

MODENA

DÒNG HÚT MÙI MỎNG (PX)

HƯỚNG DẪN SỬ DỤNG MÁY HÚT MÙI

HƯỚNG DẪN SỬ DỤNG MÁY HÚT MÙI MODENA

Cảm ơn bạn đã tin tưởng và quyết định mua sản phẩm MODENA, để sản phẩm trở thành một phần không thể thiếu cho lối sống hiện đại của gia đình bạn. Thiết kế trang nhã cùng những tính năng hiện đại của sản phẩm đem lại sự thoải mái và thuận tiện cho các hoạt động hàng ngày.

Cuốn sách này đề cập các vấn đề liên quan đến máy hút mùi; từ cách sử dụng, bảo trì, các tính năng chuyên biệt của sản phẩm đến các cách xử lý sự cố. Là nhà sản xuất các thiết bị gia dụng thân thiện với người dùng, chúng tôi luôn nỗ lực đơn giản hóa nội dung mô tả trong sách hướng dẫn này đem lại thuận lợi cho người dùng.

Để máy hút mùi này hoạt động bình thường trong thời gian dài, chúng tôi đặc biệt khuyến nghị tất cả khách hàng nên giữ lại sách hướng dẫn sử dụng. Và bất kỳ ai muốn vận hành máy hút mùi đều phải xem thật kỹ hướng dẫn trước khi sử dụng.

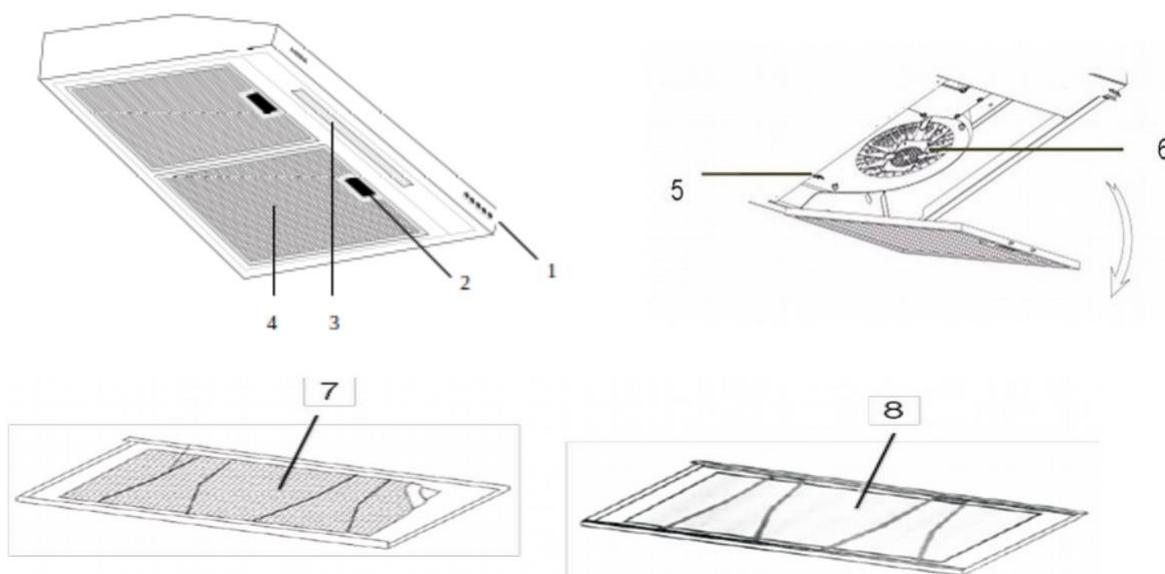
Chúng tôi cũng cung cấp dịch vụ chăm sóc khách hàng cho người dùng MODENA và các thông tin hỗ trợ khác trên trang web chính thức của chúng tôi www.modena.com.vn. Vui lòng liên hệ với chúng tôi nếu bạn có các thắc mắc khác về máy hút mùi.

Hãy tận hưởng các hoạt động hàng ngày của bạn, chúng tôi hy vọng rằng các sản phẩm của chúng tôi có thể mang đến các dịch vụ tốt nhất cho gia đình bạn.

MODENA

MỤC LỤC		TRANG
Giới thiệu		1
Phần 1	: Tên các bộ phận	3
Phần 2	: Cách lắp đặt	3
Phần 3	: Cách sử dụng	7
Phần 4	: Cách bảo trì	7
Phần 5	: Sự cố & cách khắc phục	8
Phần 6	: Thông số kỹ thuật	9

Phần 1: Tên các bộ phận



* Hình ảnh cung cấp thông tin tổng quan và không giống 100% như sản phẩm bạn nhận được.

* Các đặc điểm và tính hoàn thiện sẽ phụ thuộc vào loại sản phẩm.

1. Bảng điều khiển
2. Chốt khóa
3. Đèn LED
4. Tấm lọc nhôm
5. Nút điều chỉnh hướng luồng gió
6. Động cơ
7. Màng lọc cacbon
8. Tấm lọc bằng nhôm

Phần 2: Cách lắp đặt

HƯỚNG DẪN AN TOÀN

- Không cho phép trẻ em vận hành thiết bị.
- Máy hút mùi này được thiết kế để chỉ sử dụng cho gia đình; không phù hợp với điều kiện môi trường ngoài trời, tiệm nướng, tiệc nướng ngoài trời và các mục đích thương mại khác.
- Cần vệ sinh máy hút mùi định kỳ để duy trì công suất hoạt động.
- Vệ sinh máy hút mùi theo chỉ dẫn trong sách này và để xa các vật dụng có nguy cơ bị cháy.
- Không được nướng trực tiếp trên bếp gas.
- Giữ cho nhà bếp luôn trong tình trạng thông thoáng.
- Trước khi kết nối thiết bị với nguồn điện, đảm bảo dây nguồn trong tình trạng tốt. Nếu dây nguồn bị hỏng, việc thay thế phải do nhân viên có kinh nghiệm thực hiện hoặc liên hệ với Trung tâm bảo hành MODENA để được hỗ trợ quy trình thay thế.
- Phòng bếp phải thông thoáng trong quá trình sử dụng máy hút mùi cho bếp gas hoặc các loại nhiên liệu khác.
- Ống thải của máy hút mùi cần được tách biệt với ống dẫn khí.
- Phải tuân thủ các quy định liên quan đến khí thải.
- Thiết bị không dành cho các cá nhân (kể cả trẻ em) thiếu năng lực về thể chất, giác quan hoặc tâm thần hoặc thiếu kinh nghiệm và kiến thức sử dụng, trừ khi họ đã được cá nhân phụ trách an toàn cho họ giám sát hoặc hướng dẫn về cách sử dụng thiết bị.
- Cần giám sát trẻ em để đảm bảo rằng chúng không chơi với thiết bị.

