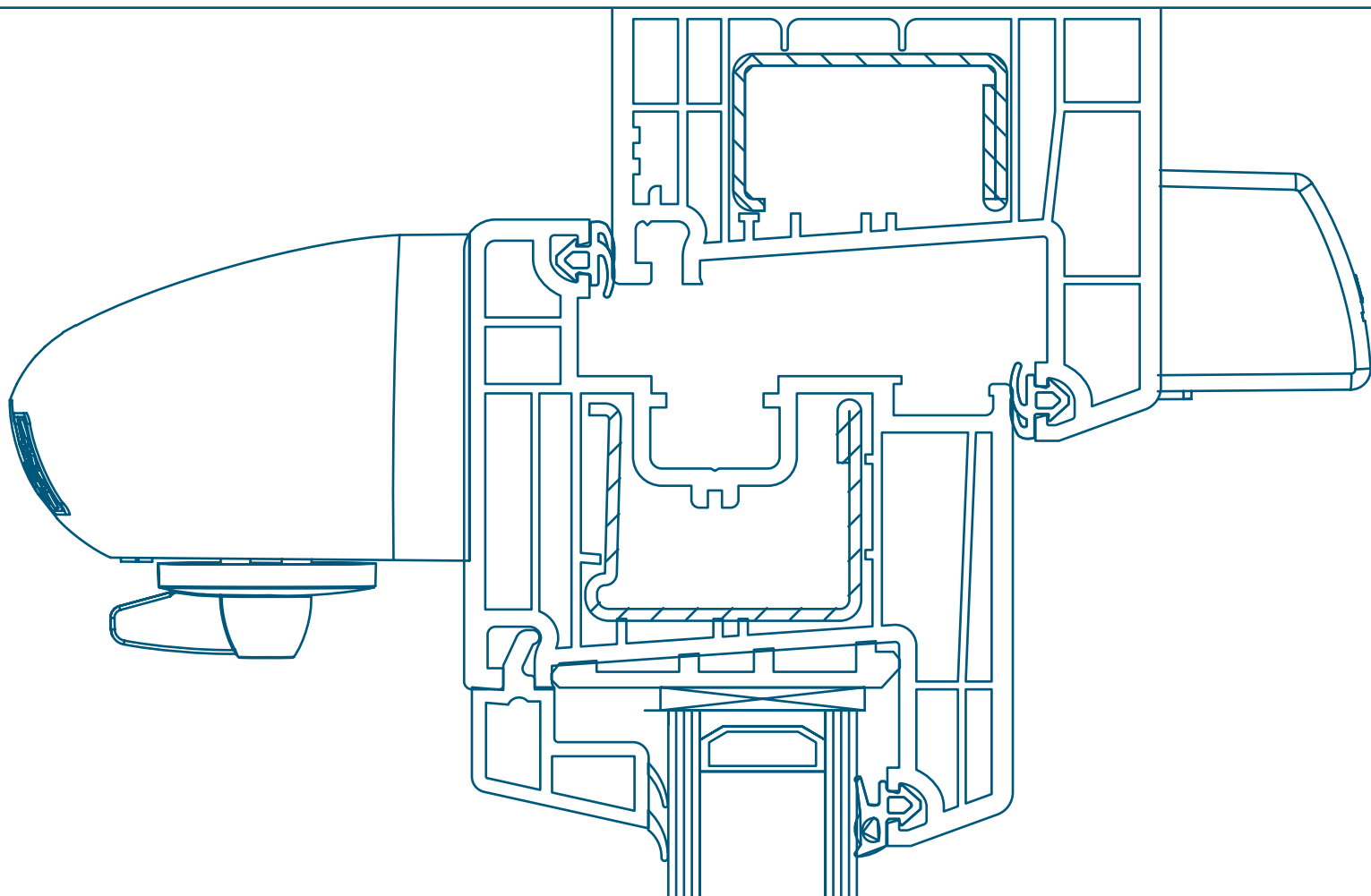




fenêtres plus durables que les autres



CATALOGUE | **GRILLES D'AÉRATION**

QU'EST-CE QU'UN AÉRATEUR DE FENÊTRE ?

Les aérateurs de fenêtres sont des dispositifs simples conçus pour transporter l'air frais de l'extérieur d'un bâtiment vers ses espaces intérieurs. Ils sont généralement installés dans les fenêtres, ce qui permet à l'air de circuler même lorsque les fenêtres sont fermées hermétiquement.

On distingue plusieurs types d'aérateurs de fenêtre en fonction, entre autre, de la méthode d'installation:

- **les aérateurs standards** sont montés sur le cadre de la fenêtre à au niveau du fraisage de la mortaise.
- **les aérateurs intégrés dans le vitrage** sont installés dans la partie haute du vitrage, réduisant ainsi de 9 cm en moyenne le vitrage.
- **les aérateurs invisibles** peuvent être installés sur des fenêtres déjà posées, il suffit de découper un morceau du joint dans le cadre et l'ouvrant puis de visser l'aérateur dans le cadre de la fenetre.

