



TECNOLOGIA PARA O CONTROLE DA CONTAMINAÇÃO

CTS
CAIXA DE FILTRO TROCA SEGURA





A Caixa para filtros HEPA, ULPA e Finos REINTECH, do tipo Troca Segura, permite que o processo de substituição dos elementos filtrantes não tenha contato com o operador e com o meio ambiente circundante. É validada e certificada conforme recomendações normativas existentes.

ESTRUTURA

Estrutura totalmente em alumínio soldado
Suportes de piso (Skids) com perfilados tubulares de 2" em alumínio
Canopi superior/inferior de alumínio 1,5mm, rebitados (com pop hermético)
Pintura a pó cor branco RAL 9003 *canopis e caixas
Vedação e acabamento com selante PU Branco
Compatível para instalação ao tempo

ACESSÓRIOS/ ELEVAÇÃO

Mesa elevatória aço INOX AISI 304
Trava de posicionamento da alavanca
"Saco" em PVC
Fornecimento de cinta para manutenção sendo 1 por conjunto

PARA ENSAIOS DE PRESSÃO E SANITIZAÇÃO

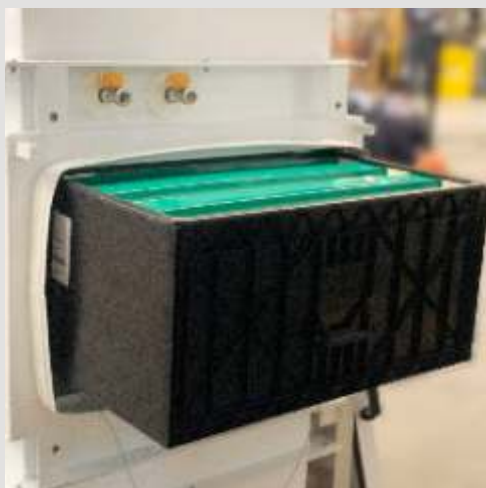
Válvula de latão para fumigação Montante / Jusante- $\varnothing 1/2"$
Válvula de latão para geração de agente (ensaio HEPA)
Válvula de latão para leitura de concentração do agente de ensaio HEPA
Válvula de latão para ensaio HEPA - "In place HEPA Filter Test"
Árvore em PVC ensaio HEPA - "In place HEPA Filter Test"

COMPOSIÇÃO

Ensaio individualizados para cada elemento filtrante
Caixa estanque - ensaio base DW 143 - (1500 Pa) - classe C

DIMENSÕES PADRONIZADAS

Tipo de Filtro	Filtros EN 779	Cx. Externa	Peso Total	Vazão de Ar	Modelo
	mm	LxHxP mm	Kg	m3/h	
HEPA H14	610x610x296	734x654x827	34 Kg	4.000 m3/h	CTS-H6.3
HEPA H14	610x305x296	734x654x516	28 Kg	2.000 m3/h	CTS-H3.3
HEPA H14	610x610x78	734x438x827	22Kg	1.000 m3/h	CTS-H6.0
HEPA H14	610x305x78	734x438x516	19Kg	500 m3/h	CTS-H3.0
FINO F8	610x610x78	734x438x827	22Kg	3.400 m3/h	CTS-F6.0
FINO F8	610x305x78	734x438x516	19Kg	1.700 m3/h	CTS-F3.0
CARVÃO ATIVO	610x610x292	734x654x827	34 Kg	1.300 m3/h	CTS-F6.3
CARVÃO ATIVO	610x305x292	734x654x516	28 Kg	600 m3/h	CTS-F3.3
CARVÃO ATIVO	595x595x78	734x438x827	22Kg	380 m3/h	CTS-F6.0
CARVÃO ATIVO	595x287x78	734x438x516	19Kg	190 m3/h	CTS-F6.0



ORIENTATIVO PARA FLUXO DE AR



ITENS OPCIONAIS

Mesa manutenção em alumínio pintada branco RAL 9003
Kit manutenção completo (cinta + anilhas para fechamento)

Tubos rígidos para tomada de pressão
Manômetros analógicos 0 a 500Pa
Válvulas especiais para tomada de pressão
Sensor de pressão

Sistema de "scanner" para ensaio PAO
Dampers montante/jusante
Construção totalmente em aço INOX AISI 304
Unidade de exaustão acoplada
"Shaft" para ambiente *Vide folder CTS-Sr
Árvore de ensaio em aço INOX AISI 304



NOTA: CONSULTE NOSSA EQUIPE COMERCIAL PARA SOLUÇÕES ESPECIAIS