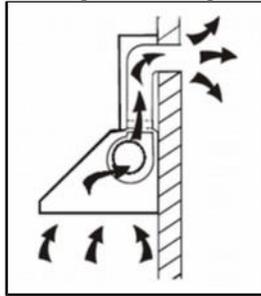
- Không bật lửa trong phạm vi ống hút của máy hút mùi.
- Máy hút mùi không được thiết kế để lắp đặt phía trên bếp có hơn bốn vùng đốt.

Nguy cơ bị điện giật

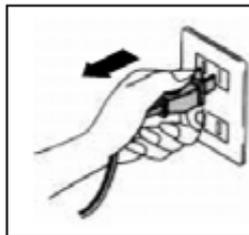
- Chỉ kết nối thiết bị với ổ cắm điện được nối đất phù hợp. Nếu bạn không rõ, hãy tham khảo ý kiến của kỹ thuật viên có kinh nghiệm và chuyên môn phù hợp.
- Việc không tuân thủ các hướng dẫn này có thể gây ra sự cố bị điện giật, hỏa hoạn hoặc các nguy cơ tử vong khác.

Chuẩn bị lắp đặt:

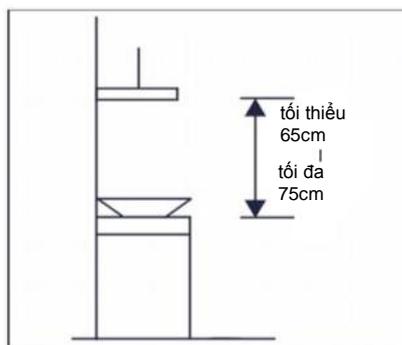
- a. Nếu bạn có ống thải bên ngoài, có thể kết nối máy hút mùi bằng ống thoát khí (bằng men, nhôm, ống nhựa dẻo hoặc vật liệu chống cháy có đường kính trong 150 mm), xem hình sau:



- b. Trước khi lắp đặt, hãy tắt thiết bị và rút dây nguồn khỏi ổ cắm trên tường.



- c. Máy hút mùi phải được lắp đặt ngay phía trên bếp với khoảng cách tối thiểu 65cm và chiều cao tối đa 75cm so với bề mặt bếp.



Lắp đặt máy hút mùi (loại mỏng)

Máy hút mùi có thể được lắp đặt trên tường bê tông hoặc phía dưới thành tủ của hệ thống bếp.

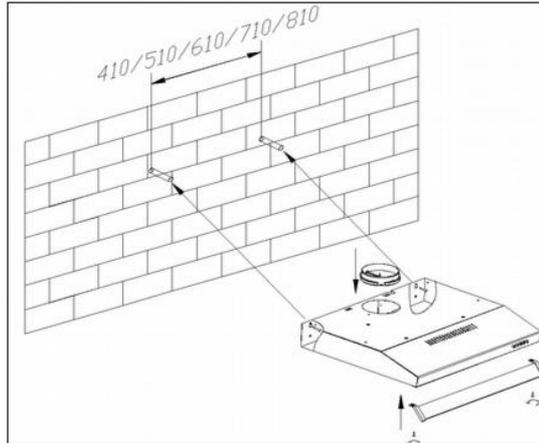
Lắp đặt trên tường bê tông

- Tạo một đường trung tâm trên tường nơi sẽ lắp đặt máy hút mùi.
- Gắn bản mẫu để khoan lỗ trên tường. Nếu không được có bản mẫu, hãy gắn máy hút mùi lên tường và đánh dấu để tạo lỗ khoan với khoảng cách lỗ tâm ở mặt sau máy hút mùi.

- Tạo lỗ trên hai chỗ đánh dấu trước đó bằng mũi khoan có đường kính 8mm hoặc bằng kích thước của đai ốc. Sau đó lắp đai ốc vào các lỗ khoan.

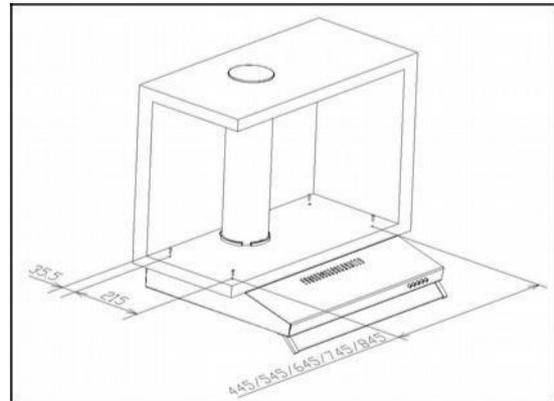
Chú ý:

- Trước khi khoan, đảm bảo không có cáp, ống nước và các hệ thống lắp đặt khác trên tường.
- Đặt vít vào hai lỗ phía và khoan chừa khoảng cách 1cm giữa đầu vít và bề mặt tường.
- Gắn máy hút mùi lên tường theo các điểm vít đã khoan.
- Nếu vị trí máy hút mùi trên tường đã chính xác, hãy siết chặt .
- Sau đó đóng “côn thu” (cánh bướm thoát gió) lại.
- Lắp đặt hệ thống thông gió an toàn bằng các vít có đường kính 6mm.
- Kết nối ống xả với “Côn thu” (Cánh bướm thoát gió) nếu máy hút mùi sẽ được sử dụng làm hệ thống ống dẫn/ống xả.



