

Nhà phân phối: NÀPOLI VIỆT NAM

HƯỚNG DẪN
SỬ DỤNG
Dmestik[®]
Made in Spain



<http://dmestik.com/>

Nhà sản xuất sẽ không chịu bất cứ trách nhiệm nào về việc thương tích hoặc thiệt hại do sản phẩm không được lắp đặt hoặc sử dụng đúng cách.

Nhà sản xuất tuyên bố rằng sản phẩm này đáp ứng tất cả các yêu cầu thiết yếu về điện áp thấp cho các vật liệu dẫn điện được quy định theo tiêu chuẩn Châu Âu 2006/95 / EEC ngày 12 tháng 12 năm 2006 và khả năng tương thích điện từ theo tiêu chuẩn Châu Âu 2004/108 / EEC ngày 15 Tháng 12 năm 2004.

NHỮNG ĐIỀU CẦN BIẾT KHI SỬ DỤNG BẾP D'MESTIK

- Nên sử dụng những dụng cụ đun nấu đáy bằng, có đường kính từ 10 đến 26cm phụ thuộc vào từng vùng nấu.

- Tránh để chất lỏng tràn ra mặt bếp

- Khi bếp đang được sử dụng không nên để các vận dụng có từ tính ở gần (thẻ tín dụng, đĩa mềm, máy tính ...).

- Không sử dụng giấy nhôm hoặc đặt bất kỳ thực phẩm bọc trong giấy nhôm trực tiếp trên bếp

- Không đặt bất kỳ vật kim loại như dao, đĩa, muỗng và nắp đậy trên bề mặt bếp trong quá trình nấu vì chúng sẽ nóng lên.

- Khi nấu ăn bằng một chảo chống dính mà không có thực phẩm, không nên để quá 1-2 phút

- Khi nấu thức ăn mà có thể dễ dàng dính vào chảo, nên bắt đầu ở một mức nhiệt thấp và sau đó từ từ tăng lên trong khi thường xuyên khuấy đều tay.

- Sau khi nấu xong, tắt bếp bằng bảng điều khiển (giảm nhiệt xuống mức "0"), và không chạm vào vùng cảm biến.

- Nếu bề mặt của bếp bị hư hỏng, ngay lập tức ngắt kết nối các thiết bị từ các nguồn điện để ngăn chặn khả năng bị điện giật.

- Không bao giờ sử dụng một trình dọn dẹp hơi nước để làm sạch bếp nấu ăn.

- Các thiết bị và các bộ phận có thể nóng lên trong quá trình hoạt động.

- Hãy cẩn thận để tránh chạm vào các yếu tố làm nóng.

- Trẻ em dưới 8 tuổi nên được giữ ở một khoảng cách an toàn, trừ khi có người lớn giám sát liên tục.

- Thiết bị này có thể được sử dụng bởi trẻ em tuổi từ 8 trở lên và do người có thể chất yếu, có vấn đề về thị giác hoặc thiếu kinh nghiệm và hiểu biết, nếu họ được giám sát và đã nhận được hướng dẫn thích hợp về cách sử dụng an toàn các thiết bị và hiểu những nguy hiểm có thể xảy ra.

Trẻ em không được chơi với thiết bị này.

Bảo trì sử dụng và làm sạch không nên được thực hiện bởi trẻ em trừ khi có sự giám sát thường xuyên của người lớn.

- Nấu ăn với dầu mỡ hoặc dầu có thể gây nguy hiểm và gây ra một đám cháy nếu không được dập tắt kịp thời. **ĐỪNG BAO GIỜ** cố gắng dập tắt một đám cháy bằng nước. Thay

vào đó, ngắt kết nối thiết bị và sau đó dập tắt những ngọn lửa bằng một tờ bìa hoặc một miếng vải.

Nguy cơ cháy nổ: không đặt những vật khác trên bề mặt nấu ăn.

- Chỉ những tấm bảo vệ bề mặt được thiết kế riêng để sử dụng với các thiết bị nấu ăn và được liệt kê trong hướng dẫn của nhà sản xuất mới được sử dụng để bảo vệ cho bề mặt phía của bếp.

Sử dụng dụng cụ bảo vệ không phù hợp có thể gây ra tai nạn.

Chú ý:

- Sau khi kết thúc quá trình nấu nướng sẽ còn một lượng nhiệt dư nhất định. Không chạm vào mặt bếp cho đến khi bếp ngừng hiện thị cảnh báo "H" – cảnh báo nhiệt dư - để tránh bị bỏng.
- Thiết bị này không được sử dụng thông qua một bộ đếm thời gian bên ngoài hoặc một hệ thống điều khiển từ xa.
- Nhà sản xuất không chịu bất cứ trách nhiệm nào trong trường hợp người dùng không tuân thủ với những gì được mô tả ở trên và các chỉ tiêu phòng chống tai nạn không được tôn trọng và tuân theo.
- Để tránh mọi rủi ro, nếu dây điện bị hư hỏng, bạn nên gọi điện tới trung tâm bảo hành của hãng hoặc nhờ người có kiến thức về điện thay thế.

