

Selagens Corta-fogo Sistemas de Compartimentação

FLAMOVENT

VÁLVULA DE AR RESISTENTE AO FOGO
– APLICAÇÃO EM TETO



TRIA

FLAMOVENT

descrição

FLAMOVENT - válvulas de ar resistentes ao fogo EI 60 são uma solução única e económica para instalação embutida em tetos corta-fogo.

Em caso de incêndio, o material intumescente expande integralmente para fechar rapidamente a válvula de ar e assegurar a resistência ao fogo do teto.

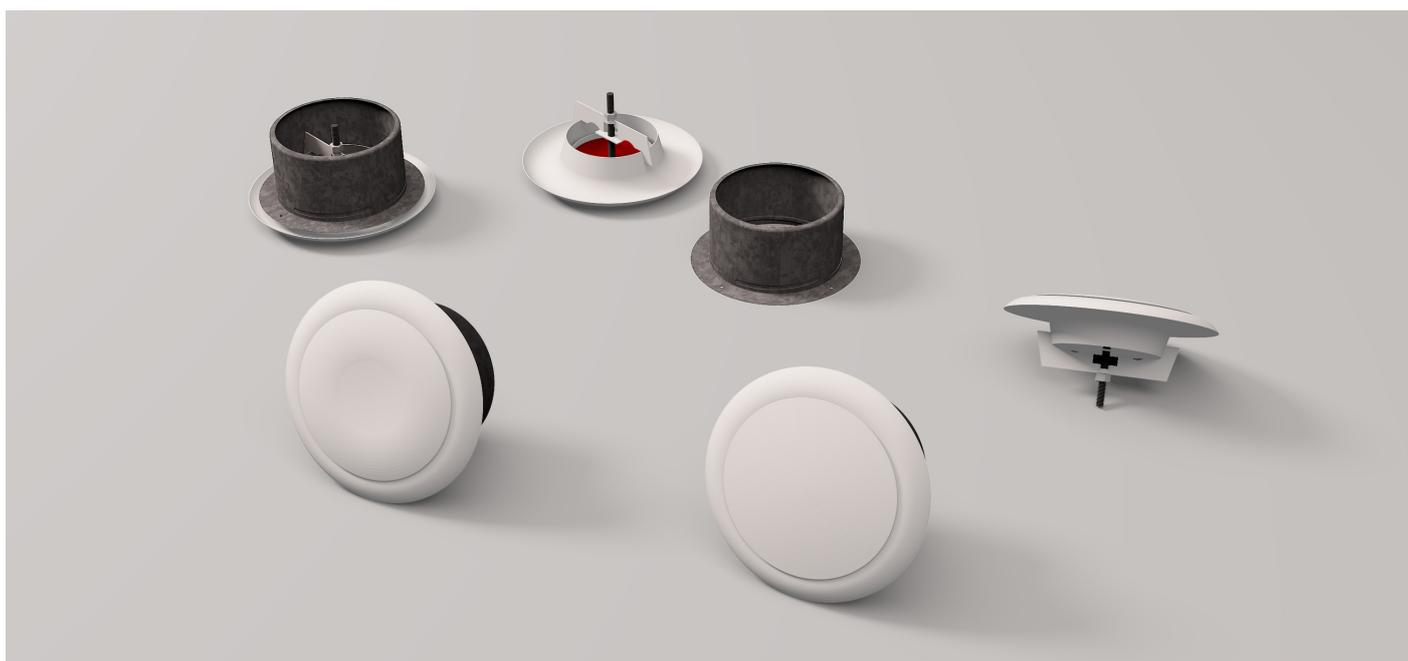
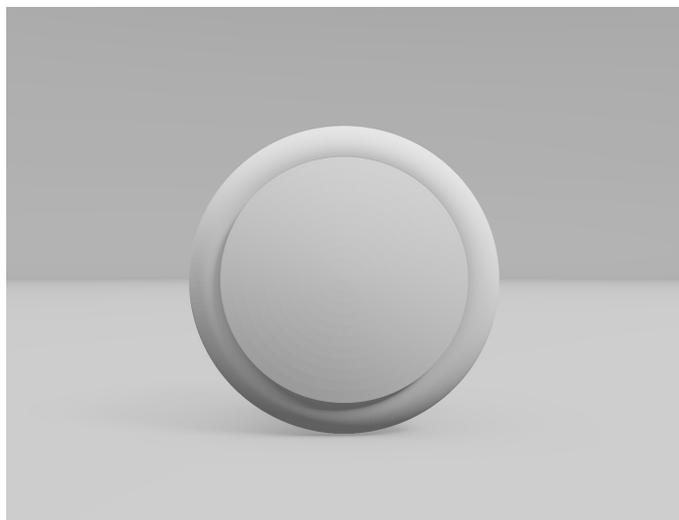
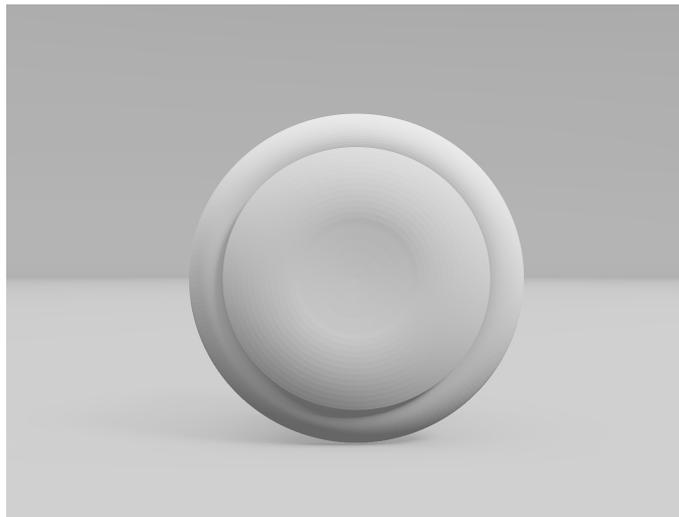
FLAMOVENT são válvulas de ar resistente ao fogo que limitam o risco de propagação de incêndio e calor por todo o edifício. Estão disponíveis em todos os tamanhos para extração e insuflação.

