

# AEG

## GUIA DE INSTALAÇÃO

Com o lançamento da nova placa com exaustor integrado AEG, queremos oferecer-lhe toda a informação necessária para que se sinta confortável e, seguro, ao realizar a instalação do nosso produto.



# CONTEÚDO

---

## INÍCIO

Produto	03
Experiência de instalação- best in class	04
Tipos de instalação	05
Instruções de instalação	06
Considerações	07

---

## RECIRCULAÇÃO – SEM TUBOS

Diagramas técnicos	09
Peças	09
Instalação	10



## RECIRCULAÇÃO - MÉDIO TUBO

Diagramas técnicos	11
Peças	11
Instalação	12

---

## EXTRAÇÃO – PRÓXIMA

Diagramas técnicos	14
--------------------	----

## EXTRAÇÃO - ESQUERDA/DIREITA

Diagramas técnicos	15
Peças	16
Recomendações	19

Notas	21
-------	----



# PRODUTO



RECIRCULAÇÃO

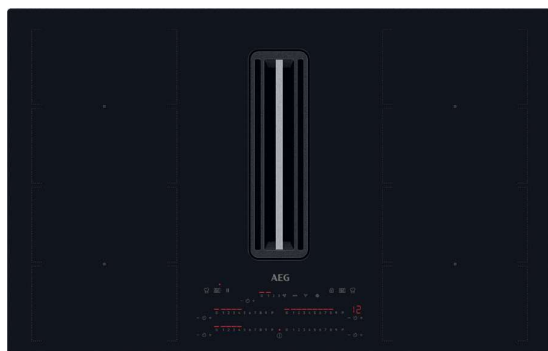


EXTRAÇÃO

OS DOIS TIPOS  
DE INSTALAÇÃO  
DISPONÍVEIS

A placa com exaustão integrada proporciona liberdade de design na cozinha

FLEXIBRIDGE® com exaustor integrado ( 8 3 c m )



## CARACTERÍSTICAS



**FlexiBridge® Dupla** conecta até 4 zonas para todos os tamanhos de utensílios de cozinha.



**Brisa**  
Remove silenciosamente o vapor e os odores após o cozinhar.



**Filtro 2-em-1 (gorduras e carvão)**  
Ajuda o ar da cozinha a manter-se fresco e limpo. (apenas para recirculação).



**Filtro de gorduras**  
Ajuda o ar da cozinha a ficar livre de gordura. (apenas para extração)



**My AEG Kitchen app**  
Receba instruções passo a passo e notificações de manutenção.

## RECIRCULAÇÃO

### Dados

Fluxo de ar intenso	585 m³/h
Fluxo de ar mínimo / máx	250 / 465 m³/h
Fluxo de ar Brisa	190 m³/h
Ruído intenso	73 dB(A)
Ruído mínimo / máx	54 / 70 dB(A)
Ruído Brisa	47 db(A)

## EXTRAÇÃO

### Dados

Fluxo de ar intenso	630 m³/h
Fluxo de ar mínimo / máx	270 / 500 m³/h
Fluxo de ar Brisa	190 m³/h
Ruído intenso	70 dB(A)
Ruído mínimo / máx	49 / 64 dB(A)
Ruído Brisa	41 db(A)

# EXPERIÊNCIA DE INSTALAÇÃO BEST-IN-CLASS

Na AEG comprometemo-nos a oferecer uma experiência de instalação Best-In-Class.

Melhoramos e inovamos constantemente o processo de instalação, para garantir que a instalação dos nossos produtos seja sempre a mais simples e prática possível.



CRIADO POR  
DESIGN



PERFECT FIT



INSTALAÇÃO  
MAIS FÁCIL



SUPORTE  
TÉCNICO

## MENOS PASSOS

- Desembale o produto e tudo será simples.
- Apenas 30 etapas de instalação, em comparação com 85 passos do modelo anterior AEG.

Menos 65% passos  
de instalação do que  
o modelo anterior

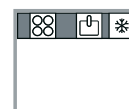
## FÁCIL

- Manual sem texto
- Só é necessária uma pessoa
- Menos ferramentas necessárias
- Ajuste rápido

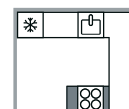
## FLEXÍVEL

- Adapta-se a todos os designs de cozinha
- Todos os produtos AEG podem ser facilmente alinhados
- Encaixa-se em nichos padrão

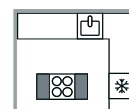
## Tipos de Instalação flexível:



