

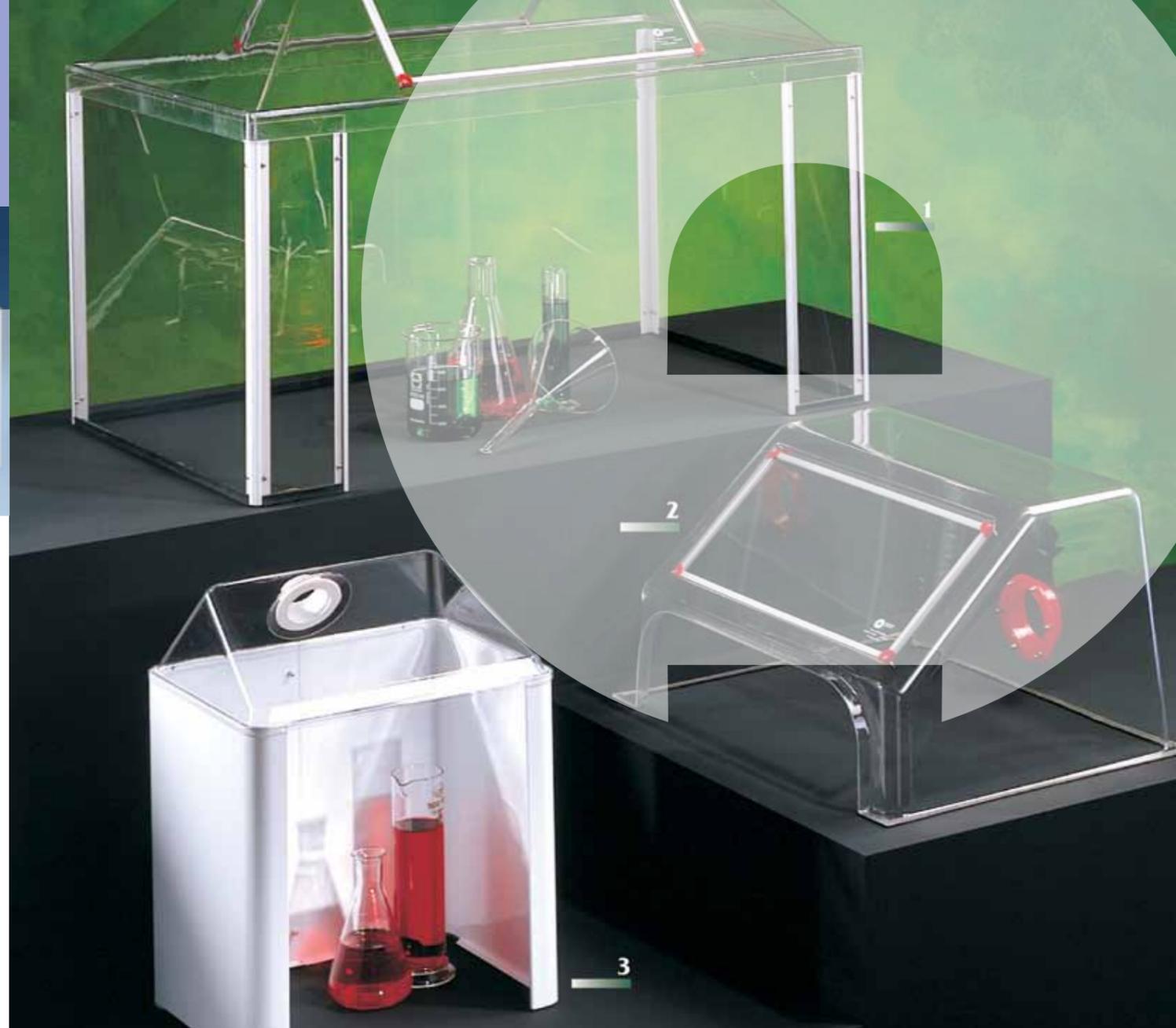
Tipo 1 ▼



▼ Tipo 3



▲ Tipo 2



SISTEMA 25 ALSIDENT® Acessórios ... Montagem opcional da flange

SISTEMA 25 ALSIDENT® pode ser equipado com flanges de conexão ao sistema de ventilação de vários tamanhos.

A montagem das flanges nas hotes do Tipo 1 e Tipo 2 é opcional. As hotes padrão do tipo 3 são sempre entregues contendo a montagem da flange com 75 mm de diâmetro. Também é possível a montagem de uma flange com 50 mm de diâmetro.

As flanges das hotes estão disponíveis em 6 tamanhos diferentes e são produzidas em polipropileno branco ou vermelho. Nas hotes padrão a flange é aparafusada na parede traseira. É também possível, por encomenda, aplicar a flange num outro local.

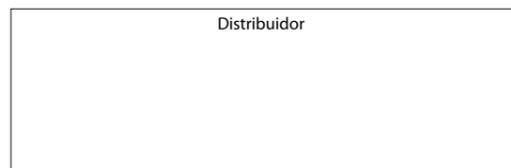
Para mais informação ver suplemento interior com números de artigo.

Visite-nos em www.alsident.com.

