

EXAFLEX 1000P

Material: O EXAFLEX 1000P é um duto flexível, fabricado a partir de tecido 413 de polyester (tela de reforço), impregnado com laminado de PVC com aditivos proteção UV, antioxidante, antifungos, autoextinguível., estrutura com espiral de aço carbono ATC DIN 17223/84 revestido com perfil extrudado de PVC cor preto.

Aplicação:

Movimentação de ar – desumidificação- Ar-condicionado

Desenvolvido para uso em ambientes internos e externos, suspensos, ou sujeito a atrito com superfícies lisas sem obstruções.

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 na exaustão de ar contaminado com pós em suspensão, partículas com muita baixa abrasividade, gases compatíveis com o cloreto de polivinila, nos mais diversos segmentos da economia tais como; plataformas petrolíferas, navios FPSO, indústrias, comércio, hospitais, teatros, cinemas, tendas, galpões e outros destinados a eventos.

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, (outras cores sob consulta exceto preto)

Diâmetros: 4" (105mm) até 40" (1019mm)

Comprimentos: customizados conforme solicitação do cliente.



Classe de pressão/Exaustão: Características

Mecânica	Transporte (facilidade)	Manuseio	Aplicação
Tipo HD – alta resistência	baixa compressibilidade	alto peso	sucção
Tipo ST - média resistência	média compressibilidade	peso médio	insuflamento/sucção
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	corda de polipropileno
Tipo 05	anel de aço com ilhoses para emendas
Tipo 06	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 melhorem o desempenho dos produtos. 2- Fotos meramente ilustrativas.