Lắp đặt phía dưới tủ bếp

- Đặt nắp chụp ống hút ở phía dưới tủ đặt bếp theo đúng vị trí dự định.
- Đánh dấu ở phía dưới tủ đặt bếp và sau đó tạo các lỗ nếu máy hút mùi sử dụng hệ thống ống dẫn/ống xả.
- Khoan 4 lỗ có đường kính 6mm tại các vị trí thích hợp. Gắn côn thu và sau đó gắn máy hút mùi và siết chặt bằng 4 vít ở vị trí đã được chuẩn bị.
- Chuyển cần gạt (gắn mô tơ bên trong máy) về biểu tượng thoát khí ra ngoài hoặc lọc tuần hoàn để chọn cách thoát khí mong muốn.



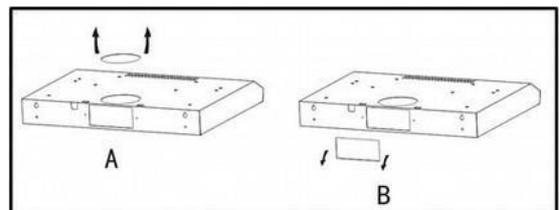
Lưu ý:

1. Ống nối dài ống dẫn là phụ kiện bổ sung, không bao gồm trong thiết bị.
2. Tháo lớp bảo vệ trước khi lắp đặt.
3. Có 2 phương pháp thông gió: 'thông gió ngang' và 'thông gió dọc'.

Xin lưu ý khi thực hiện quy trình cài đặt.

Mở nắp chụp ở phía trên để sử dụng hệ thống thông gió dọc. Xem Hình A. Trong khi đó, việc áp dụng hệ thống thông gió ngang có thể được thực hiện bằng cách tháo nắp trên đường dẫn khí ra ở phía sau thiết bị. Xem Hình B.

Lỗ thoát hình chữ nhật cho hệ thống thông gió ngang không được kèm theo thiết bị.

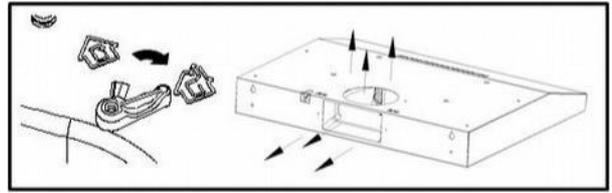


Thiết lập các lỗ thông khí

Máy hút mùi MODENA có hai (2) cách hoạt động:

A. THOÁT KHÍ RA NGOÀI:

- Trong cách này, máy hút mùi hoạt động bằng cách thải toàn bộ mùi khói/mùi thức ăn ra ngoài thông qua ống xả.
- Cần có hệ thống ống dẫn chịu nhiệt/chịu lửa để dẫn khói/mùi thức ăn qua ống.
- Để kết nối máy hút mùi với ống xả, cần sử dụng “còn thu” (cánh bướm thoát khí). Những phụ kiện này được cung cấp kèm theo mỗi thùng đựng máy hút mùi.
- Để sử dụng máy hút mùi với hệ thống này, thì hãy vận nướm điều khiển của hướng lưu thông không khí sang vị trí lưu thông bên ngoài.

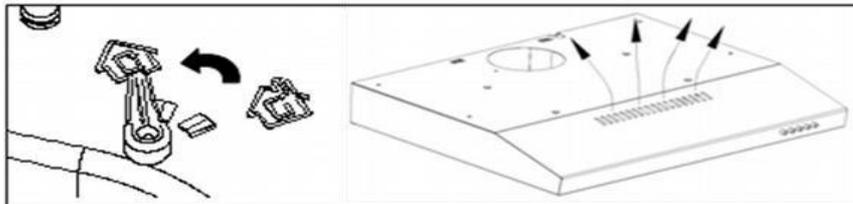


Một số điều cần lưu ý khi lắp đặt máy hút mùi bằng hệ thống ống dẫn:

1. Tấm lọc cacbon nên được tháo ra vì toàn bộ mùi thức ăn đã hút sẽ được dẫn ra khỏi phòng bếp.
2. Công suất hút sẽ giảm nếu ống xả quá dài và có nhiều góc.
3. Không kết nối cùng với ống xả với ống khói hoặc ống dẫn khí trong phòng hoặc ống dẫn khí nóng.
4. Nếu máy hút mùi được lắp đặt trong các tòa nhà hoặc căn hộ, tốt nhất là nên tham khảo ý kiến của người chịu trách nhiệm của tòa nhà/căn hộ đó trước khi lắp đặt ống xả.
5. Nên sử dụng máy hút mùi kèm hệ thống ống dẫn trong phòng mở với hệ thống lưu thông khí tốt.

B. LỌC TUẦN HOÀN:

- Trong cách này, máy hút mùi hoạt động bằng cách hút khói/mùi thức ăn sau đó lọc qua tấm lọc nhôm và tấm lọc cacbon tương ứng. Khói/mùi sẽ được lọc và thoát ra trở lại vào phòng (tái lưu thông). Hệ thống này được sử dụng nếu không gian lắp đặt máy hút mùi không cho phép lắp đặt hệ thống ống dẫn.
- Để sử dụng máy hút mùi với hệ thống này, hãy vận nướm điều khiển của hướng lưu thông không khí sang vị trí tái lưu thông và đóng nắp ống xả.



Một số điều cần lưu ý khi lắp đặt máy hút mùi bằng hệ thống tái tuần hoàn khí:

1. Cần sử dụng cả tấm lọc cacbon và tấm lọc nhôm.
2. Vị trí của hai tấm lọc phải chính xác.
3. Không nên bịt kín các lỗ thoát khí ở mặt trước tủ đựng máy hút mùi.

Lưu ý:

Các tấm lọc cacbon cần được lắp đặt ở phía sau tấm lọc nhôm và phải được thay thế sau ba tháng.