NGUYÊN TẮC HOẠT ĐỘNG (Hình 1)

Bếp từ D'mestik ES772 DKT khai thác tính chất điện của hầu hết các dụng cụ nấu.

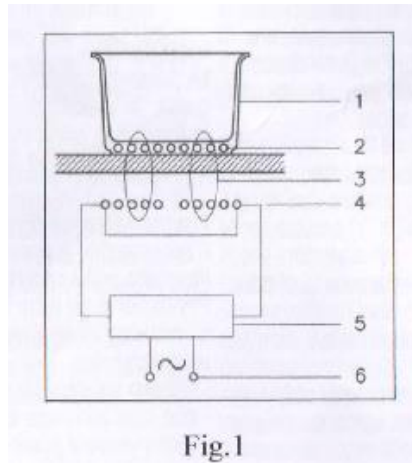
Các cuộn dây (cảm biến) tạo ra điện từ trường được điều hành và kiểm soát bằng mạch điện tử.

Nhiệt được truyền tới thực phẩm bằng các vùng nấu ăn riêng.

Quá trình nấu ăn diễn ra như mô tả dưới đây:

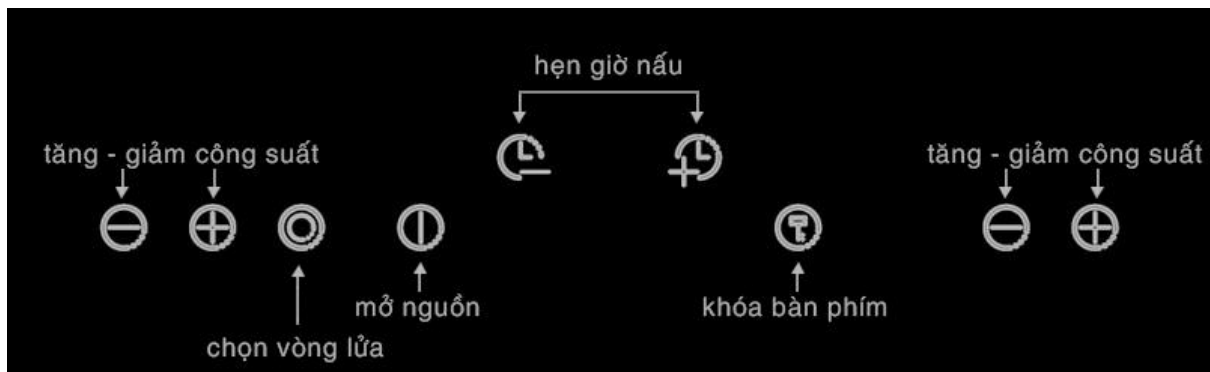
- Lượng nhiệt bị thất thoát rất ít (hiệu quả cao)
- Hệ thống sẽ tự động dừng khi dụng cụ nấu được di chuyển hoặc thậm chí chỉ cần nâng xoong nồi lên khỏi mặt bếp.
- Các mạch điện tử đảm bảo tính linh hoạt tối đa và hiệu chỉnh tốt nhất.

(Hình 1).



- 1 Dụng cụ nấu
- 2 Dòng điện cảm ứng
- 3 Từ trường
- 4 Cuộn cảm
- 5 Mạch điện tử
- 6 Nguồn điện

BÀN PHÍM ĐIỀU KHIỂN (Fig. 2)



LẮP ĐẶT

Tất cả các hoạt động liên quan đến việc lắp đặt (kết nối điện) nên được thực hiện bởi nhân viên có tay nghề phù hợp với các quy định hiện hành.

Các thông tin cụ thể vui lòng xem phần Hướng dẫn lắp đặt.

Tăng – giảm công suất:

Công nghệ cảm biến cho phép điều chỉnh công suất của các vùng nấu ăn từ 1 đến 9, cài đặt giá trị bộ đếm thời gian từ 1 đến 99 bằng cách chạm vào nút (+), (-) trên các khu vực quy định.

TẮT/BẬT hệ thống điều khiển

Sau khi kết nối với nguồn điện bộ phận điều khiển mất 1 giây để chuẩn bị cho hoạt động. Sau khi thiết lập lại tất cả màn hình và đèn LED nhấp nháy lên trong 1 giây, tất cả màn hình và đèn LED được tắt một lần nữa.