PAREDE



PENÍNSULA



ILHA

# TIPOS DE INSTALAÇÃO



## RECIRCULAÇÃO

para a recirculação do ar de volta para a cozinha

### Subtipos de instalação

Sem tubos



Meio tubo



### Tipo de cozinha suportada pela instalação

Sem tubos e meio tubo pode ser suportado em todos os tipos de cozinha



## EXTRAÇÃO

para a saída de ar para o exterior do edifício/casa

### Subtipos de instalação

Próximo



Esquerda ou direita



Para baixo

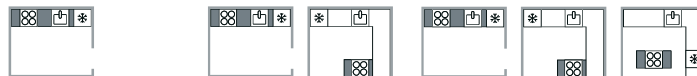


### Tipo de cozinha suportada pela instalação

Próximo

Esquerda ou direita

Para baixo



## PEÇAS NA EMBALAGEM DO PRODUTO



Caixa de grelha e do filtro



Montagem de motor (fêmea)



Tubo rectangular



Ajuste da parede posterior do móvel



Adaptador Naber

! Serão necessários componentes adicionais para certos subtipos de instalações. Recomendar a secção relevante para o seu modelo específico para mais detalhes

# FIXAR O VEDANTE

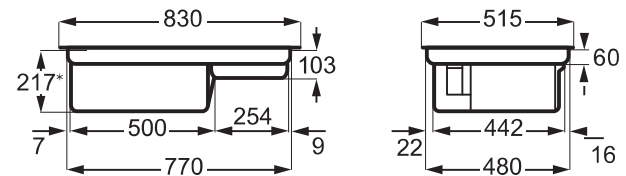
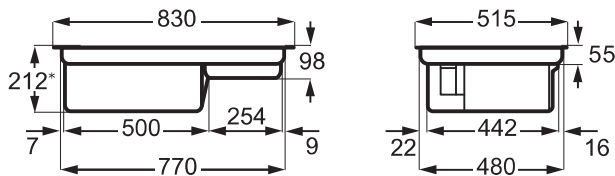
## INSTALAÇÃO PARTE SUPERIOR

1. Limpe a bancada à volta do nicho.
2. Coloque a fita vedante (2 x 6 mm fornecida) na extremidade inferior da placa, ao longo da borda exterior da placa de indução. Não estique. Certifique-se de que as extremidades de vedação estão localizadas no meio de um dos lados da placa.
3. Adicione alguns milímetros ao comprimento ao cortar a fita vedante.
4. Unir as duas extremidades da fita vedante.

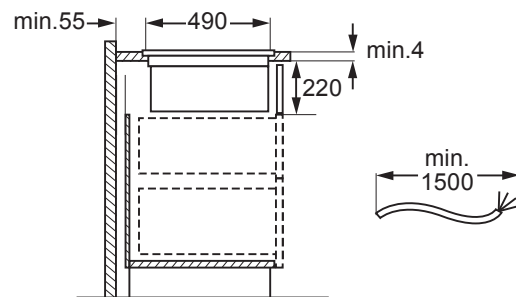
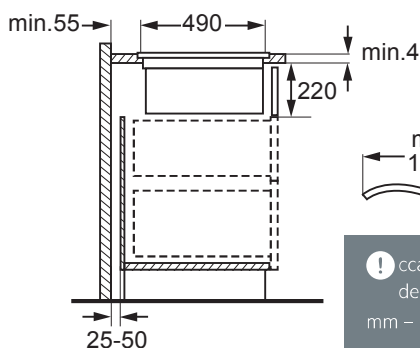
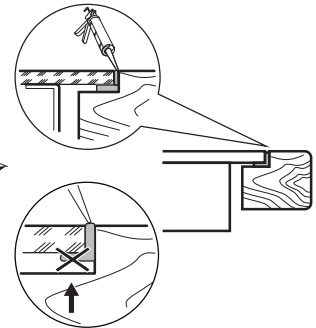
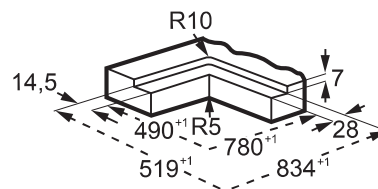
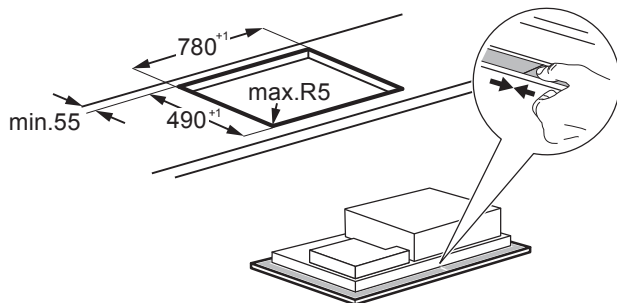
## INSTALAÇÃO INTEGRADA

1. Limpe os cantos da bancada.
2. Corte a fita vedante (3 x 10 mm fornecida) em 4 tiras. As tiras devem ter o mesmo comprimento que as juntas.
3. Cortar os extremos das tiras em um ângulo de 45°. Devem encaixar nos cantos das juntas com precisão.
4. Fixe as tiras às juntas. Não estique as tiras. Não una as pontas das tiras em cima umas das outras.
5. Depois de montar a placa, vede o restante entre a placa e a bancada com silicone. Certifique-se de que o silicone não fica debaixo da placa.

