

AUTOMOBILE

Installations d'aspiration, tuyauterie et ventilateurs spécifiques pour le secteur de l'automobile

AM - AV - AT - ATV Enrouleurs automatiques page 2

L'emploi de l'installation d'aspiration avec enrouleurs permet la captation de toutes les émissions de gaz d'échappement des véhicules qui sont présents avec moteur en marche dans l'atelier, et leur expulsion successive, en rendant l'atelier de travail salubre et en facilitant le travail des utilisateurs.

Rails d'aspiration modulaires à lèvres page 4

Le profil extrudé de la tuyauterie d'aluminium autoportante caractérise l'élément central pour la collecte et la canalisation des gaz d'échappement des véhicules du lieu de travail dans l'atmosphère externe.

VL Ventilateurs en tôle d'acier page 7

L'aspirateur centrifuge en tôle d'acier avec l'emploi de roues à aubes renversées garantit des débits d'air élevés et des hauteurs d'élévation moyennes également avec l'utilisation de tuyauteries flexibles de longueurs considérables.

VA Ventilateurs en fonte d'aluminium page 10

Le ventilateur électrique centrifuge en fonte d'aluminium avec l'utilisation d'aubes courbées vers l'avant ou ouvertes garantit de petits débits d'air avec des hauteurs d'élévation moyennes.

IP1 - IP2 Installations d'aspiration murales page 11

Les installations d'aspiration murales se composent d'un ventilateur électrique à aubes renversées et d'une tubulure anti-écrasement de métrages différents.

IM Installations d'aspiration mobiles page 12

Les installations d'aspiration mobiles, composées d'un ventilateur électrique centrifuge en tôle d'acier, sont dotées d'un mécanisme de mouvement vertical monté sur une base mobile.

Installations sous plancher page 13

L'installation sous plancher permet de canaliser, sous le sol, une tubulure de collecte des gaz.

BGT - BGP - BGA - BGR - BDA Bouches d'aspiration en forprène page 14

Les bouches d'aspiration en forprène permettent le raccordement rapide de la tubulure pour l'expiration avec le tube d'échappement des véhicules sans aucun risque d'endommagement à sa carrosserie.

BA - BR - BP - BDM - BSA Bouches d'aspiration en acier inox page 16

Les bouches d'aspiration en acier inox permettent le raccordement rapide de la tubulure pour l'aspiration avec le tube d'échappement des véhicules d'une façon simple et avec une vaste possibilité d'adaptations.

DESCRIPTION

L'utilisation de l'installation d'aspiration avec enrouleurs permet la captation de toutes les émissions de gaz d'échappement des véhicules qui sont présents avec moteur en marche dans l'atelier, et leur expulsion successive, en rendant l'atelier de travail salubre et en facilitant le travail des utilisateurs.

Kit Box 1



Le kit fourni permet de faciliter l'installation d'une station d'aspiration individuelle des gaz d'échappement par l'utilisation d'enrouleurs avec mouvement mécanique automatique et de tous les accessoires correspondants pour une prompt installation.

Le kit "Enrouleur à ressort" Box 1, contient:

- 1 Enrouleur à ressort avec mouvement mécanique à ressort avec tubulure anti-écrasement \varnothing mm. 75, longueur mm. 7000;
- 1 Serre-tube de réglage;
- 1 Bouche en forprene avec bouchon à diaphragme mod. BGT 160/75;
- 4 Tasseaux de fixage mural;
- 1 Mètre de tubulure flexible \varnothing 140 pour raccordement ligne d'expulsion;
- 2 Colliers serre-tube pour fixage ligne d'expulsion.

Kit Box 2



Le kit fourni permet de faciliter l'installation d'une station d'aspiration individuelle des gaz d'échappement par l'utilisation d'enrouleurs avec mouvement mécanique à ressort automatique couplé à un ventilateur électrique en tôle d'acier et de tous les accessoires correspondants pour une prompt installation.

Le kit "Enrouleur à ressort avec ventilateur électrique" Box 2, contient:

- 1 Enrouleur avec mouvement mécanique à ressort avec tubulure anti-écrasement \varnothing mm. 75, longueur mm. 7000;
- 1 Serre-tube de réglage;
- 1 Bouche en forprene avec bouchon à diaphragme mod. BGT 160/75;
- 1 Ventilateur électrique en tôle d'acier kW 0,18;
- 1 Raccord carré rond pour raccordement expulsion;
- 4 Tasseaux de fixage mural;
- 1 Mètre de tubulure flexible \varnothing 140 pour raccordement ligne d'expulsion;
- 2 Colliers serre-tube pour fixage ligne d'expulsion.



AM



AV

SERIE AM - Enrouleurs avec mouvement mécanique à ressort

Modèle	Ø tubulure (mm)	Longueur tubulure (mt)
AM630s	(sans Flex et sans bouche longueur 630)	
AM830s	(sans Flex et sans bouche longueur 830)	
AM1000s	(sans Flex et sans bouche longueur 1000)	
AM75t10	75	10
AM75t12,5	75	12,5
AM75t15	75	15
AM100t10	100	10
AM100t12,5	100	12,5
AM100t15	100	15
AM125t7,5	125	7,5
AM125t10	125	10
AM125t12,5	125	12,5
AM150t7,5	150	7,5
AM150t10	150	10

