un respiradero de 10" redondo.

El ventilador remoto requiere un cable de cableado separado que debe instalarse al mismo tiempo que se instalan los conductos. Para mejores resultados, se recomienda el conducto de 10" para el ventilador remoto. Se incluye una placa reguladora en la caja con el paquete de tiro descendente y debe colocarse sobre la abertura de la parte delantera/trasera de la caja del ventilador de tiro descendente.

El ventilador remoto se puede montar en una pared exterior o en el techo de la casa.



¡ADVERTENCIA

Al planificar el recorte para el tiro descendente:

- Dibuje los cortes de la placa de cocción y del tiro descendente en la encimera antes de hacer cualquier corte.
- Compruebe que haya suficiente espacio en el gabinete para ambos. El incumplimiento de estas advertencias podría resultar en daños a la encimera.

CALCULAR LA LONGITUD DE LOS CONDUCTOS

La longitud del conducto no debe exceder los pies equivalentes para un conducto de 6", o los pies equivalentes para un conducto redondo de 1". Calcule la longitud de los conductos sumando los pies equivalentes enumerados en la FIGURA 1 para cada pieza de conducto en el sistema completo. En la FIGURA 2 se da un ejemplo.

Para mejores resultados, no utilice más de tres codos. Asegúrese de que haya un mínimo de 2" de conducto recto entre los codos si se utiliza más de uno. No instale dos codos juntos. Se recomienda el conducto redondo en lugar del conducto rectangular, especialmente si se necesitan codos. Para los modelos de ventilador interno, el conducto rectangular debe cambiarse a un conducto redondo de 6" lo antes posible.

Codo de 45°	5.0 pies
Codo de 90°	7.0 pies
Codo plano de 90°	12.0 pies
Tapa de pared	0.0 pies

FIGURA 1

Conducto recto de 9 pies	9.0 pies
2 - Codo de 90°	14.0 pies
Tapa de pared	0.0 pies
Total del sistema	23.0 pies

FIGURA 2

NOTA: Cuando se usa esta campana con una estufa de superficie o independiente con la caja del motor invertida detrás de la campana, se requiere un espacio libre de 3/4" en el frente de la campana para dejar libre una placa de conducto y el borde delantero del cuerpo de tiro descendente. Es posible que se necesite una tira de relleno en la encimera en este tipo de instalación para cubrir este espacio entre la superficie de cocción y la campana.

PRECAUCIÓN - Para reducir el riesgo de incendio y descarga eléctrica, instale esta campana extractora únicamente con modelos de ventiladores remotos con una clasificación máxima de 2,8 aptos para control de velocidad de estado sólido A o ventiladores remotos o integrales fabricados por Faber mencionados anteriormente.

DIRECTRICES GENERALES DE INSTALACIÓN (IMPORTANTE - LEER ANTES DE LA INSTALACIÓN)

El Scirocco Plus está diseñado para instalarse con cubiertas de cocina de uso residencial, combinaciones de cubiertas de cocina con horno, anafes independientes SIN protectores traseros y cubiertas de cocinas a gas. Este producto no se recomienda para su uso con cocinas deslizables que pueden requerir espacio adicional detrás de la cocina para la ventilación del horno con cocinas independientes CON protecciones traseras. Consulte siempre las instrucciones de instalación del fabricante de la cocina para conocer las dimensiones del producto de cocción y las necesidades específicas de cfm.

En el caso de instalaciones donde el ventilador esté ubicado en la parte trasera de la unidad, se recomienda dejar una puerta de acceso o abertura para llegar a la parte inferior del Scirocco Plus donde se encuentra la caja de cables y el motor en caso de requerir mantenimiento.

DIMENSIONES DEL PRODUCTO

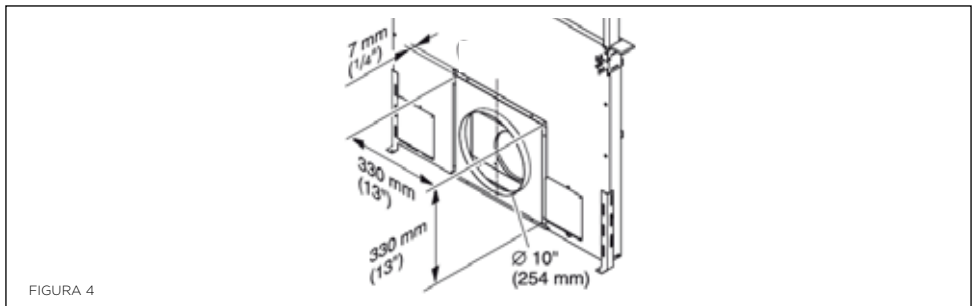
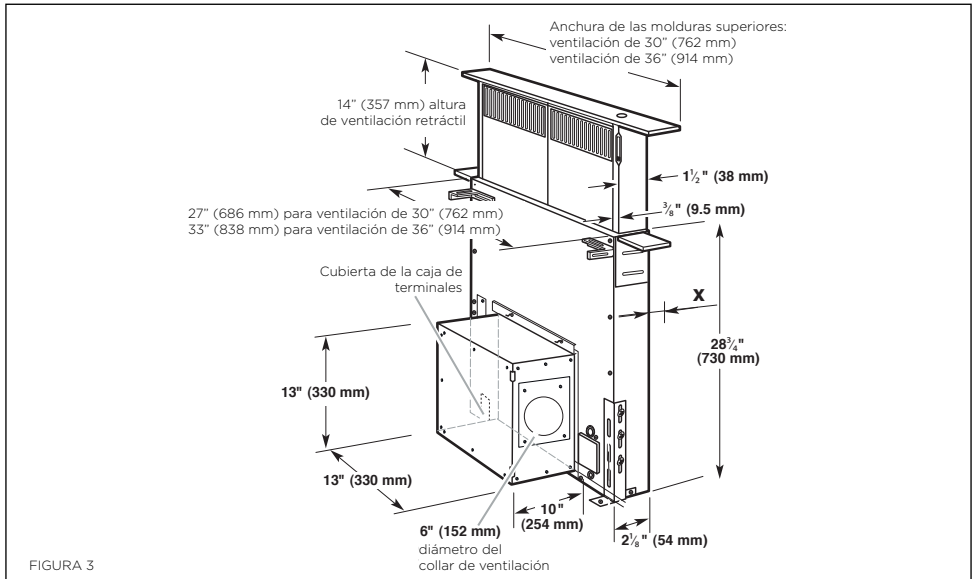


FIGURA 3 - Dimensiones con caja de ventilador interno IBDD600-B

La caja del ventilador se puede montar de tal manera que el collarín de ventilación quede alineado a la izquierda, a la derecha, hacia abajo o hacia atrás, según se desee.

FIGURA 4 - Placa de conexión para utilizar con el ventilador remoto #RB900 o #RB1200

El ventilador o la placa de conexión también se pueden montar en la misma posición en la parte trasera del aparato.

x en la FIGURA 3 = Distancia a la parte trasera del gabinete o pared. Debe ser un mínimo de 1/2".