! Note as principais diferenças entre dimensões



\*desde a parte superior da bancada



! cálculo do tamanho da peça de preenchimento = 224 mm – espessura da bancada

# CONSIDERAÇÕES DOS MÓVEIS DE COZINHA

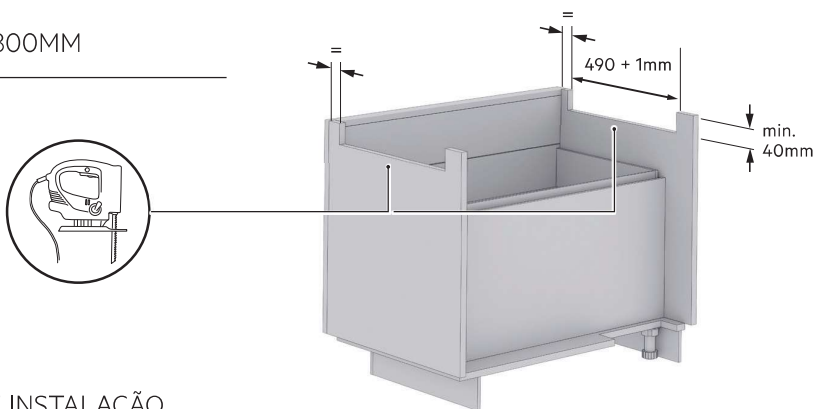
! Certifique-se que tem espaço livre na área sob a placa para possível esvaziamento do depósito de água

## REQUISITOS GERAIS



## \*REQUISITO PARA UM MÓVEL DE 800MM

Em um móvel de 800 mm é necessário um corte adicional em ambos os lados dos móveis



## REQUISITO PARA TIPOLOGIAS DE INSTALAÇÃO

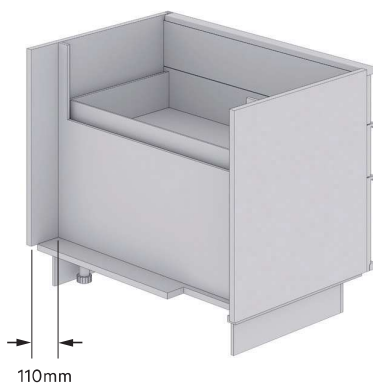
### Recirculação - sem tubos



Distância entre a parede posterior do móvel e a parede da cozinha 25-50mm

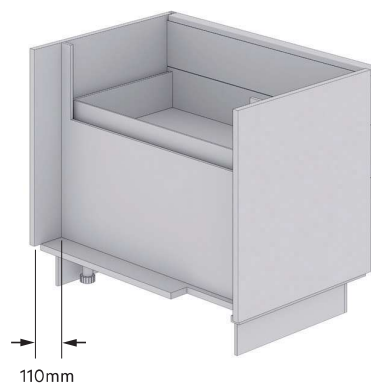
### Recirculação - médio tubo

### Extração - Próxima e Esquerda/Direita



Distância entre a parede posterior do móvel e a parede da cozinha min. 110mm

### Extração - Por baixo



Distância entre a parede posterior do móvel e a parede da cozinha min 110mm

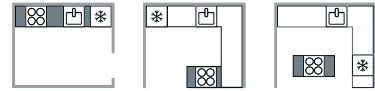
# GUIAS DE INSTALAÇÃO RECIRCULAÇÃO



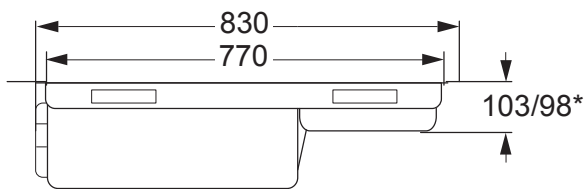


# RECIRCULAÇÃO SEM TUBOS

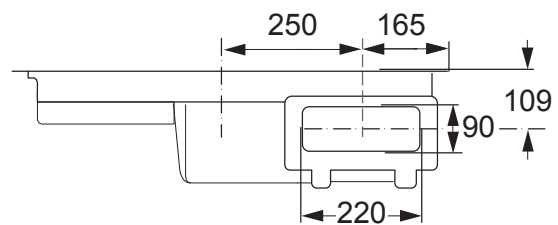
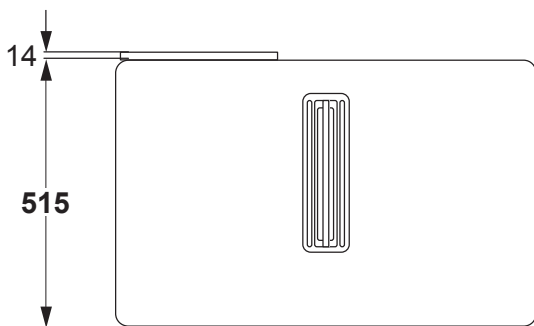
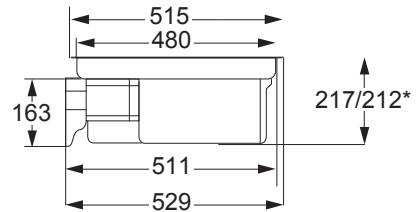
## Tipologias de cozinha:



## DIAGRAMAS TÉCNICOS



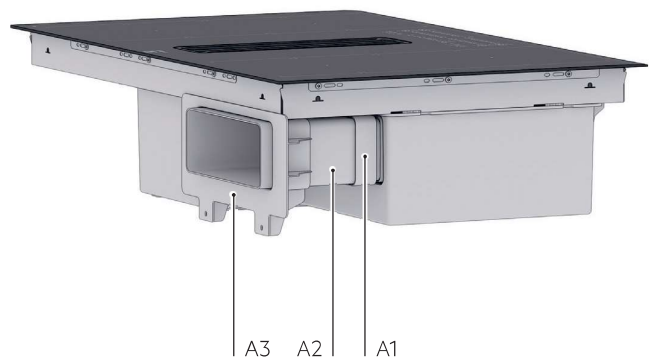
\*Instalação integrada/superior



## PEÇAS

Acessório	Imagem	Descrição da peça
A1		Montagem do motor (fêmea)
A2		Tubo retangular
A3		Ajuste da parede posterior ao móvel
		Adaptador Naber

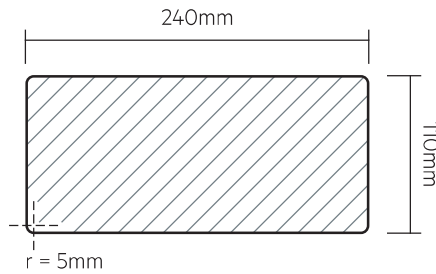
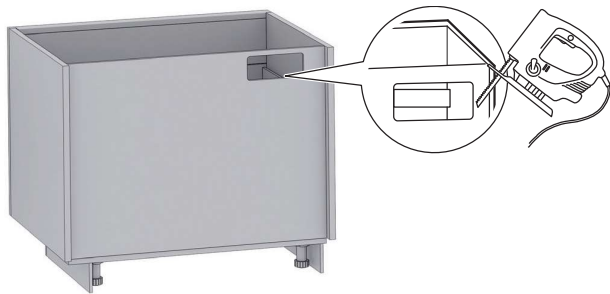
! A\* componentes do tubo incluídos com o aparelho



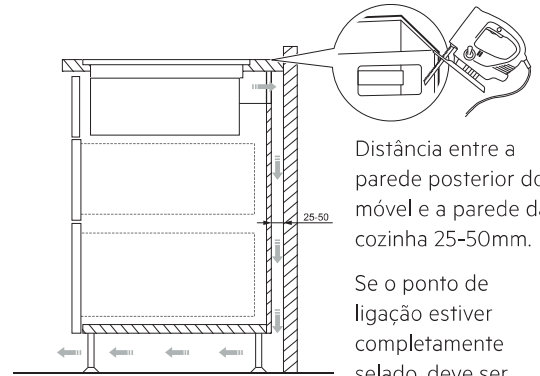
# INSTALAÇÃO PASSO A PASSO

## PASSO 1

Faça um recorte na parede posterior do móvel. Para encontrar o tamanho e a posição corretos do recorte, use o diagrama fornecido com o aparelho.



Detalhes adicionais sobre o posicionamento do recorte podem ser encontrados no diagrama fornecido com a placa.

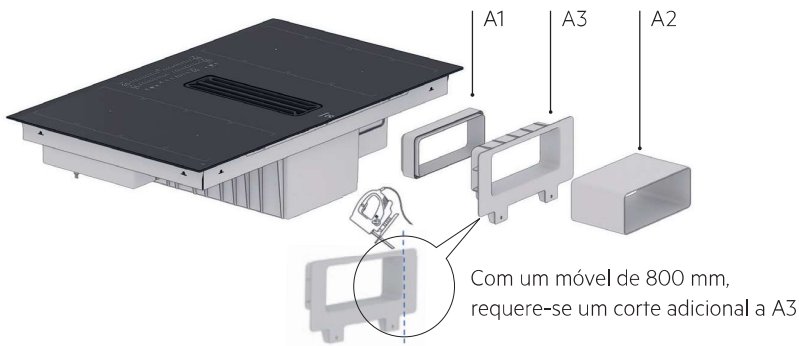


Distância entre a parede posterior do móvel e a parede da cozinha 25-50mm.

Se o ponto de ligação estiver completamente selado, deve ser instalada uma tomada com uma área mínima de 200 cm<sup>2</sup>.

