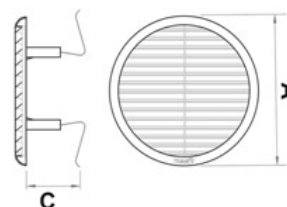


GRELHAS DE VENTILAÇÃO

Localização no Website TIGRE:

Profissional ► Multiuso ► Grelhas de Ventilação



Funções:

- Permitir a passagem de ar, promovendo a ventilação permanente de móveis e ambientes.
- Evita o surgimento de mofo e bolor.

Aplicação:

- Uso residencial: móveis, closets, áreas de serviço, banheiros, cozinhas, ambientes com aquecedores a gás.
- Uso industrial/comercial: móveis, divisórias e para exaustão de cozinhas industriais.

| Cotas | Dimensões (mm) | | |
|-------|----------------|-----|-----|
| | 155 | 175 | 235 |
| A | 155 | 175 | 235 |
| C | 55 | 55 | 55 |

Cotas da Grelha de Ventilação Redonda c/ Mola

ABRIL/2011

1. CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS:

- Fabricadas de ABS (Acrilo - Butadieno - Estireno).
- Cor única: branco gelo.
- Formatos: redonda, quadrada e retangular.
- 10 modelos disponíveis.
- Possuem telas antiinseto.
- Três opções de fixação:
 - simples encaixe.
 - parafusos.
 - molas.

1.1 NORMAS DE REFERÊNCIA:

NBR – 13103 - Instalação de aparelhos a gás para uso residencial - Requisitos dos ambientes.

2. BENEFÍCIOS:

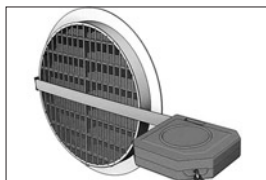
- **Fácil instalação:**
3 tipos de encaixe para escolha, conforme superfície. Simples fixação, não necessita de adesivos ou outros materiais.
- Proteção contra insetos graças à tela antiinseto.

- Fácil manutenção: fácil remoção das grelhas e da tela antiinseto.
- Durabilidade: não sofre corrosão, possuem aditivo anti U.V.

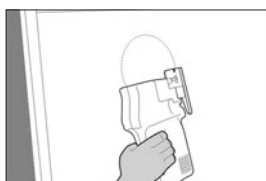
3. INSTRUÇÕES:

3.1 MONTAGEM / INSTALAÇÃO:

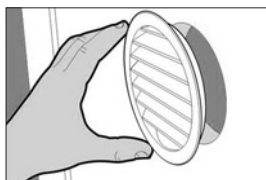
3.1.1 Instalação das Grelhas de Simples Encaixe:



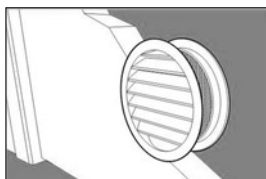
1 - Meça o diâmetro de encaixe da grelha e faça a marcação na superfície onde será instalada.



2 - Corte o local marcado para instalação da grelha com equipamento adequado. Elimine as rebarbas restantes do corte, fazendo o acabamento.



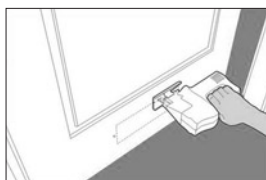
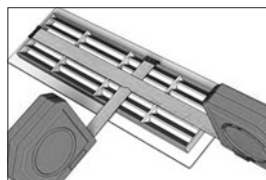
3 - Encaixe manualmente a grelha na abertura executada.



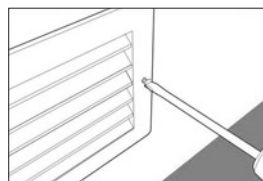
4 - No caso de portas, encaixe uma grelha em cada lado.

3.1.2 Instalação das Grelhas com Parafusos:

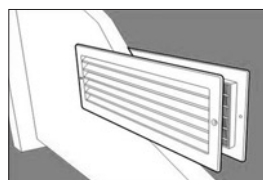
1 - Meça a distância entre os orifícios de fixação da grelha e marque no local de fixação. Para abrir a passagem, considere dimensões 1 cm menor que a distância entre os parafusos. No caso da "Grelha Retangular de Encaixe 130 x 370mm", meça o tamanho de encaixe para fazer a abertura.



2 - Corte o local marcado com equipamento adequado e abra os orifícios para o parafusamento. Elimine as rebarbas restantes do corte, fazendo o acabamento.

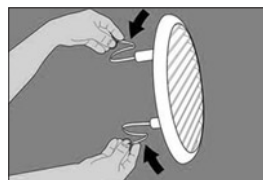


3 - Coloque a grelha na abertura executada e fixe-a com os parafusos que acompanham o produto.

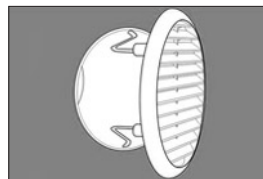


4 - No caso de portas, encaixe uma grelha em cada lado.

3.1.3. Instalação das Grelhas com molas:



1 - Faça um pequeno ajuste nas molas de fixação da grelha, conforme o diâmetro do duto onde será encaixada.



2 - Encaixe a grelha na abertura, pressionando-a até que a mesma encoste-se à parede. As molas farão pressão contra as paredes do duto, mantendo a grelha bem fixada.