Bảng điều khiển bây giờ có thể được bật bằng cách nhấn ON / OFF phím "1". Đèn LED ở khu vực nấu ăn hiển thị số "0". Cảnh báo [H] sẽ được hiển thị luân phiên với [0] khi khu vực nấu ăn nóng. Đèn LED sẽ nhấp nháy trong khoảng thời gian nghỉ trên tất cả các khu vực nấu ăn để báo hiệu rằng không có khu vực nấu ăn nào đang sử dụng trong thời điểm hiển thị tại.

Sau khi bật, bộ phận điều khiển sẽ được kích hoạt trong vòng 20 giây. Nếu không có khu vực nấu ăn hoặc hẹn giờ nào được thực hiện trong khoảng thời gian này, bộ điều khiển sẽ tự động chuyển sang chế độ chờ và phát tín hiệu bằng tín hiệu âm thanh.

Bảng điều khiển chỉ có thể được bật lên bằng cách nhấn phím ON/OFF. Trong trường hợp một phím khác được nhấn (đơn hoặc song song với phím nguồn) đơn vị điều khiển sẽ không được kích hoạt.

Trong trường hợp chức năng "Khóa an toàn trẻ em" được kích hoạt khi bếp đang hoạt động, tất cả các khu vực nấu sẽ hiển thị "L"(đã khóa). Cảnh báo [H] có thể được hiển thị luân phiên với [L] nếu có khu vực nấu ăn nóng (cảnh báo [H] được hiển thị trong 0.5 giây, [L] hiển thị 1.5 giây).

Bằng cách nhấn phím ON / OFF phím số "1" trên bảng điều khiển, bộ phận điều khiển sẽ được tắt. Điều này cũng được áp dụng cho bộ điều khiển đã bị khóa (chức năng khóa an toàn trẻ em đang hoạt động). Phím ON / OFF luôn được ưu tiên với các chức năng BẬT/ TẮT.

Tự động tắt

Bộ phận điều khiển sẽ tự động Tắt sau 20 giây nếu không có khu vực nấu ăn nào được kích hoạt hoặc phím nào được chọn trong thời gian này.

Trong trường hợp một khu vực nấu ăn đã được chọn (hiển thị trạng thái "0") , chế độ tự động tắt trong vòng 10 giây cho thời gian chọn khu vực nấu ăn đang hiển thị "0" và 10 giây để chuyển sang trạng thái OFF

TẮT/BẬT vùng nấu

Khi bếp đang bật, bạn có thể chọn 1 khu vực nấu ăn bằng cách chạm vào khu vực cảm biến ở từng vùng (chọn Cảm biến "8") . Mọi thay đổi sẽ được hiển thị trên màn hình tương ứng. Nếu vùng nấu ăn nóng bếp sẽ luân phiên hiển thị cảnh báo [H] và "0" . Tất cả những vùng nấu ăn khác sẽ hiển thị dấu [.]

Công suất nấu ăn có thể được thiết lập bằng cách sử dụng khu vực trượt. Cài đặt bắt đầu từ mức "0"(bên trái) và tăng dần lên mức "9" (bên phải)

Tắt một vùng nấu đơn lẻ

Một khu vực nấu ăn đơn lẻ có thể được tắt bằng cách chọn và thiết lập công suất về mức [0]. Trong trường hợp khu vực nấu ăn nóng cảnh báo [H] sẽ được hiển thị luân phiên với [0]. Sau khi bộ điều khiển được tắt màn hình vẫn hiện thông báo [H] để cảnh báo khu vực nấu ăn còn nóng.

Tắt tất cả vùng nấu

Để tắt ngay lập tức tất cả các khu nấu ăn bạn có thể sử dụng phím ON/OFF. Cảnh báo [H] có thể xuất hiện trên tất cả các khu nấu ăn nóng. Tắt cả các màn hình khu nấu ăn khác sẽ không sáng.

Thiết lập công suất

Công suất của khu vực nấu ăn có thể điều chỉnh với 9 mức khác nhau, các mức công suất tương ứng được hiển thị từ [1] đến [9] qua đèn LED hiển thị.

Chỉ số nhiệt dư

Chỉ số nhiệt dư thông báo cho người dùng biết rằng mặt kính của bếp quanh khu vực nấu đang ở nhiệt độ nguy hiểm không nên chạm vào. Nhiệt độ được xác định bởi công thức toán học và lượng nhiệt dư sẽ được hiển thị bằng chữ "H" trên màn hình 7 phân khúc tương ứng.

