

EXTRACTION INDIVIDUELLE

Gamme extraction individuelle

BÉNÉFICES

- Une gamme complète et silencieuse
- La solution idéale lorsqu'une VMC est impossible à installer
- Idéale en rénovation

N
NOUVEAU



N
NOUVEAU



Que choisir pour respirer un air d'une

PRINCIPE N°1

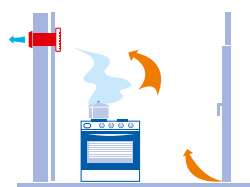
L'extraction se fait en principe dans les pièces polluées ou humides : cuisine, salle de bains, WC, vestiaires, bureaux, salle de bar.

Pour choisir le débit du ventilateur, appliquer la règle suivante :
Débit = volume du local en m³ x nombre de volume/heure.

Pièce	Volume/heure	Pièce	Volume/heure
Cuisine	6 à 10	Bureaux	5 à 7
Sanitaires	8 à 12	Bar-café	10 à 12

PRINCIPE N°2








L'air extrait doit être compensé par un apport d'air neuf. Celui-ci peut provenir d'une pièce voisine ou de l'extérieur par une grille d'aération. Prévoir l'entrée d'air à l'opposé du ventilateur pour un balayage optimal de la pièce.





HABITAT

Je souhaite renouveler l'air de la pièce en permanence

Je peux extraire directement vers l'extérieur -> **conduit court** - J'ai besoin de rejeter l'air extrait dans un conduit -> **conduit long**

Type de pièces	Type de conduit d'extraction	Débit complémentaire ?												
			VPI 100 S 123 068	VPI 100 HY S 123 059	VPI 120 S 123 062	VPI STYLE 100 T 123 133	VPI STYLE 100 HY 123 134	VPI STYLE CO2 123 180	VPI MAX 100 T 123 040	VPI MAX 100 HY 123 041	MONO DF LT 123 039	AIREA 2 CUISINE 123 183	AIREA 2 15 123 184	AIREA 2 30 123 185
Cuisine	court	OUI			•							•		
	long	OUI										•		
WC	court	OUI				•			•		•			
		NON	•						•		•		•	•
sdb	court	OUI		•		•	•		•	•	•			
		NON							•	•	•		•	•
Pièces de vie	court	OUI						•			•			
		NON									•			
Pièces de vie	long	OUI												
		NON												

Je souhaite répondre à un besoin de ventilation de manière ponctuelle

Type de pièces	Type de conduit d'extraction	Mode de déclenchement															
			MINI STYLEA 123 126	MINI STYLEA M 123 127	MINI STYLEA T 123 128	STYLEA 100 123 116	STYLEA 100 T 123 115	STYLEA 100 HY 123 114	STYLEA 100 HY V 123 028	STYLEA 100 GIR 123 139	STYLEA 120 123 135	STYLEA 120 T 123 136	STYLEA 120 HY 123 717	STYLEA 120 HY V 123 029	STYLEA 150 123 137	STYLEA 150T 123 138	
Cuisine	court	Manuel															
		Auto*									•		•	•		•	
WC	court	Manuel	•	•		•											
		Auto*			•		•		•								
sdb	court	Manuel	•	•		•											
		Auto*			•		•	•	•	•			•				

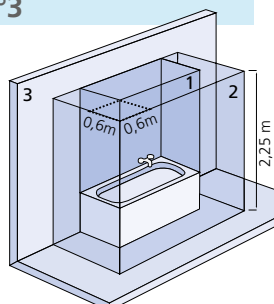
*Déclenchement auto : éclairage, présence, humidité

qualité optimale ?

PRINCIPE N°3

Le ventilateur doit se trouver hors du volume de sécurité de la salle de bains (volume 1).

Les appareils équipés d'une protection IP X 4 peuvent se positionner dans le volume 2. Les autres dans le volume 3.



PRINCIPE N°4

Choisir l'extracteur en fonction de la configuration d'installation (wc, salle de bains, cuisine) et de son mode de vie.

