



Aspirelec

Systèmes d'aspiration, fabrication française



Catalogue Technique 2015



Clause générale :

La conclusion du contrat de vente implique l'acceptation des présentes conditions générales de vente.

Propriété intellectuelle de nos documents :

Nos contrats n'emportent cession d'aucun droit de propriété intellectuelle. Nous conservons l'ensemble des droits de propriété intellectuelle et industrielle contenus dans le contrat. Les licences d'utilisation ou cessions de droits d'auteur, marques, brevets, dessins et modèles doivent faire l'objet d'un contrat spécifique distinct. Les offres, plans et devis sont notre propriété. Ils ne peuvent être communiqués à des tiers.

Le contenu des sites web www.aspirelec.com et www.aspirelec.fr est protégé, pour le monde entier, au titre notamment du droit d'auteur. Toute reproduction totale ou partielle des sites web Aspir'Elec est strictement interdite.

Modifications techniques et tarifaires :

Nos documents techniques et tarifs peuvent être modifiés sans préavis.

Formation du contrat :

Le contrat de vente n'est parfait que si les parties sont d'accord sur la chose et le prix, le vendeur s'engageant à exécuter et à faire livrer au lieu indiqué par l'acheteur, ce dernier s'engageant à régler la fourniture et à prendre livraison.

Les engagements pris par nos agents commerciaux ne sont valables qu'après ratification de la direction.

Etudes techniques :

Lors d'une installation dont l'étude a été réalisée sur plans, le client s'engage à ce que l'implantation définitive soit conforme au(x) plan(s) réalisé(s) lors de l'étude. Toute modification est susceptible d'entraîner une dégradation du fonctionnement de l'installation. La société Aspir'Elec ne pourra être tenue pour responsable si les débits et vitesses escomptés ne donnent pas satisfaction suite à une modification d'implantation ou de diamètres de machines à traiter.

Si l'étude a été réalisée par un revendeur, en qualité de distributeur, notre responsabilité se limite aux conseils sur les caractéristiques techniques du matériel. Le Client revendeur est un professionnel averti qui doit s'assurer que le matériel qu'il commande est adapté.

Prix :

Nos prix, sauf accord préalable, s'entendent Hors Taxes, départ Diémoz, emballage en sus, facturé au mieux et non repris. Les frais de réception sont à la charge de l'acheteur. Dans le cadre d'une étude faisant l'objet d'un devis sur plan, toute modification des implantations fera l'objet d'une révision du prix en conséquence.

Conditions de paiement par défaut :

Sans accord ferme et définitif de notre part, les modalités de paiement par défaut sont les suivantes : acompte de 50% à la commande et solde 48 heures avant le départ de la marchandise. Les conditions de paiement convenues sur les propositions commerciales ne sont valables qu'après acceptation du dossier de couverture de notre organisme d'assurance. En cas de non acceptation, les conditions de paiement par défaut s'appliquent.

Clause pénale :

En cas de rupture unilatérale par le client, de la commande acceptée, une indemnité forfaitaire équivalente au tiers du montant total H.T. de la commande sera due à Aspir'Elec, à titre de clause pénale.

Force majeure

La survenance d'un cas de force majeure de nature à retarder, empêcher ou rendre économiquement exorbitante l'exécution de la vente a pour effet de suspendre l'exécution des obligations contractuelles de la Société Aspir'Elec.

Constitue un cas de force majeure, tout événement de quelque nature qu'il soit, qui échappe raisonnablement au contrôle de l'une ou l'autre des parties tel que, notamment, la survenance d'incendie, rupture d'approvisionnement des matières premières, coupure d'électricité ou panne de machines rendant impossible l'exécution dans les délais prévus du travail confié, grève ou lock-out, interruption des moyens de transport quelle qu'en soit la cause, dispositions légales ou réglementaires affectant la production ou la livraison des produits.

Si l'événement se prolonge pendant plus de trois mois, la Société Aspir'Elec se réserve, passé ce délai, le droit de résilier le contrat sans indemnité.

Clause de réserve de propriété :

Conformément aux articles 2367 et suivants du code civil, il est expressément convenu que l'acheteur ne sera propriétaire du bien qu'après complet paiement de toutes les sommes dues. Cette disposition ne fait pas obstacle au transfert à l'acheteur, dès la livraison, des risques de perte et de détérioration des biens vendus.

L'acheteur devra permettre l'identification et l'individualisation des biens concernés.

Délai de livraison :

Les délais de livraison ne sont donnés qu'à titre indicatif. Aucun retard raisonnable de livraison n'autorise l'acheteur à refuser les marchandises, à annuler sa commande ou à demander des dommages intérêts.

Emballage :

L'emballage est assuré par le vendeur aux frais et pour le compte de l'acheteur.

Transport et réception des marchandises :

Les frais de transport et d'enlèvement sont à la charge de l'acheteur. Les matériels et produits sont expédiés aux risques et périls de l'acheteur. Le client, ou toute autre personne qui réceptionne la marchandise pour son compte, doit effectuer un contrôle qualitatif et quantitatif et émettre les réserves appropriées, s'il y a lieu, sur le bordereau de réception. Ces réserves doivent être confirmées par écrit au vendeur dans les quarante huit heures qui suivent la livraison.

Retour pour non conformité :

Le Client doit vérifier la conformité de la marchandise livrée ou enlevée avant de signer tout document de livraison. En cas de constat d'anomalie, le Client indiquera ses réserves directement sur le document de livraison, suivies de sa signature. En cas de constat d'anomalie sérieuse (emballages déchirés, ouverts, produits manquants, endommagés...), le Client refusera le colis et précisera sur le document de livraison les motifs de son refus. Cette vérification est considérée comme effectuée dès lors que le Client, ou toute personne habilitée à recevoir le colis en son nom, a signé le document de livraison.

Après acceptation sans aucune réserve, aucun retour de marchandises ne pourra être effectué sans notre consentement écrit, ce consentement n'impliquant aucune reconnaissance.

Informations et mesures techniques du bruit :

En l'état actuel des connaissances et des techniques, nous ne pouvons garantir un niveau sonore inférieur à + 5 dB/A supplémentaire par rapport au niveau ambiant. Sans travaux de protection acoustique, le bruit de l'installation sera supérieur à 70 dB/A.

Exclusion de responsabilité et de garantie relatives au niveau sonore :

Il appartient à l'acheteur de vérifier, en fonction des lieux et de son activité, la conformité de l'installation à la législation sur le bruit.

L'acheteur reste pleinement responsable des éventuelles nuisances sonores pouvant être causées au voisinage ou à tout tiers.

La responsabilité de la société Aspir'Elec ne pourra pas être engagée notamment au titre de la réglementation issue du code de l'environnement et du code de la santé publique.

Plus généralement, en cas de non-conformité de l'installation à la législation applicable à l'activité de l'acheteur, la société Aspir'Elec ne sera tenue à aucune garantie légale ou contractuelle.

Travaux acoustiques :

Les travaux acoustiques ne sont jamais inclus dans notre prestation principale. Ils sont toujours réalisés en option et moyennant un supplément de prix.

La création d'un mur acoustique peut permettre d'atténuer considérablement le bruit généré par l'installation d'aspiration. Par ailleurs, il est possible d'isoler les tuyauteries pour réduire encore le niveau sonore de l'ensemble.

Puissance électrique :

Pour la mise en place de nouveaux équipements, il est nécessaire de réaliser, par l'électricien du client, un bilan énergétique de l'installation pour savoir si son contrat EDF permet d'absorber les puissances électriques que nous proposons. Dans tous les cas, l'énergie nécessaire pour les essais et pour le bon fonctionnement de nos moteurs avec puissance disponible restent à la charge du client.

Aspir'Elec ne pourra être tenue pour responsable en cas de non-conformité de l'installation électrique du client.

Pour toute prestation de pose, reste à votre charge :

- * Le déchargement, les aides et engins nécessaires pour le déchargement et l'amenée à pied d'œuvre du matériel,
- * Chariot élévateur, transpalette, nacelle et grue, tout engin de manutention nécessaire au montage,
- * Travaux de génie civil, tous travaux de maçonnerie, percement, scellements, étanchéité, réalisation de dallages et tout autre matériel,
- * Le dégagement du chantier,
- * Les amenées et raccordement air comprimé (si nécessaire),
- * L'introduction d'air chaud en compensation de l'air extrait,
- * Les amenées électriques en courant triphasé (400V TRI + T - 50 Hz) jusqu'à notre armoire électrique, la mise à la terre du filtre, des ventilateurs et de la tuyauterie,
- * L'énergie nécessaire pour les essais et pour le bon fonctionnement de nos moteurs avec puissance disponible,
- * Réception par un organisme agréé (si nécessaire),
- * Tous matériels non spécifiés dans la proposition.

Clause de garantie :

Les produits bénéficient d'une garantie contractuelle contre tout défaut de fabrication pendant une durée d'un an à compter de la date de mise à disposition du matériel.

Vis à vis des acheteurs professionnels, aucune garantie légale ne sera due, au-delà du délai de garantie contractuelle.

Il est de convention expresse que la responsabilité du vendeur est limitée par la seule garantie ci-dessous définie.

La garantie de nos produits est limitée au remboursement ou au remplacement des marchandises défectueuses, cela à l'exclusion de tout frais, indemnités et dommages intérêts. Aucune garantie n'est due sur les dommages directs ou indirects en résultant. Les interventions au titre de la garantie ne sauraient avoir pour effet de prolonger la durée de celle-ci.

Sont exclues de la garantie les pièces d'usure. Cette garantie s'entend pour une utilisation normale de la marchandise. Toute pièce devra être remplacée par du matériel agréé par Aspir'Elec, selon les périodicités mentionnées dans le dossier d'entretien et d'installation.

Par contre, pour tout matériel mettant en œuvre des matériels particuliers (électricité, pneumatique...), notre garantie se limite à celle du fabricant de ces matériels.

La responsabilité de notre société ne pourra en aucun cas être engagée si la prestation de montage n'a pas été réalisée par nos soins.

Modalités de règlement :

Nos factures sont payables au comptant ou par traites acceptées après accord préalable.

Le non-paiement d'une seule facture à son échéance rend exigible de plein droit le solde dû sur toutes les autres factures, même si elles ont donné lieu à des traites.

Toute somme non payée à son échéance entraîne une pénalité pour retard de paiement de 1,3% par période de 30 jours.

En cas de prorogation de traite, les frais et intérêts résultant de cette prorogation seront à la charge de l'acheteur.

Lorsque le crédit de l'acheteur se détériore, nous nous réservons le droit, même après exécution partielle d'une commande, d'exiger de l'acheteur les garanties que nous jugeons convenables en vue de la bonne exécution des engagements pris. Le refus d'y satisfaire nous donne le droit d'annuler tout ou partie du marché.

De convention express et sauf report accordé par nous, le défaut de paiement de nos fournitures ou marchandises à l'échéance fixée, entraînera, quel que soit le mode de règlement prévu, une intervention contentieuse et application à titre de dommages - intérêts, d'une pénalité égale à 15% de la somme due.

Clause résolutoire :

En cas de défaut de paiement aux dates convenues, la vente sera résolue de plein droit, sans autre formalité, dès réception de la lettre recommandée avec accusé de réception envoyée par le vendeur à l'acheteur.

Clause attributive de juridiction :

Toutes contestations relatives à l'interprétation, à l'exécution ou à la résiliation d'une commande quelconque sont, de convention expresse, soumises au droit interne français et seront de la compétence exclusive du Tribunal de Commerce de VIENNE, même en cas d'appel en garantie ou de pluralité de défendeurs.



ANNOTATIONS	3
TUYAUTERIE GALVANISÉE	8
CONDUITS DROITS	9
COUDES.....	10
CULOTTES DE DERIVATION.....	11
SILENCIEUX - PIEGE A BOIS - CONE - RAC.....	12
FLEXIBLES ET ACCESSOIRES	13
TARGETTE - BY PASS.....	14
ACCESSOIRES DE NETTOYAGE.....	15
SORTIES D'AIR	16
COMPENSATIONS D'AIR.....	17
RACCORDEMENTS MACHINES	18
ANNOTATIONS	19
VENTILATEURS INDUSTRIELS	22
VENTILATEURS GCS / GBT.....	23
VENTILATEURS GCS 2 pôles.....	24
VENTILATEURS GCS 2 pôles.....	25
VENTILATEURS GBT 4 pôles.....	26
VENTILATEURS GBT 4 pôles.....	27
VENTILATEURS GBX / GBQ.....	28
VENTILATEURS GBX 2 et 4 pôles.....	29
VENTILATEURS GBQ 2 pôles.....	30
VENTILATEURS GBX 2 pôles.....	31
VENTILATEURS GBX 4 pôles.....	32
VENTILATEURS GBQ 2 pôles.....	33
VENTILATEURS GCM / GCO.....	34
VENTILATEURS GCM 2 pôles.....	35
VENTILATEURS GCM 4 pôles / GCO 2 pôles.....	36
VENTILATEURS GCM 2 pôles.....	37
VENTILATEURS GCM 4 pôles.....	38
VENTILATEURS GCO 2 pôles.....	39
VENTILATEURS GCH / GBV.....	40
VENTILATEURS GCH 2 pôles / GBV 2 et 4 pôles.....	41
VENTILATEURS GCH 2 pôles.....	42
VENTILATEURS GBV 2 et 4 pôles.....	43
VENTILATEURS GBE / GCD.....	44
VENTILATEURS GBE 2, 4 et 6 pôles.....	45
VENTILATEURS GBE 2 pôles.....	46
VENTILATEURS GAD / GAC.....	47
VENTILATEURS GAD / GAC 2 et 4 pôles.....	48
VENTILATEURS GAD / GAC 2 et 4 pôles.....	49
TOURELLES GAL / GAT.....	50
TOURELLES GAL / GAT 4, 6 et 8 pôles.....	51
TOURELLES GAL 4 et 6 pôles.....	52
TOURELLES GAT 4, 6 et 8 pôles.....	53
ACCESSOIRES VENTILATEURS.....	54
FILTRES - SECTEUR INDUSTRIEL.....	55
FILTRE A CARTOUCHES TYPE ASAC.....	57
FILTRE A CARTOUCHES ASAC 2 RANGEES.....	58
FILTRE A CARTOUCHES ASAC 3 RANGEES.....	59
FILTRE A CARTOUCHES ASAC HORIZONTAL.....	60
ACCESSOIRES FILTRES A CARTOUCHES.....	61
DESHUILEURS TYPE FH4E.....	62
DESHUILEURS TYPE FH4E.....	63
DESHUILEURS TYPE FH4E.....	64
FILTRES - SECTEUR BOIS	65
MINI DEPOUSSIEURS MOBILES : MDM.....	68

DEPOUSSIEURS MOBILES : DM	69
PRESENTATION DES DFM	70
DEPOUSSEIERS FIXES A MANCHES : DFM	71
PRESENTATION DES GMF	72
GRUPE MULTI FILTRE : GMF	73
PRESENTATION DES FGS	74
FILTRE A GRANDE SURFACE : FGS	75
PRESENTATION DES FGSB	76
FILTRE A GRANDE SURFACE : FGSB	77
PRESENTATION DES BFS	78
BATTERIES FILTRANTES POUR SILO : BFS	79
PRESENTATION DES FES ET FES-D	80
FILTRES A ECLUSE : FES	81
FILTRES A ECLUSE : FES ATEX	82
FILTRES A ECLUSE EN DEPRESSION : FES-D	83
PRESENTATION DES FDCC	84
FILTRES A CONTRE COURANT : FDCC	85
RECYCLAGE DE L'AIR	86
REHAUSSE FILTRE	87
ACCESSOIRES ET OPTIONS	88
ACCESSOIRES ET OPTIONS	89
ACCESSOIRES ET OPTIONS	90
CYCLONES ET SILOS	92
CYCLONES DE DECOMPRESSION : CD	93
CYCLONES « HR » POUR FUMEEES	94
DEPOUSSEIERS CYCLONIQUES : DC	95
ACCESSOIRES CYCLONES	96
SILOS	97
GENERATEURS D'AIR CHAUD	98
GENERATEURS D'AIR CHAUD	99
GENERATEURS D'AIR CHAUD	100
GENERATEURS D'AIR CHAUD	101
ARMOIRES ELECTRIQUES	102
APPAREILLAGES ELECTRIQUES	103
APPAREILLAGES ELECTRIQUES	104
APPAREILLAGES ELECTRIQUES	105
CABINES DE PEINTURE	107
CABINES DE PEINTURE OU VERNIS	108
CABINES DE PEINTURE	109
MINI CABINES DE PEINTURE	110
CABINES DE PREPARATION	111
ACCESSOIRES CABINES	112
BRAS ARTICULES	113
BRAS ARTICULES : EP	114
BRAS ARTICULES : EG	115
ACCESSOIRES BRAS ARTICULES	116
BRAS AVEC CENTRALES HAUTE DEPRESSION	117
CAPTEURS ET TABLES ASPIRANTS	118
PRESENTATION DES CAPTEURS	119
PRESENTATION DES TABLES	120
TABLES ASPIRANTES STANDARD : TAD	121
TABLES ASPIRANTES TYPE CRAM : TACR	122
ACCESSOIRES DIVERS	123
PLAN D'ACCES	124

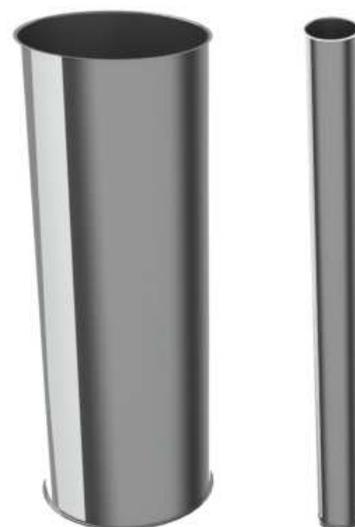
*L'air de rien, l'aspiration est un métier qui
nécessite du goût et un savoir-faire pointu.*







- Longueur standard L = 1 m et L = 0.5 m,
 - Possibilité de longueurs de 2 sur tuyau < Ø 100 mm,
 - Possibilité de longueurs de 1.5 m sur les autres Ø,
 - Tuyau avec bord tombé (BT) pour colliers,
 - Tuyau avec bord bridé (BB) pour brides.
-
- Assemblage par colliers larges du Ø 80 au Ø 400 mm,
 - Assemblage par brides embouties du Ø 420 au Ø 600 mm,
 - Assemblage par brides en fer plat au delà du Ø 600 mm.



COLLIER

COLLIER RAPIDE

BRIDE



1 collier par élément

2 brides par élément

Ø	80	100	120	140	150	160	180	200	220	250	280	300
Matière	Tôle galvanisée 8/10 ^{ème}											

Ø	315	350	380	400	420	450	480	500	520	550	580	600
Matière	Tôle galvanisée 8/10 ^{ème}											

Ø	630	650	700	710	750	800
Matière	Tôle galvanisée 10/10 ^{ème}					

Pour un diamètre supérieur au Ø 800 mm, nous consulter.

Tuyauterie renforcée : épaisseur 10/10ème du Ø 100 au Ø 250 mm et épaisseur de 12/10ème pour les diamètres supérieurs au Ø 280 mm.

Possibilité d'équiper les tuyaux de trappes de visite



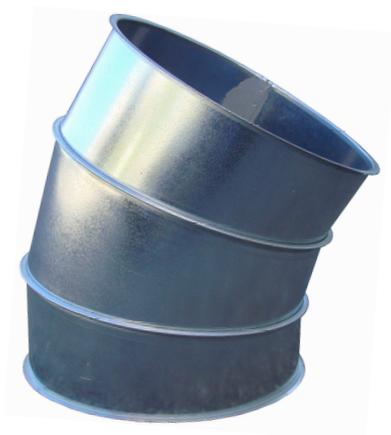
COUDE À 90°



COUDE À 60°



COUDE À 30°



COUDE À 15°



Et aussi coudes à 7.5°, 45° et 75°

Rayon = 1.5 × le diamètre (du Ø 80 mm jusqu'au Ø 150 mm).
1.75 × le diamètre (du Ø 160 mm jusqu'au Ø 315 mm),
1.5 × le diamètre (du Ø 350 mm jusqu'au Ø 500 mm).
1.25 × le diamètre (à partir du Ø 520 mm).

Les coudes sont réalisés en tôle galvanisée 8/10^{ème} (10/10^{ème} à partir Ø 420 mm).
Jusqu'au Ø 150 mm inclus, les coudes sont emboutis (intérieur lisse).

Culottes de dérivation inclinées à 30° (sauf pis de vache : angle variable)

Les Ø sont indiqués dans l'ordre : 1, 2, 3, 4 etc.

Le prix est donné selon la base n°1

C/2 E - CULOTTE À 2 ENTRÉES



C/3 E - CULOTTE À 3 ENTRÉES



C/2 E - CULOTTE SYMÉTRIQUE



**PV/4 E - PIS DE VACHE
à 4, 5 et 6 entrées selon Ø**



PIÈGE À BOIS

Ouverture automatique par gravité



SILENCIEUX

Pour abaisser le niveau sonore



NB : système de récupération en option

CÔNE DE RÉDUCTION



TRANSFORMATION ROND À CARRÉ



Pour ces différentes pièces préciser le diamètre, exécution en bord tombé ou bord lisse (flex.). Si emboîtement, préciser : côte intérieure ou extérieure.

MANCHON FLEX BT-BL
pour raccordement flexible
sur élément de tuyauterie



MANCHON DOUBLE



COLLIER SERFLEX
pour serrage flexible



FLEXIBLE POLYURETHANE
(anti-abrasion)



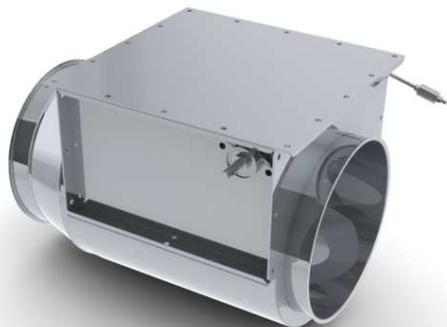
FLEXIBLE PVC STANDARD



Le flexible sert à faire la liaison entre la tuyauterie et la machine, ce qui permet un déplacement aisé de l'outil et un démontage rapide.

Version	Couleur	Température	Rayon de courbure	Utilisation
Flexible PVC	Bleu ou gris	-10°C, +50°C	1 x Ø intérieur	Courante
Flexible PU à spires cuivrées	Translucide	-25°C, +75°C	0.7 x Ø intérieur	Pour machines avec déplacement important de l'outil

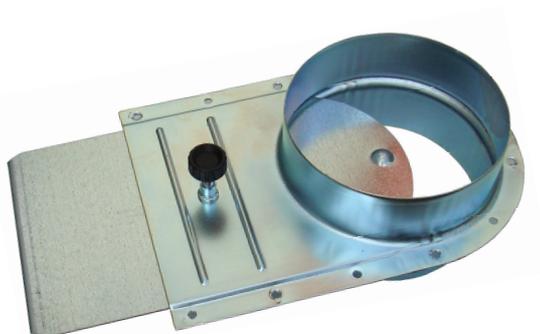
CLAPET ANTI RETOUR
Modèle à battant



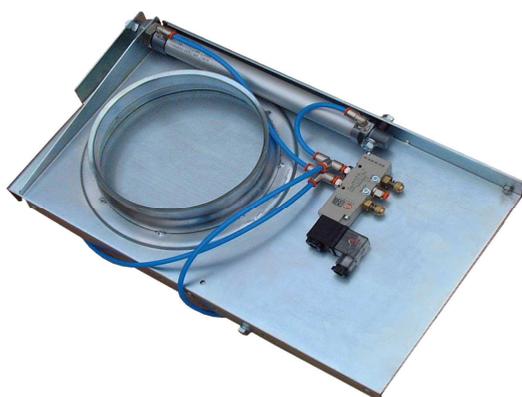
VOLET D'OBTURATION
clapet de dosage circulaire



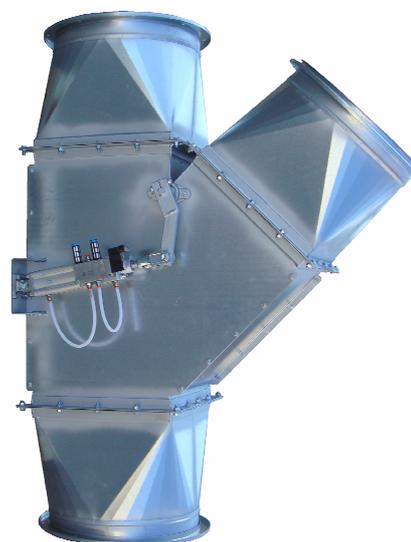
TARGETTE DE FERMETURE A COMMANDE MANUELLE
à guillotine à balancier (horizontale ou verticale)



TARGETTE ELECTROPNEUMATIQUE
Vérin à commande électro-pneumatique
24, 48, 115 ou 230 V



BY PASS
Manuel ou électro-pneumatique



KIT D'ASPIRATION
Spécial gros copeaux



KIT D'ASPIRATION
spécial poussières fines

Nouveauté



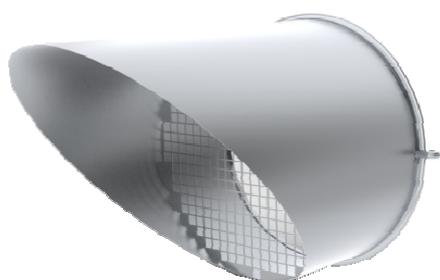
CAPTEUR POUR NETTOYAGE
avec roulettes et brosse



BOUCHE DE BALAYAGE



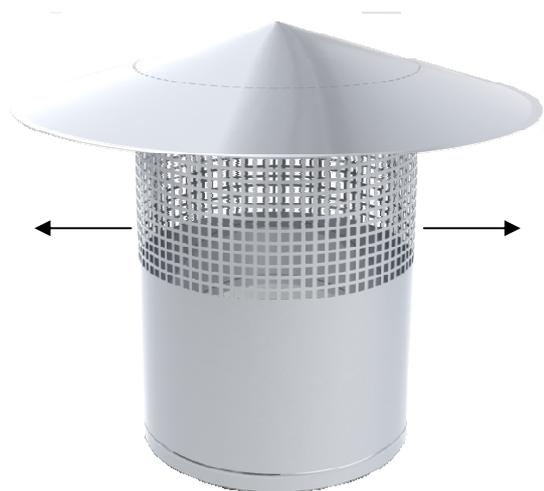
TERMINAL
avec grille anti volatiles



COUDE TERMINAL
avec grille anti volatiles



CHAPEAU CHINOIS
avec grille anti volatiles



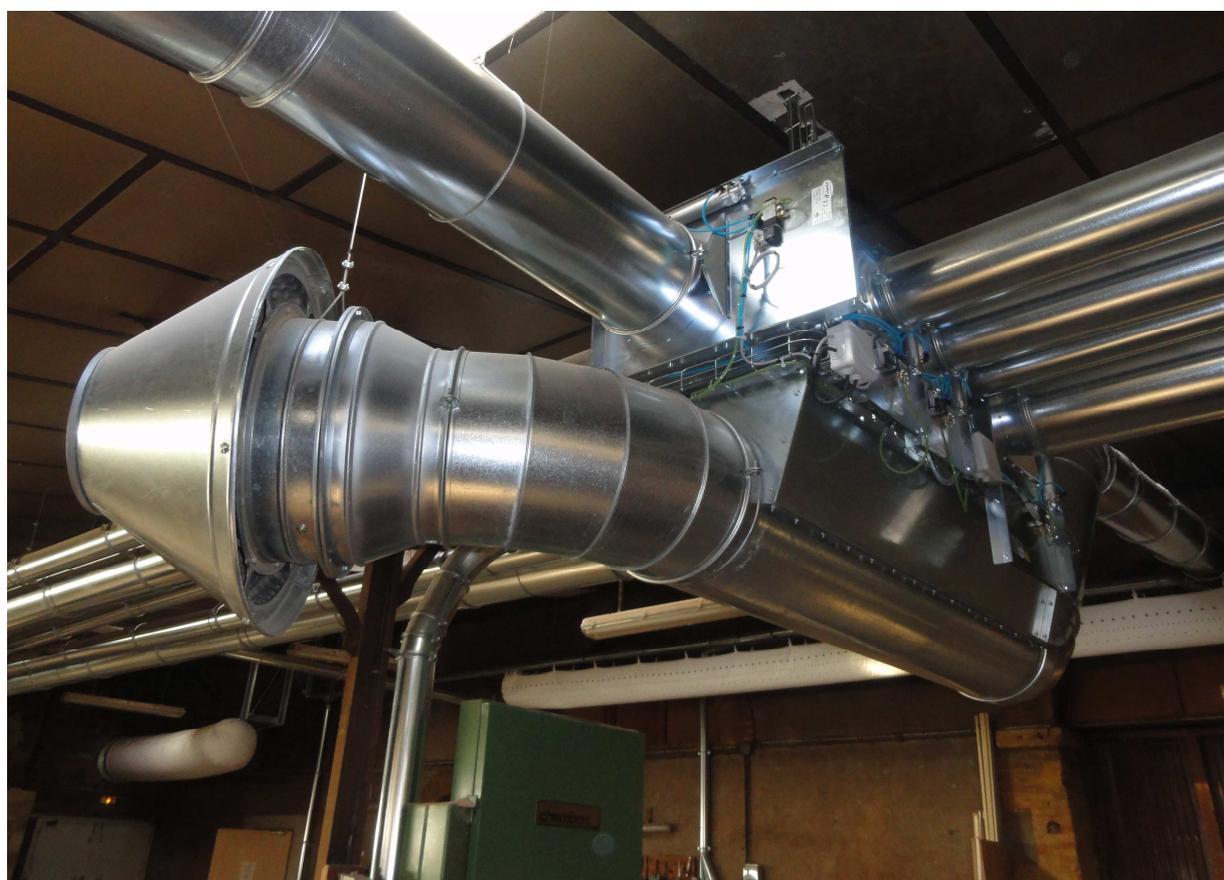
CHAPEAU À CIEL OUVERT



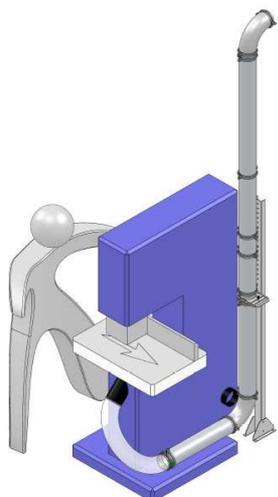
Toutes ces sorties d'air sont prévues pour éviter l'introduction d'eau de pluie dans les gaines.
Le terminal, le coude terminal et le chapeau chinois sont équipés d'une grille anti volatiles.

CLAPET DE COMPENSATION DE CHARGE
fonctionne comme une soupape

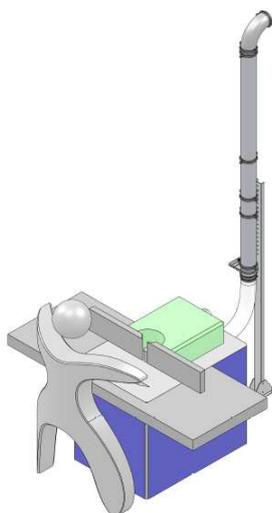
Nouveauté



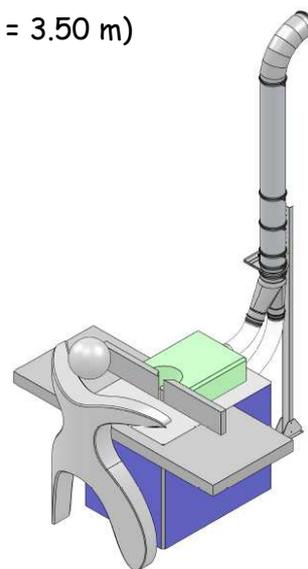
Exemple de raccordement pour machines à bois. (hauteur collecteur = 3.50 m)



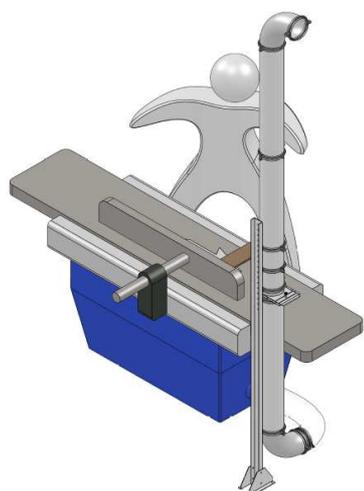
Scie à ruban Ø 120



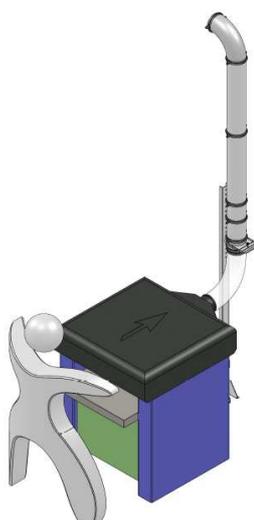
Toupie Ø 120



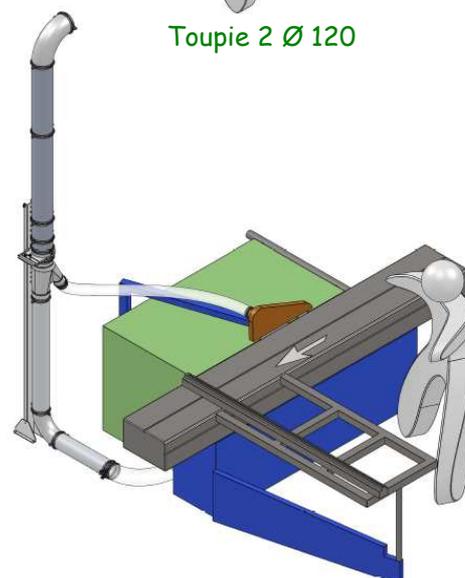
Toupie 2 Ø 120



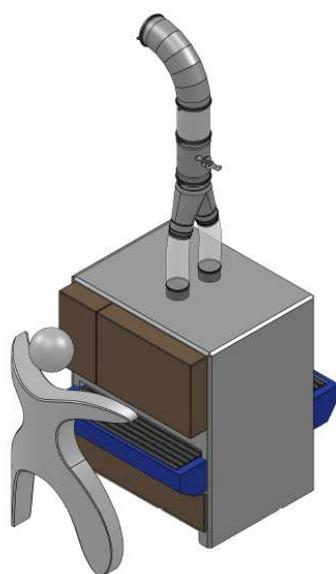
Dégau Ø 150



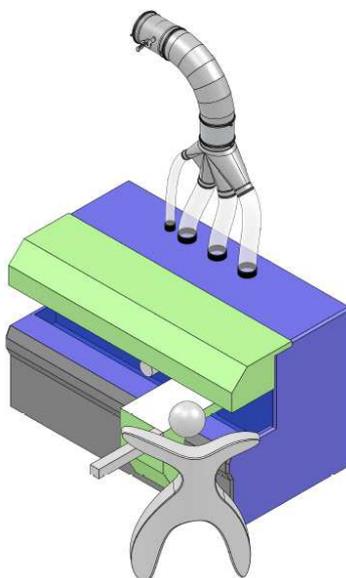
Rabot Ø 150



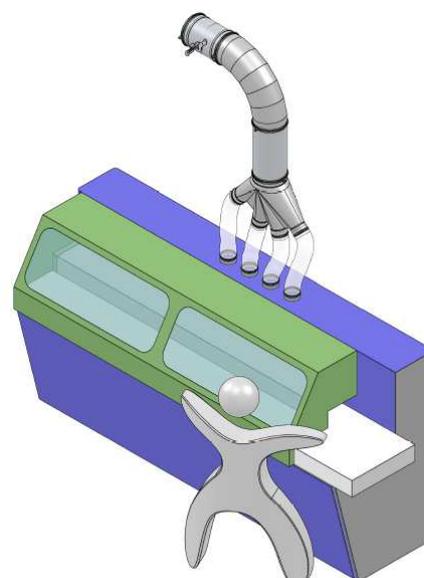
Scie circulaire Ø 120 + 80



Ponceuse large bande 2 Ø 160



Tenonneuse 3 Ø 150 + 120



4 faces 2 Ø 150 + 2 Ø 120

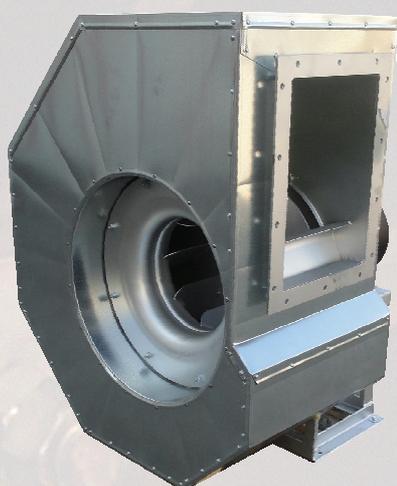
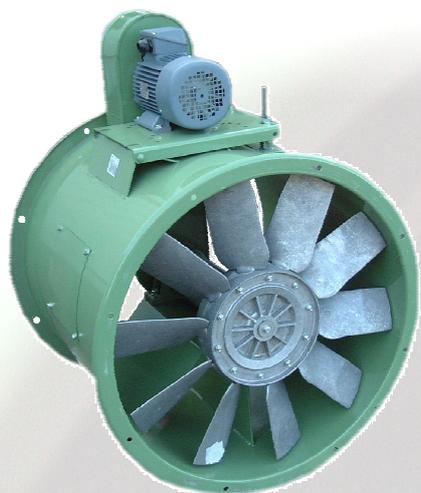
Sont à prévoir en plus : capots machines + supports tuyauterie.





Laissez nous *ventiler* votre travail afin
qu'il vous mène vers d'autres *aspirations*





ATEX
ATmosphère EXplosive



Dans ce catalogue est présentée une infime partie de notre gamme de ventilateurs.

