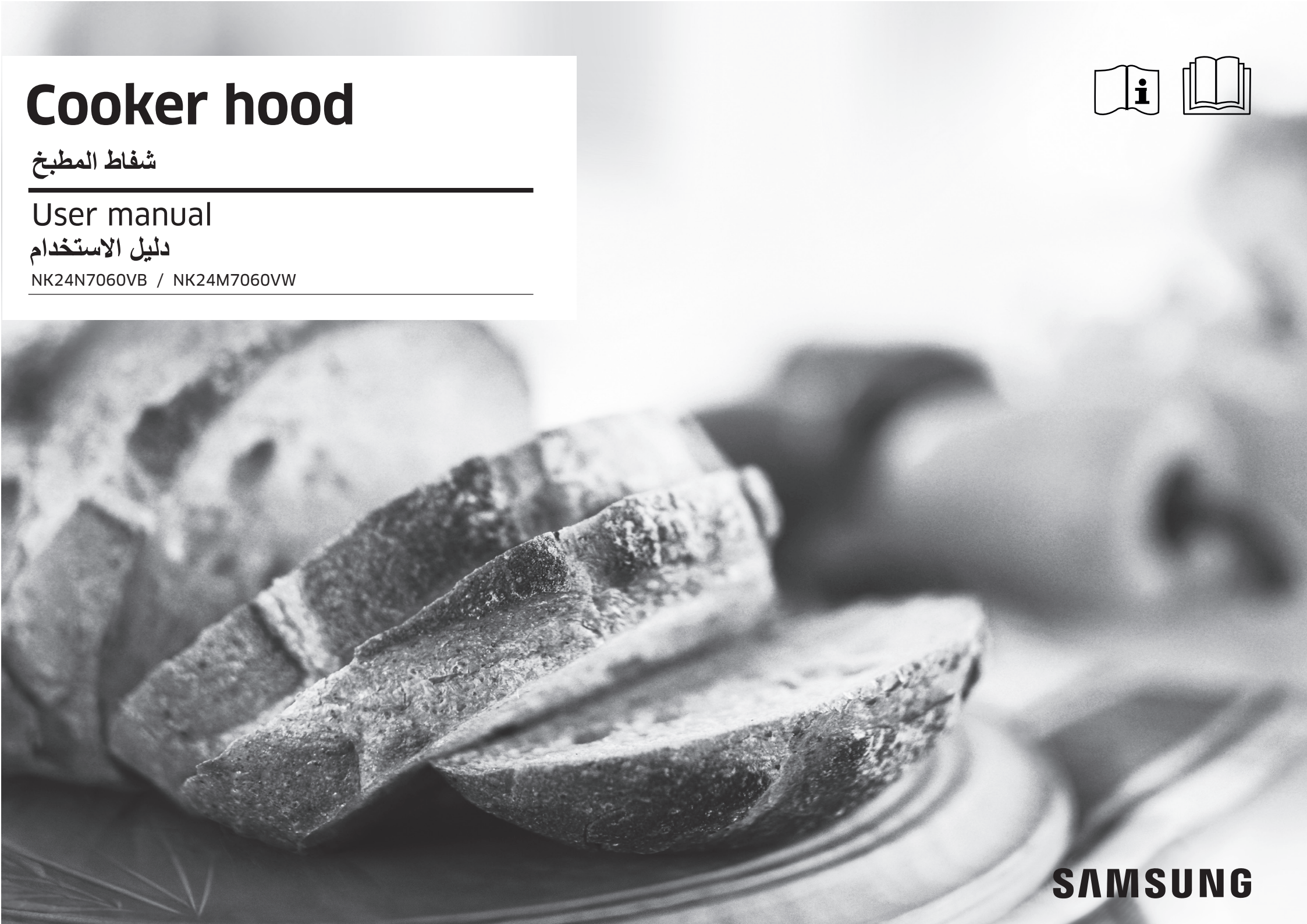
Cooker hood

شفاط المطبخ

User manual

دليل الاستخدام

NK24N7060VB / NK24M7060VW



SAMSUNG

Contents

Dear Customer,

Thank you very much for your preference for products. Our objective is to ensure that you enjoy this product, manufactured environmentally-friendly with a total sense of quality in a precise working environment at our modern facilities, most efficiently.

We recommend you to read the instruction manual carefully and keep it handy before you use this chimney hood so that it maintains its quality just like the first day you bought it and serves you most efficiently.

NOTE:

This Instruction Manual has been prepared for a variety of models. Some of the features specified in the Manual may not exist in your device.

These features are marked with *.

Our devices are designed for domestic use. They are not for professional use.

“PLEASE READ THE INSTRUCTIONS BEFORE YOU INSTALL OR USE THIS DEVICE.”

This product has been manufactured in an environmentally-friendly and modern plants without harming the nature.

CONTENTS

1. Important Warnings 3

2. Introduction And Technical Drawing Of The Chimney Hood 5

2.1. Specification Of The Chimney Hood 5
2.2. Accessories 5

3. Installation Of Chimney Hood 6

3.1. Location Of The Chimney Hood 6
3.2. Installation Of Mounting Bracket To The Chimney Hood 6
3.3. Installation Of Wall Mounting Bracket 6
3.4. Installation Of Inner Duct Mounting Bracket 6

4. Mounting The Chimney Hood On The Wall 6

4.1. Leveling The Chimney Hood 6
4.2. Mounting The Aluminum Pipe 6

5. Functions Of The Chimney Hood 7

5.1. Control Panel 7
5.2. Symbols Functions 7

6. Operating The Chimney Hood 7

6.1. In Ducted Use 7
6.2. Round Charcoal Filter 7
6.3. Use Of Charcoal Filter 7
6.4. Installation Of Charcoal Filter 7
6.5. Use Of Aluminum Cartridge Filter 7

7. Replacing The Bulb 8

8. Maintenance Of The Chimney Hood 8

9. If Chimney Hood Does Not Work 8

10. Handling Rules 9

11. Package Information 9

12. Service List 10

IMPORTANT WARNİNGS

1.This product is designed for domestic use.
2.Product Voltage is 220-240 Volts 50-60Hz.
3.All electrical installation must be done by a

qualified electrician.

4.Installation by unqualified persons may lead the product run with lower performance, be damaged or cause accidents.

5.Power supply cord should not be jammed or crushed. Power cord should not be close to hobs, etc, otherwise it may melt and cause fire.

6.Make sure the mains switch is easily accessible in order to cut the power of the product in case of any danger.

7. CAUTION: Accessible parts may become hot when used with cooking appliances. Do not touch the bulbs of your product if used for a long period of time.The bulbs will be hot and may burn your hand.

8.Kitchen chimneys are designed for domestic use. If used for other purposes, it may lead to a failure and not be covered under the warranty.

9.Follow the authorized agencies'rules and regulations regarding letting out the air. (This warning does not apply to usage with non-ducted chimney hoods)

10. Food that may burst into flames should not be cooked under the device.

11. Turn on the product after you place pots, pans, etc on the hobs. Otherwise excess heat may cause deformation of some parts of your product.

12. Do not leave hot oil on the hobs. Pans with hot oil inside may cause self-ignition.

13. When cooking i.e. deep frying, hot oil may burst into flames. Be careful on your curtains and cloths.

14. Make sure you replace the filters at the recommended intervals. Filters not replaced on time carry fire risk due to increase of grease on them.