Diámetro de la conexión del conducto de escape

IBDD600-B: 6"

RB900 / RB1200: 10"

DIMENSIONES DE RECORTE DEL GABINETE

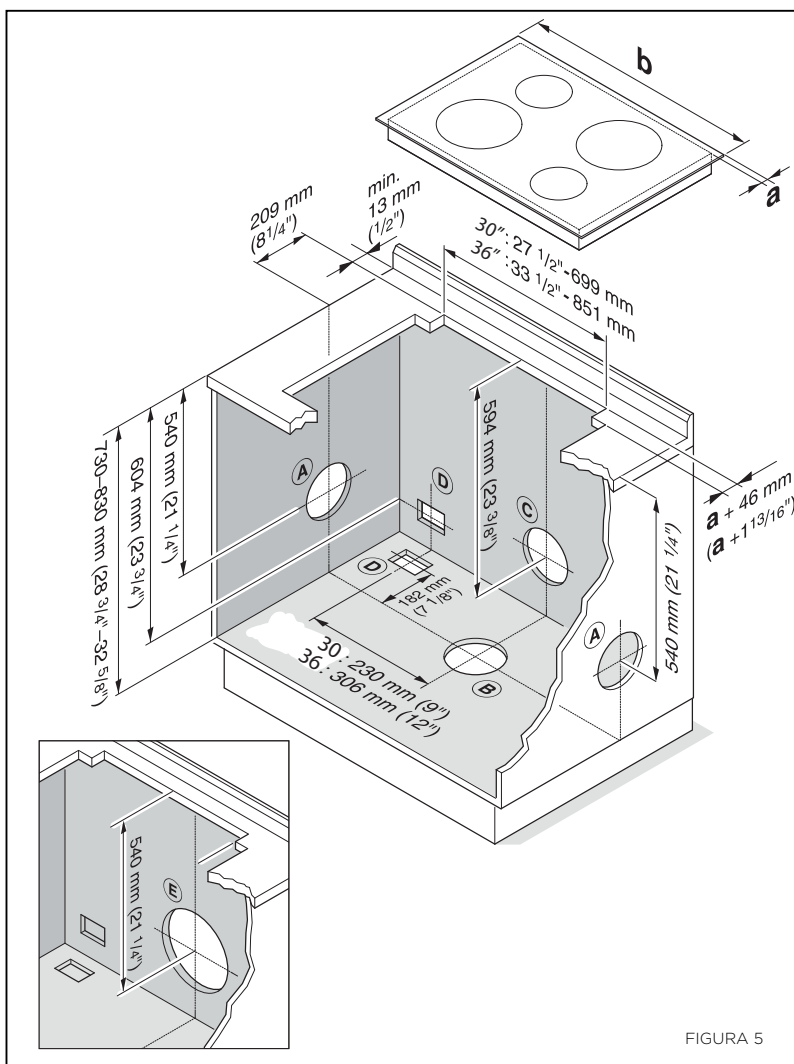


FIGURA 5

NOTA:

A = Conductos a izquierda y derecha IBDD600-B

B = Conductos IBDD600-B hacia abajo

C = Conductos IBDD600-B hacia atrás

D = Corte del cable de alimentación para el ventilador remoto

E = 10" Conductos para el ventilador remoto

a = Voladizo de la placa de cocción

b = Ancho mínimo de la placa de cocción:

30" : 28" (711 mm)

36" : 34" (864 mm)

DIMENSIONES DEL PRODUCTO

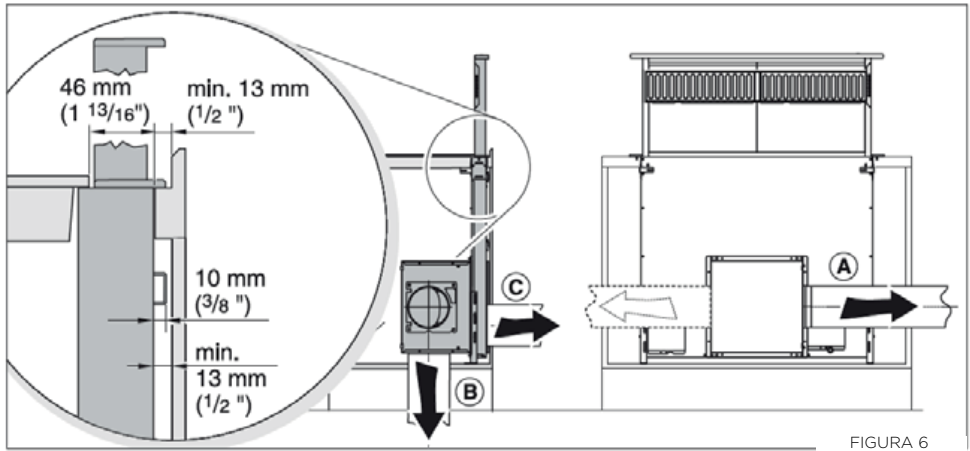


FIGURA 6

Vea la página anterior con la FIGURA 5 y la FIGURA 6 de arriba como referencia.

Cuando utilice el ventilador interno IBDD600-B instalado en la parte delantera del aparato, utilice conductos redondos de 6". Los orificios para conductos se muestran en la FIGURA 5, 6: (A) hacia la izquierda o hacia la derecha (B) hacia abajo, (C) hacia atrás. Si el ventilador se va a instalar en la parte trasera del aparato, se debe hacer un corte en la parte trasera del gabinete o en la pared donde se montará y se deben mantener los espacios adecuados detrás del gabinete.

Vea la FIGURA 5 (D), pase el cable de alimentación y el cable de control hacia abajo o hacia atrás cuando use un ventilador remoto.

Vea la FIGURA 5 (E), cuando use el ventilador remoto, instale un conducto de 10" en la parte trasera. Si instala el conducto de escape en la parte delantera, se deben mantener los espacios adecuados en el gabinete.

NOTAS SOBRE LA INSTALACIÓN

- Deben respetarse las dimensiones especificadas para las dimensiones mínimas de corte.
- Si se instala un horno o cocina antes del sistema de ventilación, lea las instrucciones de instalación asociadas. Tenga en cuenta todas las dimensiones de instalación y las directrices relativas a los sistemas de ventilación
- Tenga cuidado con los gabinetes de la cocina, los protectores contra salpicaduras y/o los estantes en el área del sistema de ventilación y la cocina. Asegúrese de que el área donde se eleva la ventilación esté libre de obstáculos.
- Asegúrese de que se mantenga la distancia mínima requerida entre el borde delantero de la encimera y el borde delantero de la placa de cocción.
- Si hay un cajón del gabinete en el camino, debe acortarse o quitarse. El panel delantero del cajón también podría instalarse para cubrir permanentemente el recorte del cajón.