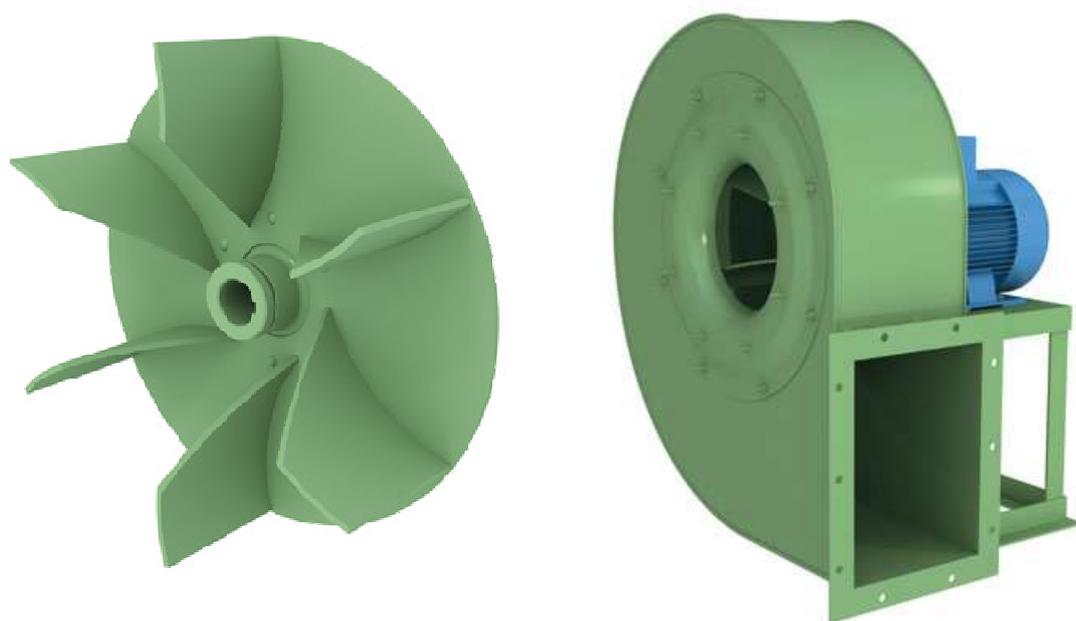
La liste est loin d'être exhaustive, c'est pourquoi nous vous remercions par avance de bien vouloir nous consulter pour tout autre modèle, autre type de transmission (poulie courroie par exemple) ou tout accessoire afférent aux ventilateurs d'aspiration.

Stock très important de ventilateurs industriels.

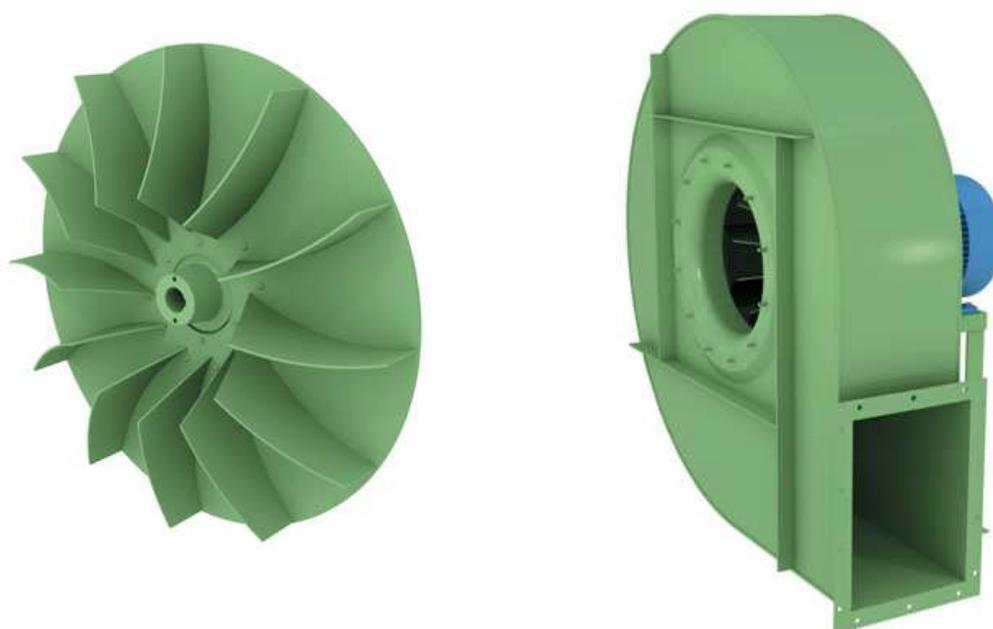


Ventilateurs adaptés pour le transport des déchets

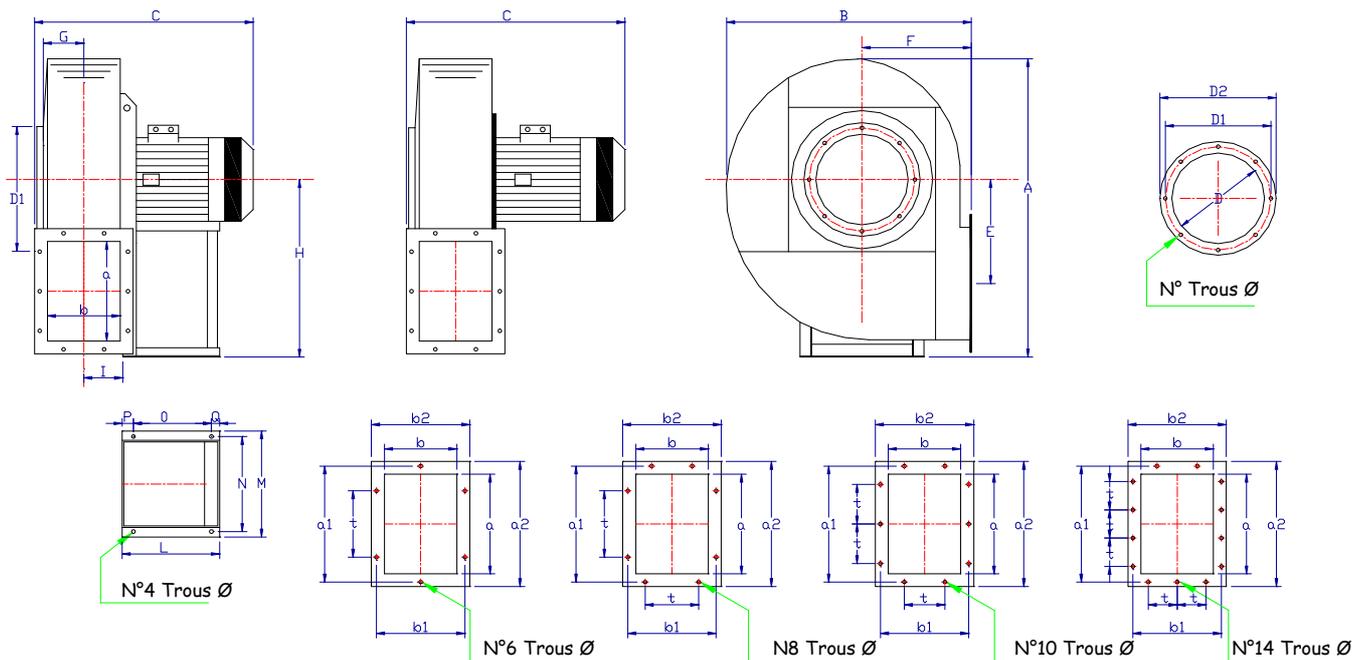
VENTILATEUR GCS
(2 pôles)



VENTILATEUR GBT
(4 pôles)

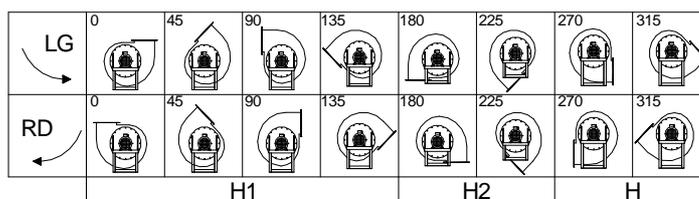


COTATIONS



Le ventilateur est orientable

N.B. : pour des raisons de construction, les ventilateurs de taille 450 à 500 suivent des orientations avec des angles de 30° au lieu de 45° (préciser lors de la commande si un angle de 45° est nécessaire).



Type	Ventilateur	GCS 002210	GCS 002510	GCS 002840	GCS 003120	GCS 003140	GCS 003520	GCS 003540	GCS 004020	GCS 004040	GCS 004540
Moteur		71 A2	71 B2	80 B2	90 S2	90 L2	100 LA2	112 M2	132 SA2	132 SB2	160 MR2
Ventilateur	A	475	530	590	665	665	745	745	830	830	930
	B	355	450	495	550	550	620	620	695	695	780
	C	345	370	420	490	490	585	585	670	670	835
	E	130	170	202	228	228	263	263	292	292	328
	F	160	200	212	236	236	265	265	300	300	335
	G	63	80	90	100	100	112	112	125	125	140
	H	300	315	355	400	400	450	450	500	500	560
	H1	300	315	355	400	400	450	450	500	500	560
H2	160	200	212	236	236	265	265	300	300	335	
Châssis	I	56	76	84	95	95	105	105	117	117	132
	L	190	190	190	215	215	260	260	320	320	425
	M	235	235	235	270	270	332	332	392	392	440
	N	215	215	215	245	245	300	300	360	360	400
	O	125	125	125	137	137	200	200	250	250	340
	P	50	50	50	60	60	35	35	45	45	55
	Q	15	15	15	18	18	25	25	25	25	30
	Ø	10	10	10	10	10	12	12	12	12	14
Bride (aspi)	D	129	185	205	229	229	255	255	286	286	321
	D1	165	219	241	265	265	292	292	332	332	366
	D2	189	255	275	299	299	325	325	366	366	401
	N°	4	8	8	8	8	8	8	8	8	8
Bride (refoulement)	Ø	9,5	11,5	11,5	11,5	11,5	11,5	11,5	11,5	11,5	11,5
	a	140	200	224	250	250	280	280	315	315	355
	b	100	140	160	180	180	200	200	224	224	250
	a1	182	241	265	292	292	332	332	366	366	405
	b1	141	182	200	219	219	249	249	273	273	300
	a2	210	270	294	320	320	360	360	395	395	435
	b2	170	210	230	250	250	280	280	304	304	330
	t	112	112	112	112	112	125	125	125	125	125
	N°	6	8	8	10	10	10	10	10	10	10
Ø	11,5	11,5	11,5	11,5	11,5	11,5	11,5	11,5	11,5	11,5	
Poids (avec moteur)		22	25	38	46	50	74	98	125	135	210

Caractéristiques susceptibles d'être modifiées sans préavis

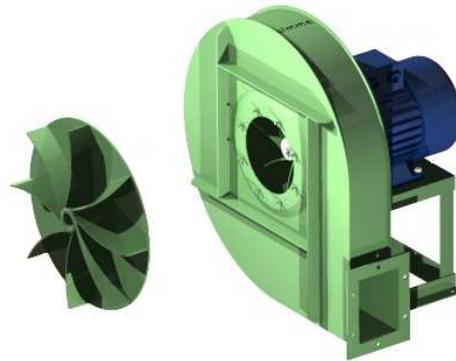
CARACTERISTIQUES DEBIT / PRESSION

Ventilateur	kW inst	Trs min	Lp dB/A	Volume en m ³ /h																	
				2 700	3 000	3 360	3 780	4 260	4 800	5 400	6 000	6 720	7 500	8 400	9 600	10 800	12 000	13 500	15 000	16 800	18 900
				Pression totale Kgf/m ² (mm CE)																	
GBT 006310	4	1425	73	185	183	178	173	165	154	138											
GBT 007120	7.5	1450	76				240	238	232	225	215	200	180								
GBT 008020	15	1460	79									330	325	318	307	287	278	250			
GBT 009010	18.5	1470	81												322	315	306	290	275		
GBT 009020	22	1470	82												322	315	306	290	275	250	225

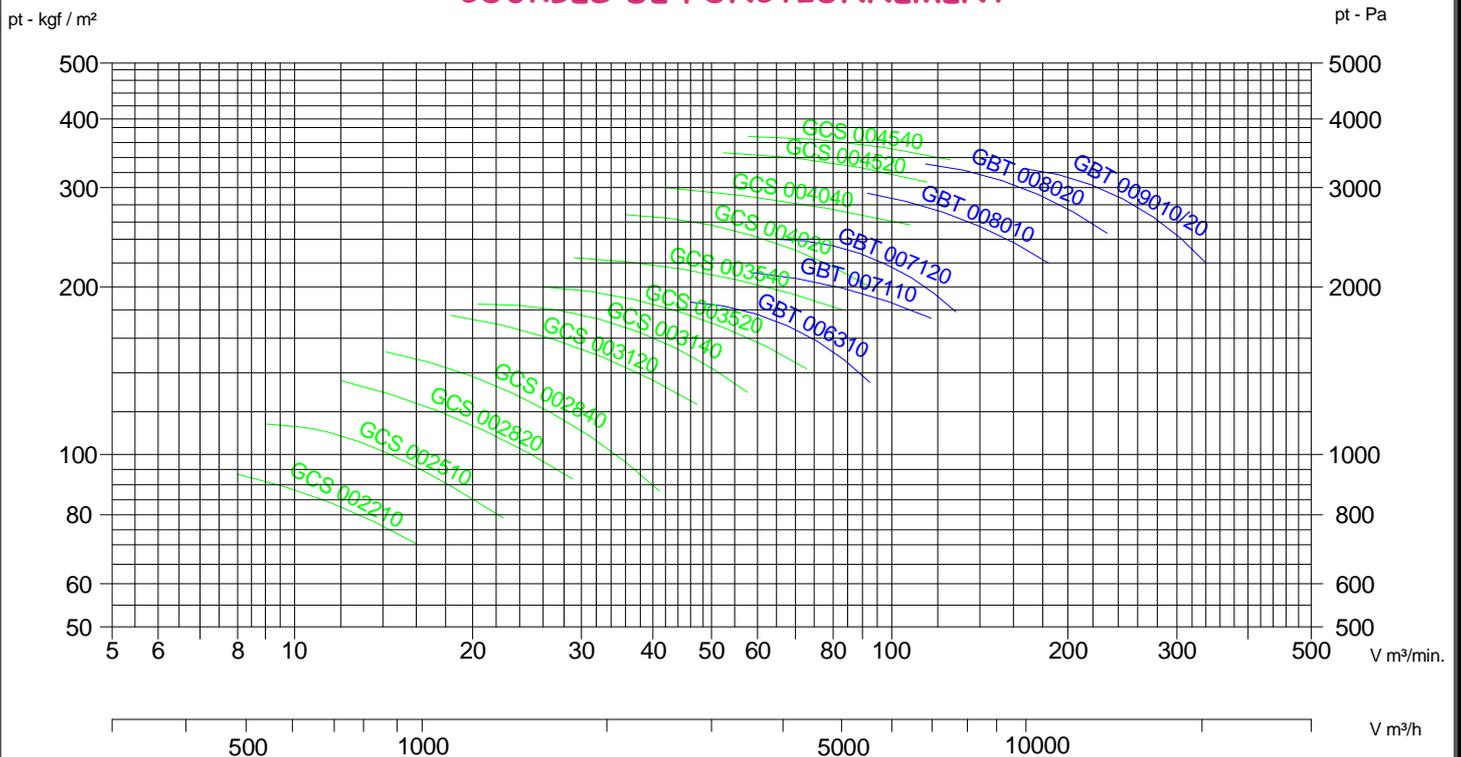
Tolérance sur le débit + ou - 5 %

Tolérance sur le niveau sonore + ou - 3 dB(A)

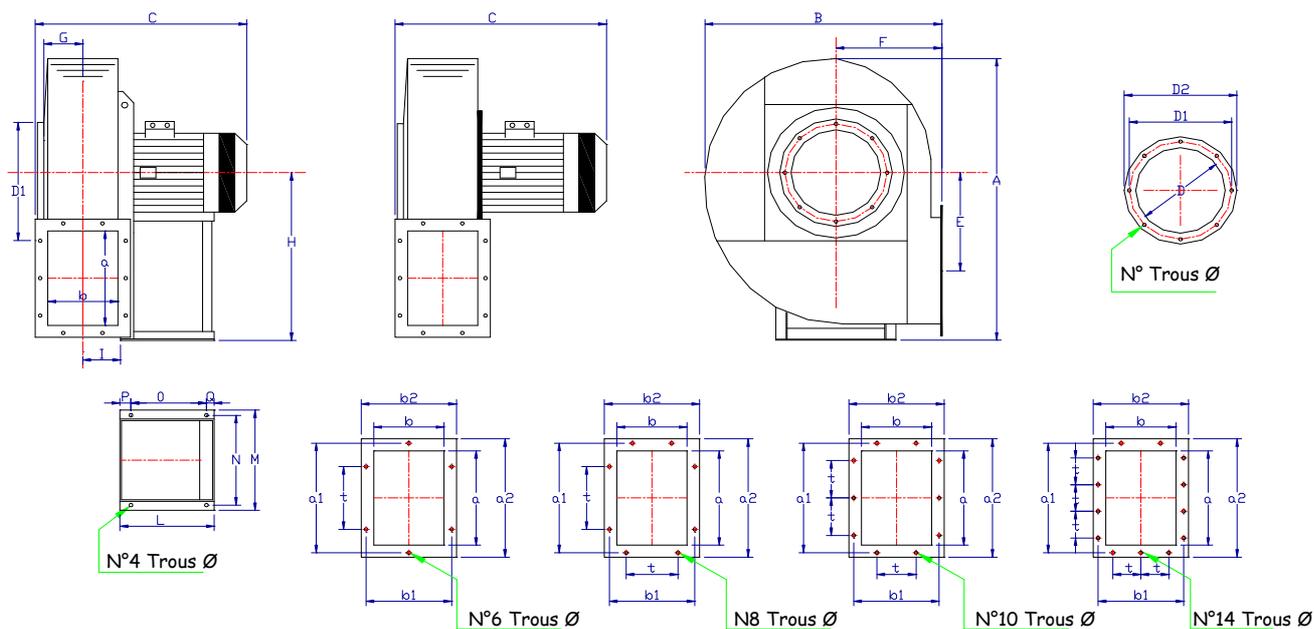
Pa (Pascal) = Kgf/m² x 9,807



COURBES DE FONCTIONNEMENT

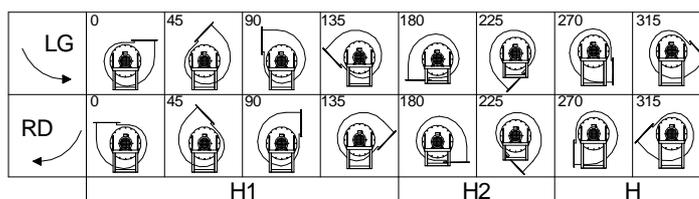


COTATIONS



Le ventilateur est orientable

N.B. : pour des raisons de construction, les ventilateurs de taille 450 à 500 suivent des orientations avec des angles de 30° au lieu de 45° (préciser lors de la commande si un angle de 45° est nécessaire).

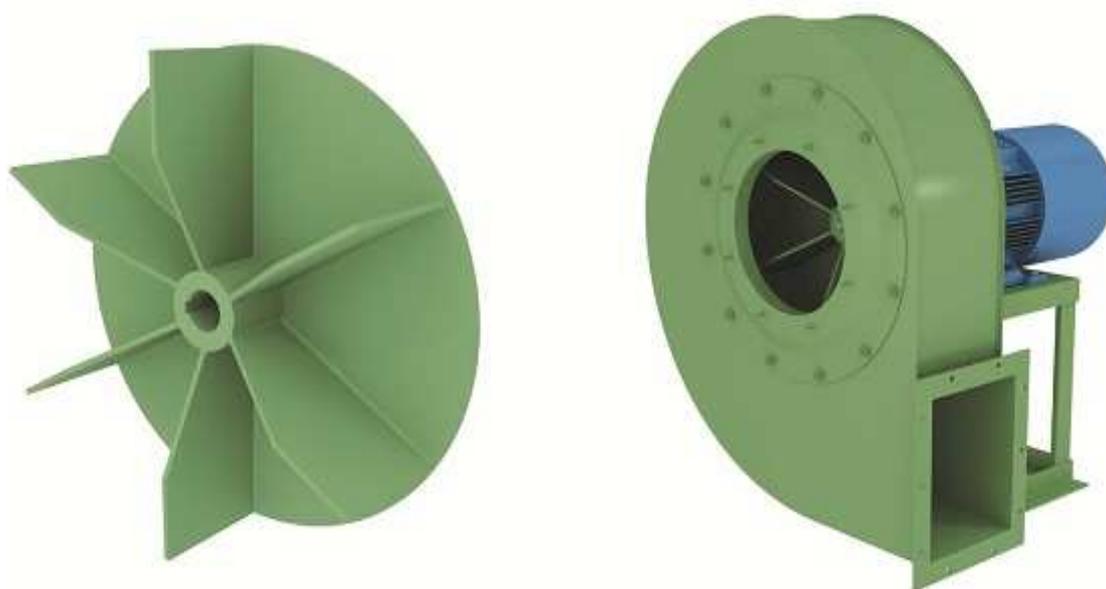


Type	GBT	GBT	GBT	GBT	GBT
Ventilateur	Ventilateur	006310	007120	008020	009010
	Moteur	112 M4	132 MA4	160 L4	180 M4
Ventilateur	A	990	1115	1250	1250
	B	895	1005	1120	1120
	C	615	700	870	905
	E	342	382	430	405
	F	425	475	530	530
	G	132	145	160	181
	H	560	630	710	710
	H1	560	560	630	630
Chassis	H2	425	475	530	530
	I	120	132	146	165
	L	260	320	425	470
	M	332	392	440	500
	N	300	360	400	450
	O	200	250	340	370
	P	35	45	55	65
	Q	25	25	30	35
Bride (aspi)	Ø	12	12	14	14
	D	321	361	406	506
	D1	366	405	448	551
	D2	401	441	486	586
	N°	8	8	12	12
Bride (refoulement)	Ø	11.5	11.5	11.5	11.5
	a	315	355	400	450
	b	224	250	280	315
	a1	366	405	448	497
	b1	273	300	332	366
	a2	395	435	480	530
	b2	304	330	360	395
	t	125	125	125	125
	N°	10	10	14	14
	Ø	11.5	11.5	11.5	11.5
Poids (avec moteur)	150	206	275	330	350

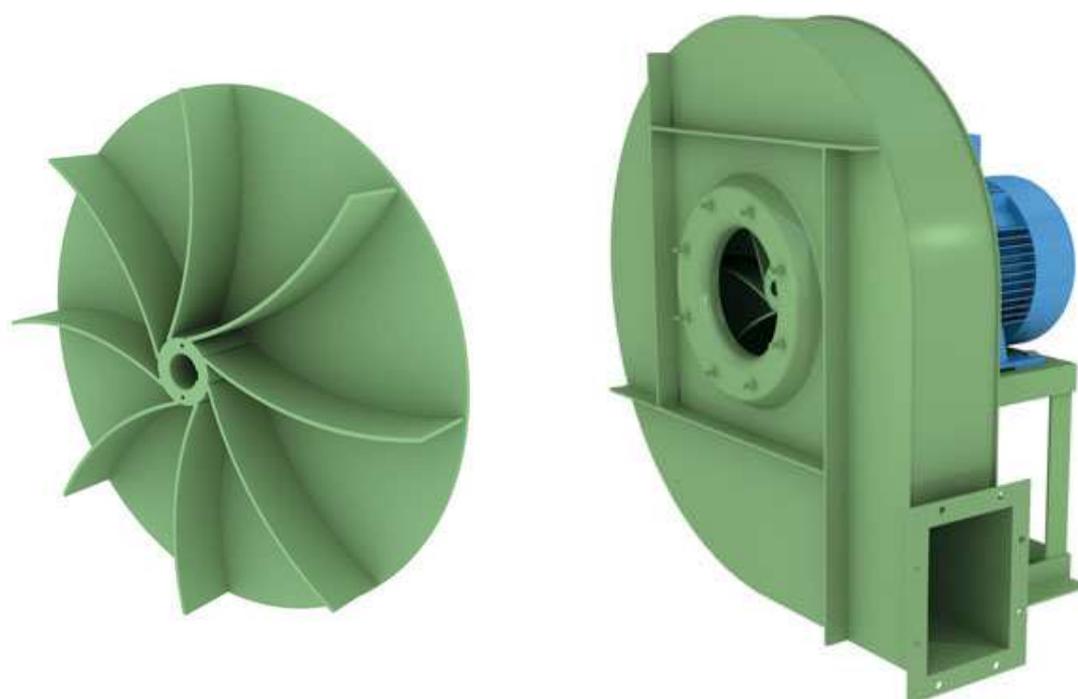
Caractéristiques susceptibles d'être modifiées sans préavis

Ventilateurs adaptés pour le transport des déchets

VENTILATEUR GBX (2 et 4 pôles)



VENTILATEUR GBQ (2 pôles)



CARACTERISTIQUES DEBIT / PRESSION

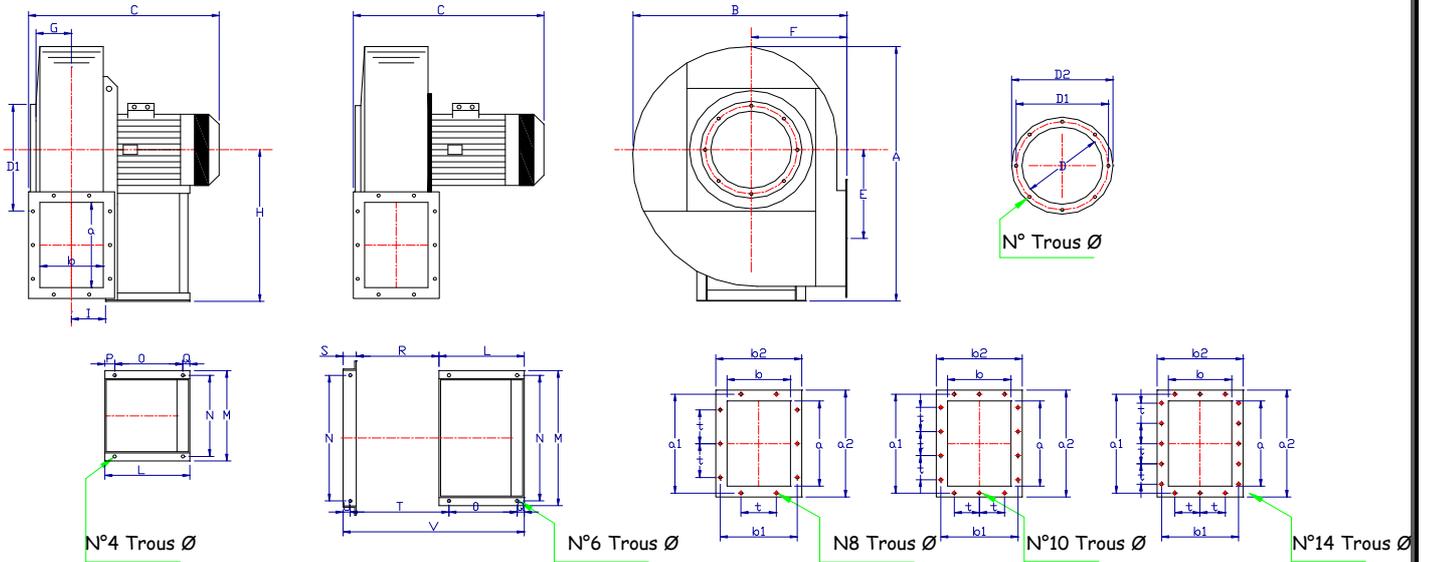
Ventilateur	kW inst	Trs min	Lp dB/A	Volume en m ³ /h																							
				2 700	3 000	3 360	3 780	4 260	4 800	5 400	6 000	6 720	7 500	8 400	9 600	10 800	12 000	13 500	15 000	16 800	18 900	21 300	24 000	27 000	30 000	33 600	37 800
				Pression totale Kgf/m ² (mm CE)																							
GBX 005020	11	2920	88	360	360	358	352	342	340	335	325	304	285														
GBX 005030	11	2920	89	415	415	412	410	405	400	390	380																
GBX 005040	15	2920	89	415	415	412	410	405	400	390	380	370	360	350													
GBX 005620	22	2930	90				465	465	462	455	445	435	425	415	400	380											
GBX 005630	22	2930	92				520	520	518	515	505	495	485	475													
GBX 005640	30	2950	92				520	520	518	515	505	498	485	475	465	455	435										
GBX 007120	7.5	1450	81				180	180	175	170	165	162	158	155	150	145											
GBX 007130	11	1450	81				210	210	208	205	202	200	195	190	185	180	170	160									
GBX 008020	11	1450	82							222	222	220	218	215	210												
GBX 008030	15	1460	83							222	222	220	218	215	210	205	200	195	185								
GBX 008040	15	1460	84							260	260	260	260	258	255	250	245										
GBX 008050	18.5	1460	85							260	260	260	260	258	255	250	245	235	230	220							
GBX 009020	22	1460	87										330	330	325	320	315	310	300								
GBX 009030	30	1470	87										330	330	325	320	315	310	300	290	275	260					
GBX 009040	30	1470	88										375	375	375	370	365	360	350	335	325						
GBX 009050	37	1470	88										375	375	375	370	365	360	350	335	325	310	280	255			
GBX 010020	37	1470	89													400	400	398	395	390	380	365					
GBX 010030	45	1470	89													400	400	398	395	390	380	365	355	345	330		
GBX 010040	45	1470	90													455	455	450	445	440	430	420	405				
GBX 010050	55	1470	90													455	455	450	445	440	430	420	405	390	370	350	325

Tolérance sur le débit + ou - 5 %

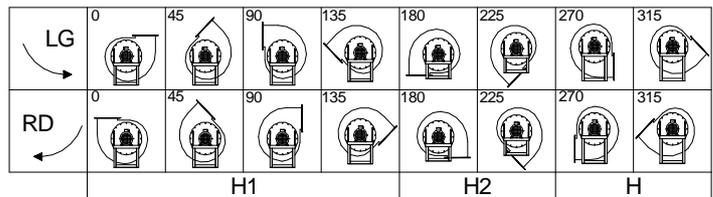
Tolérance sur le niveau sonore + ou - 3 dB(A)

 Pa (Pascal) = Kgf/m² x 9,807


COTATIONS



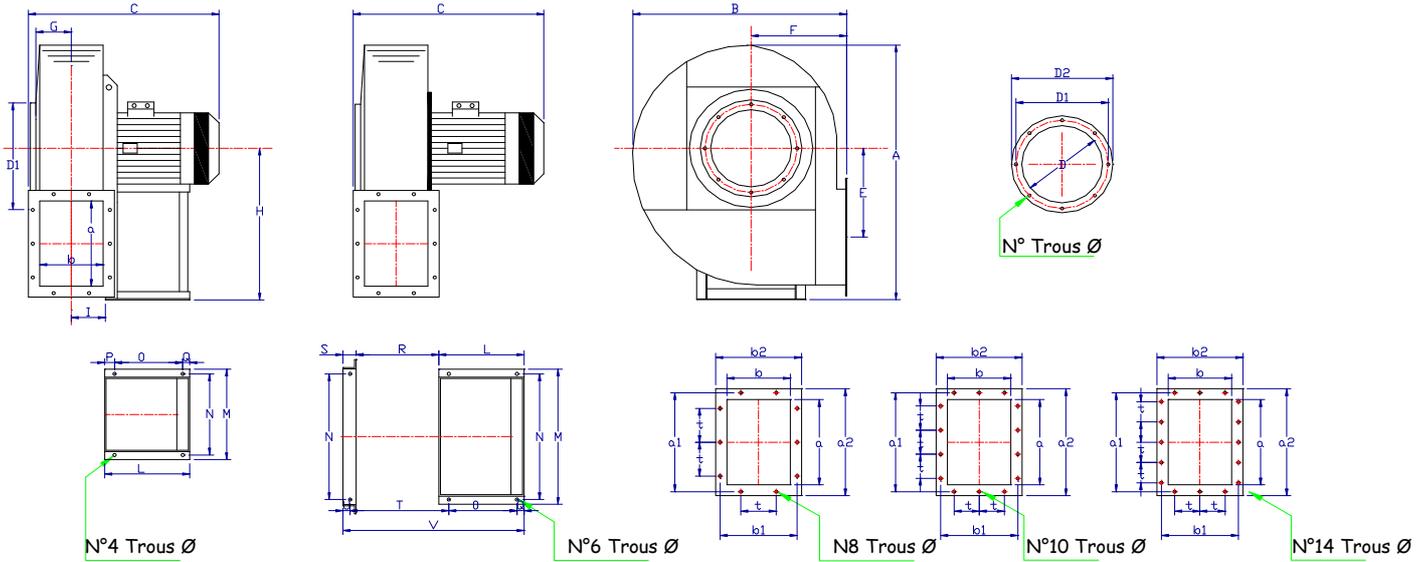
Le ventilateur est orientable



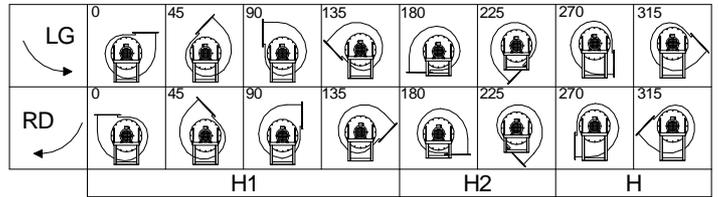
Type	Ventilateur	GBX 005020	GBX 005030	GBX 005040	GBX 005620	GBX 005630	GBX 005640
		Moteur	160 MR2	160 MR2	160 M2	180 M2	180 M2
Ventilateur	A	1010	1010	1010	1120	1120	1120
	B	840	840	840	940	940	940
	C	750	750	750	960	960	1000
	E	407	407	407	458	458	458
	F	355	355	355	400	400	400
	G	125	125	125	142	142	142
	H	630	630	630	710	710	710
	H1	630	630	630	560	560	560
Chassis	H2	355	355	355	400	400	400
	I	119	119	119	133	133	133
	L	425	425	425	470	470	500
	M	440	440	440	500	500	570
	N	400	400	400	450	450	510
	O	340	340	340	370	370	385
	P	55	55	55	65	65	75
	Q	30	30	30	35	35	40
	Ø	14	14	14	14	14	16
	Bride (aspi)	D	321	321	321	360	360
D1		366	366	366	405	405	405
D2		401	401	401	440	440	440
N°		8	8	8	8	8	8
Ø		11	11	11	11	11	11
Bride (refoulement)	a	315	315	315	355	355	355
	b	224	224	224	250	250	250
	a1	366	366	366	405	405	405
	b1	273	273	273	300	300	300
	a2	395	395	395	435	435	435
	b2	304	304	304	330	330	330
	t	125	125	125	125	125	125
	N°	10	10	10	10	10	10
	Ø	12	12	12	12	12	12
Poids (avec moteur)		200	205	210	290	300	350

Caractéristiques susceptibles d'être modifiées sans préavis

COTATIONS



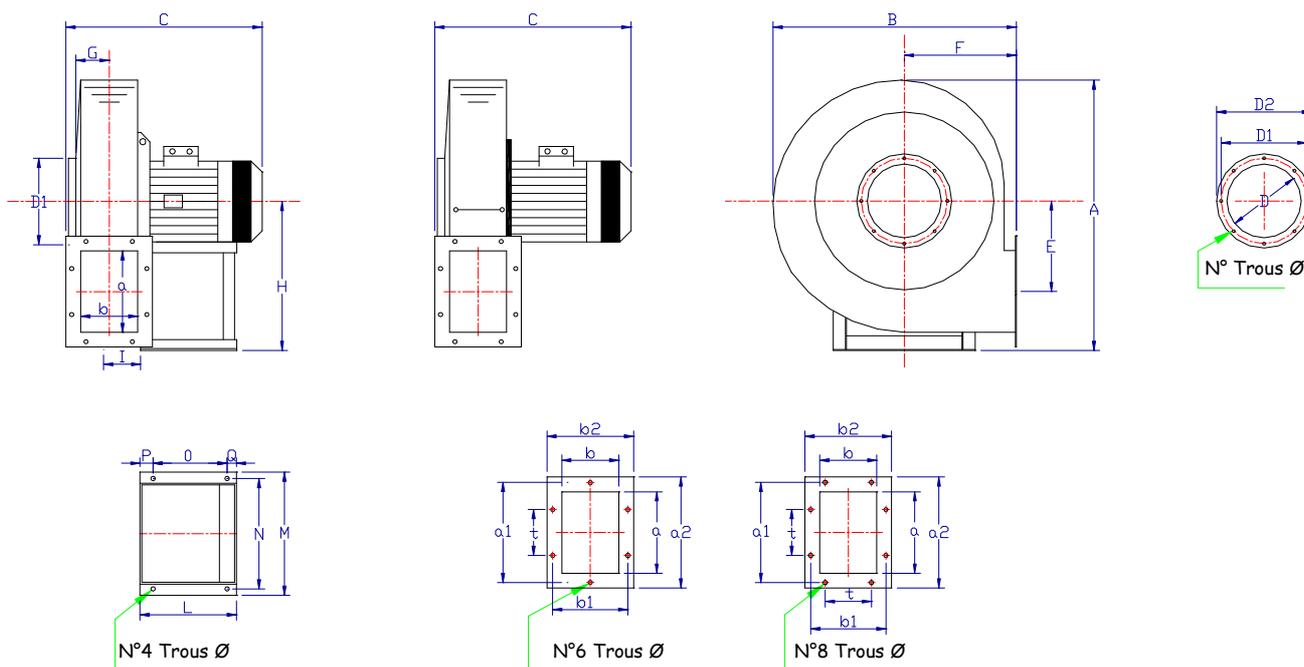
Le ventilateur n'est plus orientable après commande



