



## Accessoires pour ALSIDENT® SYSTEM 75 TELESCOPIC ...une large gamme d'accessoires de captation

ALSIDENT® SYSTEM 75 TELESCOPIC comprend des accessoires de fixation (consoles murales, colonnes de plafond) et un grand nombre d'accessoires de captation, (hottes, cônes, becs, buses...).

Les accessoires de fixation, en acier recouvert de peinture polyester par poudrage, de couleur blanche, sont ceux d'ALSIDENT® SYSTEM 100.

Longueurs des colonnes de plafond disponibles: de 500 à 2000 mm.

Des pièces de réduction en polypropylène permettent un raccordement rapide du bras à la gaine de ventilation.

Les accessoires de captation sont ceux d'ALSIDENT® SYSTEM 75 Standard. Ils offrent de nombreuses possibilités d'adaptation en fonction de l'application traitée et du type d'émanation.

Ils existent en PETG (polyéthylène téréphtalate) transparent, aluminium anodisé ou peint.

Des informations plus détaillées sont disponibles dans la fiche produit.

N'hésitez pas à contacter votre distributeur ou visiter [www.alsident.com](http://www.alsident.com) si vous souhaitez d'autres renseignements.

Distributeur



# ALSIDENT® SYSTEM 75 Telescopic

– grand rayon d'action, faible encombrement



### Captation au point précis d'émission – pour l'assainissement des postes de travail

La captation à la source permet d'éviter aux effluents pollués de se répandre dans l'atmosphère du local et protège les voies respiratoires des opérateurs. Ce système est particulièrement adapté aux environnements devant demeurer exempts de toute pollution.

### Une grande souplesse d'emploi

Les Bras ALSIDENT® SYSTEM sont autoporteurs grâce à des ressorts intérieurs avec tiges filetées. Les articulations aisément réglables permettent au bras de se positionner au plus près de la source d'émission polluante.

### Un entretien facile, une grande durée de vie

Le seul entretien du bras consiste à le nettoyer, en fonction des exigences de l'application traitée. Il est très facile, sans outils, de démonter le bras et de le remonter après l'avoir nettoyé. Tous les bras ALSIDENT® SYSTEM sont fabriqués avec des matériaux de grande qualité leur assurant une grande durée de vie. Les pièces plastiques sont en polypropylène (PP) résistant aux chocs. Les pièces en aluminium sont anodisées. Les surfaces intérieures et extérieures des accessoires de fixation sont recouvertes de peinture polyester par poudrage. Les axes, les ressorts, la visserie sont en inox résistant aux acides et assurant une grande longévité en environnement corrosif. Les joints ne nécessitent aucun entretien.

### Mesures de perte de charge et de performances

Les mesures de niveau sonore, de perte de charge et de performances ont été effectuées par l'Institut Danois de Technologie (DTI). Consultez votre distributeur ou [www.alsident.com](http://www.alsident.com) si vous souhaitez obtenir les résultats de ces mesures, les rayons d'action, les encombrements ainsi que les différents modes de montage.

# ALSIDENT® SYSTEM 75 Telescopic

## Un bras d'aspiration télescopique élégant et ergonomique

### Utilisation

Le bras ALSIDENT® SYSTEM 75 TELESCOPIC est prévu pour des débits d'air compris entre 80 et 180 m³/h.

ALSIDENT® SYSTEM 75 TELESCOPIC est constitué de tubes télescopiques, un système qui permet un très faible encombrement. Il est particulièrement adapté aux industries chimiques et pharmaceutiques, agroalimentaire, laboratoires scolaires, laboratoires d'analyses médicales.

### Adapté à toute configuration des postes de travail

ALSIDENT® SYSTEM 75 TELESCOPIC est constitué d'un bras à 2 articulations, comprenant 2 tubes coulissants (Ø75 et 100 mm). Disponibles en 2 types de montage (mural ou sous plafond) et 2 rayons d'action (1.300 et 1.900 mm).

La combinaison des types de montage et des rayons d'action permet au bras de s'adapter à toutes les configurations des postes de travail.

Des informations plus détaillées sont disponibles dans la fiche produit.

### Aluminium (AL)

– Pour la plupart des applications

ALSIDENT® SYSTEM 75 TELESCOPIC est utilisé lorsqu'il n'y a pas de contrainte particulière en termes de résistance à la corrosion ou de résistivité de surface.