DIMENSIONES DEL PRODUCTO

Instalación usando el ventilador interno IBDD600-B

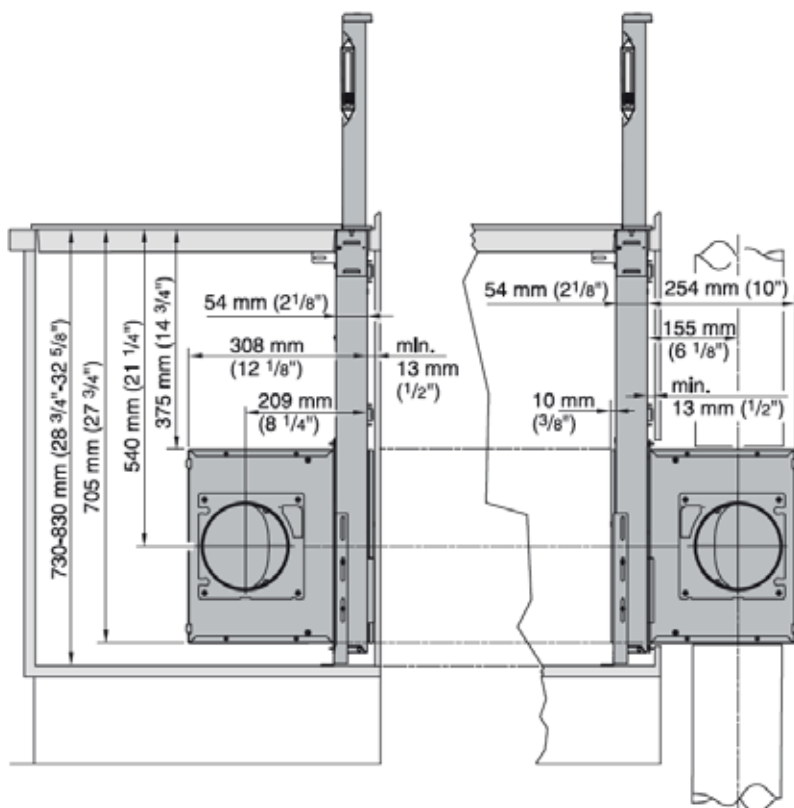


FIGURA 7

NOTA:

El lado izquierdo del diagrama muestra el IB00600-B montado delante del Scirocco Plus

El lado derecho del diagrama muestra el IB00600-B montado detrás del Scirocco Plus. El ventilador debe estar accesible para instalar los conductos.

Nota: Cuando se usa con aparatos de cocina que no sean encimeras que requieran invertir la caja del motor hacia atrás, se necesita un espacio libre de 3/4" en la parte delantera del Scirocco para despejar una placa de conducto y el borde delantero del cuerpo de tiro descendente.

DIMENSIONES DEL PRODUCTO

Instalación usando el ventilador remoto

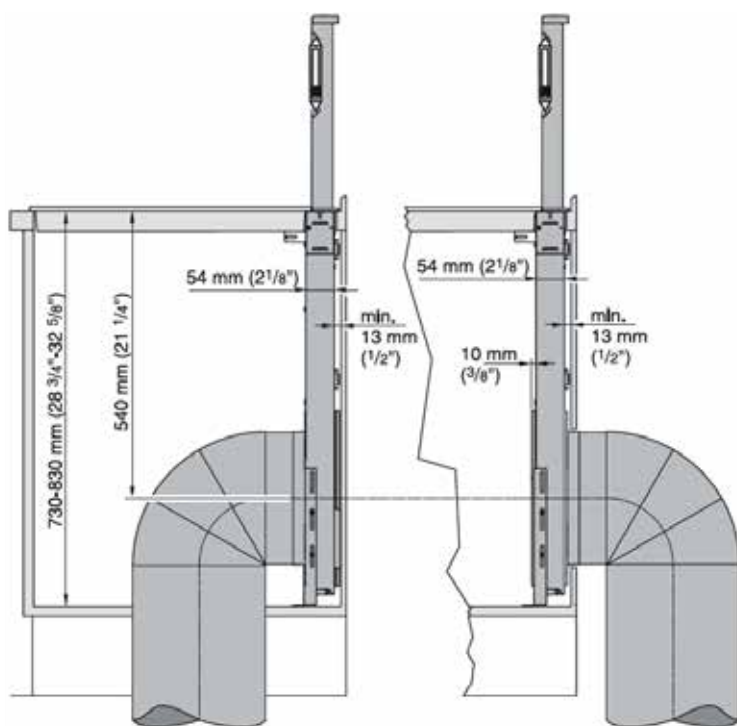


FIGURA 8

NOTA:

El lado izquierdo del diagrama muestra el conducto del ventilador remoto hacia el exterior delante del Scirocco Plus.

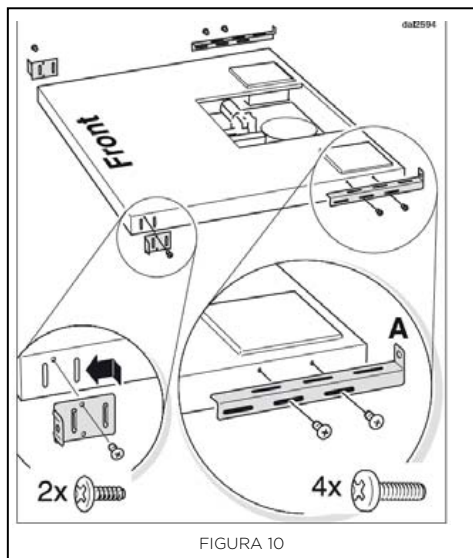
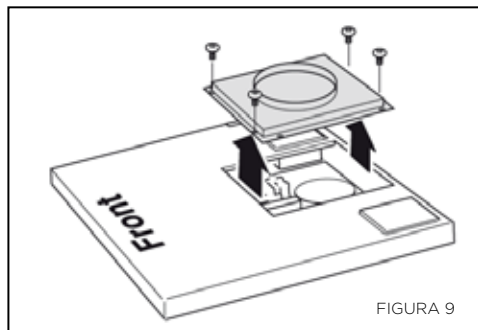
El lado derecho del diagrama muestra el conducto del ventilador remoto a la parte trasera del Scirocco Plus. **Tenga en cuenta que la parte trasera debe estar accesible para instalar los conductos.**

Nota: Cuando se utiliza con aparatos de cocción distintos de las placas de cocción que requieren invertir la caja del motor hacia atrás, se necesita un espacio de 3/4" en la parte delantera del Scirocco para despejar una placa de conducto y el borde delantero del cuerpo de tiro descendente.

INSTALACIÓN DEL PRODUCTO

LEA LAS PÁGINAS DE SEGURIDAD Y DIMENSIONES DEL PRODUCTO ANTES DE PROCEDER A LA INSTALACIÓN

- 1) El sistema de tiro descendente se instala directamente detrás de la placa de cocción. Para una instalación más sencilla, instale primero el sistema de ventilación y luego la placa de cocción. El sistema de ventilación **no debe instalarse** en un área donde haya fuertes corrientes de aire, por ejemplo, cerca de ventanas, puertas, etc.
- 2) Retire la placa de conexión redonda de 10" del frente del tiro descendente (FIGURA 9).
- 3) Coloque los soportes de montaje superiores en su lugar con tornillos (FIGURA 10).
- 4) Atornille los soportes de montaje inferiores (A en la FIGURA 10) al lateral de la carcasa con 2 tornillos cada uno. **No apriete los tornillos.** Los soportes son diferentes para el lado derecho e izquierdo. Fíjelos con el clip de montaje "A" apuntando hacia arriba.



