



## CT

chapéu de cobertura metálico para admissão ou exaustão de ar

### INFORMAÇÃO GERAL

#### Vantagens

**Facilidade de instalação:** viseira anti chuva amovível e folha de chumbo moldável.

**Rede anti pássaro instalada nas aberturas da proteção.**

**Boa estanquidade** graças a uma folha de chumbo.

#### Gama

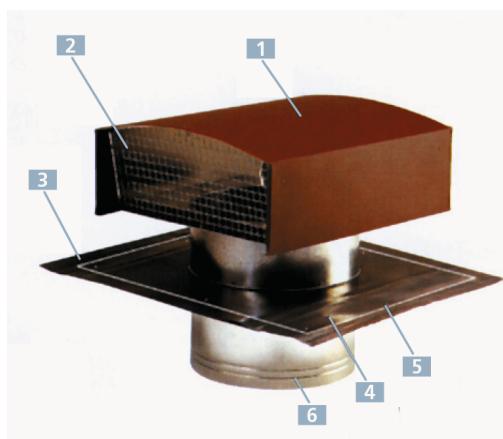
- Chapéu de cobertura metálico.
- Diâmetros: de 125 até 630 mm.
- Cores: telha (RAL 8012) ou ardósia (RAL 7024).

Modelos	Caudal (m³/h)/abaixo dos 20 Pa	
	Admissão de ar	Exaustão de ar
CT 125	160	295
CT 160	245	420
CT 200	600	900
CT 250	850	1050
CT 315	1100	1800
CT 355	1700	2600
CT 400	2100	3000
CT 450	2600	3600
CT 500	3500	4700
CT 630	4500	8000

#### Aplicação / Utilização

- Admissão ou exaustão de ar.
- Instalações VMC simples ou duplo fluxo, sistemas de climatização, hottes de cozinhas domésticas.

#### Construção/ Composição



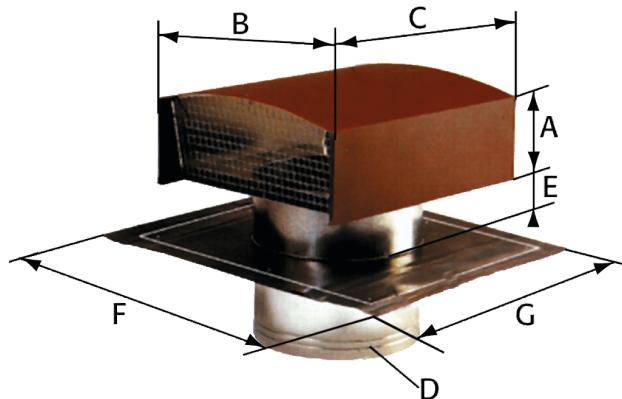
1. Viseira anti chuva em alumínio pré-lacado.
2. Grelha de proteção.
3. Proteção de telhado em chumbo.
4. Chapa de suporte (exceto do Ø125 até Ø160 mm).
5. Furos (fixação na estrutura).
6. Conduta de ligação metálica.

## Acondicionamento

- Vendido à unidade.

## Descrição Técnica

### ATRAVANÇAMENTOS E PESOS



Modelos	A [mm]	B [mm]	C [mm]	Ø D [mm]	E [mm]	F [mm]	G [mm]	Peso [kg]
CT 125	54	200	250	125	82	500	400	4
CT 160	65	248	300	160	82	500	400	4
CT 200	100	333	400	200	82	600	600	8
CT 250	100	333	400	250	82	600	600	8
CT 315	112	420	500	315	82	600	600	9
CT 355	200	550	660	355	160	900	750	17
CT 400	200	550	660	400	160	900	750	17
CT 450	200	550	660	450	160	900	750	17
CT 500	245	650	850	500	160	1200	1000	34
CT 630	320	780	1000	630	160	1200	1000	36

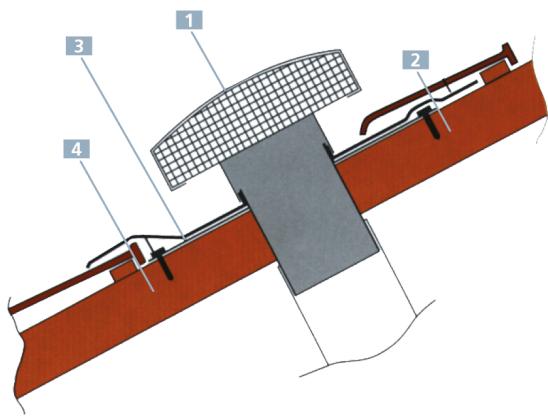
### LIMITES DE UTILIZAÇÃO

- Recomendação: 20 Pa.

## MONTAGEM E LIGAÇÃO

### INSTALAÇÃO DO CT

- Retirar a viseira anti chuva 1 fixada por parafusos.
- Fixar a chapa de suporte 3 na estrutura, utilizando o máximo de furos 4 previstos para esse efeito.
- Esta operação assegura a sustentação mecânica do chapéu.
- Moldar a folha de chumbo 2 , dando forma aos relevos e evitando os rebordos do embutido.
- Instalar a viseira anti chuva com o escoamento do ar perpendicular à inclinação do telhado (na instalação, recomenda-se a aplicação de óleo de pátina).

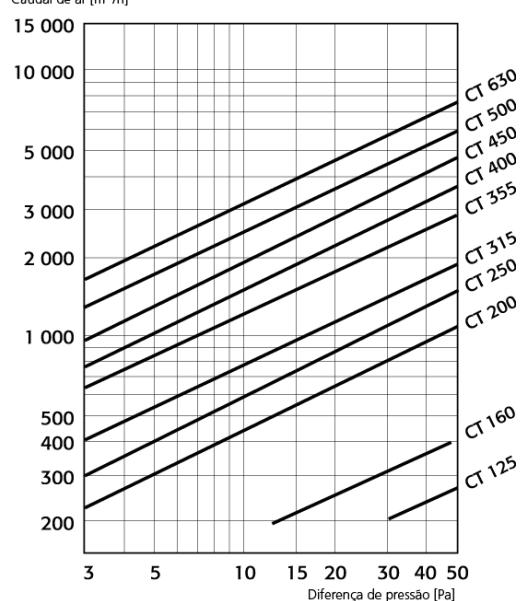


## SELEÇÃO

### CURVAS AERÓLICAS

#### Admissão de ar

Caudal de ar [ $\text{m}^3/\text{h}$ ]



#### Exaustão de ar

Caudal de ar [ $\text{m}^3/\text{h}$ ]

