

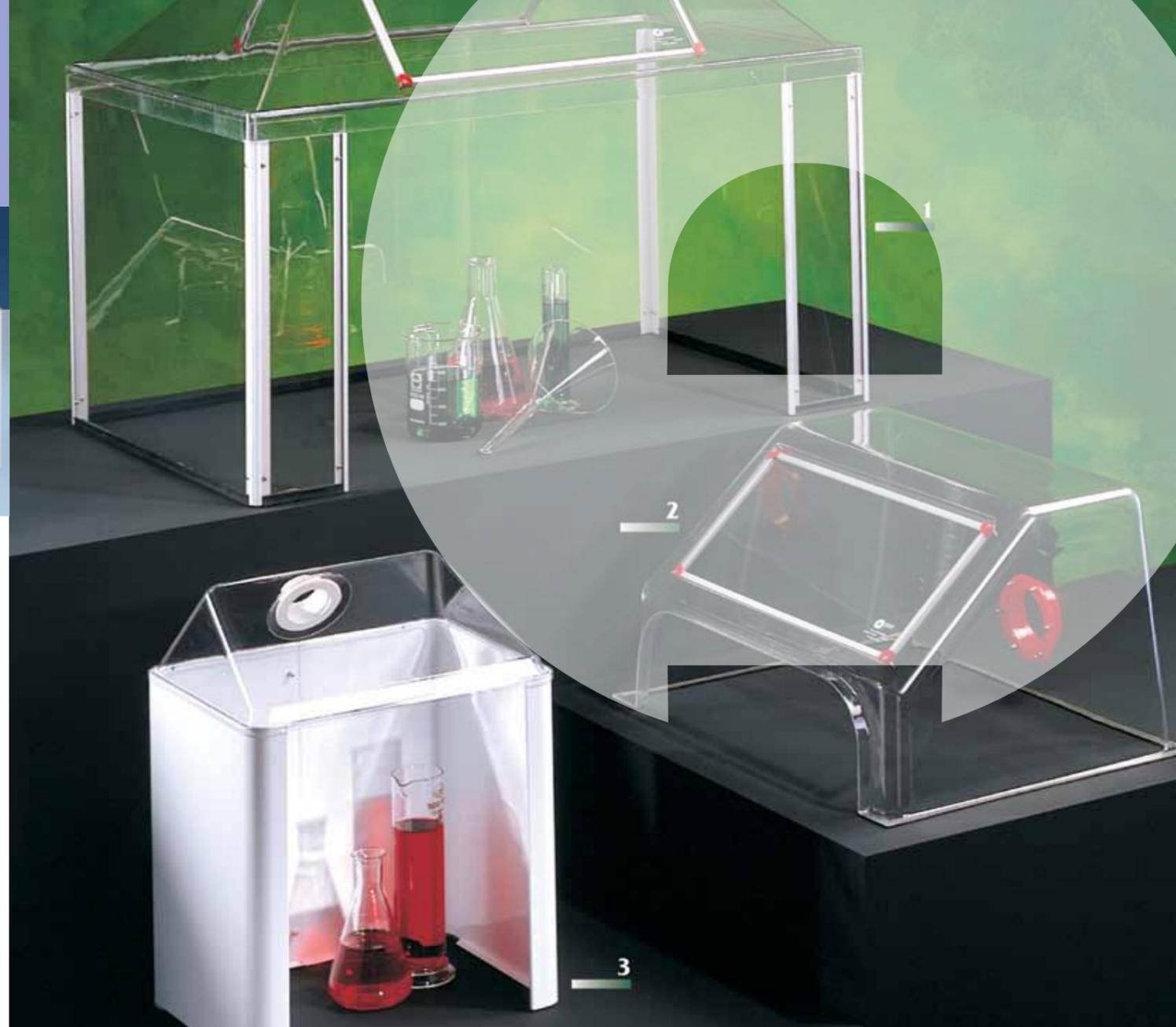
Type 1 ▼



▼ Type 3



▲ Type 2



## Accessoires

### ... montage de collerettes de refoulement en option

Les enceintes d'aspiration ALSIDENT® SYSTEM 25 peuvent être équipées de collerettes de différents diamètres, pour raccordement à un réseau de gaines.