Les grilles de ventilations sont divisées en 4 catégories bien distinctes :

- **les grilles à réglage manuel**: non automatiques, elles sont à régler manuellement en fonction des besoins.
- **les grilles Autoréglables**: contrôlées par la pression différentielle, idéal pour les VMC simple flux.
- **les grilles Hydroréglables**: contrôlées par l'humidité de l'air, idéal pour les VMC Hydroréglables double flux.
- **les grilles Hydroréglables Doubles** - contrôlées par la pression différentielle et l'humidité de l'air.

La plupart des grilles d'aération peuvent aussi avoir des options acoustiques pour atténuer les bruits extérieurs. Le degré d'atténuation acoustique va de 34 à 47dB pour les plus performantes

AERATEURS STANDARDS

		Kit	Type	Description	Couleurs	Acoustique (Aérateur fermé)	Débit d'air à 10 Pa [m³/h]	Page
AERATEURS STANDARDS	AERECO	EFF	manuel	Commande manuelle, avec réglage fin et possibilité de régler le débit minimum. L'utilisateur règle manuellement la quantité d'air fournie en plaçant l'accélérateur dans l'une des 5 positions.	RAL: 7016, 8001, 8017, 9003	jusqu'à 31 dB	min 7 max 30	6
		EFR	autoréglable	Commande automatique, mais avec un réglage fin et une fonction de verrouillage en position de débit minimum. L'unité peut être verrouillée dans l'une des 5 positions pour réguler la quantité d'air fournie.	RAL: 7016, 8001, 8017, 9003	jusqu'à 31 dB	min 7 max 30	6
		AMO	autoréglable	Contrôlé automatiquement, avec la possibilité de régler l'ouverture sur la position de débit minimum.	RAL: 7016, 8001, 8017, 9003	jusqu'à 33 dB	min 6 max 27	7
		2MO	autoréglable	Commande automatique, avec possibilité de mettre l'obturateur en position de débit minimal, conçue pour les châssis de fenêtre étroits.	RAL: 7016, 8001, 8017, 9003	jusqu'à 35 dB	min 5 max 20	7
		AMD	autoréglable	Contrôlé automatiquement, avec amortissement acoustique et possibilité de régler l'ouverture sur la position de débit minimum.	RAL: 7016, 8001, 8017, 9003	jusqu'à 44 dB	min 7 max 33	8
		EMM	hygroréglable	Contrôlé automatiquement, avec possibilité de réglage en position de débit minimum.	RAL: 7016, 8001, 8017, 9003	jusqu'à 40 dB	min 6 max 30	9
		EXR	hygroréglable	Commande automatique, avec amortissement acoustique et fonction de verrouillage dans les positions de débit maximal et minimal.	RAL: 7016, 8001, 8017, 9003	jusqu'à 44 dB	min 7 max 28	10
		EXR.HP	hygroréglable double	Aérateur à double système: hygro-régulé avec fonction de pression. Contrôlé automatiquement, avec la possibilité de régler dans les positions de débit maximal et minimal.	RAL: 7016, 8001, 8017, 9003	jusqu'à 40 dB	min 7 max 28	11