INSTALACIÓN DEL PRODUCTO

5) Con la ayuda de otra persona, levante la cubierta en el corte preparado en el gabinete. Los soportes de montaje superiores deben descansar sobre la encimera (FIGURA 11).

6) Asegure la campana a la encimera con dos tornillos. Si es posible, instale los soportes angulares debajo de la encimera para obtener soporte adicional. Primero, atornille sin apretar los soportes en las tuercas deslizantes de la carcasa y empújelos hacia arriba debajo de la encimera. Pre-perfore los orificios de montaje en la encimera desde abajo. Utilice tornillos de la longitud adecuada.

7) (Vea la FIGURA 13) Nivele y alinee la campana en el gabinete. Empuje el soporte de montaje inferior de cada lado hacia abajo contra la puerta del gabinete. Marque el borde superior del soporte de montaje en la carcasa y los orificios de montaje en la puerta del gabinete.

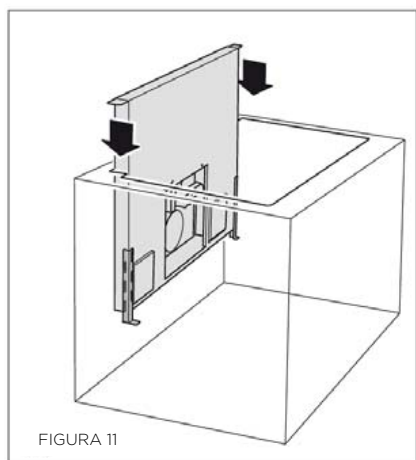


FIGURA 11

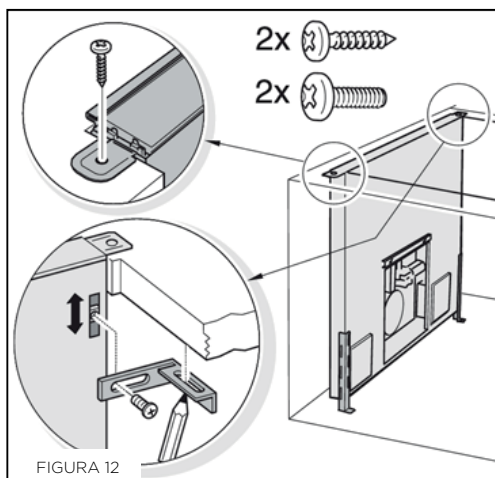


FIGURA 12

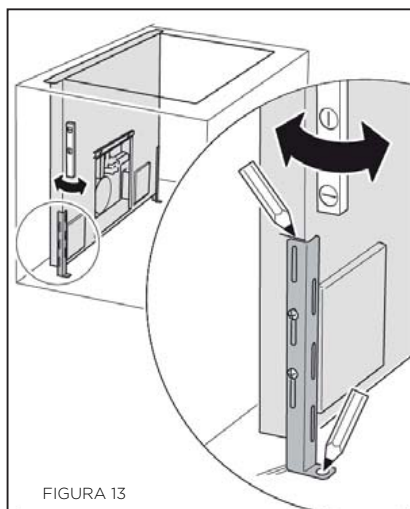


FIGURA 13

INSTALACIÓN DEL PRODUCTO CONTINUACIÓN

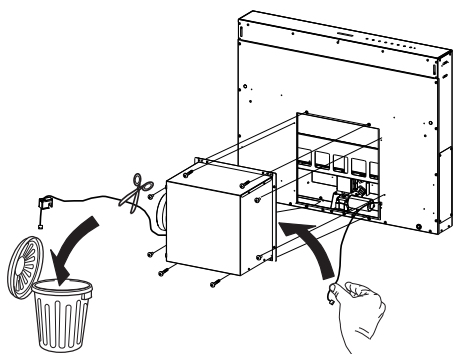
8) Retire los tornillos de la encimera y levante la campana para sacarla del gabinete. Pre-perfore los orificios de montaje marcados en la puerta del gabinete.

9) Apriete los soportes de montaje en la campana en las posiciones premarcadas.

10) Coloque la campana sobre la puerta en una superficie protegida para evitar daños para instalar el motor. En este punto se debe decidir la dirección de ventilación de los conductos (a través de la puerta, a la derecha, a la izquierda o a través de la parte trasera del gabinete).

SI UTILIZA UN VENTILADOR REMOTO, CONSULTE “INSTALACIÓN DEL VENTILADOR REMOTO” EN LA PÁGINA 58.

INSTALACIÓN DE IBDD600-8 DELANTE DE LA CAMPANA



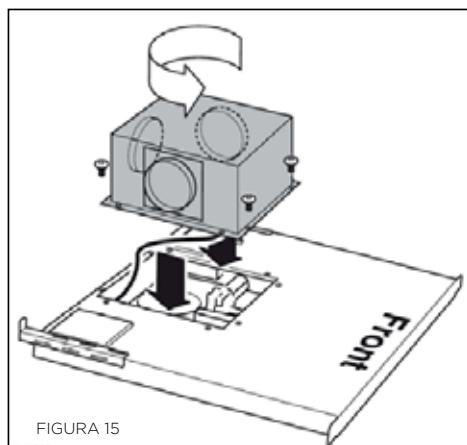
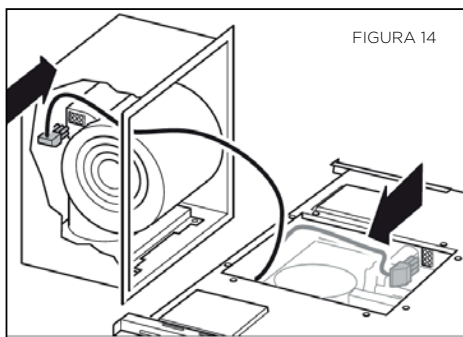
- Corte el cable tanto por dentro como por fuera de la carcasa metálica.
- Desconecte el conector del ventilador.
- Deseche los dos trozos de cable.
- Utilice el cable de la campana para alimentar el motor.

- Vea la FIGURA 14 para ventilar a la izquierda, a la derecha o hacia abajo. Desconecte el cable del interior de la campana. Conecte ese mismo cable de la campana al kit del motor.

- Gire el collarín de ventilación de la caja del ventilador en la dirección deseada: izquierda, derecha o abajo.

- Monte la caja del ventilador en la carcasa con 4 tornillos (FIGURA 15).

Página 59 (ventilador interno) y Página 60 (ventilador remoto).

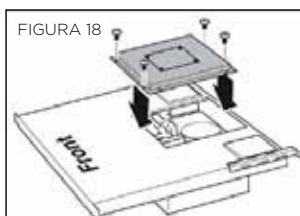
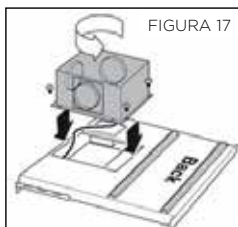
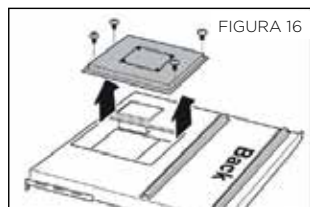


INSTALACIÓN DEL PRODUCTO

INSTALACIÓN DE IBDD600-8 EN LA PARTE TRASERA DE LA CAMPANA

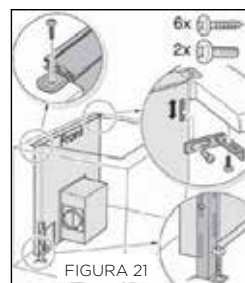
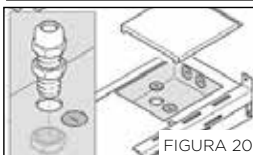
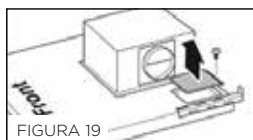
La caja del ventilador también se puede instalar en la parte trasera de la campana para acomodar la instalación de una cocina, un anafe o un horno de pared/cocina frente a la campana.