Tous les enrouleurs avec tubulure sont fournis complets de serre-tube de réglage

SERIE AV - Enrouleurs AM couplés avec ventilateurs en tôle

Modèle	Ø tubulure (mm)	Longueur tubulure (mt)	Puissance (kW)
AV630s	(sans Flex et sans bouche longueur 630)		
AV830s	(sans Flex et sans bouche longueur 830)		
AV1000s	(sans Flex et sans bouche longueur 1000)		
AV75t10	75	10	0,18
AV75t12,5	75	12,5	0,18
AV75t15	75	15	0,18
AV100t7,5	100	7,5	0,18
AV100t10	100	10	0,18
AV100t12,5	100	12,5	0,18
AV100t15	100	15	0,18
AV125t7,5	125	7,5	0,35
AV125t10	125	10	0,35
AV125t12,5	125	12,5	0,35
AV150t7,5	150	7,5	0,35
AV150t10	150	10	0,35
AV150t12,5	150	12,5	0,35

Tous les enrouleurs avec tubulure sont fournis complets de serre-tube de réglage



AT



ATV

SERIE AT - Enrouleurs avec mouvement électrique avec télécommande

Modèle	Ø tubulure (mm)	Longueur tubulure (mt)
AT630s	(sans Flex et sans bouche longueur 630)	
AT830s	(sans Flex et sans bouche longueur 830)	
AT1000s	(sans Flex et sans bouche longueur 1000)	
AT75t7,5	75	7,5
AT75t10	75	10
AT75t12,5	75	12,5
AT75t15	75	15
AT100t7,5	100	7,5
AT100t10	100	10
AT100t12,5	100	12,5
AT100t15	100	15
AT125t7,5	125	7,5
AT125t10	125	10
AT125t12,5	125	12,5
AT150t7,5	150	7,5
AT150t10	150	10
AT150t12,5	150	12,5

SERIE ATV - Enrouleurs AT couplés avec ventilateurs en tôle

Modèle	Ø tubulure (mm)	Longueur tubulure (mt)	Puissance (kW)
ATV630s	(sans Flex et sans bouche longueur 630)		0,18
ATV830s	(sans Flex et sans bouche longueur 830)		0,18
ATV1000s	(sans Flex et sans bouche longueur 1000)		0,35
ATV75t7,5	75	7,5	0,18
ATV75t10	75	10	0,18
ATV75t12,5	75	12,5	0,18
ATV75t15	75	15	0,18
ATV100t7,5	100	7,5	0,18
ATV100t10	100	10	0,18
ATV100t12,5	100	12,5	0,18
ATV100t15	100	15	0,18
ATV125t7,5	125	7,5	0,35
ATV125t10	125	10	0,35
ATV125t12,5	125	12,5	0,35
ATV150t7,5	150	7,5	0,35
ATV150t10	150	10	0,35
ATV150t12,5	150	12,5	0,35

Rails d'aspiration modulaires à lèvres

DESCRIPTION

Le profil extrudé de la tuyauterie d'aluminium autoportante caractérise l'élément central pour la collecte et la canalisation des gaz d'échappement des véhicules du lieu de travail dans l'atmosphère externe.

Sa modularité permet la réalisation d'installations extrêmement ductiles, facilement adaptables à n'importe quel type d'exigence sans aucun obstacle aux différents postes de travail.

DONNÉES TECHNIQUES

Modèle	Poids (Kg)	Section (cm ³)
STAR 6	45	245



REM

Equilibreur mécanique pour récupération tubulure



CS

Chariot coaxial porte-tubulure, gaine flexible (Ø 75, 100, 125, 150 mm)



ATS

Fixation tube en suspension pour tubulure flexible (Ø 75, 100, 125, 150 mm)



ACCESSOIRES POUR TUYAUTERIES



SERIE AMC - Enrouleur monté sur chariot pour tuyauteries

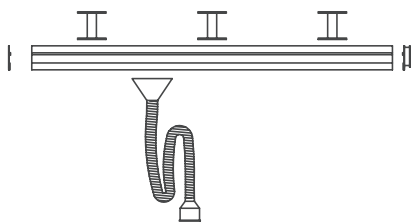
Modello	Ø tubulure (mm)	Longueur tubulure (mt)
AMC630s	(sans Flex et sans bouche longueur 630)	
AMC830s	(sans Flex et sans bouche longueur 830)	
AMC1000s	(sans Flex et sans bouche longueur 1000)	
AMC75t10	75	10
AMC75t12,5	75	12,5
AMC75t15	75	15
AMC100t10	100	10
AMC100t12,5	100	12,5
AMC100t15	100	15
AMC125t7,5	125	7,5
AMC125t10	125	10
AMC125t12,5	125	12,5
AMC150t7,5	150	7,5
AMC150t10	150	10

Tous les enrouleurs avec tubulure sont fournis complets de serre-tube de réglage

	FC	Etrier de fermeture
	FE	Bride de raccordement à la ligne d'expulsion
	FV	Bride de raccordement au ventilateur
	FU	Bride pour jonction modules de tuyauterie