AERATEURS STANDARDS

	Kit	Type	Description	Couleurs	Acoustique (Aérateur fermé)	Débit d'air à 10 Pa [m³/h]	Page	
AERATEURS STANDARDS	BROOKVENT	SM 1000 2000	manuel	Contrôle manuel	RAL: 7016, 8003, 8017, 9005, 9016	jusqu'à 37 dB	min 4 max 16	12
		SM 1000 4000	manuel	Contrôle manuel	RAL: 7016, 8003, 8017, 9005, 9016	jusqu'à 34 dB	min 8 max 30	12
		SM TIP VENT	manuel	Contrôle manuel	RAL: 7016, 8003, 8017, 7040, 9016	jusqu'à 37 dB	min 6 max 30	12
		SM TIP VENT MINI	manuel	Contrôle manuel	RAL: 7016, 8003, 8017, 7040, 9016	jusqu'à 39 dB	min 3 max 15	12
		VM-G	autoréglable	Contrôle automatiquement, il dispose d'un étranglement intégré qui restreint automatiquement l'entrée d'air sous l'influence de fortes rafales de vent. Cette fonction est destinée à éviter une ventilation excessive.	RAL: 1011, 1013, 7016, 7035, 8003, 8004, 8019, 8024, 9011, 9016	jusqu'à 34 dB	min 11 max 21	13
		SM PRESS VENT	autoréglable	Contrôle automatiquement, avec possibilité de réglage manuel de l'entrée d'air. Il est doté d'un dispositif d'étranglement intégré dans l'entrée d'air, qui réduit automatiquement le flux d'air sous l'influence de fortes rafales de vent. Cette fonction est destinée à éviter une ventilation excessive.	RAL: 7016, 7040, 8003, 8017, 9016	jusqu'à 38 dB	min 6 max 25	14
		SM PRESS VENT MINI	autoréglable	Contrôle automatiquement, avec possibilité de réglage manuel de l'entrée d'air. Il est doté d'un dispositif d'étranglement intégré dans l'entrée d'air, qui réduit automatiquement le flux d'air sous l'influence de fortes rafales de vent. Cette fonction est destinée à éviter une ventilation excessive.	RAL: 7016, 7040, 8003, 8017, 9016	jusqu'à 40 dB	min 3 max 12	14
		ISOLA 2.22	autoréglable	Contrôle automatiquement, avec possibilité d'atténuation acoustique, il dispose d'un étrangleur intégré qui limite automatiquement l'entrée d'air sous l'influence de fortes rafales de vent. Cette fonction est conçue pour contrer une ventilation excessive.	RAL: 1011, 1013, 7016, 7035, 8003, 8004, 8019, 8024, 9011, 9016	jusqu'à 44 dB	min 15,4 max 19,5	15
		ISOLA 2.30	autoréglable	Contrôle automatiquement, avec possibilité d'atténuation acoustique, il dispose d'un étrangleur intégré qui limite automatiquement l'entrée d'air sous l'influence de fortes rafales de vent. Cette fonction est conçue pour contrer une ventilation excessive.	RAL: 1011, 1013, 7016, 7035, 8003, 8004, 8019, 8024, 9011, 9016	jusqu'à 43 dB	min 21 max 25	15
		ISOLA 2.45	autoréglable	Contrôle automatiquement, avec possibilité d'atténuation acoustique, il dispose d'un étrangleur intégré qui limite automatiquement l'entrée d'air sous l'influence de fortes rafales de vent. Cette fonction est conçue pour contrer une ventilation excessive.	RAL: 1011, 1013, 7016, 7035, 8003, 8004, 8019, 8024, 9011, 9016	jusqu'à 42 dB	min 31,5 max 34	15
		BHY4000	hygroréglable	Régulation automatique. En fonction de la humidité de la pièce, cet aérateur s'ouvre ou se ferme automatiquement pour fournir la quantité d'air nécessaire. Le Aérateur dispose en outre d'un interrupteur qui permet de le fermer manuellement à tout moment.	RAL: 7016, 8003, 8017, 9016	jusqu'à 31 dB	min 6 max 30	16
		AQUVENT HY	hygroréglable double	Aérateur à double système : hygro-régulé, acoustique avec possibilité de passer en mode pression automatique. Régle automatiquement le débit d'air en fonction du taux d'humidité de la pièce. En outre, l'utilisateur a la possibilité de fermer ou d'ouvrir manuellement le flux d'air.	RAL: 1011, 1013, 7016, 7035, 8003, 8004, 8019, 8024, 9011, 9016	jusqu'à 43 dB	min 7 max 30	17

AERATEURS INTEGRÉS DANS LE VITRAGE

	Kit	Type	Description	Couleurs	Acoustique (Aérateur fermé)	Débit d'air à 10 Pa [m³/h]	Page
AERATEURS DANS LE VITRAGE	THM90.24	autoréglable	RENSON THM90 evo aérateur de fenêtre monté sur les vitrages de 24mm. Le déflecteur de vent intégré garantit une résistance élevée à la pénétration de l'eau, même en position ouverte.	argent, RAL quelconque		46,5	19

AERATEURS INVISIBLES

	Kit	Type	Description	Couleurs	Acoustique (Aérateur fermé)	Débit d'air à 10 Pa [m³/h]	Page
AERATEURS INVISIBLES	AEROMAT mini	autoréglable	Cet aérateur fonctionne sur le principe de la différence de pression - lorsque la pression baisse, le régulateur s'ouvre, apportant un flux d'air frais à l'intérieur. Il fournit un flux d'air constant lorsque les fenêtres sont fermées et un limiteur de débit d'air autorégulé empêche les courants d'air. Il est doté d'une fermeture manuelle. Il est installé dans la feuillure de la fenêtre.	blanc, argent	jusqu'à 45 dB	6	19
	REGEL-AIR	autoréglable	Autorégulation, avec limitation automatique du débit. Installé dans la feuillure, invisible lorsque la fenêtre est fermée. Les volets d'aération se ferment automatiquement lorsque la pression du vent augmente, évitant ainsi les courants d'air. Lorsque la pression diminue, les volets d'aération s'ouvrent à nouveau automatiquement.	blanc, RAL 8022		5,6	19

AERATEURS STANDARDS

AERECO EFF

AERATEUR MANUEL

Commande manuelle, avec réglage précis et possibilité de régler en position de débit minimum. L'utilisateur règle manuellement la quantité d'air fournie en plaçant le clapet dans l'une des 5 positions.