- Retire la cubierta grande en la parte trasera de la campana (FIGURA 16).
- Gire el collarín de ventilación de la caja del ventilador en la dirección deseada: izquierda, derecha o abajo. Conecte el cable de cableado del kit del motor a la campana y monte la caja del ventilador a la carcasa usando tornillos (FIGURA 17).
- Cuando haya terminado, monte la cubierta que retiró anteriormente en la parte delantera de la unidad (FIGURA 18).



PREPARAR LA CONEXIÓN ELÉCTRICA

- Retire la tapa de la caja de terminales (FIGURA 19).
- Decida si la fuente de alimentación debe ingresar en la campana desde abajo o desde atrás. Retire el orificio ciego correspondiente.
- Si la campana se está instalando con un ventilador remoto, retire el orificio ciego del cable de control.
- Instale una abrazadera listada por UL o un accesorio de conducto en el orificio ciego (no incluido) (FIGURA 20).
- Con la ayuda de otra persona, levante la campana para introducirla en el recorte del gabinete. Los ángulos de montaje superiores deben descansar sobre la encimera.
- Fije la campana al suelo y a la encimera (FIGURA 21) con tornillos en los orificios previamente taladrados.



INSTALACIÓN DEL PRODUCTO

- Coloque las tapas laterales en los soportes de montaje de la parte superior de la encimera y bloquéelas. (FIGURA 22).

- Conecte el aparato a la red eléctrica (vea la página siguiente).

- Presione la tira superior inoxidable sobre la campana. Pulse el botón de encendido/apagado situado en la parte superior de la campana, el respiradero de la campana se elevará.

- Conecte la tira superior a la campana con tuercas por debajo de la tira superior a los tornillos en el extremo derecho e izquierdo para fijar la tira superior a la campana. Vea la FIGURA 24, utilice una llave de tuercas de 7 mm de tamaño.

- Instale los filtros para grasa (PÁGINA 61, FIGURA 29).

- Conecte conductos redondos de 6" a la unidad.

INSTALACIÓN DEL VENTILADOR REMOTO

- Cuando se utiliza el ventilador remoto, se debe instalar una placa de conexión en la campana en lugar de una caja de ventilador. **Se puede montar en la parte delantera o trasera de la unidad.**

- Si la placa de conexión está en la parte delantera de la unidad, entonces el conducto solo puede salir por la parte delantera.

- Si la placa de conexión está en la parte trasera de la unidad, entonces el conducto solo puede salir por la parte trasera.

- La placa de conexión se instala con 4 tornillos como se muestra en FIGURA 25.

- La placa de cubierta se instala en la carcasa en el lado opuesto de la placa de conexión (FIGURA 26).

- El ventilador remoto está conectado a la unidad de tiro descendente con un cable de control adicional. Consulte las instrucciones de instalación del ventilador remoto. El cable de control se conectará en la caja de cableado de la campana extractora.

- Utilice conductos redondos de 10" para conectar el ventilador remoto.

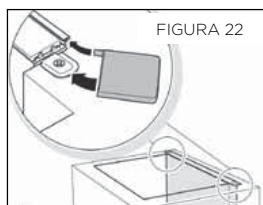


FIGURA 22

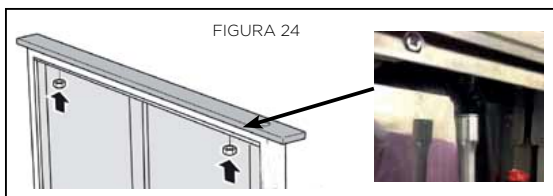


FIGURA 24

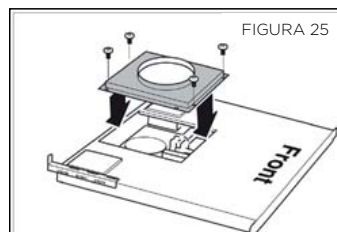


FIGURA 25

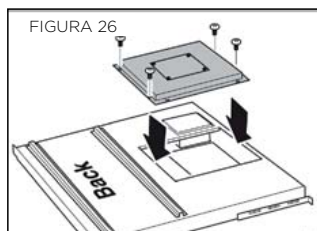


FIGURA 26

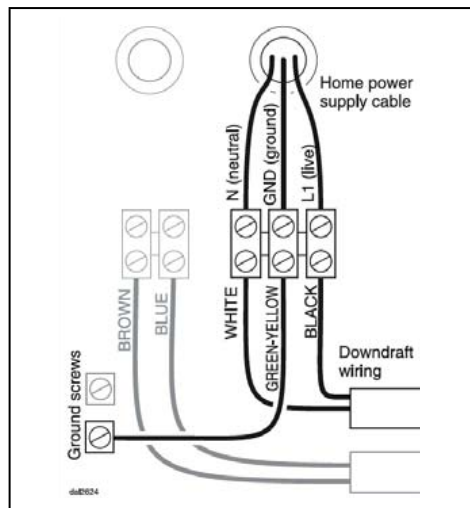
CONEXIÓN ELÉCTRICA

ADVERTENCIA: PARA REDUCIR EL RIESGO DE INCENDIO, DESCARGA ELÉCTRICA O LESIONES A LAS PERSONAS, OBSERVE LO SIGUIENTE:

Todo el trabajo eléctrico debe ser realizado por un electricista calificado en estricta conformidad con las normas nacionales y las normas de seguridad locales. La instalación, las reparaciones y otros trabajos realizados por personas no calificadas pueden ser peligrosos. Asegúrese de que el aparato esté apagado mientras se realiza el trabajo de instalación o reparación.

Esta unidad solo se puede usar en conexión con ventiladores internos o remotos de Faber.

ADVERTENCIA: ESTE APARATO DEBE ESTAR CONECTADO A TIERRA



- Si aún no lo ha hecho, retire la tapa de la caja de conexiones.
- Instale una abrazadera de cable o un accesorio de conducto aprobados por UL en el orificio ciego del cable.
- Pase el cable de alimentación a través del orificio ciego de la carcasa hasta la caja de terminales.

Importante

El sistema de ventilación debe estar cableado de la siguiente manera:

- Conecte el cable negro (L1/vivo) de la fuente de alimentación doméstica al lugar del terminal derecho.
- Conecte el cable de tierra verde de la fuente de alimentación doméstica al punto medio.
- Conecte el cable blanco (neutro) de la fuente de alimentación de la casa al lugar del terminal izquierdo.
- Asegúrese de que los tornillos del terminal estén sujetando firmemente todos los cables en su lugar.