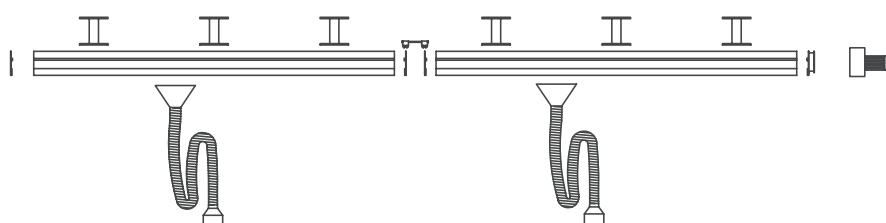
Rails d'aspiration modulaires à lèvres

KIT TUYAUTERIES



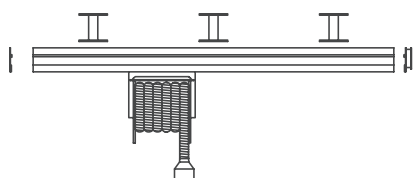
Kit S6/CAR

- 1 Rails d'aspiration à lèvres mm. 6000 (**STAR6**);
- 1 Etrier de fermeture (**FC**);
- 1 Bride de raccordement ventilateur (**FV**);
- 1 Ventilateur électrique centrifuge 0,55 kW (**VL552**);
- 1 Chariot glissant mm. 75 (**CS75**);
- 1 Tubulure anti-écrasement mm. 75, longueur mm. 5000 (**EC75/5**);
- 1 Jonction tuyau en suspension mm. 75 (**ATS75**);
- 1 Bouche en forprène avec bouchon à membrane (**BGT160/75**);
- 3 Pattes de raccordement au plafond (**ROOF160**).



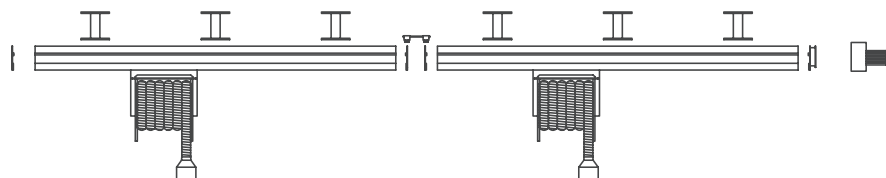
Kit S12/CAR

- 2 Rails d'aspiration à lèvres mm. 12000 (**STAR6**);
- 1 Etrier de fermeture (**FC**);
- 1 Bride de raccordement ventilateur (**FV**);
- 1 Bride de jonction tuyauterie (**FU**);
- 1 Ventilateur électrique centrifuge 0,75 kW (**VL552/1**);
- 2 Chariots glissants mm. 75 (**CS75**);
- 2 Tubulures anti-écrasement mm. 75, longueur mm. 5000 (**EC75/5**);
- 2 Jonctions tuyau en suspension mm. 75 (**ATS75**);
- 2 Bouches d'aspiration en forprène avec bouchon à membrane (**BGT160/75**);
- 6 Pattes de raccordement au plafond (**ROOF160**).



Kit S6/AVV

- 1 Tuyauterie aérienne mm. 6000 (**STAR6**);
- 1 Etrier de fermeture (**FC**);
- 1 Bride de raccordement ventilateur (**FV**);
- 1 Ventilateur électrique centrifuge 0,75 kW (**VL552/1**);
- 1 Enrouleur automatique complète de tubulure anti-écrasement, mm. 75, longueur mm. 7500, monté sur chariot glissant (**AMC400T7,5**);
- 1 Bouche en forprène avec bouchon à membrane (**BGT160/75**);
- 3 Pattes de raccordement au plafond (**ROOF160**).



Kit S12/AVV

- 2 Tuyauterie aérienne mm. 12000 (**STAR6**);
- 1 Etrier de fermeture (**FC**);
- 1 Bride de raccordement ventilateur (**FV**);
- 1 Bride the jonction tuyauterie (**FU**);
- 1 Ventilateur centrifuge 1,1 kW (**VL602**);
- 2 Enrouleurs automatiques complètes de tubulure anti-écrasement, mm. 75, longueur mm. 7500, montés sur chariots glissants (**AMC400T7,5**);
- 2 Serre-tube universel (**FT75**);
- 2 Bouches d'aspiration en forprène avec bouchon à membrane (**BGT160/75**);
- 6 Pattes de raccordement au plafond (**ROOF160**).



DESCRIPTION

Le ventilateur électrique centrifuge en tôle d'acier, grâce à l'emploi de turbines à aubes renversées et de tuyauteries flexibles de remarquable longueur garantit des débits d'air élevés et des hauteurs d'élévation moyennes et il est particulièrement indiqué pour l'aspiration d'air propre, légèrement poussiéreux ou bien humide, de fumées et de vapeurs.

Le parfait profilage du transporteur à vis en tôle d'acier permet de garder inaltérées soit les performances de débits que celles de bruit, en réduisant les vibrations et les sollicitations, en relation aussi au parfait équilibrage statique et dynamique de la turbine.

La typologie constructive de l'ensemble garantit solidité et durée d'emploi sans une particulière nécessité d'entretien. Les moteurs fournis, dans les différentes puissances, sont multi-tensions triphasés IP55 conformes aux normes CEI.

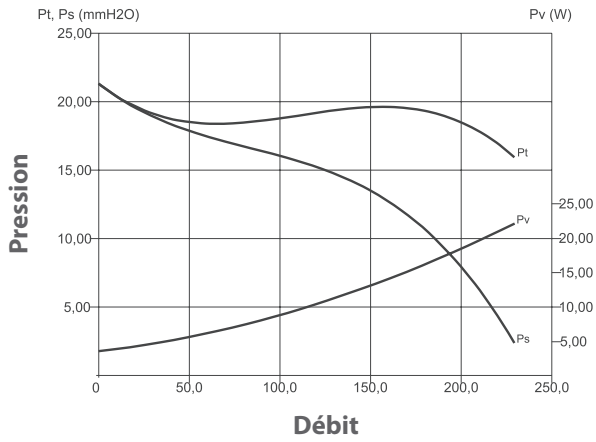
Les ventilateurs réalisés en tôle d'acier garantissent en outre l'élimination du risque d'amorce d'étincelles.