15. Do not use non-fire-resistant materials instead of filters.

16. Keep the potentially dangerous packaging materials away from children.

17. Do not use your product without a filter, do not remove filters when the product is operating.

18. Turn off the hobs before you remove pots, pans, etc.

19. If the cleaning is not done periodically, your product may carry fire risk.

20. For duct-out chimney hoods, use pipes with a diameter of 150 mm or 120 mm. You should minimize the ducting distance with minimum bends.

21. Make sure your children do not play with the product. Do not let young children operate the product.

22. If the power cord is damaged, the damaged cord should be replaced by the manufacturer or its service agent or similarly specialized personnel in order to avoid a dangerous situation.

23. In case of start of flames, cut off the power of the chimney fan and cooker and cover the flame. Do not use water to extinguish the fire.

24.WARNING: Install "MAX. 6 A" fuse for the extractor fan.

25. Always wear work gloves for all maintenance operations.

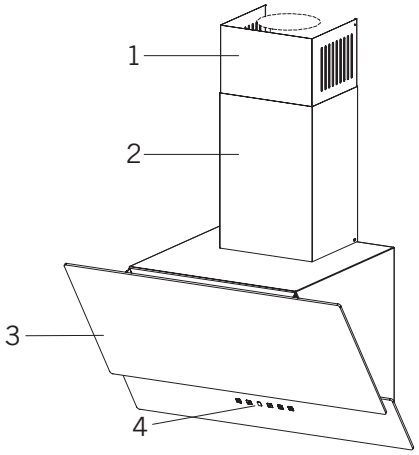
26. Grease filter must be cleaned once a month using non aggresive detergent by hands.

27. The air must not be discharged into a flue that is used for exhausting fumes from appliances burning gas or other fuels.(Not applicable to appliances that only discharge the air back into the room)

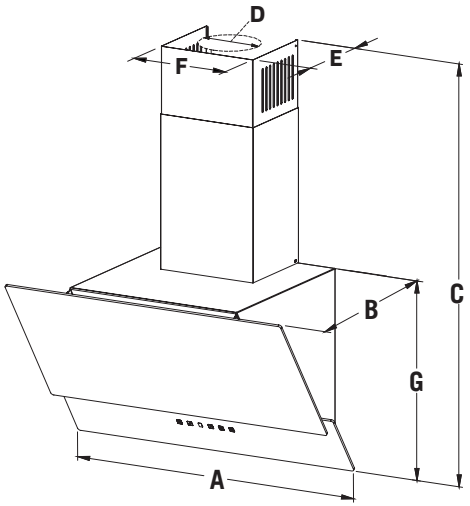
28. The appliance is not to be used by people (including children) with reduced physcial, sensory or mental capabilities, or lack of experience and knowledge, unless they have been given supervision or instruciton

2. INTRODUCTION AND TECHNICAL DRAWING OF THE CHIMNEY HOOD

2.1. Specification Of The Chimney Hood

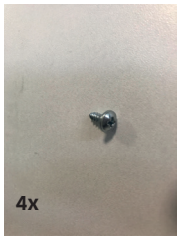
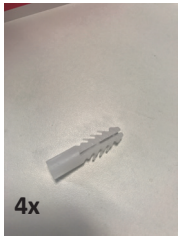
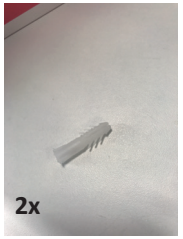
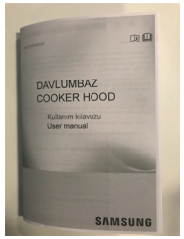
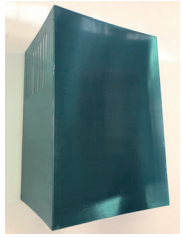
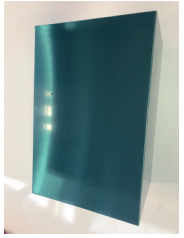


1. Inner duct
2. Outer duct
3. Filter
4. Control panel



NK24M7060VW / NK24N7060VB	
A	59.6 cm
B	41.2 cm
C	min. 78.7 - max. 94.7 cm min. 66.7 - max. 94.7 cm
D	15 cm
E	17 cm
F	20 cm
G	36.2 cm
Technical Specifications	
Voltage	220-240V ~ 50-60Hz
Net Weight	12.5 kg
Gross Weight	14.4 kg
Ducting Diameter	150 / 120 mm
Total Power	272 W
Max Extraction	575 m^3 / h
Lamp	2 x 1.9 W

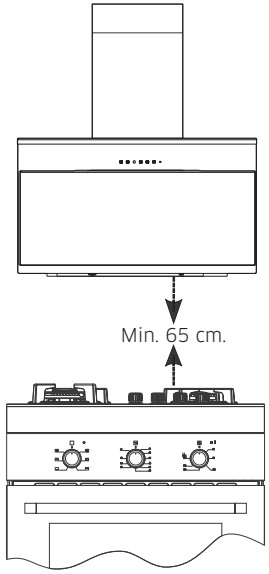
2.2. Accessories

Images			
Parts Name	Screw Ø3.5 x 9.5	Screw Ø6 x 50	Screw Ø3.9 x 30
Images			
Parts Name	Screw anker Ø10	Screw anker Ø6	Multi connection flange
Images			
Parts Name	User manual	Chminey fastening bracket	Damper
Images			
Parts Name	Duct upper (Chimney upper)	Duct lower (Chimney lower)	Carbon Filter

3. INSTALLATION OF CHIMNEY HOOD

3.1. Location Of The Chimney Hood

The minimum distance between the supporting surface for the cooking vessels on the hob and the lowest part of the range hood. (When the range hood is located above a gas appliance, this distance shall be at least 65 cm.

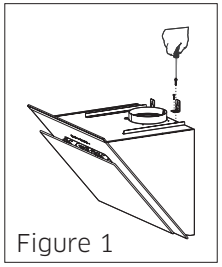


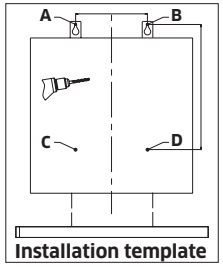
3.2. Installation Of Mounting Bracket To The Chimney Hood

Fix the 2 (two) Mounting brackets among the installation accessories to the chimney hood with one 1 screw nut as shown in **Figure 1**. Make sure mounting brackets are inserted in motor box.

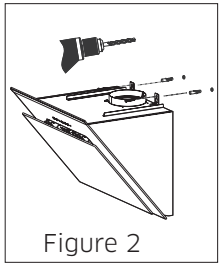
3.3. Installation Of Wall Mounting Bracket

Drywall (8mm) anchors are nailed into the holes drilled according to installation template (A,B,C,D). They are fixed into the wall with 2 brackets as shown in **Figure 2**.


Figure 1



Installation template

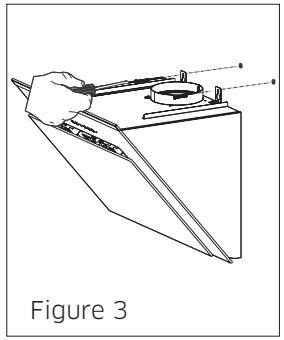

Figure 2

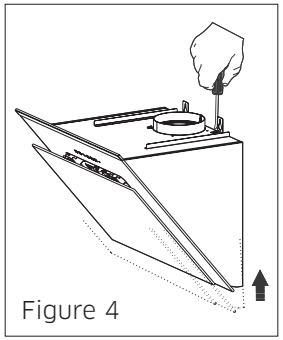
3.4. Installation Of Inner Duct Mounting Bracket

2 fixing holes are drilled on the wall with Ø 6 mm electric drill at a suitable height and place to fix the inner duct hanger plate onto the wall. 6mm dry-wall anchors are nailed into those holes and inner duct mounting brackrets are pinned down.At the last step of chimney hood installation, the inner duct is screwed on the inner duct mounting brackets.

