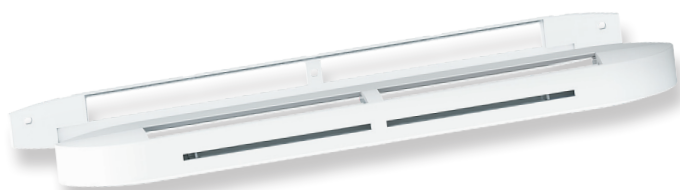


EC-HY

Entrée d'air hygroréglable

Entaille 354 x 12 mm



✓ CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

- Utilisées dans le cadre d'un système de ventilation hygroréglable sous Avis Technique, les entrées d'air EC-HY sont associées aux bouches d'extraction hygroréglables ou temporisées du système.
- Elles sont caractérisées sous une différence de pression de 20 Pa par un débit variable de 5 à 45 m³/h en fonction du taux d'humidité de la pièce.
- L'entrée d'air hygroréglable EC-HY, posée côté intérieur, est réalisée en polystyrène.
- Installation dans les pièces principales (séjours et chambres) pour l'amenée d'air neuf des systèmes simple flux en ventilation mécanique hygroréglable.
- Fonctionnement sur parois verticales et tous plans inclinés (exemple : fenêtre de toit, sous face de coffre de volet roulant, ...).
- Le capuchon de façade, posé côté extérieur, est réalisé en polystyrène résistant aux UV et aux intempéries dans les mêmes coloris que les entrées d'air.

✓ RÉFÉRENCES - CODIFICATIONS

Référence	Code	Couleur	Dn,e,w (C)	Dn,e,w (Ctr)
EC-HY Blanc	858 889	Blanc	32 dB	34 dB
EC-HY Marron	858 887	Bronze	32 dB	34 dB

+ LES PLUS

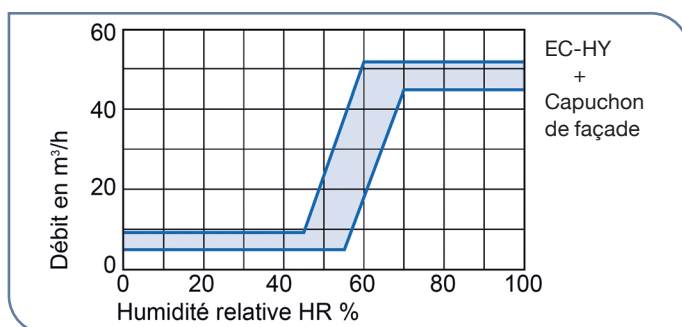
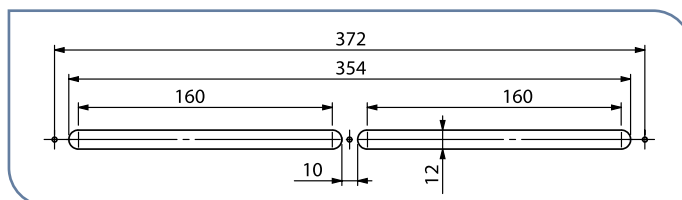
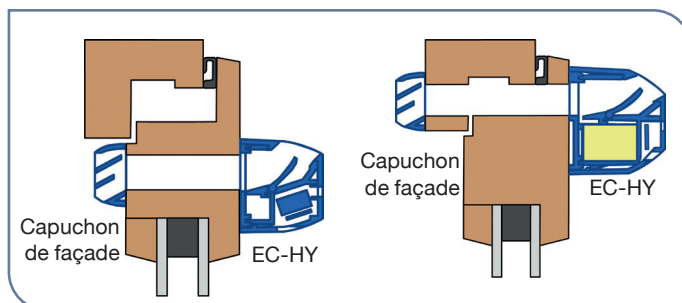
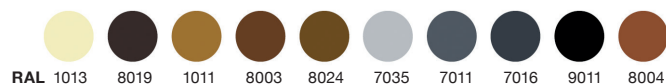
- Répond à un classement de façade de 30 dB, classe ESA 4
- Fonctionnement sur parois verticales et sur tous plans inclinés