Cảnh báo: Không được rửa hoặc tái chế tấm lọc cacbon. Các tấm lọc cacbon được thiết kế để sử dụng tối đa 120 giờ và phải được thay thế sau đó. Các tấm lọc cacbon không nên tiếp xúc với nhiệt.

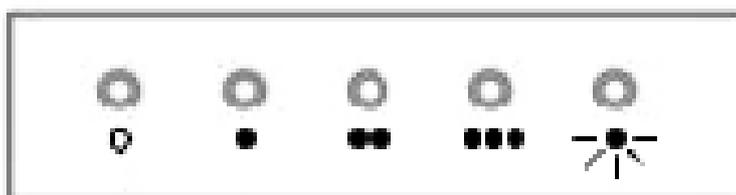
Phần 3: Cách sử dụng

Cắm phích điện vào ổ cắm.

Có thể bật hoặc tắt máy hút mùi và đèn máy hút mùi bằng cách trượt hoặc nhấn nút động cơ nút điều chỉnh tốc độ và nút bật đèn như hình minh họa dưới đây.

Lưu ý: Cài đặt tốc độ động cơ máy hút mùi được điều chỉnh theo mật độ của khói/hơi phát sinh khi nấu.

Nút kiểu NHẤN



☐ Nút Bật/Tắt

Các nút dùng để tắt hoặc bật máy hút mùi

● Nút tốc độ động cơ - THẤP

Thích hợp để lưu thông không khí dùng trong nhà bếp hoặc trong các điều kiện nấu ăn không gây ra nhiều khói hoặc hơi.

●● Nút tốc độ động cơ - TRUNG BÌNH

Tốc độ lưu thông không khí phù hợp với quá trình nấu làm tăng lượng khói hoặc hơi trung bình.

●●● Nút tốc độ động cơ - CAO

Khi mật độ khói hoặc hơi tạo ra đủ cao, thì hãy sử dụng mức tốc độ cao để lưu thông không khí hiệu quả.

☑ Nút bật/tắt đèn

Lưu ý: Nếu nhấn đồng thời nút tốc độ thấp/trung bình/cao, thì thiết bị sẽ chỉ bật tốc độ cao.

CHÚ Ý:

- Tránh tiếp xúc trực tiếp giữa bếp đang hoạt động và máy hút mùi.
- Để tối ưu hóa khả năng lọc khói và mùi thức ăn, nên tắt máy hút mùi từ 20-30 phút sau khi nấu xong.

Phần 4: Cách bảo trì

Máy hút mùi MODENA được thiết kế đặc biệt cho mục đích sử dụng lâu dài mà không cần bảo trì phức tạp. Tuy nhiên, có một số điều được khuyến nghị về việc bảo dưỡng máy hút mùi của bạn nhằm duy trì chất lượng lâu bền.

Tắt thiết bị và rút dây nguồn khỏi nguồn điện trước khi vệ sinh.

I. Vệ sinh thường xuyên

Sử dụng khăn mềm thấm hỗn hợp nước ấm và xà phòng nhẹ hoặc chất tẩy gia dụng. Không sử dụng miếng kim loại, hóa chất, vật liệu mài mòn hoặc bàn chải cứng để vệ sinh thiết bị.

II. Bảo trì hàng tháng cho tấm lọc dầu mỡ

QUAN TRỌNG: Vệ sinh tấm lọc có thể ngăn ngừa nguy cơ hỏa hoạn. Tấm lọc giúp thu gom dầu mỡ, khói và bụi mà có ảnh hưởng trực tiếp đến hiệu quả hoạt động máy hút mùi. Nếu nó không được vệ sinh, dầu mỡ còn lại (có nguy cơ cháy) sẽ tích tụ trong tấm lọc lọc. Vệ sinh tấm lọc này bằng chất tẩy rửa gia dụng.

III. Bảo trì tấm lọc cacbon

Gắn tấm lọc cacbon lên thiết bị cần sử dụng với hệ thống lọc tuần hoàn (không phải hệ thống ống dẫn). Tấm lọc này nên được thay thế ít nhất ba tháng một lần hoặc tùy vào tần suất sử dụng máy hút mùi.

Phần 5: Sự cố và giải pháp

Vui lòng thực hiện quy trình kiểm tra đối với những điều sau đây trước khi liên hệ với Trung tâm Bảo hành MODENA khi xảy ra sự cố:

SỰ CỐ	NGUYÊN NHÂN	GIẢI PHÁP
Giảm công suất hút.	Tấm lọc nhôm/cacbon/acrylic bị dơ.	Vệ sinh tấm lọc nhôm, lau khô và lắp lại máy hút mùi. Thay thế bột tấm lọc cacbon mới.
Động cơ dừng hoạt động sau một thời gian.	Van điều nhiệt an toàn đang hoạt động.	Máy hút mùi được lắp đặt quá gần với bếp. Chưa tối ưu hóa việc lưu thông không khí. Liên hệ Trung tâm Bảo hành MODENA.
Đèn sáng, nhưng quạt không hoạt động.	Cánh quạt bị kẹt.	Tắt thiết bị và liên hệ Trung tâm Bảo hành MODENA.
	Động cơ bị hỏng.	
Cả đèn và quạt đều không hoạt động.	Đèn LED bị cháy	Liên hệ Trung tâm Bảo hành MODENA để thay thế đèn.
	Dây nguồn bị lỏng	Cắm lại vào nguồn điện.
Thiết bị rung mạnh.	Cánh quạt bị hỏng.	Tắt thiết bị. Liên hệ Trung tâm Bảo hành MODENA.
	Động cơ quạt không được siết chặt.	
Thiết bị không được treo đúng trên khung đỡ.	Thiết bị không được treo đúng trên khung đỡ.	Lấy thiết bị xuống và kiểm tra xem khung đỡ có nằm đúng vị trí không.
	Khoảng cách quá xa giữa thiết bị và mặt bếp.	Điều chỉnh lại khoảng cách đến 65 - 75cm.
Hiệu suất hút không tốt.		

