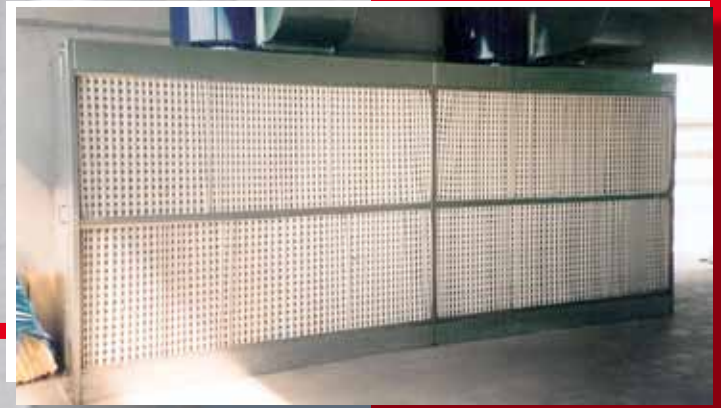


TECNOLOGIAS



AMBIENTAIS

PAREDES ASPIRANTES PARA OPERAÇÕES DE PINTURA



*Projetados com
critérios de
versatilidade,
modularidade e
eficiência*

PRINCÍPIOS DE FUNCIONAMENTO

A aspiração ocorre através do ventilador anti faísca, de acordo com a norma ATEX, que cria um fluxo de ar que transporta as partículas em suspensão no ar até os filtros, captando-as e expelindo o ar purificado por meio do ventilador

O PRIMEIRO ESTÁGIO de FILTRAÇÃO é constituído por um filtro inercial de papelão plissado, que age para capturar pigmentos sólidos emitidos durante as operações de pintura.

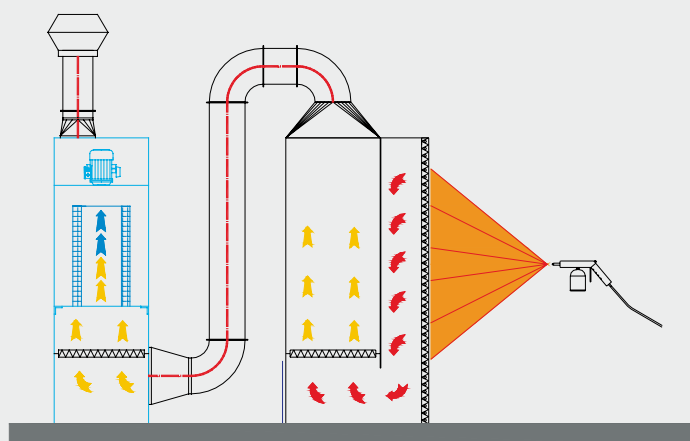
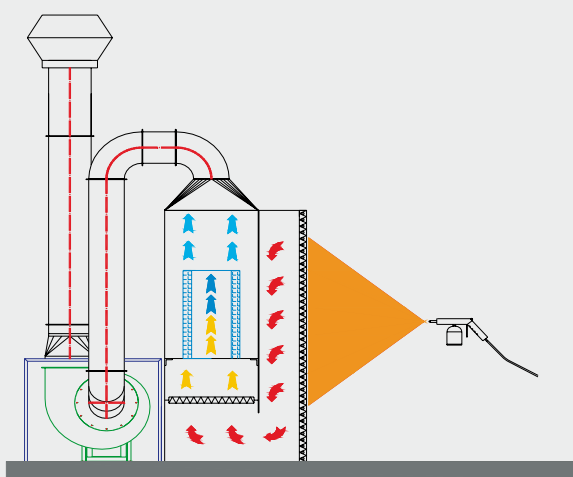
O SEGUNDO ESTÁGIO de FILTRAÇÃO é constituído por uma série de células de metal sintético, adaptado para reter as partículas finas.

PRINCÍPIOS de FUNCIONAMENTO

A SEÇÃO de CARBONO ATIVO consiste em um conjunto de cartuchos filtrantes em folha de alumínio, contendo os carbonos ativos; O ar, através de tais baterias de cartucho, é destinado para absorção e consequente desodorização dos solventes orgânicos contidos nas tintas.

Soluções com carbonos ativos no interior da parede aspirante, para baixas vazões.

Soluções com carbonos ativos no exterior, em unidades apropriadas de purificação.



MODELO	COMPRIENTO	PROFUNDIDADE	ALTURA	FLUXO mc/h
P.A. 1	1000	1000	2000	1000/2000
P.A. 2	2000	1000	2000	2000/4000
P.A. 3	3000	1000	2000	4000/8000
P.A. 4	4000	1000	2000	8000/12000
P.A. 5	5000	1000	2000	12000/16000
P.A.6	6000	1000	2000	16000/20000

TECNOLOGIAS



AMBIENTAIS

G.F. ASPIRAZIONI - Strada Sommariva, 2/4 - 12030 Caramagna P.te (CN) - ITALY
Tel. +39 0172 89597 - Fax + 39 0172 89030 - info@gfspirazioni.it • www.gfspirazioni.it

GF DO BRASIL LTDA - Rua João Clementino Gomes, n. 88 - Renascer
CEP 58108-088 - CABEDELO - PB - CNPJ 20.042.299/0001-54