3.2 ÁREAS DE PASSAGEM DE AR

01 - Grelha Redonda de encaixe c/ tela antiinseto DN 120 - passagem de ar - 70 cm²

02 - Grelha Redonda de encaixe c/ tela antiinseto DN 150 - passagem de ar - 100 cm²

03 - Grelha Redonda de encaixe c/ tela antiinseto DN 190 - passagem de ar 135 cm²

04 - Grelha Redonda de encaixe c/ mola e tela antiinseto DN 155 - passagem de ar - 100 cm²

05 - Grelha Redonda de encaixe c/ mola e tela antiinseto DN 175- passagem de ar - 135 cm²

06 - Grelha Redonda de encaixe c/ mola e tela antiinseto DN 235 - passagem de ar - 220 cm²

07 - Grelha Retangular de encaixe c/ tela antiinseto 130 x 370- passagem de ar - 140 cm²

08 - Grelha Retangular de encaixe c/ mola e tela antiinseto 154x183- passagem de ar - 100 cm²

09 - Grelha Retangular c/ parafusos e c/ tela antiinseto 227x227- passagem de ar - 200 cm²

10 - Grelha Retangular c/ parafusos e c/ tela antiinseto 146x175- passagem de ar - 100 cm²

3.3 TRANSPORTE / MANUSEIO:

- As embalagens de grelhas (caixas de papelão) não devem ser acomodadas em locais úmidos, e no carregamento (manuseio/carga) devem ficar sempre acima dos itens mais pesados no caminhão.
- As peças deverão ser retiradas da embalagem somente no momento de sua utilização.

3.4 EMBALAGEM / ESTOCAGEM:

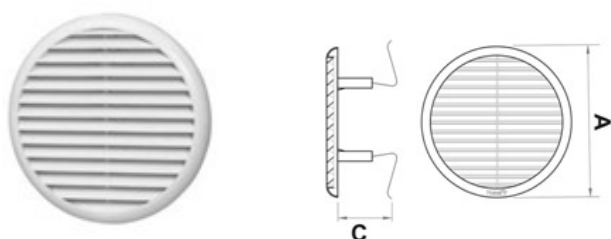
- Armazenadas em embalagem máster (caixas de papelão) e individualmente em sacos plásticos (embalagem auto-expositora).
- O empilhamento deverá ser conforme descrito na tabela a seguir:

3.5 MANUTENÇÃO:

As Grelhas de Ventilação TIGRE e as telas antiinseto são facilmente removíveis, facilitando a limpeza, que se faz utilizando apenas água e sabão.

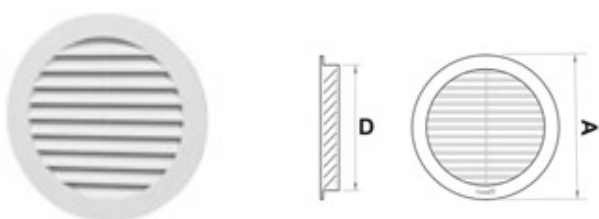
4. ITENS DA LINHA:

Grelha de Ventilação Redonda com Mola



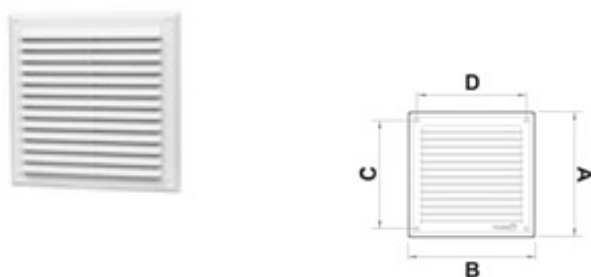
| Cotas | Dimensões (mm) | | |
|-------|----------------|-----|-----|
| | 155 | 175 | 235 |
| A | 155 | 175 | 235 |
| C | 55 | 55 | 55 |

Grelha de Ventilação Redonda Simples Encaixe



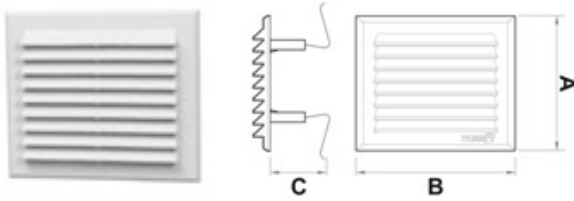
| Cotas | Dimensões (mm) | | |
|-------|----------------|-----|-----|
| | 120 | 150 | 190 |
| A | 120 | 150 | 195 |
| D | 95,7 | 122 | 156 |

Retangular com Parafuso 146 x 175mm



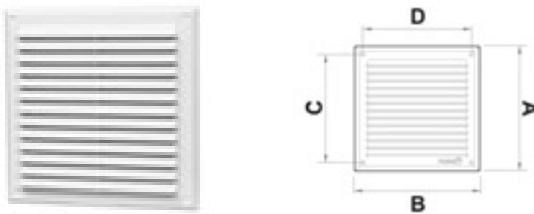
| Cotas | Dimensões |
|-------|-----------|
| A | 146 |
| B | 175 |
| C | 132 |
| D | 160,8 |

Grelha de Ventilação Retangular com Mola 154 x 183mm



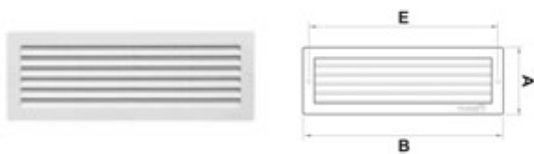
| Cotas | Dimensões 154 x 183mm |
|-------|--------------------------|
| A | 154 |
| B | 183 |
| C | 45 |

Grelha de Ventilação Quadrada com Parafuso 227 x 227mm



| Cotas | Dimensões |
|-------|-----------|
| A | 227 |
| B | 227 |
| C | 201 |
| D | 201 |

Grelha de Ventilação Retangular de Encaixe com Parafuso 130 x 370mm



| Cotas | Dimensões 130 x 370mm |
|-------|-----------------------|
| A | 130 |
| B | 370 |
| E | 350 |