ALSIDENT® SYSTEM 25

Hotes de exaustão para um ambiente de trabalho limpo

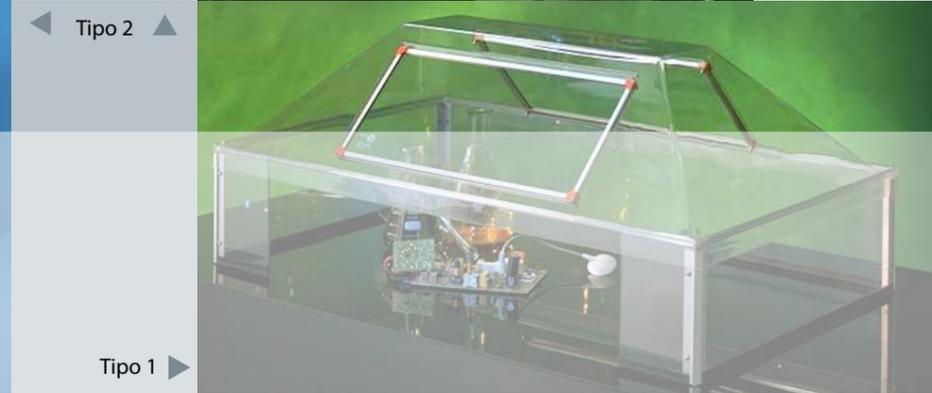
Distribuidor





◀ Tipo 2 ▶

◀ Tipo 3



Tipo 1 ▶



◀▶ Tipo 1

Hotes de exaustão – Para um ambiente de trabalho limpo

O uso de hotes em procedimentos de trabalho poluentes isola o poluente e evita que a poluição se espalhe pelo ambiente de trabalho. É um método muito eficiente na criação de ambientes de trabalho limpos.

Fácil Limpeza

SISTEMA 25 ALSIDENT® – As hotes são produzidas em PETG (Polietileno Tereftalado) e alumínio. O PETG é um material plástico transparente, com elevada resistência, e à prova de choque.

Estas hotes são de fácil limpeza, apresentando resistência a todos os produtos e métodos de limpeza correntes.

Caudal e eficiência

Estas hotes foram testadas pelo Instituto de Tecnologia Dinamarquês para cálculo do caudal de ar recomendado. Para mais informação contactar o fornecedor ou visite o site: www.alsident.com.

SISTEMA 25 ALSIDENT® – Captação eficiente com um design único

Aplicação

SISTEMA 25 ALSIDENT® – estas hotes estão projectadas para caudais de ar entre 117-850m³/h (68–500CFM)

SISTEMA 25 ALSIDENT® é muito aplicado em processos de trabalho como: pesagem e manuseamento de pós, agitação de químicos, pintura e tratamentos vários, pequenos trabalhos de moagem, operações de medida e análise, uso de solventes de limpeza em pequena quantidade, assim como, circuitos impressos, colagens, entre outros. Estas hotes são usadas em várias áreas de trabalho tal como: hospitais, laboratórios, cabeleireiros, dentistas e laboratórios dentários.

SISTEMA 25 ALSIDENT® – Três tipos de hotes

SISTEMA 25 ALSIDENT® oferece 3 tipos de hotes em várias dimensões e design.

O caudal de ar é determinado pelo tamanho da abertura. Os caudais de ar recomendados das hotes padrão, encontram-se descritos no suplemento.

Tipo 1

– três dimensões, três caudais de ar

Hotes do Tipo 1 são produzidas com PETG transparente termo moldado – topo com uma janela de vidro de segurança, permitindo uma boa visão do trabalho. Os cantos dos lados do PETG transparentes são montados com suportes de alumínio. Este tipo encontra-se disponível com lados de três alturas diferentes, aproximadamente 200, 500 ou 750 mm. A maior hote é provida de uma grande abertura e portanto um elevado caudal de ar.

Hotes do Tipo 1 são enviadas desmontadas e com os parafusos soltos para reduzir os custos de envio.

Tipo 2

– Hotes de trabalho moldadas com uma pequena abertura

As hotes do Tipo 2 são produzidas com PETG transparente termo moldado, providas de uma janela de vidro, de segurança, permitindo uma boa visualização do processo de trabalho.

Estas hotes com uma pequena abertura têm um elevado espaço para as mãos e braços.

As hotes do Tipo 2 encontram-se também disponíveis na versão semitransparente (branco opaco).

Tipo 3

– Pequenas hotes de trabalho com grande abertura

As Hotes do Tipo 3 têm o topo igualmente produzido com PETG transparente. Os lados são de aço revestido, e lacado a branco. Estas hotes são fornecidas com uma flange, 2 tubos soltos de encaixe e uma junta com registo de caudal permitindo assim uma boa conexão ao sistema de ventilação.

As hotes do Tipo 3 são frequentemente usadas em processos de mistura de solventes, por exemplo em cabeleireiros. Estas pequenas hotes não requerem muito espaço e a sua abertura larga permite um livre acesso ao processo de trabalho.