PETITS LOCAUX TERTIAIRES

			Mes besoins de ventilation - m³/h				Mise en route et arrêt	
			< 100	de 100 à 200	de 200 à 500	> à 500	manuelle	automatique
Montage mural		STYLEA 120	123 135		•			•
		STYLEA 120 T	123 136		•			•
		STYLEA 120 HY	123 171		•			•
		STYLEA 120 HY V	123 029		•			•
		STYLEA 150	123 137					•
		STYLEA 150T	123 138			•		•
Montage mural		VPI MAX 100 T	123 040	•				•
		VPI MAX 100 HY	123 041	•				•
		AVM 150 A	123 171		•			•
		AVM 230 A	123 173				•	•
Montage en conduits		AVM 300 A	123 174			•	•	•
		VCM EASY 100	123 160			•		•
		VCM EASY 125	123 162			•		•
		VCM EASY 150	123 164			•	•	•
		VCM EASY 200	123 166				•	•
		VCO 100	123 097	•				•
Montage en conduits		VCO 120	123 093		•			•

Extrait de l'article 64.1 et 64.2 du Règlement Sanitaire Départemental type

Locaux d'entrée d'air

Désignation des locaux	Débit min. d'air neuf en m³/h par occupant
	Locaux avec interdiction de fumer
Locaux d'enseignement : classes, salles d'études, laboratoires (à l'exclusion de ceux à pollution spécifique), - écoles maternelles, primaires et collèges, - lycées et universités - ateliers	15 18 18
Locaux d'hébergement : chambres collectives (au moins 3 personnes) dortoirs, cellules, salles de repos ⁽¹⁾	18
Bureaux et locaux assimilés : tels que locaux d'accueil, bibliothèques, bureaux de poste, banques.	18
Locaux de réunions : tels que salles de réunions, de spectacles, de culte, clubs, foyers.	18
Locaux de vente : tels que boutiques, supermarchés.	22
Locaux de restauration : cafés, bars, restaurants, cantines, salle à manger.	22
Locaux à usage sportif : - par sportif : dans une piscine, autres locaux - par spectateur.	22 25 18

⁽¹⁾ Nota : pour les chambres de moins de 3 personnes, le débit minimal à prévoir est de 30 m³/h par local.

Locaux de sortie d'air (air non recyclable)






Désignation des locaux	Débit minimal d'air neuf en m³/h
Pièces à usage individuel	
Salle de bains ou de douches	15 par local
Salle de bains ou de douches communes avec cabinet d'aisances	15 par local
Cabinet d'aisances	15
Pièces à usage collectif	
Cabinets d'aisances isolés	30
Salles de bains ou de douches isolées	45
Salles de bains ou de douches communes avec cabinet d'aisances	60
Bains, douches et cabinets d'aisances groupés	30 + 15 N
Lavabos groupés	10 + 15 N
Salles de lavage, séchage et repassage du linge	5 par mètre/carré de surface de local ⁽¹⁾



N : nombre d'équipements dans le local.

(1) : Compte tenu des contraintes techniques, les débits retenus seront de préférence arrondis au multiple supérieur de 15.