DONNÉES TECHNIQUES

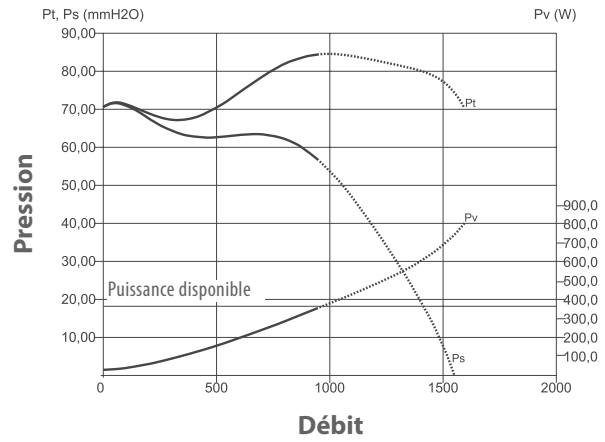
Modèle	Puissance (Hp)	Puissance (kW)	Nombre de tours	Bruit dB(A)
VL202	0,12	0,09	2750	59
VL302	0,25	0,18	2800	72
VL402	0,33	0,25	2800	72
VL502	0,5	0,37	2800	76
VL552	0,75	0,55	2800	80
VL552/1	1	0,75	2800	80
VL602	1,5	1,1	2850	83
VL602/1	2	1,5	2850	83
VL602/2	3	2,2	2850	83
VL725/3	4	3	2900	87
VL730/1	5,5	4	2900	87

Voir les pages suivantes pour les diagrammes pression-débit pour chaque modèle.