Aérateur	Débit d'air		Atténuation acoustique	
	10 Pa [m³/h]	20 Pa [m³/h]	VUE D'ENSEMBLE [dB(A)]	AÉRATEUR FERMÉ [dB(A)]
EFF (N4-01)	7-30	10-45	31 (0;0)	31 (0;0)

COMPOSANTS DU KIT

N4



Aérateur avec réglage précis de l'EFF
Dimensions: 407 x 41 x 30 (L x H x P)

01



Capuchon de façade standard AB
Dimensions: 400 x 25 x 23 (L x H x P)



COULEURS DISPONIBLES POUR L'AERATEUR ET LE CAPUCHON DE FACADE



AERECO EFR

AERATEUR AUTOREGLABLE

Réglé automatiquement, mais avec un réglage précis et une fonction de verrouillage en position de débit minimum. Le clapet peut être verrouillé dans l'une des 5 positions pour réguler la quantité d'air fournie.

Aérateur	Débit d'air		Atténuation acoustique	
	10 Pa [m³/h]	20 Pa [m³/h]	VUE D'ENSEMBLE [dB(A)]	AÉRATEUR FERMÉ [dB(A)]
EFR (N4-05)	7-30	10-36	31 (-1;0)	31 (-1;0)

COMPOSANTS DU KIT

N4



Aérateur avec réglage précis de l'EFR
Dimensions: 407 x 41 x 30 (L x H x P)

05



Capuchon de façade avec diffuseur de flux AC
Dimensions: 399 x 29 x 26 (L x H x P)



COULEURS DISPONIBLES POUR L'AERATEUR ET LE CAPUCHON DE FACADE



AERECO AMO

AERATEUR AUTOREGLABLE

Contrôlé automatiquement, avec la possibilité de régler l'ouverture sur la position de débit minimum.

Aérateur	Débit d'air		Atténuation acoustique	
	10 Pa [m³/h]	20 Pa [m³/h]	VUE D'ENSEMBLE [dB(A)]	AÉRATEUR FERMÉ [dB(A)]
AMO (N5-01)	6-27	9-36	32 (-1;1)	33 (0;0)

COMPOSANTS DU KIT

N5



Aérateur de pression AMO
Dimensions: 390 x 25 x 27 (L x H x P)

01



Capuchon de façade standard AB
Dimensions: 400 x 25 x 23 (L x H x P)



COULEURS DISPONIBLES POUR L'AERATEUR ET LE CAPUCHON DE FACADE



AERECO 2MO

AERATEUR AUTOREGLABLE

Commande automatique, avec possibilité de mettre l'obturateur en position de débit minimal, conçue pour les châssis de fenêtre étroits.

Aérateur	Débit d'air		Atténuation acoustique	
	10 Pa [m³/h]	20 Pa [m³/h]	VUE D'ENSEMBLE [dB(A)]	AÉRATEUR FERMÉ [dB(A)]
2MO (N6-08)	5-20	7-29	33 (-1;-1)	35 (-1;-1)

COMPOSANTS DU KIT

N6



Aérateur de pression 2MO
Dimensions: 290 x 25 x 27 (L x H x P)

08



Capuchon de façade standard AM
Dimensions: 290 x 24 x 18 (L x H x P)



COULEURS DISPONIBLES POUR L'AERATEUR ET LE CAPUCHON DE FACADE




AERECO AMD


AERATEUR AUTOREGLABLE


Contrôlé automatiquement, avec affaiblissement acoustique et possibilité de régler l'ouverture sur la position de débit minimum.


Aérateur	Débit d'air		Atténuation acoustique	
	10 Pa [m³/h]	20 Pa [m³/h]	VUE D'ENSEMBLE [dB(A)]	AÉRATEUR FERMÉ [dB(A)]
AMD (N8-01)	8-30	12-43	34 (0;1)	38 (0;0)
AMD (N8-E3-01)	7-30	10-43	37 (0;0)	41 (-1;-2)
AMD (N8-02)	8-33	12-46	34 (0;0)	37 (0;0)
AMD (N8-E3-02)	7-32	10-45	37 (0;-1)	40 (0;-1)
AMD (N8-03)	8-29	12-41	38 (0;0)	42 (-1;-2)
AMD (N8-E3-03)	7-29	10-41	41 (-1;-1)	44 (-1;-2)