CHOISISSEZ VOTRE

Extracteur permanent

Désignation	CODE	Débit m³/h	P.Abs W	Montage			Gaine lg maxi m	Destination		Mise en route par :				Arrêt auto minuté	N. son. dB(A)**	Indice IPX4
				mur	plaf.	cond.		habitat	tertiaire	Inter indép.	inter lumière	hygro	CO2			
MONO DF LT	123 039	22/55	2/13	•			0,46	•	•		•			•	20/36	•
VPI 100 S	123 068	30	5	•	•		0,5	•							18	•
VPI 120 S	123 062	50/170	4,5/12	•	•		0,5	•		•					16/39	•
VPI 100 HY S	123 059	15/55	3,5/6	•	•		0,5	•				•		•	18/32	•
VPI STYLE 100 T	123 133	22/83	1,4/3,7	•	•		1,5	•			•			•	11/25	•
VPI STYLE 100 HY	123 134	22/83	1,4/3,7	•	•		1,5	•			•	•		•	11/25	•
VPI STYLE CO2	123 180	22/83	1,4/3,7	•	•		1,5	•	•			•	•		11/25	•
VPI MAX 100 T 	123 040	21/29/104	1/1,2/1,7	•	•	•	10	•	•	•	•				12/17/32	•
VPI MAX 100 HY 	123 041	21/29/104	1/1,2/1,7	•	•	•	10	•	•	•	•	•			12/17/32	•
AIREA 2 CUISINE 	123 183	45/135	14	•	•	•	20	•		•					37	
AIREA 2 15 	123 184	15	6	•	•	•	20	•							36	•
AIREA 2 30 	123 185	30	9	•	•	•	20	•							36	•
VCM EASY 100	123 160	190/260	18/23			•	6	•		•					20/23	•
VCM EASY 125	123 162	234/328	25/30			•	6		•	•					20/24	•
VCM EASY 150	123 164	443/522	42/48			•	6		•	•					31/35	•
VCM EASY 200	123 166	615/845	100/105			•	6		•	•					33/38	•

* dB(A) niveau de pression acoustique mesuré à 3 m en champ libre, sauf pour la gamme Airea 2 : niveau de puissance acoustique.
Tous les appareils sont Classe 2  Garantie 2 ans. 

Bien comprendre nos pictogrammes



Interrupteur

Mise en route et arrêt par interrupteur indépendant (non fourni) ou par cordelette.



Timer

Mise en route couplée avec l'éclairage de la pièce. Temporisation réglable de 3 à 25 mn environ après extinction de la lumière.



Hygrostat

Mise en route automatique par hygrostat incorporé (hygrostat réglable). Temporisation réglable de 3 à 25 mn environ après fin de détection d'humidité.



Hygrostat à vitesse variable

Mise en route automatique par hygrostat incorporé. Variation de la vitesse en fonction du taux d'humidité.



Détecteur CO₂

Enclenchement automatique de la 2^e allure lorsque le taux de CO₂ est supérieur à 700 PPM.

Extraction permanente

VPI MAX

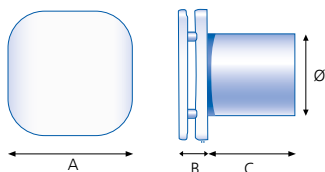


- **Qualité d'air assurée :**
- ventilateur axial à fonctionnement permanent
- **Economies d'énergies :**
- coût annuel d'électricité < à 2 €
grâce aux moteurs EC à débits constants
- **Conformité de l'installation garantie :**
- affichage des débits d'air et de la pression
- **Confort acoustique :**
- seulement 17 dB(A)

Quelle utilisation ?
Extraction permanente idéale en salle de bains et WC, adaptant les débits au juste besoin.



Affichage LED intégré



Rejet direct ou sur conduit long (max. 10 m)

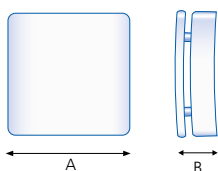
Dimensions en mm	A	B	C	Ø
VPI MAX 100 T	190	48	90	99
VPI MAX 100 HY	190	48	90	99

AIREA 2



- **Application :**
- alternative à la VMC en rénovation
- **Confort acoustique et efficacité :**
- débits réglementaires (conformément à l'arrêté de mars 1982)
- **Economies d'énergie :**
- consommation électrique très faible

Quelle utilisation ?
La Ventilation Mécanique Répartie (VMR) : alternative à la VMC en rénovation.



Dimensions en mm	A	B	Ø
AIREA 2 CUISINE	280	116	99
AIREA 2 15	180	116	99
AIREA 2 30	180	116	99

* niveau de pression mesuré à 3 m en champ libre

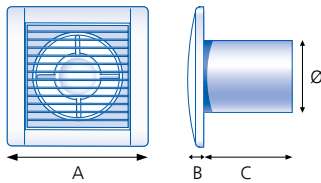
Extraction permanente

VPI-S



BÉNÉFICES

- **Économies d'énergie :**
- moins de 5 W de consommation
- **Installation simple :**
- fixation au mur ou au plafond
- **Silence maximum :**
- moins de 18 dB(A)*



Dimensions en mm	A	B	C	Ø
VPI 100 S	160	17	86	98
VPI 120 S	180	18	101	119
VPI 100 HY S	160	17	86	98

* niveau de pression mesuré à 3 m en champ libre

Quelle utilisation ?