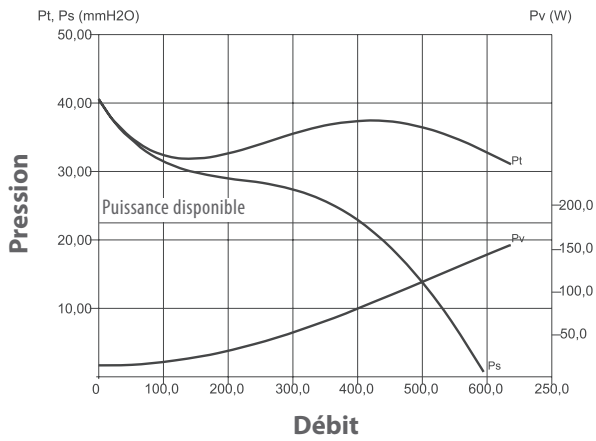
VL202



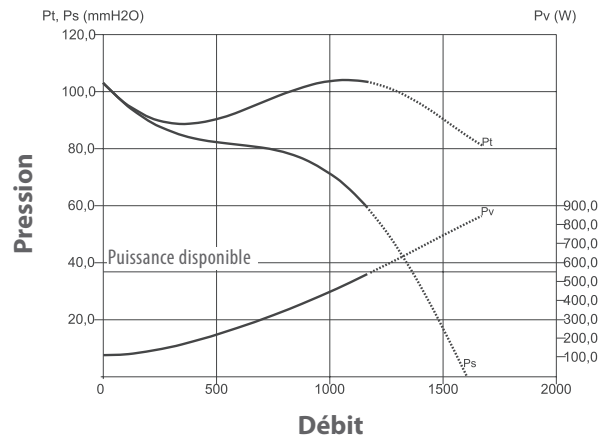
VL502



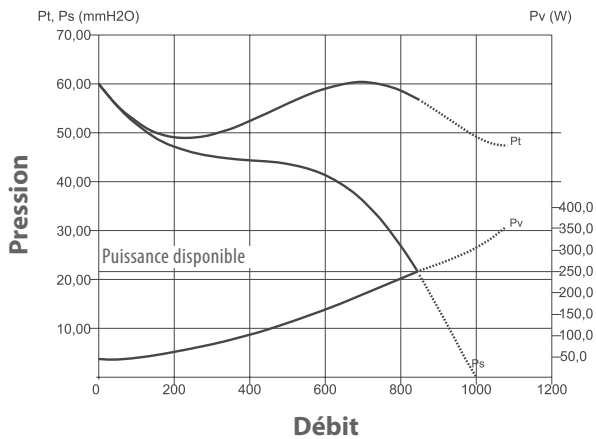
VL302



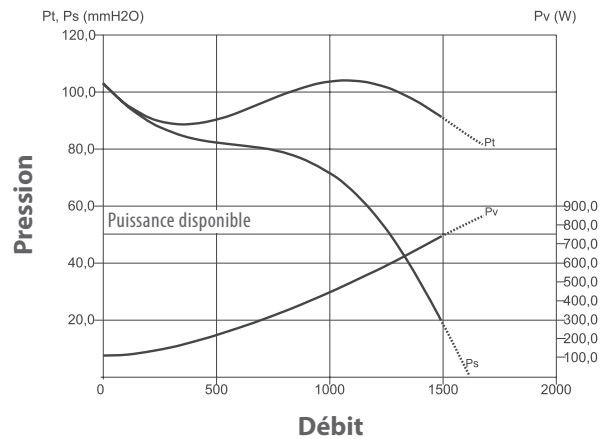
VL552



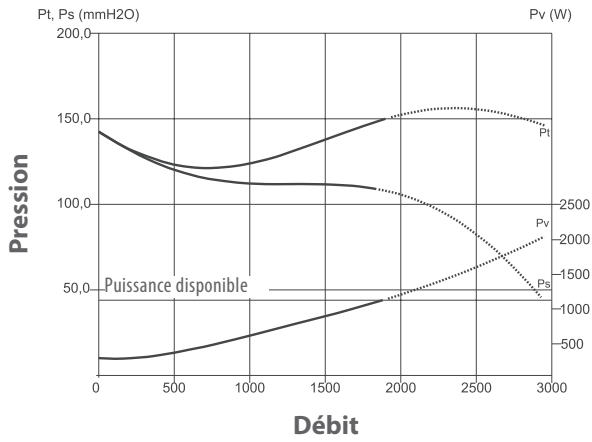
VL402



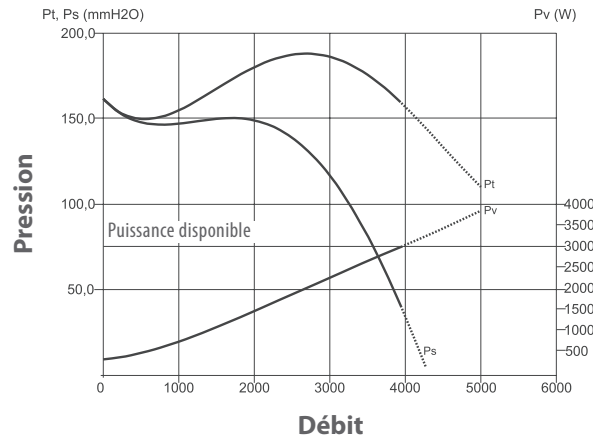
VL552/1



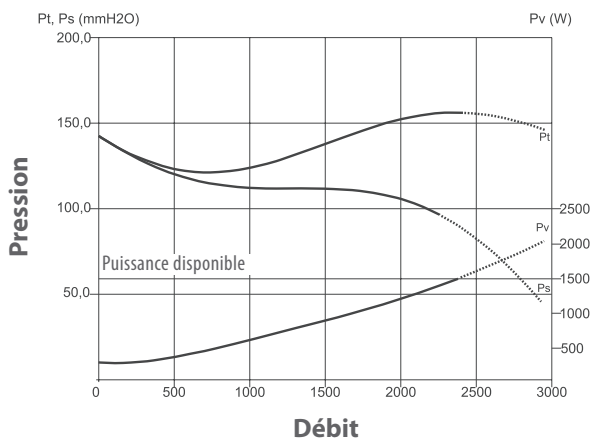
VL602



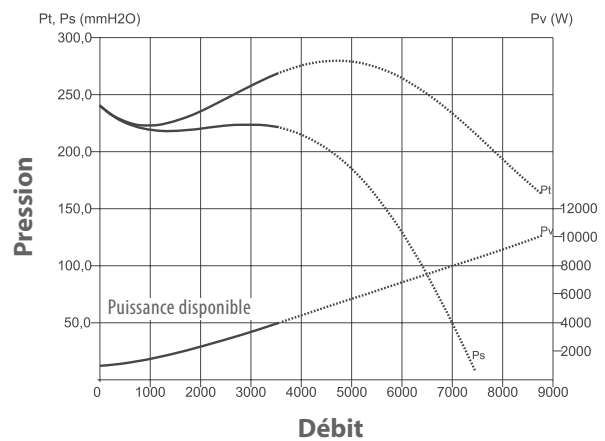
VL725/3



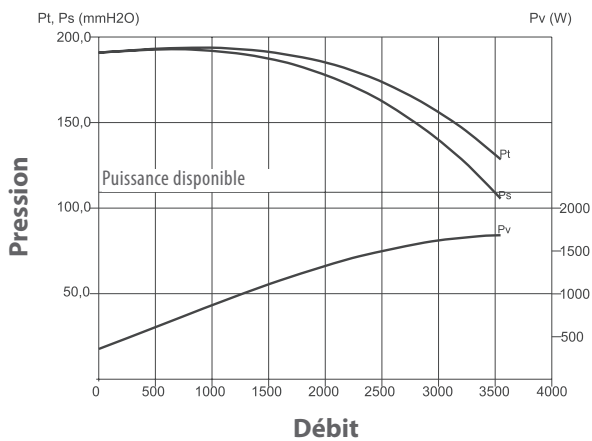
VL602/1



VL730/1



VL602/2



LÉGENDE

Pt	Pression totale
Ps	Pression statique
Pv	Puissance absorbée

VA Ventilateurs en fonte d'aluminium



DESCRIPTION

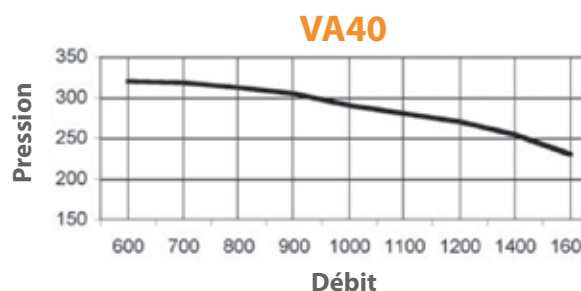
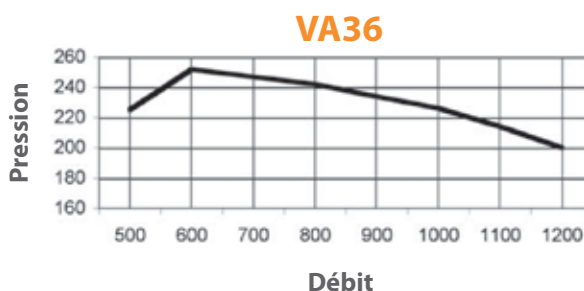
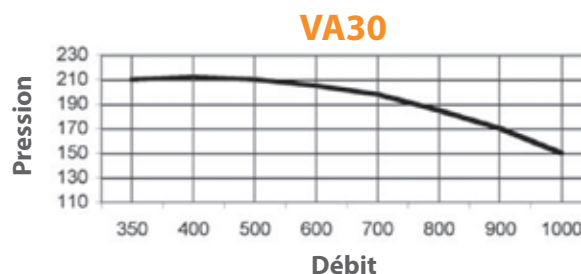
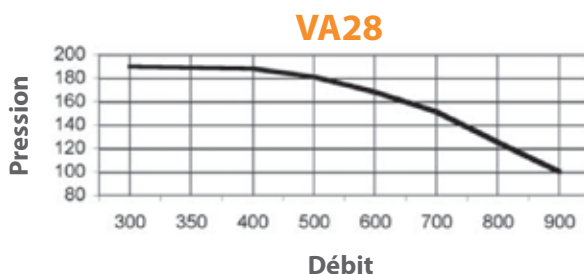
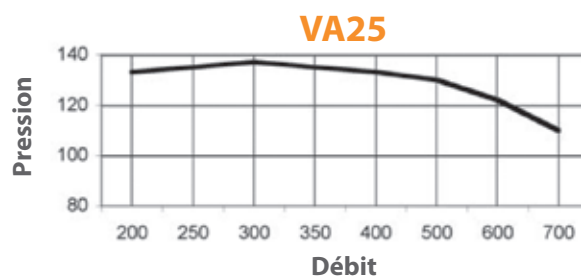
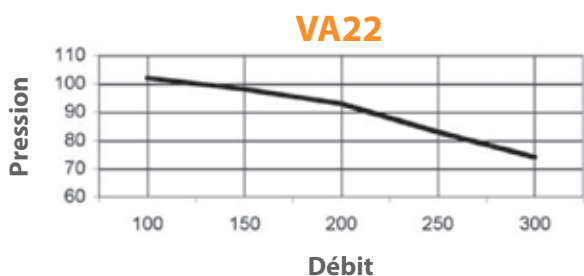
Le ventilateur électrique centrifuge en fonte d'aluminium, grâce à l'emploi d'aubes courbées vers l'avant ou ouvertes garantit des débits d'air petits avec des hauteurs d'élévation moyennes grâce à des pales incurvées en avant ou ouvertes et il est particulièrement indiqué pour l'aspiration des gaz d'échappement, pour les aspirations dans l'industrie des machines automatiques, des matières plastiques et des granulateurs.

Les ventilateurs électriques sont construits avec la réalisation d'un solide transporteur à vis en fonte d'aluminium, en employant des roues en acier équilibrées statiquement et dynamiquement et des moteurs, en différentes puissances, multi-tensions triphasés IP55 conformes aux normes CEI.

Les ventilateurs peuvent être fournis, sur demande, dans la version anti-étincelles, avec des lames d'arasement sur les parois non roulantes qui peuvent entrer en contact avec le ventilateur en matériel non-ferreux, et dans la version pour hautes températures, avec un petit ventilateur de refroidissement jusqu'à 250°.

DONNÉES TECHNIQUES

Modèle	Moteur (Ø)	Puissance (Hp)	Puissance (kW)	Nombre de tours	Bruit dB(A)