Phần 6: Thông số kỹ thuật

MẪU	PX 9022	PX 9002	PX 9012 SS	PX 9012 V
Loại	Máy hút mùi nhỏ gọn	Máy hút mùi nhỏ gọn	Máy hút mùi nhỏ gọn	Máy hút mùi nhỏ gọn
Vật liệu vỏ máy	Kim loại + Acrylic	Kim loại + Acrylic	Thép không gỉ	Kim loại
Màu tủ	Đen	Đen	Thép không gỉ	Bạc
Màu bảng điều khiển	Đen	Đen	Thép không gỉ	Bạc
Động cơ	2	2	2	2
Đèn	Dải đèn LED	1 bóng	1 bóng	1 bóng
Loại điều khiển	Nút ấn	Nút ấn	Nút ấn	Nút ấn
Tốc độ	3	3	3	3
Loại tấm lọc	Tấm lọc bằng nhôm + Tấm lọc cacbon	Tấm lọc acrylic + Tấm lọc cacbon	Tấm lọc acrylic + Tấm lọc cacbon	Tấm lọc acrylic + Tấm lọc cacbon
Công suất động cơ	2 x 100 Watt	2 x 100 Watt	2 x 100 Watt	2 x 100 Watt
Công suất đèn	1 x 1,5 Watt	40 Watt	40 Watt	40 Watt
Kích thước (Dài x Rộng x Cao) mm	900 x 500 x 80	900 x 500 x 80	900 x 500 x 80	900 x 500 x 80

MẪU	PX 7001	PX 6021	PX 6001	PX 6011 SS	PX 6011 V
Loại	Máy hút mùi nhỏ gọn	Máy hút mùi nhỏ gọn	Máy hút mùi nhỏ gọn	Máy hút mùi nhỏ gọn	Máy hút mùi nhỏ gọn
Vật liệu vỏ máy	Kim loại + Acrylic	Kim loại + Acrylic	Kim loại + Acrylic	Không gợn vết bẩn	Kim loại
Màu tủ	Đen	Đen	Đen	Không gợn vết bẩn	Bạc
Màu bảng điều khiển	Đen	Đen	Đen	Đen	Bạc
Động cơ	1	1	1	1	1
Đèn	1 bóng	Dải đèn LED	1 bóng	1 bóng	1 bóng
Loại điều khiển	Nút ấn	Nút ấn	Nút ấn	Nút ấn	Nút ấn
Tốc độ	3	3	3	3	3
Loại tấm lọc	Tấm lọc acrylic + Tấm lọc cacbon	Hộp lọc bằng nhôm + Tấm lọc cacbon	Tấm lọc acrylic + Tấm lọc cacbon	Tấm lọc acrylic + Tấm lọc cacbon	Tấm lọc acrylic + Tấm lọc cacbon
Công suất động cơ	1 x 100 Watt	1 x 100 Watt	1 x 100 Watt	1 x 100 Watt	1 x 100 Watt
Công suất đèn	40 Watt	1,5 Watt	40 Watt	40 Watt	40 Watt
Kích thước (Dài x Rộng x Cao) mm	700 x 500 x 80	600 x 500 x 80	600 x 500 x 80	600 x 500 x 80	600 x 500 x 80

Thông số kỹ thuật của thiết bị này có thể thay đổi mà không cần thông báo trước nhằm cải thiện chất lượng sản phẩm. Các hình minh họa trong hướng dẫn sử dụng này dưới dạng biểu đồ và có thể không trùng khớp hoàn toàn với sản phẩm của bạn. Các giá trị được ghi trên nhãn máy hoặc trong tài liệu đi kèm được lấy từ phòng thí nghiệm theo các tiêu chuẩn phù hợp. Tùy thuộc vào tình trạng hoạt động và môi trường của thiết bị, các giá trị có thể khác nhau.

MODENA

INSTRUCTION AND GUIDE TO USING MODENA HOOD

Thank you for your trust and decision to buy MODENA product and make it a part of your modern family's needs and lifestyle. The stylish and advanced design in each product is an elegant combination for your daily household activities.

This book contains various matters regarding hood, from its method of usage, maintenance, various professional features of the product down to its trouble-shooting. As a manufacturer of user friendly home appliances, we thrive to simplify the description in this manual to facilitate the users.

In order for this hood to perform normally for an extended period of time, we highly recommend not only the buyer to hold onto this manual, but also those who wish to operate the product optimally to maintain its service period and quality. This manual is recommended for use by anyone who operates the hood.

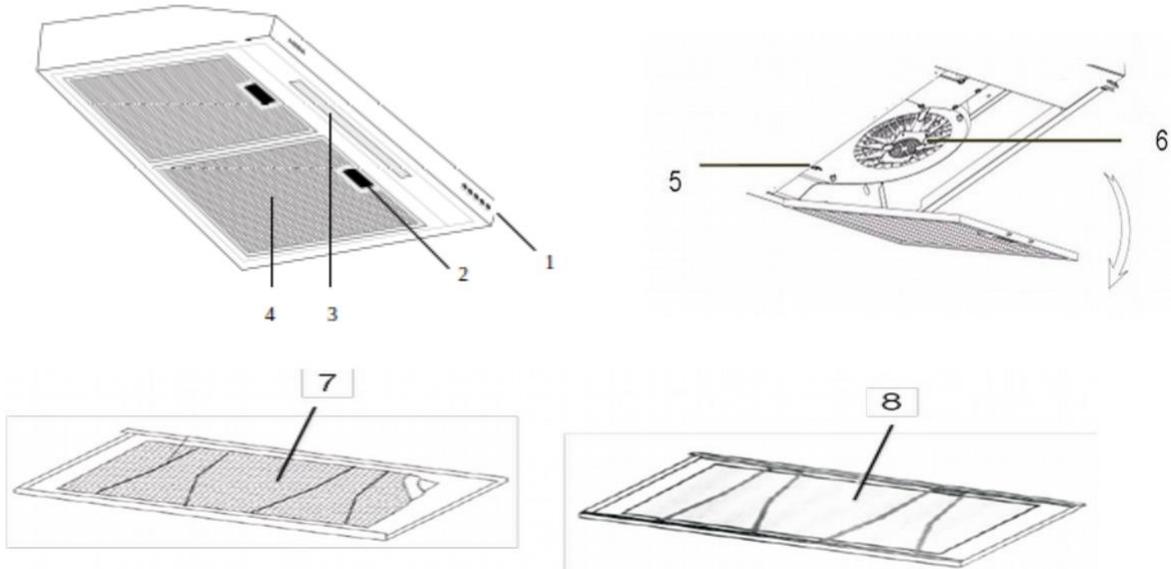
We also provide a customer care service for MODENA users as well as other support information on our official website www.modena.com.vn. Please contact us if you have other questions regarding the hood.