## PASSO 2

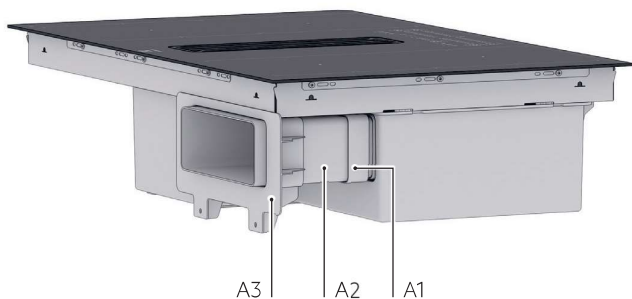
Reduza o tubo retangular (A2) se necessário de acordo com a profundidade do móvel



A2 não deve sobressair do painel posterior do móvel

## PASSO 3

Montagem dos três acessórios de tubagem para a placa.



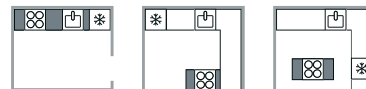
## PASSO 4

Comece por colocar a placa numa direção angular

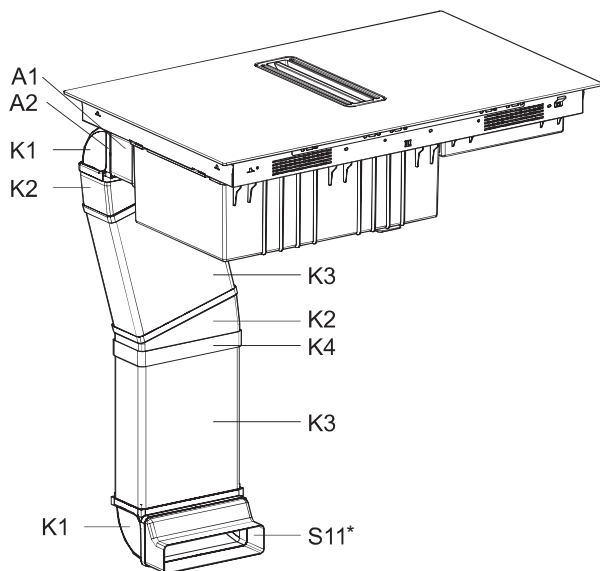


# RECIRCULAÇÃO TUBO MÉDIO

## Tipologias de cozinha:



## DIAGRAMAS TÉCNICOS

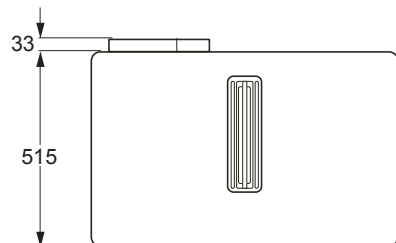
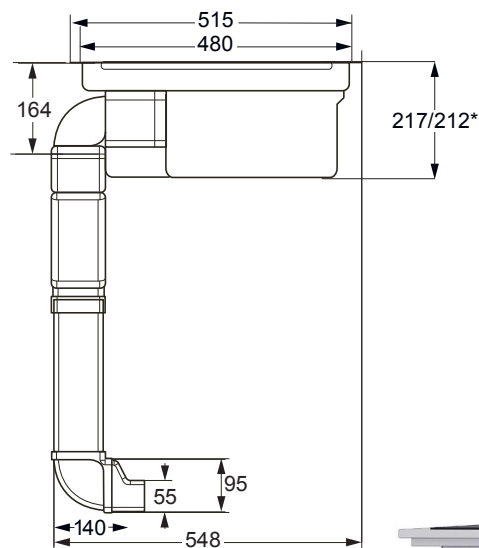
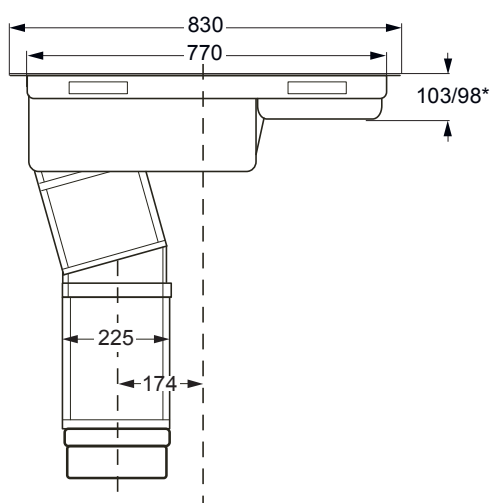


### M2CKCF01 – KIT DE TUBOS UNIVERSAL PNC 902980292

Acessório	Imagem	Descrição da peça	Qty.
K1		Curva vertical retangular de 90°	2
K2		Curva retangular horizontal de 15°	2
K3		Tubo retangular	1
K4		Conexão retangular (êmea)	2

### M2CKCF11 – ACCESÓRIO PNC 902980304

Acessório	Imagem	Descrição da peça
S11		Redução retangular reta (220mm) de 90 mm para 55 mm