Comprobar el funcionamiento

1. Presione y mantenga presionado el botón en la parte superior de la ventilación de tiro descendente durante unos segundos. La sección retráctil de la ventilación de tiro descendente se elevará. El ventilador comenzará inmediatamente a baja velocidad si la perilla de control del ventilador está en la posición de "encendido".
2. Deslice el control deslizante en el costado de la ventilación para verificar la velocidad del ventilador. Si el ventilador no funciona:
 - Compruebe que los filtros estén presionados hasta donde sea posible.
 - Compruebe que el disyuntor no se haya disparado o que se haya fundido un fusible doméstico.
 - Compruebe el fusible de ventilación de tiro descendente ubicado debajo de la placa de alimentación.
4. Conecte el sistema de ventilación a una placa de cuello de ventilación redonda de 6" (ventilador IBDD6 -B) o 10" (ventiladores remotos). Coloque la ventilación para evitar los montantes de la pared y las vigas del piso. Complete todo el trabajo de ventilación.

Utilice abrazaderas para sellar todas las uniones. El respiradero vertical para instalaciones montadas en la pared debe inclinarse ligeramente hacia el respiradero para permitir que la humedad fluya hacia el exterior.

5. Instale la placa de cocción de acuerdo con las instrucciones del fabricante. Compruebe que la parte trasera de la placa de cocción se superponga con el borde de la ventilación de tiro descendente retráctil en 3/8" (9,5 mm). Consulte Dimensiones de corte de la encimera.

NOTA: Para obtener el uso más eficiente de su nueva ventilación de tiro descendente retráctil, lea la sección "Uso del sistema de ventilación".

CONEXIÓN ELÉCTRICA CON VENTILADOR REMOTO

- Si usa un ventilador remoto, instale un cable de conexión entre la campana extractora y el ventilador remoto.
- Consulte las instrucciones del ventilador remoto para obtener más información.
- Se deben utilizar orificios ciegos adicionales para el cableado del ventilador remoto.
- Instale una abrazadera de cable adecuada listada como L o un accesorio de conducto en el orificio ciego.
- Conecte la alimentación de la casa a la caja como se describe en la página anterior.
- Usando la FIGURA 27 como guía, conecte el cableado del ventilador remoto de la siguiente manera en la caja de tiro descendente: Azul en el lado derecho, marrón en el lado izquierdo y el cable de tierra verde pasa por debajo de uno de los tornillos de tierra verdes.
- Asegúrese de que los tornillos del terminal estén sujetando firmemente todos los cables en su lugar.
- El ventilador remoto se conectará al cable de control adicional.
- Cierre la caja de terminales y fíjela con un tornillo (FIGURA 28).
- Vuelva a conectar la alimentación eléctrica.

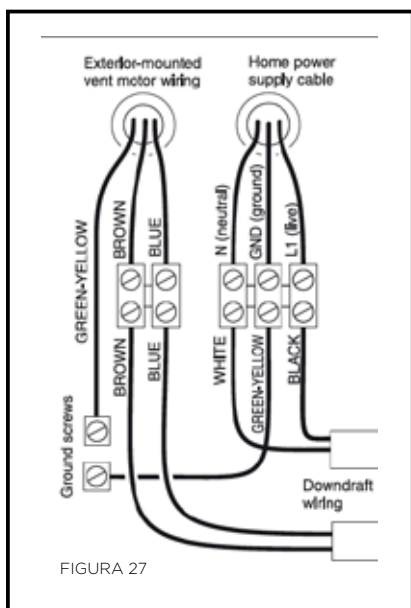


FIGURA 27

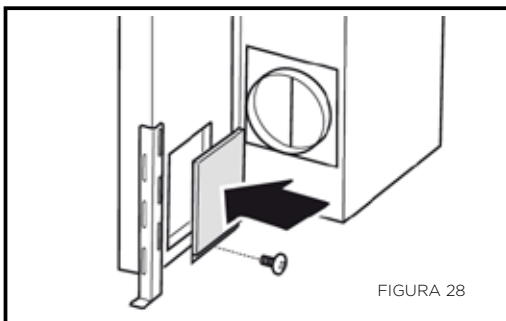


FIGURA 28



USO DEL SISTEMA DE TIRO DESCENDENTE

El sistema de ventilación de tiro descendente retráctil está diseñado para eliminar el humo, los vapores de cocción y los olores del área de cocción.

- Para obtener los mejores resultados, la ventilación debe estar funcionando antes de comenzar a cocinar.
- Si usa utensilios grandes o altos, colóquelos en el elemento trasero grande o en la superficie del quemador.
- Es posible que se necesite una configuración de calor más alta que la que se usa normalmente cuando la ventilación de tiro descendente está en funcionamiento.

Ventilación de tiro descendente en funcionamiento para usar:

- Presione y mantenga presionado el botón en la parte superior de la ventilación de tiro descendente durante unos segundos. (Este ligero retraso ayuda a evitar que se levante accidentalmente el respiradero durante la limpieza del área de la cubierta). La sección retráctil de la ventilación de tiro descendente se elevará. El ventilador comenzará a ventilar inmediatamente en la velocidad baja si el deslizador de la perilla de control del ventilador está en la posición de "Encendido".
- Deslice el control deslizante del lado derecho de la ventilación de tiro descendente para ajustar la velocidad del motor del ventilador.

- Para solucionar problemas, consulte la PÁGINA 59

Cuando la cocción haya finalizado:

Presione el botón en la parte superior de la ventilación de tiro descendente retráctil. El ventilador se apagará y la sección retráctil de la ventilación volverá a la posición cerrada.

Si se produce un derrame en la placa de cocción que permita que los líquidos se filtren dentro de la ventilación de tiro descendente, debe apagar la ventilación de tiro descendente inmediatamente. Es posible causar daños a la ventilación de tiro descendente si se permite el ingreso de agua dentro de la ventilación de tiro descendente mientras está en funcionamiento. Siga estos pasos:

- Apague inmediatamente la ventilación de tiro descendente con el control de velocidad ubicado en el lado derecho de la ventilación de tiro descendente.
- Desconecte el suministro de energía a la ventilación de tiro descendente en la caja de

interruptores automáticos o caja de fusibles.

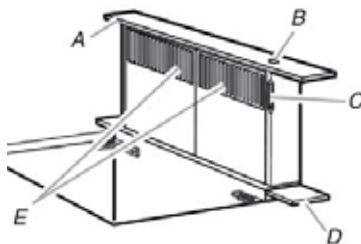
- Deje suficiente tiempo para que la ventilación de tiro descendente se seque naturalmente. No abra la ventilación de tiro descendente para eliminar el agua.

Para sustituir los filtros:

1. Coloque los filtros en la sección retráctil de la ventilación de tiro descendente (E en la FIGURA 29).
2. Coloque las puntas de los dedos en el relieve de la parte superior de las aletas y empújelas hacia abajo y hacia atrás para que las pestañas superiores encajen en su sitio.

NOTA: La ventilación de tiro descendente debe funcionar con los filtros en su posición correcta. Si las lengüetas superiores de los filtros no están bloqueadas detrás de la brida superior, la ventilación puede retraerse pero no volver a levantarse. Si la ventilación de tiro descendente retráctil no funciona después de haber instalado los filtros limpios:

- Empuje el filtro tanto como sea posible.