Chỉ số nhiệt dư được tính toán dựa vào thời gian mà khu vực nấu ăn hoạt động. Chỉ số nhiệt dư phụ thuộc vào:

Công suất được chọn (từ mức 0 đến 9)

Thời gian tắt/mở

Sau khi kết thúc quá trình nấu nướng, Cảnh báo nhiệt dư của từng khu nấu ăn sẽ được kích hoạt cho đến khi nhiệt độ được tính toán là nhỏ hơn 60 ° C .

Tự động tắt (giới hạn thời gian hoạt động)

Thời gian hoạt động của từng khu vực nấu tùy thuộc vào thời gian được cài đặt. Sau khi hết thời gian cài đặt, các khu vực nấu ăn sẽ tự động tắt. Nếu vùng nấu có sự thay đổi (ví dụ: thay đổi công suất) bộ đếm thời gian sẽ quay về giá trị khởi đầu "00"

Bảo vệ chống lại kích hoạt không chủ ý

Bộ điều khiển sẽ tự động tắt trong trường hợp các phím được sử dụng liên tục trong khoảng 10 giây. Bộ điều khiển phát ra một tín hiệu âm thanh trong 10s khi xảy ra sự cố và mã lỗi "ER 0 3" nhấp nháy trên màn hình (bật 0,5 s, tắt 0.5s). Nếu tình trạng này kéo dài hơn 10 giây, mã lỗi "ER 03" sẽ tiếp tục nhấp nháy cho tới khi lỗi này được bộ điều khiển xác định. Trong trường hợp các khu vực nấu ăn đang ở trong tình trạng "nóng" bếp sẽ hiển thị biểu tượng [H] luân phiên với các mã lỗi (0.5 giây mã lỗi, 0.5 giây "H").

Nếu không có khu nấu ăn được kích hoạt trong vòng 20 giây sau khi nhấn nguồn, bộ điều khiển sẽ được chuyển từ trạng thái bật sang trạng thái chờ.

Phím khóa (khóa an toàn trẻ em)

Để thực hiện khóa bàn phím điều khiển bạn chọn phím số "4", lúc này đèn LED ở khu vực số "7" sẽ báo sáng. Khi phím khóa được kích hoạt, các chương trình được thiết lập vẫn hoạt động bình thường, nhưng các phím không hoạt động ngoại trừ phím khóa và phím ON/OFF "1".

Việc tắt bảng điều khiển bằng phím "1" cũng có thể được thực hiện trong điều kiện phím khóa đang hoạt động. Đèn LED ở khu vực "7" sẽ tắt khi tắt bảng điều khiển. Việc kích

hoạt/vô hiệu hóa chức năng khóa an toàn không thể thực hiện khi hệ thống điều khiển chưa được bật.

Khi thời gian được thiết lập cho một vùng nấu đã hết, hệ thống phát tín hiệu âm thanh thông báo cho người dùng, bạn có thể xác nhận thông báo này bằng cách gạt phím bất kỳ mà không cần phải mở khóa điều khiển.

Để tắt chức năng khóa an toàn bạn chỉ cần chạm vào phím khóa “4” một lần nữa, lúc này tất cả các phím chức năng đều có thể hoạt động bình thường.

Điều khiển nhiều mạch

Khi hai / ba khu vực nấu được kích hoạt, 3 mạch được bật lên cùng một lúc. Việc kích hoạt / vô hiệu hóa của mỗi mạch được thực hiện với 3 nút và nó được hiển thị trên bảng điều khiển ở khu vực (11).

Tín hiệu âm thanh (chuông báo)

Trong khi bộ điều khiển đang hoạt động, những trạng thái sau đây sẽ được thông báo bằng các tín hiệu âm thanh có độ dài khác nhau:

Nhấn các phím bình thường: âm báo ngắn

Nhấn các phím liên tục trong 10s: âm báo liên tục

Thời gian cài đặt đã hết: âm báo liên tục

CHỨC NĂNG HẸN GIỜ (tùy chọn)

Chức năng hẹn giờ của bếp từ D'mestik ES772 DKT được chia làm 2 loại:

– **Cài đặt thời gian độc lập 1..99 phút:** Có âm báo khi thời gian kết thúc. Chức năng này chỉ được kích hoạt khi không có vùng nấu nào hoạt động, tức là khi không có hoạt động nấu nướng nào đang diễn ra.

– **Cài đặt thời gian nấu 1..99 phút:** Có âm báo khi thời gian kết thúc. Chức năng này được kích hoạt khi vùng nấu đang hoạt động. Các vùng nấu có thể được cài đặt thời gian một cách độc lập

Thiết lập bộ đếm thời gian:

Model ES772 DKT cho phép cài đặt thời gian lên tới 99 phút. Bộ đếm thời gian trên bếp D'mestik được điều chỉnh bằng cách sử dụng khu vực trượt.

