Difus-ar

Dampers de Regulagem

Nossa História

Acesse o QR-Code
e **saiba mais sobre**
a história Difus-Ar!

Bem-vindo ao Catálogo Difus-Ar

Atendemos a todo o Brasil, com representantes em diversas regiões, garantindo um atendimento próximo e personalizado. Acreditamos firmemente que a confiança mútua com nossos clientes é a base do nosso sucesso, e é por isso que nos esforçamos para oferecer sempre o melhor.

É com grande satisfação que apresentamos a você o mais recente catálogo da Difus-Ar. Nossa história começa em 1969, no tradicional bairro da Mooca, em São Paulo, quando José Duarte Lopes transformou seu sonho em realidade, fundando uma empresa que se tornaria referência em acessórios para distribuição de ar.

Desde o início, a Difus-Ar se destacou por suas parcerias com os mais renomados fabricantes de matéria-prima, o que nos permite oferecer produtos de altíssima qualidade, com entrega rápida e preços competitivos. Mas não paramos por aí. Nossa missão vai além do simples fornecimento de produtos: contamos com uma equipe de profissionais altamente qualificados e experientes, dedicados a atender às suas necessidades específicas com o máximo de atenção e cuidado.

Ao longo de mais de 55 anos, combinamos tradição e conhecimento técnico com o contínuo desenvolvimento de nossos produtos e processos. Em 1990, expandimos nosso portfólio, lançando uma linha completa de sistemas de pintura e cura de tinta, consolidando ainda mais nossa posição no mercado.

Neste catálogo, você encontrará uma seleção de nossos produtos mais relevantes para suas necessidades. Esperamos que você encontre exatamente o que procura e que nossa parceria se fortaleça cada vez mais.

Agradecemos por escolher a Difus-Ar e desejamos uma excelente experiência de compra!

Difus-ar

Dampers de Regulagem

Possibilita um perfeito balanceamento do sistema instalado, sendo utilizado para controle de fluxo de ar em entradas de ar externo, para vazão do ar de retorno e para vazão do ar em dutos e ramais de insuflação.

Podem ser fornecidos nos modelos (redondo / retangular) (pesado e leve).

Linha pesada retangular:

DMP – abertura em paralelo com acionamento manual.
DMP – P – abertura em paralelo preparado para motorização.
DMP – AT – abertura em paralelo com motor on/off 24Vac.
DMP– ATP – abertura em paralelo com motor proporcional - 24Vac.
DMO – abertura oposta com acionamento manual.
DMO – P – abertura oposta preparado para motorização.
DMO – AT – abertura oposta com motor on/off - 24Vac.
DMO – ATP – abertura oposta com motor proporcional - 24Vac.

Difus-ar

Dampers de Regulagem

Linha leve retangular

DLP - abertura em paralelo com acionamento manual.
DLP-P - abertura em paralelo preparado para motorização.
DLP-AT - abertura em paralelo com motor on/off - 24Vac.
DLP-ATP - abertura em paralelo com motor proporcional - 24Vac.
DLO - abertura oposta com acionamento manual.
DLO-P - abertura oposta preparado para motorização.
DLO-AT - abertura oposta com motor on/off - 24Vac.
DLO-ATP - abertura oposta com motor proporcional - 24Vac.

Damper de regulagem redondo

DMR - abertura borboleta com acionamento manual.
DMR-P - abertura borboleta preparado para motorização.
DMR-AT - abertura borboleta com motor on/off - 24Vac.
DMR-ATP - abertura borboleta com motor proporcional - 24Vac.

Acionamento Manual

Através de alavanca trabalhando em quadrante com indicação variando de 0° a 90° (ABERTO/FECHADO).

Acionamento Elétrico

Através de moto redutor, do tipo modutrol, podendo trabalhar on/off ou proporcional.

Pneumático

Acionamento por pistão de dupla ação, podendo trabalhar on-off ou proporcional.