4. MOUNTING THE CHIMNEY HOOD ON THE WALL

Lift the chimney hood body and fix the hanger plates onto the wall anchors as shown in **Figure 3**.


Figure 3

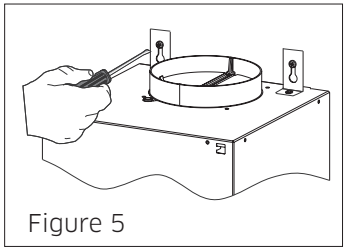

Figure 4

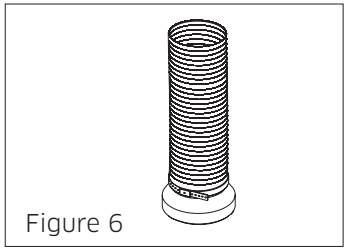
4.1. Leveling The Chimney Hood

If the chimney hood is inclined on one side, the chimney hood can be leveled with the adjustment screws as shown in **Figure 4.**
Once the balancing is complete, the screws shown in **Figure 5** must be fixed tightly. After this, fix the body with one screw through the hole on the body.

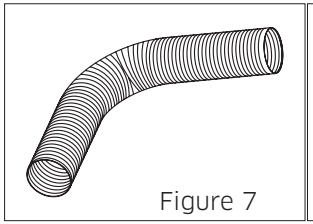
4.2. Mounting The Aluminum Pipe

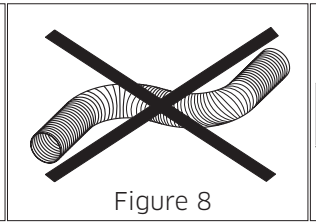
Place the aluminum pipe on the plastic duct. Place the other end of the pipe into the air outlet in the kitchen. (**Figure 6)**

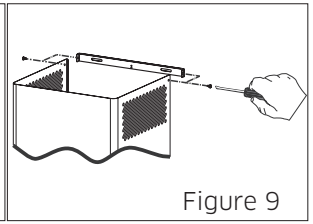

Figure 5


Figure 6

Twists and bends on the aluminum pipe may cause minimizing the air suction so avoid unnecessary bends and twists as much as possible. **(Figure 7-8)** Place the inner duct and outer duct carefully on the product. Fix the inner duct to inner duct connection plate with 2 screws. **(Figure 9)**


Figure 7


Figure 8


Figure 9

5. FUNCTIONS OF THE CHIMNEY HOOD

5.1. Control Panel

Touch Control: Touch the symbols on the glass surface. If Press a symbol longer (more 3 sec) may operate various functions.



5.2. Symbols Functions

⏻	Switches on and off the motor. (Except for the lighting)	>	Increases the speed when the motor is running.
<	Decreases the speed when the motor is running.	🕒	If pressed this symbol, the motor turns itself off 15 minutes later.
8.	Display	💡	Only switches on and off the lighting system.

Note: When the product operates for a certain time, the aluminum filters get dirty and the digital display shows **"F"** Clean sign. This means the filters should be cleaned. Press the speed reduction key for 5 secs in order to delete **"F"** sign from the display. The **"E"** warning appears on the screen and the filter occupancy warning is erased from the screen.

CAUTİON: When the timer key is pressed for 3 seconds digital display starts to circulate. Air-circulation system of the chimney hood becomes active. The chimney hood runs for 10 minutes in the lowest speed the screen shows circulation mark for the 10 minutes period and the chimney hoods stops running for 50 minutes and the screen shows "0" for 50 minutes period. Cycle continues for one day (24 hours) period. Then the system automatically shuts down.

6. OPERATING THE CHIMNEY HOOD

Chimney hood is used in ducted and non-ducted kitchens.

6.1. In Ducted Use

In ducted use, extractor fan should be connected to an air outlet to send the air out. In order to use your chimney hood efficiently, make sure length of the pipe system between the chimney hood and the air outlet should be short. Your product has been manufactured suitable for ducted and non-ducted use.

6.2. Round Charcoal Filter

In kitchens with no duct, a round charcoal filter should be reintroduced the clean air into the kitchen. You can obtain the round filter from your service or dealer.

6.3. Use Of Charcoal Filter

- Our products allow the installation of charcoal filter.
- Regardless of use of charcoal filters or not, grease filters should be installed on the product. Do not use your product without grease filter.
- Use of charcoal filteris as follows.
- Cut off the device power before replacing charcoal filter.
- Charcoal filter is used in the kitchens with no duct therefore should be replaced in every 3-5 months depending on the frequency of use.
- Charcoal filter should never be washed.

6.4. Installation Of Charcoal Filter

- Charcoal filters are used in the kitchens with no duct.
- Charcoal filters are installed onto both sides of the fan as shown in **Figure 10** by turning 10 degrees clock-wise.
- When uninstalling, reverse the same procedure.

6.5. Use Of Aluminum Cartridge Filter

Aluminum cartridge filter holds dust and grease in the air. Chimney hoodshould never be used without aluminum cartridge filter. **(Figure 11)**

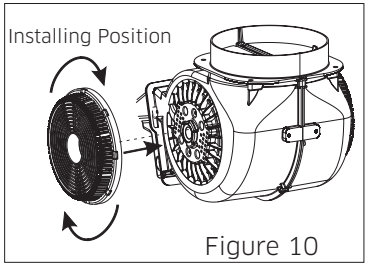
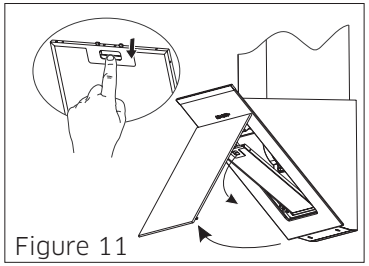


Figure 10


Figure 11

7. REPLACING THE BULB

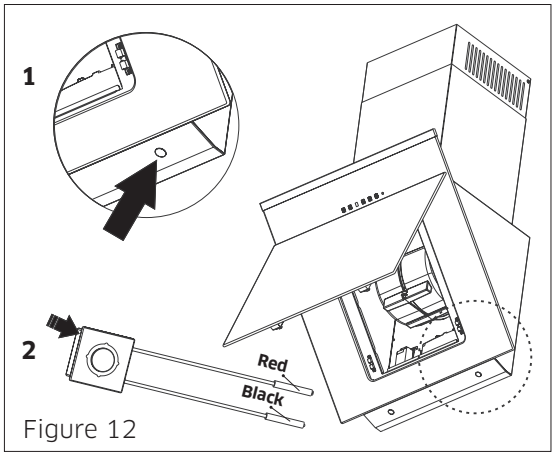


Figure 12

Always switch off the electrical supply before carrying out any operation
LED bulb does not operate is possible to remove as shown in **Figure 12**
A new bulb to be supplied from service points is replaced with the same reoperation. Cables are designed with sockets.

Note: Remove the holder on the LED bulb as shown in **Figure 12.2**. Put the new LED bulb on the holder housing of the LED bulb you removed as shown in **Figure 12.1**.