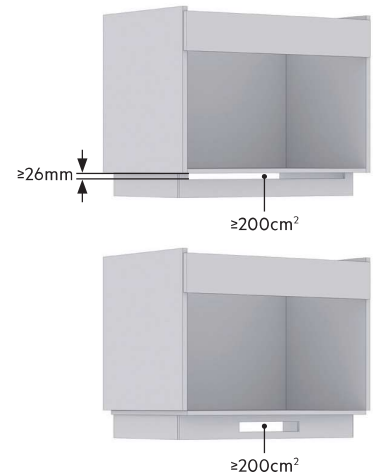
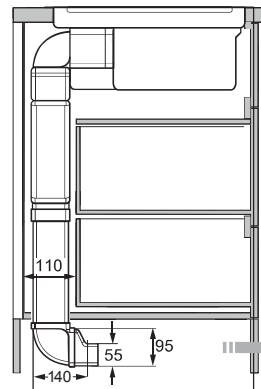
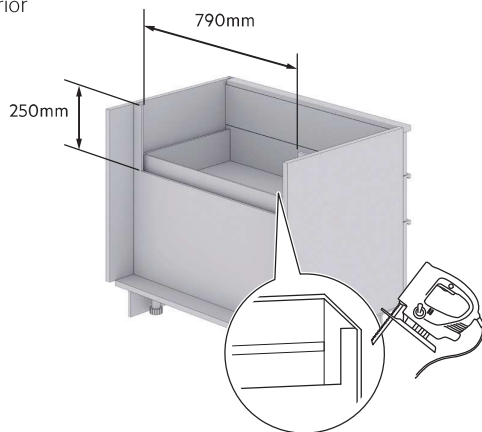
\* Instalação integrada/em parte superior



# INSTALAÇÃO PASSO A PASSO

## PASSO 1

Crie um recorte na parede posterior do móvel.

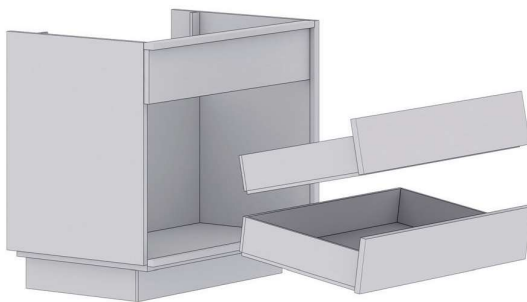


A distância entre a parede posterior do móvel e a parede da cozinha deve de ser pelo menos 110mm.

Se a corrente de ligação estiver completamente selada, deve ser instalada uma tomada com uma área mínima de 200cm<sup>2</sup>.

## PASSO 2

Remova as gavetas

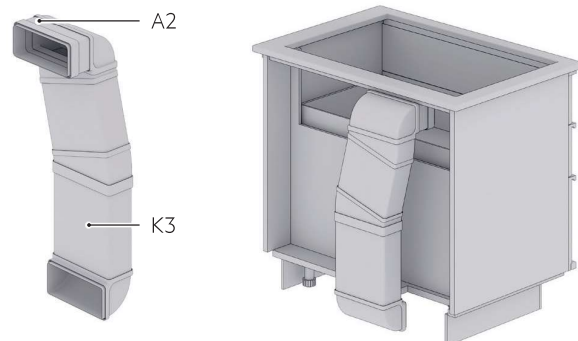


## PASSO 3

Monte as peças unidas e fixe as ligações entre todas as peças com a fita adesiva.

Se o móvel não puder estar afastado da parede, monte primeiro todos os componentes do tubo e insira-os através do grande orifício posterior.

Ajuste o comprimento do tubo retangular (A2) de acordo com a profundidade dos móveis. O mesmo se aplica ao tubo retangular (K3) dependendo da altura dos móveis..



## PASSO 4

Monte o sistema do tubo na parte posterior do armário, entre a parte de trás das gavetas e a parede posterior.



