

TECNOLOGIA PARA O CONTROLE DA CONTAMINAÇÃO









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 branca RAL 9003 *canopis e caixas Vedação e acabamento com selante PU Branco
ACESSÓRIOS/ ELEVAÇÃO	Mesa elevatória aço INOX AISI 304 Trava de posicionamento da alavanca "Saco" em PVC Fornecimento de cinta para manutenção sendo1 por conjunto
PARA ENSAIOS DE PRESSÃO E SANITIZAÇÃO	Válvula de latão para fumigação Montante / Jusant Válvula de latãe- ø1/2" o para geração de agente (ensaio HEPA ø1/2") Válvula de latão para leitura de concentração do agente de ensaio HEPA ø1/2" Sistema de "scanner" para ensaio PAO ø1/4"
COMPOSIÇÃO	Ensaios individualizados para cada elemento filtrante Caixa estanque - ensaio base DW 143 - (1500 Pa) - classe C

DIMENSÕES PADRONIZADAS

Tipo de Filtro	Filtros EN 779	Dim. Externa	Peso Total	Vazão de Ar	Perda de Carga	Modelo
		LxHxP mm	Kg	m³/h		
HEPA H13	610x610x292	735x735x663	34 Kg	4.000	250	CTS-H6.3
HEPA H13	610x305x292	735x425x663	28 Kg	2.000	250	CTS-H3.3
HEPA H14	610x610x90	735x735x449	22Kg	2.000	180	CTS-H6.0
HEPA H14	610x305x90	735x425x449	19Kg	1.000	180	CTS-H3.0
FINO F9	592x592x90	735x735x462	22Kg	3.400	180	CTS-F6.0
FINO F9	592x287x90	735x425x449	19Kg	1.700	170	CTS-F3.0
CARVÃO ATIVO	610x610x292	735x735x663	34 Kg	4.000	-	CTS-F6.3
CARVÃO ATIVO	610x305x292	735x425x663	28 Kg	2.000	-	CTS-F3.3
CARVÃO ATIVO	595x595x90	735x735x449	22Kg	3.400	-	CTS-F6.0
CARVÃO ATIVO	595x287x90	735x425x449	19Kg	1.700	-	CTS-F6.0













Mesa manutenção em alumínio pintada branco RAL 9003

Kit manutenção completo (cinta + anilhas para fechamento)

Filtros H14 *Com acréscimo de +/- 20% na perda de carga inicial

Tubos rígidos para tomada de pressão

Manômetros analógicos com certificado de calibração 0 a 750Pa

Válvulas especiais para tomada de pressão **ITENS OPCIONAIS**

Sensor de pressão

Árvore em PVC ensaio HEPA - "In place HEPA Filter Test"

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