8. MAINTENANCE OF THE CHIMNEY HOOD

- Device should be unconnected or switch should be turned off before cleaning and maintenance procedu
- Metal filter should be cleaned once a month with hot soapy water or in the dishwasher, if possible. (60 °C)
- Remove the aluminum cartridge filter by pressing on the spring catches on the side. Do not refit before drying after wash.
- Outer surface of the extractor hood should be wiped with a damp cloth soaked with soapy water.
- Make sure electronic parts do not contact with water or similar materials.
- For inox products, using inox cleaning and maintenance products available in the market will provide longer usage life for your device.
- Aluminum filters can be washed in dishwasher. After several washes, aluminum filters may change colour. This is normal and filters do not need to be replaced.
- For Replacement of LED Lamp, contact the technical service.

WARNING: When used with devices which use fuel (heaters working with gas, diesel fuel, coal or firewood, water heaters, etc) and the air in the environment; should be used cautiously. The chimney hood sending the air out in the environment may affect the burning adversely.

This warning is not applicable to non-ducted use.

Efficient Use Of Chimney Hood;

- When installing the chimney hood to the air duct, use 150/120 mm diameter pipes and use bends as minimum as possible.
- Be ware of cleaning periods of metal filters and replacing times of charcoal filters.
- When dense suction power is not required, use the product in medium setting.
- For right ventilation, the windows in the kitchen leading to the outside should be kept closed.

9. IF CHIMNEY HOOD DOES NOT WORK;

Before contacting the service, make sure the product is connected and the fuse in the electrical installation is working. Do not do anything that may harm the product.

	Check electricity connection (mains voltage should be 220-240 V, Chimney hood should be connected to grounding socket.)	Check motor switch (Motor switch should be on.)	Check bulb switch (Bulb switch should be on.)	Check aluminum filter (Aluminum cartridge filter should be washed once a month in normal use.)	Check bulbs (Bulbs should be in working condition.)	Check air outlet shaft (Air outlet shaft should be unblocked.)	Check charcoal filter (Charcoal filters should be replaced quarterly in normal use.
Chimney Hood does not work	✓	✓					
Light bulb is not working	✓		✓		✓		
Chimney hood air suction is poor				✓		✓	✓
Do not send air out (in non-ducted cases)				✓			✓

Service And Spare Parts:

You can supply spare parts of your device from your dealer or authorized services. The package includes a list of authorized services with the product.

When you contact your service or dealer to ask for any spare parts, notify them of product model name shown in the product label. When you remove the aluminum cartridge filter, you will see the product label.

Before contacting your service, check your chimney hood against the table below. If problem persists, contact your dealer or authorized service point.

10. HANDLING RULES

- Do not use the door or the handle to carry or move the product.
- Conduct the handling and transportation with the original packaging of the product.
- Maximum attention must be paid to the product during loading, unloading and handling.
- Ensure that the packaging is fully wrapped during handling and transportation.
- Protect the packaging and pack against the agents that may harm them. (such as moist, water, shock and so on)
- Pay attention so as to prevent the product from being broken, deformed, damaged during use and from being damaged or having a malfunction during handling and from getting harmed due to impact, shock, drop and similar external factors.

11. PACKAGE INFORMATION

Packaging materials of the product are manufactured from recyclable materials in accordance with our National Environment Regulations. Do not dispose of the packaging materials together with the domestic or other wastes. Take them to the packaging material collection points designated by the local authorities.

COUNTRY	CALL	WEBSITE
U.A.E	800-SAMSUNG (800 - 726 7864)	"www.samsung.com/ae/support (English) www.samsung.com/ae_ar/ support (Arabic)"
OMAN	800-SAM CS (800-72627)	
KUWAIT	183-APPELEZ (183-2255)	
BAHRAIN	8000-GSAM (8000-4726)	
QATAR	800-APPELEZ (800-2255)	
JORDAN	"0800-22273 06-577-7444"	www.samsung.com/levant/support
IRAQ	80010080	
ALGERIA	3004	www.samsung.com/n_africa/support
TUNISIA	80 100 012	
MOROCCO	0801002255	
Egypt	08000-7267864	www.samsung.com/eg/support
SAUDI ARABIA	"8002474357 (800 (08:00 ~ 20:00 HELP) From Inside Saudi Arabia +966112614718 From outside Saudi Arabia (Call charges may be applied)Digital services (24/7 HELP)"	"www.samsung.com/sa_en/support (English) www.samsung.com/sa/support (Arabic)"

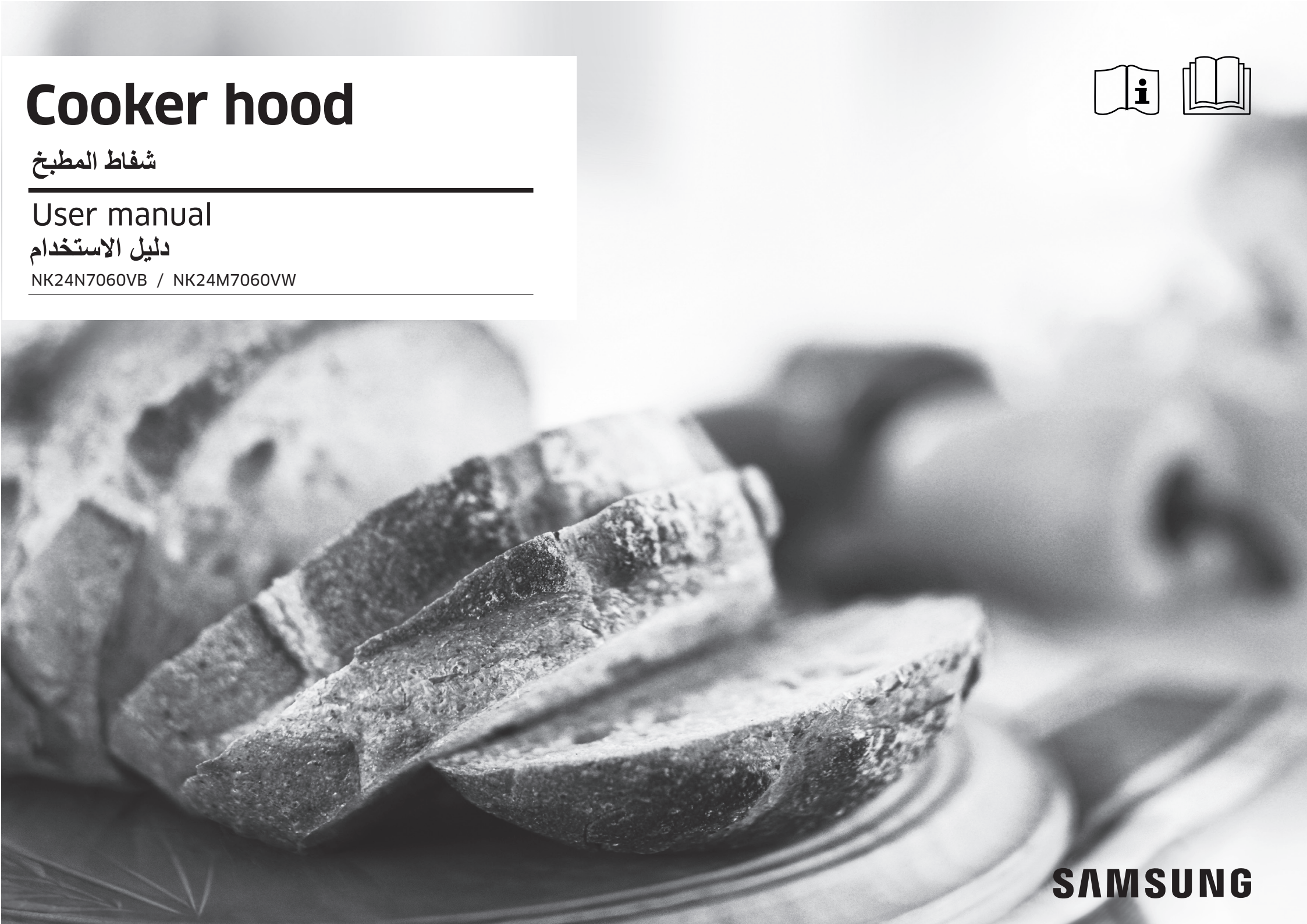
Cooker hood

شفاط المطبخ

User manual

دليل الاستخدام

NK24N7060VB / NK24M7060VW



SAMSUNG

عميلنا العزيز؛

شكرا جزيلا على اختيارك منتجاتنا. هدفنا هو ضمان استفادتك من هذا المنتج، المصنوع صديقًا للبيئة مع الشعور الكامل بالجودة في بيئة عمل دقيقة في منشآتنا الحديثة، بأكبر قدر من الكفاءة.