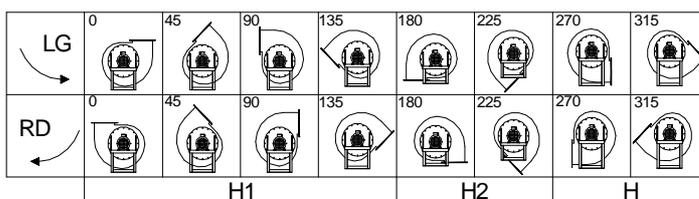
Type	GBX 008020	GBX 008030	GBX 008040	GBX 008050	GBX 009020	GBX 009030	GBX 009040	GBX 009050	GBX 010020	GBX 010030	GBX 010040	GBX 010050	
Ventilateur	Moteur	160 M4	160 L4	160 L4	180 M4	180 L4	200 L4	200L4	225 S4	225 S4	225 M4	225 M4	250 M4
Ventilateur	A	1650	1650	1650	1650	1770	1770	1770	1770	1980	1980	1980	1980
	B	1350	1350	1350	1350	1480	1480	1480	1480	1660	1660	1660	1660
	C	960	960	960	960	1080	1080	1080	1160	1230	1230	1230	1260
	E	650	650	650	650	705	705	705	705	795	795	795	795
	F	560	560	560	560	630	630	630	630	710	710	710	710
	G	200	200	200	200	225	225	225	225	250	250	250	250
	H	1000	1000	1000	1000	1060	1060	1060	1060	1180	1180	1180	1180
	H1	800	800	800	800	900	900	900	900	1000	1000	1000	1000
Chassis	H2	560	560	560	560	630	630	630	630	710	710	710	710
	I	180	180	180	180	205	205	205	205	228	228	228	228
	L	425	425	425	470	470	500	500	500	500	550	550	600
	M	930	930	930	930	1030	1030	1030	1030	1130	1130	1130	1130
	N	870	870	870	870	970	970	970	970	1060	1060	1060	1060
	O	340	340	340	370	375	385	385	375	375	425	425	460
	Q	30	30	30	30	30	30	30	30	40	40	40	40
	R	360	360	360	360	406	406	406	406	458	458	458	458
	S	60	60	60	60	60	60	60	60	70	70	70	70
	T	445	445	445	460	506	521	521	531	578	578	578	593
	U	30	30	30	30	30	30	30	30	35	35	35	35
	V	845	845	845	890	936	966	966	966	1028	1078	1078	1128
	Ø	17	17	17	17	19	19	19	19	21	21	21	21
	Bride (aspi)	D	505	505	505	505	566	566	566	566	636	636	636
D1		551	551	551	551	629	629	629	629	698	698	698	698
D2		585	585	585	585	666	666	666	666	736	736	736	736
N°		12	12	12	12	16	16	16	16	16	16	16	16
Bride (refoulement)	Ø	11	11	11	11	11	11	11	11	11	11	11	11
	a	500	500	500	500	560	560	560	560	630	630	630	630
	b	355	355	355	355	400	400	400	400	450	450	450	450
	a1	551	551	551	551	629	629	629	629	698	698	698	698
	b1	405	405	405	405	464	464	464	464	513	513	513	513
	a2	580	580	580	580	660	660	660	660	730	730	730	730
	b2	435	435	435	435	500	500	500	500	550	550	550	550
	t	125	125	125	125	160	160	160	160	160	160	160	160
Poids (avec moteur)	N°	14	14	14	14	14	14	14	14	14	14	14	14
	Ø	12	12	12	12	14	14	14	14	14	14	14	14

Caractéristiques susceptibles d'être modifiées sans préavis

COTATIONS



Le ventilateur est orientable

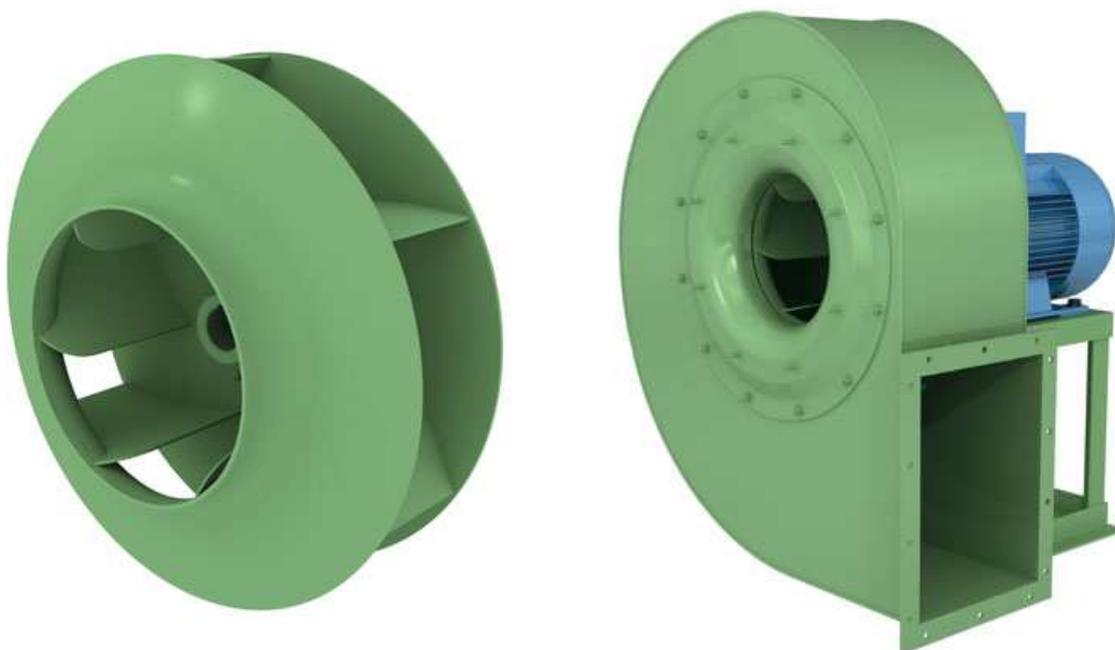


Type	Ventilateur	GBQ 004010	GBQ 004510	GBQ 005010	GBQ 005020	GBQ 005030	GBQ 005610	GBQ 005620	GBQ 005630	GBQ 005640
Moteur		100 L2	112 M2	112 M2	132 S2	132 S2	132 S2	132 M2	160 M2	160 M2
Ventilateur	A	660	710	798	798	798	890	890	890	890
	B	590	640	735	735	735	825	825	825	825
	C	414	463	470	511	511	530	568	664	664
	E	255	270	310	310	310	350	350	350	350
	F	280	300	355	355	355	400	400	400	400
	G	52	66	77	77	77	89	89	89	89
	H	375	400	450	450	450	500	500	500	500
	H1	375	400	450	450	450	500	500	500	500
Châssis	H2	280	300	355	355	355	400	400	400	400
	I	55	69	69	69	69	76	76	76	76
	L	260	260	260	320	320	320	320	425	425
	M	332	332	332	392	392	392	392	440	440
	N	300	300	300	360	360	360	360	400	400
	O	200	200	200	250	250	250	250	340	340
	P	35	35	35	45	45	45	45	55	55
	Q	25	25	25	25	25	25	25	30	30
Bride (aspt)	∅	12	12	12	12	12	12	12	14	14
	D	165	205	205	205	205	229	229	229	229
	D1	200	241	241	241	241	265	265	265	265
	D2	235	275	275	275	275	299	299	299	299
Bride (refoulement)	N°	8	8	8	8	8	8	8	8	8
	∅	11,5	11,5	11,5	11,5	11,5	11,5	11,5	11,5	11,5
	a	140	180	180	180	180	200	200	200	200
	b	100	125	125	125	125	140	140	140	140
	a1	182	219	219	219	219	241	241	241	241
	b1	141	167	167	167	167	182	182	182	182
	a2	210	250	250	250	250	270	270	270	270
	b2	170	195	195	195	195	210	210	210	210
	t	112	112	112	112	112	112	112	112	112
	N°	6	6	6	6	6	8	8	8	8
∅	11,5	11,5	11,5	11,5	11,5	11,5	11,5	11,5	11,5	
Poids (avec moteur)		61	74	75	90	95	127	132	180	190

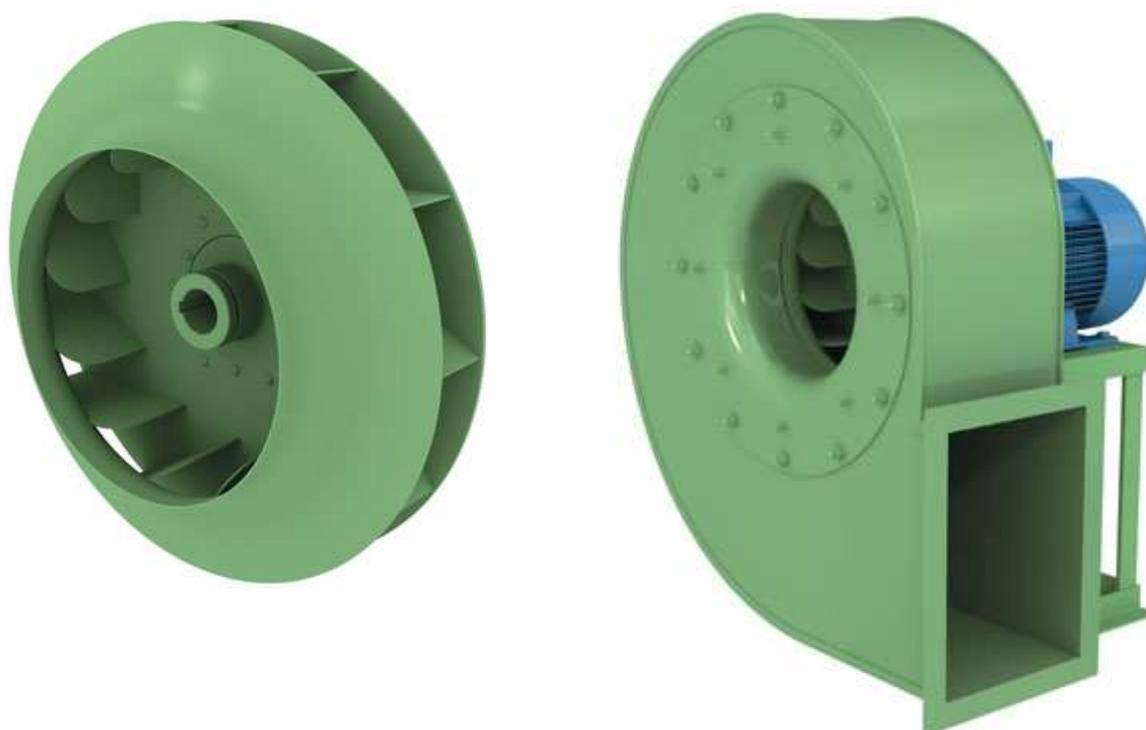
Caractéristiques susceptibles d'être modifiées sans préavis

Ventilateurs adaptés pour les petits déchets et air poussiéreux

VENTILATEUR GCM (2 et 4 pôles)



VENTILATEUR GCO (2 pôles)



CARACTERISTIQUES DEBIT / PRESSION

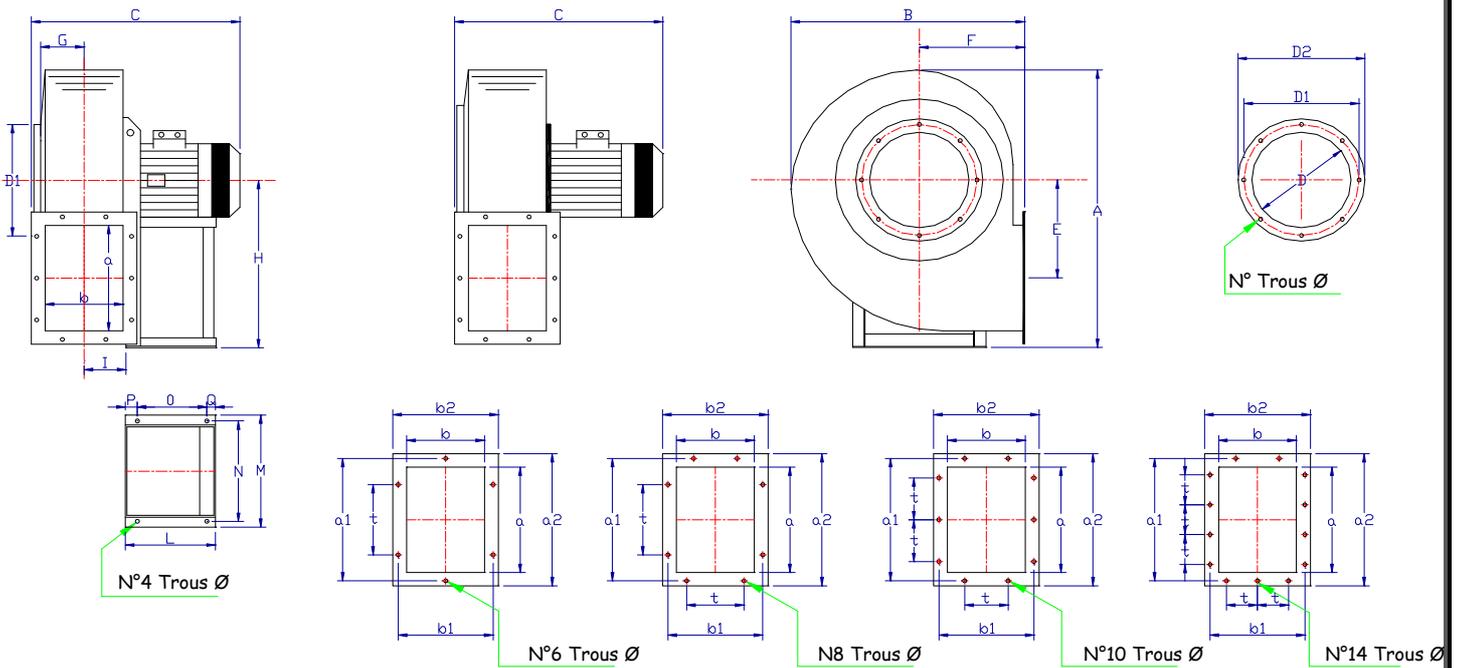
Ventilateur	kW inst	Trs min	Lp dB/A	Volume en m ³ /h																											
				378	480	600	840	1 080	1 320	1 500	1 680	1 860	2 100	2 400	2 700	3 000	3 360	3 780	4 260	4 800	5 400	6 000	6 720	7 500	8 400	9 600	10 800	12 000	13 500	15 000	16 800
				Pression totale Kgf/m ² (mm CE)																											
GCM 002210	0.18	2750	62	79	75	65	42																								
GCM 002510	0.37	2750	65		102	100	88	73	55																						
GCM 002810	0.55	2750	68			130	123	112	100	90	80	65																			
GCM 003120	0.75	2830	71				145	135	122	110	100	90	70																		
GCM 003140	1.1	2830	72					160	158	148	138	127	112	95	76																
GCM 003520	1.5	2850	72							185	180	175	168	160	143	130															
GCM 003540	2.2	2850	73							215	210	205	190	175	160	145	112	100													
GCM 004020	3	2900	76									240	238	235	220	205	190	160	130												
GCM 004040	4	2900	77										280	275	270	260	240	215	190	160	130										
GCM 004520	5.5	2900	81											310	305	300	290	275	250	230	205	170									
GCM 004540	7.5	2900	82													355	350	340	325	305	280	250	210	175							
GCM 005020	9	2900	83														385	380	370	355	340	315	285	240	200						
GCM 005040	11	2930	84															440	436	430	410	385	360	320	285	225					
GCM 005620	15	2930	86																480	475	450	430	400	370	320	290	240	200			
GCM 005640	18.5	2930	87																	530	520	510	490	455	410	385	340	280	220		

Tolérance sur le débit + ou - 5 %

Tolérance sur le niveau sonore + ou - 3 dB(A)

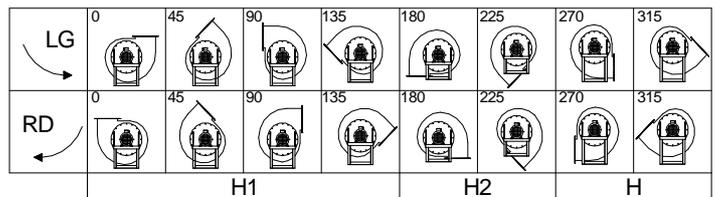
 Pa (Pascal) = Kgf/m² x 9,807


COTATIONS



Le ventilateur est orientable

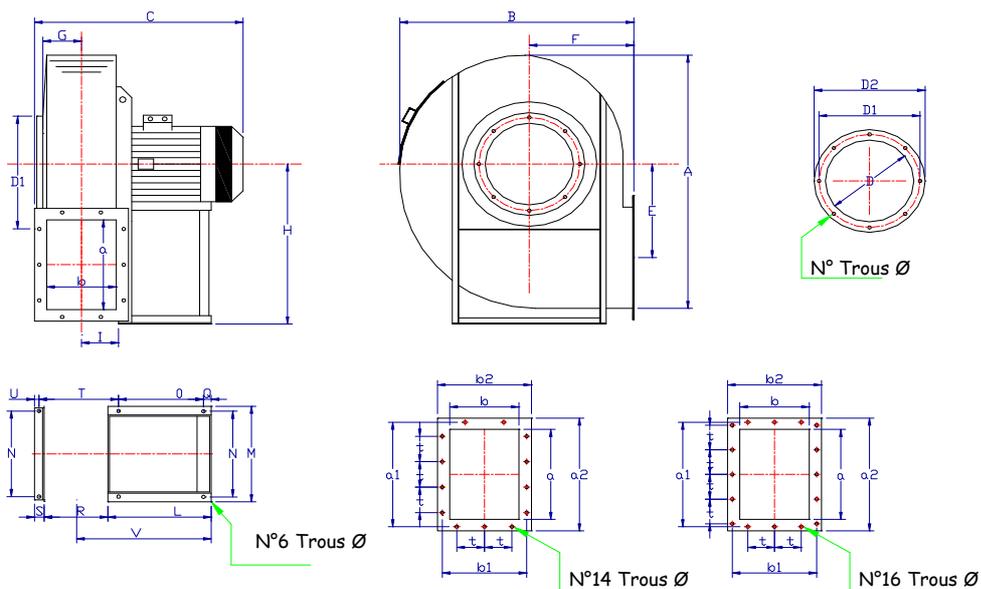
N.B. : pour des raisons de construction, les ventilateurs de taille 450 à 500 suivent des orientations avec des angles de 30° au lieu de 45° (préciser lors de la commande si un angle de 45° est nécessaire).



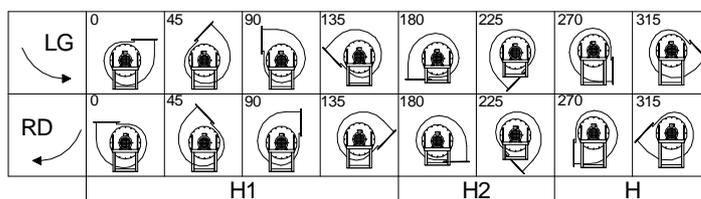
Type	Ventilateur	GCM 002210	GCM 002510	GCM 002810	GCM 003120	GCM 003140	GCM 003520	GCM 003540	GCM 004020	GCM 004040	GCM 004520	GCM 004540	GCM 005020	GCM 005040	GCM 005620	GCM 005640	GCM 006310
Ventilateur	Moteur	63 A2	71 A2	71 B2	80 A2	80 B2	90 S2	90 L2	100 LA2	112 M2	132 SA2	132 SB2	132 MB2	160 MR2	160 M2	160 L2	132 SA4
	A	425	530	590	665	665	745	745	830	830	930	930	1040	1040	1170	1170	1315
	B	355	450	495	550	550	620	620	695	695	780	780	850	850	955	955	1090
	C	330	370	400	450	450	515	515	610	610	700	700	730	865	900	900	805
	E	130	170	202	228	228	263	263	292	292	328	328	365	365	410	410	465
	F	160	200	212	236	236	265	265	300	300	335	335	355	355	400	400	450
	G	63	80	90	100	100	112	112	125	125	145	145	160	160	180	180	201
	H	250	315	355	400	400	450	450	500	500	560	560	630	630	710	710	800
	H1	250	315	355	400	400	450	450	500	500	560	560	630	630	560	560	630
	H2	160	200	212	236	236	265	265	300	300	335	335	355	355	400	400	450
Chassis	I	56	76	86	96	96	106	106	120	120	132	132	148	148	165	165	182
	L	150	190	190	190	190	215	215	260	260	320	320	320	380	380	425	320
	M	196	235	235	235	235	270	270	332	332	392	392	392	440	440	440	392
	N	175	215	215	215	215	245	245	300	300	360	360	360	400	400	400	360
	O	85	125	125	125	125	137	137	200	200	250	250	250	340	340	340	250
	P	50	50	50	50	50	60	60	35	35	45	45	45	55	55	55	45
	Q	15	15	15	15	15	18	18	25	25	25	25	25	30	30	30	25
	Ø	10	10	10	10	10	10	10	12	12	12	12	12	14	14	14	12
	D	129	185	205	229	229	255	255	286	286	321	321	361	361	406	406	456
	D1	165	219	241	265	265	292	292	332	332	366	366	405	405	448	448	497
Bride (aspi)	D2	189	255	275	299	299	325	325	366	366	401	401	441	441	486	486	536
	N°	4	8	8	8	8	8	8	8	8	8	8	8	8	12	12	12
	Ø	9,5	11,5	11,5	11,5	11,5	11,5	11,5	11,5	11,5	11,5	11,5	11,5	11,5	11,5	11,5	11,5
	a	140	200	224	250	250	280	280	315	315	355	355	400	400	450	450	500
	b	100	140	160	180	180	200	200	224	224	250	250	280	280	315	315	355
	a1	182	241	265	292	292	332	332	366	366	405	405	448	448	497	497	551
	b1	141	182	200	219	219	249	249	273	273	300	300	332	332	366	366	405
	a2	210	270	294	320	320	360	360	395	395	435	435	480	480	530	530	580
	b2	170	210	230	250	250	280	280	304	304	330	330	360	360	395	395	435
	t	112	112	112	112	112	125	125	125	125	125	125	125	125	125	125	125
Bride (refoulement)	N°	6	8	8	10	10	10	10	10	10	10	10	14	14	14	14	14
	Ø	11,5	11,5	11,5	11,5	11,5	11,5	11,5	11,5	11,5	11,5	11,5	11,5	11,5	11,5	11,5	11,5
Poids (avec moteur)		20	24	37	46	50	62	68	92	98	138	146	185	220	270	286	250

Caractéristiques susceptibles d'être modifiées sans préavis

COTATIONS



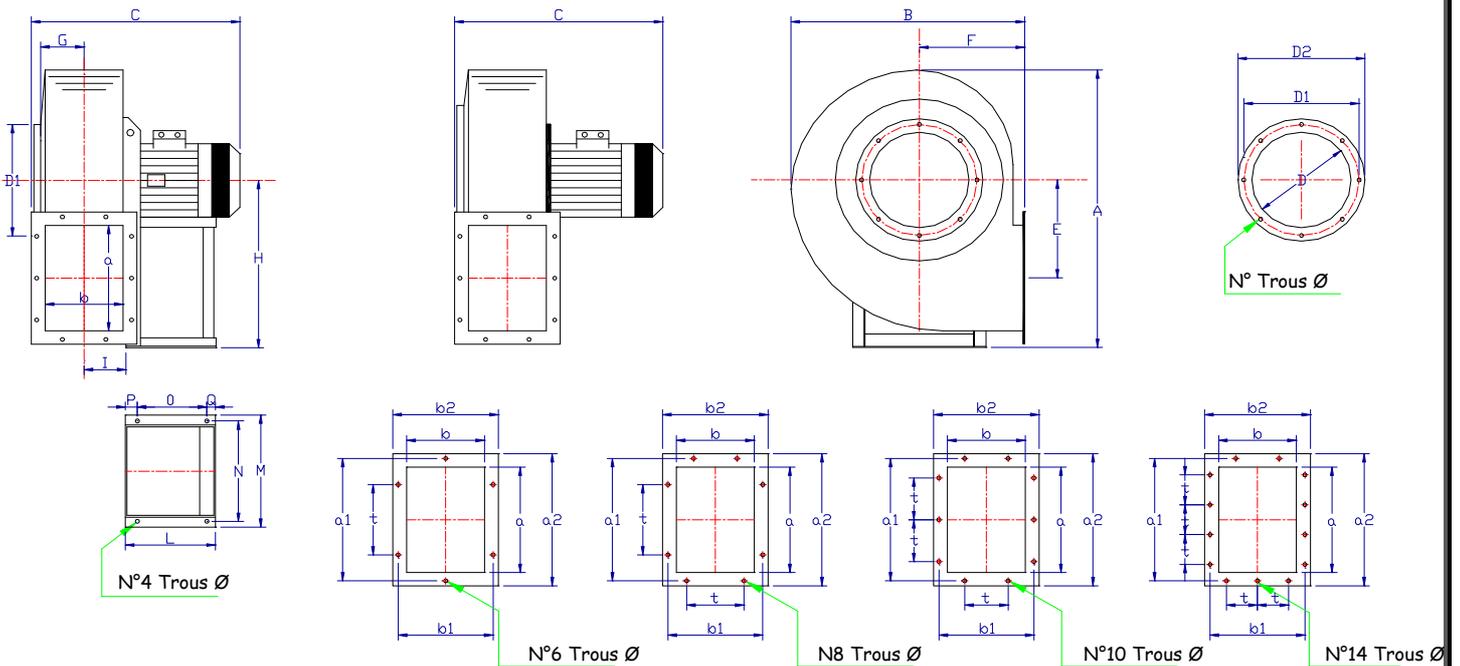
Le ventilateur n'est plus orientable après commande.



Type	Ventilateur	GCM 007120	GCM 008020	GCM 008040	GCM 009020	GCM 009040	GCM 010020	GCM 010040
	Moteur	132 MA4	160 M4	160 L4	180 L4	200 L4	225 S4	225 M5
Ventilateur	A	1490	1650	1650	1770	1770	1980	1980
	B	1230	1365	1365	1510	1510	1700	1700
	C	860	1055	1055	1180	1180	1315	1315
	E	525	585	585	630	630	710	710
	F	500	560	560	630	630	710	710
	G	225	250	250	280	280	315	315
	H	900	1000	1000	1060	1060	1180	1180
	H1	710	800	800	900	900	1000	1000
Chassis	H2	500	560	560	630	630	710	710
	I	205	228	228	253	253	284	284
	L	320	425	425	470	500	550	550
	M	850	930	930	1030	1030	1130	1130
	N	800	870	870	970	970	1060	1060
	O	250	340	340	370	385	425	425
	Q	25	30	30	35	40	40	40
	R	405	455	455	506	506	568	568
	S	50	60	60	60	60	60	60
	T	475	540	540	601	611	683	683
	U	25	30	30	30	30	30	30
	V	775	940	940	1036	1066	1178	1178
Bride (aspi)	Ø	17	17	17	19	19	21	21
	D	506	568	568	638	638	718	718
	D1	551	629	629	698	698	775	775
	D2	586	668	668	738	738	818	818
Bride (refoulement)	N°	12	16	16	16	16	16	16
	Ø	11.5	11.5	11.5	11.5	11.5	11.5	11.5
	A	560	630	630	710	710	800	800
	B	400	450	450	500	500	560	560
	a1	629	698	698	775	775	871	871
	b1	564	513	513	567	567	639	639
	a2	660	730	730	810	810	920	920
	b2	500	550	550	600	600	680	680
	T	160	160	160	160	160	200	200
	N°	14	14	14	16	16	14	14
Ø	14	14	14	14	14	14	14	
Poids (avec moteur)		335	335	460	610	640	820	845

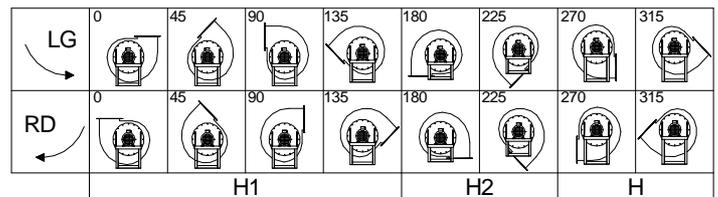
Caractéristiques susceptibles d'être modifiées sans préavis

COTATIONS



Le ventilateur est orientable

N.B. : pour des raisons de construction, les ventilateurs de taille 450 à 500 suivent des orientations avec des angles de 30° au lieu de 45° (préciser lors de la commande si un angle de 45° est nécessaire).

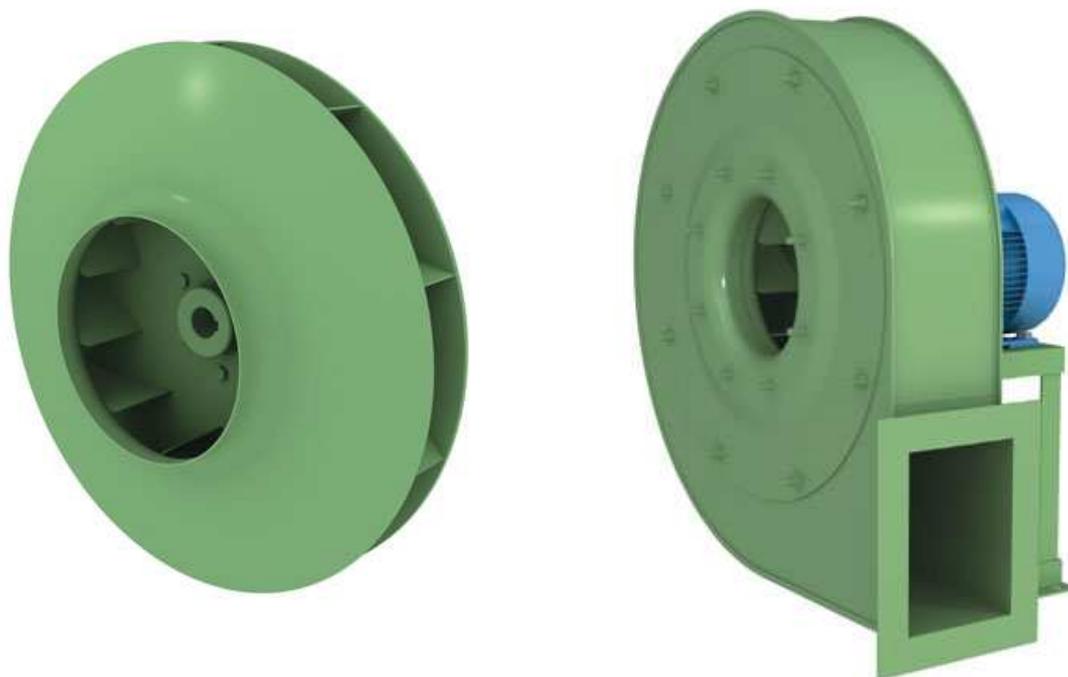


Type	Ventilateur	GCO 003140	GCO 003540	GCO 004040	GCO 004540	GCO 005040	GCO 005620	GCO 005640
Ventilateur	Moteur	80 B2	90 L2	112 M2	132 SB2	160 MR2	160 M2	160 L2
	A	658	740	826	922	1033	1163	1163
	B	545	615	692	772	843	948	948
	C	415	490	557	625	790	826	870
	E	228	263	292	328	365	410	410
	F	236	265	300	335	355	400	400
	G	93	104	116	130	145	163	163
	H	400	450	500	560	630	710	710
	H1	400	450	500	560	630	560	560
H2	236	265	300	335	355	400	400	
Chassis	I	94	105	117	130	146	164	164
	L	190	215	260	320	425	425	425
	M	235	270	335	392	440	440	440
	N	215	245	300	360	400	400	400
	O	125	137	200	250	340	340	340
	P	50	60	35	45	55	55	55
	Q	15	18	25	25	30	30	30
	Ø	10	10	12	12	14	14	14
	D	255	286	321	361	406	456	456
Bride (aspi)	D1	292	332	366	405	448	497	497
	D2	325	366	401	441	486	536	536
	N°	8	8	8	8	12	12	12
Bride (refoulement)	Ø	11.5	11.5	11.5	11.5	11.5	11.5	11.5
	a	250	280	315	355	400	450	450
	b	180	200	224	250	280	315	315
	a1	292	332	366	405	448	497	497
	b1	219	249	273	300	332	366	366
	a2	320	360	395	435	480	530	530
	b2	250	280	304	330	360	395	395
	t	112	125	125	125	125	125	125
	N°	10	10	10	10	14	14	14
Ø	11.5	11.5	11.5	11.5	11.5	11.5	11.5	
Poids (avec moteur)	50	68	98	145	215	266	280	

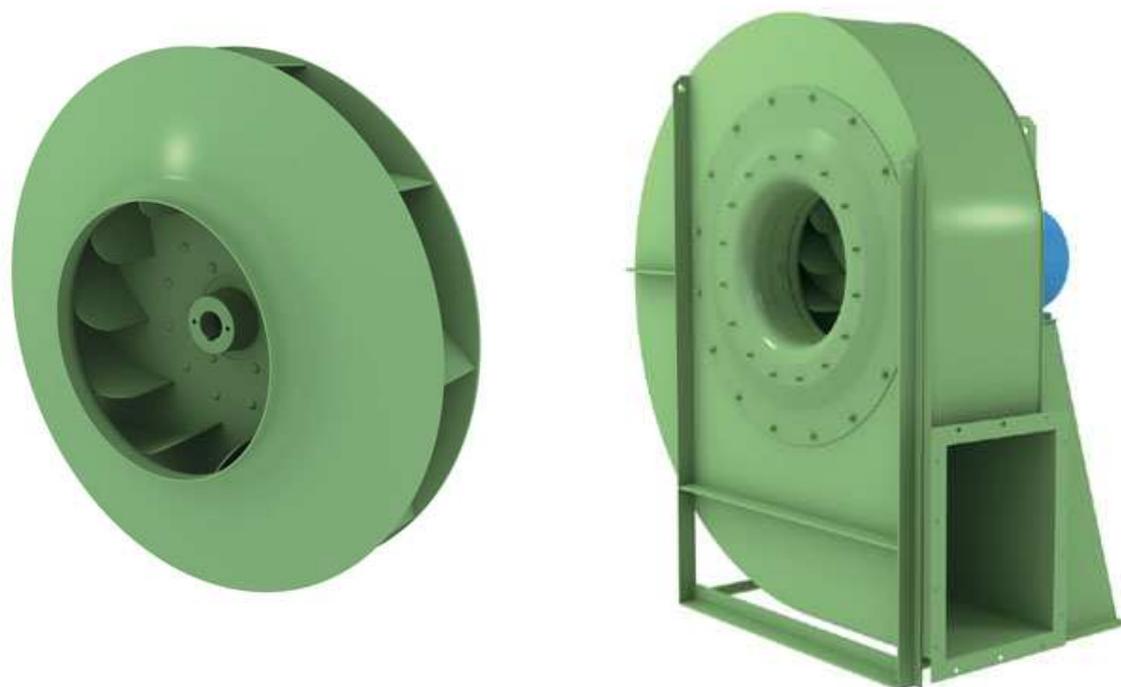
Caractéristiques susceptibles d'être modifiées sans préavis

Ventilateurs adaptés pour les tout petits déchets et air très peu poussiéreux

VENTILATEUR GCH (2 pôles)



VENTILATEUR GBV (2 et 4 pôles)



CARACTERISTIQUES DEBIT / PRESSION

Ventilateur	kW inst	Trs min	Lp dB/A	Volume en m ³ /h																	
				378	480	600	840	1 080	1 320	1 500	1 680	1 860	2 100	2 400	2 700	3 000	3 360	3 780	4 260	4 800	5 400
				Pression totale Kgf/m ² (mm CE)																	
GCH 003520	0.75	2830	68	200	198	195	175	150													
GCH 003540	1.1	2830	69		240	238	220	205	185	170											
GCH 004020	1.5	2850	72			280	275	265	245	230	215	195									
GCH 004040	2.2	2850	73				305	305	300	290	280	270	240	215							
GCH 004520	3	2900	75					355	355	350	345	335	325	300	275	230					
GCH 004540	4	2900	76						400	400	400	395	390	380	365	345	320	290			
GCH 005020	5.5	2900	78							460	460	460	460	455	445	430	415	395	350		
GCH 005040	7.5	2900	80								500	500	500	495	490	485	475	450	420	395	340

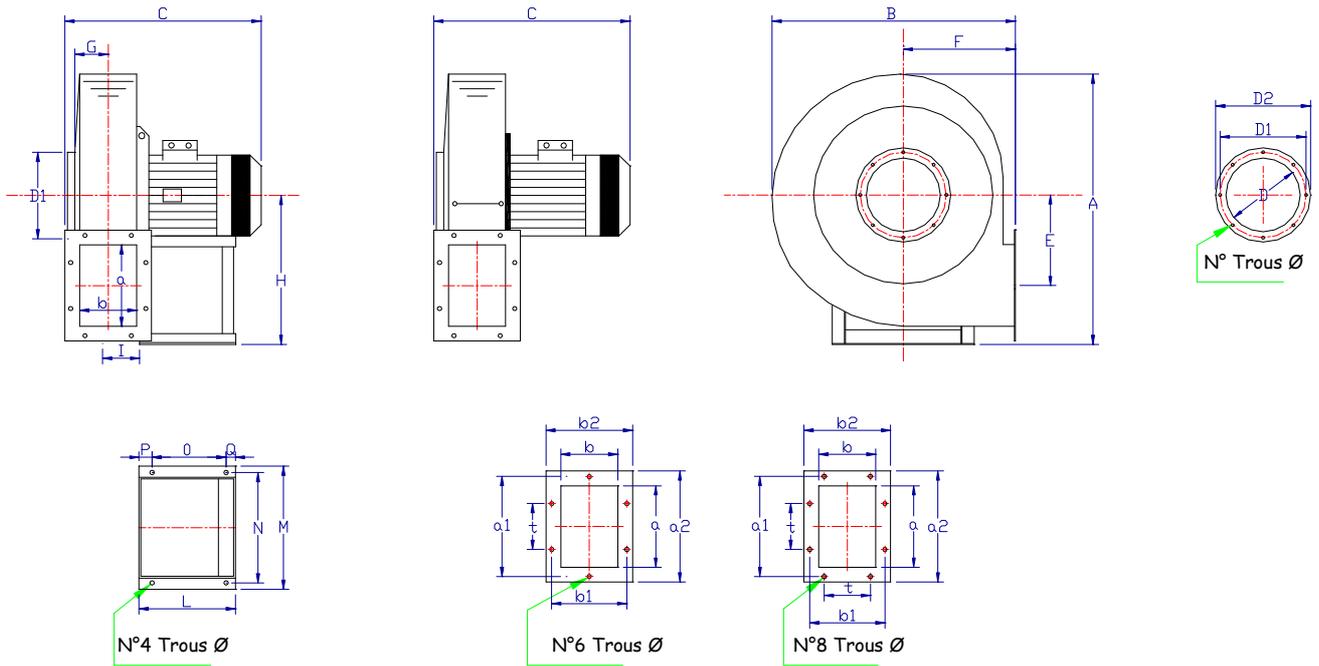
Ventilateur	kW inst	Trs Min	Lp dB/A	Volume en m ³ /h																			
				1 320	1 860	2 700	3 000	3 780	4 260	5 400	6 000	6 720	7 500	8 400	9 600	10 800	12 00	13 500	15 000	16 800	18 900	21 300	24 00
				Pression totale Kgf/m ² (mm CE)																			
GBV 004010	3	2900	68	302	292	262	246	200	170	102													
GBV 004510	5.5	2900	72		384	369	362	336	313	255	220		183	142									
GBV 005010	11	2900	75			473	469	455	444	406	381	349	310	265	208	152							
GBV 005610	15	2900	78					583	577	559	546	526	501	469	419	368	314	260					
GBV 00630A	22	2900	81						686	672	664	652	635	612	575	532	485	424	363				
GBV 00630B	30	2950	82							751	745	736	724	707	678	644	605	549	492	422	343	248	
GBV 006310	4	1440	68			180	178	173	168	153	143	130	115	98	75								
GBV 007110	5.5	1440	71					230	228	221	216	209	200	189	172	150	125						
GBV 008020	7.5	1450	73							250	250	248	243	235	221	207	190						
GBV 008040	11	1460	74							280	280	280	278	275	267	255	239	215	190	160	125		
GBV 009020	15	1460	76										315	314	310	302	292	277	260	238	210	175	
GBV 009040	22	1470	77											365	364	359	352	340	325	306	282	250	210

Tolérance sur le débit + ou - 5 %

Tolérance sur le niveau sonore + ou - 3 dB(A)

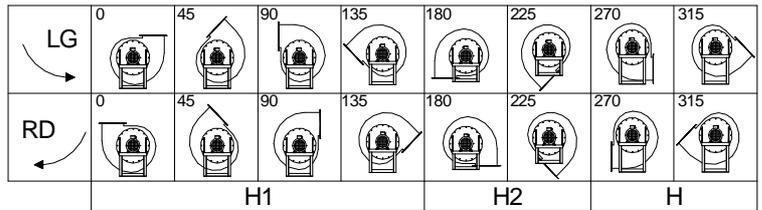
 Pa (Pascal) = Kgf/m² × 9,807

COTATIONS



Le ventilateur est orientable

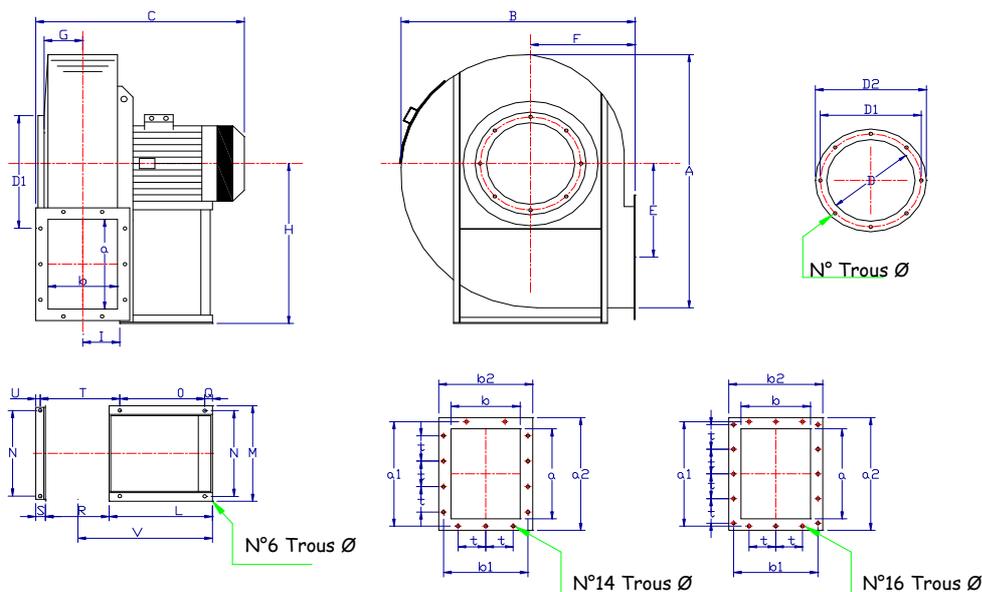
N.B. : pour des raisons de construction, les ventilateurs de taille 451 à 501 suivent des orientations avec des angles de 30° au lieu de 45° (préciser lors de la commande si un angle de 45° est nécessaire).