VA22	63 A2	0,25	0,18	2750	70
VA25	71 A2	0,5	0,37	2765	70
VA28	71 B2	0,75	0,55	2800	72
VA30	80 A2	1	0,75	2850	74
VA36	90 S2	2	1,5	2850	78
VA40	90 L2	3	2,2	2850	80



DESCRIPTION

Les installations d'aspiration murales qui se composent d'un ventilateur électrique avec turbines à aubes renversées et de tubulure anti-écrasement en plusieurs métrages, représentent la solution conceptuellement plus simple et économiquement plus convenable afin d'équiper des postes de travail limités qui ont besoin d'aspiration pour gaz d'échappement de véhicules.

IP1 Installation d'aspiration murales pour postes de travail individuels

Modèle	Longueur tubulure (mt)	Ø tubulure (mm)	Puissance (Hp / kW)	Tension (V / Hz)	Débit max (m³/h)	Bruit dB(A)	Poids (Kg)	Ø expulsion (mm)
IP1-75/2,5	2,5	75	0,5 / 0,37	220 / 50	1200	62	18	100
IP1-75/5	5	75	0,5 / 0,37	220 / 50	1200	62	20	100
IP1-100/2,5	2,5	100	0,75 / 0,55	220 / 50	1500	65	21	100
IP1-100/5	5	100	0,75 / 0,55	220 / 50	1500	65	24	100

On réalise des configurations différentes sur demande.

IP2 Installation d'aspiration murale pour postes de travail doubles contigus

Modèle	Longueur tubulure (mt)	Ø tubulure (mm)	Puissance (Hp / kW)	Tension (V / Hz)	Débit max (m³/h)	Bruit dB(A)	Poids (Kg)	Ø expulsion (mm)
IP2-75/2,5	2 x 2,5	75	0,5 / 0,37	220 / 50	1200	62	20	100
IP2-75/5	2 x 5	75	0,5 / 0,37	220 / 50	1200	62	22	100
IP2-100/2,5	2 x 2,5	100	0,75 / 0,55	220 / 50	1500	65	24	100
IP2-100/5	2 x 5	100	0,75 / 0,55	220 / 50	1500	65	27	100

On réalise des configurations différentes sur demande.

IM Installations d'aspiration mobiles

DESCRIPTION

Les installations d'aspiration mobiles se composent d'un ventilateur électrique centrifuge en tôle d'acier et ils sont dotés d'un mécanisme de mouvement vertical monté sur une base automotrice qui peut être facilement actionné à l'intérieur de n'importe quel atelier pour satisfaire les plus différentes exigences des différents postes de travail.