- A - Moldura superior
B - Botón de encendido/apagado
C - Control deslizante del ventilador
D - Tapa de extremo
E - Filtros para grasa

FIGURA 29

USO DEL SISTEMA DE TIRO DESCENDENTE

Superficie de ventilación de tiro descendente

Para evitar dañar el acabado, limpie el conducto de ventilación descendente con agua y jabón o con un limpiador para acero inoxidable. No utilice polvo para fregar ni soluciones abrasivas.

Cuidado del filtro para grasa

Retire y limpie con frecuencia los filtros en la sección retráctil de la ventilación de tiro descendente. Esto mejorará la eficiencia operativa del sistema de ventilación de tiro descendente.

Para retirar los filtros:

1. Coloque las puntas de los dedos en el relieve de la parte superior para los filtros.
2. Presione los filtros hacia abajo lo suficiente para que salga la lengüeta situada en la parte superior de los filtros.
3. Tire hacia adelante para liberar el filtro de su ranura.

Para limpiar:

1. Retire los filtros y límpielos. Sumérjalos en detergente para vajilla y agua caliente. Debido a que el acero inoxidable de los filtros podría rayarse, no se recomienda colocar los filtros en un lavavajillas. La ventilación de tiro descendente no funcionará cuando los filtros no estén en su lugar.
2. Seque los filtros limpios y vuelva a instalarlos, asegurándose de que encajen en su lugar.

Para sustituir los filtros:

1. Coloque los filtros en la sección retráctil de la ventilación de tiro descendente.
2. Coloque las puntas de los dedos en el relieve de la parte superior de las aletas y empujelas hacia abajo y hacia atrás para que las pestañas superiores encajen en su sitio.

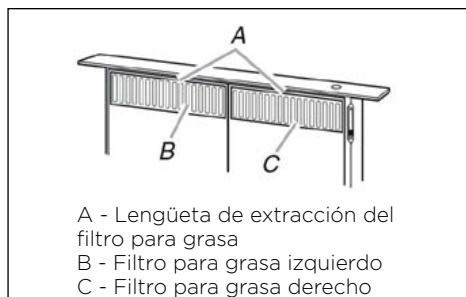
NOTA: La ventilación de tiro descendente debe funcionar con los filtros en su posición correcta. Si las lengüetas superiores de los filtros no están bloqueadas detrás de la brida superior, la ventilación puede retraerse pero no volver a levantarse.

Si la ventilación de tiro descendente retráctil no funciona después de haber instalado los filtros limpios: Empuje el filtro tanto como sea posible.

Uso del sistema de ventilación

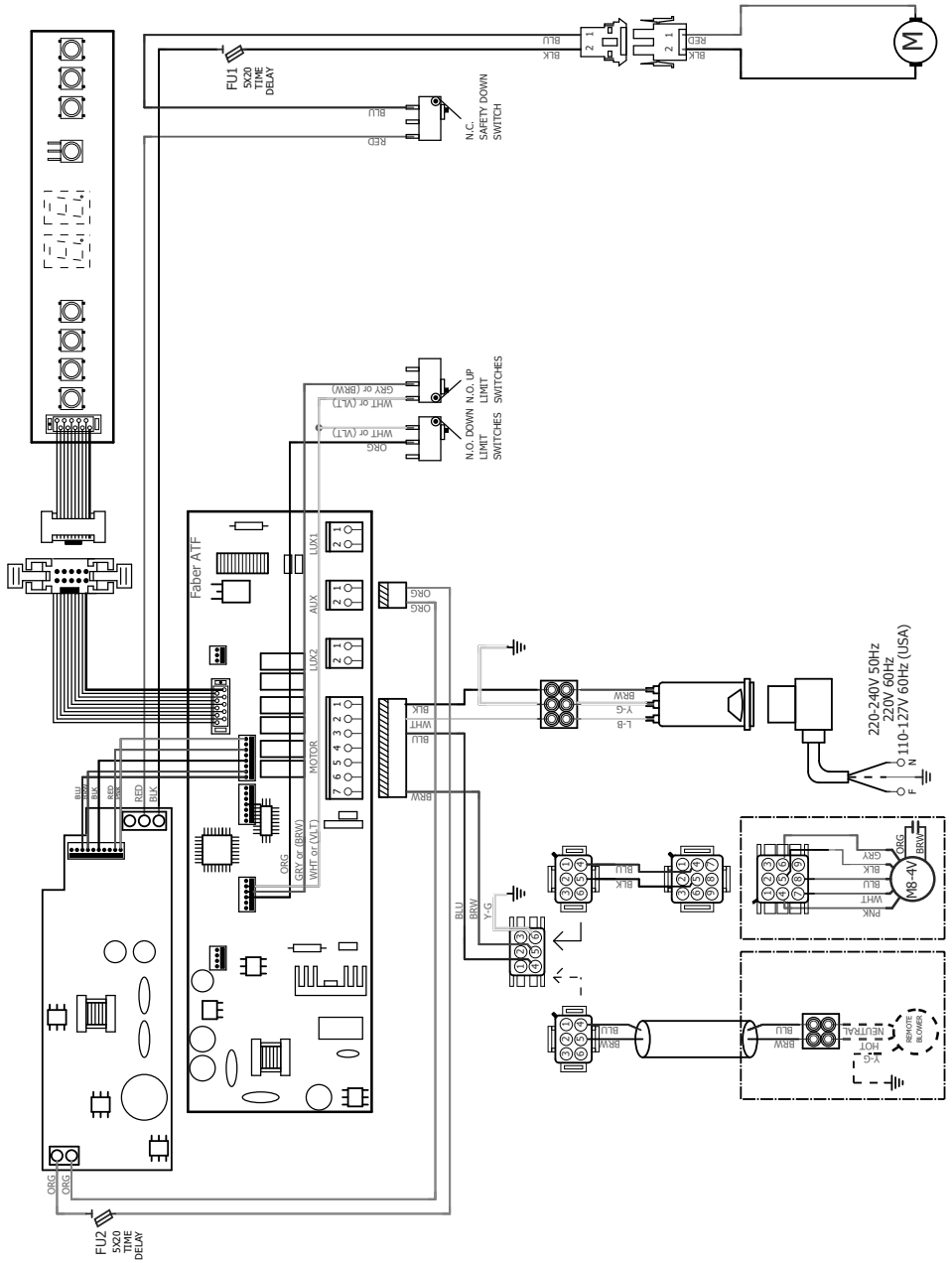
Para las superficies de cocción a gas, el sistema de ventilación puede afectar la estabilidad de la llama y el rendimiento de la cocción. Para mejorar el rendimiento del quemador, disminuya la velocidad del ventilador o aumente la configuración del quemador.

Los encendidos por detección de llama de algunas superficies de cocción a gas pueden verse afectados por la corriente descendente al dispersar la llama lejos del encendedor de chispa. Esto puede hacer que la chispa siga funcionando mientras intenta volver a encender el quemador que ya está encendido. Para resolver este problema, disminuya la velocidad de ventilación o aumente el ajuste del quemador.