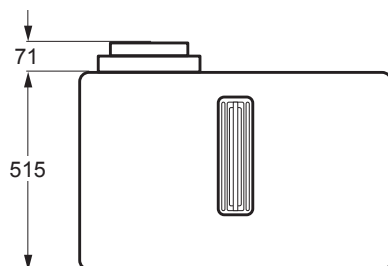
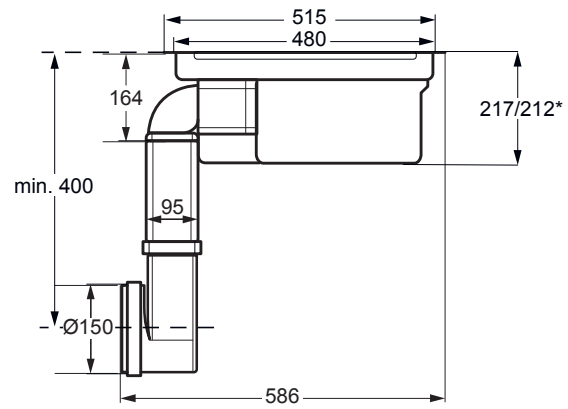
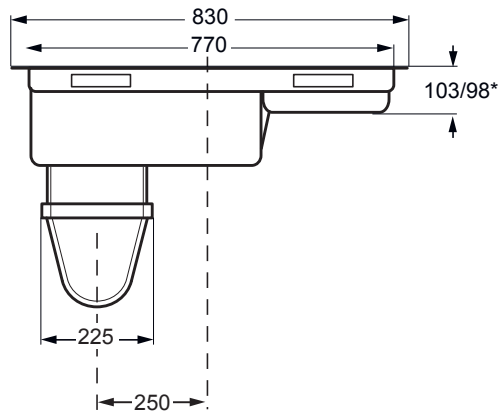
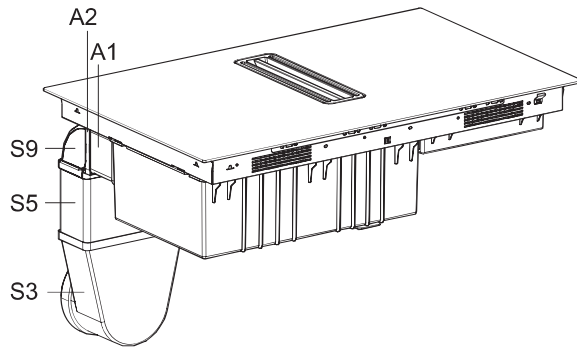
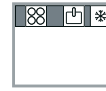
# GUIAS DE INSTALAÇÃO EXTRAÇÃO



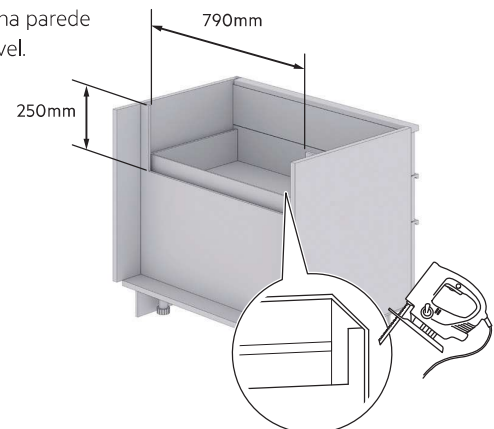
# EXTRAÇÃO PRÓXIMA

## DIAGRAMAS TÉCNICOS

Tipos de cozinha:



Crie um recorte na parede posterior do móvel.

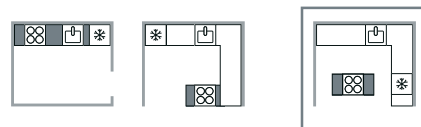


\* Instalação integrada/na parte superior

# EXTRAÇÃO ESQUERDA/DIREITA

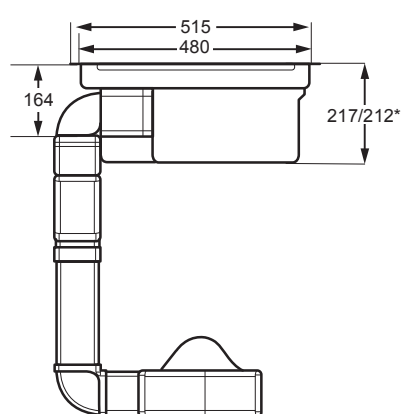
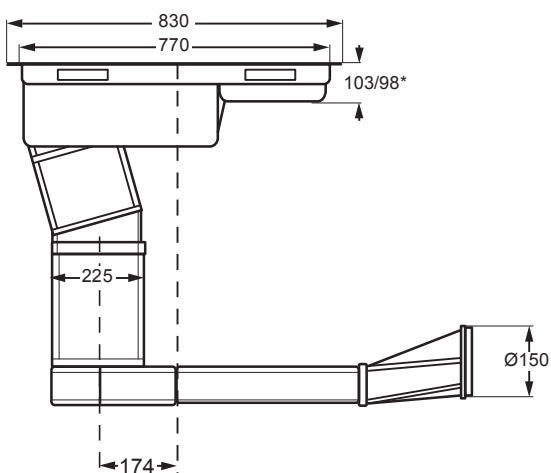
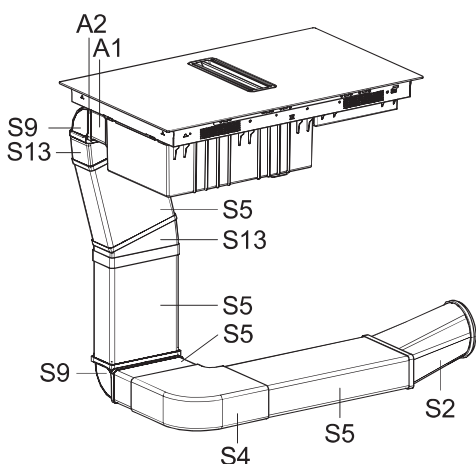
## DIAGRAMAS TÉCNICOS