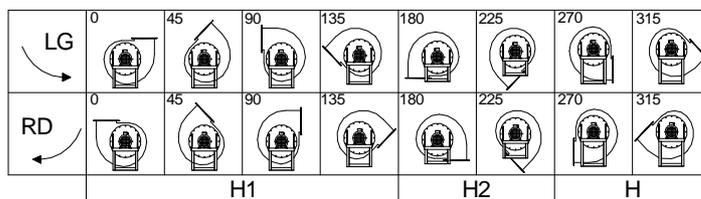
Type	Ventilateur	GCH 003520	GCH 003540	GCH 004020	GCH 004040	GCH 004520	GCH 004540	GCH 005020	GCH 005040
	Moteur	80 A2	80 B2	90 S2	90 L2	100 LA2	112 M2	132 SA2	132 SB2
Ventilateur	A	590	590	660	660	715	715	800	800
	B	530	530	590	590	655	665	740	740
	C	385	385	435	435	520	520	615	615
	E	200	200	235	235	255	255	290	290
	F	250	250	280	280	315	315	355	355
	G	70	70	75	75	85	85	100	100
	H	335	335	375	375	400	400	450	450
	H1	335	335	375	375	400	400	450	450
Châssis	H2	250	250	280	280	315	315	355	355
	I	60	60	68	68	75	75	85	85
	L	190	190	215	215	260	260	320	320
	M	235	235	270	270	332	332	392	392
	N	215	215	245	245	300	300	360	360
	O	125	125	137	137	200	200	250	250
	P	50	50	60	60	35	35	45	45
	Q	15	15	18	18	25	25	25	25
Bride (aspi.)	Ø	10	10	10	10	12	12	12	12
	D	185	185	205	205	229	229	255	255
	D1	219	219	241	241	265	265	292	292
	D2	255	255	275	275	299	299	325	325
Bride (refoulement)	N°	8	8	8	8	8	8	8	8
	Ø	11.5	11.5	11.5	11.5	11.5	11.5	11.5	11.5
	a	160	160	180	180	200	200	224	224
	b	112	112	125	125	140	140	160	160
	a1	200	200	219	219	241	241	265	265
	b1	153	153	167	167	182	182	200	200
	a2	230	230	250	250	270	270	294	294
	b2	182	182	195	195	210	210	230	230
	t	112	112	112	112	112	112	112	112
	N°	6	6	6	6	8	8	8	8
Ø	11.5	11.5	11.5	11.5	11.5	11.5	11.5	11.5	
Poids (avec moteur)		31	33	38	41	70	75	100	106

Caractéristiques susceptibles d'être modifiées sans préavis

COTATIONS



Le ventilateur n'est plus orientable après commande.



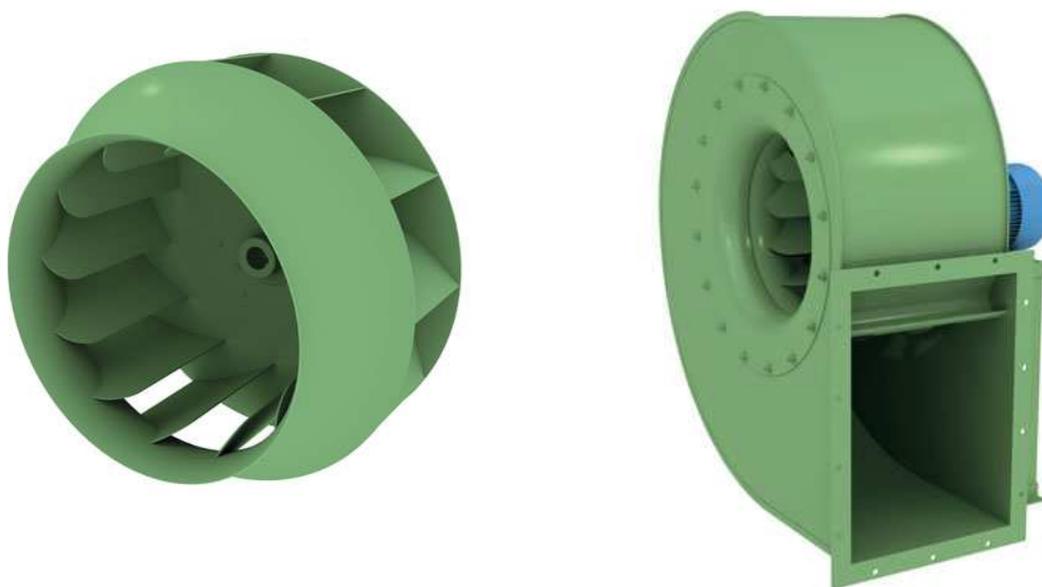
Type	Ventilateur	GBV 004010	GBV 004510	GBV 005010	GBV 005610	GBV 00630A	GBV 00630B	GBV 006310	GBV 007110	GBV 008020	GBV 008040	GBV 009020	GBV 009040
	Moteur	100 LA2	132 SA2	160 MR2	160 M2	180 M2	200 LR2	112 M4	132 SA4	132 MA4	160 M4	160 L4	180 L4
Ventilateur	A	830	930	1040	1160	1310	1310	1315	1485	1650	1650	1775	1775
	B	700	780	850	950	1085	1085	1070	1200	1340	1340	1485	1485
	C	505	585	755	775	915	965	625	705	789	885	970	1015
	E	325	365	408	458	515	515	515	580	650	650	705	705
	F	300	335	355	400	450	450	450	500	560	560	630	630
	G	104	116	132	136	160	160	158	180	206	206	224	224
	H	500	560	630	710	800	800	800	900	SD	SD	SD	SD
	H1	500	560	630	560	630	630	630	710	SD	SD	SD	SD
Châssis	H2	300	335	355	400	450	450	450	500	SD	SD	SD	SD
	I	95	105	118	132	146	146	143	164	SD	SD	SD	SD
	L	260	320	425	425	SD	SD	260	SD	SD	SD	SD	SD
	M	332	392	440	440	SD	SD	332	SD	SD	SD	SD	SD
	N	300	360	400	400	SD	SD	300	SD	SD	SD	SD	SD
	O	200	250	340	340	SD	SD	200	SD	SD	SD	SD	SD
	P	35	45	55	55	SD	SD	35	SD	SD	SD	SD	SD
	Q	25	25	30	30	SD	SD	25	SD	SD	SD	SD	SD
Bride (aspi)	Ø	12	12	14	14	SD	SD	12	SD	SD	SD	SD	SD
	D	255	286	321	361	406	406	406	456	506	506	568	568
	D1	292	332	366	405	448	448	448	497	551	551	629	629
	D2	325	366	401	441	486	486	486	536	586	586	668	668
Bride (refoulement)	N°	8	8	8	8	12	12	12	12	12	12	16	16
	Ø	11.5	11.5	11.5	11.5	11.5	11.5	11.5	11.5	11.5	11.5	11.5	11.5
	a	250	280	315	355	400	400	400	450	500	500	560	560
	b	180	200	224	250	280	280	280	315	355	355	400	400
	a1	292	332	366	405	448	448	448	497	551	551	629	629
	b1	219	249	273	300	332	332	332	366	405	405	564	564
	a2	320	360	395	435	480	480	480	530	580	580	660	660
	b2	250	280	304	330	360	360	360	395	435	435	500	500
Poids (avec moteur)	t	112	125	125	125	125	125	125	125	125	125	160	160
	N°	10	10	10	10	14	14	14	14	14	14	14	14
	Ø	11.5	11.5	11.5	11.5	11.5	11.5	11.5	11.5	11.5	11.5	14	14

Caractéristiques susceptibles d'être modifiées sans préavis

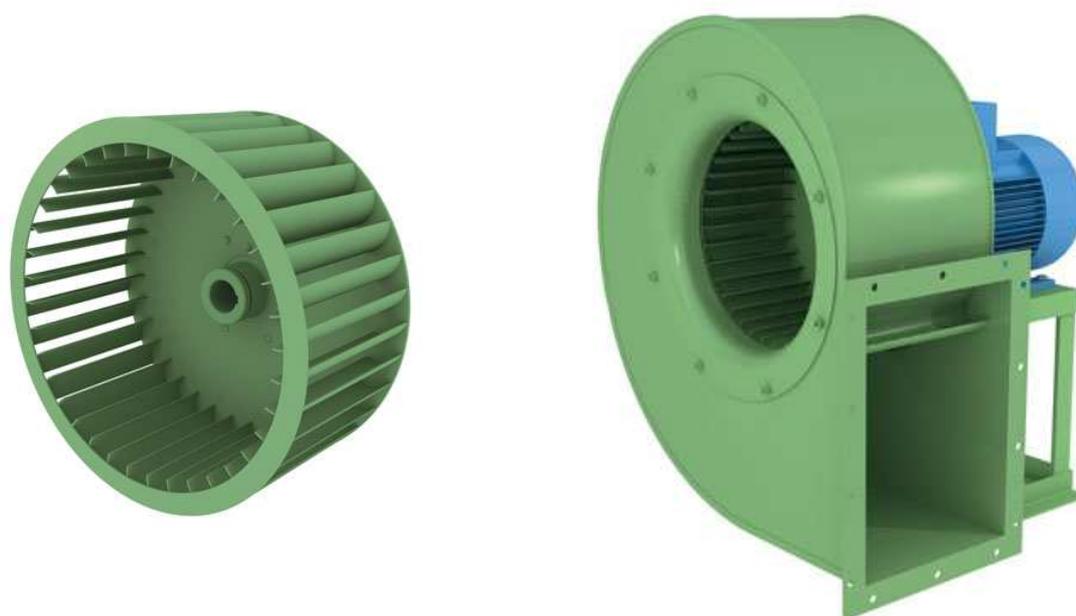
SD = sur demande

Ventilateurs adaptés pour air peu poussiéreux

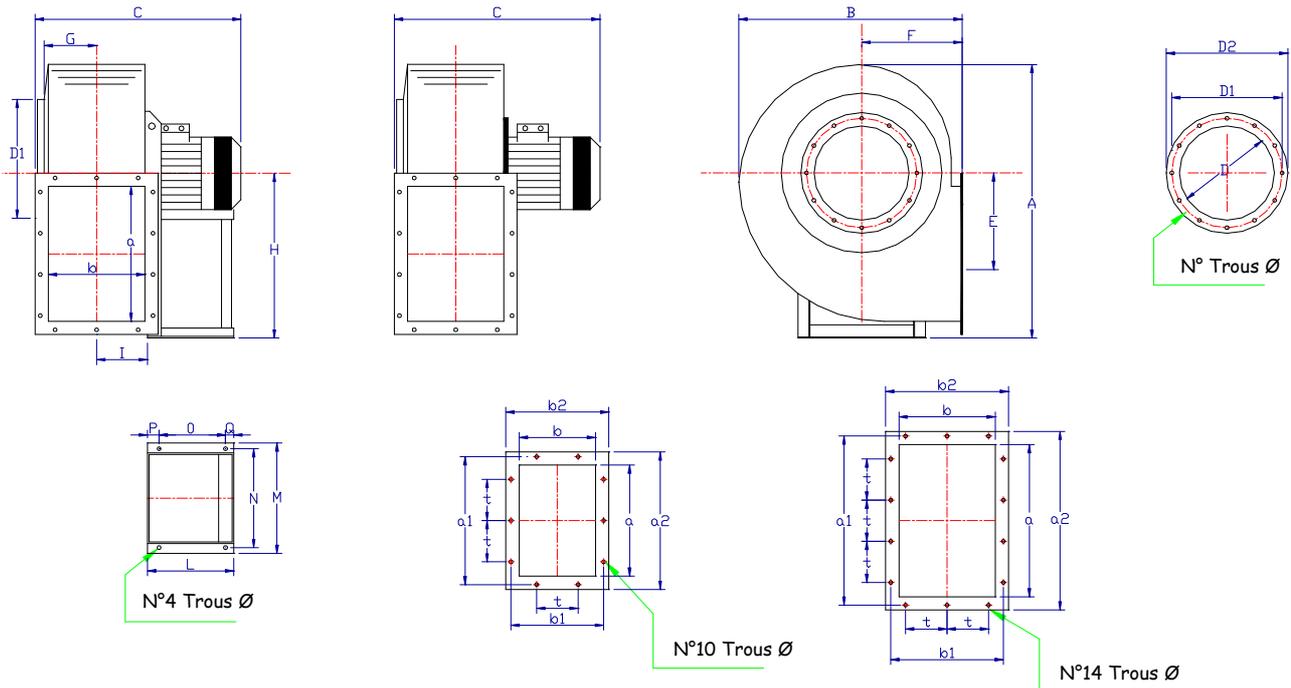
VENTILATEUR GBE (2, 4 et 6 pôles)



VENTILATEUR GCD

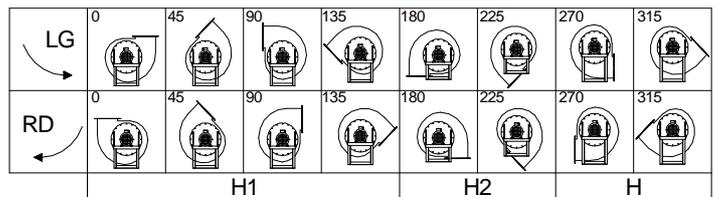


COTATIONS



Le ventilateur est orientable

N.B. : pour des raisons de construction, les ventilateurs de taille 451 à 501 suivent des orientations avec des angles de 30° au lieu de 45° (préciser lors de la commande si un angle de 45° est nécessaire).



Type	Ventilateur	GBE 003520	GBE 003530	GBE 004020	GBE 004030	GBE 004520	GBE 004530	GBE 005020	GBE 005030
Moteur		90 L2	100 LA2	112 M2	132 SA2	132 SB2	160 MR2	160 M2	160 L2
Ventilateur	A	740	740	830	830	930	930	1040	1040
	B	620	620	695	695	780	780	850	850
	C	575	640	670	730	765	905	945	945
	E	225	225	250	250	280	280	315	315
	F	265	265	300	300	335	335	355	355
	G	130	130	146	146	164	164	184	184
	H	450	450	500	500	560	560	630	630
	H1	450	450	500	500	560	560	560	560
	H2	265	265	300	300	335	335	355	355
Chassis	I	132	132	148	148	166	166	186	186
	L	215	260	260	320	320	425	425	425
	M	270	332	332	392	392	440	440	440
	N	245	300	300	360	360	400	400	400
	O	137	200	200	250	250	340	340	340
	P	60	35	35	45	45	55	55	55
	Q	18	25	25	25	25	30	30	30
	Ø	10	12	12	12	12	14	14	14
	Bride (aspi.)	D	361	361	405	405	455	455	505
D1		405	405	448	448	497	497	551	551
D2		441	441	485	485	535	535	585	585
N°		8	8	8	8	12	12	12	12
Ø		11,5	11,5	11,5	11,5	11,5	11,5	11,5	11,5
Bride (refoulement)	a	355	355	400	400	450	450	500	500
	b	250	250	280	280	315	315	355	355
	a1	405	405	448	448	497	497	551	551
	b1	300	300	332	332	366	366	405	405
	a2	435	435	480	480	530	530	580	580
	b2	330	330	360	360	395	395	435	435
	t	125	125	125	125	125	125	125	125
	N°	10	10	14	14	14	14	14	14
	Ø	11,5	11,5	11,5	11,5	11,5	11,5	11,5	11,5
Poids (avec moteur)		72	78	92	105	123	155	180	190

Caractéristiques susceptibles d'être modifiées sans préavis

Ventilateurs adaptés pour air peu poussiéreux

VENTILATEUR GAC (2 et 4 pôles)



VENTILATEUR GAD (2 et 4 pôles)



CARACTERISTIQUES DEBIT / PRESSION

Ventilateur	kW inst	Trs min	Lp dB/A	Pression totale Kgf/m ² (mm CE)																
				4	5	6	7	8	10	14	16	18	20	22	25	28	31	35	40	
				Volume en m ³ /min																
GAC 00315B	0.55	2750	75									76	74	72	70	67	63	58	50	
GAC 00355B	0.75	2800	77											96	94	90	86	81	74	55
GAC 00400B	1.1	2850	80											127	124	120	115	110	102	88
GAC 00315A	0.12	1350	60	40	38	36	34	30	22											
GAC 00355A	0.12	1350	62		46	44	41	38	29											
GAC 00400A	0.18	1350	65		65	62	59	55	45											
GAC 00450A	0.25	1350	70			93	90	86	79	71	61									
GAC 00500A	0.55	1400	72						142	137	131	124	116	107						

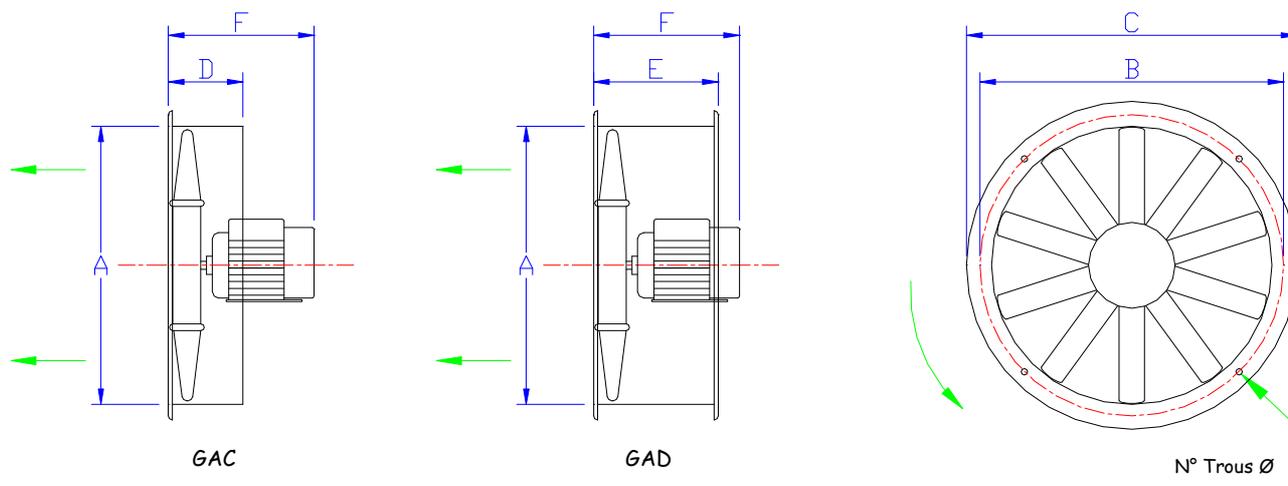
Ventilateur	kW inst	Trs min	Lp dB/A	Pression totale Kgf/m ² (mm CE)																								
				4	5	6	7	8	10	14	16	18	20	25	28	31	35	40	45	50	55	60	65	70	75	80	90	100
				Volume en m ³ /min																								
GAD 00315B	0.55	2750	75								76	74	72	67	63	58	50											
GAD 00355B	0.75	2800	77									96	90	86	81	74	55											
GAD 00400B	1.1	2850	80									127	120	115	110	102	88											
GAD 00450B	2.2	2900	85							181	177	174	171	166	159													
GAD 00500B	4	2900	87										269	263	255	246	237											
GAD 00315A	0.12	1350	60	40	38	36	34	30	22									390	380	217	206	194	182					
GAD 00355A	0.12	1350	62		46	44	41	38	29									450	440	217	206	194	182	389	375	340		
GAD 00400A	0.18	1350	65		65	62	59	55	45																			
GAD 00450A	0.25	1350	70			93	90	86	79	71	61																	
GAD 00500A	0.55	1400	72						142	137	131	124	116	107														

Tolérance sur le débit + ou - 5 %

Tolérance sur le niveau sonore + ou - 3 dB(A)

 $\text{Pa (Pascal)} = \text{Kgf/m}^2 \times 9,807$


COTATIONS



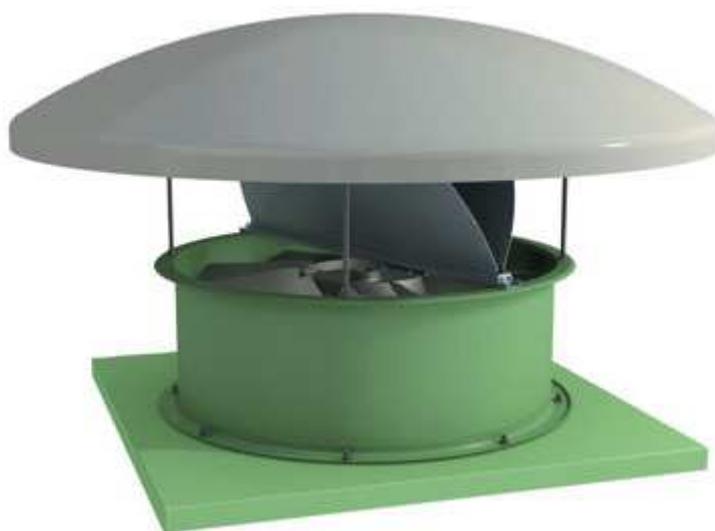
Type		mm								Poids	
Ventilateur	Moteur	A	B	C	D	E	F	N	Ø	Kg	
GAC 00315A	63 A4	315	356	395	100		240	4	10	7	
GAC 00315B	71 B2	315	356	395	100		260	4	10	11	
GAC 00355A	63 A4	355	395	435	100		240	4	10	7.5	
GAC 00355B	80 A2	355	395	435	100		290	4	10	11.5	
GAC 00400A	63 B4	400	438	480	100		240	4	10	11	
GAC 00400B	80 B2	400	438	480	100		290	4	10	17	
GAC 00450A	71 A4	450	487	530	100		260	4	10	12.5	
GAC 00500A	80 A4	500	541	580	130		315	4	10	22	
GAD 00315A	63 A4	315	356	395	-	200	240	4	10	7.5	
GAD 00315B	71 B2	315	356	395	-	200	260	4	10	11.5	
GAD 00355A	63 A4	355	395	435	-	200	240	4	10	8	
GAD 00355B	80 A2	355	395	435	-	200	290	4	10	12	
GAD 00400A	63 B4	400	438	480	-	200	240	4	10	11.5	
GAD 00400B	80 B2	400	438	480	-	200	290	4	10	17.5	
GAD 00450A	71 A4	450	487	530	-	200	265	4	10	14	
GAD 00450B	90 L2	450	487	530	-	200	350	4	10	23	
GAD 00500A	80 A4	500	541	580	-	236	305	4	10	22	
GAD 00500B	112 M2	500	541	580	-	236	425	4	10	38	

Caractéristiques susceptibles d'être modifiées sans préavis

Poids du ventilateur en Kg (complet avec moteur)

Tourelles adaptées au brassage d'air propre

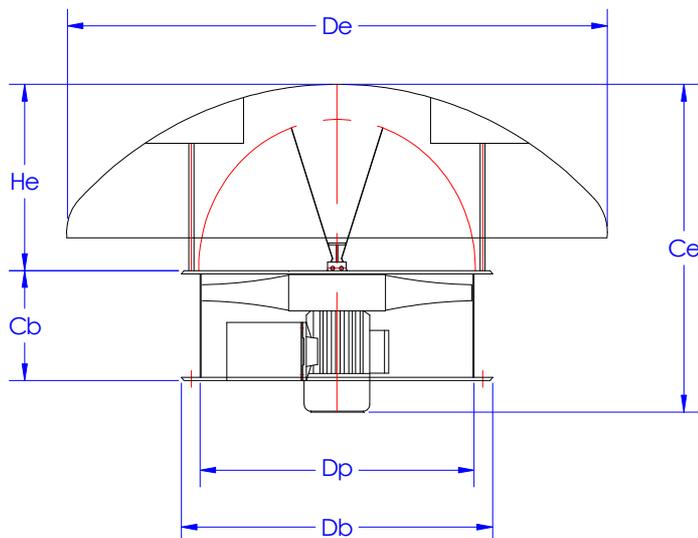
TOURELLE HELICOIDALE - VENTILATEUR GAL (4 et 6 pôles)



TOURELLE CENTRIFUGE - VENTILATEUR GAT (4, 6 et 8 pôles)



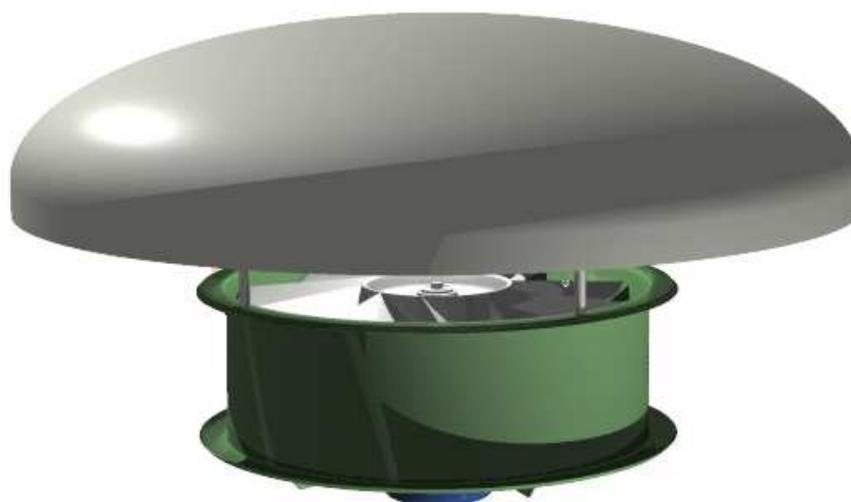
COTATIONS



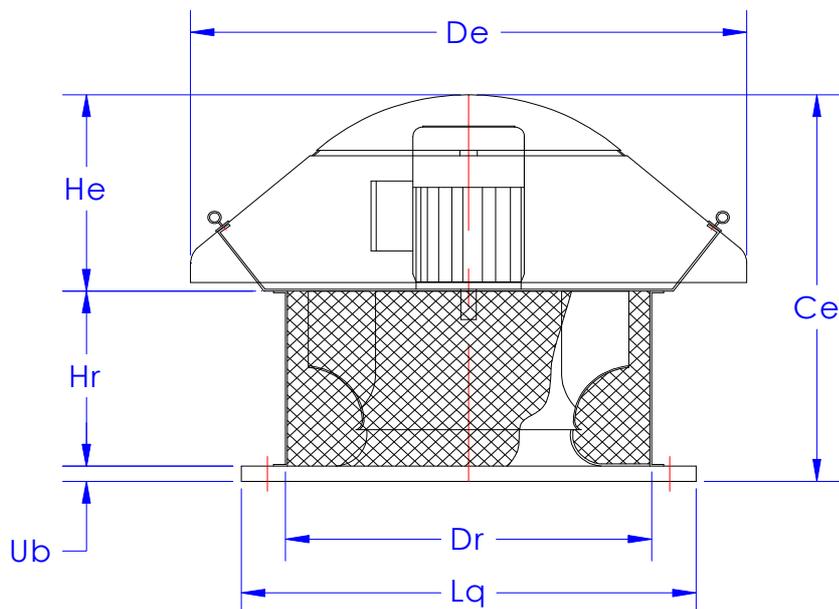
Type		mm								Poids
Ventilateur	Moteur	Dp	Db	Cb	De	He	Ce	N	Ø	Kg
GAL 005600	80 B4	560	640	236	1250	400	705	8	12	27
GAL 006300	90 S4	630	720	236	1250	400	739	8	12	38
GAL 006310	80 A6	630	720	236	1250	400	705	8	12	29
GAL 007100	100 L4	710	800	300	1250	400	793	8	12	58
GAL 007110	90 S6	710	800	300	1250	400	748	8	12	51
GAL 008000	100 L4	800	890	315	1500	400	793	8	12	75
GAL 008010	90 S6	800	890	315	1500	400	768	8	12	60
GAL 009010	112 M6	900	1000	355	1500	400	810	12	12	95
GAL 010010	132 S6	1000	1110	400	1500	400	851	12	12	125

Poids du ventilateur en Kg (complet avec moteur)

Caractéristiques susceptibles d'être modifiées sans préavis



COTATIONS



Type		mm									Poids
Ventilateur	Moteur	Dr	Lq	De	Ub	Hr	He	Ce	nb	Øb	Kg
GAT 003540	71 A4	450	530	650	25	220	335	580	4	9	33
GAT 004040	80 A4	450	530	650	25	262	335	620	4	9	35
GAT 004550	90 S4	560	695	850	2525	290	325	640	4	9	53
GAT 005050	100 L4	560	695	850	25	335	325	685	4	9	58
GAT 005070	80 B6	560	695	850	25	335	325	685	4	9	57
GAT 005630	112 M4	670	830	1000	30	368	422	820	4	11	73
GAT 005650	90 L6	670	830	1000	30	368	422	820	4	11	70
GAT 006340	100 L6	670	830	1000	30	425	425	880	4	11	94
GAT 006370	100 L8	670	830	1000	30	425	425	880	4	11	94

Caractéristiques susceptibles d'être modifiées sans préavis

Poids du ventilateur en Kg (complet avec moteur)



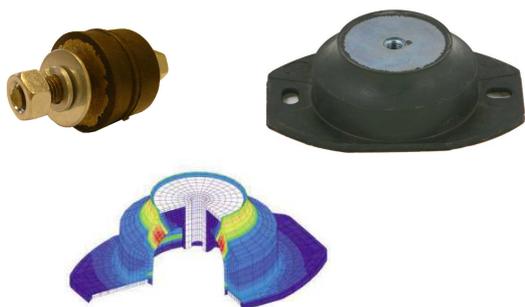
SUPPORT MURAL POUR VENTILATEURS TYPE : GCS - GCM - GCH 3000 tr/min
Tôle galvanisée avec renforts (autres ventilateurs, nous consulter)



CAISSON INSONORISANT POUR TOUT VENTILATEUR (sauf GAD et GAC)
Tôle galvanisée avec mousse acoustique épaisseur 50 mm
(autres ventilateurs, nous consulter)



JEU DE PLOTS ANTIVIBRATILES
Adaptés en fonction du poids



VOLET DE FERMETURE AUTOMATIQUE
et grille de protection (GAC/GAD)



MANCHETTE SOUPLE LARGEUR 160 mm POUR USAGE DE -40°C à + 70°C
Fibre de verre tissée support acier galva



Parablon anti abrasion







*La captation de votre satisfaction au
service de votre productivité*

Filtre avec décolmatage à air comprimé pour filtration de poussières fines

Les filtres à cartouches ASPIR'ELEC type ASAC sont des dépoussiéreurs très efficaces, réalisés en tôle d'acier recouvert de peinture époxy d'un RAL de votre choix.

Une version en tôle galvanisée, plus économique encore, est possible.

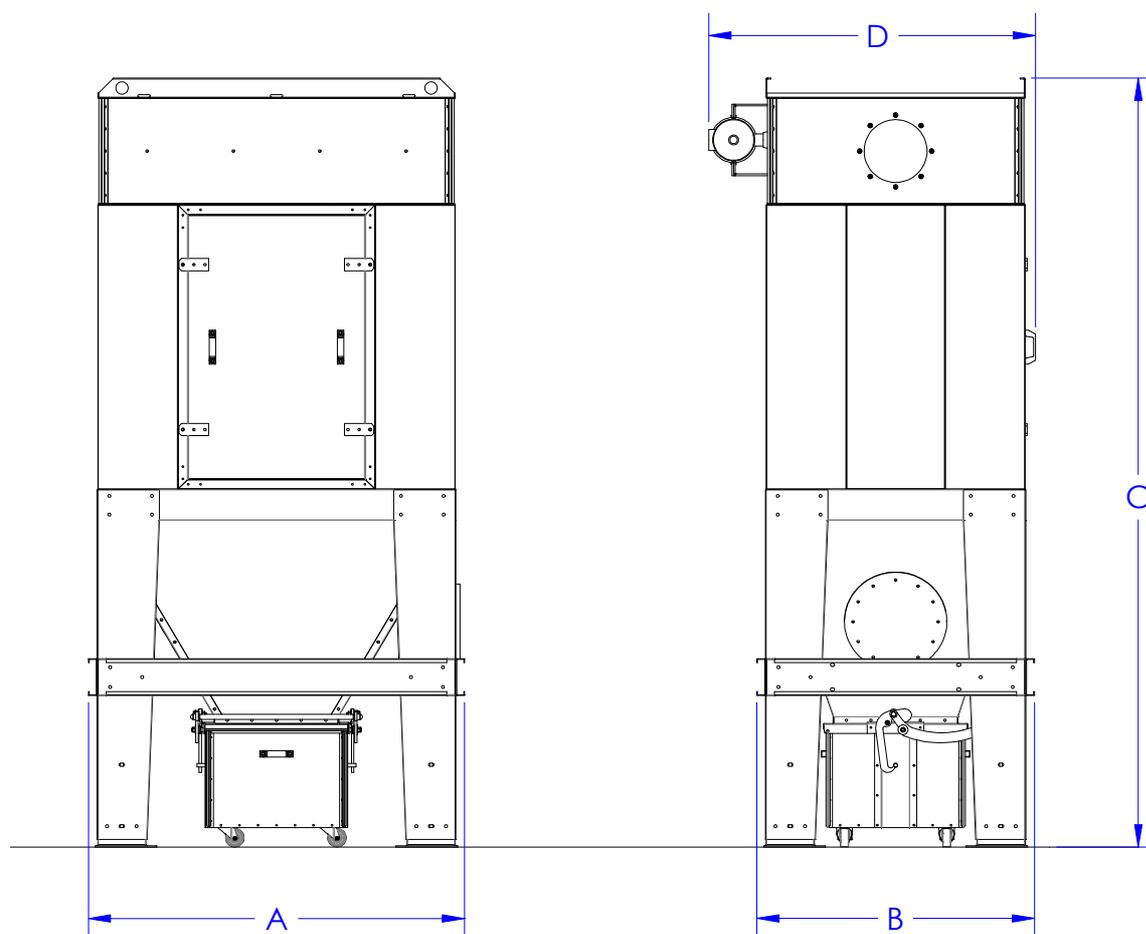
Les filtres sont équipés d'un système de nettoyage par air comprimé totalement automatique. Sa conception a été étudiée de façon très rigoureuse, afin de respecter l'environnement et les normes de ventilation.

Les filtres ASAC travaillent en dépression et peuvent être utilisés pour le traitement des fumées et des poussières dans le secteur mécanique, chimique et pharmaceutique.

Le principe de fonctionnement du filtre :

- L'air arrive directement dans la chambre de détente,
- Une pré-séparation s'effectue par décantation grâce à la chute de vitesse,
- L'air traverse ensuite le système de filtration à cartouches d'une efficacité de 99,9% (Les particules les plus fines sont alors retenues),
- Le nettoyage des cartouches est assuré par le système de décolmatage par injection d'air comprimé, piloté par le séquenceur qui déclenche cycliquement les électrovannes,
- Récupération des poussières dans un bac de récolte prévu à cet effet.