COMPOSANTS DU KIT

- N8** 

Aérateur de pression à atténuation sonore AMD
Dimensions: 390 x 43 x 45 (L x H x P)
- 01** 

Capuchon de façade standard AB
Dimensions: 400 x 25 x 23 (L x H x P)
- 02** 

Capuchon de façade standard AS
Dimensions: 399 x 29 x 26 (L x H x P)
- 03** 

Rallonge acoustique AD
Dimensions: 385 x 35 x 47 (L x H x P)
- E3** 

Rallonge acoustique pour diffuseur AMD
Dimensions: 390 x 43 x 32 (L x H x P)



COULEURS DISPONIBLES POUR L'AERATEUR



COULEURS DISPONIBLES POUR LE CAPUCHON DE FACADE



AERECO EMM

AERATEUR HYGROREGLABLE

Contrôlé automatiquement, avec possibilité de réglage en position de débit minimum.

Aérateur	Débit d'air		Atténuation acoustique	
	10 Pa [m³/h]	20 Pa [m³/h]	VUE D'ENSEMBLE [dB(A)]	AÉRATEUR FERMÉ [dB(A)]
EMM (N1-L1-01)	6-30	9-43	32 (-1;0)	34 (0;0)
EMM (N1-L1-03)	6-30	9-43	38 (0;1)	40 (0;0)

COMPOSANTS DU KIT

N1



Aérateur hygro-réglable EMM
Dimensions: 402 x 27 x 40 (L x H x P)

L1



Plaque de montage du diffuseur EMM
Dimensions: 402 x 27 x 6/14 (L x H x P)

01

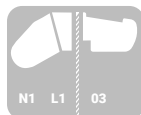


Capuchon de façade standard AB
Dimensions: 400 x 25 x 23 (L x H x P)

03



Rallonge acoustique AD
Dimensions: 385 x 35 x 47 (L x H x P)



COULEURS DISPONIBLES POUR L'AERATEUR ET LE CAPUCHON DE FACADE



AERECO EXR

AERATEUR HYGROREGLABLE

Commande automatique, avec affaiblissement acoustique et fonction de verrouillage dans les positions de débit maximum et minimum.

Aérateur	Débit d'air		Atténuation acoustique	
	10 Pa [m³/h]	20 Pa [m³/h]	VUE D'ENSEMBLE [dB(A)]	AÉRATEUR FERMÉ [dB(A)]
EXR (N0-E1-01)	7-28	9-41	35 (0;0)	37 (0;0)
EXR (N0-E2-01)	7-28	11-40	38 (0;0)	40 (0;-1)
EXR (N0-E1-03)	7-28	10-40	40 (0;-1)	41 (0;-1)
EXR (N0-E2-03)	7-28	10-40	42 (0;-1)	44 (-1;-2)

COMPOSANTS DU KIT

N0



Aérateur hygro-réglable EXR
Dimensions: 423 x 54 x 59 (L x H x P)

E1



Plaque d'installation pour le diffuseur EXR
Dimensions: 408 x 38 x 8/12 (L x H x P)

E2



Rallonge acoustique pour le diffuseur EXR
Dimensions: 423 x 44 x 28 (L x H x P)

01

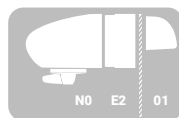
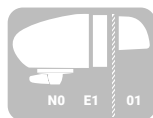
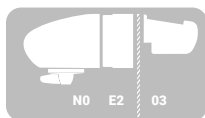
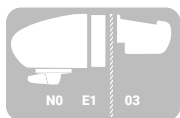


Capuchon de façade AB standard
Dimensions: 400 x 25 x 33 (L x H x P)

03



Capuchon de façade acoustique AD
Dimensions: 385 x 35 x 47 (L x H x P)



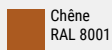
COULEURS DISPONIBLES POUR L'AERATEUR ET LE CAPUCHON DE FACADE



Blanc
RAL 9003



Châtaigne
RAL 8017



Chêne
RAL 8001



Anthracite
RAL 7016

AERECO EXR.HP

AERATEUR HYGROREGLABLE DOUBLE

Aérateur à deux systèmes : hygro-régulé en fonction de la pression, à commande automatique et possibilité de réglage des positions de débit maximum et minimum.