نوصيك بقراءة دليل التعليمات بعناية والاحتفاظ به في متناول يدك قبل استخدام الشفاط هذا حتى يحافظ على جودته تمامًا مثل اليوم الأول الذي اشتريته فيه ويخدمك بكفاءة أكبر.

ملاحظة:

تم إعداد دليل الاستخدام هذا للعديد من الطرازات. وقد لا تتوافق بعض المواصفات المذكورة في الدليل مع جهازك.

يتم تمييز هذه المواصفات بـ *.

أجهزتنا مصممة للاستخدام المنزلي. وليست مناسبة للاستخدام التجاري.

"يرجى قراءة تعليمات التركيب أو استخدام هذا الجهاز."

تم تصنيع هذا المنتج في مصانع حديثة صديقة للبيئة دون الإضرار بالطبيعة.

المحتويات

1. تحذيرات هامة 3
2. مقدمة ورسم فني للشفاط 5
2.1. مواصفات الشفاط 5
2.2. الملحقات 5
3. تركيب الشفاط 6
3.1. موقع الشفاط 6
3.2. تركيب داعم التثبيت على الشفاط 6
3.3. تركيب داعم التثبيت على الحائط 6
3.4. تركيب داعم المجرى الداخلي على الحائط 6
4. تركيب الشفاط على الحائط 6
4.1. تسوية الشفاط 6
4.2. تركيب أنبوب الألمنيوم 6
5. وظائف الشفاط 7
5.1. لوحة التحكم 7
5.2. وظائف الرموز 7
6. تشغيل الشفاط 7
6.1. في الاستخدام الأنبوبي 7
6.2. فلتر الفحم الدائري 7
6.3. استخدام فلتر الفحم 7
6.4. تركيب فلتر الفحم 7
6.5. استخدام فلتر خرطوشة الألومنيوم 7
7. استبدال المصباح 8
8. صيانة الشفاط 8
9. إذا حدث عطل للشفاط 8
10. قواعد المناولة 9
11. معلومات التعبئة والتغليف 9
12. قائمة الخدمات 9
10

تحذيرات هامة

تم تصميم هذا المنتج للاستخدام المنزلي.

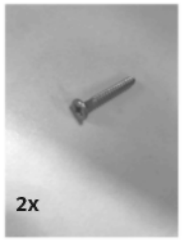
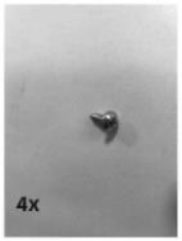
2. جهد المنتج 220-240 فولت 50-60 هرتز.
3. يجب أن يتم التركيب الكهربائي بواسطة كهربائي مؤهل.
4. قد يؤدي التركيب من قبل أشخاص غير مؤهلين إلى تشغيل المنتج بأداء أو تعرضه للتلف أو التسبب في وقوع حوادث.
5. يجب عدم حشر أو سحق سلك التيار الكهربائي. يجب ألا يكون سلك التيار قريبًا من المواقد، وما إلى ذلك، وإلا فقد يذوب ويتسبب في نشوب حريق.
6. تأكد من سهولة الوصول إلى مفتاح التيار الكهربائي لقطع التيار الكهربائي عن المنتج في حالة وجود أي خطر.

تحذير: قد تصبح الأجزاء التي يمكن الوصول إليها ساخنة عند استخدامها مع أجهزة الطهي. لا تلمس مصابيح منتجك إذا تم استخدامها لفترة طويلة، حيث تكون المصابيح ساخنة وقد تحرق يدك.

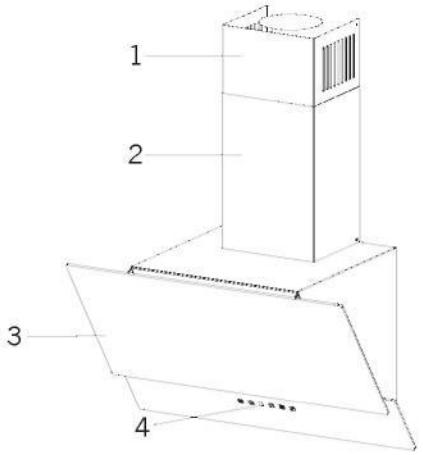
8. تم تصميم شفاطات المطبخ للاستخدام أثناء الطهي المنزلي العادي. إذا تم استخدامها لأغراض أخرى، فقد يؤدي ذلك إلى حدوث عطل وتصبح خارج الضمان.
9. اتبع قواعد ولوائح الوكالات المعتمدة فيما يتعلق بتصريف الهواء. (لا ينطبق هذا التحذير على الاستخدام مع شفاطات المداخن غير الأنبوبية)
10. يجب عدم طهي الأطعمة التي قد تشتعل فيها النيران تحت الجهاز.
11. قم بتشغيل المنتج بعد وضع القدور والمقالي وما إلى ذلك على المواقد، وإلا فقد تتسبب الحرارة الزائدة في حدوث تشوه في بعض أجزاء منتجك.
12. لا تترك الزيت الساخن على المواقد. قد تتسبب المقالي التي بداخلها زيت ساخن في اشتعال ذاتي.
13. عند الطهي، أي القلي العميق، قد يشتعل الزيت الساخن. كن حذرا فيما يتعلق بالستائر وملابسك.
14. تأكد من استبدال الفلاتر في الفترات الموصى بها. إذا لم يتم استبدال الفلاتر في الوقت المحدد، فقد تحمل مخاطر نشوب حريق بسبب زيادة الشحوم عليها.
15. لا تستخدم مواد غير مقاومة للحريق بدلاً من الفلاتر.
16. احتفظ بمواد التغليف التي يحتمل أن تكون خطرة بعيدًا عن متناول الأطفال.