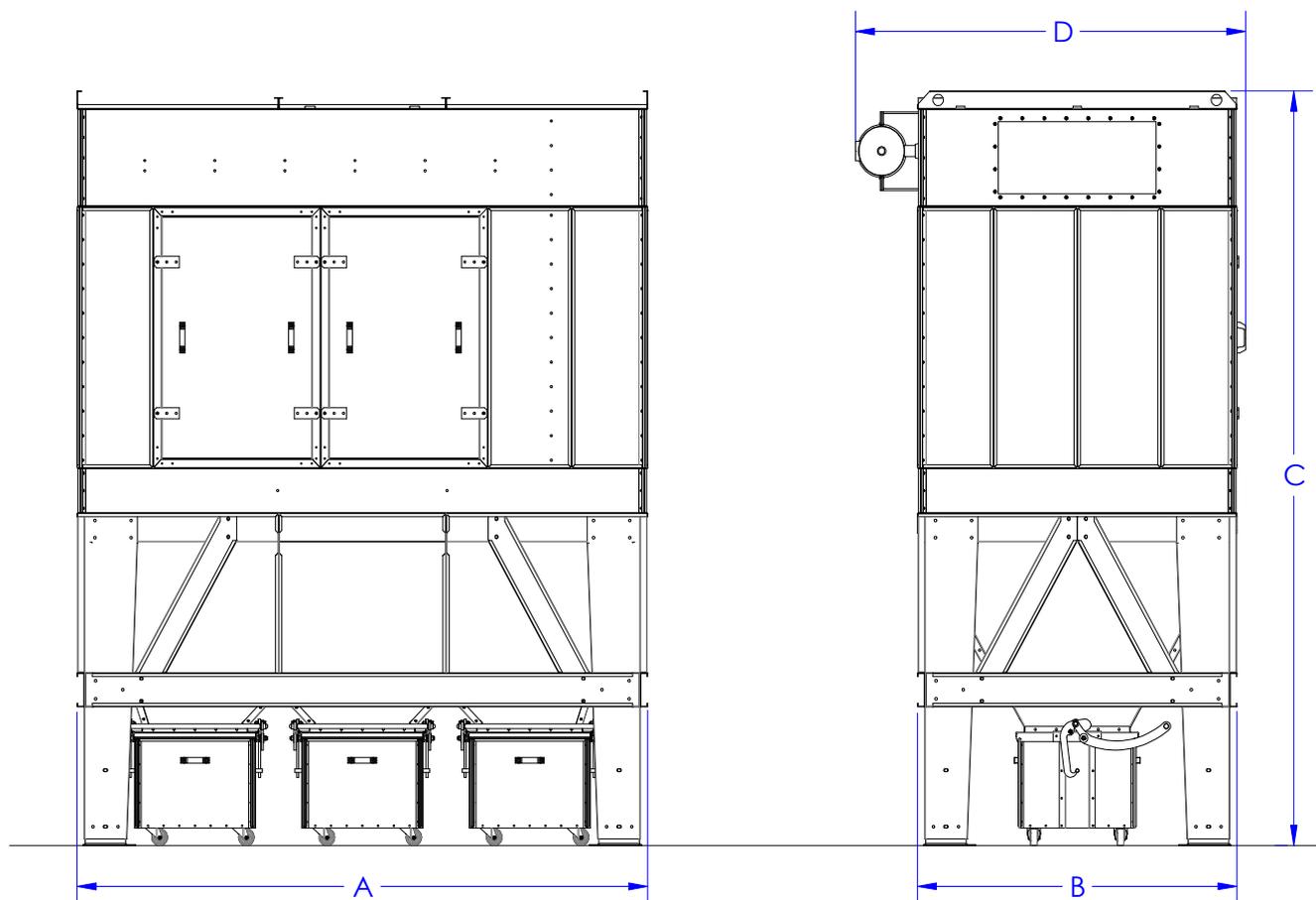


Caractéristiques techniques et dimension d'encombrement version « 2 rangées » :


Modèle	Surf. Filtr.*	Débit maxi	Chambre	Volume bac	Consommation d'air comprimé	A	B	C	D
Nombre de cartouches	m ²	m ³ /h	Sédimentat°	Litres	L / impulsion	mm	mm	mm	mm
ASAC 2	42	2 520	Non	1 × 98	125	1 056	1 056	2 786	1 324
ASAC 4	84	5 040	Non	1 × 98	125	1 056	1 056	2 786	1 324
ASAC 6	126	7 560	Option	1 × 98	125	1 526	1 126	3 123	1 324
ASAC 8	168	10 080	Option	1 × 98	125	1 926	1 126	3 123	1 324
ASAC 10	210	12 600	Option	2 × 98	125	2 326	1 126	3 223	1 324
ASAC 12	252	15 120	Série	2 × 98	125	2 726	1 126	3 223	1 324
ASAC 14	294	17 640	Série	3 × 98	125	3 126	1 126	3 223	1 324
ASAC 16	336	20 160	Série	3 × 98	125	3 526	1 126	3 223	1 324

* Attention, les surfaces filtrantes sont données à titre indicatif, elles évoluent selon les cartouches utilisées (donc selon l'application du filtre).

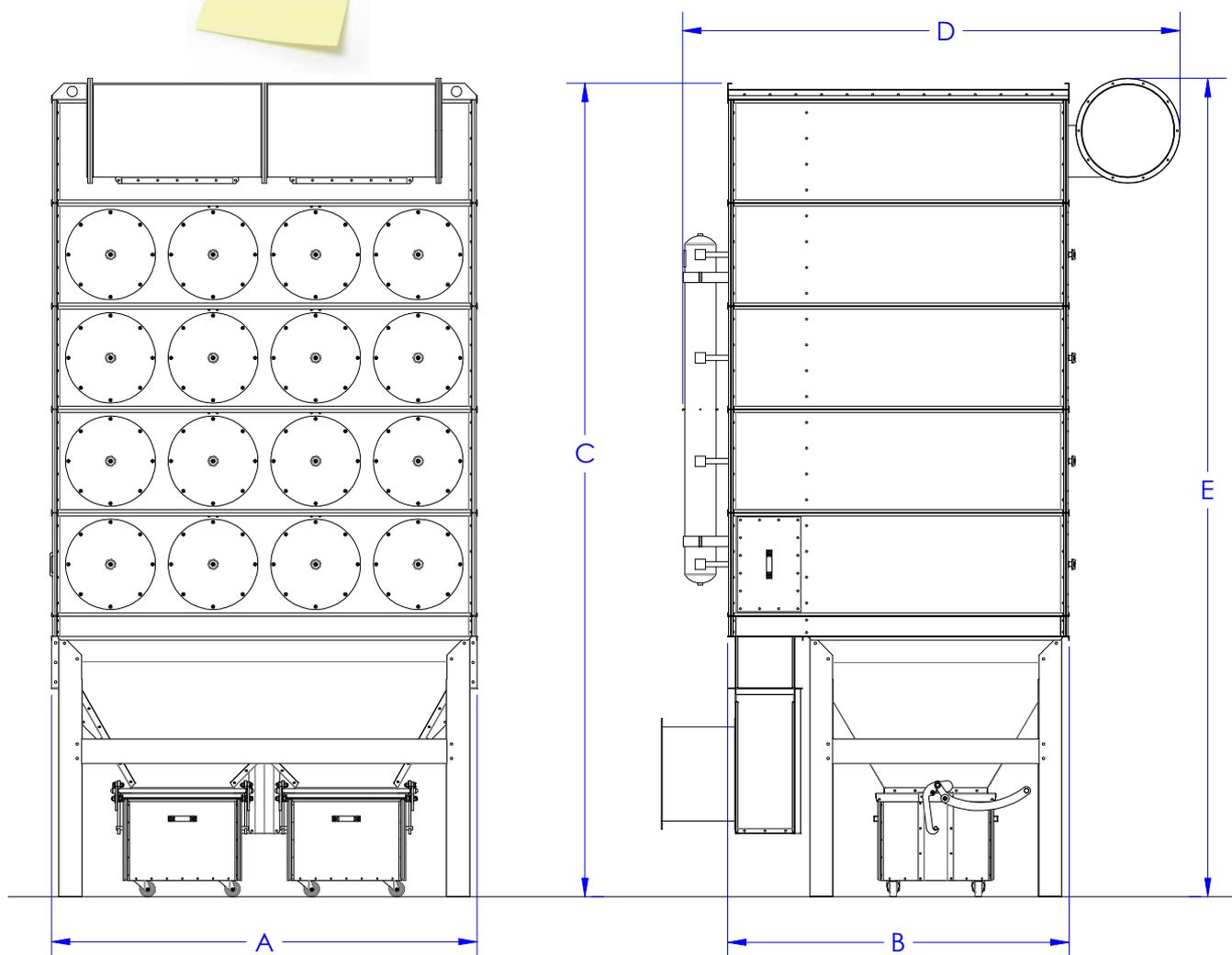
Caractéristiques données à titre indicatif susceptibles d'être modifiées sans préavis.

Caractéristiques techniques et dimension d'encombrement version « 3 rangées » :


Modèle	Surf. Filtr.*	Débit maxi	Chambre	Volume bac	Consommation d'air comprimé	A	B	C	D
Nombre de cartouches	m ²	m ³ /h	Sédimentat°	Litres	L / impulsion	mm	mm	mm	mm
ASAC 6	126	7 560	Option	1 × 98	322	1 526	1 526	3 342	1 865
ASAC 9	189	11 340	Option	2 × 98	322	1 926	1 526	3 342	1 865
ASAC 12	252	15 120	Série	2 × 98	322	2 726	1 526	3 342	1 865
ASAC 15	315	18 900	Série	3 × 98	322	3 126	1 526	3 342	1 865
ASAC 18	378	22 680	Série	3 × 98	322	3 526	1 526	3 342	1 865

* Attention, les surfaces filtrantes sont données à titre indicatif, elles évoluent selon les cartouches utilisées (donc selon l'application du filtre).

Caractéristiques données à titre indicatif susceptibles d'être modifiées sans préavis.

Caractéristiques techniques et dimension d'encombrement version « Horizontal » :


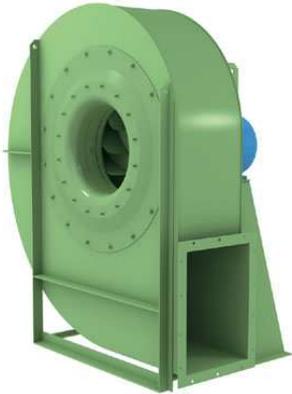
Modèle	Surf. Filtr.*	Débit maxi	Volume bac	Consommation d'air comprimé	A	B	C	D	E
Nombre de cartouches	m ²	m ³ /h	Litres	L / impulsion	mm	mm	mm	mm	mm
ASAC 12	300	15 000	2 × 98	250	2 075	1 665	3 540	2 425	3 964
ASAC 16	400	20 000	2 × 98	250	2 075	1 665	3 940	2 575	4 114
ASAC 20	500	25 000	2 × 98	250	2 075	1 665	4 440	2 675	4 214

* Attention, les surfaces filtrantes sont données à titre indicatif, elles évoluent selon les cartouches utilisées (donc selon l'application du filtre).

Caractéristiques données à titre indicatif susceptibles d'être modifiées sans préavis.

Accessoires et options spécifiques aux ASAC :

Ventilateur d'aspiration



Séquenceur avec gestion ΔP



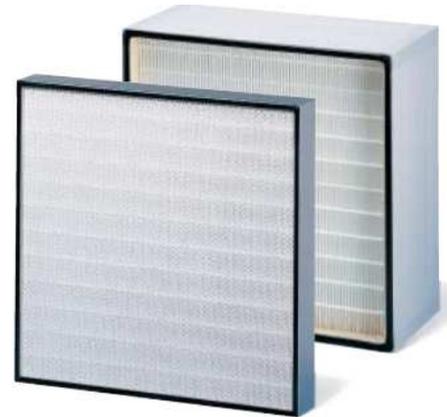
Event de décharge d'explosion



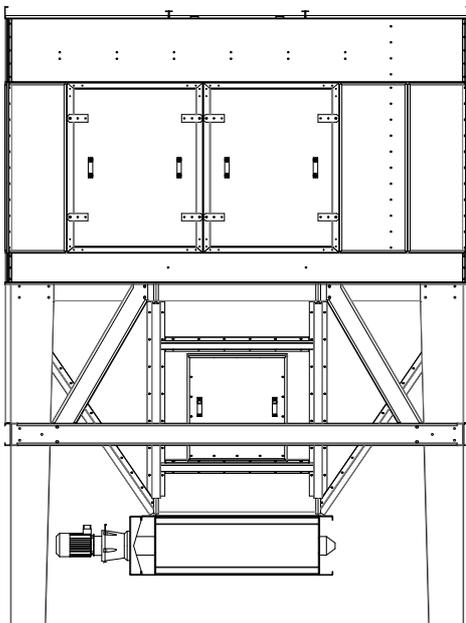
Cartouches de recharge



Filtres finisseurs (filtration absolue)



Variante avec écluse rotative (remplace les bacs de récolte de 98 L)



Attention, les dimensions d'encombrement (hauteur totale) des filtres sont modifiées avec l'ajout d'une écluse).

Filtre à huile avec 4 étapes de filtration

Le filtre à huile type FH4E présente une faible consommation d'énergie, un coût de maintenance faible, une longue durée de vie. Il permet de filtrer l'huile sous toutes ses formes : gouttelettes, brouillard, etc.

Ce filtre peut être réalisé, au choix, en tôle d'acier galvanisée brute ou recouvert d'une ou plusieurs couleurs au RAL de votre convenance.

Principe de fonctionnement :

- L'air huileux arrive dans une chambre de sédimentation,
- Une pré séparation s'effectue par décantation grâce à la chute de vitesse.
- L'air traverse ensuite les 4 étapes de filtration suivantes (du plus « grossier » au plus efficace) :
 - Filtres à tricots inoxydables : permet de retenir les gouttelettes et les brouillards denses.
 - Filtres à poches type efficacité M5
 - Filtres fins rigides efficacité F7
 - Filtres fins rigides efficacité E11

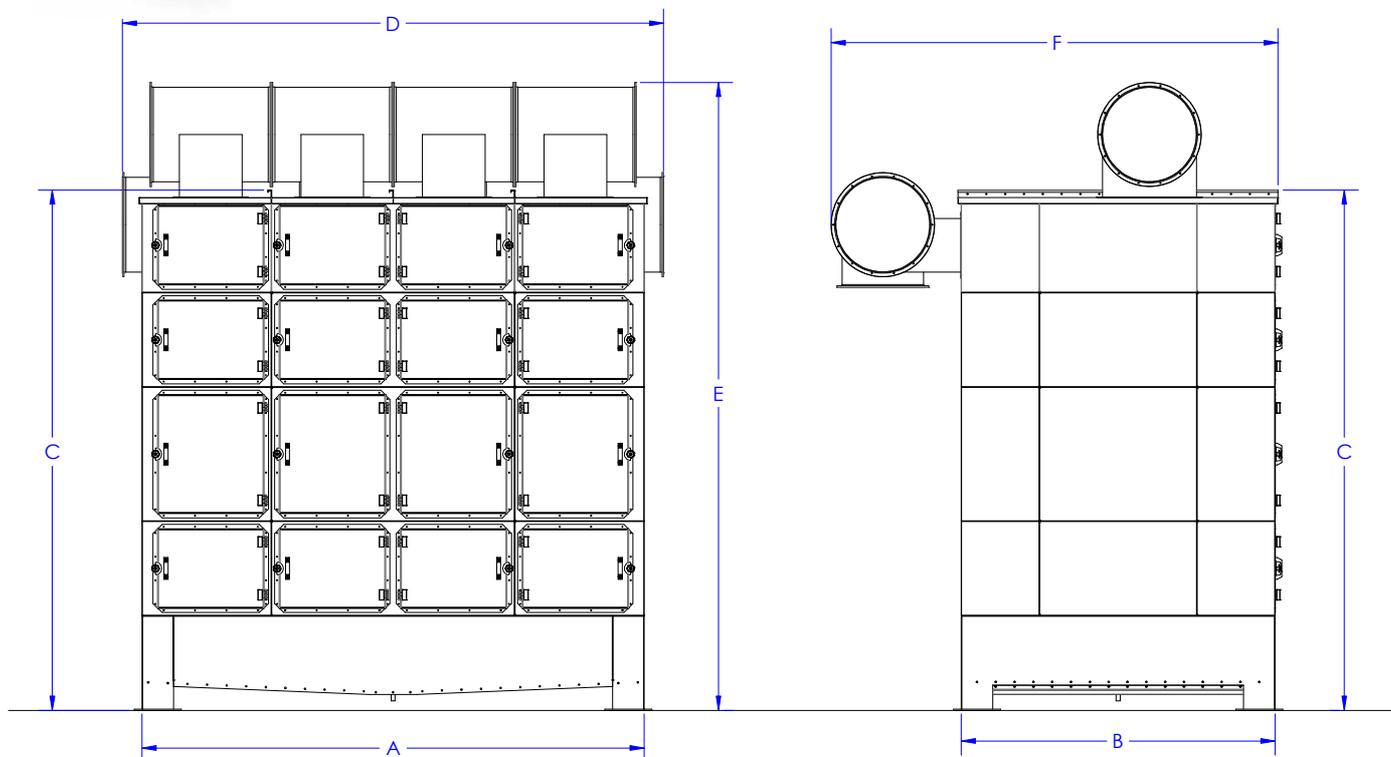


Le filtre se compose des éléments suivants :

- 1 chambre de sédimentation,
- 1 module filtrant (composé des 4 étapes de filtration citées ci-dessus),
- Trémie inférieure de collecte de déchets, avec trappe de visite,
- Carénage en tôle galvanisée avec plis et contre-plis de renfort,
- Portes d'accès aux cassettes et poches filtrantes,
- Réalisation de l'ensemble en tôle galvanisée brute (épaisseur 20 et 30/10ème).



Filtre à huile avec 4 étapes de filtration
filtre déshuileur sans ventilateur d'aspiration
(ventilateur à déterminer selon l'installation).



Caractéristiques et dimension d'encombrement :

Modèle	Filtres	Débit maximum	Diamètre aspiration	A	B	C	D	E	F
FH4E	nombre	m ³ /h	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm
FH4E1	4	4 000	315	875	2 000	3 300	1 125	3 697	2 565
FH4E2	8	8 000	450	1 650	2 000	3 300	1 900	3 832	2 700
FH4E3	12	12 000	520	2 425	2 000	3 300	2 675	3 902	2 770
FH4E4	16	16 000	600	3 200	2 000	3 300	3 450	3 982	2 850
FH4E5	20	20 000	700	3 975	2 000	3 300	4 225	4 082	2 950
FH4E6	24	24 000	750	4 750	2 000	3 300	5 000	4 132	3 000

Caractéristiques données à titre indicatif susceptibles d'être modifiées sans préavis.



Accessoires et options spécifiques aux ASAC :

Nouveauté

Peinture bi-ton personnalisée



Cyclone pré-séparateur



Ventilateurs d'aspiration (jumelage possible)





*L'aspiration d'un atelier de production
pour dépoussiérer votre efficacité*





Mini DM : Mini dépoussiéreur mobile 1 sac :

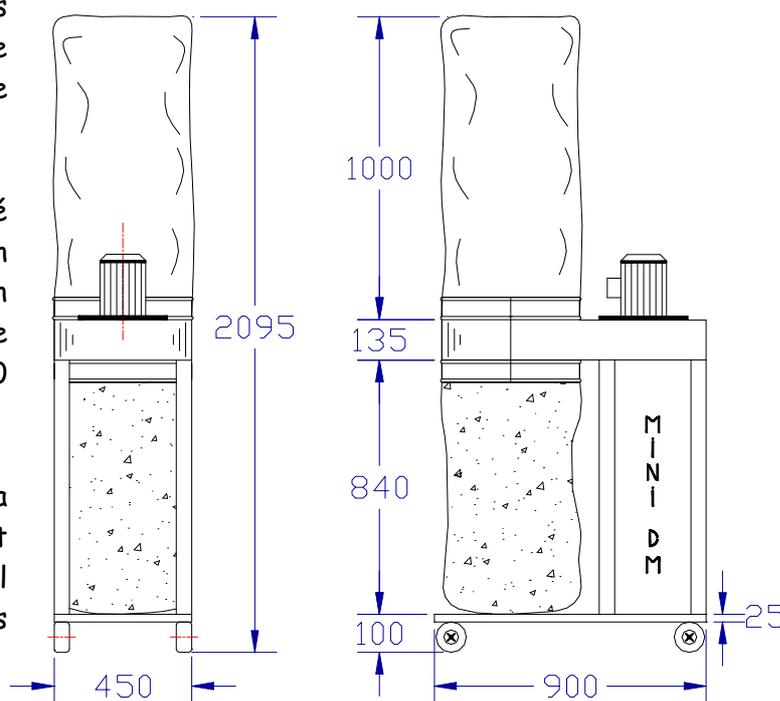
Puissance : 1 CV,
 Sac plastique Ø 450 mm, H = 1000 mm,
 Sac filtrant en feutre antistatique Ø 450 mm, H = 1000 mm,
 Ø aspiration = 120 mm,
 Débit = 1600 m³/h maxi,
 Surface filtrante = 1.45 m²,
 Flexible = PVC Ø 120 mm, longueur 2000 mm.



Le mini DM est le plus petit des groupes ensacheurs de la gamme de notre fabrication, entièrement réalisé en tôle d'acier galvanisée de forte épaisseur.

Un moteur électrique de grande qualité est livré aussi bien sur la version triphasée que monophasée avec un interrupteur marche / arrêt plus une prise électrique pour la version 230 monophasé.

Le mini DM est très silencieux par sa conception avec atténuateur de bruit incorporé, permettant d'avoir un appareil ne dépassant pas les 70 dBA à 2 mètres une fois raccordé sur la machine.

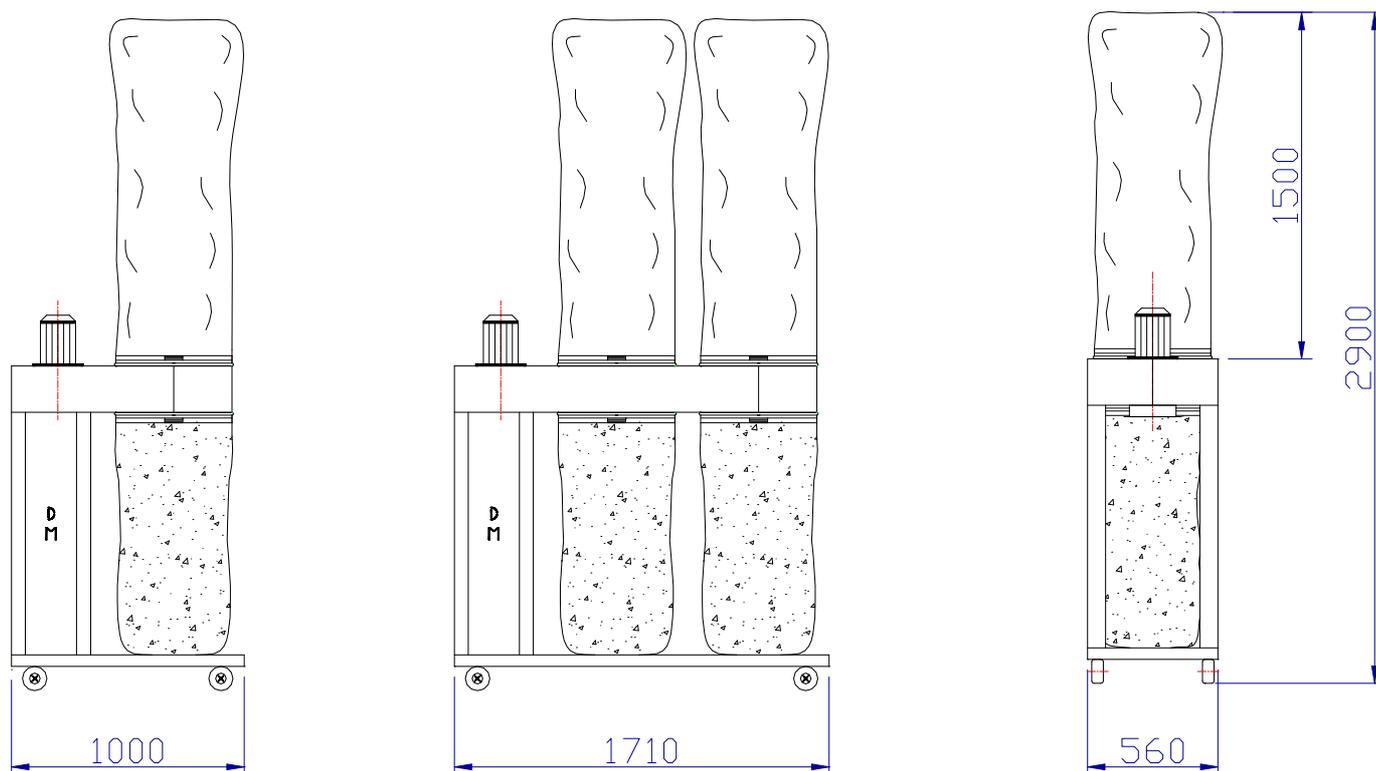


Le mini DM n'est pas seulement silencieux, il est aussi très performant grâce à sa turbine à pales ouvertes incurvées, une surface filtrante efficace avec sa manche filtrante en feutre aiguilleté 400 g/m² et un sac de récupération de grande capacité.

Le mini DM est donc l'aspirateur le plus adapté pour les copeaux et autres déchets de bois.

DM : Dépoussiéreur mobile 1 ou 2 sacs

Puissance : de 2 cv à 3 cv,
Sacs plastiques Ø 500 mm, H = 1400 mm,
Sacs filtrants en feutre antistatique Ø 500 mm, H = 1500 mm,
Débit = 3300 m³/h maxi,
Surface filtrante = de 2.5 m² (1 sac) à 5 m² (2 sacs).



D'une taille supérieure au mini DM, le DM est lui aussi réalisé en tôle d'acier galvanisé, ce qui lui garanti solidité et fiabilité dans le temps.

Ses roulettes, ainsi que son aspect compact lui apportent une très grande maniabilité, praticité et utilité.

Avec un ventilateur plus performant que celui du mini DM, tout en gardant le même confort sonore, le DM permet ainsi l'aspiration sur une ou plusieurs machines en même temps. Il en résulte donc un produit d'une excellente polyvalence.

Ces performances sont obtenues grâce à une récupération par sacs variant de 200 à 400 litres selon leur nombre, ainsi qu'à ses manches en feutre aiguilleté 400 g/m² et à sa turbine à pâles incurvées.

Dépoussiéreur Fixe à Manches : DFM

Avec un nombre conséquent de manches, le DFM offre une bonne capacité de surface filtrante. Fabriqué en tôle d'acier galvanisée de forte épaisseur, il permet une robustesse à toute épreuve.

L'encombrement du DFM est limité malgré une bonne capacité de stockage.

C'est pourquoi le DFM est particulièrement adapté pour des ateliers de 5 ou 6 machines.

Ventilateur centrifuge, turbine à pâles ouvertes de type GCS.

Manches en feutre aiguilleté antistatique (résistivité de surface <math> < 10^5 \Omega </math>), 400g/m², Ø 220 mm, H = 1500 mm, avec montage par snap-ring.

Sacs plastiques Ø 500 mm, H = 1400 mm, avec montage par sangles en tergal.

Capacité de stockage : jusqu'à 800 litres (4 sacs).



Exemple d'un filtre DFM 4 sacs

Caractéristiques :

Modèle	Surface filtrante	Débit	Sac	Manches	Ø Aspiration	Poids
DFM	m ²	m ³ /h	Nbre	Nbre	mm	Kg
DFM/2 - 1,5 kW	8,25	2700	2	8	200	127
DFM/2 - 2,2 kW	8,25	3300	2	8	220	129
DFM/3 - 2,2 kW	12,37	3300	3	12	220	135
DFM/3 - 3 kW	12,37	4200	3	12	250	136
DFM/4 - 4 kW	16,5	4800	4	16	250	141
DFM/4 - 5,5 kW	16,5	5400	4	16	280	150

Options :

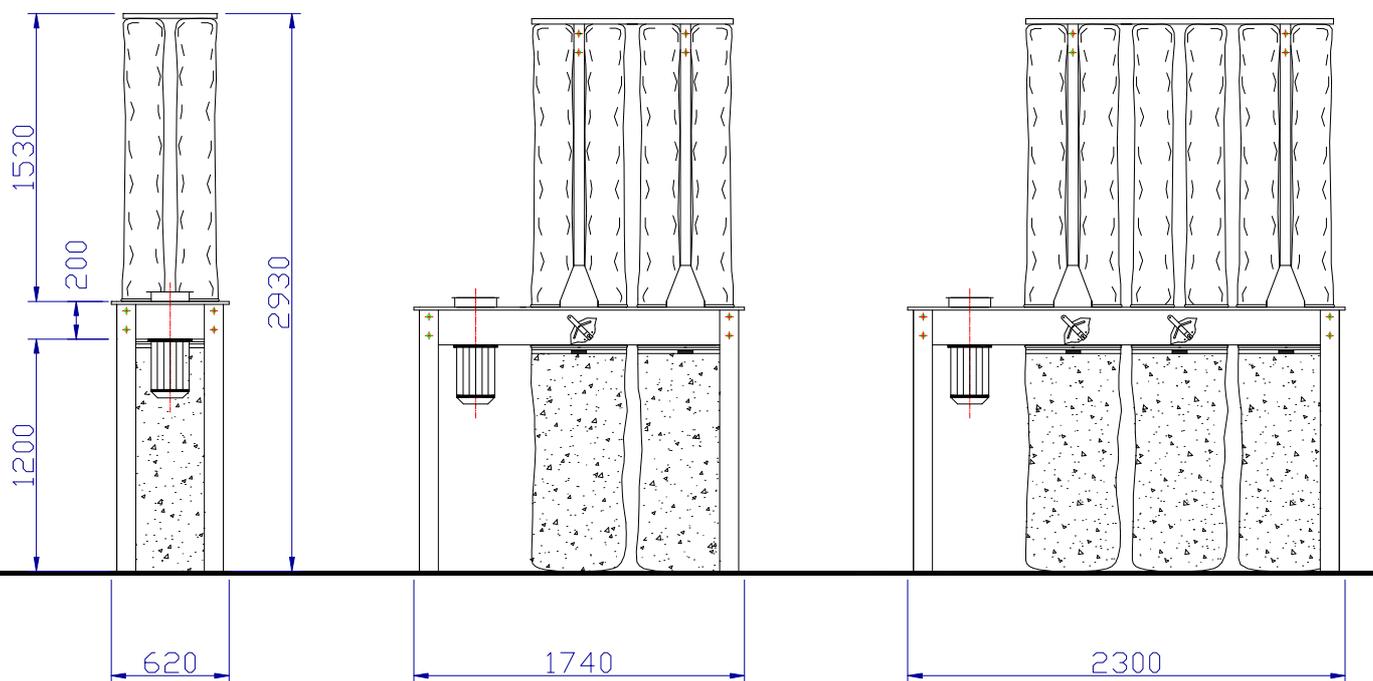
Un système de nettoyage des manches par moto-vibreux est disponible en option.

Si l'appareil se trouve à l'extérieur, il est indispensable de le protéger par un carénage approprié.

Cf. page 88-89-90.

DFM / 2

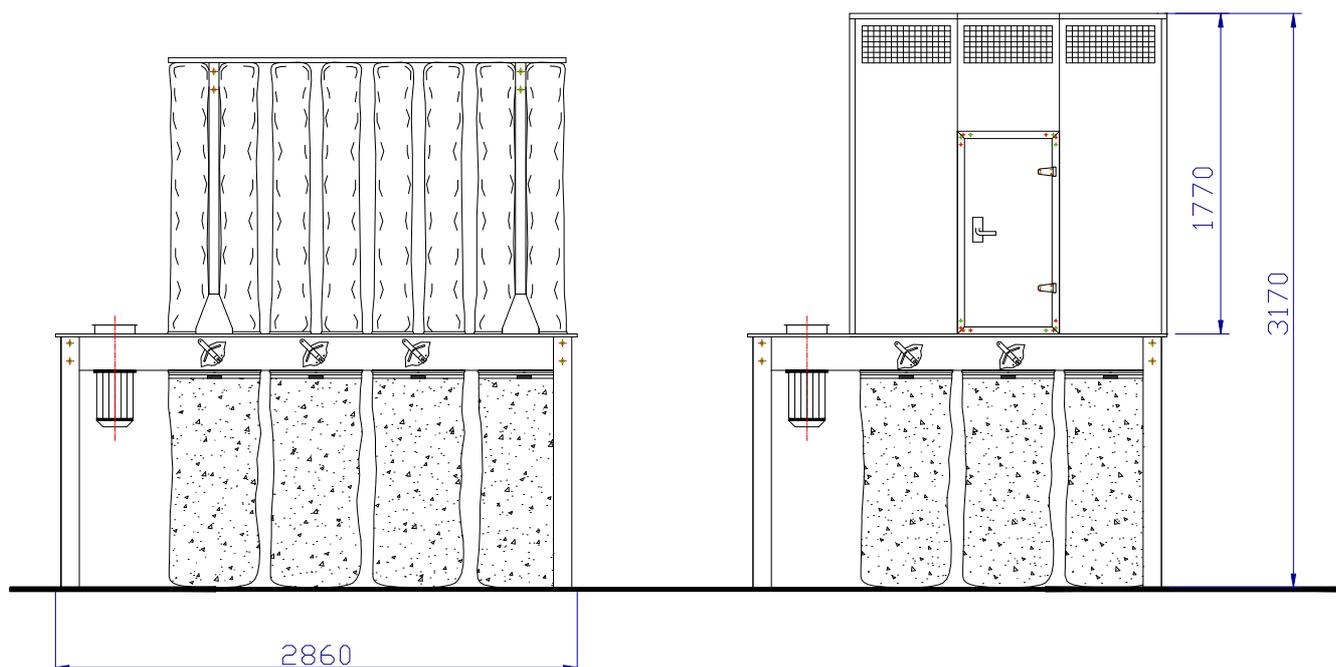
DFM / 3



Sacs plastiques Ø 500 mm, H = 1400 mm, montage par sangles en tergal,
Manches filtrantes en feutre Ø 220 mm, H = 1500 mm, montage par snap-ring,
Puissance de 2 à 7.5 CV,
Carénage des manches et secouage automatique en option.

DFM / 4

Exemple de carénage sur DFM / 3

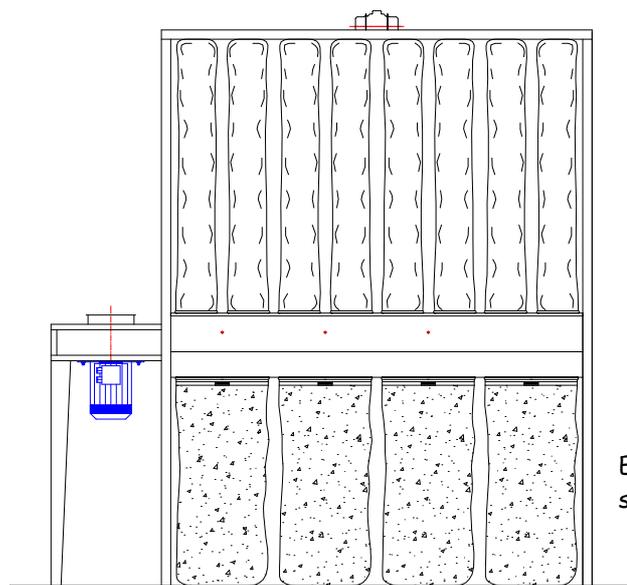


Groupes Multi-Filtres : GMF

Le GMF offre encore plus de surface filtrante que le DFM.
Tout comme ce dernier, il est réalisé en tôle d'acier galvanisée de forte épaisseur.
La gamme du GMF est relativement large, ce qui laisse une palette de combinaisons très variée.

Caractéristiques :

- Surface filtrante variant de 12,5 à 50 m²,
- Gamme de puissance entre 3 CV (2,2 kW) et 10 CV (7,5 kW),
- Ventilateur centrifuge avec turbine type GCS,
- Débit compris entre 3360 et 6000 m³/h,
- Manches en feutre aiguilleté antistatique (résistivité de surface < 10⁵ Ω), 400g/m², Ø 220 mm, H = 1500 mm ou 2000 mm, montage facile grâce au système de snap-ring,
- Sacs plastiques Ø 500 mm, H = 1400 mm, montage par sangles en tergal,
- Capacité de stockage : jusqu'à 1200 litres (6 sacs).

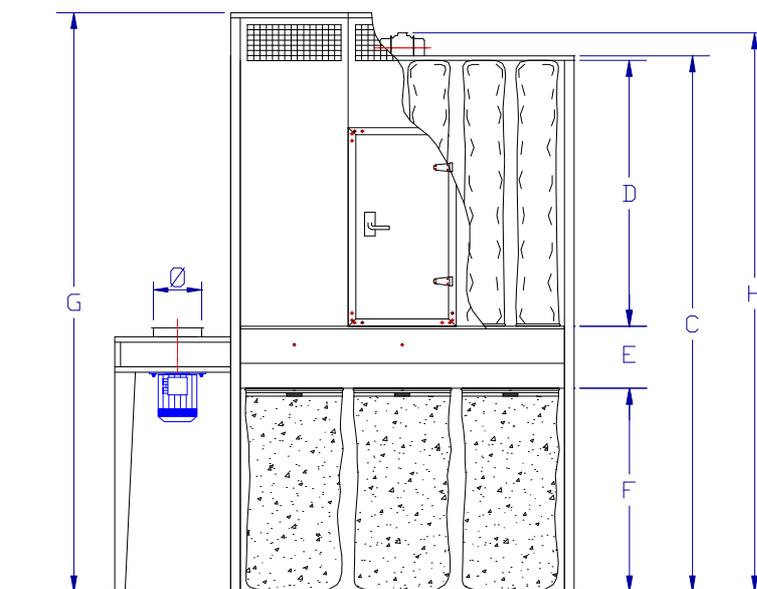


Exemple d'un filtre GMF 4 sacs avec secouage automatique des manches

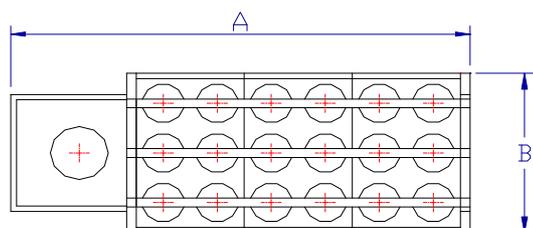
Options :

Un système de nettoyage des manches par moto-vibreux est disponible en option.
Si l'appareil se trouve à l'extérieur, il est indispensable de le protéger par un carénage approprié.