✓ APPLICATIONS

- Montage en applique sur menuiseries, sur coffres de volets roulants ou en traversée de paroi sur manchon adapté pour l'introduction d'air par pièces principales (séjours, salons, chambre)
- Réserve à prévoir : 354 x 12 mm

✓ GAMME

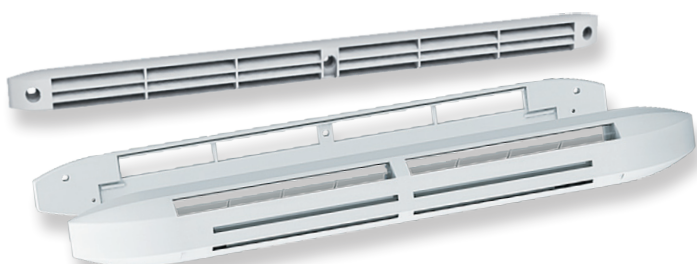
- Débit variable de 5 à 45 m³/h
- Finition ABS blanc RAL 9016 ou bronze
- Autres coloris sur demande : Beige, bronze, chêne clair, chêne doré, chêne foncé, gris, gris foncé, gris anthracite, noir et sipo.



Entrée d'air hygroréglable acoustique

ECA-HY

Entaille 354 x 12 mm



✓ CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

- Utilisées dans le cadre d'un système de ventilation hygroréglable sous Avis Technique, les entrées d'air ECA-HY sont associées aux bouches d'extraction hygroréglables ou temporisées du système.
- Elles sont caractérisées sous une différence de pression de 20 Pa par un débit variable de 5 à 45 m³/h en fonction du taux d'humidité de la pièce.
- L'entrée d'air hygroréglable ECA-HY ou ECA-HY RA, posée côté intérieur, est réalisée en polystyrène.
- Installation dans les pièces principales (séjours et chambres) pour l'amenée d'air neuf des systèmes simple flux en ventilation mécanique hygroréglable.
- Fonctionnement sur parois verticales et tous plans inclinés (exemple : fenêtre de toit, sous face de coffre de volet roulant, ...).
- Le capuchon de façade, posé côté extérieur, est réalisé en polystyrène résistant aux UV et aux intempéries dans les mêmes coloris que les entrées d'air.

✓ RÉFÉRENCES - CODIFICATIONS

Référence	Code	Couleur	Dn,e,w (C)	Dn,e,w (Ctr)
ECA-HY Blanc	853 282	Blanc	37 dB	37 dB
ECA-HY Marron	856 549	Bronze	37 dB	37 dB
ECA-HY RA Blanc	853 283	Blanc	39 dB	39 dB
ECA-HY RA Marron	856 551	Bronze	39 dB	39 dB