Soluções por medida

– Prazos de Entrega Reduzidos

Para além dos produtos padrão, SISTEMA 25 ALSIDENT® também oferece soluções especiais. Hotes por medida podem ser fornecidas em vários tamanhos podendo vir equipadas com portas deslizantes, laterais ou de topo. Podem ainda ser fornecidas com golas para ligação a tubos ou mesmo com um braço de extracção incluído.

O departamento técnico enviará um desenho ao cliente, da hote por medida, para aprovação antes da sua produção.

Tempo de entrega curto – tanto para os produtos padrão, como para os feitos por medida.



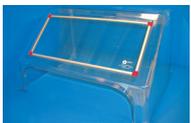
Sistema 25 – Cabines

	Cor	Caudal Ar Max. [m³/h]	comentários	Artigo n.º	+ cor dos cantos	
					● vermelho	○ branco

TIPO 1

	Transparente PETG*	220	Flange a encomendar separadamente	25-106020-	4	5
		550		25-106050-	4	5
		850		25-106075-	4	5

TIPO 2

	Transparente PETG*	117	Flange a encomendar separadamente	25-604535-	4	5
---	--------------------	-----	-----------------------------------	------------	---	---

TIPO 3

	Transparente PETG* Cimo, lados em aço pintado	204	Inclui flange, ponta de tubo e registo com dia. 75 mm	25-4030	-	-
	Branco	Redução necessária para a hote tipo 3	Diâmetro do tubo: 80-75 mm	4-8075	-	-
			Diâmetro do tubo: 100-75 mm	4-10075	-	-

Acessórios

FLANGES POLIPROPILENO	Diâmetro [mm]	Artigo n.º	+ cor dos cantos	
			● vermelho	○ branco
	50	4-50-13-	4	5
	75	4-75-13-	4	5
	80	4-80-13-	4	5
	100	4-100-13-	-	5
	125	4-125-13-	4	5
	160	4-160-13-	4	5

O Sistema 25 Alsident® consiste em duas partes que devem ser encomendadas separadamente: cabine e flange.

As cabines Tipo 1 podem ser adequadas às necessidades do cliente com dimensões especiais. Para mais informações visite-nos em: www.alsident.com

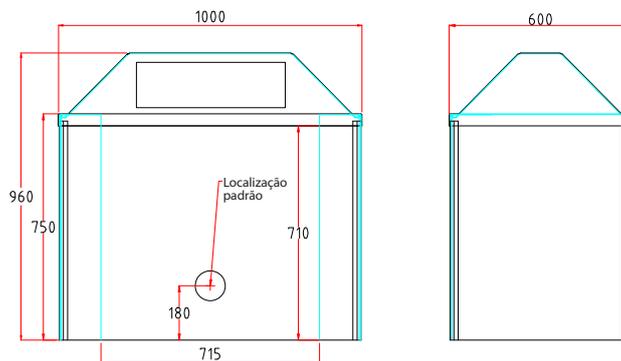
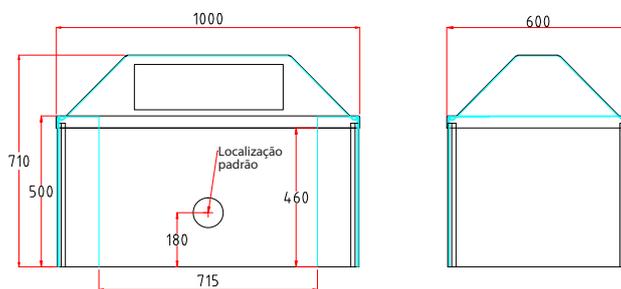
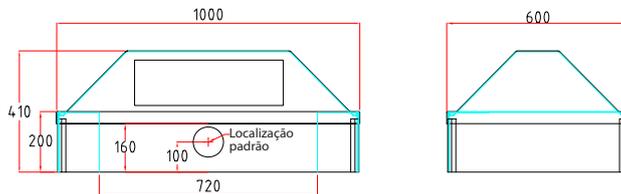
*) PETG: polyethylene terephthalate, glycol modified

Distribuidor



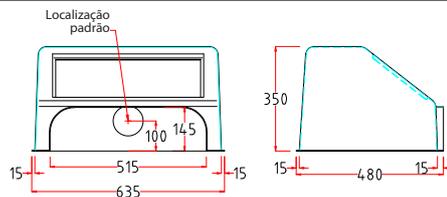
Colocação padrão da flange

TIPO 1



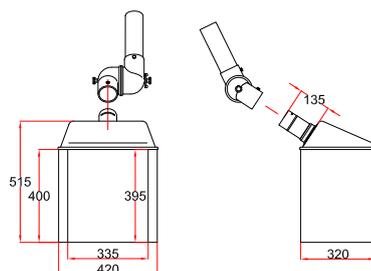
Através do envio de desenho é possível encomendar posição e dimensão diferente da flange.

TIPO 2



Através do envio de desenho é possível encomendar posição e dimensão diferente da flange.

TIPO 3



A Hote tipo 3, inclui equipamento standard: tubo de encaixe(75); junta com registro de caudal e tubo.

As hotes são entregues com o posicionamento padrão da flange, a não ser que uma posição especial seja encomendada (medidas em mm).