17. لا تستخدم منتجك بدون فلتر، ولا تقم بإزالة الفلتر أثناء تشغيل المنتج.
18. أوقف تشغيل المواقد قبل إزالة القدور والمقالي وما إلى ذلك.
19. إذا لم يتم التنظيف بشكل دوري، فقد يتعرض منتجك لخطر الحريق.
20. بالنسبة لشفاطات المداخن المسدودة، استخدم أنابيب بقطر 150 ملم أو 120 ملم. يجب عليك تقليل مسافة مجاري الهواء مع الحد الأدنى من الانحناءات.
21. تأكد من عدم عبث الأطفال بالمنتج. لا تدع الأطفال الصغار يشغلون المنتج.
22. في حالة تلف سلك التيار، فيجب استبدال السلك التالف من قبل الشركة المصنعة أو وكيل الخدمة التابع لها أو أي شخص متخصص مماثل لتجنب حدوث موقف خطير.
23. في حالة اشتعال لهب، اقطع التيار عن مروحة المدخنة والموقد وقم بتغطية اللهب. لا تستخدم الماء لإطفاء الحريق.
24. تحقق بصريًا من وجود أي تلف في سلك التيار قبل كل استخدام. لا تستخدم المنتج إذا كان السلك تالفًا.
25. قم دائمًا بارتداء قفازات العمل لجميع عمليات الصيانة.
26. يجب تنظيف فلتر الشحوم مرة واحدة شهريًا باستخدام منظف غير قوي باليدين.
27. يجب عدم تصريف الهواء إلى مداخن تستخدم لطرد الأبخرة من الأجهزة التي تحرق الغاز أو أنواع الوقود الأخرى (لا ينطبق على الأجهزة التي تقوم فقط بتفريغ الهواء مرة أخرى إلى الغرفة)
28. لا يجوز استخدام الجهاز من قبل الأشخاص (بما في ذلك الأطفال) الذين يعانون من ضعف القدرات الجسدية أو الحسية أو العقلية، أو الذين يفتقرون إلى الخبرة والمعرفة، ما لم يتم منحهم تعليمات والاشراف عليهم

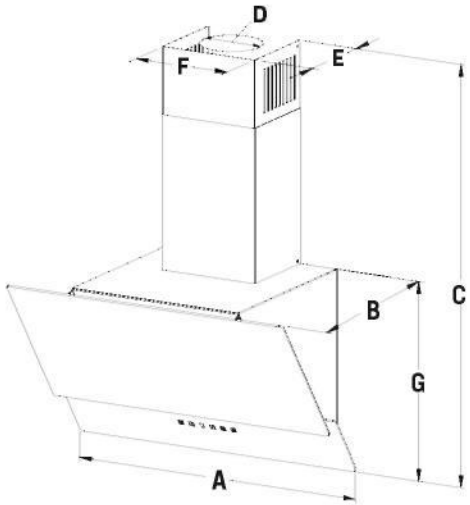
2.2. المرفقات

الصور			
			
براغي قطر 3.9 × 30	براغي قطر 6 × 50	براغي قطر 3.5 × 9.5	أسماء الأجزاء
			الصور
أشرطة عازلة للصوت	مثبتات براغي قطر 6	براغي قطر كأس 10	أسماء الأجزاء
			الصور
قطع	دعامات تثبيت الخزان	دليل المستخدم	أسماء الأجزاء
			الصور
قفازات	فلتر الكربون	مجرى الهواء الخارجي (وضع التهوية)	أسماء الأجزاء

2.1 أطراف التوصيل



1. المجرى الداخلي
2. المجرى الخارجي
3. الفلتر
4. لوحة التحكم



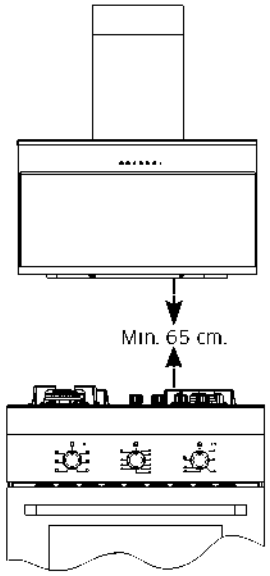
2.2 مواصفات المنتج

NK24M7060VW / NK24N7060VB	
A	59.6 سم
B	41.2 سم
C	min. 78.7 - max. 94.7 cm min. 66.7 - max. 94.7 cm
D	15 سم
E	17 سم
F	20 سم
C	86.2 سم
مواصفات كهربية	
الجهد الكهربي	220-240 فولت 50-60 هرتز
الوزن الصافي	12.5 كجم
الوزن الإجمالي	14.4 كجم
قطر مجرى الهواء	120 /150 مم
القدرة الإجمالية	272 واط
معدل تدفق الخرج	575 م^3/س
التيار الإجمالي	1.92 x واط

3. تركيب الشفاط

3.1. تحديد موقع الشفاط

الحد الأدنى للمسافة بين السطح الداعم لأوعية الطهي على الموقد والجزء الأدنى من شفاط المطبخ. (عندما يكون شفاط المطبخ أعلى جهاز يعمل بالغاز، يجب ألا تقل هذه المسافة عن 65 سم.

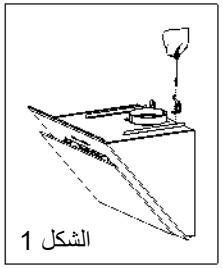


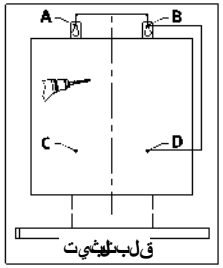
3.2. تركيب دعامات التثبيت على الشفاط

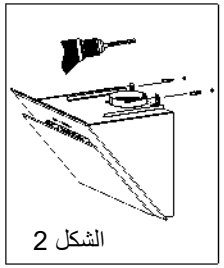
قم بتثبيت دعامتي التركيب (2) بين ملحقات التثبيت بالشفاط باستخدام صامولة لولبية واحدة كما هو موضح في **الشكل 1.** تأكد من إدخال دعامات التركيب في صندوق المحرك.

3.3. تركيب دعامات التثبيت على الحائط

يتم تثبيت مثبتات دريوال (8 مم) في الثقوب المحفورة وفقًا لقالب التثبيت (A,B,C,D). يتم تثبيتها في الحائط بدعامتين كما هو موضح في **الشكل 2.**


الشكل 1



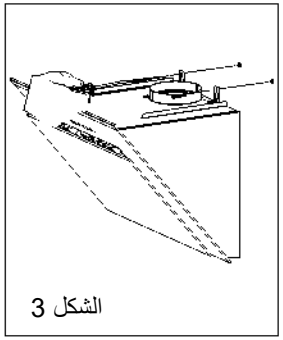

الشكل 2

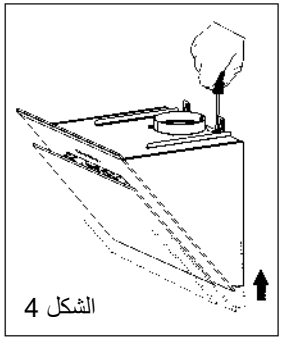
3.4. تركيب دعامات مجرى الهواء الداخلي على الحائط

يتم ثقب فتحتين للتثبيت على الحائط باستخدام مثقاب كهربائي 6.0 مم على ارتفاع مناسب ومكان لتثبيت لوحة تعليق القناة الداخلية على الحائط. يتم تركيب مثبتات الجدار الجاف بقطر 6 مم في تلك الثقوب ويتم تثبيت دعامات تثبيت مجاري الهواء الداخلية. في الخطوة الأخيرة من تركيب الشفاط، يتم تثبيت الأنبوب الداخلي على دعامات تركيب مجرى الهواء الداخلية.

4. تركيب الشفاط على الحائط

ارفع هيكل الشفاط وثبّت ألواح التعليق على مثبتات الحائط كما هو موضح في **الشكل 3.**


الشكل 3


الشكل 4

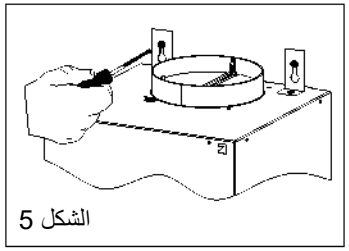
4.1. تسوية الشفاط

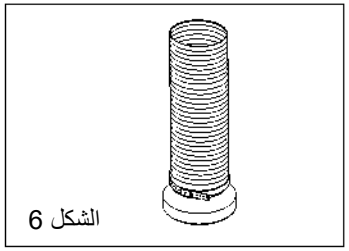
إذا كان الشفاط مائلاً من جانب واحد، فيمكن تسوية الشفاط بمسامير الضبط كما هو موضح في **الشكل 4.**

بمجرد اكتمال الموازنة، يجب تثبيت البراغي الموضحة في **الشكل 5** بإحكام. بعد ذلك، ثبت الهيكل بمسمار واحد من خلال الفتحة الموجودة على الجسم.