Extraction permanente contrôlée et silencieuse pour l'habitat et le tertiaire.

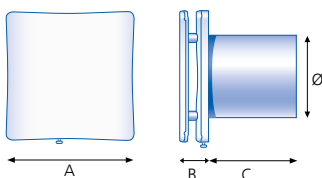


VPI STYLE



BÉNÉFICES

- **Esthétique :**
- façade lisse et design pour une plus grande discrétion,
- **Économies d'énergie :**
- 1,4 W en petite vitesse,
- **Silence absolu :**
- seulement 11 dB(A)*



Dimensions en mm	A	B	C	Ø
VPI STYLE 100 T	160	35	115	99
VPI STYLE 100 HY	160	35	115	99
VPI STYLE CO2	160	35	115	99

Quelle utilisation ?

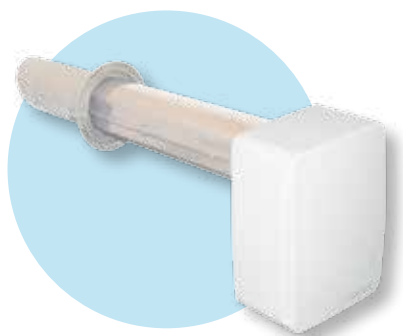
Extraction permanente pour l'habitat permettant une intégration harmonieuse dans les pièces les plus design.



variable

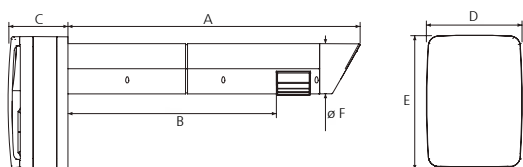
Double flux individuel pièce par pièce

MONO DF LT



BÉNÉFICES

- **Economies d'énergie :**
 - jusqu'à 75% de récupération d'énergie
 - très basse consommation : 3,2 W
- **Installation facilitée en rénovation :**
 - pas de réseau
 - ultra compact
 - épaisseur de mur jusqu'à 46 cm
- **Grand confort acoustique :**
 - 20 dB(A)



Dimensions en mm	A	B	C	D	E	Ø
MONO DF LT	636	461	117	190	266	99

Quelle utilisation ?

Extraction permanente double flux en rénovation de petits locaux, dans l'habitat ou le tertiaire.



Echangeur tubulaire vue de face

Extraction permanente en conduits

VCM EASY

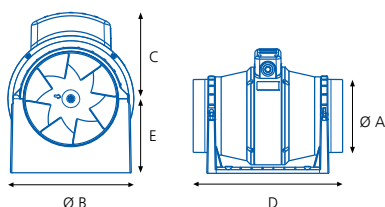


BÉNÉFICES

- **Installation et entretien facilités :**
 - moteur sur platine démontable sans toucher aux conduits
- **Modularité :**
 - installation tertiaire ou résidentielle
 - débits maximums ajustables

Quelle utilisation ?

Extraction permanente en conduits pouvant être installée dans toutes les positions grâce à sa platine de fixation.





Dimensions en mm	Ø A	Ø B	C	D	E
VCM EASY 100	98	178	124	298	96
VCM EASY 125	122	178	124	259	96
VCM EASY 150	147	200	138	307	118
VCM EASY 200	198	220	146	300	130