Les enceintes de type 1 et 2 peuvent être équipées – ou non – de collerettes de raccordement. La présence de collerettes, leur nombre, leurs emplacements et leurs diamètres sont à préciser à la commande, sur le schéma transmis à l'utilisateur.

Sur l'enceinte de type 3, il est monté en standard une collerette en diamètre 75 mm. Il est également possible de monter une collerette en diamètre 50 mm.

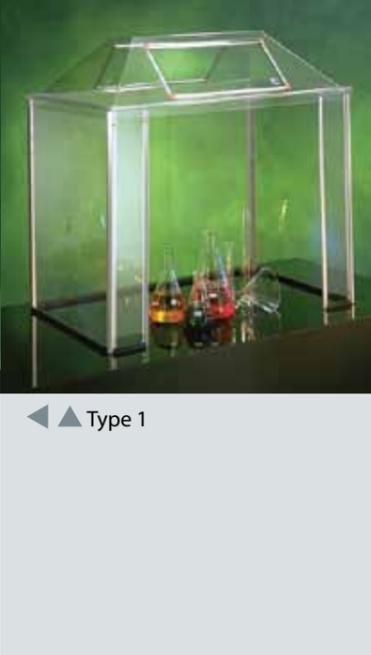
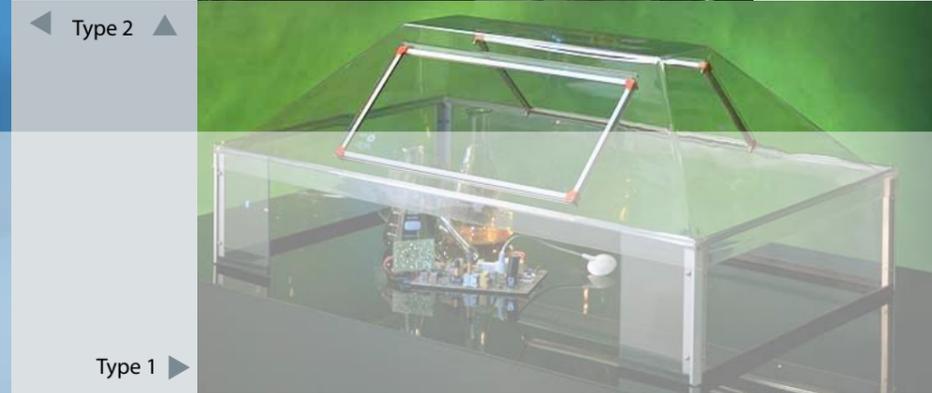
Les collerettes (en polypropylène rouge ou blanc) sont disponibles en six diamètres (50,75, 80, 100, 125 ou 160 mm)

Pour connaître les références articles et avoir des informations plus détaillées, se reporter à votre distributeur ou visiter [www.alsident.com](http://www.alsident.com).

Distributeur

# ALSIDENT® SYSTEM 25

Enceintes d'aspiration pour l'assainissement des postes de travail



## Enceinte d'aspiration pour l'assainissement des postes de travail

L'utilisation d'une enceinte d'aspiration permet de confiner le volume pollué, empêche la dispersion de la pollution dans l'atmosphère du local et protège les voies respiratoires de l'opérateur.

### Facilité d'entretien

Les enceintes d'aspiration ALSIDENT® SYSTEM 25 sont en PETG (polyéthylène téréphtalate) transparent, très résistant aux chocs. Les profilés sont en aluminium. Le nettoyage s'effectue facilement, avec les produits d'entretien standard.

