



Bras d'aspiration articulés de laboratoire

- bras d'aspiration autoporteurs avec ressorts intérieurs et articulations réglables
- livrés prêts à fixer avec console de fixation murale** (fixation au plafond sur demande)
- embouts de captage **amovibles et interchangeables** : becs ou hottes d'aspiration au choix, autres embouts (buse, écran etc.), sur demande

Bras d'aspiration standard en aluminium anodisé

- applications** : aspiration de poussières, fumées, vapeurs et gaz sur postes de travail
- tubes en aluminium anodisé
- trois articulations en polypropylène blanc (rouge sur demande)
- axes et ressorts inox AISI 316L, joints en PE

Bras d'aspiration anti-corrosion en PP (polypropylène)

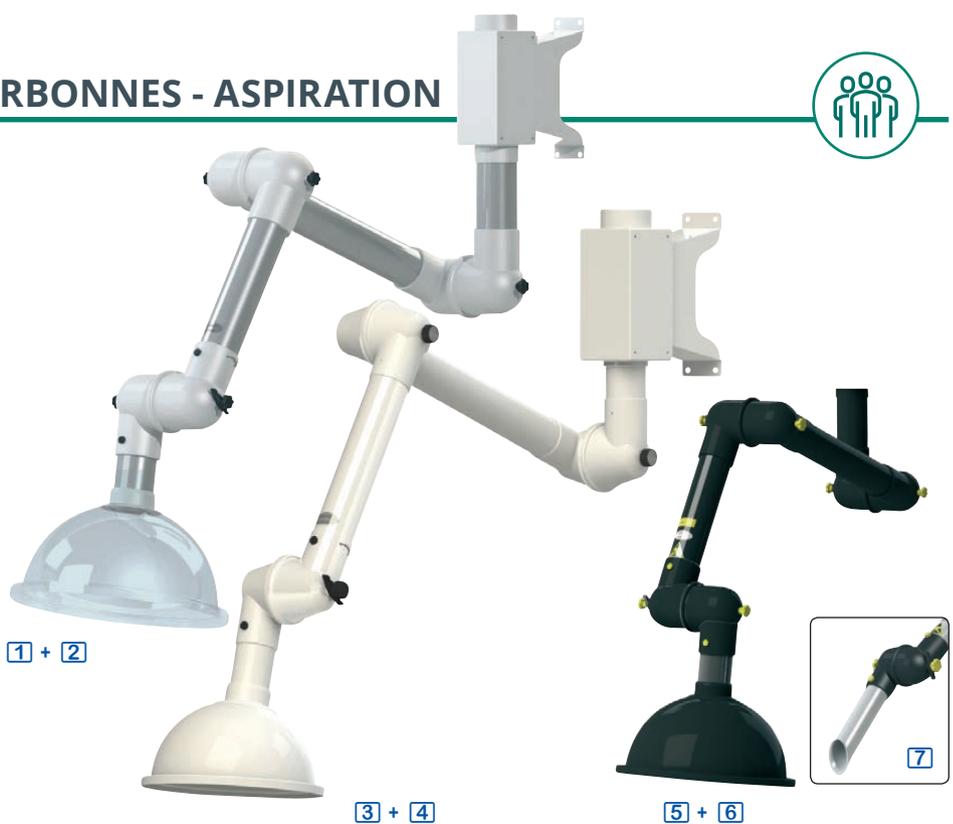
- applications** : aspiration de poussières, fumées, vapeurs et gaz sur postes de travail en **environnement corrosif**
- tube en PP blanc (rouge sur demande)
- trois articulations et collerettes en PP blanc (rouge sur demande)
- axes et ressorts inox AISI 316L, joints en PE

Bras anti-statique ATEX en polypropylène électro-conducteur

- applications** : aspiration de poussières, fumées, vapeurs et gaz sur postes de travail en **environnement ATEX**
- tube en PP électro-conducteur noir
- trois articulations et collerettes en PP électro-conducteur noir
- axes et ressorts en inox AISI 316L résistants aux acides, joints en PE électro-conducteur
- marquage EX II GD, construction avec matériaux conducteurs conformes IEC 61340-5-1
- tresse de mise à la terre, résistance 1 MΩ

Ventilateurs

- ventilateurs centrifuges **anti-corrosion**, volute en PP, excellente résistance chimique, **livrés avec chaise murale en acier, plots anti-vibratoires, deux manchettes pour raccords**
- ventilateurs triphasés livrés avec boîtier interrupteur et commutateur de proximité
- raccord au ventilateur : bras aspirants à fixation murale, raccord Ø100 mm
- ventilateurs 0,37 kW - raccord Ø 90 mm : livrés avec adaptateur Ø 90 / Ø 100 mm
- ventilateurs 1,5 kW - raccord Ø125 mm livrés avec adaptateur Ø 125 / Ø 100 mm
- bras raccordés au ventilateur par gaine souple PVC Ø 100 mm ou Ø 125 mm
- variateurs de fréquence en option**, alimentation 230 V monophasé, sortie triphasée, permettent de régler la vitesse du ventilateur



Bras articulés aspirants

Ø bras	composant	RA = rayon d'action max.	standard en alu. anodisé	anti-corrosion en polypropylène	ATEX en PP conducteur
Ø 50 mm 45 à 85 m³/h	bras articulé	RA = 750 mm	AL15101	-	AL15301
		RA = 1380 mm	AL15102	-	AL15302
	bec long. 210 mm	AL15111	-	AL15311 7	
	hotte Ø 200 mm	AL15121	-	AL15321	
Ø 63 mm 60 à 120 m³/h	bras articulé	RA = 1025 mm	-	AL16201	-
		RA = 1190 mm	-	AL16202	-
	bec long. 210 mm	-	AL16211	-	
hotte Ø 350 mm	-	AL16221	-		
Ø 75 mm 80 à 180 m³/h	bras articulé	RA = 1060 mm	AL17101	AL17201 3	AL17301 5
		RA = 1230 mm	AL17102	AL17202	AL17302
	RA = 1550 mm	AL17103	AL17203	AL17303	
	bec long. 250 mm	AL17111	AL17211	AL17311	
	hotte Ø 280 mm	AL17121	AL17221	AL17321	
hotte Ø 350 mm	AL17122	AL17222 4	AL17322 6		
Ø 100 mm 140 à 400 m³/h	bras articulé	RA = 1370 mm	AL19101 1	AL19201	AL19301
		RA = 1710 mm	AL19102	AL19202	AL19302
	RA = 2130 mm	AL19103	AL19203	AL19303	
	hotte Ø 350 mm	AL19121 2	AL19221	AL19321	
hotte Ø 500 mm	AL19122	AL19222	AL19322		

Ventilateurs et accessoires de montage

puissance	vitesse	niv. sonore	Ø raccord	monophasé	triphasé	triphasé ATEX
ventilateurs conseillés pour bras Ø 50 et Ø 63 mm, longueur gaine < 5 mètres						
0,37 kW	2800 tr/min	74 dB	Ø 90 mm	AL21011	AL21021	AL21031
	variateur de fréquence IP66 (facultatif)			-	AL22021	-
ventilateurs conseillés pour longueur gaine > 5 mètres (pour tous les bras)						
1,5 kW	2800 tr/min	78 dB	Ø 125 mm	AL21012	AL21022	AL21032
	variateur de fréquence IP66 (facultatif)			-	AL22022	-
accessoires de montage et raccordement						
gaine souple PVC Ø 100 mm, les 2 mètres				AL23100		
gaine souple PVC Ø 125 mm, les 2 mètres				AL23125		