Cf. page 88-89-90.



Ø des sacs plastiques = 500 mm
Ø des manches filtrantes = 220 mm



Dimension d'encombrement (en mm) :

Modèle	Surface	Ventilateur	Débit maxi	Sacs	Manches	Ø	A	B	C	D	E	F	G	H	Poids
GMF	m ²	kW / CV	m ³ /h	Nbre	Nbre	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	Kg
GMF / 2.15	12,5	2,2 / 3	3360	2	12	220	1770	900	3030	1500	350	1150	3270	3200	138
GMF / 2.20	17	3 / 4	4260	2	12	250	1770	900	3530	2000	350	1150	3770	3700	149
GMF / 3.15	19	3 / 4	4260	3	18	250	2330	900	3030	1500	350	1150	3270	3200	156
GMF / 3.20	25	4 / 5,5	4800	3	18	250	2330	900	3530	2000	350	1150	3770	3700	171
GMF / 4.15	25	4 / 5,5	4800	4	24	250	2890	900	3030	1500	350	1150	3270	3210	151
GMF / 4.20	33	5,5 / 7,5	5400	4	24	280	2890	900	3530	2000	350	1150	3770	3710	180
GMF / 6.15	37	5,5 / 7,5	5400	6	36	280	4010	900	3030	1500	350	1150	3270	3210	204
GMF / 6.20	50	7,5 / 10	6000	6	36	300	4010	900	3530	2000	350	1150	3770	3710	240

Caractéristiques données à titre indicatif susceptibles d'être modifiées sans préavis.

Filtre à grande surface : FGS

Le FGS est un groupe ensacheur qui peut contenir de 2 à 8 sacs de récupération (maxi = 1600 litres de stockage).

Sa surface filtrante importante (jusqu'à 88 m²) lui permet de traiter des débits relativement élevés.

Ces atouts lui permettent d'équiper des ateliers de taille conséquente.

Un ventilateur est à prévoir selon l'installation.

Caractéristiques :

Surface filtrante variant de 16,5 à 88 m²,

Débit compris entre 1650 et 10500 m³/h,

Manches en feutre aiguilleté antistatique (résistivité de surface < 10⁵ Ω), 400g/m², Ø 220 mm, H = 1500 mm ou 2000 mm, montage facile grâce au système de snap-ring,

Sacs plastiques Ø 500 mm, H = 1400 mm, montage par sangles en tergal,

Capacité de stockage : jusqu'à 1600 litres (8 sacs).



Exemple d'un filtre FGS 4 sacs avec carénage

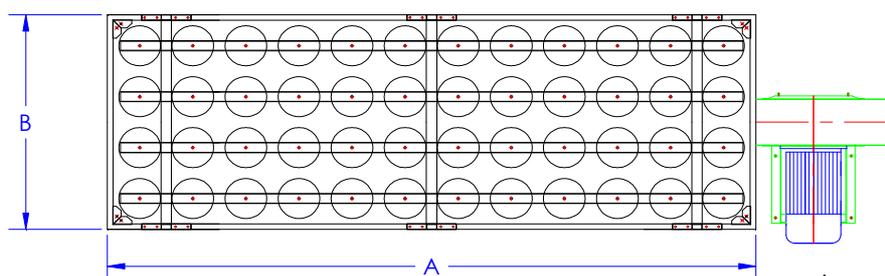
Options :

Ventilateur d'aspiration,

Un système de nettoyage des manches par moto-vibreux est disponible en option.

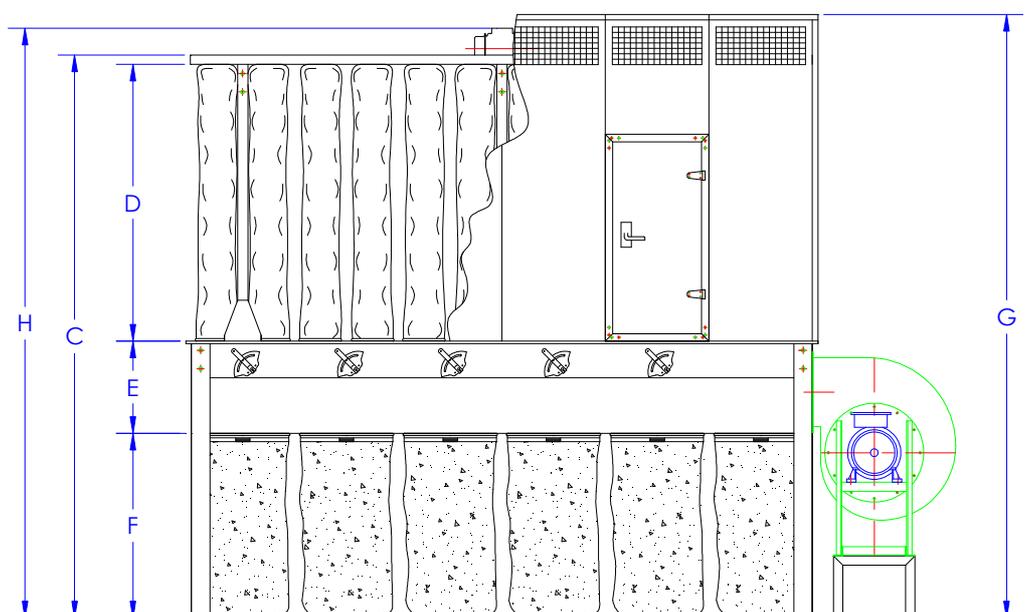
Si l'appareil se trouve à l'extérieur, il est indispensable de le protéger par un carénage approprié.

Cf. page 88-89-90.

Filtre sans ventilateur (à déterminer selon l'installation)


\varnothing des sacs plastiques = 500 mm
 \varnothing des manches filtrantes = 220 mm

Le ventilateur, le système de secouage, et le carénage sont en option


Dimension d'encombrement (en mm) :

Modèle	Surface	Débit admissible	Sacs	Manches	A	B	C	D	E	F	G	H	Poids
FGS	m ²	m ³ /h	Nombre	Nombre	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	Kg
FGS / 2.15	16.5	1650 à 2000	2	16	1180	1180	3036	1500	500	1000	3276	3206	124
FGS / 2.20	22	2200 à 2650	2	16	1180	1180	3536	2000	500	1000	3776	3706	128
FGS / 3.15	25	2500 à 3000	3	24	1740	1180	3036	1500	500	1000	3276	3206	133
FGS / 3.20	33	3300 à 4000	3	24	1740	1180	3536	2000	500	1000	3776	3706	139
FGS / 4.15	33	3300 à 4000	4	32	2300	1180	3036	1500	500	1000	3276	3216	189
FGS / 4.20	44	4400 à 5300	4	32	2300	1180	3536	2000	500	1000	3776	3716	195
FGS / 5.15	41.5	4150 à 5000	5	40	2860	1180	3036	1500	500	1000	3276	3216	221
FGS / 5.20	55	5500 à 6600	5	40	2860	1180	3536	2000	500	1000	3776	3716	228
FGS / 6.15	49.5	4950 à 6000	6	48	3420	1180	3036	1500	500	1000	3276	3216	291
FGS / 6.20	66	6600 à 8000	6	48	3420	1180	3536	2000	500	1000	3776	3716	302
FGS / 7.15	58	5800 à 7000	7	56	3980	1180	3036	1500	500	1000	3276	3216	324
FGS / 7.20	77.5	7750 à 9300	7	56	3980	1180	3536	2000	500	1000	3776	3716	335
FGS / 8.15	66	6600 à 8000	8	64	4540	1180	3036	1500	500	1000	3276	3216	356
FGS / 8.20	88	8800 à 10500	8	64	4540	1180	3536	2000	500	1000	3776	3716	369

Caractéristiques données à titre indicatif susceptibles d'être modifiées sans préavis.

Filtre à grande surface à bac de récolte : FGSB

Le FGSB est un groupe ensacheur qui peut contenir de 2 à 5 bacs de récupération (maxi = 1125 litres de stockage).

Sa surface filtrante importante (jusqu'à 88 m²) lui permet de traiter des débits relativement élevés.

Ces atouts lui permettent d'équiper des ateliers de taille conséquente.

Par ailleurs, le FGSB peut fonctionner en pression ou en dépression.

Un ventilateur est à prévoir selon l'installation.

Caractéristiques :

Surface filtrante variant de 16,5 à 88 m²,

Débit compris entre 1650 et 10500 m³/h,

Manches en feutre aiguilleté antistatique (résistivité de surface < 10⁵ Ω), 400g/m², Ø 220 mm, H = 1500 mm ou 2000 mm, montage facile grâce au système de snap-ring,

Bacs de section 570 × 550 mm, H = 720 mm, avec système de fixation rapide par poignée,

Capacité de stockage : jusqu'à 1125 litres (5 bacs).



Options :

Configuration ATEX avec certificat,

Ventilateur d'aspiration,

Sacs plastiques pour bac de récolte

Un système de nettoyage des manches par moto-vibreux est disponible en option.

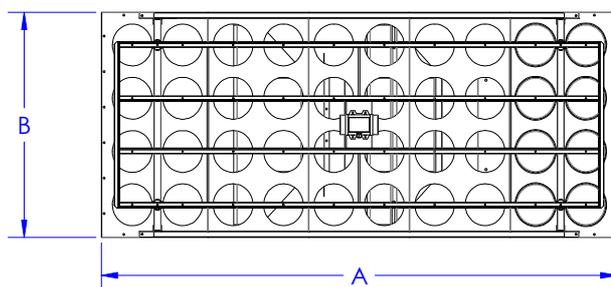
Si l'appareil se trouve à l'extérieur, il est indispensable de le protéger par un carénage approprié.

Cf. page 88-89-90.

ATEX
ATmosphère EXplosive

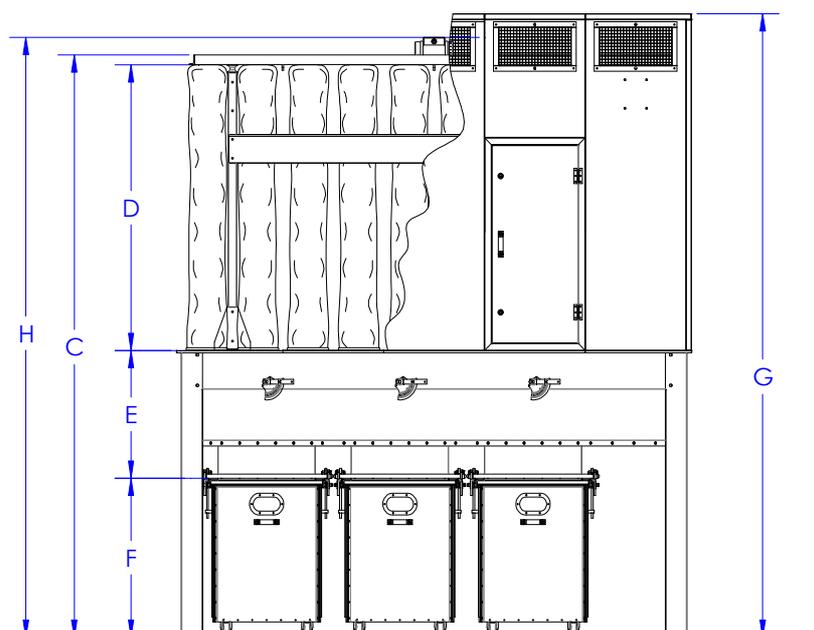


Filtre sans ventilateur (à déterminer selon l'installation)



Ø des manches filtrantes = 220 mm

Le ventilateur, le système de secouage, et le carénage sont en option



Dimension d'encombrement (en mm) :

Modèle	Surface	Débit admissible	Bacs	Manches	A	B	C	D	E	F	G	H	Poids
FGSB	m ²	m ³ /h	Nombre	Nombre	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	Kg
FGSB 16.15	16.5	1650 à 2000	1	16	1180	1180	3036	1500	500	1000	3276	3206	144
FGSB 16.20	22	2200 à 2650	1	16	1180	1180	3536	2000	500	1000	3776	3706	149
FGSB 24.15	25	2500 à 3000	2	24	1740	1180	3036	1500	500	1000	3276	3206	174
FGSB 24.20	33	3300 à 4000	2	24	1740	1180	3536	2000	500	1000	3776	3706	180
FGSB 32.15	33	3300 à 4000	2	32	2300	1180	3036	1500	500	1000	3276	3216	230
FGSB 32.20	44	4400 à 5300	2	32	2300	1180	3536	2000	500	1000	3776	3716	236
FGSB 40.15	41.5	4150 à 5000	3	40	2860	1180	3036	1500	500	1000	3276	3216	283
FGSB 40.20	55	5500 à 6600	3	40	2860	1180	3536	2000	500	1000	3776	3716	290
FGSB 48.15	49.5	4950 à 6000	4	48	3420	1180	3036	1500	500	1000	3276	3216	373
FGSB 48.20	66	6600 à 8000	4	48	3420	1180	3536	2000	500	1000	3776	3716	384
FGSB 56.15	58	5800 à 7000	5	56	3980	1180	3036	1500	500	1000	3276	3216	426
FGSB 56.20	77.5	7750 à 9300	5	56	3980	1180	3536	2000	500	1000	3776	3716	438
FGSB 64.15	66	6600 à 8000	5	64	4540	1180	3036	1500	500	1000	3276	3216	459
FGSB 64.20	88	8800 à 10500	5	64	4540	1180	3536	2000	500	1000	3776	3716	472

Caractéristiques données à titre indicatif susceptibles d'être modifiées sans préavis.

Batterie Filtrante pour Silo : BFS

Le BFS a été conçu spécialement pour s'adapter sur les silos.
Cette batterie filtrante permet de décompresser l'air tout en retenant les poussières fines dans les manches filtrantes.

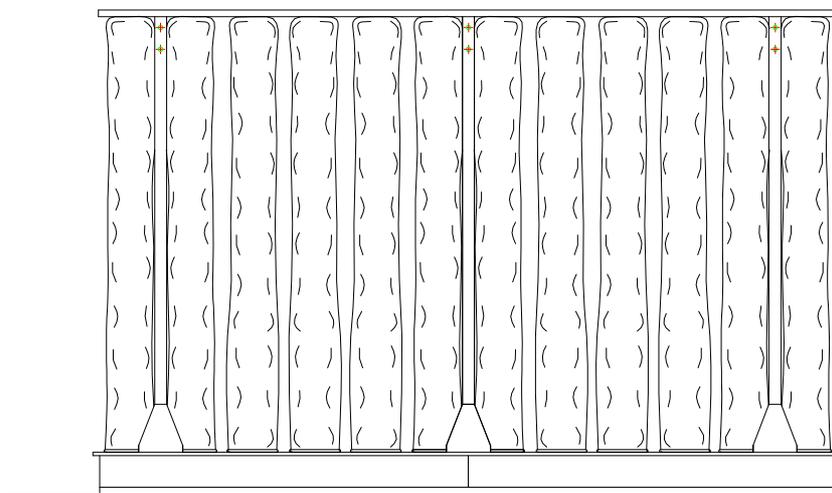
2 types d'installation possibles :

- A l'intérieur du silo, sur plancher étanche,
- Au dessus du silo, sur dalle (dans ce cas, prévoir un carénage).

Possibilité de nettoyage automatique des manches par vibreur.

Caractéristiques :

- Surface filtrante variant de 16,5 à 88 m²,
- Débit compris entre 1650 et 10500 m³/h,
- Manches en feutre aiguilleté antistatique (résistivité de surface < 10⁵ Ω), 400g/m², Ø 220 mm, H = 1500 mm ou 2000 mm, montage facile grâce au système de snap-ring,



Exemple d'un filtre BFS 48.20

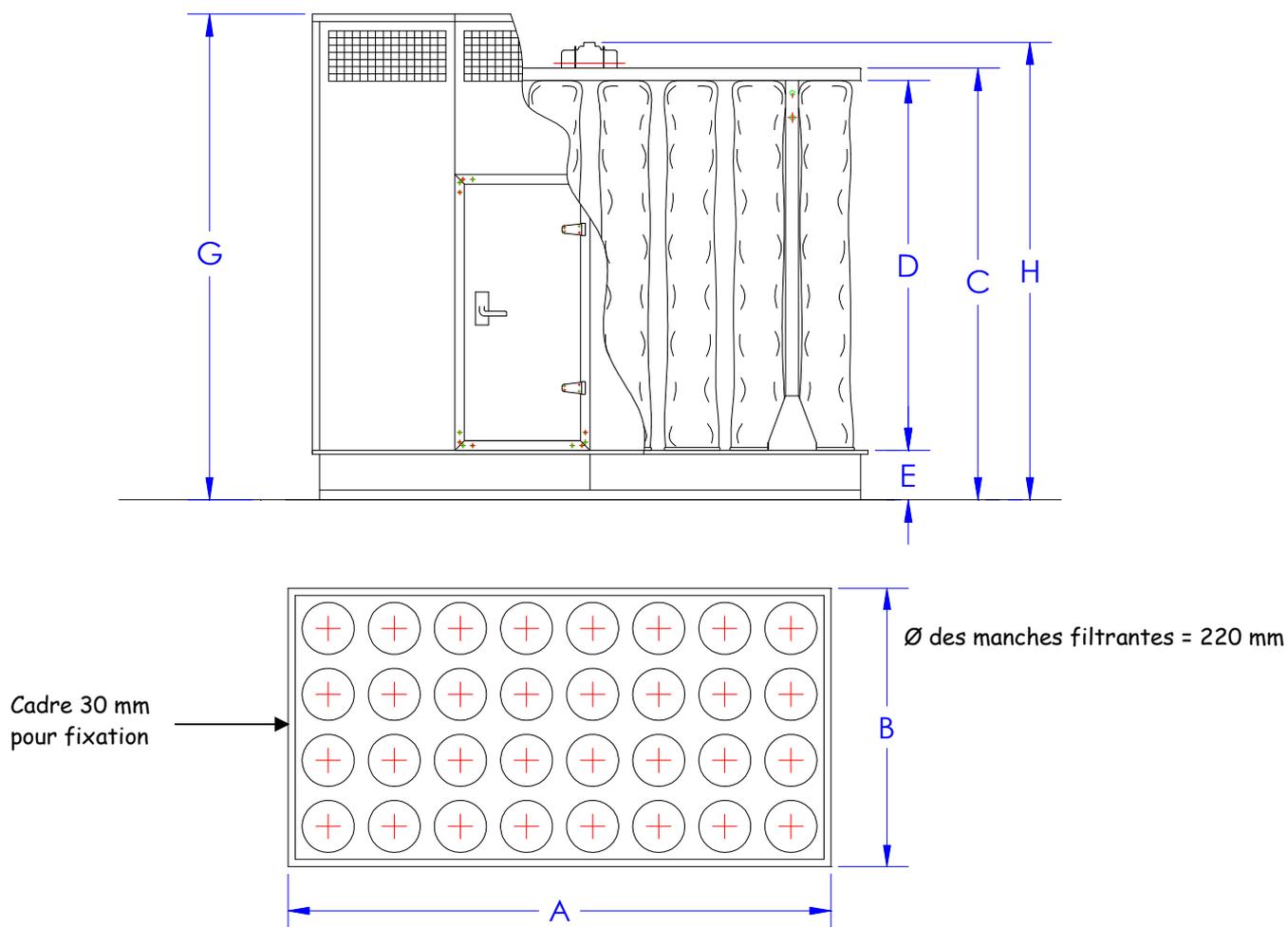
Options :

Ventilateur d'aspiration,

Un système de nettoyage des manches par moto-vibreux est disponible en option.

Si l'appareil se trouve à l'extérieur, il est indispensable de le protéger par un carénage approprié.

Cf. page 88-89-90.



Dimension d'encombrement (en mm) :

Modèle	Surface	Débit admissible	Manches	Manches	A	B	C	D	E	G	H
FGS	m ²	m ³ /h	Nombre	Hauteur	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm
BFS / 16.15	16,5	1650 à 2000	16	1500	1180	1180	1730	1500	200	1970	1900
BFS / 16.20	22	2200 à 2650	16	2000	1180	1180	2230	2000	200	2470	2400
BFS / 32.15	33	3300 à 4000	32	1500	2300	1180	1730	1500	200	1970	1900
BFS / 32.20	44	4400 à 5300	32	2000	2300	1180	2230	2000	200	2470	2400
BFS / 40.15	41,5	4150 à 5000	40	1500	2860	1180	1730	1500	200	1970	1910
BFS / 40.20	55	5500 à 6600	40	2000	2860	1180	2230	2000	200	2470	2410
BFS / 48.15	49,5	4950 à 6000	48	1500	3420	1180	1730	1500	200	1970	1910
BFS / 48.20	66	6600 à 8000	48	2000	3420	1180	2230	2000	200	2470	2410
BFS / 56.15	58	5800 à 7000	56	1500	3980	1180	1730	1500	200	1970	1910
BFS / 56.20	77,5	7750 à 9300	56	2000	3980	1180	2230	2000	200	2470	2410
BFS / 64.15	66	6600 à 8000	64	1500	4540	1180	1730	1500	200	1970	1910
BFS / 64.20	88	8800 à 10500	64	2000	4540	1180	2230	2000	200	2470	2410

Caractéristiques données à titre indicatif susceptibles d'être modifiées sans préavis.

Filtre à écluse : FES et FES-D :

Contrairement à un groupe filtrant classique, les FES et FES-D n'ont pas de sacs pour retenir les déchets. De plus, leur surface filtrante pouvant aller jusqu'à 110 m², permet de traiter jusqu'à 15400 m³/h.

Le FES travaille en pression (ventilateur dit « en air sale ») alors que le FES-D travaille en dépression (ventilateur dit « en air propre »).

Les déchets sont évacués de la trémie par une écluse rotative qui assure une parfaite étanchéité du circuit.

Le haut de la batterie, entièrement caréné par des panneaux de tôle galvanisée, permet le rejet de l'air filtré.

Le décolmatage des manches est effectué par 1 ou 2 moto vibreurs (selon modèle) se déclenchant à l'arrêt de l'aspiration. Le temps de nettoyage dure environ 30 secondes.

Une rehausse standard avec passage disponible de 2000 mm est possible en option.

Caractéristiques :

- Surface filtrante variant de 33 à 110 m²,
- Débit compris entre 3300 et 15400 m³/h,
- Manches en feutre aiguilleté antistatique (résistivité de surface < 10⁵ Ω), 400 g/m², Ø 220 mm, H = 1500 mm ou 2000 mm, montage facile grâce au système de snap-ring,
- Déversement dans une benne ou autre conteneur (à la charge du client).

ATEX
ATmosphère EXplosive



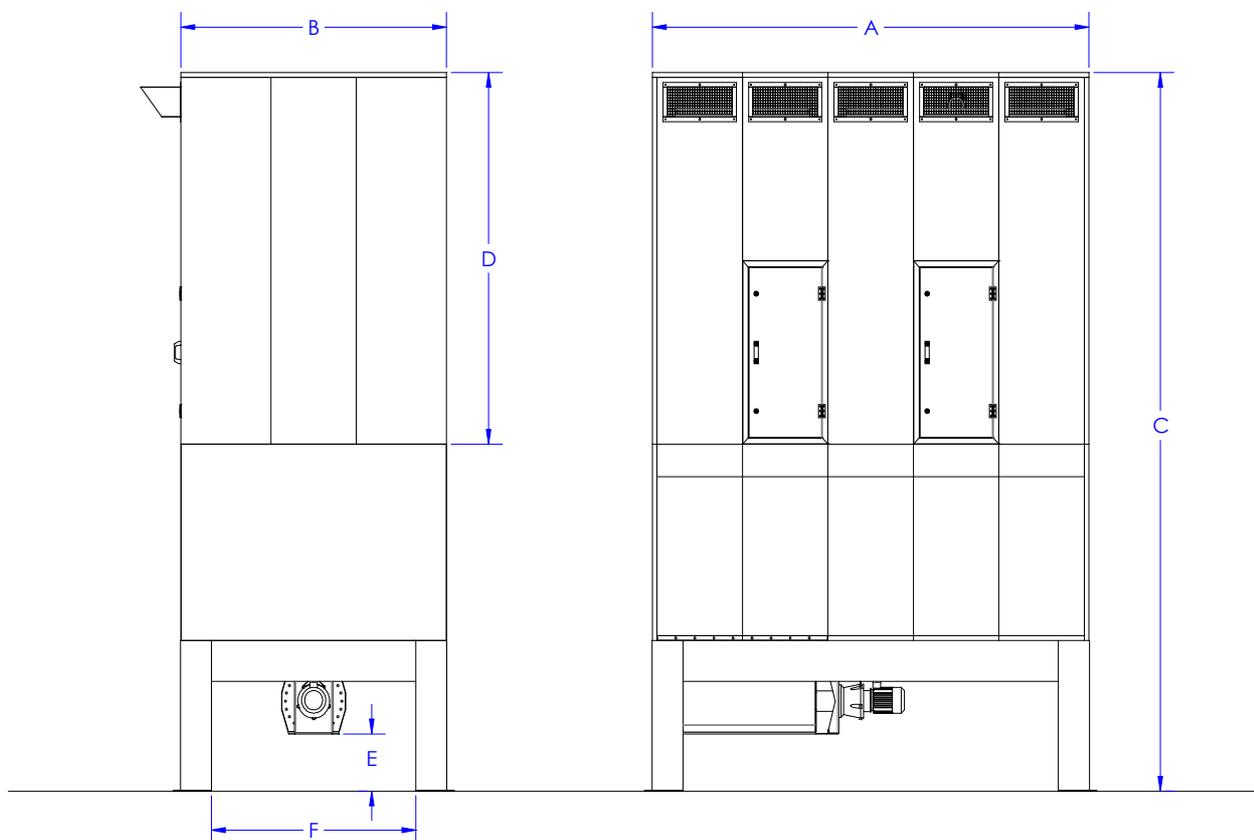
Options :

Ventilateur d'aspiration,
Rehausse pour passage benne,
Reprise par transport pneumatique,
Recyclage de l'air,

Cf. page 86-87-88-89-90.



Filtre à écluse avec décolmatage par moto-vibreur
fourni sans ventilateur d'aspiration
(ventilateur à déterminer selon l'installation)



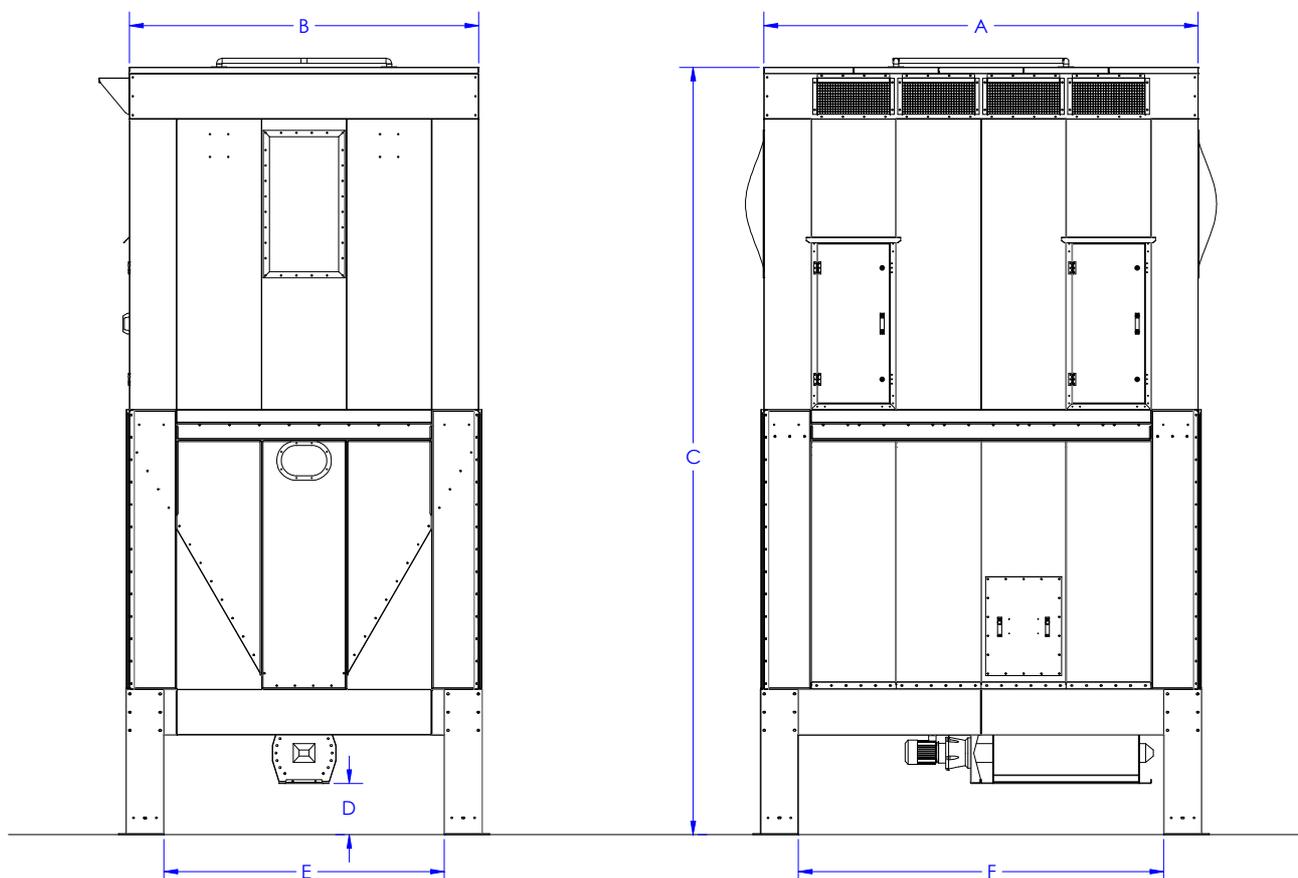
Ø des manches filtrantes = 220 mm
Hauteur = 1500 ou 2000 mm

Dimension d'encombrement (en mm) :

Modèle	Ecluse	Surface	Débit admissible	Manches	A	B	C	D	E	F
FES	NRSZ	m ²	m ³ /h	Nombre	mm	mm	mm	mm	mm	mm
FES / 37.15	400	37	3700 à 4500	36	1740	1740	3890	1770	350	1280
FES / 50.20	400	50	5000 à 6000	36	1740	1740	4390	2270	350	1280
FES / 50.15	1000	50	5000 à 6000	48	2300	1740	3890	1770	350	1280
FES / 66.20	1000	66	6600 à 8000	48	2300	1740	4390	2270	350	1280
FES / 62.15	1000	62	6200 à 7500	60	2860	1740	3890	1770	350	1280
FES / 83.20	1000	83	8300 à 10000	60	2860	1740	4390	2270	350	1280
FES / 74.15	1000	74	7400 à 8900	72	3420	1740	3890	1770	350	1280
FES / 99.20	1000	99	9900 à 12000	72	3420	1740	4390	2270	350	1280

Caractéristiques données à titre indicatif susceptibles d'être modifiées sans préavis.

Filtre à écluse avec décolmatage par moto-vibreuse modèle ATEX
 fourni sans ventilateur d'aspiration
 (ventilateur à déterminer selon l'installation)



Ø des manches filtrantes = 220 mm
 Hauteur = 1500 ou 2000 mm

ATEX
ATmosphère EXplosive



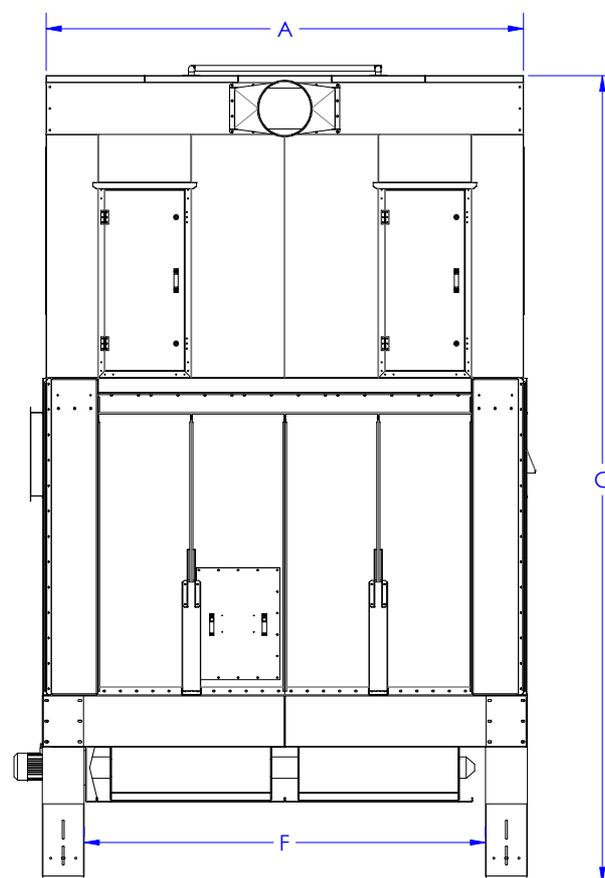
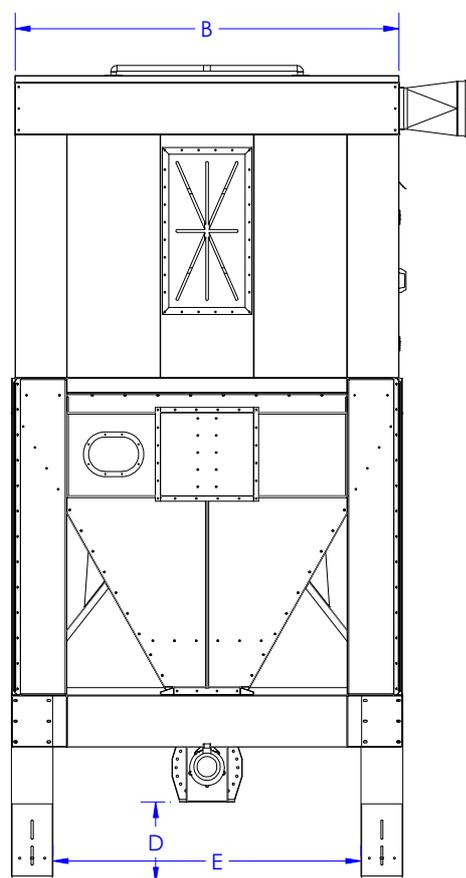
Dimension d'encombrement (en mm) :

Modèle	Ecluse	Surface	Débit admissible	Manches	A	B	C	D	E	F
FES	NRSZ	m ²	m ³ /h	Nombre	mm	mm	mm	mm	mm	mm
FES / 32.15	400	33	3300 à 4000	32	1220	2340	4556	338	1846	726
FES / 32.20	400	44	4400 à 5300	32	1220	2340	5056	338	1846	726
FES / 48.15	1000	50	5000 à 6000	48	1780	2340	4556	338	1846	1286
FES / 48.20	1000	66	6600 à 8000	48	1780	2340	5056	338	1846	1286
FES / 64.15	1000	66	6600 à 8000	64	2340	2340	4556	338	1846	1846
FES / 64.20	1000	88	8800 à 10500	64	2340	2340	5056	338	1846	1846
FES / 80.15	1000	82	8200 à 9900	80	2900	2340	4556	338	1846	2406
FES / 80.20	1000	110	11000 à 13200	80	2900	2340	5056	338	1846	2406

Caractéristiques données à titre indicatif susceptibles d'être modifiées sans préavis.


Nouveauté

Filtre à écluse avec décolmatage par moto-vibreux modèle ATEX
Fonctionnement en dépression
 fourni sans ventilateur d'aspiration
 (ventilateur à déterminer selon l'installation)



Ø des manches filtrantes = 220 mm
 Hauteur = 1500 ou 2000 mm

ATEX
ATmosphère EXplosive



Dimension d'encombrement (en mm) :

Modèle	Ecluse	Surface	Débit admissible	Manches	A	B	C	D	E	F
FES-D	NRSZ	m ²	m ³ /h	Nombre	mm	mm	mm	mm	mm	mm
FES-D / 32.15	1000	33	3300 à 4620	32	1220	2340	4750	338	1846	726
FES-D / 32.20	1000	44	4400 à 6160	32	1220	2340	5250	338	1846	726
FES-D / 48.15	1000	50	5000 à 7000	48	1780	2340	4750	338	1846	1286
FES-D / 48.20	1000	66	6600 à 9240	48	1780	2340	5250	338	1846	1286
FES-D / 64.15	1000	66	6600 à 9240	64	2340	2340	4750	338	1846	1846
FES-D / 64.20	1000	88	8800 à 12320	64	2340	2340	5250	338	1846	1846
FES-D / 80.15	2000	82	8200 à 11480	80	2900	2340	4750	338	1846	2406
FES-D / 80.20	2000	110	11000 à 15400	80	2900	2340	5250	338	1846	2406

Caractéristiques données à titre indicatif susceptibles d'être modifiées sans préavis.

Filtere à vis et à chaîne, avec décolmatage par contre courant :

Le FDCC est un filtre à écluse comprenant un système de décolmatage des manches par contre-courant. Pour les filtres de 2 ou 3 modules, les copeaux sont évacués directement par l'écluse. Au delà, les filtres sont équipés d'une chaîne ou une vis (selon version).

Ce système de décolmatage est effectué par un ou plusieurs ventilateurs hélicoïdaux (selon modèle) en projetant de l'air à contre courant dans les manches. Le temps de nettoyage dure environ 7 secondes, avec 1 cycle toutes les 5 minutes, et ce, module par module, en continu.

Au maximum, un FDCC peut contenir jusqu'à 750 manches, d'une hauteur de 1950 ou 2400 mm, ce qui offre une capacité de surface filtrante maximale de 1117 m².

Ce filtre est modulable et peut être rallongé en fonction de l'évolution de l'installation.