ADVERTENCIA: Desconecte la fuente de alimentación y bloquee el panel de mantenimiento antes de limpiar o hacer el mantenimiento. Para limpiar, retire la cubierta y aspire el ventilador y la carcasa, teniendo cuidado de no dañar el impulsor del ventilador. El motor está permanentemente lubricado, no lo engrase ni lo desmonte.

DIAGRAMA DEL CABLEADO



GARANTÍA



La garantía de Franke Home Solutions para los productos de las marcas Franke y Faber entra en vigor el 1 de marzo de 2022

En Estados Unidos, Canadá y América Latina, Franke garantiza los productos de la marca Faber contra defectos de fabricación en materiales y mano de obra cuando se compran a un minorista autorizado de Franke o Faber de acuerdo con las garantías específicas del producto que se detallan en este documento (cada una, una "Garantía" y colectivamente, las "Garantías"). Los productos deben ser instalados correctamente, según las instrucciones de instalación de Franke, en su instalación original, y utilizados en aplicaciones normales de cocina residencial en interiores. Cualquier producto o componente que haya sido modificado o alterado de su condición original anulará la garantía. Las garantías de Franke para los productos de la marca Faber están limitadas al comprador original y no son transferibles. Estas garantías no incluyen los productos comprados a minoristas no autorizados, los productos obsoletos o descatalogados, ni los productos que eran modelos de exposición anteriores. Todos los problemas con los productos instalados se consideran reclamaciones de garantía y no están sujetos a la política de devoluciones. Franke se reserva el derecho de inspeccionar cualquier producto Franke / Faber reportado como defectuoso en virtud de una reclamación de garantía y la instalación original antes de proporcionar un producto y/o componente de reemplazo. Todas las decisiones son definitivas. En ningún caso la responsabilidad de Franke superará el importe del precio de compra original. Las garantías no cubren, y Franke no será responsable, de ningún daño a los productos o componentes derivado de un mal uso o abuso, daños accidentales, desgaste normal como rozaduras, arañazos o reducción/descoloramiento del acabado, instalación incorrecta, uso anormal, negligencia, daños causados por un mantenimiento o limpieza inadecuados. Los daños causados por impurezas, productos químicos corrosivos o actos fuera del control de Franke no están cubiertos por ninguna garantía. Las llamadas de servicio para corregir la instalación de una campana extractora, las instrucciones sobre el funcionamiento de una campana extractora, para sustituir o reparar los fusibles de la casa o para corregir el cableado o la fontanería de la casa no están cubiertas por ninguna Garantía. Las llamadas de servicio para reparar o sustituir las bombillas, fusibles o filtros de la campana extractora, así como los costes de estas piezas consumibles, también están excluidos de la cobertura de la garantía. La instalación que no esté de acuerdo con los códigos eléctricos o de fontanería o con la documentación de Franke / Faber no está cubierta por ninguna garantía. Los costes de las piezas de repuesto o de la mano de obra de reparación de las unidades utilizadas fuera de los Estados Unidos, Canadá o América Latina, incluidas las campanas extractoras de cocina Franke / Faber no aprobadas por la norma UL o C-UL, están excluidos de la cobertura de la garantía. Los gastos de viaje y transporte para el servicio en lugares remotos y los gastos de recogida y entrega no están cubiertos por ninguna Garantía. Las campanas extractoras Franke / Faber siempre deben ser revisadas en el hogar en su instalación original.

Las sustituciones de productos Franke / Faber no incluyen la responsabilidad por los retrasos del proyecto. No se garantiza que las sustituciones de los productos sean exactas. Si el producto original no está disponible en el momento de la reclamación de la garantía, a opción de Franke, los reemplazos del producto serán de tamaño, material y valor similares. Cualquier producto o componente que haya sido modificado o alterado de su condición original anulará la garantía.

Las garantías no permiten la recuperación de los daños incidentales o indirectos, como la pérdida de uso, el retraso, los daños a la propiedad u otros daños indirectos, y Franke no acepta ninguna responsabilidad por tales daños. Cada Garantía está limitada a las condiciones establecidas en el presente documento y al período de garantía aplicable especificado en el mismo y es exclusiva. A EXCEPCIÓN DE LAS GARANTÍAS ESTABLECIDAS EN ESTE DOCUMENTO, FRANKE NO OFRECE NINGUNA GARANTÍA CON RESPECTO A LOS PRODUCTOS, INCLUYENDO, PERO NO LIMITADO A, (1) CUALQUIER GARANTÍA DE COMERCIALIZACIÓN, (2) LA GARANTÍA DE IDONEIDAD PARA UN PROPÓSITO PARTICULAR, (3) LA GARANTÍA DE TÍTULO, O (4) LA GARANTÍA CONTRA LA VIOLACIÓN DE LOS DERECHOS DE PROPIEDAD INTELECTUAL DE UN TERCERO, YA SEA EXPRESA O IMPLÍCITA POR LA LEY, EL DESARROLLO DE LOS NEGOCIOS, EL DESARROLLO DE LA EJECUCIÓN, EL USO DEL COMERCIO O DE OTRA MANERA. AVISO LEGAL POR FAVOR

LEA ATENTAMENTE. Franke Kitchen Systems LLC le proporciona la información anterior como un servicio público a nuestros clientes. Al acceder y utilizar esta información, usted acepta lo siguiente y el cumplimiento de todas las leyes aplicables. Si no está de acuerdo con estas condiciones, no utilice esta información. Aunque intentamos mantener la información actualizada, pueden haberse producido cambios desde su creación. Póngase en contacto con su gerente regional o con el servicio de atención al cliente para verificar la información relativa a los programas de Franke Kitchen Systems LLC y su uso.

Garantía limitada de la campana extractora Franke / Faber:

Las campanas extractoras de Franke / Faber están garantizadas contra cualquier defecto de materiales o mano de obra para el comprador original durante un período de dos (2) años a partir de la fecha de compra original cuando se utilizan en aplicaciones residenciales estándar de interior. Esta garantía cubre la mano de obra y las piezas de recambio. Franke, a su elección, puede reparar o sustituir el producto o los componentes necesarios para restablecer el producto en buenas condiciones de funcionamiento.



Esta garantía sustituye a todas las demás garantías, expresas o implícitas. Ningún empleado, representante de ventas de campo o distribuidor está autorizado a dar ninguna garantía en nombre de Franke Kitchen Systems, LLC

Para reclamar la garantía de un producto instalado, póngase en contacto con Franke a través de la información de contacto proporcionada a continuación. Todos los reclamos de garantía deben incluir lo siguiente para su procesamiento:

1. Prueba de compra en un distribuidor autorizado de Franke o Faber
2. Nombre del comprador original, dirección (incluyendo ciudad, estado y código postal), dirección de correo electrónico y número de teléfono
3. Modelo y número de serie de Franke / Faber
4. Fecha de instalación
5. Descripción del defecto
6. Fotos del defecto

En América del Norte y América Latina:
Soluciones para el hogar Franke
A la atención de: Departamento de Garantía
800 Aviation Parkway
Smyrna, TN 37167
HS-Warranty.US@Franke.com

Persona jurídica:
Franke Kitchen Systems LLC