L'émission des gaz captés se produit à travers le convoyage dans une tubulure thermorésistante à 125° connectés à l'atelier extérieur.



DONNÉES TECHNIQUES

Modèle	Puissance (Hp / kW)	Tension (V)	Tours (rpm)	Ø ventilateur (mm)	Câble électrique (m)	Ø tube d'expulsion (mm)	Longueur tube d'expulsion (mm)	Dimensions emballage (mm)
IM 0,75	0,75 / 0,55	220 / 1~	2800	230 x 95	6	125	6000	60 x 60 x 150
IM 1,5	1,5 / 1,1	220 / 1~	2800	300 x 150	6	180	12000	60 x 60 x 150

DESCRIPTION

L'installation sous plancher permet de canaliser sous le plancher une tubulure de collecte des gaz en permettant ainsi de brancher avec facilité extrême la tubulure à l'échappement du véhicule à travers une petite section de tuyau sortant du puits collecteur en laissant la surface de travail de l'atelier dégagée de tuyauteries.

IS 180



Puits d'aspiration gaz

CS 180



Courbe sous plancher

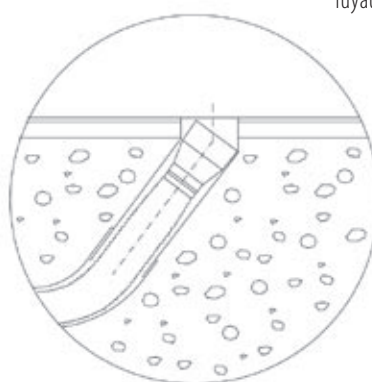
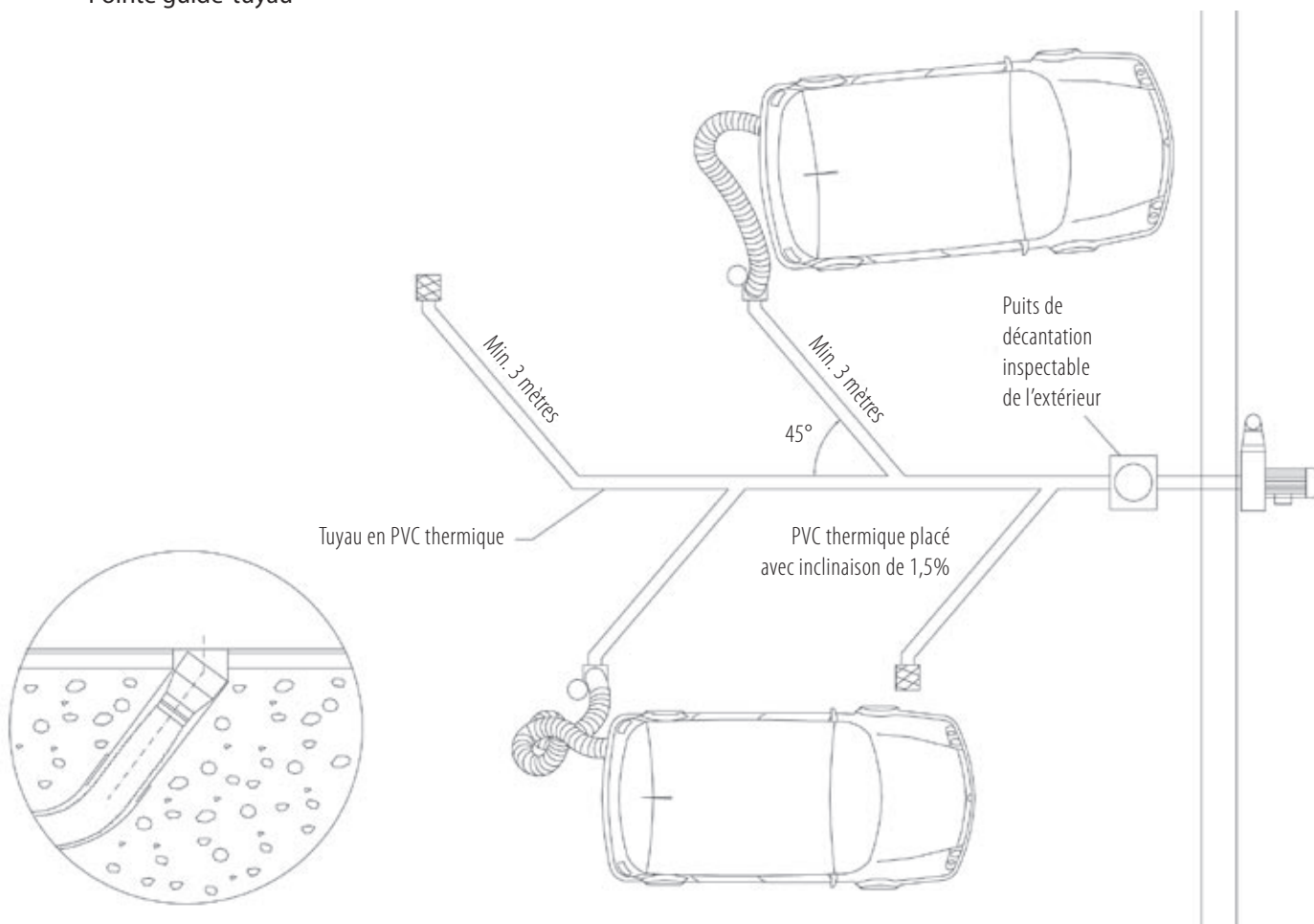
PU



Pointe guide-tuyau

DONNÉES TECHNIQUES

Modello	Ø tubo
PU 75	75
PU 100	100
PU 125	125



BGT - BGP - BGA - BGR - BDA Bouches d'aspiration en forprène

DESCRIPTION

Les bouches d'aspirations en forprène permettent le raccordement rapide de la tubulure pour l'expiration avec le terminal de décharge des véhicules sans aucun risque d'endommagement de sa carrosserie et avec une haute ductilité d'adaptation à ses différentes formes, étant donnée l'élasticité du matériel utilisé.