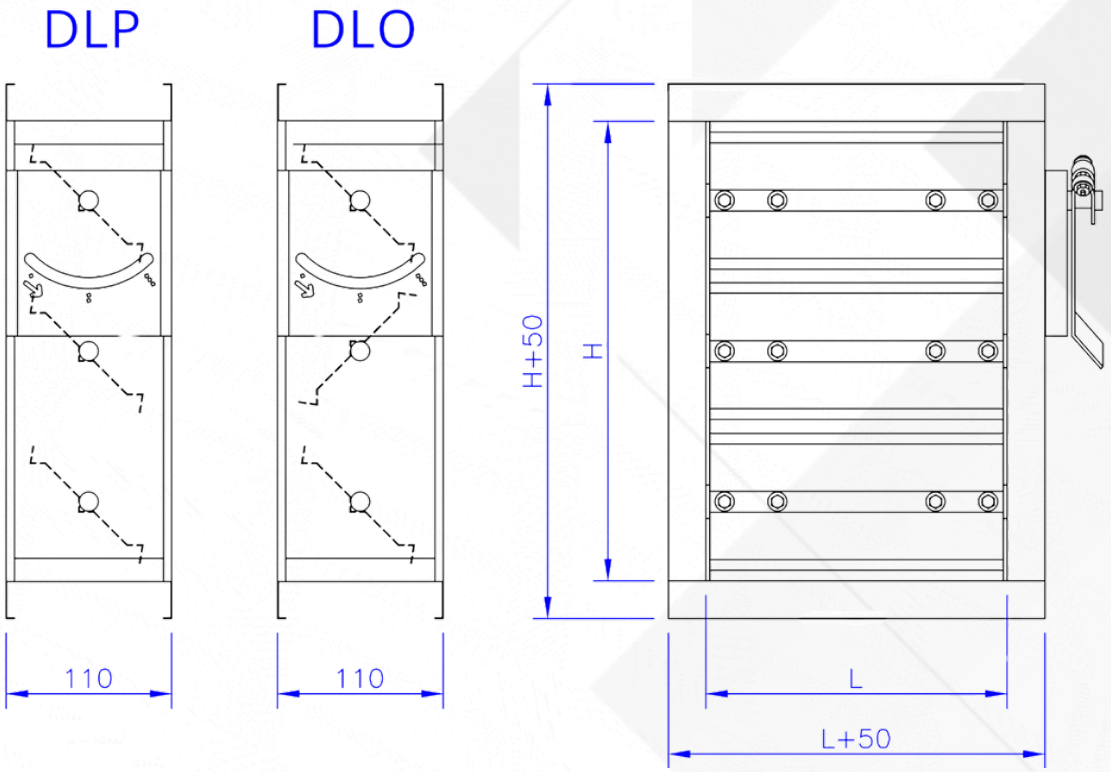
Material

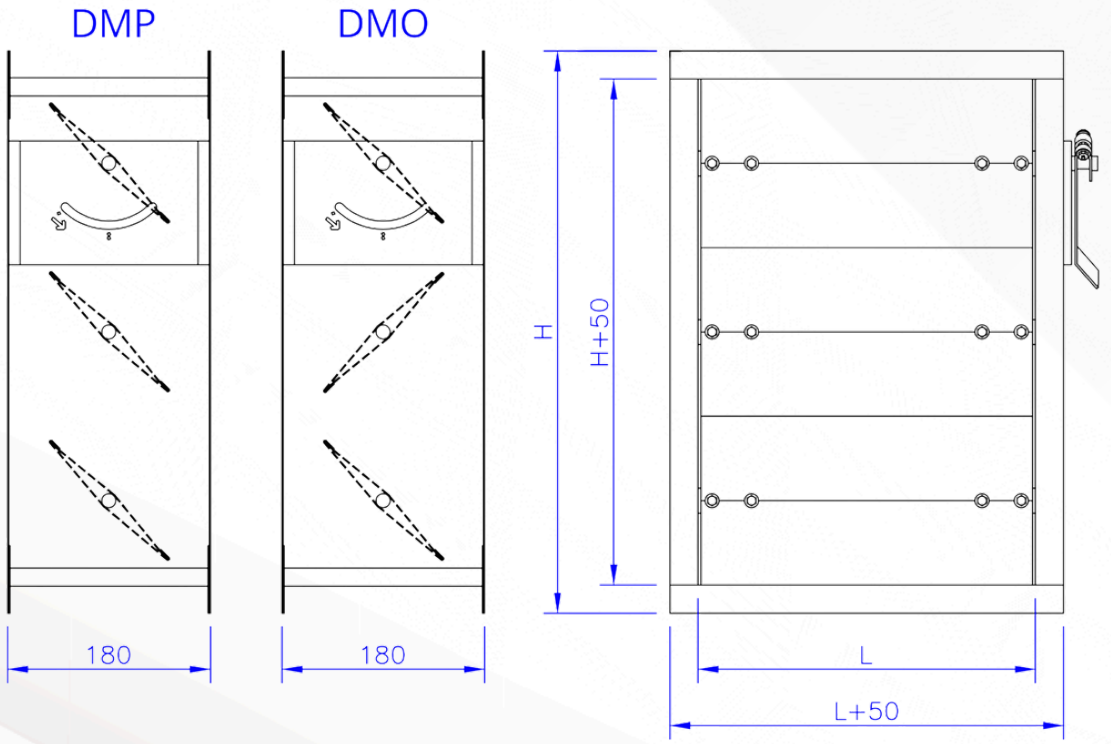
Carcaça e palhetas em chapa de aço, galvanizada, com eixos e hastes em aço trefilado, bucha plástica e haste de acionamento de aço.