Caractéristiques :

Tôle galvanisée de forte épaisseur (15/10^{ème}),

Surface filtrante variant de 120 à 1117 m²,

Débit compris entre 10000 et 134100 m³/h,

Manches en feutre aiguilleté antistatique (résistivité de surface < 10⁵ Ω), 400g/m², Ø 200 mm, H = 1950 mm ou 2400 mm, montage facile grâce au système de snap-ring,

Déversement direct dans une benne ou autre conteneur (à la charge du client), possibilité de réhausse (en option), ou reprise par transport pneumatique (en option).

ATEX

ATmosphère EXplosive



Options :

Ventilateur d'aspiration,

Rehausse pour passage benne,

Reprise par transport pneumatique,

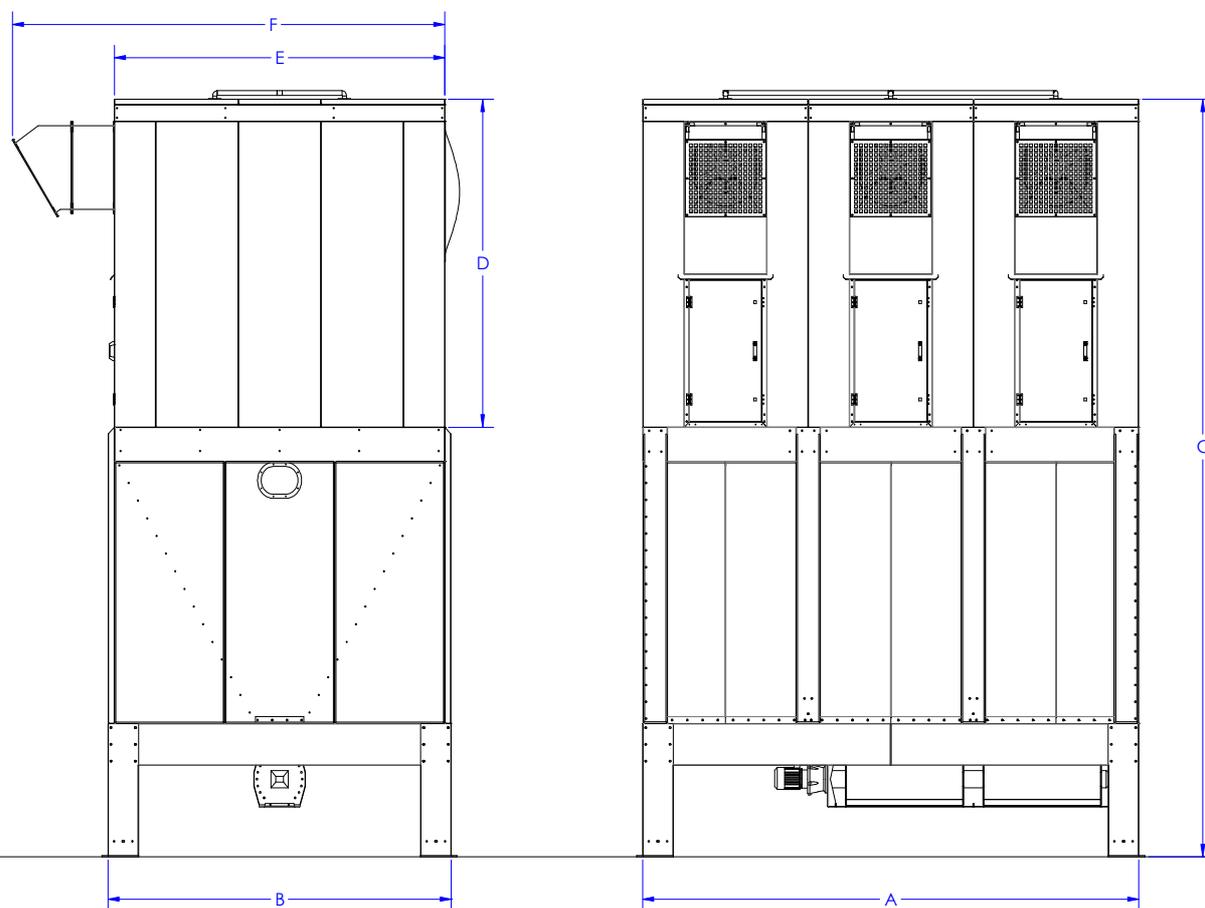
Recyclage de l'air,

Cf. page 86-87-88-89-90.



Exemple d'un filtre FDCC de 3 modules

Filtre avec décolmatage par contre-courant ATEX
filtre à écluse fourni sans ventilateur d'aspiration
(ventilateur à déterminer selon l'installation).



Ø des manches = 200 mm

Dimension d'encombrement (en mm) :

Modèle	Surface	Débit maxi	Modules	Manches	Manches	H manches	A	B	C	D	E	F
FDCC	m ²	m ³ /h	Nbre	Nbre	Répartition	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm
2M.20	125	15000	2	100	94	1950	2700	2800	5000	1910	2700	3533
					6	1500						
2M.24	150	18000	2	100	94	2400	2700	2800	5450	2360	2700	3533
					6	1950						
3M.20	188	22500	3	150	141	1950	4050	2800	5000	1910	2700	3533
					9	1500						
3M.24	225	27000	3	150	141	2400	4050	2800	5450	2360	2700	3533
					9	1950						

Caractéristiques données à titre indicatif susceptibles d'être modifiées sans préavis.

Le recyclage de l'air est nécessaire pour assurer le bon fonctionnement d'un système d'aspiration. En vidant un atelier de son air via l'aspiration, ce dernier se met « sous vide » et le système d'aspiration devient alors inefficace.

Il est possible de recycler l'air de 3 façons :

- Ajout d'air naturel via volets à gravité
- Introduction d'air forcé via ventilateur hélicoïdal
- Recyclage de l'air aspiré et filtré

Ce dernier est particulièrement intéressant pour des raisons écologiques et économiques, mais ne peut être toléré que lors des périodes froides. La qualité de l'air recyclé est telle que la concentration maximale de poussières de bois soit inférieure au cinquième de la valeur limite de moyenne d'exposition soit $0,2 \text{ mg/m}^3$.

Nos systèmes de recyclage d'air sont conformes à la réglementation en vigueur. Ils peuvent être équipés de :

- D'une gaine de recyclage équipée d'une chicane,
- 1 by-pass manuel ou électropneumatique pour le rejet de l'air à l'extérieur en dehors des périodes hivernales et lors de tout incident au cas de dysfonctionnement de l'unité de filtration,
- D'un évent de décharge d'explosion,
- D'un dispositif de contrôle et de surveillance du bon fonctionnement de l'unité filtrante. Cette sonde analyse en continu la qualité de l'air recyclé.
- D'un gyrophare et/ou un asservissement sonore avec obligation d'intervention.
- D'un clapet coupe-feu, déclenchement à 70° (400° - 2 heures),
- D'une trappe de contrôle selon la norme NF EN 13284-1.
- D'une gaine de diffusion textile ou en acier galvanisé



Gaine de diffusion textile



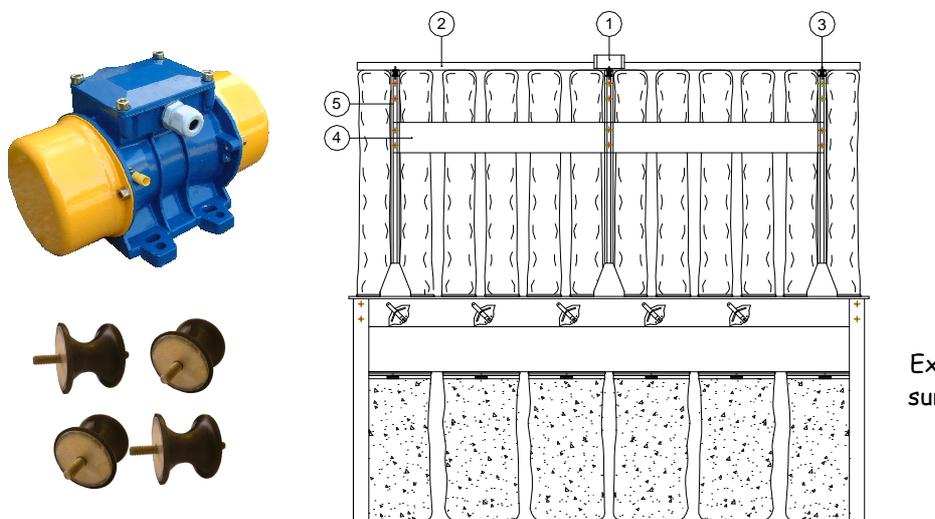
Exemples de filtres équipés d'un système de recyclage



Les châssis de rehausse peuvent être réalisés en acier galvanisé ou en poutrelles de type IPN (ou équivalent). Leur intérêt est de surélever le groupe filtrant afin d'y loger une benne (ou autre conteneur) dessous. Nous nous adaptons à toutes les contraintes possibles (installation en toiture), hauteur sur mesure, etc.).



Système de secouage automatique des manches par moto-vibreurs électrique
Pour DFM, GMF, FGS, FGSB et BFS.



ATEX
ATmosphère EXplosive

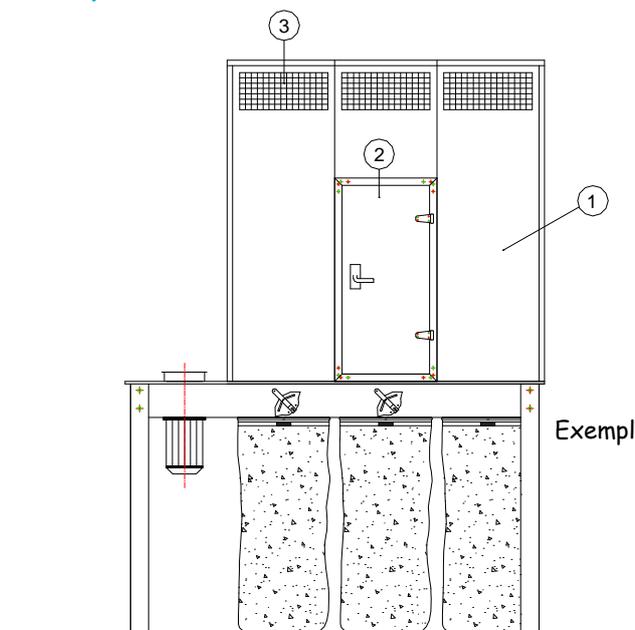


Exemple de secouage automatique
sur FGS 6.15

Système comprenant :

- ① - 1 ou 2 moto vibreurs (selon modèle),
- ② - 1 cadre support manches renforcé,
- ③ - Plots caoutchoucs,
- ④ - Panneaux de renforts longitudinaux,
- ⑤ - Réglage de la tension des manches.

Carénage en tôle
pour DFM, GMF, FGS, FGSB et BFS



Exemple de carénage sur DFM 3 sacs

Système comprenant :

- ① - Panneaux en tôle galvanisée avec plis et contre plis de renfort,
- ② - Trappe de visite,
- ③ - Sortie d'air avec casquette.

MANCHES FILTRANTES ANTISTATiques
(Résistivité de surface < $10^5 \Omega$)



Détail du snap-ring



Existent en :

- Ø 200, H = 1500, 1950 ou 2400 mm
- Ø 220, H = 1500 ou 2000 mm

Pour tout autre diamètre et hauteur, nous consulter

SAC FILTRANT Ø 450 ou Ø 500 mm
H = 1500 mm



Tissu proposé :

- Feutre aiguilleté polyester 400 g / m²
- Possibilité d'autres tissus sur demande

SAC PLASTIQUE Ø 450, 500 ou 700 mm
ép. 20/100^{ème}
H = 1400 ou 1500 mm



BIDON DE RÉCOLTE



BAC DE RÉCOLTE



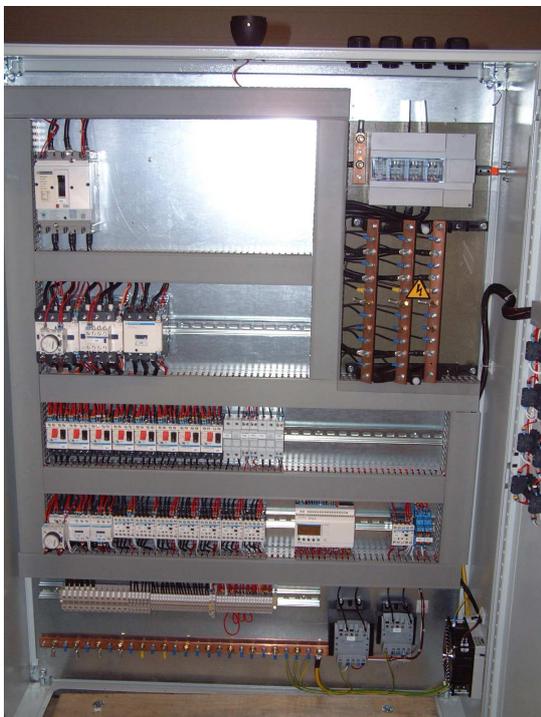
VENTILATEURS



TUYAUTERIE



ARMOIRES ÉLECTRIQUES



SANGLE POUR SAC OU MANCHE
Ø 450 ou Ø 500 mm



EVENT DE DECHARGE D'EXPLOSION



Attention ! Liste non exhaustive ! Plusieurs autres accessoires relatifs aux batteries filtrantes sont disponibles. N'hésitez pas à nous consulter !

*un environnement qui
respire la qualité*





- Construction en * tôle galvanisée (épaisseur 15/10^{ème} et 20/10^{ème}),
* tôle peinte sur demande,
- Montage en deux parties, assemblage par brides,
- Entrée * normale standard (dans la majorité des cas),
* déportée pour un meilleur rendement (sur demande),
- Préciser entrée à gauche ou à droite,
- Utilisation au dessus de silos, bennes, conteneurs, etc.

Entrée normale



Entrée déportée

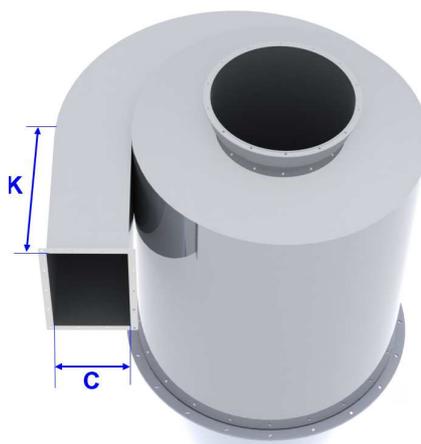
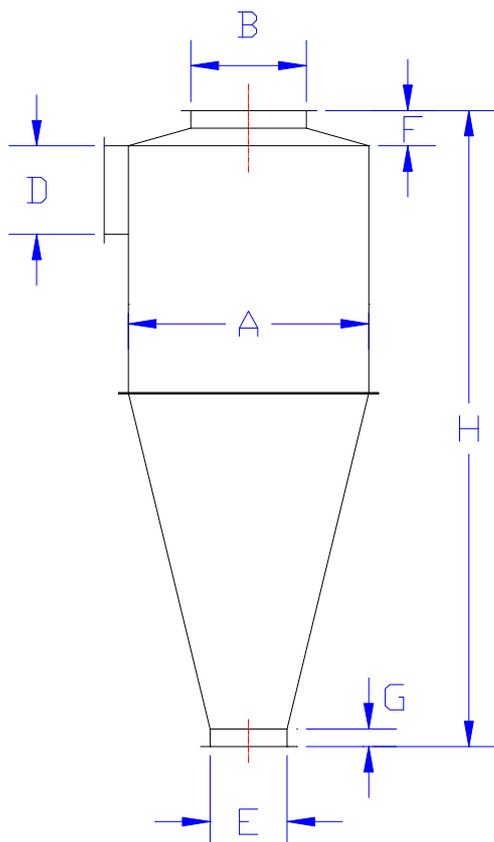
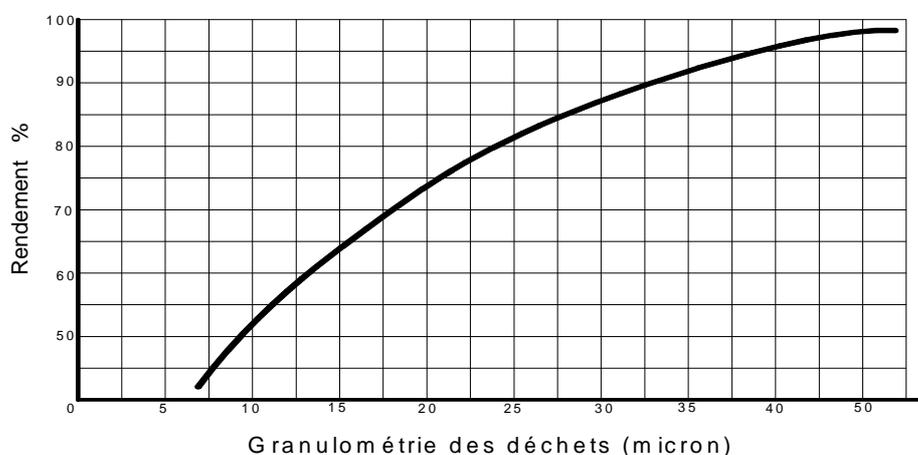


DIAGRAMME DES PERFORMANCES



Cyclone	Débit admissible	A	B	C	D	E	F	G	H	K	Ep.	Poids
CD	m ³ /h	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	Kg
63	2500 à 4000	630	315	150	350	200	100	100	1800	315	15/10	80
71	3500 à 5000	710	350	200	300	250	100	100	2100	355	15/10	150
80	4000 à 6000	800	400	200	400	300	100	100	2350	400	15/10	200
100	6000 à 9000	1000	500	250	450	300	200	100	3000	500	15/10	250
125	9000 à 12000	1250	600	325	500	400	200	100	3600	625	15/10	300
160	12000 à 18000	1600	800	400	600	450	200	100	4100	800	20/10	400
180	18000 à 26000	1800	800	450	700	500	200	100	4500	900	20/10	450

Caractéristiques données à titre indicatif susceptibles d'être modifiées sans préavis.

Cyclones type HR pour dépoussiérage de fumées

Ils peuvent être utilisés pour différentes applications telles que :

- Tables d'oxycoupage,
- Découpe plasma,
- Torches aspirantes,
- etc.

Donc sur fumées chargées mais lorsque la filtration n'est pas nécessaire.

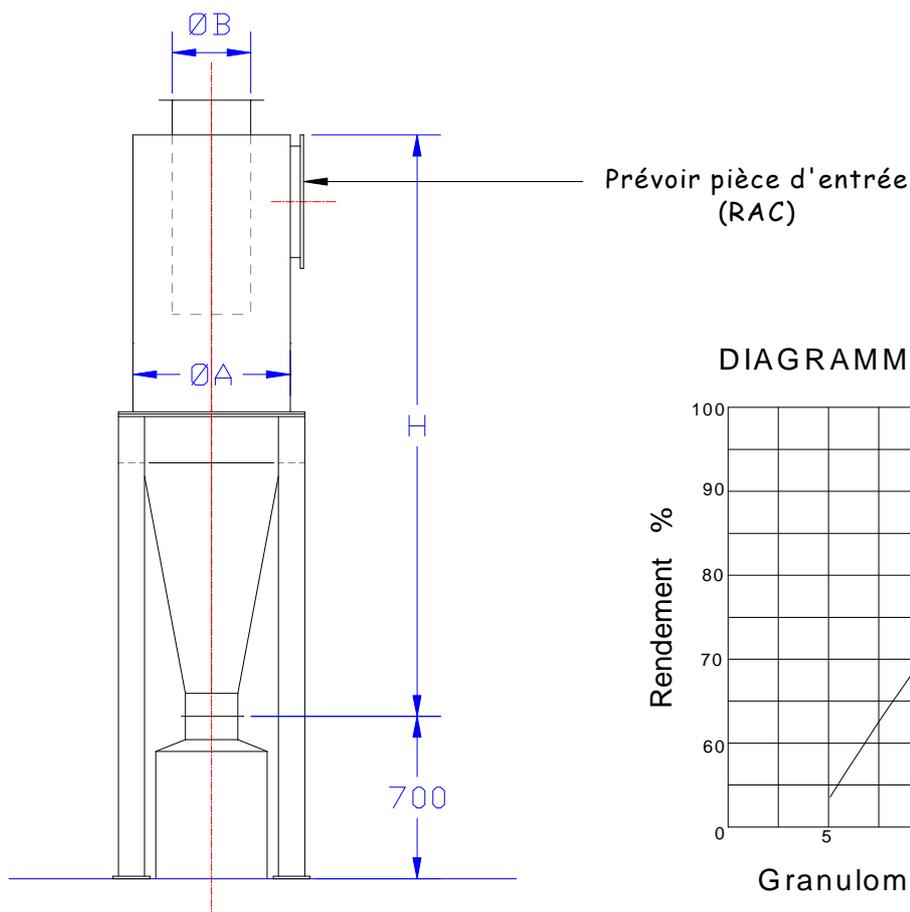
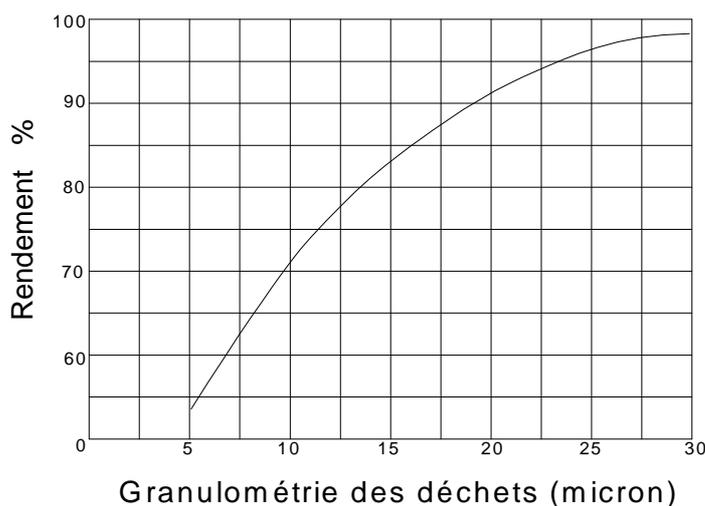


DIAGRAMME DES PERFORMANCES



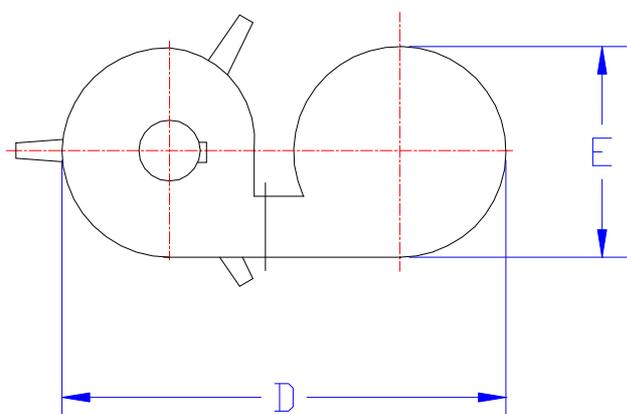
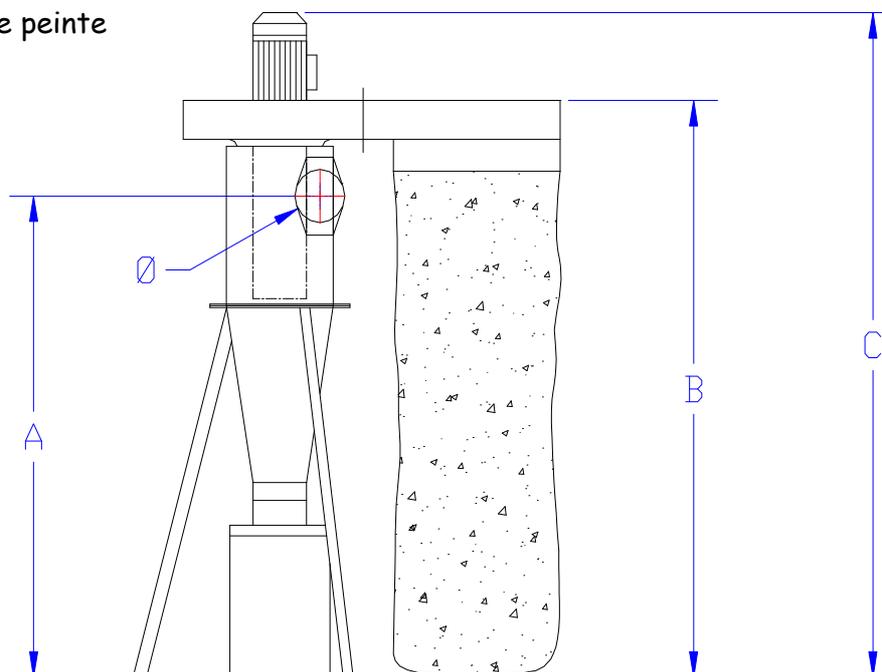
Cyclone HR (ØA)	Débit moyen m ³ /h	H mm	Ø B mm	Entrée mm
300	1000	1200	150	240 × 75
400	2000	1600	200	320 × 100
500	3000	2000	250	400 × 125
600	4500	2400	300	480 × 150
700	6500	2800	350	560 × 175
800	8500	3200	400	640 × 200
900	10000	3600	450	720 × 225

Caractéristiques données à titre indicatif susceptibles d'être modifiées sans préavis.

- Construction en tôle d'acier galvanisée 15/10^{ème} ou 20/10^{ème} selon modèle,
- Livré avec pieds et bidon de récolte,
- Prévoir en plus (selon Ø) : 1 RAC d'entrée et un chapeau ou un coude terminal.

Dépoussiéreur cyclonique type DC pour aspiration de poussières sur tourets, affûteuses, etc.

Réalisés en tôle peinte



Modèle	Puissance	Surface filtrante	Débit	Ø Entrée	A	B	C	D	E
DC	kW / CV	m ²	m ³ /h	mm	mm	mm	mm	mm	mm
300	0,75 / 1	2.15	1100	120	1360	1450	1650	1150	500
320	1,1 / 1,5	2.15	1500	150	1360	1620	1875	1150	500
350	1,5 / 2	2.15	2000	180	1525	1750	2000	1200	500

Caractéristiques données à titre indicatif susceptibles d'être modifiées sans préavis.

- Bidon de récolte = 28 litres,
- Sac filtrant en sortie de ventilateur pour récupérer les poussières fines.

CHASSIS CYCLONE



KIT D'HAUBANAGE



SUPPORT CYCLONE



TETE DE CYCLONE



Silos de stockage réalisés en tôle d'acier galvanisé.

Nos silos sont équipés d'une porte de visite, d'une trappe de visite sur le toit, d'une rampe d'arrosage, d'une échelle à crinoline, d'un garde corps.

Options possibles : extracteur ATEX, charpente de rehausse, événements d'explosion, sonde(s) de niveau...



Modèle	Hauteur cylindre	Hauteur totale	Ø intérieur	Volume en eau sous évent	Volume en eau sous toit
	mm	mm			
20	5014	5486	3222	35	41
	6146	6618		45	50
	7396	7868		55	60
	8528	9000		64	70
22	5014	5536	3552	43	50
	6146	6668		54	61
	7396	7918		67	73
	8528	9050		78	85
24	5014	5586	3878	51	59
	6146	6718		65	73
	7396	7968		79	87
	8528	9100		93	101
26	7396	8018	4205	93	103
	8528	9150		109	118
	9778	10400		126	136
	10910	11532		142	152
28	7396	8018	4531	108	119
	8528	9150		127	138
	9778	10400		147	158
	10910	11532		165	176
30	7396	8018	4858	124	137
	8528	9150		145	158
	9778	10400		169	181
	10910	11532		190	202
32	7396	8116	5185	142	156
	8528	9248		166	180
	9778	10498		192	206
	10910	11630		216	230
34	7396	8116	5510	160	176
	8528	9248		187	203
	9778	10498		217	233
	10910	11630		244	260



Présentation :

Les générateurs d'air chaud brûlent indifféremment des copeaux de la sciure des chutes de bois, du charbon, du coke ainsi que tout autre combustible solide.

Destinés aux industries du bois telles que les menuiseries, fabriques de meubles, etc., ces appareils produisent un chauffage peu coûteux et en partie gratuit puisqu'ils utilisent les déchets de votre propre fabrication qui souvent ne peuvent pas être utilisés à d'autres fins.

Principe de fonctionnement :

Les générateurs d'air chaud fonctionnent sur le principe de la combustion ascendante avec tirage forcé, ce qui permet une combustion constante quelles que soient les conditions atmosphériques.

Un foyer cylindrique garni de réfractaire contient le combustible ; les flammes se développent dans le foyer permettant ainsi une température dans tout le corps de chauffe.

Réglable par une commande en façade, l'air secondaire est amené autour du briquetage du foyer après avoir été fortement préchauffé. Cet air assure la combustion complète des particules et gaz habituellement imbrûlés.

Les gaz issus de la combustion passent dans un faisceau de tubes verticaux et horizontaux formant l'échangeur de chaleur.

Descriptif :

Tous les modèles de générateurs d'air chaud sont équipés d'un ventilateur centrifuge, d'un ventilateur d'extraction de fumées, d'un piquage d'alimentation dans la partie supérieure, d'un piquage à droite et à gauche pour vis d'introduction.

Avantages techniques :

- Tirage forcé donc constant quelles que soient les conditions atmosphériques,
- Échangeur de chaleur très performant,
- Creuset de combustion garni de matériaux réfractaires,
- Grille spécialement étudiée pour ne pas laisser passer les combustibles fins,
- Isolation du carénage et réflexion de la chaleur par feuille d'aluminium,
- Temps de chauffe réduit (diffusion d'air chaud quelques minutes après l'allumage),
- Trappes de ramonage pour nettoyage complet de l'appareil,
- Entièrement construit en acier de 6 et 8 mm d'épaisseur.

Un ventilateur est à prévoir selon l'installation.

Options :

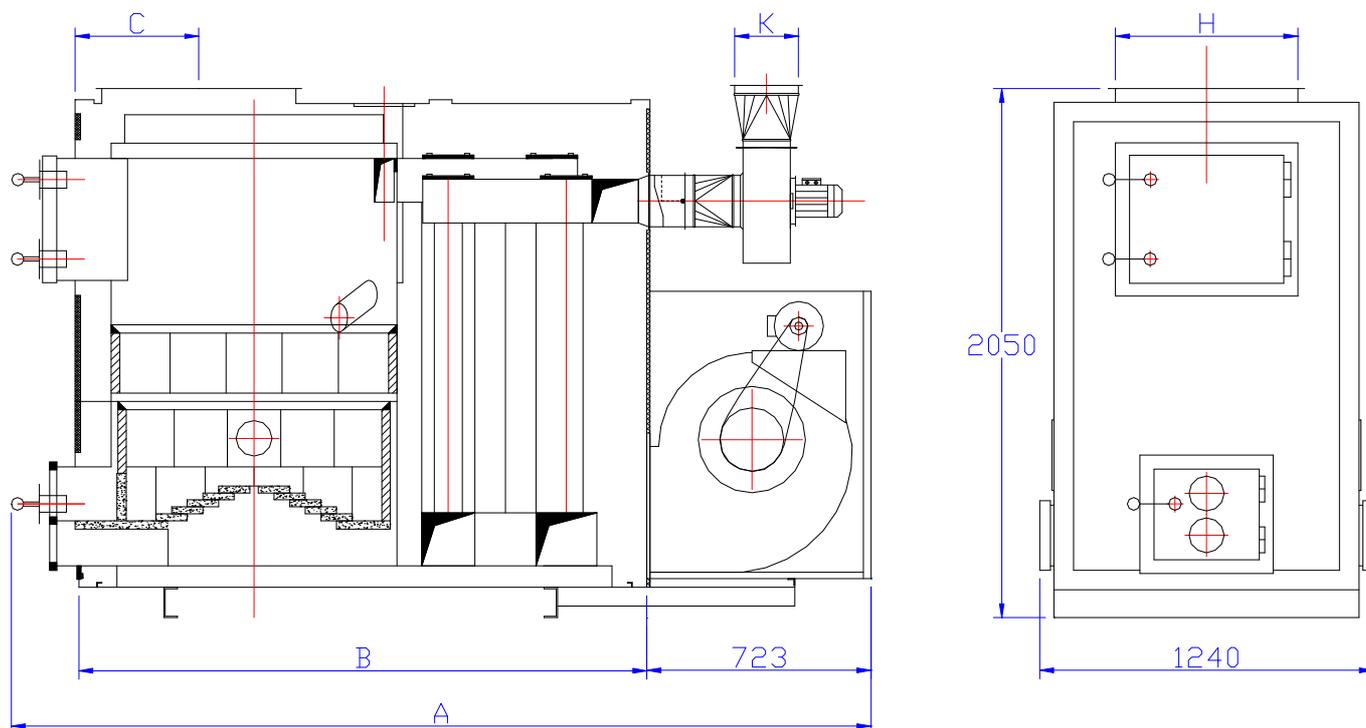
Les générateurs d'air chaud peuvent être équipés d'une tête de soufflage à trois directions ou d'un réseau de gaines de distribution d'air chaud.

NOMENCLATURE



- 01 - Générateur d'air chaud,
- 02 - Tapis d'alimentation avec goulotte à double clapets pneumatiques et trémie de 2 m²,
- 03 - Trémie vibrante (de 6 à 8 m²),
- 04 - Extracteur de silo,
- 05 - Transport pneumatique avec écluse,
- 06 - Transport par vis doseuse ou standard avec écluse doseuse,
- 07 - Vis d'introduction,
- 08 - Mini alimentation à vis flexible avec trémie 2 à 4 m²,
- 09 - Coffret de régulation et d'alimentation automatique,
- 10 - Dépoussiéreur de fumée,
- 11 - Cheminée en acier ou en inox,
- 12 - Diffuseur trois directions,
- 13 - Réseau de gaine avec by-pass été/hiver

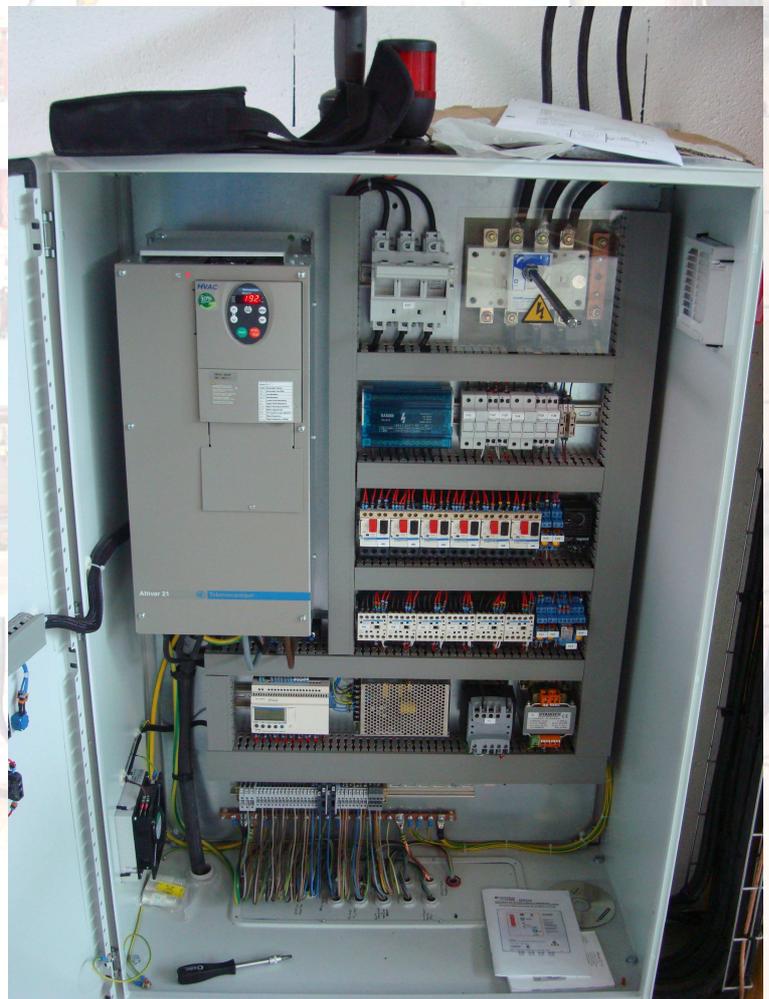
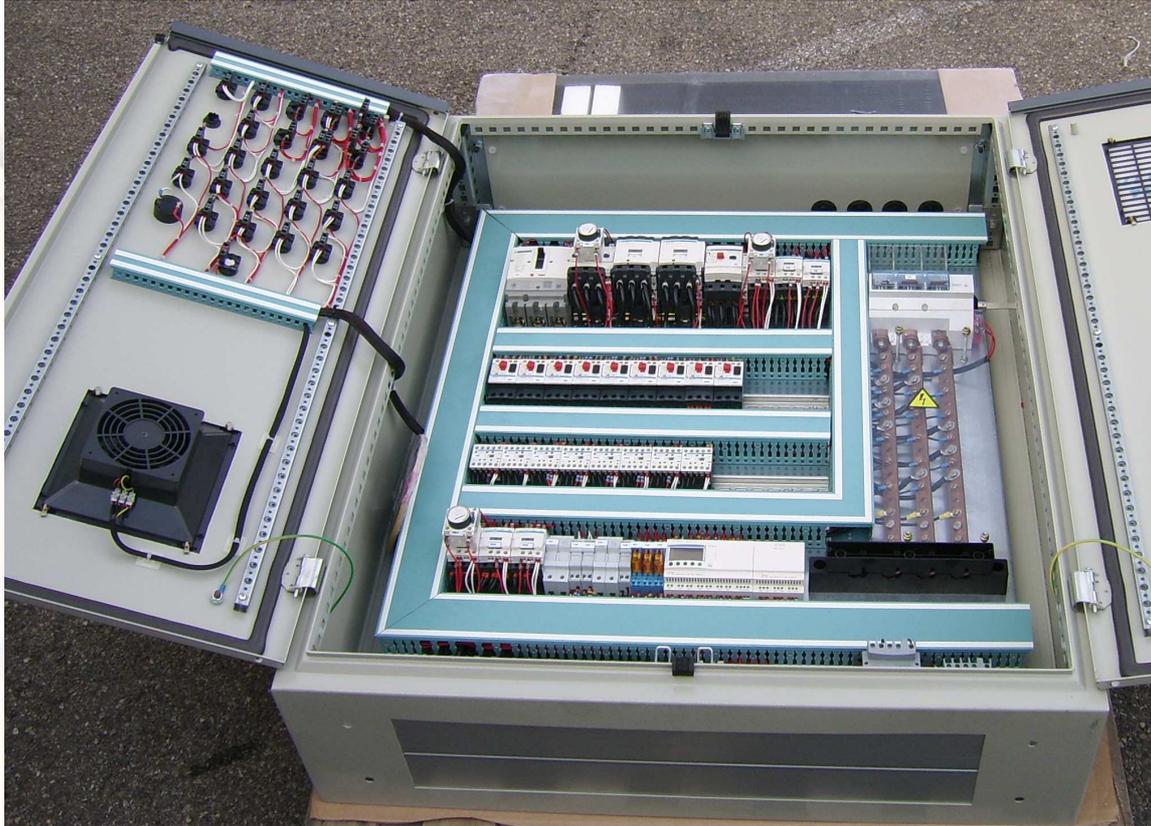
CARACTERISTIQUES



Caractéristiques :

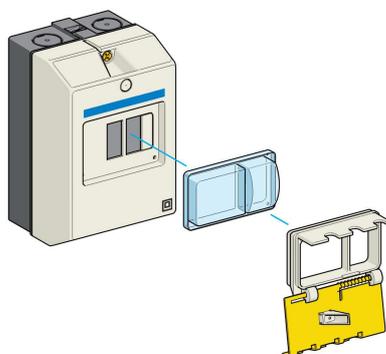
Types	Puissance Kcal/h maxi	Débit du ventilateur m ³ /h/kW	Puissance électrique totale kW	Volume foyer m ³	Poids total Kg	Ø Départ air chaud H mm	Départ fumée K mm	DIMENSIONS (mm)		
								A	B	C
1012	120000	9300/ 3kW	3.75	0.55	1700	550	250	2590	1700	360
1820	200000	13000 / 4kW	5	0.69	2100	650	300	2800	1910	420
2025	250000	16000 / 5,5kW	6	0.69	2300	650	300	2800	1910	420

Caractéristiques données à titre indicatif susceptibles d'être modifiées sans préavis.