### Tipos de cozinha:

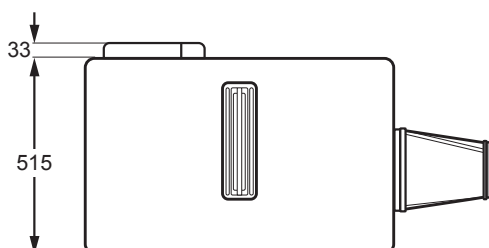
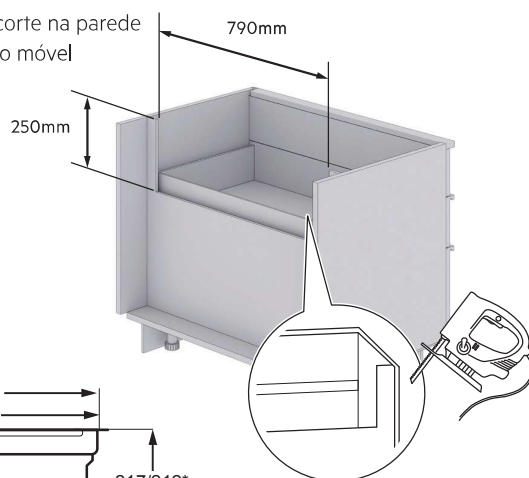


! para instalação em ilhas de cozinha, instale como **Extração Para Baixo**. Ignore as peças da segunda curva e continue com o tubo retangular para baixo pelo chão.

! Certifique-se de que instala os componentes do tubo horizontal com uma inclinação mínima de 1° para a tomada para evitar que a condensação permaneça no interior dos tubos.



Crie um recorte na parede posterior do móvel



\* Instalação integrada/na parte superior

PEÇAS INCLUÍDAS COM O PRODUTO

Acessório	Descrição da peça	Imagem	Dimensões
A1	Montagem de motor (fêmea)		
A2	Tubo retangular		
A3	Ajuste da parede posterior do móvel		
	Adaptador naber		

M2CKCF01 - KIT DE TUBOS - PNC 902980292

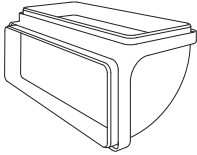
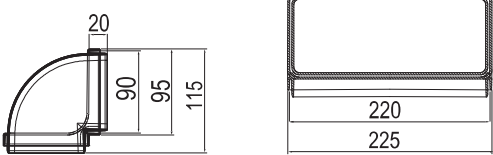


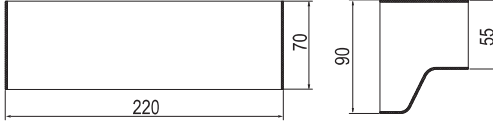
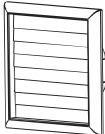
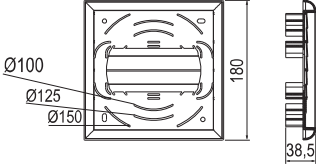
Acessório	Descrição da peça	Imagem	Dimensões	Quantidade
K1	Curva vertical retangular de 90°			2
K2	Curva retangular horizontal de 15°			2
K3	Tubo retangular			1
K4	Conexão retangular (fêmea)			2



## ACESSÓRIOS DISPONÍVEIS - NO SERVIÇO PÓS VENDA

Acessório	Descrição da peça	Imagem	Dimensões
S2	M2CKCF02 PNC 902980293  Redução reta retangular (220mm) de 90 mm para 55 mm		
S3	M2CKCF03 PNC 902980294  Curva vertical de 90° desde retangular (220x90mm) para redonda (ø150mm)		
S4	M2CKCF04 PNC 902980295  Curva retangular horizontal de 90° (220x90mm)		
S5	M2CKCF05 PNC 902980296  Tubo retangular, 1 metro (220x90mm)		
S6	M2CKCF06 PNC 902980297  Conexão retangular hembra (220x90mm)		
S7	M2CKCF07 PNC 902980298  Tubo redondo, 1 metro (ø150mm)		
S8	M2CKCF08 PNC 902980299  Conexão redonda (fêmea) (ø150mm)		

## ACESSÓRIOS DISPONÍVEIS- NO SERVIÇO PÓS-VENDA (CONTINUAÇÃO)

Acessório	Descrição da peça	Imagem	Dimensões
S9	M2CKCF09 PNC 902980300  Curva vertical retangular de 90° (220x90mm)		
S10	M2CKCF10 PNC 902980301  Cinta adesiva de pvc, 10 m (Ancho 50mm)		
S11	M2CKCF11 PNC 902980304  Redução reta retangular (220mm) de 90mm para 55 mm		
S12	M2CKCF12 PNC 902980305  Grelha externa (lamelas reabafíveis)		
S13	M2CKCF13 PNC 902980313  Curva retangular horizontal de 15°	