CHOISISSEZ VOTRE

Extracteur intermittent

Désignation	CODE	Débit m³/h	P.Abs W	Montage				Gaine lg maxi m	Destination		Mise en route par :					Arrêt auto minuté	Volet auto élec.	N. son. dB(A)*	Indice IPX4
				vitre	mur	plaf.	cond.		habitat	ter- tiaire	Inter indép.	infra rouge	tirette incorp.	inter lumière	hygro				
STYLÉA 100	123 116	95	11		•	•		1,5	•		•						31	•	
STYLÉA 100 T	123 115	95	11		•	•		1,5	•				•		•		31	•	
STYLÉA 100 HY	123 114	95	11		•	•		1,5	•					•	•		31	•	
STYLÉA 100 HY V	123 028	95	11		•	•		1,5	•					•	•		31	•	
STYLÉA 100 GIR	123 139	95	11		•	•		1,5	•		•				•		31	•	
STYLÉA 120	123 135	170	14		•	•		1,5	•	•	•						36	•	
STYLÉA 120 T	123 136	170	14		•	•		1,5	•	•			•		•		36	•	
STYLÉA 120 HY	123 717	170	14		•	•		1,5	•	•				•	•		36	•	
STYLÉA 120 HY V	123 029	170	14		•	•		1,5	•	•				•	•		36	•	
STYLÉA 150	123 137	300	26		•	•		1,5	•	•	•						43	•	
STYLÉA 150 T	123 138	300	26		•	•		1,5	•	•			•		•		43	•	
MINI STYLÉA	123 126	85	14		•	•		0,5	•		•						39		
MINI STYLÉA M	123 127	85	14		•	•		0,5	•			•					39		
MINI STYLÉA T	123 128	85	14		•	•		0,5	•				•		•		39		
AVM 150 A	123 171	200	30	•	•			0,5		•	•					•	38		
AVM 230 A	123 173	750	50	•	•			0,5		•	•					•	44		
AVM 300 A	123 174	1400	100	•	•			0,5		•	•					•	47		
VCO 100	123 097	100	11				•	1,5	•	•	•						38		
VCO 120	123 093	150	18				•	1,5	•	•	•						44		

* dB(A) niveau de pression acoustique mesuré à 3 m en champ libre.

Tous les appareils sont Classe 2  Garantie 2 ans. 

Bien comprendre nos pictogrammes



Cordelette



Interrupteur

Mise en route et arrêt par interrupteur indépendant (non fourni) ou par cordelette.



Timer

Mise en route couplée avec l'éclairage de la pièce. Temporisation réglable de 3 à 25 mn environ après extinction de la lumière.



Hygrostat

Mise en route automatique par hygrostat incorporé (hygrostat réglable).

Temporisation réglable de 3 à 25 mn environ après fin de détection d'humidité.



Hygrostat à vitesse variable

Mise en route automatique par hygrostat incorporé. Variation de la vitesse en fonction du taux d'humidité.



Détection de présence (spécial WC)

Mise en route automatique par cellule infrarouge. Temporisation réglable de 3 à 25 mn environ après fin de détection de présence.

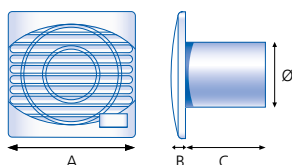
Extraction intermittente

MINI STYLÉA



BÉNÉFICES

- **Budget maîtrisé**
- **Compacité :**
- épaisseur 17 mm
- **Version cordelette :**
- pas de raccordement sur interrupteur



Dimensions en mm	A	B	C	Ø
MINI STYLÉA	140	17	65	98
MINI STYLÉA M	140	17	65	98
MINI STYLÉA T	140	17	65	98

Quelle utilisation ?

Extraction ponctuelle dans de petites pièces où l'encombrement de l'extracteur doit être minimal.

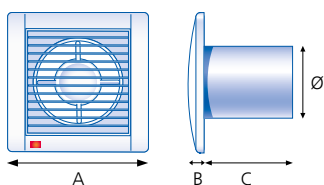


STYLÉA



BÉNÉFICES

- **Esthétique et discrétion :**
- épaisseur 17 mm
- **Gamme complète :**
- jusqu'à 300 m³/h
- **Confort :**
- clapet anti-retour
- **Adaptabilité :**
- multiples versions de mise en route (détection de présence, hygrostat...)