Aérateur	Débit d'air		Atténuation acoustique	
	10 Pa [m³/h]	20 Pa [m³/h]	VUE D'ENSEMBLE [dB(A)]	AÉRATEUR FERMÉ [dB(A)]
EXR.HP (N0-E1-05)	7-28	9-37	35 (0;0)	36 (0;1)
EXR.HP (N0-E2-05)	7-28	11-37	38 (0;0)	39 (0;0)

COMPOSANTS DU KIT

N0



Aérateur hygro-régulé EXR
Dimensions: 423 x 54 x 59 (L x H x P)

E1



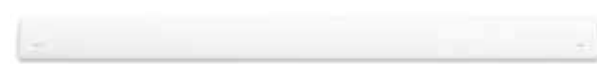
Plaque d'installation pour le diffuseur EXR
Dimensions: 408 x 38 x 8/12 (L x H x P)

E2

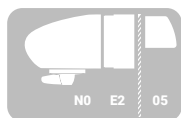
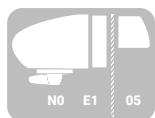


Rallonge acoustique pour le diffuseur EXR
Dimensions: 423 x 44 x 28 (L x H x P)

05



Capuchon de façade avec régulateur de débit AC
Dimensions: 399 x 29 x 26 (L x H x P)



COULEURS DISPONIBLES POUR L'AERATEUR ET LE CAPUCHON DE FACADE



BROOKVENT SM 1000 2000

BROOKVENT SM 1000 4000

AERATEURS MANUELS

Ils sont dotés d'un mécanisme manuel du débit d'air. La quantité d'air fournie dépend de la position dans laquelle le clapet est placé.

Aérateur	Débit d'air		Atténuation acoustique	
	10 Pa [m³/h]	20 Pa [m³/h]	VUE D'ENSEMBLE [dB(A)]	AÉRATEUR FERMÉ [dB(A)]
SM 1000 2000	4-16	6-24	34 (-1;1)	37 (0;0)
SM 1000 4000	8-30	11-43	32 (-1; 1)	34 (-1;0)

COMPOSANTS DU KIT



Aérateur SM 1000 4000 Dimensions: 460 x 16 x 16,6 (L x H x P)
Diffuseur SM 1000 2000 Dimensions: 260 x 16 x 16,6 (L x H x P)



Capuchon de façade SM 1000 4000 Dimensions: 450 x 16 x 19 (L x H x P)
Auvent SM 1000 2000 Dimensions: 250 x 16 x 19 (L x H x P)



Grille GPVM (en option) Dimensions: 295 x 20 x 3 (L x H x P)

COULEURS DISPONIBLES POUR L'AERATEUR ET LE CAPUCHON DE FACADE



BROOKVENT SM TIP VENT

BROOKVENT SM TIP VENT MINI

AERATEURS MANUELS

Ils sont équipés d'un mécanisme permettant de fermer et d'ouvrir manuellement deux clapets, ce qui permet de contrôler avec précision l'arrivée d'air frais provenant de l'extérieur.

Aérateur	Débit d'air		Atténuation acoustique	
	10 Pa [m³/h]	20 Pa [m³/h]	VUE D'ENSEMBLE [dB(A)]	AÉRATEUR FERMÉ [dB(A)]
SM TIP VENT	6-30	9-40	32 (0;0)	37 (0;-1)
SM TIP VENT MINI	3-15	4-20	34 (0;1)	39 (0;0)

COMPOSANTS DU KIT



Aérateur SM TIP VENT Dimensions: 430 x 21 x 23 (L x H x P)
Aérateur SM TIP VENT MINI Dimensions: 249 x 21 x 23 (L x H x P)



Capuchon de façade SM TIP VENT Dimensions: 430 x 21 x 23 (L x H x P)
Capuchon de façade SM TIP VENT MINI Dimensions: 249 x 21 x 23 (L x H x P)



Grille plate GPE2A (en option) Dimensions: 390 x 20 x 3 (L x H x P)

COULEURS DISPONIBLES POUR L'AERATEUR ET LE CAPUCHON DE FACADE



BROOKVENT VM-G

AERATEUR AUTOREGLABLE

Contrôlé automatiquement, il dispose d'un réducteur intégré qui limite automatiquement l'entrée d'air en cas de fortes rafales de vent. Cette fonction est conçue pour éviter une ventilation excessive.



L'aérateur VM-G15 est équipé d'un obturateur qui permet de régler le débit d'air souhaité (15, 22 ou 30 m³/h@20Pa) lors de l'installation (en retirant la section correspondante).

Aérateur	Débit d'air		Atténuation acoustique
	10 Pa [m ³ /h]	20 Pa [m ³ /h]	AÉRATEUR FERMÉ [dB(A)]
VM-G 30 + Capuchon de façade CEA	21	30	33 (-;1)
VM-G 22 + Capuchon de façade CEA	18	22	33 (0;1)
VM-G 15 + Capuchon de façade CEA	11	15	34 (0;1)

COMPOSANTS DU KIT



Aérateur VM-G Dimensions: 305 x 20 x 18 (L x H x P)



Capuchon de façade CEA Dimensions: 295 x 20 x 8 (L x H x P)



Grille plate GPVM (en option) Dimensions: 295 x 20 x 3 (L x H x P)

COULEURS DISPONIBLES POUR L'AERATEUR ET LE CAPUCHON DE FACADE



BROOKVENT SM PRESS VENT

BROOKVENT SM PRESS VENT MINI

AERATEURS AUTOREGLABLES

Contrôlés automatiquement, avec la possibilité de régler manuellement l'alimentation en air. Ils sont dotés d'un réducteur d'air intégré dans la grille, qui restreint automatiquement le flux d'air sous l'influence de fortes rafales de vent. Cette fonction est destinée à éviter une ventilation excessive.