DÉMARRAGE MOTEUR, MATÉRIEL **Schneider Electric**

Disjoncteur magnétothermique pour moteur jusqu'à 5.5 kW / 7.5 CV sous 400 V TRI (maxi = 16A), avec bobine à manque de tension et dispositif de cadenassage



Coffret de démarrage direct

Avec sectionneur à poignée externe cadenassable et relais de protection thermique



Puissance moteur variant de 0.75 à 5.5 kW (1 à 7.5 CV) sous 230 ou 400 V TRI

Coffret de démarrage étoile triangle

Avec sectionneur à poignée externe cadenassable et relais de protection thermique



Puissance moteur variant de 4 à 11 kW (5.5 à 15 CV) sous 230 V TRI ou de 7.5 à 18.5 kW (10 à 25 CV) sous 400 V TRI

Armoire personnalisée pour gestion d'installations avec démarrages moteurs, cycles temporisés pour nettoyage automatique des manches, asservissements divers, etc.
(Nous consulter).



Exemple de coffret électrique pour aspiration avec filtre
circuit puissance = 400 V, circuit commande = 115 V.



Pour tout accessoire, nous consulter.

- sonde de rejet pour recyclage de l'air,
- sonde de bourrage pour filtre,
- sonde de remplissage,
- gyrophare pour avertissement lumineux,
- séquenceur avec gestion de la delta P,
- relais programmable,
- Etc.

ATEX
ATMOSPHÈRE EXplosive



*Apportez à vos collaborateurs
un nouveau souffle.*





Présentation :

Nos cabines de peinture à filtres secs sont entièrement réalisées en tôle d'acier galvanisée d'une épaisseur de 15/10^{ème}, avec assemblage par panneaux boulonnés.

Le rideau de filtration est constitué de papier préformé de doubles plis en accordéon avec toute une série de trous disposés en chicane. Cela permet un très haut pouvoir d'interception (en option : un média filtrant synthétique « double filtration »).

Principe de fonctionnement :

Le ventilateur crée une dépression et forme ainsi une circulation d'air.

Ce flux d'air transporte les particules vers le fond de la cabine, évitant ainsi toute dispersion dans l'atmosphère.

Ces particules sont alors retenues dans les filtres, alors que l'air épuré est rejeté par le ventilateur.

Efficacité :

L'efficacité de filtration est de 98,1 % avec un filtre standard,
99,2 % avec un filtre HE « double filtration ».

Parois :

Les parois des cabines de peinture à filtres secs sont de nature métallique, donc incombustibles.

Principe de ventilation :

La ventilation se fait horizontalement.

La vitesse de l'air est de 0.5 m/s.

Le ventilateur peut être de type hélicoïdal (pour un rejet en toiture) ou de type centrifuge (pour un rejet en façade).

Équipement électrique :

Nous vous proposons un coffret électrique aux normes CE : coffret de commande générale (ventilateur + éclairage séparé) avec un système permettant l'asservissement du fonctionnement du pistolet à la ventilation par électrovanne + contrôle visuel et sonore d'encrassement des filtres par pressostat différentiel.

Éclairage (en option) :

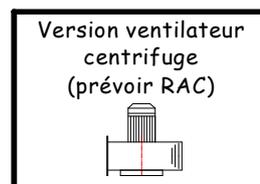
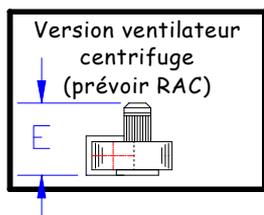
Chaque cabine peut être équipée de luminaires placés dans le plafond sous verre dormant.

Chaque luminaire contient 2 tubes fluo.

Leur remplacement se fait par le dessus de la cabine.

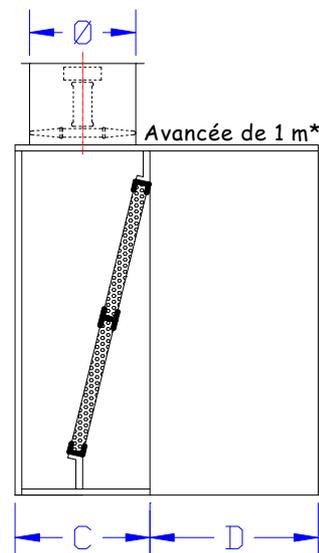
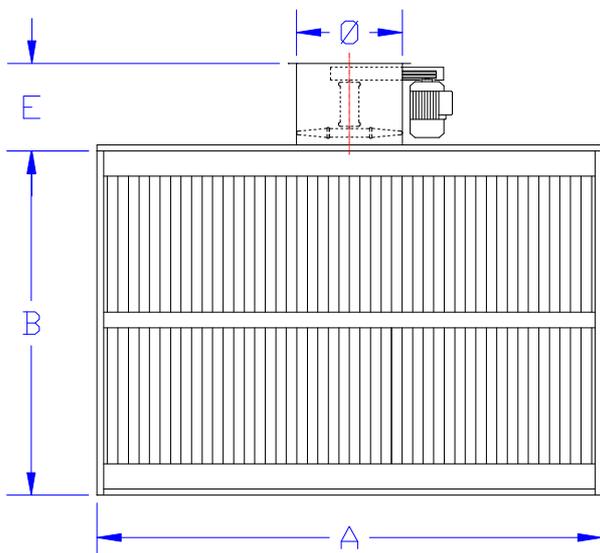
Cabines de peinture à filtres secs

- Construction en tôle galvanisée ép. 15/10^{ème},
- Assemblage par boulons,
- Ventilateur d'extraction hélicoïdal ou centrifuge,
- Cabine avec ou sans avancée.
- Prévoir cheminée d'évacuation selon Ø ci-dessous



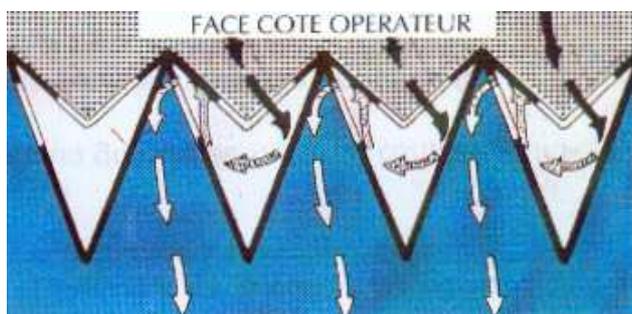
Version ventilateur hélicoïdal

Version ventilateur hélicoïdal



Modèle	A	B	C	D	Ventilateur centrifuge			Ventilateur hélicoïdal			Débit m ³ /h
	mm	mm	mm	mm	E	Ø	Puissance	E	Ø	Puissance	
2 m	2000	2200	1000	1000	770	450	2,2 kW	500	500	1,1 kW	7 900
3 m	3000	2200	1000	1000	810	520	3 kW	560	630	1,1 kW	11 800
4 m	4000	2200	1000	1000	850	600	4 kW	710	710	1,5 kW	15 800
5 m	5000	2200	1000	1000	770	2 x 500	2 x 2,2 kW	560	2 x 630	2 x 1,1 kW	19 800

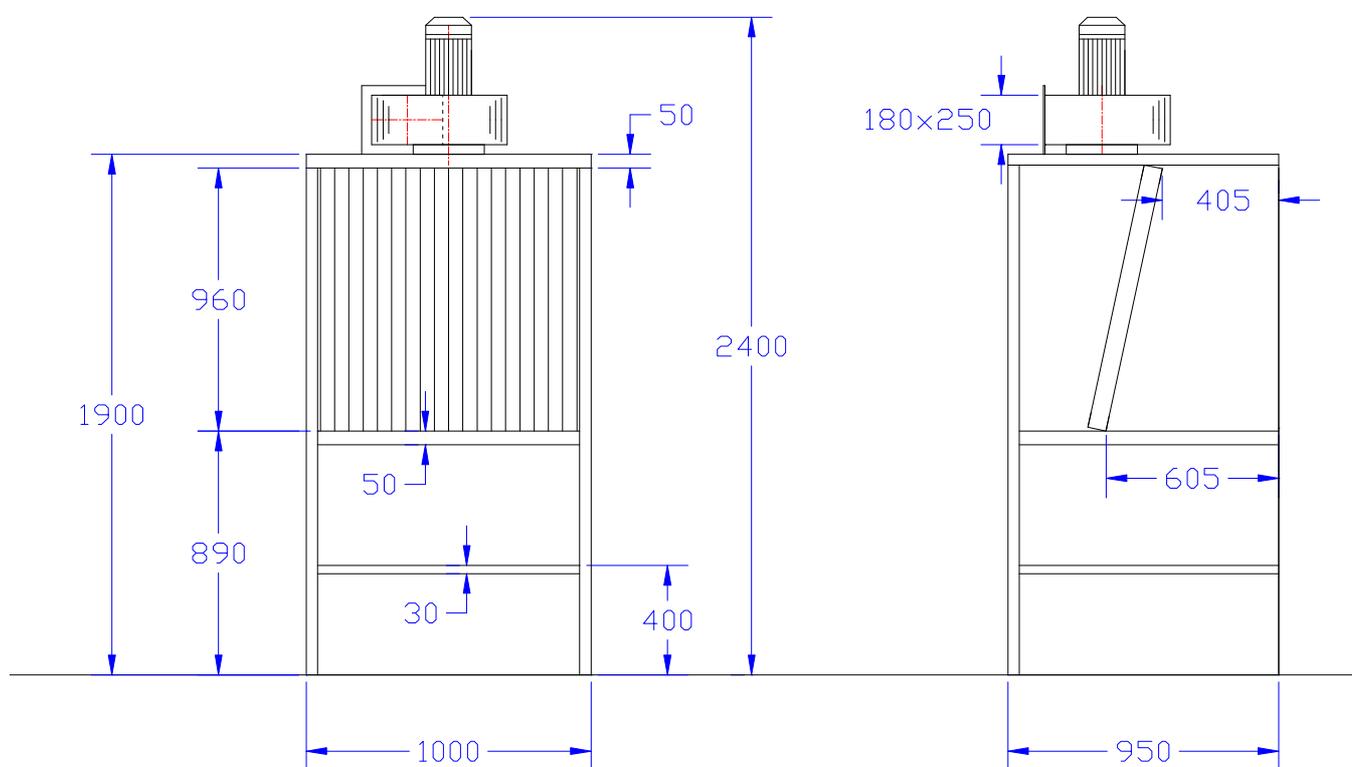
Caractéristiques données à titre indicatif susceptibles d'être modifiées sans préavis.



Filtres carton plissé / perforé (H = 900 mm)

- Conçus sur le principe de séparation par inertie,
- Faible résistance à l'air,
- Surpasse la durée de tout filtre jusqu'à 6 fois,
- Capacité de rétention 15 kg / m² maxi.

Mini cabine de peinture à filtres secs



Mini cabine :

Ventilateur : 0.55 kW / 0.75 CV
 Vitesse moteur : 1370 tr/min
 Niveau sonore : 62 dB(A)
 Débit : 2100 m³/h
 Vitesse d'air : 0.6 m/s

Cabine livrée sans coffret électrique.
 Prévoir cheminée d'évacuation extérieure en Ø 250 mm.

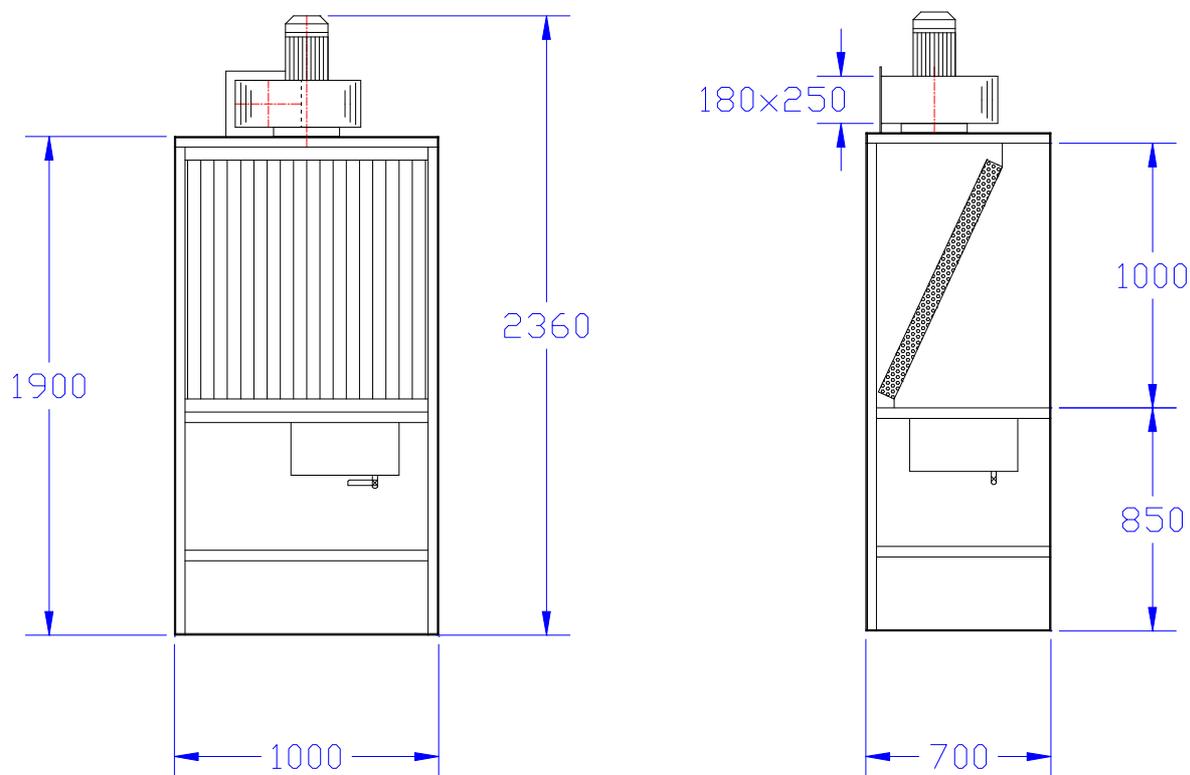
Options :

Coffret électrique,
 Plateau tournant,
 Asservissement pistolet,
 Contrôle d'encrassement des filtres.

Pièces de rechange :

Filtre carton plissé L = 1 m.

Cabine de préparation



Cabine de préparation :

Ventilateur : 0.55 kW / 0.75 CV
Vitesse moteur : 1370 tr/min
Niveau sonore : 62 dBA
Débit : 2100 m³ /h
Vitesse d'air : 0.6 m/s

Cabine livrée avec cuvette à solvants (avec robinet de vidange).
Prévoir cheminée d'évacuation extérieure en Ø 250 mm.

Options :

Disjoncteur magnétothermique,
Contrôle d'encrassement des filtres.

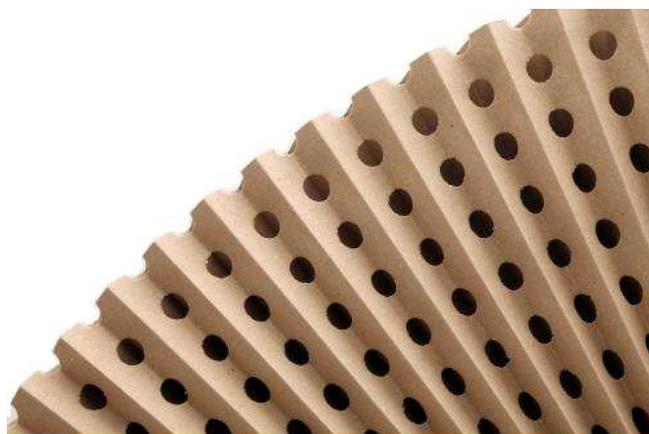
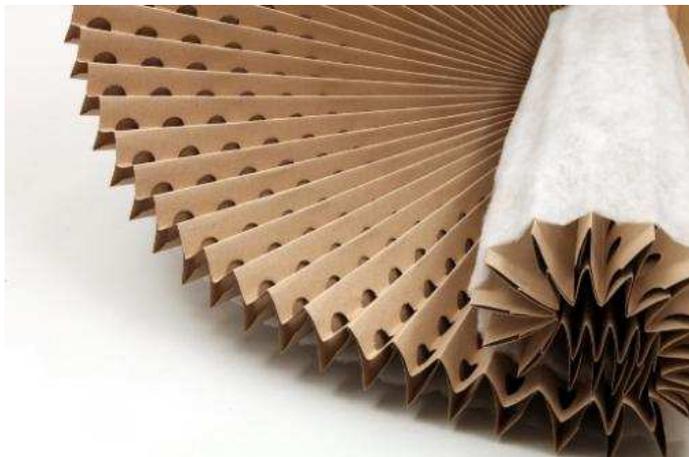
Pièces de rechange :

Filtre carton plissé L = 1 m.

FILTRES DE RECHANGE EN CARTON PLISSÉ

« haute efficacité »
99.20 % de filtration

« standard » ou « économique »
98.10 % de filtration



ÉCLAIRAGE ÉTANCHE
sous verre dormant
(pour cabine avec avancée)

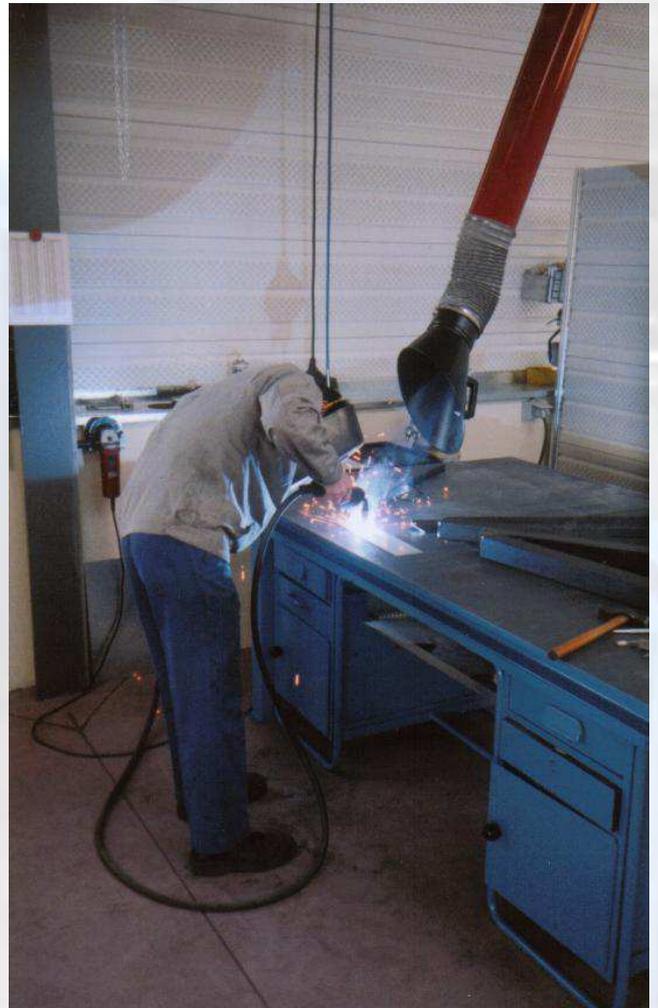


MANO PRESSOSTAT
indicateur encrassement / filtres



ARMOIRE ÉLECTRIQUE
avec asservissement pistolet
+ alarme électrique visuelle et sonore



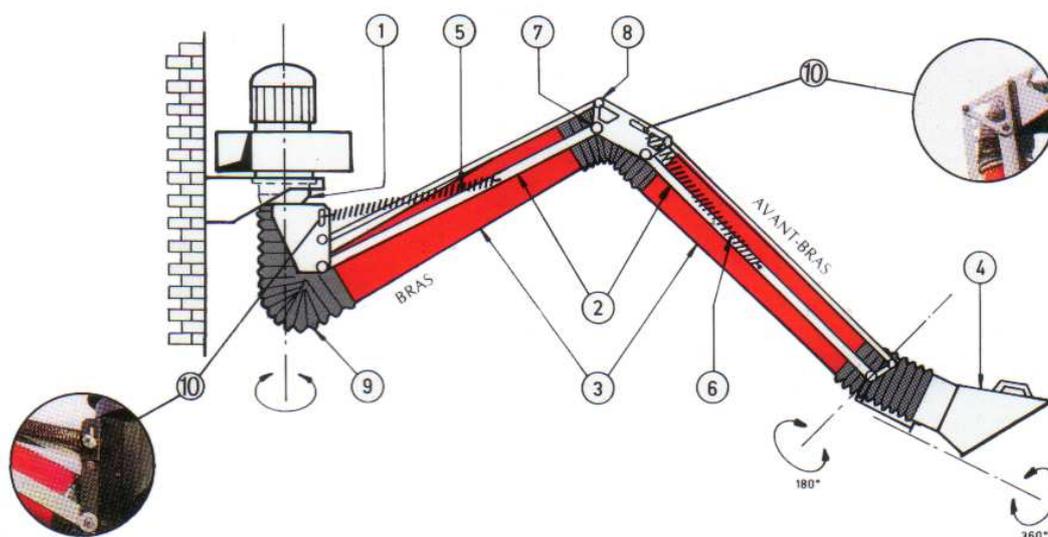


Bras articulés pour captation à la source des fumées de soudure

Modèle EP avec articulations extérieures, tubes en tôle peinte, coudes flexibles résistants à la chaleur.



- Existe en série industrie ou en série laboratoire (version plus légère),
- Disponible en Ø 100, 125, 160 et 200 mm,
- Plusieurs longueurs disponibles : 1m, 2m, 3m, 4m et également avec rallonges.



- 1 - Base tournante,
- 2 - Structure à double parallélogramme.
- 3 - Tuyaux en tôle,
- 4 - Hotte pivotante sur 3 axes,
- 5 - Ressorts bras,

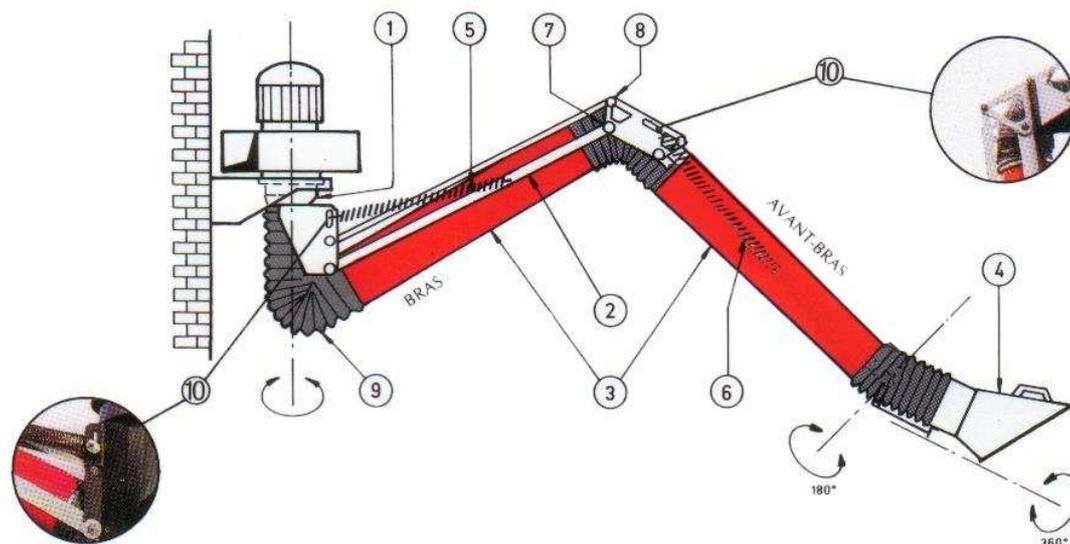
- 6 - Ressorts avant-bras,
- 7 - 10 points de friction importante,
- 8 - 8 points de friction faible,
- 9 - Tuyaux souples,
- 10 - Réglage ressorts.

Bras articulés pour captation à la source des fumées de soudure

Modèle EG avec structure de soutien extérieur au tuyau d'aspiration et articulation de la hotte dans le flux d'aspiration, tubes en tôle peinte, coudes flexibles résistants à la chaleur.



- Disponible en Ø 160 mm,
- Plusieurs longueurs disponibles : 1m, 2m, 3m, 4m.



- | | |
|--|--|
| <ul style="list-style-type: none"> 1 - Base tournante, 2 - Structure à double parallélogramme, 3 - Tuyaux en tôle, 4 - Hotte pivotante sur 3 axes, 5 - Ressorts bras, | <ul style="list-style-type: none"> 6 - Ressorts avant-bras, 7 - 10 points de friction importante, 8 - 8 points de friction faible, 9 - Tuyaux souples, 10 - Réglage ressorts. |
|--|--|

SUPPORT
mural ou de table



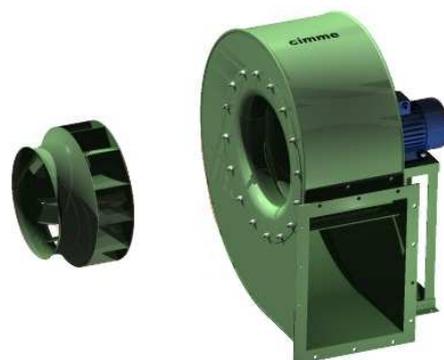
GRILLE
de protection



VOLET DE FERMETURE
manuel



VENTILATEUR DE 0,75 à 2,2 kW
à moyenne ou haute pression



Nous disposons de toute une gamme de matériel à haute dépression pour l'aspiration des poussières générées par les machines électroportatives.



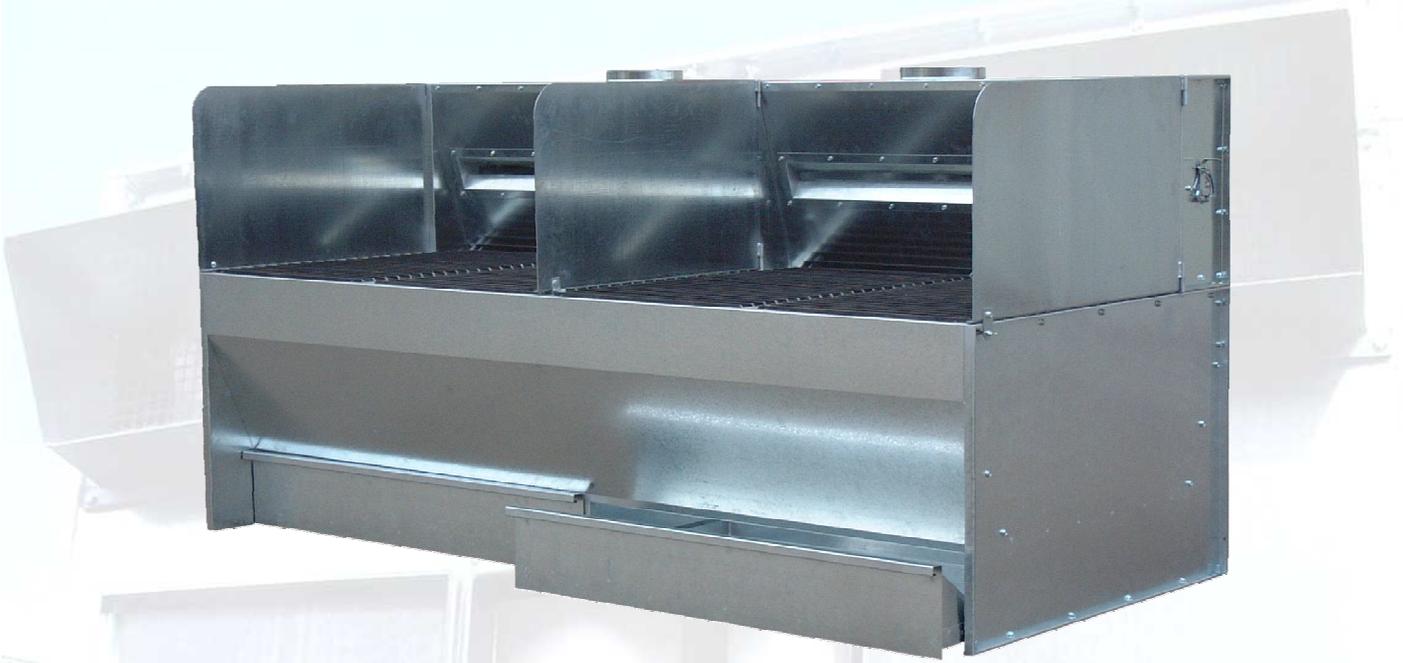
Ce modèle a été conçu, réalisé et adapté pour l'aspiration de poussières se dégageant du ponçage à sec de couches de fond et de masticage.

Le vidage du bac se fait de façon manuelle. Le bac peut contenir un de sac.

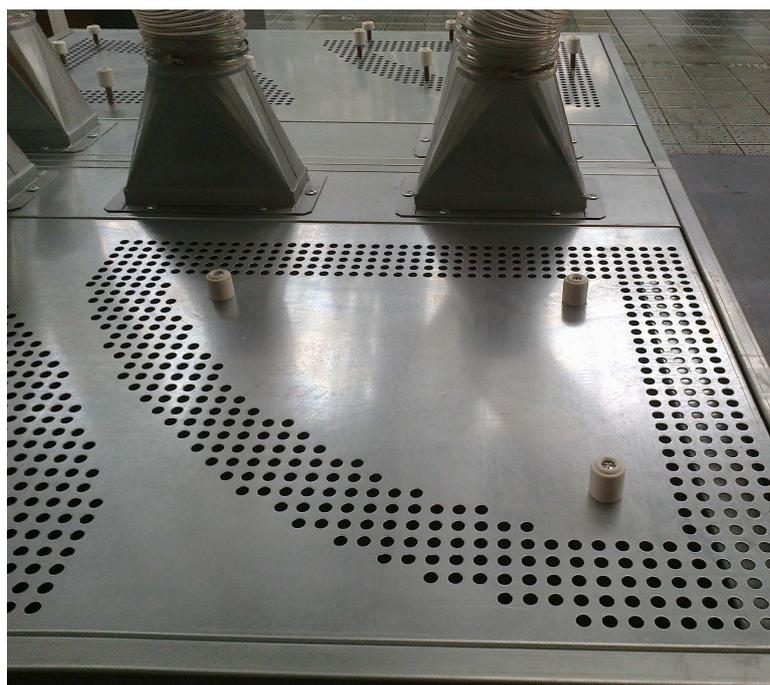
Caractéristiques principales :

- Le nettoyage du filtre est réalisé par décolmatage automatique,
- Peut être équipée d'un évent d'explosion aux normes VDI3673,
- Equipée d'une soupape de sécurité (clapet de compensation) sur le groupe filtrant directement,





Les capteurs aspirants sont réalisés sur mesure en fonction des applications et des contraintes techniques imposées par votre process de fabrication.



Les tables aspirantes trouvent leur application dans les industries du bois, du marbre, métallurgique et mécanique ainsi que les fonderies, etc. En effet, elles peuvent être utilisées pour l'aspiration de vapeurs, de fumées, de solvants, de poudres...



En qualité de professionnels, nous apportons un soin essentiel à l'environnement au poste de travail. C'est pourquoi chaque table est adaptée sur mesure selon vos besoins réels et selon la posture et morphologie de vos opérateurs. Par ailleurs, nous sommes en mesure de cloisonner acoustiquement la zone de travail, via des panneaux micro perforés et insonorisés par laine de roche (voir photo ci-dessous).



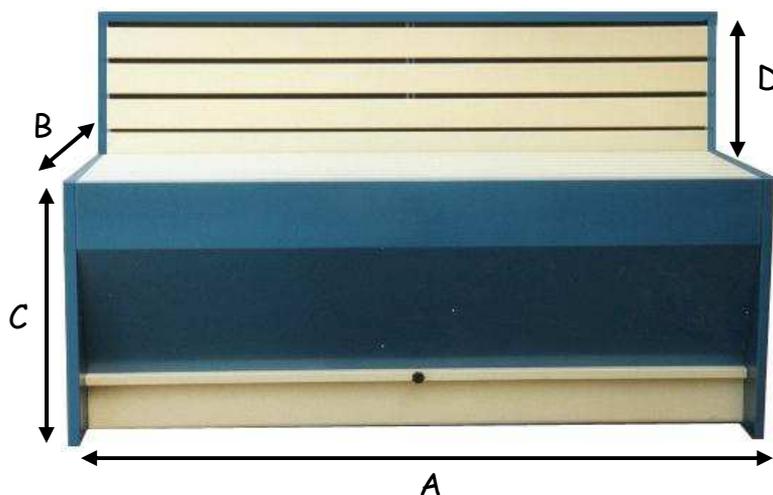
**Table avec ou sans dossieret aspirant,
Dispositif de captage pour poste de ponçage manuel ou à l'outil portatif**

CARACTÉRISTIQUES :

- Construction en tôle galvanisée,
- Equipée d'un tiroir de récupération.

OPTIONS :

- Ventilateur,
- Dossieret frontal sans filtration,
- Dossieret frontal avec filtration
- Tuyauterie de raccordement,
- Groupe filtrant à manches,
- Peinture polyuréthane.



Dimension d'encombrement (en mm) :

Modèle	Sans dossieret		Avec dossieret		A	B	C	D
	Ø aspiration	Débit nécessaire	Ø aspiration	Débit nécessaire				
TAD	mm	m ³ /h	mm	m ³ /h	mm	mm	mm	mm
TAD 2	280	4500	315	5500	2000	800	800	500
TAD 3	315	6000	350	7500	3000	800	800	500
TAD 4	400	9000	420	10500	4000	800	800	500
TAD 5	420	10500	450	12000	5000	800	800	500

Caractéristiques données à titre indicatif susceptibles d'être modifiées sans préavis.

**Table avec aspiration frontale et périphérique (3 côtés),
Dispositif de captage pour poste de ponçage manuel ou à l'outil portatif.**

DESCRIPTION :

Le poste de travail est adapté aux pièces élémentaires planes ou non planes d'épaisseur inférieure à 100mm.

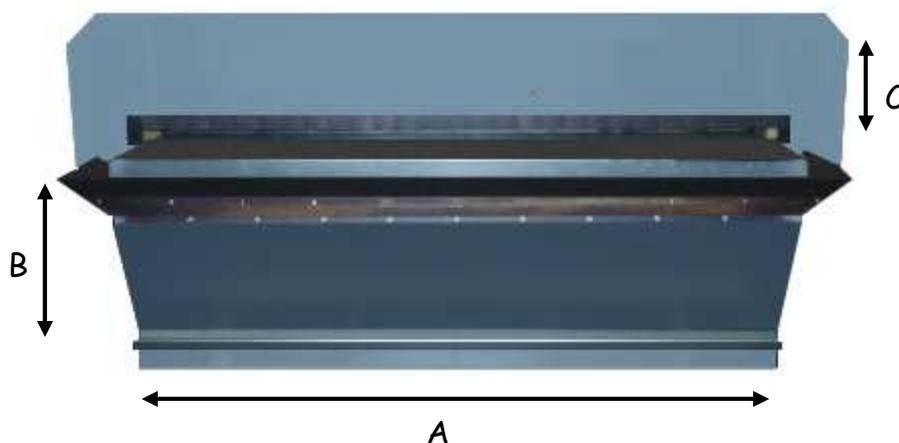
CARACTÉRISTIQUES :

- Construction en tôle galvanisée,
- Equipée d'un bac de récupération.



OPTIONS :

- Protection du plan de travail en caoutchouc
- Tuyauterie de raccordement,
- Groupe filtrant à manches,
- Peinture polyuréthane.



Dimension d'encombrement (en mm) :

Modèle	Ø aspiration	Débit nécessaire	A	B	C
TACR	mm	m ³ /h	mm	mm	mm
TACR 2	315	5000	2000	900	500
TACR 2.5	350	5600	2500	900	500
TACR 3	380	6300	3000	900	500
TACR 4	400	7750	4000	900	500

Caractéristiques données à titre indicatif susceptibles d'être modifiées sans préavis.

Bouchon avec collier



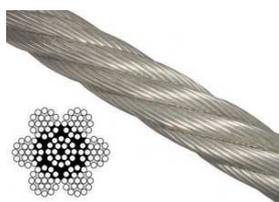
Cartouche de mastic silicone ou acrylique



Tôle pour traverse murale



Câble acier



Serre câbles



Tendeurs



Cheville métallique



Boulonnerie



Bande de suspension 25 ml série renforcée



Support de tuyauterie



Support descente



Grille d'introduction d'air



Attention ! Liste non exhaustive ! Plusieurs autres accessoires sont disponibles. N'hésitez pas à nous consulter !



Retrouvez nous sur
www.aspirelec.com
& www.aspirelec.fr