Dimensions en mm	A	B	C	Ø
STYLÉA 100, 100 T, 100 HY, 100 HY V, 100 GIR	160	17	95	98
STYLÉA 120, 120 T, 120 HY, 120 HY V	180	18	101	119
STYLÉA 150, 150 T	200	22	119	149

Quelle utilisation ?

Extraction ponctuelle ou permanente pour l'habitat permettant une intégration harmonieuse de la ventilation.

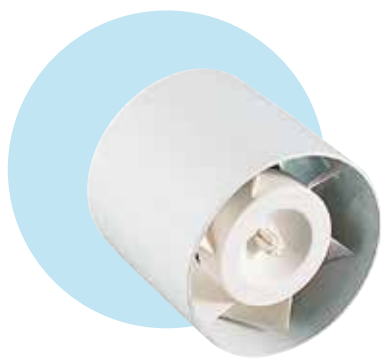


Accessoire disponible :
façade inox - code 422 592

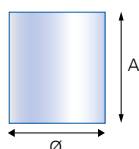


Extraction intermittente en conduits courts

VCO



- **Confort acoustique**
- **Esthétique respectée :**
- extracteur encastrable



Dimensions en mm	A	Ø
VCO 100	100	100
VCO 120	100	120/125

Quelle utilisation ?

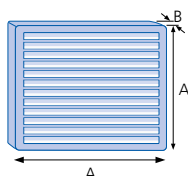
Extraction ponctuelle utilisée lorsque l'aérateur ne doit pas être placé dans la pièce pour des raisons d'esthétique ou de bruit.

Bureaux et petit tertiaire

AVM



- **Confort et efficacité :**
- extraction renforcée pour locaux très pollués (jusqu'à 1400 m³/h) : bar / restaurant
- volets automatiques électriques
- **Adaptabilité :**
- variation de vitesse
- **Réversibilité :**
- Insufflation ou extraction



Dimensions en mm	A	B
AVM 150 A	195	119
AVM 230 A	288	126
AVM 300 A	364	154

Quelle utilisation ?

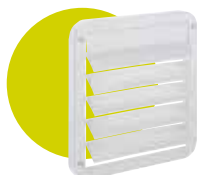
SPECIAL TERTIAIRE
Débit renforcé = idéal pour les atmosphères très polluées, pose sur vitre ou mur, volet automatique électrique.



Accessoires

Protections anti-vent

VOLETS EXTÉRIEURS
à lamelles.



VOLETS AUTOMATIQUES EXTÉRIEURS
permettant de raccorder des conduits Ø 100/120/125.



CAPOTS EXTÉRIEURS
avec manchon télescopique.



REF	Compatibilité	CODE
VO 100	STYLÉA 100	123 107
VO 120	STYLÉA 120	123 108
VO 150	STYLÉA 150	123 109

REF	CODE
SM 125	123 075

REF	Compatibilité	CODE
ME 100	VPI 100S - 100 HY S	123 047
ME 120	VPI 120 S	123 046

Régulateurs

VARIATEUR ÉLECTRONIQUE DE VITESSE :
de 20 à 100 %

VEM 1



VARIATEUR RÉVERSIBLE



REF	Compatibilité	CODE
VEM 1	VCM Easy	311 722

REF	Compatibilité	CODE
VM 100 R	AVM 230 A	111 179
	AVM 300 A	

Grilles GA AL

Favorisent l'entrée d'air neuf dans le local. Section carrée.
Installation intérieure ou extérieure.

REF	Dim. découpe (mm)	Dim. ext. grille (mm)	CODE
GA AL 140 X 140	100 X 100	140 X 140	528 741
GA AL 165 X 165	125 X 125	165 X 165	528 746

Aluminium épaisseur 12/10°. Percée de trous de fixation. Épaisseur de la grille : 9 mm.



Conduits souples aluminium

Se reporter au catalogue ventilation 2014-2015, p. 306





13, Bd Monge - ZI - BP 71 - 69882 Meyzieu Cedex
Tél. 04 72 45 11 00 - Fax 04 72 45 11 11
Pour le professionnel : www.atlantic-pro.fr
Pour le particulier : www.atlantic.fr



VOTRE INSTALLATEUR