Enjoy your daily activities, we hope that our products may provide the best services to your family.

MODENA

CONTENTS	PAGE
Introduction	11
Part 1 : Name of Parts	14
Part 2 : Installation	14
Part 3 : How to Use	18
Part 4 : Maintenance	18
Part 5 : Problem & Solving	19
Part 6 : Specification	20

Part 1: Name of Parts



* The image is a general overview and is not necessarily the same as the product you receive.

* Features and completeness depends on the type of products.

9. Control panel
10. Lock latch
11. LED
12. Aluminum filter
13. Air flow direction regulator knob
14. Motor
15. Carbon filter mat
16. Cassette Aluminum filter

Part 2: Installation

SAFETY INSTRUCTIONS

- Do not allow children to operate the unit.
- This cooker hood is designed for home use only, not suitable for the environmental condition, bake shop, barbecue, and other commercial purposes.
- The cooker hood should be cleaned periodically so that its power is maintained.
- Clean the cooker hood according to the instructions contained in this book and keep it away from the danger of being burnt.
- No direct grilling on a gas stove.
- Keep your kitchen remains good circulation.
- Before connecting the unit to a power source, make sure the power cord is in good shape. If there is damage to the power cord, the replacement must be performed by qualified personnel or contact the MODENA Service Center for replacement process.
- The room should have good ventilation during the use of cooker hood on gas stoves or other fuels.
- The cooker hood waste pipe should be separated with an air-duct.
- Regulations regarding the air exhaust must be met.
- The unit is not intended to be used by persons (including children) with physical, sensory, or mental disability, or lack of experience and knowledge, unless they have been given supervision or instructions concerning the use of the appliance by the person who is responsible for their safety.
- Children should be supervised to ensure that they are not playing with the unit.

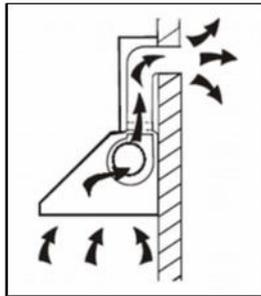
- Do not strike a fire under the sucker of the cooker hood.
- The cooker hood is not aimed to be installed on top of the stove that had more than four furnaces.

Electrical Shock Hazards

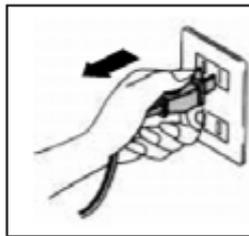
- Connect the unit only to a grounded power outlet correctly. If you are in doubt, ask advice to the experienced technician who is suitably qualified.
- The failure to follow these instructions may cause the electric shock, fire, or other hazards which are fatal.

Preparations of installation:

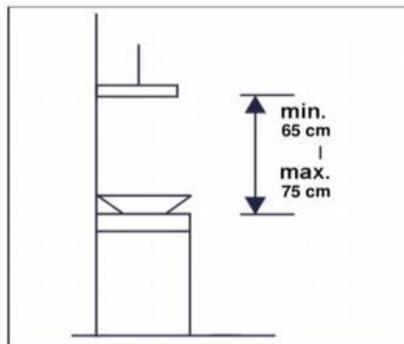
- b. If you have a waste pipe outside, the cooker hood can be connected using extraction duct (enamel, aluminum, flexible pipe or a fire-resistant material with an inner diameter of 150 mm), see the following picture:



- b. Before installation, switch off the unit and unplug the power cord from the wall socket.



- d. Installation of the cooker hood should be right on the top of the stove with a minimum distance of 65 cm and a height of maximum 75 cm from the surface of the stove.



Hood Installation (slim hood)

Cooker hood can be installed on a concrete wall or on the bottom of the kitchen set cabinet wall.

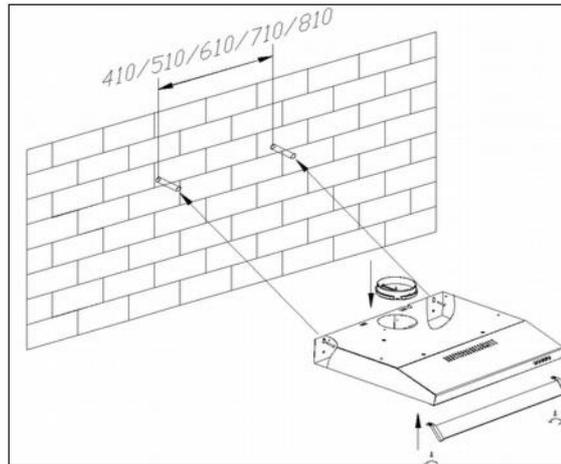
Installing on a concrete wall

- Make a center line on the wall where it will be placed in the cooker hood.
- Attach the template to drill the wall. If it is not completed by a template, attach the cooker hood to the wall and give a sign to make a hole with a center hole spacing on the back of the cooker hood.

- Make holes on the two previous signs using a drill bit with the diameter of 8 mm or the size of the nut. Then insert the nut into the holes.