L'attention à l'emploi de matériaux certifiés et à des cycles de travail garantis nous permet de certifier les bouches d'aspiration produites.

CARACTÉRISTIQUES MÉCANIQUES DES BOUCHES D'ASPIRATION

Résistance à la chaleur	7 jours à 125°	Classe 4 (Excellent)
	3 jours à 135°	Classe 4 (Excellent)
	3 jours à 150°	Classe 4 (Excellent)
Résistance aux UV et aux agents atmosphériques	UV	Classe 4 (Excellent)
	Ozone	Classe 4 (Excellent)
	Eau	Classe 4 (Excellent)
Résistance aux fluides	Huile ASTM1 (7 jours à 23°)	Classe 4 (Excellent)
	Huile ASTM1 (7 jours à 100°)	Classe 3 (Bon)
	Solution détergente (7 jours à 100°)	Classe 4 (Excellent)
	Acides et bases (7 jours à 23°)	Classe 4 (Excellent)

BGT

Embouchure avec bouche d'aspiration dotée de bouchon à diaphragme et prise pour la détection des fumées CO.



BGP

Bouche dotée de pince de blocage manuel et prise pour la détection des fumées CO.



BGA

Bouche pour décharges accouplées ou ovales.



Modèle	Ø Tube (mm)	Ø Bouche d'aspiration (mm)
BGT 120/75	75	120
BGT 120/100	100	120
BGT 160/75	75	160
BGT 160/100	100	160
BGT 160/125	125	160
BGT 200/75	75	200
BGT 200/100	100	200
BGT 200/125	125	200
BGT 200/150	150	200

Modèle	Ø Tube (mm)	Ø Bouche d'aspiration (mm)
BGP 120/75	75	120
BGP 120/100	100	120
BGP 160/75	75	160
BGP 160/100	100	160
BGP 160/125	125	160
BGP 200/75	75	200
BGP 200/100	100	200
BGP 200/125	125	200
BGP 200/150	150	200

Modèle	Ø Tube (mm)	Ø Bouche d'aspiration (mm)
BGA 75	75	150
BGA 100	100	150

BGR

Bouche ronde en caoutchouc avec tige réglable en hauteur.

**BDA**

Bouche pour décharges doubles composée par deux bouches d'aspiration collectrices BG 200 avec tiges de réglage en hauteur et en largeur, connectées entre elles avec une déviation Y et 1,5 mètres de tubulure anti-écrasement chacune.



BA - BR - BP - BDM - BSA Bouches d'aspiration en acier inox

DESCRIPTION

Les bouches d'aspiration en acier inox permettent le raccordement rapide de la tubulure pour l'aspiration avec le terminal de décharge des véhicules de façon simple et avec des larges possibilités d'adaptation aux différentes exigences.

Les différents modèles réalisés sont tous construits avec des matériaux résistants dans le temps et dotés d'une flexibilité d'emploi qui en permet l'utilisation pour résoudre des problèmes inhérents les différents types de moyens spéciaux.

BA

Bouche en acier dotée de clapet de fermeture automatique.



Modèle	Ø Tubo (mm)	Ø Bouche d'aspiration (mm)
BA 75	75	75
BA 100	100	100
BA 150	150	150
BA 90/75	75	90
BA 150/100	150	100
BA 150/125	150	125
BA 180/100	180	100
BA 180/125	180	125
BA 180/150	180	150

BR

Bouche ronde en acier complète avec tige de réglage en hauteur.



Modèle	Ø Bouche d'aspiration (mm)
BR 75	75
BR 100	100

BP

Bouche spéciale pour camions et autobus de 1500 mm de hauteur.



Modèle	Ø Bouche d'aspiration (mm)
BP 100	100
BP 125	125
BR 150	150

BDM

Bouche double pour motos, composée par deux bouches d'aspirations rondes en acier, complètes de tiges de réglage en hauteur connectées entre elles avec une déviation Y et 1,5 mètres de tubulure anti-écrasement chacune.



BSA1

Bouche spéciale en acier pour voitures réalisée pour décharges courbées ou au ras de la carrosserie. Elle se compose d'une bouche collectrice saillante pour engager le tuyau d'échappement de la voiture et d'une tige de réglage en hauteur.



Modèle	Ø Bouche d'aspiration (mm)
BSA 1-75	75
BSA 1-100	100
BSA 1-125	125
BSA 1-150	150

BSA2

Bouche spéciale double en acier pour voitures réalisée pour décharges courbées ou au ras de la carrosserie. Elle se compose de deux bouches d'aspiration collectrices saillantes pour engager les tuyaux d'échappement de la voiture, de tiges de réglage en hauteur et en largeur, connectées entre elles avec une déviation Y et 1,5 mètres de tubulure anti-écrasement chacune.



Modèle	Ø Bouche d'aspiration (mm)
BSA 2-75	75
BSA 2-100	100
BSA 2-125	125
BSA 2-150	150