4.2. تركيب أنبوب الألمنيوم

ضع أنبوب الألمنيوم على الأنبوب البلاستيكي. ضع الطرف الآخر من الأنبوب في مخرج الهواء في المطبخ. **(الشكل 6)**


الشكل 5


الشكل 6

6. تشغيل الشفاط
الشفاط يستخدم في المطابخ الأنبوبية وغير الأنبوبية.

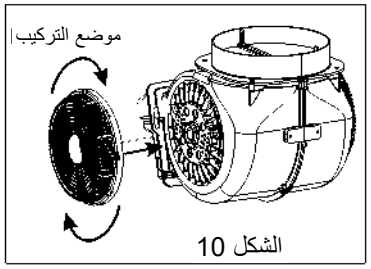
6.1 في الاستخدام الأنبوبي
في الاستخدام الأنبوبي، يجب توصيل مروحة شفط بمخرج هواء لتفريغ الهواء للخارج. من أجل استخدام الشفاط بكفاءة، تأكد من أن طول نظام الأنابيب بين الشفاط ومخرج الهواء يجب أن يكون قصيرًا. تم تصنيع منتجك بشكل مناسب للاستخدام مع أنبوب وبدون أنبوب.

6.2 الدائري لفحم الفلاتر
في المطابخ التي لا تحتوي على مجرى هواء، يجب إعادة إدخال فلتر فحم دائري الهواء النظيف إلى المطبخ. يمكنك الحصول على الفلتر الدائري من الخدمة المعتمدة أو وكيلك.

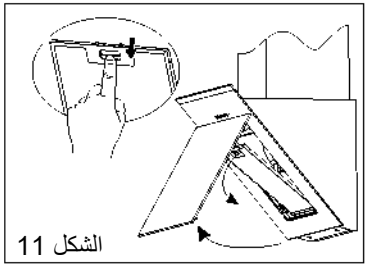
6.3 استخدام فلاتر الفحم
- منتجاتنا تسمح بتركيب فلتر الفحم. بغض النظر عن استخدام فلاتر الفحم من عدمه، يجب تركيب فلاتر شحوم على المنتج. لا تستخدم المنتج بدون فلتر الشحوم. استخدام مرشح الفحم على النحو التالي.
- اقطع التيار عن الجهاز قبل استبدال فلتر الفحم.
- يستخدم فلتر الفحم في المطابخ التي لا تحتوي على مجرى هواء لذلك يجب استبداله كل 3-5 أشهر حسب تكرار الاستخدام.
- يجب عدم غسل فلتر الفحم أبدًا.

6.4 تركيب فلاتر الفحم
- تُستخدم فلاتر الفحم في المطابخ التي لا تحتوي على مجرى هواء.
- يتم تثبيت فلاتر الفحم على جانبي المروحة كما هو موضح في **الشكل 10** عن طريق تدوير 10 درجات في اتجاه عقارب الساعة.
- عند التفكيك، قم بعكس نفس الإجراء.

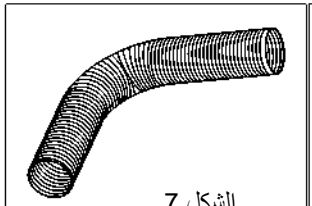
6.5 استخدام فلتر خرطوشة الألومنيوم
يسحب فلتر خرطوشة الألومنيوم الغبار والشحوم من الهواء. يجب عدم استخدام الشفاط أبدًا بدون فلتر خرطوشة الألومنيوم. **(الشكل 11)**

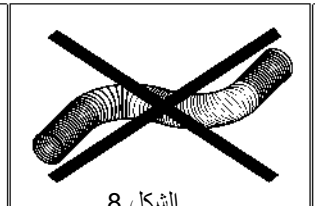


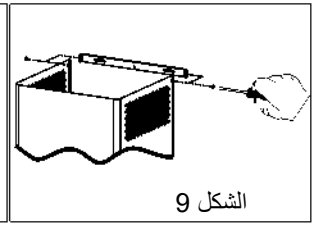
الشكل 10


الشكل 11

قد تتسبب التقلبات والانحناءات على أنبوب الألمنيوم في تقليل امتصاص الهواء، لذا تجنب الانحناءات والالتواءات غير الضرورية قدر الإمكان. **(الشكل 7-8)** ضع القناة الداخلية والقناة الخارجية بعناية على المنتج. قم بتثبيت القناة الداخلية بلوحة توصيل القناة الداخلية ببراغي. **(الشكل 9)**


الشكل 7


الشكل 8


الشكل 9

5. وظائف الشفاط

5.1 لوحة تحكم
لمس الحساس: المس الرموز على السطح الزجاجي. إذا ضغطت على رمز (أكثر من 3 ثوانٍ) فقد يؤدي ذلك إلى تشغيل وظائف مختلفة.



5.2 وظائف الرموز

	يقوم بتشغيل وإيقاف المحرك. (باستثناء الإضاءة)		يزيد السرعة عند تشغيل المحرك.
	يقلل السرعة عند تشغيل المحرك.		في حالة الضغط على هذا الرمز، يتوقف المحرك عن العمل بعد 15 دقيقة.
	الشاشة		يقوم فقط بتشغيل وإيقاف نظام الإضاءة.

ملاحظة: عندما يعمل المنتج لفترة معينة، تتسخ فلاتر الألومنيوم وتظهر الشاشة الرقمية علامة التنظيف "F". هذا يعني أنه يجب تنظيف الفلاتر. اضغط على مفتاح خفض السرعة لمدة 5 ثوانٍ لحذف علامة "F" من الشاشة. يظهر التحذير "E" على الشاشة ويتم مسح تحذير الفلتر من الشاشة.

تنبيه: عند الضغط على مفتاح المؤقت لمدة 3 ثوانٍ، تبدأ الشاشة الرقمية في الدوران. يصبح نظام تدوير الهواء للشفاط نشطًا. يعمل الشفاط لمدة 10 دقائق بأقل سرعة. تظهر على الشاشة علامة الدوران لمدة 10 دقائق وتتوقف شفاطات المدخنة عن العمل لمدة 50 دقيقة وتظهر الشاشة "0" لمدة 50 دقيقة. تستمر الدورة لمدة يوم واحد (24 ساعة). ثم يتم إيقاف تشغيل النظام تلقائيًا.

استكشاف الأخطاء وإصلاحها الخاصة بالشفاط:

- عند تركيب الشفاط في مجرى الهواء، استخدم مواسير بقطر 120/150 مم واستخدم الانحناءات بأقل قدر ممكن.
  كن واعيًا فيما يتعلق بفترات تنظيف الفلاتر المعدنية وأوقات استبدال فلاتر الفحم.
- عندما لا يتم تجديد قوة الشفط الكثيفة، استخدم المنتج في وضع متوسط.
  للتهوية الصحيحة، يجب إبقاء نوافذ المطبخ المؤدية إلى الخارج مغلقة.