A válvula de ar de teto, resistente ao fogo, é instalada normalmente com o fluxo de ar através da válvula de ar não afetado.

As válvulas de ar de teto resistentes ao fogo são adequadas para edifício residenciais, apartamentos, hotéis e outros edifícios de ocupação múltipla onde existam requisitos de compartimentação resistente ao fogo e simultaneamente necessidades de ventilação.

formatos disponíveis

Extração (Ø)	Insuflação (Ø)
80 mm	80 mm
100 mm	100 mm
125 mm	125 mm
150 mm	150 mm
200 mm	200 mm



instruções de montagem



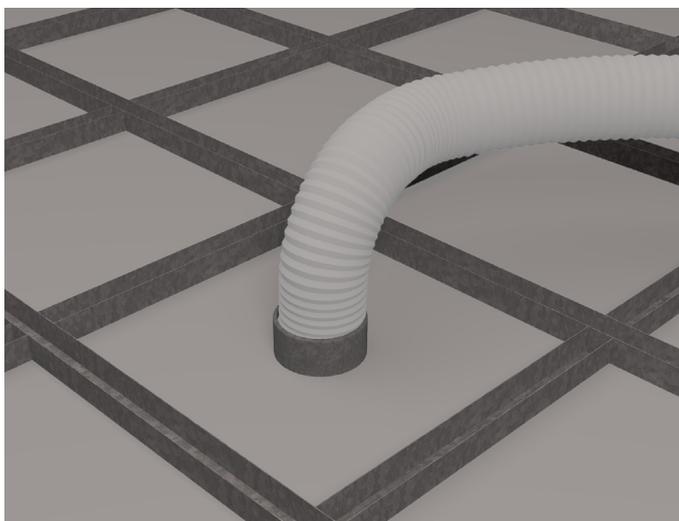
Fazer um furo no teto adequado ao diâmetro externo do anel de montagem da válvula de ar

Fixar a válvula de ar no teto através dos orifícios dos parafusos existentes na válvula

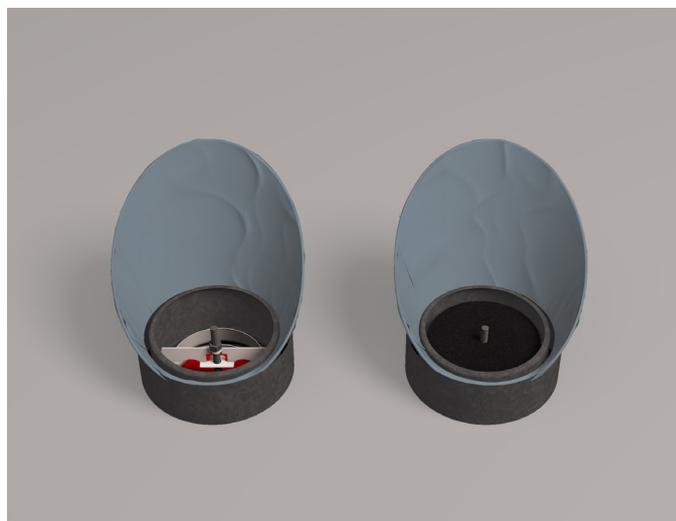


Encaixar o corpo da válvula no anel de montagem com uma torção de um quarto de volta

Definir a folga interna do cone para ajustar à taxa de fluxo de ar necessária (máx. 12 mm)



Ligar o negativo ao anel de montagem da válvula de ar



Assegure-se de que a válvula de ar está ajustada firmemente no teto, sem frestas ou espaços vazios.

A abertura é selada impedindo a propagação do fogo e assegurando a classificação de resistência ao fogo.

certificados

Resistência ao fogo EI 60, classificação em conformidade com a EN 13501-3 e testado de acordo com a EN 1366-2.

informação

A TRIA possui um corpo técnico que presta assistência na seleção e especificação dos seus produtos. Para mais informações, especificações e aconselhamento técnico, entre em contacto connosco pelo email: geral@tria.pt.

Garantia: Os produtos TRIA são fabricados segundo rígidos padrões de qualidade. Qualquer produto que aplicado de acordo com as instruções escritas da TRIA e em qualquer aplicação recomendada pela TRIA,

mas que comprovadamente apresente defeitos na qualidade do produto, será substituído sem custos para o cliente. Este documento pode conter erros. A TRIA não se responsabiliza por qualquer incidente daí resultante. A TRIA reserva-se o direito de alterar as especificações do produto sem aviso prévio, de acordo com a política de desenvolvimento e melhoria contínua da nossa empresa.

EMPRESA DO GRUPO



TRIA - Serviços, Materiais e Equipamentos, SA.
Parque Ind. Manuel Lourenço Ferreira - Lt.43
3450 - 232 Mortágua
//+351 231 927 480 //geral@tria.pt
www.tria.pt

VER.05.21