



DIFUSTHERM®
INDUSTRIAL DE METAIS LTDA



DAG-DAMPER DE SOBRE
PRESSÃO PARA FLUXO DE AR
EQUALIZADO ATÉ 8M/S

ESPECIFICAÇÕES / APLICAÇÃO / CONSTRUÇÃO

ESPECIFICAÇÕES

O damper de sobre pressão DAG abre e fecha automaticamente, dependendo da pressão do fluxo de ar.

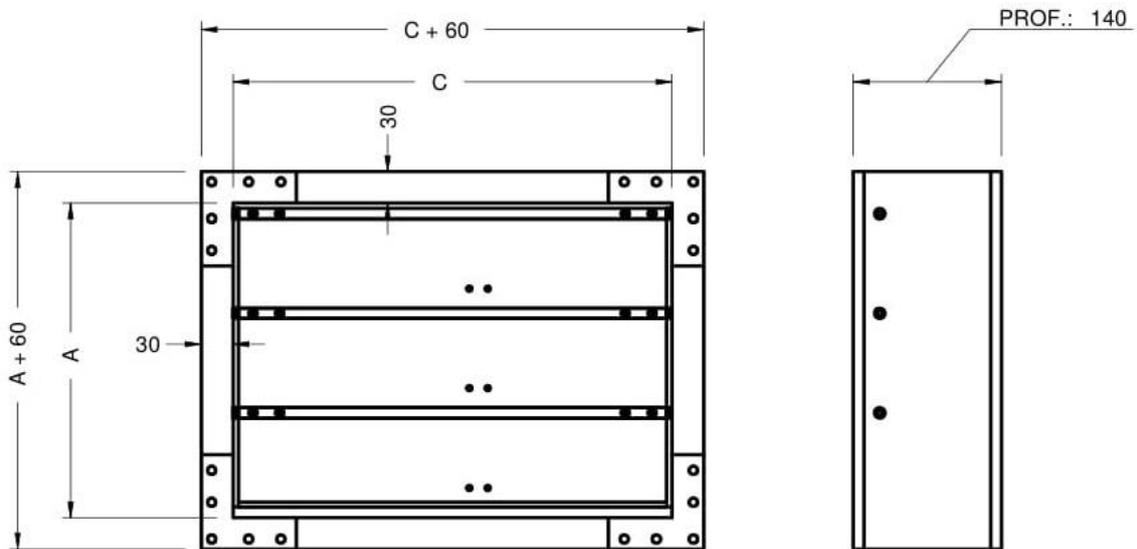
APLICAÇÃO

- Para montagem em dutos;
- Saída de ventiladores (evitando curto-circuito de ar);
- Insuflamento ou descarga em ventilação/exaustão.

CONSTRUÇÃO

Pode ser fabricado em chapa de aço galvanizada, alumínio ou inox 304.

DADOS DIMENSIONAIS



Desenho Técnico 8 – Damper de sobre pressão para fluxo de ar equalizado até 8 m/s

	C	COMPRIMENTO NOMINAL
	A	ALTURA NOMINAL
	P	PROFUNDIDADE

} Dimensões de abertura mínima do duto ou da parede

DADOS DIMENSIONAIS

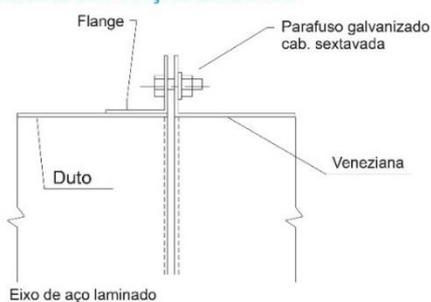
DIMENSÕES PADRONIZADAS

POL.	mm.	POL.	mm.	POL.	mm.	POL.	mm.	POL.	mm.	POL.	mm.
8 X 6	200 X 150	6 X 36	200 X 900	16 X 30	400 X 750	24 X 24	600 X 600	32 X 12	800 X 300	40 X 10	1000 X 250
8 X 8	200 X 200	8 X 36	200 X 950	16 X 36	400 X 900	24 X 30	600 X 750	32 X 20	800 X 500	40 X 12	1000 X 300
8 X 16	200 X 250	16 X 6	400 X 150	24 X 6	600 X 150	24 X 36	600 X 900	32 X 24	800 X 600	40 X 20	1000 X 500
8 X 12	200 X 300	16 X 8	400 X 200	24 X 8	600 X 200	24 X 38	600 X 950	32 X 30	800 X 750	40 X 24	1000 X 600
8 X 20	200 X 500	16 X 10	400 X 250	24 X 10	600 X 250	32 X 6	800 X 150	32 X 38	800 X 950	40 X 30	1000 X 750
8 X 24	200 X 600	16 X 12	400 X 300	24 X 12	600 X 300	32 X 8	800 X 200	40 X 6	1000 X 150	40 X 36	1000 X 900
8 X 30	200 X 750	16 X 24	400 X 600	24 X 14	600 X 350	32 X 10	800 X 250	40 X 8	1000 X 200	40 X 38	1000 X 950

Tabela 36 – Dimensões padronizadas (Damper de sobre pressão para fluxo de ar equalizado até 8 m/s)

Outras dimensões fornecidas, sob consulta.

DETALHE DE FIXAÇÃO EM DUTOS



CONSTRUÇÃO ROBUSTA

Veneziana de ar sob pressão para instalação em dutos de descarga de condicionadores ventiladores, a fim de evitar o "by-pass" de ar em montagens paralelas de construções leves, molduras e lâminas em chapa de aço galvanizada perfilada. Ela possui eixos inteiriços em aço galvanizado e mancais em buchas de latão para sistemas de baixa pressão e baixa velocidade (até 20 mm.C.A. / 8 m/s).

CÓDIGO PARA PEDIDO

DAG - CTP / 600 x 300 / INTERNA / NATURAL
↓ ↓ ↓ ↓ ↓
1 **2** **3** **4** **5**

1 MODELO

DAG – DAMPER DE SOBRE PRESSÃO PARA FLUXO DE AR EQUALIZADO ATÉ 8 M/S

2 ACESSÓRIOS

CTP – CONTRA PESO

3 DIMENSÃO NOMINAL [mm]

C x A – COMPRIMENTO x ALTURA

EXEMPLO DE PEDIDO:

DAG-CTP / 600 x 300 / INTERNA / NATURAL

4 TIPO DE MEDIDA

INTERNA (PADRÃO) – ABERTURA

EXTERNA (OPCIONAL) – ABA A ABA

5 ACABAMENTO

NATURAL (PADRÃO)

PINTURA ELETROSTÁTICA A PÓ (OPCIONAL)