### Mesures

Les performances, notamment en termes de débits, ont été mesurées par l'Institut Danois de Technologie (DTI). N'hésitez pas à consulter votre distributeur ou visitez [www.alsident.com](http://www.alsident.com) pour plus d'informations.

# ALSIDENT® SYSTEM 25 ...efficacité et design

### Utilisation

Les enceintes d'aspiration ALSIDENT® SYSTEM 25 sont prévues pour des débits compris entre 117 et 850 m<sup>3</sup>/h.

Elles sont particulièrement adaptées aux applications suivantes :

- pesage et transvasement de pulvérulents, manipulations chimiques, préparations pour coiffures (couleurs, mèches, permanentes ...)
- petits travaux de ponçage, meulage ...
- analyses, mesures, nettoyage de pièces aux solvants, collages.

Elles sont donc utilisées dans de nombreux secteurs, tels que laboratoires, hôpitaux, salons de coiffures, cabinets de prothésistes dentaires...

### ALSIDENT® SYSTEM 25 – 3 types d'enceintes d'aspiration

La gamme ALSIDENT® SYSTEM 25 comprend 3 types d'enceintes d'aspiration de formes et de tailles différentes.

Le débit d'air est fonction de la surface d'ouverture. Quelques valeurs de référence sont indiquées dans la fiche produit.

### Type 1

#### – 3 dimensions, 3 débits d'air

Les enceintes de ce type sont équipées d'un dôme en PETG muni d'une vitre de protection permettant une visibilité sans déformation.

Les parois, en PETG transparent, sont assemblées par des profilés en aluminium. Disponibles en 3 hauteurs d'ouverture : 200, 500 et 750 mm.

Pour des raisons de transport, les enceintes de ce type sont livrées non montées.

### Type 2

#### – Petite enceinte moulée à petite ouverture

L'enceinte de ce type est moulée, en PETG transparent, avec une vitre de sécurité permettant une visibilité sans déformation.

Elle est adaptée aux petits travaux et petites manipulations. Elle est également disponible en version translucide (blanc laiteux).

### Type 3

#### – Petite enceinte à grande ouverture

L'enceinte de ce type est équipée d'un dessus en PETG transparent. Les parois sont en tôle peinte laquée blanc. Elle est livrée avec les accessoires permettant de la raccorder à une gaine de ventilation. Elle est munie d'un volet de réglage.

Souvent utilisée dans les salons de coiffure pour la préparation des couleurs et permanentes, elle est d'un encombrement réduit tout en permettant un accès facile à la préparation en cours.

### Options personnalisées – délai de livraison court

Les différents modèles de la gamme standard peuvent être équipés de plusieurs options, telles que face avant coulissante, portes à charnières latérales ou supérieures ou avec un bras d'aspiration incorporé. Dans les cas d'options personnalisées, le service technique envoie à l'utilisateur un schéma de l'enceinte, pour approbation avant fabrication.

Les délais de livraison sont très courts, aussi bien pour les versions standard que pour les versions équipées d'options personnalisées.



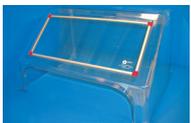
### System 25 Enceintes d'Aspiration

	Couleur	Débit Max. [m <sup>3</sup> /h]	Remarques	Référence Article	+ Couleur des 4 inserts en plastique supportant la vitre de protection	
					● rouge	○ blanc

#### TYPE 1

	Transparente PETG*	220	Collerette à commander	25-106020-	4	5
		550		25-106050-	4	5
		850		25-106075-	4	5

#### TYPE 2

	Transparente PETG*	117	Collerette à commander	25-604535-	4	5
---	--------------------	-----	------------------------	------------	---	---