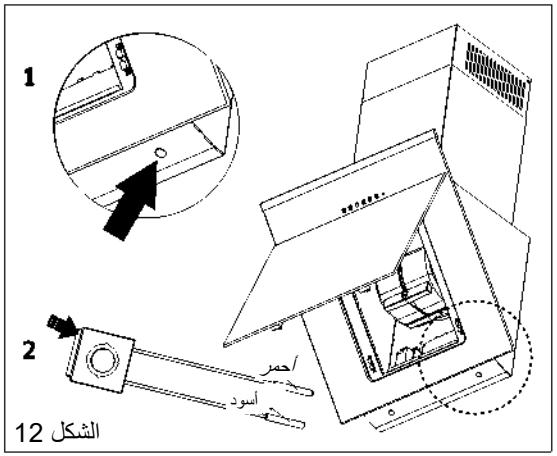
9. إذا لم يعمل الشفاط

قبل الاتصال بالخدمة، تأكد من توصيل المنتج وأن المصهر في التركيبات الكهربائية يعمل. لا تفعل أي شيء قد يضر بالمنتج.

	تحقق في توصيل الكهرباء (يجب أن يكون الجهد 220-240 فولت، تيار متردد).	تحقق من مفتاح المحرك (يجب أن يكون مفتاح المحرك في وضع التشغيل.)	تحقق من مفتاح المصباح (يجب أن يكون مفتاح المصباح في وضع التشغيل.)	تحقق من مفتاح الفلتر الكهرومغناطيسي (يجب غسل الفلتر بمنظف خفيف مرة واحدة شهريًا في الغسالة الأطباق العادي.)	فحص المصباح (يجب أن تكون المصابيح في حالة جيدة.)	تحقق من عجلة مروحة الهواء (يجب أن تكون العجلة نظيفة وخالية من الأوساخ.)	تحقق من مفتاح الفلتر (يجب تنظيف الفلتر المعدني بمنظف خفيف في غسالة الأطباق العادي.)
الشفاط لا يعمل	✓	✓					
المصباح الكهربائي لا يعمل	✓		✓		✓		
شفط هواء المدخنة ضعيف				✓		✓	✓
لا يرسل الهواء للخارج (في الحالات غير الأنبوبية)				✓			✓

7 استبدال المصباح

قم دائمًا بفصل التيار الكهربائي قبل إجراء أي عملية
المصباح لا يعمل
يمكن إزالته كما هو موضح
في **الشكل 12**
يتم استبدال المصباح الجديد
الذي سيتم توفيره من نقاط الخدمة
بنفس خصائص التشغيل.
الكابلات مصممة مع
مقابس.



الشكل 12

ملاحظة: قم بإزالة الحامل الموجود على المصباح كما هو موضح في **الشكل 12.2.** ضع المصباح الجديد على غلاف حامل المصباح الذي أزلته كما هو موضح في **الشكل 12.1.**

8 صيانة الشفاط

- يجب أن يكون الجهاز غير متصل أو يجب إيقاف تشغيل المفتاح قبل إجراء التنظيف والصيانة
- يجب تنظيف الفلتر المعدني مرة واحدة شهريًا بالماء الساخن والصابون أو في غسالة الأطباق، إن أمكن. (60 درجة مئوية)
- قم بإزالة فلتر خرطوشة الألومنيوم بالضغط على مزلاج الزنبرك الموجودة على الجانب. لا تقم تركيبه قبل تجفيفه.
- يجب مسح السطح الخارجي للشفاط بقطعة قماش مبللة بالماء والصابون.
- تأكد من أن الأجزاء الإلكترونية لا تتلامس مع الماء أو المواد المماثلة.
- بالنسبة لمنتجات الإينوكس، فإن استخدام منتجات تنظيف وصيانة الإينوكس المتوفرة في السوق، سيساعد على استخدام جهازك لفترة أطول.
- يمكن غسل فلاتر الألمنيوم في غسالة الصحون. بعد عدة غسلات، قد يتغير لون فلاتر الألمنيوم. هذا أمر طبيعي ولا تحتاج الفلاتر إلى الاستبدال.
- لاستبدال المصباح، اتصل بالخدمة الفنية**تحذير:** عند استخدامه مع الأجهزة التي تستخدم الوقود (السخانات التي تعمل بالغاز، ووقود الديزل، والفحم أو الحطب، وسخانات المياه، إلخ) والهواء في البيئة؛ يجب أن يستخدم بحذر. قد يؤثر الشفاط الذي يرسل الهواء إلى البيئة بشكل سلبي على الاحتراق.
  لا ينطبق هذا التحذير على الاستخدام بدون مجاري الهواء.

لخدمة قطع الغيار

يمكنك توفير قطع غيار جهازك من الوكيل أو الخدمات المعتمدة. تتضمن العبوة قائمة بالخدمات المعتمدة مع المنتج.
عند الاتصال بالخدمة أو الوكيل الذي تتعامل معه لطلب أي قطع غيار، قم بإخطارهم باسم طراز المنتج الموضح في ملصق المنتج. سترى ملصق المنتج عند إزالة فلتر خرطوشة الألومنيوم.
قبل الاتصال بالخدمة، تحقق من الشفاط فيما يتعلق بالجدول أدناه. إذا استمرت المشكلة، فاتصل بالموزع أو نقطة الخدمة المعتمدة.

10. قواعد لمناولة

- لا تستخدم الباب و / أو المقبض لحمل الجهاز أو تحريكه.
- يجب إجراء المناولة والنقل مع العبوة الأصلية للمنتج.
- يجب إيلاء المنتج أقصى قدر من الاهتمام أثناء التحميل والتفريغ والمناولة.
- تأكد من أن العبوة مغلفة بالكامل أثناء المناولة والنقل.
- قم بحماية الغلاف والعبوة من العوامل التي قد تضر به. (مثل الرطوبة والماء والصدمات وما إلى ذلك)
- انتبه لتجنب تعرض المنتج للكسر والتشوه والتلف أثناء الاستخدام ومن التلف أو حدوث عطل أثناء المناولة ومن التعرض للأذى بسبب الصدمات والسقوط والعوامل الخارجية المماثلة.

11. معلومات العبوة

يتم تصنيع مواد التعبئة والتغليف للمنتج من مواد قابلة لإعادة التدوير وفقًا للوائح البيئة الوطنية. لا تتخلص من مواد التعبئة والتغليف مع النفايات المنزلية أو غيرها من النفايات. أرسلهم إلى نقاط تجميع مواد التغليف المحددة من قبل السلطات المحلية.

التخلص من المواد بطريقة صديقة للبيئة

البلد	الاتصال	الموقع الإلكتروني
الإمارات العربية المتحدة	800 SAMSUNG (800 - 726 7864)	"www.samsung.com/ae/support (English) www.samsung.com/ae_ar/support (عربي)"
عمان	800-SAM CS (800-72627)	
الكويت	183-APPELEZ (183-2255)	
البحرين	8000-GSAM (8000-4726)	
قطر	800-APPELEZ (800-2255)	
الأردن	"22273-0800 "7444-577-06	www.samsung.com/levant/support
العراق	80010080	
الجزائر	3004	www.samsung.com/n_africa/support
تونس	80 100 012	
المغرب	0801002255	
مصر	7267864-08000	www.samsung.com/eg/support
المملكة العربية السعودية	"8002474357 (800 (08:00 ~ 20:00 الدعم) من داخل المملكة العربية السعودية 966112614718+ من خارج المملكة العربية السعودية (قد يتم تطبيق رسوم الاتصال) الخدمات الرقمية (الدعم على مدار الساعة طوال أيام الأسبوع) "	"www.samsung.com/sa_en/support (English) www.samsung.com/sa/support (عربي)"