Les tubes sont en aluminium anodisé, les articulations en polypropylène (PP) blanc.

Le tube télescopique intérieur est en diamètre 75 mm et coulisse sans effort tout en restant parfaitement en position à l'intérieur d'un tube de diamètre 100 mm.

### Options personnalisées

– Délai de livraison court

En complément de la gamme standard, les bras de la série ALSIDENT® SYSTEM 75 offrent un large éventail de choix. N'hésitez pas à contacter votre distributeur pour définir la solution la mieux adaptée à votre application.

Toutes les versions sont disponibles avec des délais de livraison courts.

### Matériaux

	System 75AL Telescopic
<b>Tubes – 75 et 100 mm</b>	Aluminium anodisé
<b>Articulations et collerettes</b>	Polypropylène (PP)
<b>Axes et ressorts</b>	Inox, résistant aux acides <sup>1)</sup>
<b>Joints d'articulations</b>	Polyéthylène (PE) / Polypropylène (PP)
<b>Joint de friction</b>	Polyéthylène HD (PEHD)

1) AISI 316L



### Bras d'aspiration System 75 Telescopic

#### MONTAGE MURAL/SOUS PLAFOND

	Rayon d'action [mm]	Référence Article
	950-1300	900-1300-3
	1300-1900	900-1900-3

Pour être complète, la commande d'un bras System 75 Telescopic doit comporter les **trois** éléments suivants:

Le BRAS lui-même, l'accessoire de CAPTATION et l'accessoire de FIXATION.  
Références des hottes et des accessoires - voir au verso.

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

Distributeur

# System 75 Telescopic

## Vue d'ensemble des accessoires



### Hottes et becs d'Aspiration

BEC D'ASPIRATION	Longueur [mm]	Référence Article	ALU (Voir photo) Couleur des articul.:	
			●	○
	250	1-7525	-	-
	250	1-7526-	4	5
BUSE PLATE	Largeur [mm]	Référence Article	ALU (Voir photo) Couleur des articul.:	
			●	○
	250	1-7525-	4	5
HOTTE	Dim. [mm]	Référence Article	ALU (Voir photo) Couleur des articul.:	
			●	○
	Dia.: 200	1-7524-	4	5
	Dia.: 200	1-7524 <sup>1</sup>	-	-
	420x320*	1-754232-	4	5
	Dia.: 280*	1-7528-	4	5
	Dia.: 385*	1-7535-	4	5
	330x240*	1-753324-	4	5

\*) PETG: polyéthylène téréphtalate, glycol modifié.  
1) Pour nettoyage en autoclave

- 1 couleur
- ⊗ Modèle non disponible

Pour être complète, la commande d'un bras System 75 Telescopic doit comporter les **trois** éléments suivants:  
Le BRAS lui-même, l'accessoire de CAPTATION et l'accessoire de FIXATION  
Références des bras d'aspiration: voir au verso.

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

### Accessoires de fixation

CONSOLE	Description	Référence Article	Couleur	
	Console Murale	2-100-203	blanc ○	
COLONNE DE PLAFOND	Longueur [mm] + couleur	Référence Article	Refoulement	
			Latéral	Vertical
	500 / blanc ○	2-100-500	80	20
	750 / blanc ○	2-100-750	80	20
	1000 / blanc ○	2-100-1000	80	20
	1250 / blanc ○	2-100-1250	80	20
	1500 / blanc ○	2-100-1500	80	20
	1750 / blanc ○	2-100-1750	80	20
	2000 / blanc ○	2-100-2000	80	20
	2500 / blanc ○	2-100-2500	80	20

### Accessoires divers

RÉDUCTION	Diamètre du tube [mm]	Référence Article	Couleur
	100-125	4-100125	blanc ○
GRILLE DE PROTECTION	Diamètre du tube [mm]	Référence Article	Couleur
	75	5-17	blanc ○
PLATINE DE PROPRETÉ	Taille [mm]	Référence Article	Couleur
	250 x 250	2-100-5	blanc ○
PLATINE DE PROPRETÉ	Taille [mm]	Référence Article	Couleur
	250 x 250	4-250-250	blanc ○
ALARME DE DEBIT D'AIR	Description	Référence Article	Couleur
	Alarme lumineuse et sonore si le débit d'air est inférieur à 4m <sup>3</sup> /seconde.	10-01	voir photo