EXAFLEX 501000F ISO E

Material: O EXAFLEX 501000F é um duto flexível, fabricado a partir do tecido 212/313 de polyester (tela de reforço), impregnado com laminado de PVC com aditivos proteção UV, antioxidante, antifungos, auto extinguível . com camada intermediaria de lã de PET aluminizada isolante térmico) de 20 mm, estrutura interna com espiral de aço carbono ATC DIN 17223/84 revestido com tecido 212 impregnado com PVC laminado cor cinza, e externa tecido 313 impregnado com PVC cor cinza, amarelo ou azul.

Aplicação:
Movimentação de ar – desumidificação- Ar-condicionado
Desenvolvido para uso em ambientes internos e externos, suspensos, ou não sujeito a arraste,
Destinados a ventilação (insuflamento) e/ou exaustão em espaços fechados com alguma circulação de ar ou confinados com nenhuma circulação de ar em áreas NÃO classificadas.
Pode ser aplicado gases compatíveis com o cloreto de polivinila, nos mais diversos segmentos da economia tais como; industrias, comércio, hospitais, teatros, cinemas, tendas galpões e outros destinados a eventos, para refrigeração ou aquecimento.

Temperatura de Trabalho:
Temperatura mínima de trabalho - 20° C (até -30° C especial sob consulta)
Temperatura máxima de trabalho +80° C uso intermitente, ou temperatura ambiente uso contínuo.

Cores: Cinza ,amarelo, azul(Padrão)
Diâmetros: 4" (105mm) até 40" (1019mm)
Comprimentos: customizados conforme solicitação do cliente**.**

Classe de pressão/Exaustão: Características

Mecânica	Transporte	Manuseio	Aplicação
Tipo HD – alta resistência	baixa compressibilidade	alto peso	sucçao
Tipo ST - média resistência	media compressibilidade	peso médio	insuflamento/sucçao
Tipo AC – baixa resistência	alta compressibilidade	baixo peso	nsuflamento

Extremidades:

Extremidades	
Tipo 01	ponta reta para uso de abraçadeira avulsa
Tipo 02	abraçadeira rosca sem fim embutida
Tipo 03	cinta de acople rápido, lona de pp, trava de zamak
Tipo 04	anel de aço com ilhoses para emendas
Tipo 05	zíper e velcro para emendas

Notas: 1- As informações podem sofrer alterações sem prévio aviso, em função de novos avanços tecnológicos bem como desenvolvimento de materiais que melhorarem o desempenho dos produtos. 2- Fotos meramente ilustrativas.