

COIFA COM BRAÇO ARTICULADO
STANDARD
CAPTAÇÃO DIRETA
CONJUGADA

Coifas

Coifa com Braço Articulado

Detalhes Gerais

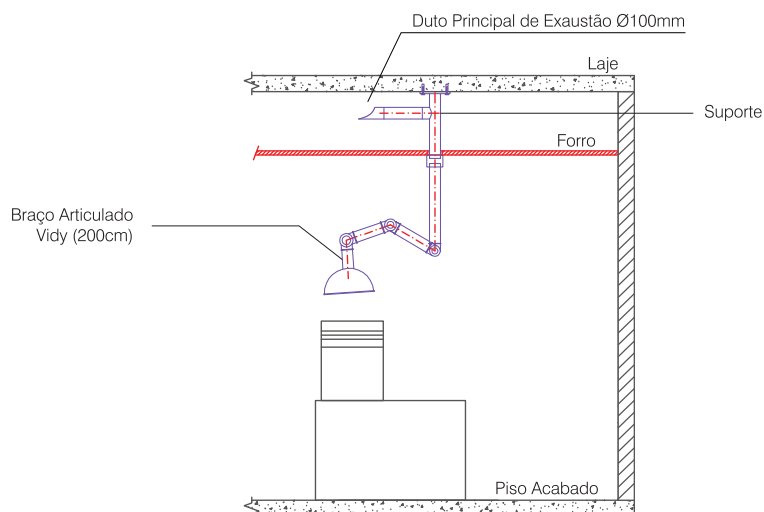
A Coifa com Braço Extrator Articulado é um equipamento fundamental em um laboratório, pois, capta os poluentes na sua origem evitando que esses contaminantes (Aerosol, Pós, etc.) se dissipem para o ambiente, expondo os ocupantes a contaminantes indesejáveis.

Vantagens

- ⑩ Os Braços Extratores Articulados podem ser interligados em um único sistema de exaustão. Esse sistema de exaustão pode dispor de filtros e/ou lavador de gases;
- ⑩ Permite uma exaustão localizada sem obstruir o acesso ou a visão do usuário, pois dispõe de diversas articulações que facilitam a sua aproximação e/ou movimentação;
- ⑩ Toda a sua tubulação é em Polipropileno e PVC. Estes materiais são altamente resistentes quimicamente, ao contrário de alguns modelos importados que utilizam partes metálicas.
- ⑩ A Coifa em plástico transparente auxilia na aproximação e seu formato aerodinâmico otimiza sua performance.

A Coifa com Braço Extrator Articulado é constituída de:

- ⑩ Coifa com Ø 300mm em Acrílico ou Polipropileno;
- ⑩ O braço articulado e suas articulações possuem 2m de comprimento, fabricado em Polipropileno de alta densidade;
- ⑩ O sistema foi dimensionado para uma vazão de exaustão conforme segue:
 - Vazão de 150 a 200m³/h, para braço articulado de Ø 75mm, com uma perda de carga de até 60mmca;



Coifa Standard

Coifas de laboratório são especialmente projetadas para exaurir materiais não-tóxicos como vapor, calor, odor de equipamentos ou manipulações que não exijam uma barreira física com o usuário. Comumente fazem a exaustão de fornos, estufas, autoclaves, lavagens, etc.

- ⑩ Rede de dutos: são utilizados para conduzir os gases e vapores presentes no ambiente. Os dutos podem ser fabricados em chapas de aço de carbono, aço inoxidável, PVC ou Fiberglass;
- ⑩ Damper: podem ser usados no sistema de exaustão dois tipos de dampers - de regulação, para ajustes da vazão dos gases.

	Modelo	Larg. (cm)	Profund. (cm)	Alt. (cm)	Vazão (m³/h)
	CS 30	30	30	20	360
	CS 90	90	70	60	1130
	CS 120	120	70	60	1500
	CS 150	150	70	60	1900
	CS 180	180	70	60	2270

Coifa de Captação Direta

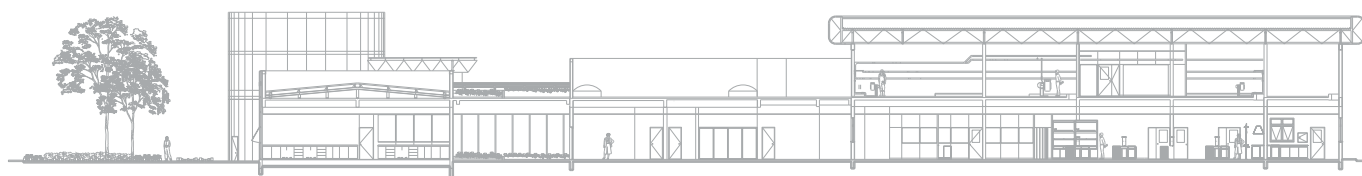
Podem ser fabricadas em PVC ou Fiberglass.

	Modelo	Larg. (cm)	Profund. (cm)	Alt. (cm)	Vazão (m³/h)
	CD 90	90	22	40	720
	CD 120	120	22	40	1020

Coifa Conjugada

Podem ser fabricadas em Aço Inox, Fiberglass e PVC.

	Modelo	Larg. (cm)	Profund. (cm)	Alt. (cm)	Vazão (m³/h)
	CC 90	90	60	60	1500
	CC 120	120	60	60	2100
	CC 150	150	60	60	2400
	CC 180	180	60	60	3000



O Grupo Vidy é líder no mercado brasileiro de construção de laboratórios, fornecendo projetos minuciosamente elaborados por uma equipe técnica especializada, composta por arquitetos, engenheiros, projetistas e químicos altamente qualificados.

O Grupo Vidy está apto para atender as necessidades de cada cliente, através de suas divisões de Engenharia e de produção industrial, fornecendo projetos inovadores de Arquitetura, Engenharia (civil e eletro mecânica) e de Salas Limpas.

Construir Laboratórios, produzir móveis e equipamentos de última geração para laboratórios requer alto conhecimento técnico dos padrões, normas e tendências. Essas competências somadas ao Know-how adquirido ao longo de 60 anos, nos permitem oferecer sempre as melhores soluções.

Por manter uma equipe própria de engenheiros e arquitetos nas áreas de projeto e produção industriais, garante um elevado padrão de qualidade e confiabilidade, além da garantia de entrega dentro dos prazos estipulados e rigoroso respeito às especificações técnicas recomendadas.

A produção pode ser ajustada de forma rápida e eficiente à inclusão de novos materiais. Essa flexibilidade garante ao cliente um alto valor agregado e contribui para o desenvolvimento de soluções personalizadas. Se, ainda assim, os produtos oferecidos pelo Grupo Vidy não atenderem aos requisitos do cliente, nossa equipe de engenheiros e arquitetos está apta a desenvolver soluções específicas para cada demanda.



Aponte a câmera do seu smartphone no QR Code para **Entrar em Contato** conosco e saiba mais sobre **Obras e Projetos, Mobiliários e Equipamentos**.

Aproveite também para baixar nossos catálogos.



Rodovia Régis Bittencourt, 3.360 - Km 272,5
Taboão da Serra - SP - Brasil - CEP: 06768-200



Tel.: +55 11 4788.3370



vidy@vidy.com.br

www.vidy.com.br



A Vidy é a única empresa de Engenharia de Laboratórios do Brasil com ISO 9001, envolvendo: "Projeto, Construção Civil, Fabricação, Instalação de Laboratórios e Comercialização de Equipamentos e Acessórios para Laboratórios, Prestação de Serviços de avaliação de Sistemas de Exaustão e Limpeza e Manutenção Preventiva de Lavador de Gases."