#### TYPE 3

	Dessus transparent en PETG*. Côtés en acier peint par poudrage.	204	Avec Collerette au refoulement, manchon de raccordement Ø 75 mm et articulation avec volet de réglage	25-4030	-	-
	Blanc	Pièce de réduction nécessaire pour les enceintes d'aspirations de type 3.	Diamètre du tube 80-75 mm	4-8075	-	-
			Diamètre du tube 100-75 mm	4-10075	-	-

### Accessoires

COLLERETTES POLYPROPYLENE	Diamètre [mm]	Référence Article	+ couleur	
			● rouge	○ blanc
	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

Pour être complète, la commande d'une enceinte du type 1 doit comporter les deux éléments suivants :

- l'ENCEINTE elle-même,
- la COLLERETTE au refoulement

L'enceinte de type 1 peut faire l'objet d'une fabrication hors standard, en fonction de vos demandes particulières.

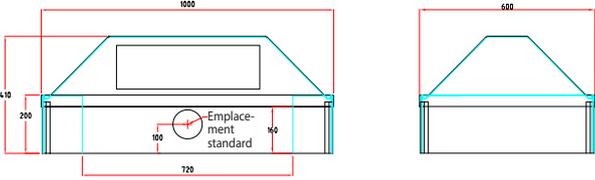
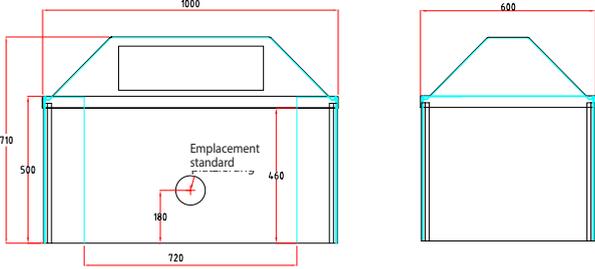
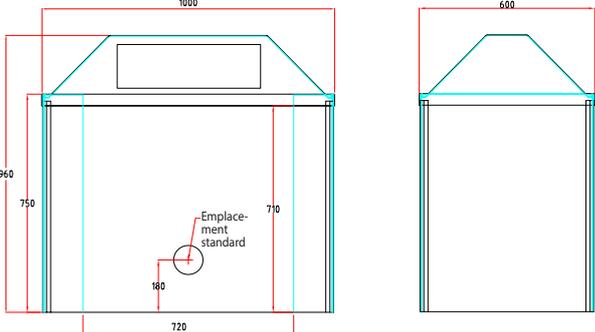
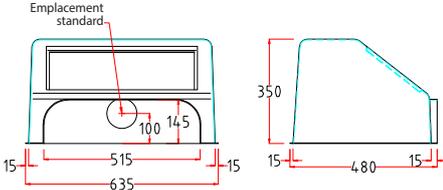
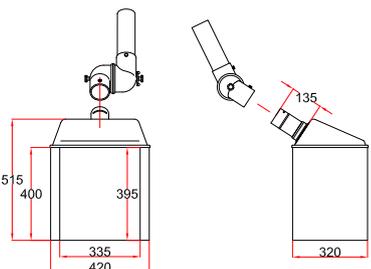
Pour plus d'informations concernant les enceintes et les autres matériels, consultez notre site: [www.alsident.com](http://www.alsident.com)

\*) PETG: Polyéthylènetéréphthalate, glycol modifié.

Distributeur



### Emplacement standard de la collerette au refoulement

TYPE 1	
	<p>Merci de nous faire parvenir un schéma si vous souhaitez un emplacement spécial pour la collerette au refoulement.</p>
	
	
TYPE 2	
	<p>Merci de nous faire parvenir un schéma si vous souhaitez un emplacement spécial pour la collerette au refoulement.</p>
TYPE 3	
	<p>L'enceinte standard est livrée avec</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- collerette au refoulement,</li> <li>- manchon de raccordement Ø75 mm</li> <li>- articulation avec volet de réglage</li> </ul>

Sauf indication contraire, la collerette au refoulement est fixée à l'emplacement standard.