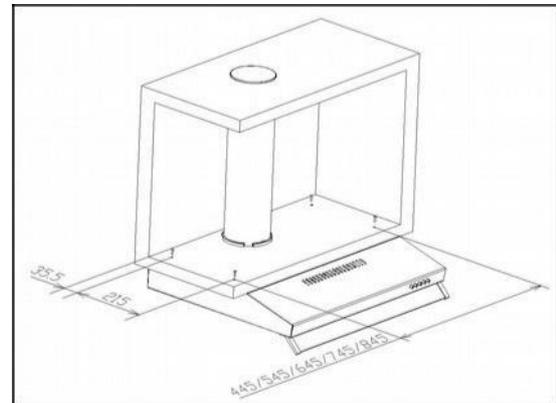
Caution:

- Before drilling, make sure that there is no cable, water pipe and other installations on the walls.
- Put the screw on the two top holes and let a distance of 1 cm between the screw head and the wall surface.
- Attach the cooker hood on the wall that has been fastened by screws by hanging the cooker hood on the screws.
- If the position of the cooker hood on the wall is correct, tighten the two screws.
- Then close the grid.
- Install the safety ventilation using screws 6 mm in diameter.
- Connect the waste pipe with Spigot/ Flange if the cooker hood will be used as ducting/ exhaust system.



Installing on the bottom of the kitchen set cabinet

- Place the sucker cap on the bottom of the kitchen set cabinet in accordance with the planned position precisely.
- Make signs at the bottom of the kitchen set cabinet for flexible pipe holes and then make the holes if the cooker hood will use the ducting/ exhaust system.
- Drill 4 holes with diameter of 6 mm at the appropriate position. Attach the spigot/ flange and then attach the cooker hood and fasten with 4 screws at the position that has been prepared.
- Attach the controller board on the bottom of the cooker hood to prevent the gap between the cooker hood and the kitchen set.



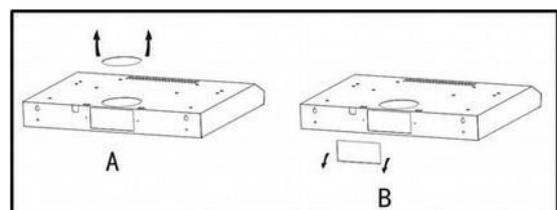
Note:

4. Pipe extension is an additional accessory, not included in the unit.
5. Remove the protective layer before mounting.
6. There are 2 methods of ventilation, that is: 'horizontal ventilation' and 'vertical ventilation'.

Please note when doing installation.

Open the cover of the outlet at its top to apply vertical ventilation system. See Fig. A. Meanwhile, applying the horizontal ventilation system can be done by removing the cover on the outgoing airways on the back of the unit. See Fig.B.

Rectangular outlet for horizontal ventilation is not included.

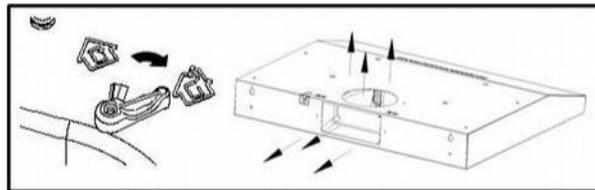


Setting the air vents

MODENA cooker hood has two (2) working way versions that is:

A. DUCTING/ EXHAUST System:

- In this version, the cooker hood works by sucking fumes/ cooking aroma which then is thrown out through the waste pipe.
- It is needed to have heat/ flame resistant ducting system to throw away the smoke/ aroma through the outlet.
- To connect the cooker hood with the waste pipe, "spigot/flange" is used. It has been provided in every pack of cooker hoods.
- To use a cooker hood with this system then turn the control knob of the air-circulation direction to the outside circulation position.

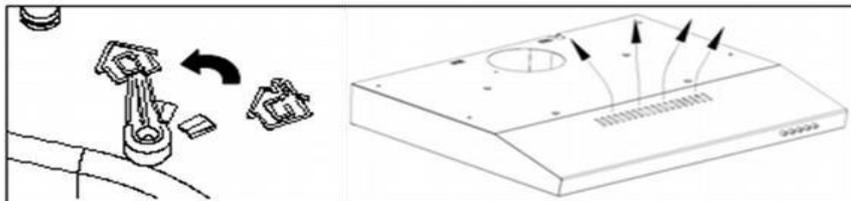


A few things to note for the cooker hood installation using ducting system:

6. Carbon filter should be removed because the sucked cooking aroma will immediately dumped out of the room.
7. A suction power will be decreased if the waste pipe is too long and a lot of angles.
8. Do not connect with the waste pipe with a chimney or a room air duct or hot air ducts.
9. If the cooker hood is about to be installed in buildings or apartment, preferably before the installation of the waste pipe, it is consulted first with the responsible person of the building/ apartment.
10. The use of cooker hood with ducting system should be in an open room with a good air circulation system.

B. RECIRCULATION System:

- In this version, the cooker hood works by sucking fumes/ cooking aroma which then will be filtered through an aluminum filter and a carbon filter respectively. The smoke is filtered and then flowed back into the room (recirculation). This system is used if the cooker hood installation place does not allow the ducting system installation.
- To use a cooker hood with this system then turn the control knob of the air circulation direction to the position of recirculation and install the cover of the waste pipe.



A few things to note for the cooker hood installation using recirculation system:

4. Both carbon filters and filter aluminum should be used.
5. The position of the two filters must be precise.
6. The holes where the air comes out located on the front of the cooker hood cabinet should not be closed.

Note:

Carbon filters are installed at the rear of the grill and must be replaced after three months.

Warning: Carbon filters cannot be washed or recycled. The maximum use of carbon filters is for 120-hour use and must be replaced afterwards. Carbon filters should not be exposed to the heat.

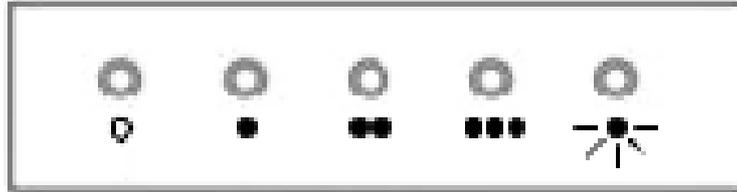
Part 3: How to Use

Connect the plug to the power outlet.