Cài đặt thời gian bằng cách điều chỉnh lần lượt từng số một. 10 giây sau khi số thứ 2 được điều chỉnh bạn có thể thiết lập lại cài đặt nếu muốn. (Màn hình hiển thị dấu chấm trong màn hình hiển thị thời gian và trong trường hợp một vùng nấu cụ thể đèn LED nhấp nháy hiển thị thời gian được thiết lập). Bạn có thể thiết lập thời gian về mức [0] bằng cách nhấn trượt bảng điều khiển về [0] (phía bên trái)

Tắt chức năng hẹn giờ

Chức năng hẹn giờ có thể được tắt bằng cách trượt bảng điều khiển về [0].

Tính năng cài đặt thời gian độc lập có thể được tắt bằng cách nhấn 2 lần vào phím “1”

Hẹn giờ độc lập

Nếu các đơn vị điều khiển đang được bật (tất cả màn hình khu nấu ăn hiển thị [0]), bộ đếm thời gian độc lập có thể được kích hoạt bằng cách nhấn các phím lựa chọn bộ đếm thời gian. Màn hình hiển thị chương trình hẹn giờ “00”. Các dấu chấm thập phân trên nhấp nháy hiển thị bộ đếm thời gian. Các bộ đếm thời gian bị ngắt sau 10 giây (màn hình đen) nếu không có cài đặt nào được thực hiện. Trong trường hợp một giá trị bộ đếm thời gian được thiết lập mà không có khu vực nấu ăn nào được kích hoạt, khu hiển thị nấu ăn sẽ được ngắt sau 10 giây.

Phạm vi thiết lập thời gian là 0 - 99 phút. Ngay sau khi những giá trị bộ đếm thời gian được thiết lập bộ đếm thời gian bắt đầu đếm ngược với giá trị được đặt trước. Các bộ đếm thời gian không được chọn tự động sau 10 giây và màn hình hiển thị bộ đếm thời gian chỉ ra giá trị bộ đếm thời gian. Sau khi hết thời gian hẹn giờ hệ thống sẽ phát tín hiệu âm thanh bằng tiếng “bíp bíp” và bộ đếm thời gian sẽ nhấp nháy hiển thị [00].

Tín hiệu âm thanh sẽ tự động tắt sau 2 phút hoặc bạn có thể chạm vào bất kỳ phím nào để tắt thông báo. Sau đó hiển thị bộ đếm thời gian dừng nhấp nháy, cảnh báo “H” có thể được hiển thị nếu vùng nấu nóng.