Aérateur	Débit d'air		Atténuation acoustique	
	10 Pa [m³/h]	20 Pa [m³/h]	VUE D'ENSEMBLE [dB(A)]	AÉRATEUR FERMÉ [dB(A)]
SM PRESS VENT	6-25	9-35	32 (0;1)	38 (-1;-1)
SM PRESS VENT MINI	3-12	4-16	34 (0;1)	40 (0;-1)

COMPOSANTS DU KIT



Aérateur SM Press Dimensions: 430 x 21 x 23 (L x H x P)
Aérateur SM Press Vent Mini Dimensions: 249 x 21 x 23 (L x H x P)



Capuchon de façade SM Press Dimensions: 430 x 21 x 23 (L x H x P)
Capuchon de façade SM Press Vent Mini Dimensions: 249 x 21 x 23 (L x H x P)



Grille plate GPE2A (en option) Dimensions: 390 x 20 x 3 (L x H x P)
Grille plate GPVM (en option) Dimensions: 295 x 20 x 3 (L x H x P)

COULEURS DISPONIBLES POUR L'AERATEUR ET LE CAPUCHON DE FACADE



BROOKVENT ISOLA 2.22

BROOKVENT ISOLA 2.30

BROOKVENT ISOLA 2.45

AÉRATEUR AUTOREGLABLE

Contrôlé automatiquement, avec possibilité d'affaiblissement acoustique, il dispose d'un réducteur d'air intégré qui limite automatiquement l'entrée d'air en cas de fortes rafales de vent. Cette fonction permet de lutter contre une ventilation excessive.

Aérateur	Débit d'air		Atténuation acoustique
	10 Pa [m³/h]	20 Pa [m³/h]	AÉRATEUR FERMÉ [dB(A)]
ISOLA 2.45 + CE2A	34	47	38 (0;-1)
ISOLA 2.45 + RA + CE2A	33	44	40 (-1;-1)
ISOLA 2.45 + RA + CFA	31.5	45	42 (-1;-1)
ISOLA 2.30 + CE2A	24	32	40 (-1;-1)
ISOLA 2.30 + RA + CE2A	25	33	42 (-1;-1)
ISOLA 2.30 + RA + CFA	21	30	43 (-1;-1)
ISOLA 2.22 + CE2A	18.5	24.5	41 (-1;-1)
ISOLA 2.22 + RA + CE2A	19.5	26	42 (-1;-1)
ISOLA 2.22 + RA + CFA	15.4	22	44 (-1;-2)

COMPOSANTS DU KIT



Aérateur Isola 2 Dimensions: 422 x 45 x 45 (L x H x P)



Rallonge acoustique RA Dimensions: 422 x 45 x 20 (L x H x P)



Capuchon de façade CE2A Dimensions: 400 x 23 x 12 (L x H x P)



Capuchon de façade acoustique CFA Dimensions: 390 x 35 x 45 (L x H x P)



Grille plate GPE2A (en option) Dimensions: 390 x 20 x 3 (L x H x P)

COULEURS DISPONIBLES POUR L'AÉRATEUR ET LE CAPUCHON DE FACADE CE2A



CAPUCHON DE FACADE CFA DISPONIBLES



BROOKVENT BHY 4000

AÉRATEUR HYGROREGLABLE

Régulation automatique. En fonction de l'humidité de la pièce, cet aérateur s'ouvre ou se ferme automatiquement pour fournir la quantité d'air nécessaire. Il dispose en outre d'un interrupteur qui permet de le fermer manuellement à tout moment.

Aérateur	Débit d'air		Atténuation acoustique AÉRATEUR FERMÉ [dB(A)]
	10 Pa [m³/h]	20 Pa [m³/h]	
BHY 4000	6-30	8-43	31 (0;2)

COMPOSANTS DU KIT



Aérateur BHY 4000 Dimensions: 410 x 27 x 48 (L x H x P)



Capuchon de façade SM1000 4000 Dimensions: 450 x 16 x 19 (L x H x P)



Grille plate GPE2A (en option) Dimensions: 390 x 20 x 3 (L x H x P)

COULEURS DISPONIBLES POUR L'AERATEUR ET LE CAPUCHON DE FACADE



BROOKVENT AQUVENT HY

AERATEUR HYGROREGLABLE DOUBLE

Ventilateur à double système : hygro-régulé et acoustique avec la possibilité de passer en mode pression automatique. Il régule automatiquement le débit d'air en fonction du taux d'humidité de la pièce. En outre, l'utilisateur a la possibilité de fermer ou d'ouvrir manuellement le flux d'air. Du côté extérieur, le capuchon SM PRESS Vent/Tip Vent ou, pour une isolation acoustique accrue, le capuchon dB-R est installé.