Turning on or turning off the cooker hood and cooker hood lights can be done by sliding or pressing a motor speed regulator button and the lighting button as shown below.

Note: The setting of the cooker hood motor speed is adjusted to the thickness of the smoke / steam that arises when cooking.

PUSH type button



On/ Off Buttons

The Buttons which are for turning off or turning on the cooker hood

● Motor speed button – LOW

Suitable for air circulation used in the kitchen or cooking conditions that do not cause a lot of smoke or steam.

●● Motor speed button - MEDIUM

Air circulation speed which is suitable for a cooking process that raises a medium volume of smoke or fumes.

●●● Motor speed button - HIGH

When the level of smoke or steam produced is high enough, then use a high-speed level for effective air circulation.

Light Buttons to turn on/ off lights

Note: If the low/ medium/ high speed button pressed simultaneously, then the unit will turn on the high speed only.

CAUTION:

- Avoid a direct contact between the stove being turned on and the cooker hood.
- To get the optimal filtering, a cooker hood should be turned off 20-30 minutes after cooking is finished.

Part 4: Maintenance

MODENA cooker hood specifically designed for long term use so that it does not require complicated maintenance. However, there are some things that are recommended to take care of your cooker hood so that the quality is maintained.

Turn the unit off and unplug the power cord from the power source before cleaning.

I. Regular care

Use a soft cloth dampened with a mixture of warm water and mild soap or household detergent. Do not use metallic pads, chemicals, abrasive materials or a stiff brush to clean the unit.

II. Monthly Maintenance for a Grease Filters

IMPORTANT: Cleaning the filter can prevent the risk of fire. Filter captures grease, smoke and dust that filters directly affect the efficiency of the cooker hood. If it is not cleaned, the residual grease (potentially flammable) will accumulate in the filter. Clean it with household detergents.

III. Maintenance for Carbon Filters

Attach a carbon filter on the unit to be used with a recirculation system (not the ducting system). This filter should be replaced at least every three months or depends on how often the use of cooker hood.

Part 5: Problem and Solutions

Please perform checking procedure on the following things before contacting MODENA service center when troubleshooting occurs:

PROBLEM	CAUSE	SOLUTION
Reduced suction power.	Dirty aluminum / acrylic filter Dirty carbon filter.	Clean the aluminum filter, dry it and place it back on the vent hood. Replace the carbon filter foam with a new one.
Motor stop working after a while.	Safety thermal regulator is active.	The vent hood is installed too close to the stove. Air circulation is not optimal. Contact MODENA Service Center.
Light on, but fan does not work.	The fan blade is jammed.	Switch of the unit and Contact MODENA Service Center.
	The motor is damaged.	
Both light and fan do not work.	LED Light is burn	Contact MODENA Service center to Replace it.
	Power cord looses	Plug in to the power supply again.
Serious Vibration of the unit.	The fan blade is damaged.	Switch of the unit. Contact MODENA Service Center.
	The fan motor is not fixed tightly.	
	The unit is not hung properly on the bracket.	Take down the unit and check whether the bracket is in proper location.
Suction performance not good.	Too long distance between the unit and the cooking plane.	Readjust the distance to 65 - 75cm.

Part 6: Specification

MODEL	PX 9022	PX 9002	PX 9012 SS	PX 9012 V
Type	Slim hood	Slim hood	Slim hood	Slim hood
Cabinet Material	Metal + Acrylic	Metal + Acrylic	Stainless	Metal
Color of Cabinet	Black	Black	Stainless	Silver
Color of Front Panel	Black	Black	Stainless	Silver
Motor	2	2	2	2
Lamp	LED Stripe	1 Bulb	1 Bulb	1 Bulb
Control Type	Push button	Push button	Push button	Push button
Speed	3	3	3	3
Filter Type	Cassette Aluminum Filter + Carbon Mat Filter	Acrylic Filter + Carbon Mat Filter	Acrylic Filter + Carbon Mat Filter	Acrylic Filter + Carbon Mat Filter
Motor Power	2 x 100 Watt	2 x 100 Watt	2 x 100 Watt	2 x 100 Watt
Lamp Power	1 x 1.5 Watt	40 Watt	40 Watt	40 Watt
Dimension (L x W x H) mm	900 x 500 x 80	900 x 500 x 80	900 x 500 x 80	900 x 500 x 80

MODEL	PX 7001	PX 6021	PX 6001	PX 6011 SS	PX 6011 V
Type	Slim hood	Slim hood	Slim hood	Slim hood	Slim hood
Cabinet Material	Metal + Acrylic	Metal + Acrylic	Metal + Acrylic	Stainless	Metal
Color of Cabinet	Black	Black	Black	Stainless	Silver
Color of Front Panel	Black	Black	Black	Black	Silver
Motor	1	1	1	1	1
Lamp	1 Bulb	LED Stripe	1 Bulb	1 Bulb	1 Bulb
Control Type	Push button	Push button	Push button	Push button	Push button
Speed	3	3	3	3	3
Filter Type	Acrylic Filter + Carbon Mat Filter	Cassette Aluminum Filter + Carbon Mat Filter	Acrylic Filter + Carbon Mat Filter	Acrylic Filter + Carbon Mat Filter	Acrylic Filter + Carbon Mat Filter
Motor Power	1 x 100 Watt	1 x 100 Watt	1 x 100 Watt	1 x 100 Watt	1 x 100 Watt
Lamp Power	40 Watt	1.5 Watt	40 Watt	40 Watt	40 Watt
Dimension (L x W x H) mm	700 x 500 x 80	600 x 500 x 80	600 x 500 x 80	600 x 500 x 80	600 x 500 x 80

Specifications of this appliance may change without notice to improve the quality of the product. Figures in this manual are schematic and may not match your product exactly. Values stated on the machine labels or in the documentation accompanying it are obtained in laboratory in accordance with the relevant standards. Depending on operational and environmental conditions of the appliance, values may vary.

Note :

Note :