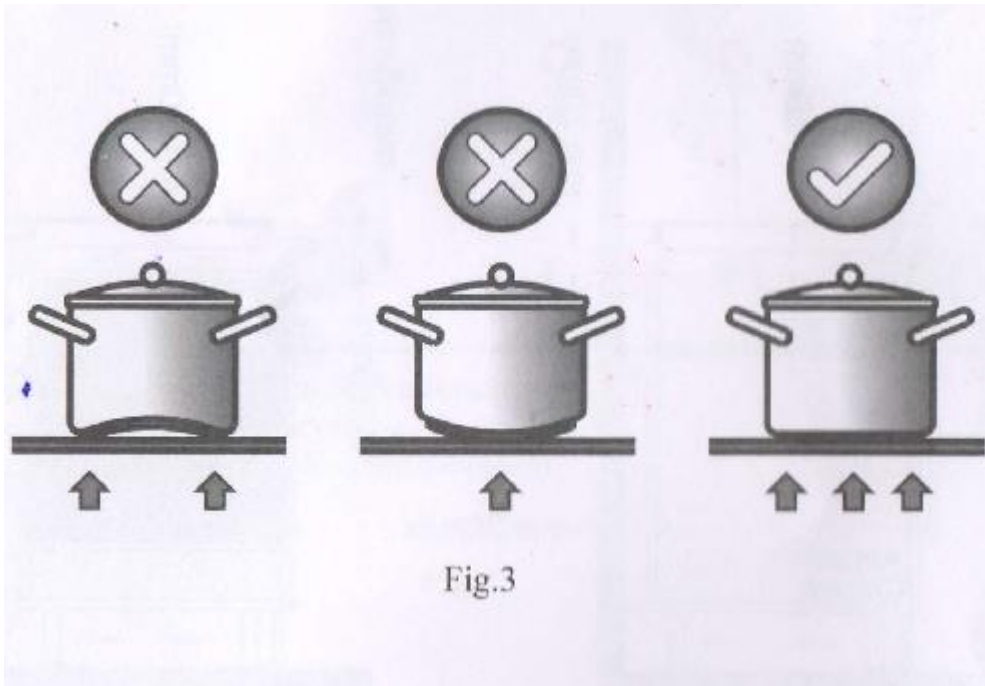
Cài đặt thời gian cụ thể

Để cài đặt thời gian cho từng khu vực nấu, bạn chọn khu vực cần cài đặt, sau đó chọn khu vực cài đặt thời gian. Ngay sau khi bộ đếm thời gian được chọn đèn LED sẽ nhấp nháy và các dấu chấm trong màn hình hiển thị bộ đếm thời gian nhấp nháy. Việc thiết lập thời gian cũng tương tự như cài đặt thời gian độc lập. Khi chuyển sang một khu nấu ăn khác màn hình hiển thị bộ đếm thời gian sẽ chỉ ra giá trị bộ đếm thời gian hiện tại của khu vực nấu ăn tương ứng. Thiết lập bộ đếm thời gian của khu nấu ăn khác vẫn hoạt động. Trong trường hợp có nhiều bộ đếm thời gian cùng hoạt động màn hình sẽ chỉ ra giá trị bộ đếm thời gian thấp nhất.

Sau khi hết thời gian cài đặt, hệ thống sẽ phát tín hiệu âm thanh là những tiếng “bíp bíp”, màn hình hiển thị bộ đếm thời gian sẽ hiển thị [00] và bếp sẽ tự động ngắt. Lúc này khu vực nấu ăn sẽ hiển thị cảnh báo [H] để thông báo bếp vẫn còn nóng. Tín hiệu âm thanh sẽ tự động tắt sau 2 phút hoặc bạn có thể chạm vào bất kỳ phím nào để tắt thông báo.

Trong trường hợp, một bộ đếm thời gian được thiết lập cho một khu vực nấu ăn, giới hạn thời gian hoạt động phụ thuộc vào giá trị bộ đếm thời gian, không phải của bảng giá trị tiêu chuẩn.

Dụng cụ nấu ăn (Hình. 3)



- Xoong nồi dùng cho bếp từ là loại hút được nam châm. Những loại nồi truyền thống làm bằng nhôm, thủy tinh... không dùng được cho vùng nấu từ.

- Đáy nồi dày và phẳng

- Nồi có đường kính bằng đường kính vùng nấu sẽ tận dụng được tối đa năng lượng.

- Nồi nấu có đường kính nhỏ hơn sẽ làm giảm khả năng tận dụng năng lượng, nhưng không làm mất năng lượng. Chúng tôi khuyên bạn nên sử dụng các dụng cụ nấu có đường kính lớn hơn 10 cm.

- Một chiếc nồi bằng thép không gỉ với nhiều lớp hoặc đáy bằng thép không gỉ hoàn toàn không phù hợp với vùng nấu từ.

- Nên sử dụng nồi đáy bằng gang hơn là tráng men để tránh trầy xước bề mặt pyroceram

- Chúng tôi khuyên bạn không nên sử dụng bất kỳ nồi thủy tinh, gốm, đất nung, nhôm, đồng hoặc các chất liệu không có từ tính và thép không gỉ.

Bảo trì (Hình. 4)

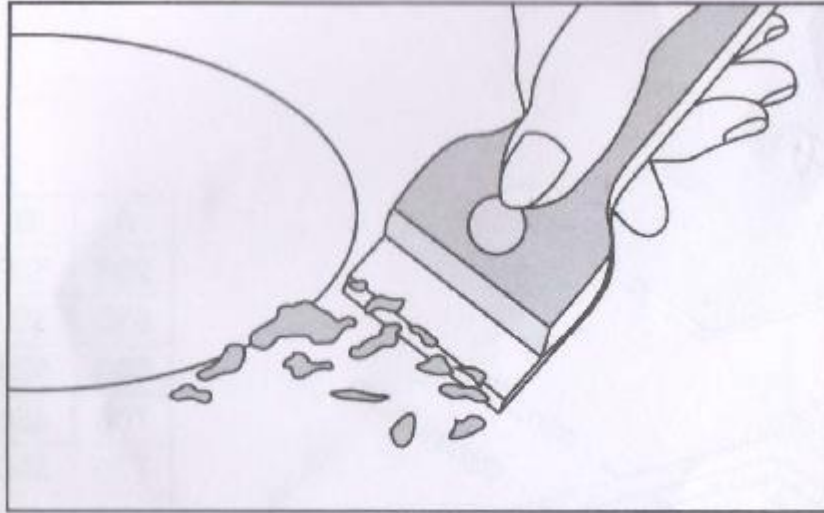


Fig.4

Dùng dụng cụ nạo để loại bỏ các lá nhôm, thực phẩm bị tràn, các vết dầu mỡ, vết đường và các thức ăn có lượng đường cao khác khỏi bề mặt bếp để tránh làm hỏng bếp nấu ăn.