Difus-ar

Dampers de Regulagem

Modelos e Dimensões



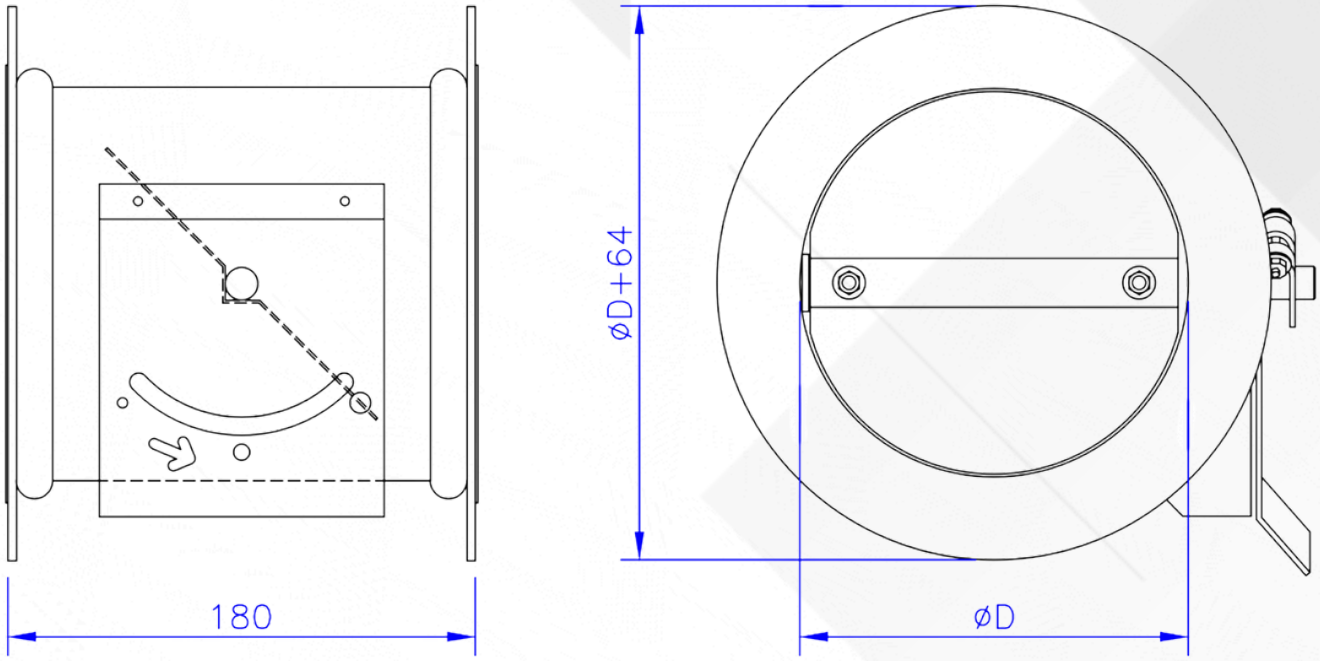


Difus-ar

Dampers de Regulagem

Modelos e Dimensões

DMR



Perda de carga

Calculo para o damper 100% aberto

ΔP (mmca) = 0,045 x (**v**/0,9)² onde **v** é a velocidade do duto em m/s

Difus-ar

FORNECIMENTO DE PRODUTOS E SOLUÇÕES INDUSTRIAIS PARA VOCÊ!

Fale com o nosso time de especialistas!

Telefone e E-Mail

(11) 2965-3193
(11) 99478-5908
difusar@difusar.com.br

Localização

Av.Presidente Wilson
nº 5915 - Vila Independência
São Paulo/SP
CEP: 04220002

Difus-ar