SIEMENS

iQ500, Exaustor de teto, 90 cm, Branco
LR96CAQ20

















Acessórios opcionais

LZ21JXC21	Módulo CleanAir standard ext. (branco)

O exaustor de teto para instalação encastrada com menos de 20 cm combina elevada capacidade de extração, controlo por voz e design intemporal.

- ✓ Motor iQdrive: elevada capacidade de extração, funcionamento silencioso e durabilidade prolongada.
- ✓ cookConnect: utilize a placa para controlar a potência de extração e a iluminação do exaustor.
- ✓ voiceControl: controle as funções do exaustor com a sua voz.
- ✓ Home Connect: tire o máximo partido dos seus eletrodomésticos.
- ✓ Diagnóstico remoto: manutenção e reparação simplificadas.

Equipamento interior

Technical data

Tipologia: ..... Ilha/Teto
Comprimento do cabo de ligação: ..... 130 cm
Dimensões do nicho para instalação (AxLxP): 189 x 888.0 x 487 mm
Altura: ..... 189 mm
Distância mínima até à placa elétrica: ..... 650 mm
Distância mínima até à placa a gás: ..... 650 mm
Peso líquido: ..... 22.1 kg
Tipo de controlo: ..... Electrónico
Número de níveis de velocidade: .....3 níveis + 2 intensivos
Capacidade de extração no nível normal máximo em modo de saída de ar: .....434 m³/h
Capacidade de extração no nível intensivo máximo em modo de recirculação de ar: ..... 574.0 m³/h
Capacidade de extração no nível normal máximo em modo de recirculação de ar: ..... 336 m³/h
Capacidade de extração no nível intensivo máximo em modo de saída de ar: .....734 m³/h
Fluxo de ar máximo: ..... 434 m³/h
Número de lâmpadas: 4
Nível de ruído: ..... 61 dB(A) re 1pW
Diâmetro da saída de ar: ..... 150 mm
Material do filtro de gordura: ..... Aço inoxidável, apto à máquina de lavar loiça
Código EAN: 4242003862902
Potência da ligação: ..... 204 W
Tensão: ..... 220-240 V
Frequência: .....50; 60 Hz
Tipo de ficha: ..... Ficha Schuko/Gardy c/ terra
Tipo de instalação: .....Instalação no teto

4 242003 862902

SIEMENS

iQ500, Exaustor de teto, 90 cm, Branco
LR96CAQ20

Equipamento interior

Informação geral:

- Para instalar em cozinha tipo ilha
- Motor iQdrive
- Capacidade de extração de acordo com a norma DIN/EN 61591 em modo de saída de ar no nível normal máximo: 434 m3/h, no nível intensivo: 734 m3/h
- Nível de ruído de acordo com as normas EN 60704-3 e EN 60704-2-13 em modo de saída de ar no nível normal máximo: 61 dB(A) re 1 pW, no nível intensivo: 72 dB(A) re 1 pW
- Possibilidade de instalação em modo de recirculação de ar (acessório opcional)
- Função Silêncio: disponível através da app Home Connect.
- Controlo remoto com infravermelhos
- 3 + 2 níveis intensivos
- Controlo e monitorização remotos (através da app Home Connect) disponível apenas para eletrodomésticos conectáveis e em países onde o serviço está disponível. Acesso através do smartphone ou tablet.
- A função Home Connect pode ser alargada e utilizada com várias aplicações de parceiros externos (parcerias)
- Função Controlo por voz: possível através de um assistente de voz (apenas em países onde este serviço está disponível)
- Sistema cookConnect (controlo da chaminé através da placa)

Conforto:

- Funcionamento com desligar automático
- Função Intervalo: disponível através da app Home Connect.
- Aspiração perimetral
- Filter cover white
- Filtro metálico, lavável na máquina de lavar loiça
- Indicação do grau de saturação do filtro metálico e de carvão ativo
- Iluminação através de 4 focos LED de 3W
- Temperatura / aparência da cor da lâmpada: 3500 K
- Intensidade iluminação de 659 lux
- Função dimmer
- Função softLight
- Classe de eficiência energética: B numa escala de classes de eficiência energética de A+++ até D*
- Consumo anual de energia: 35.1 kWh/ano*
- Classe de eficiência de dinâmica dos fluídos: A*
- Classe de eficiência de iluminação: A*
- Classe de eficiência de filtragem de gorduras: E*
- Ruído MIN./MAX. no nível normal: 47/61 dB*

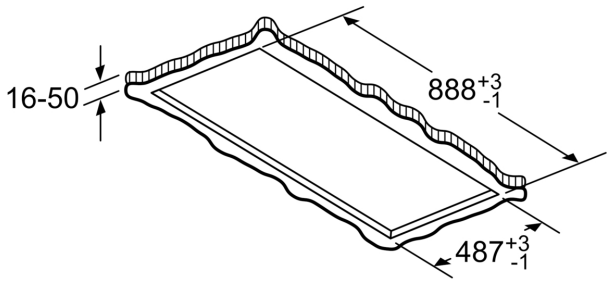
Informação técnica:

- Caixa do motor roda 360° - possibilidade de saída de ar nos 4 lados
- Medidas do nicho (AxLxP): 189 x 888 x 487 mm
- Medidas do aparelho (LxP): 900 x 500 mm
- Para funcionamento em modo de recirculação de ar é necessário adquirir o módulo de recirculação (ver acessórios)
- Comprimento do cabo elétrico: 1.3 m
- Potência de ligação: 204 W
- Cassete com aro de inox
- Controlo eletrónico através de comando
- Diâmetro da conduta ø 150 mm

SIEMENS

iQ500, Exaustor de teto, 90 cm, Branco
LR96CAQ20

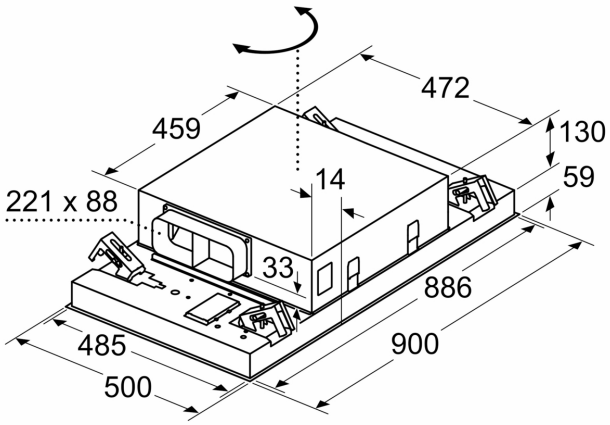
Desenhos à escala



Não monte diretamente na placa de gesso cartonado ou materiais leves semelhantes do teto suspenso. É necessária uma subestrutura adequada, que esteja bem fixa ao teto de betão.

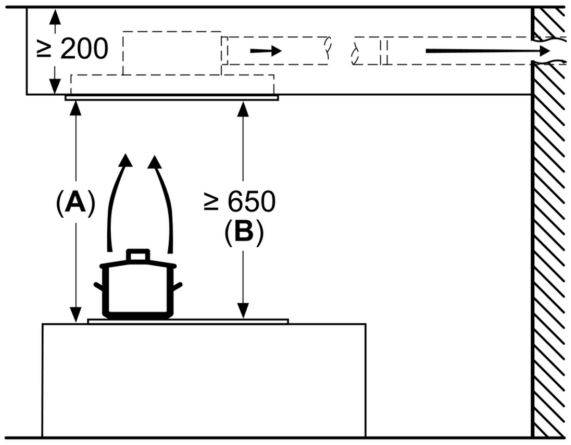
Medidas em mm

Medidas em mm



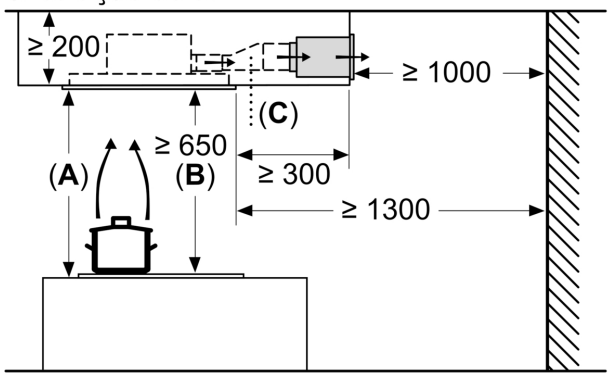
A saída do ventilador pode ser rodada nas quatro direções

Medidas em mm
Extração



A: Desempenho ideal 700-1500
B: A partir da aresta superior da grelha

Medidas em mm
Circulação de ar

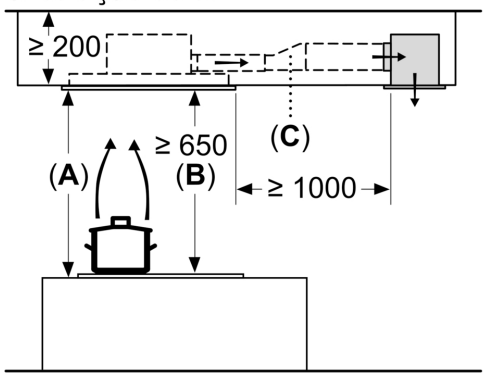


A: Desempenho ideal 700-1500
B: A partir da aresta superior da grelha
C: Peça de ligação (de um conduta retangular para uma conduta redonda). Não incluído no volume de fornecimento.

SIEMENS

Desenhos à escala

Medidas em mm
Circulação de ar



A: Desempenho ideal 700-1500
B: A partir da aresta superior da grelha
C: Peça de ligação (de um conduta retangular para uma conduta redonda). Não incluído no volume de fornecimento.