Sau đó làm sạch bề mặt bằng khăn và sản phẩm thích hợp, rửa sạch bằng nước và lau khô bằng một miếng vải sạch. TUYỆT ĐỐI không dùng miếng bọt biển, búi sắt hoặc các chất tẩy rửa mạnh như là thuốc xịt lò và tẩy tại chỗ

Hướng dẫn cài đặt

Lắp đặt

Những chỉ dẫn này dành cho các kỹ thuật viên có trình độ, như một hướng dẫn để cài đặt, điều chỉnh và bảo trì theo luật pháp và các tiêu chuẩn hiện hành. Các hoạt động này phải được thực hiện khi thiết bị đã được ngắt kết nối với hệ thống điện.

Định vị (Fig. 5)

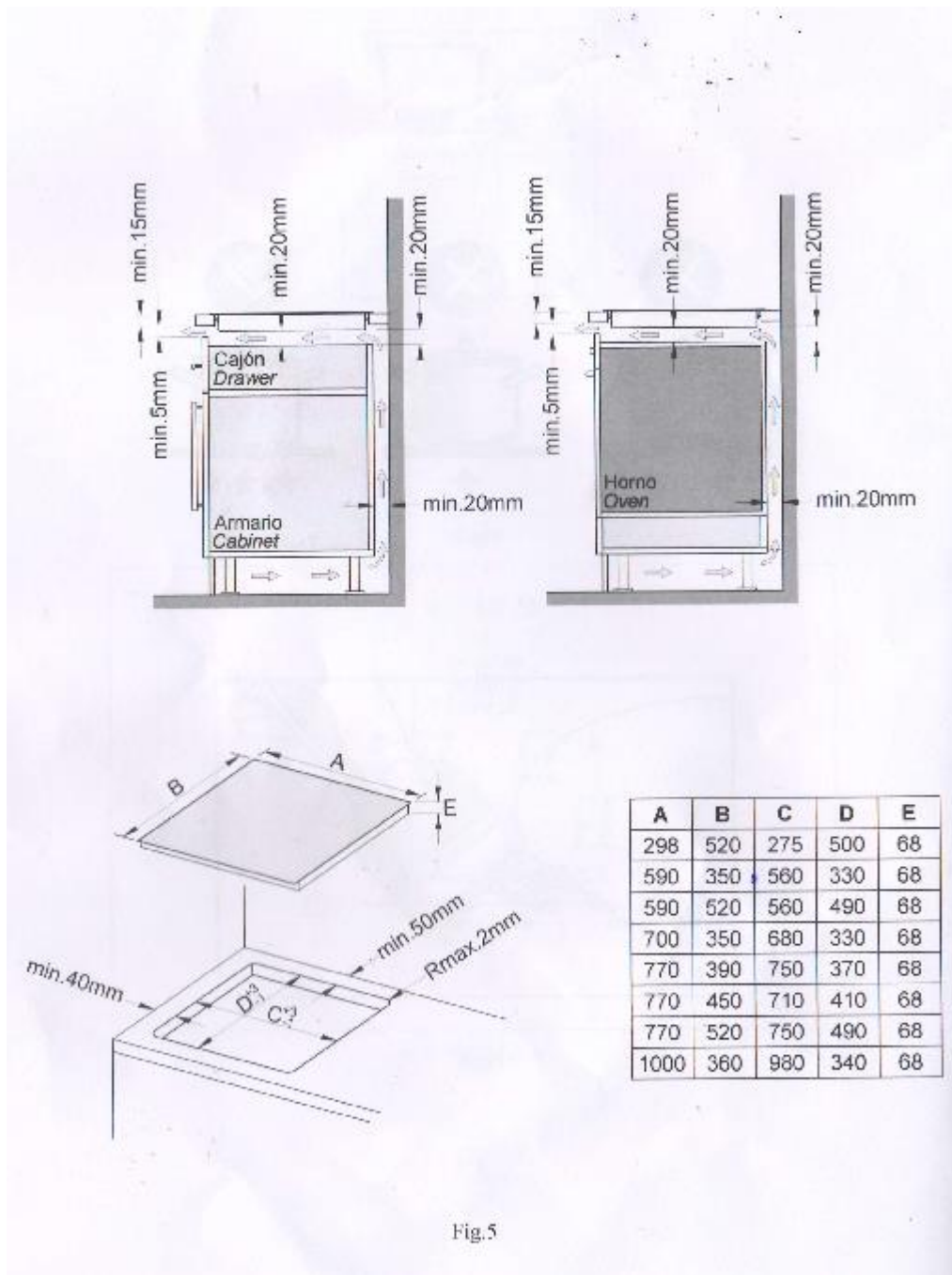


Fig.5

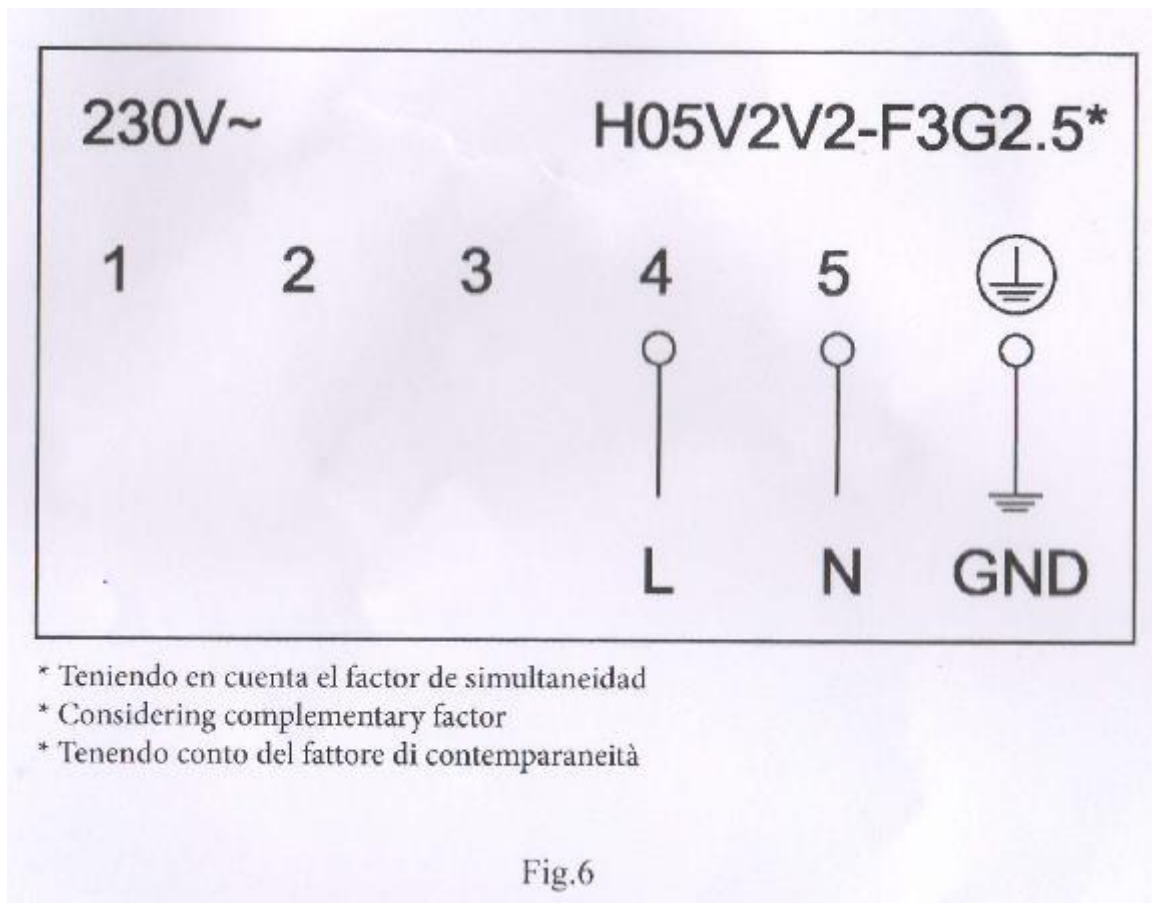
Model này được thiết kế đặc biệt để vừa với kích thước khoét đá như hình dưới đây:

Tra keo dán đã cung cấp dọc theo chu vi bếp nấu ăn.

Không đặt bếp trên lò nướng: trong trường hợp bắt buộc, bạn phải tuân thủ theo những quy tắc sau:

- Lò được trang bị hệ thống làm mát thích hợp
- Không có rò rỉ không khí ấm từ lò về phía bếp
- Có quạt thông gió phù hợp như đã trình bày trong hình

Kết nối điện (Hình 6).



Trước khi thực hiện các kết nối điện, hãy đảm bảo rằng:

- Những đặc điểm của thiết bị phải tuân theo những gì được ghi trên tấm ma trận được đặt ở dưới cùng của khu vực nấu.

- Thiết bị phải được nối đất theo các tiêu chuẩn và các quy định pháp luật hiện hành. (bắt buộc phải thực hiện)

Không được để bất kỳ dây cáp/dây cắm nào kết nối với thiết bị, sử dụng các vật liệu hấp thụ thích hợp cho nhiệt độ làm việc, như được chỉ ra trên các tấm ma trận. Tuyệt đối không để cho nhiệt độ dây cáp lớn hơn 50 ° C so với nhiệt độ môi trường xung quanh.