Aérateur	Débit d'air		Atténuation acoustique	
	10 Pa [m³/h]	20 Pa [m³/h]	VUE D'ENSEMBLE [dB(A)]	AÉRATEUR FERMÉ [dB(A)]
AQUVENT HY + TIP	7-30	8-42	36 (0;0)	39 (0;-1)
AQUVENT HY + PRESS			36 (0;0)	39 (0;-1)
AQUVENT HY + B + TIP			39 (-1;-1)	41 (-1;-1)
AQUVENT HY + B + PRESS			39 (-1;-1)	41 (-1;-1)
AQUVENT HY + B + dB-R			42 (-1;-1)	43 (0;-1)

COMPOSANTS DU KIT



Aérateur Aquvent HY
Dimensions: 420 x 45 x 40 (L x H x P)



Rallonge acoustique B
Dimensions: 420 x 45 x 20 (L x H x P)



Capuchon de façade acoustique dB-R
Dimensions: 390 x 35 x 45 (L x H x P)



Capuchon de façade standard SM Press Vent/Tip
Dimensions: 430 x 21 x 23 (L x H x P)



Grille plate GPE2A (en option)
Dimensions: 390 x 20 x 3 (L x H x P)

COULEURS DISPONIBLES POUR L'AERATEUR



COULEURS DISPONIBLES POUR LE CAPUCHON DE FACADE STANDARD



COULEURS DISPONIBLES POUR LE CAPUCHON DE FACADE ACOUSTIQUE DB-R



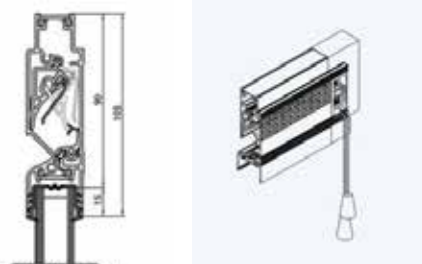
**AERATEURS INTEGRES
DANS LE VITRAGE
AERATEURS INVISIBLES**

RENSON THM90.24

AERATEURS DANS LE VITRAGE

RENSON THM90.24 evo pour un vitrage de 24 mm. L'aérateur est monté en haut du vitrage. Le clapet anti-vent intégré garantit une résistance élevée à la pénétration de l'eau, même en position ouverte. L'utilisation de l'aérateur THM90 réduit la hauteur du verre de 90 mm. Commande manuelle, ainsi qu'à l'aide d'un cordon du côté droit ou gauche.

Aérateur	Débit d'air		Atténuation acoustique	
	10 Pa [m³/h]	20 Pa [m³/h]	VUE D'ENSEMBLE [dB(A)]	AÉRATEUR FERMÉ [dB(A)]
RENSON THM90.24	46,5	54,36	26 (0;0)	45 (-1;-1)



COULEURS DISPONIBLES POUR L'AERATEUR



AEROMAT MINI

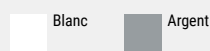
AERATEUR INVISIBLE

L'AEROMAT mini fonctionne selon le principe de la différence de pression, dès que la pression baisse, le régulateur s'ouvre, apportant un flux d'air frais dans l'habitacle. Il fournit un flux d'air constant lorsque les fenêtres sont fermées et le limiteur de débit d'air autorégulé empêche les courants d'air. Il est équipé d'une serrure manuelle. Il est installé dans la feuillure de la fenêtre.

Aérateur	Débit d'air
	10 Pa [m³/h]
AEROMAT mini	6



COULEURS DISPONIBLES POUR LE DIFFUSEUR ET LA HOTTE



REGEL-AIR

AERATEUR INVISIBLE

Autorégulation, avec limitation automatique du débit. Installé dans la feuillure, invisible lorsque la fenêtre est fermée. Les volets d'aération se ferment automatiquement lorsque la pression du vent augmente, évitant ainsi les courants d'air. Lorsque la pression du vent diminue, les volets d'aération s'ouvrent à nouveau automatiquement.

Aérateur	Débit d'air
	10 Pa [m³/h]
REGEL-AIR	5,6



COULEURS DISPONIBLES POUR L'AERATEUR





tel. 09 70 73 73 11

e-mail: fenetres@budvar.fr

www.budvar.fr



Matériaux
à télécharger



N_FR_05022024