+ LES PLUS

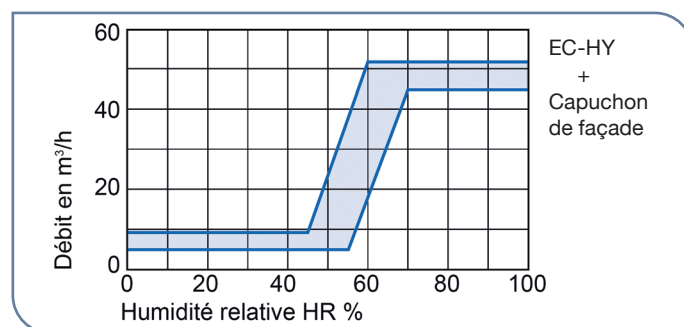
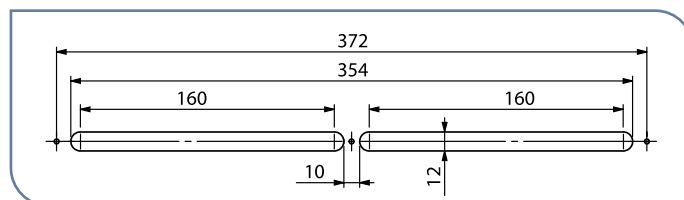
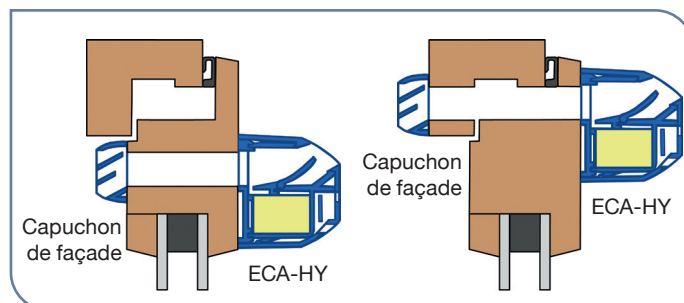
- Répond à un classement de façade de 30 dB, classe ESA 4 (ECA-HY) ou classe ESA 5 (ECA-HY RA)
- Fonctionnement sur parois verticales et sur tous plans inclinés

✓ APPLICATIONS

- Montage en applique sur menuiseries, sur coffres de volets roulants ou en traversée de paroi sur manchon adapté pour l'introduction d'air par pièces principales (séjours, salons, chambre)
- Réserve à prévoir : 354 x 12 mm

✓ GAMME

- Débit variable de 5 à 45 m³/h
- Finition ABS blanc RAL 9016
- Autres coloris sur demande : Beige, bronze, chêne clair, chêne doré, chêne foncé, gris, gris foncé, gris anthracite, noir et sipo.



EM-HY

Kit entrée d'air hygroréglable acoustique

Ø 125 mm



+ LES PLUS

- Kit complet Ø 125 mm
- Répond à un classement de façade de 30 dB, classe ESA 5

✓ APPLICATIONS

- Montage de l'entrée d'air + grille dans un mur avec isolation extérieure ou intérieure adapté pour l'introduction d'air par pièces principales (séjours, salons, chambre)
- Percement du mur en Ø 125 mm

✓ GAMME

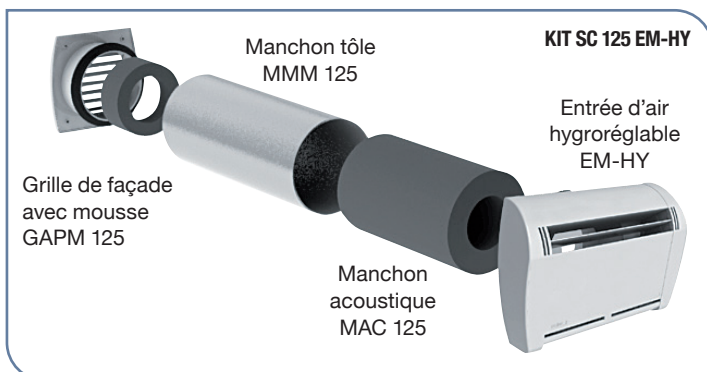
- Débit variable de 5 à 45 m³/h
- Finition ABS blanc RAL 9016
- Kit complet comprenant l'entrée d'air EM-HY + manchon acoustique + manchon tôle + grille de façade (avec mousse)

✓ CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

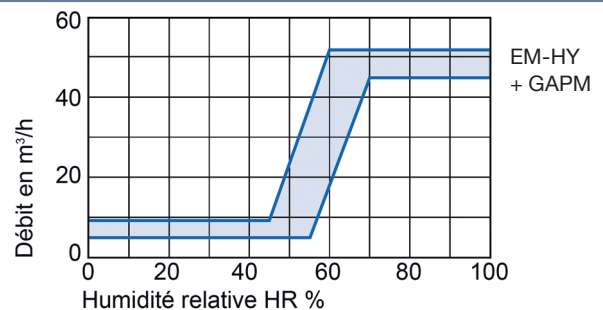
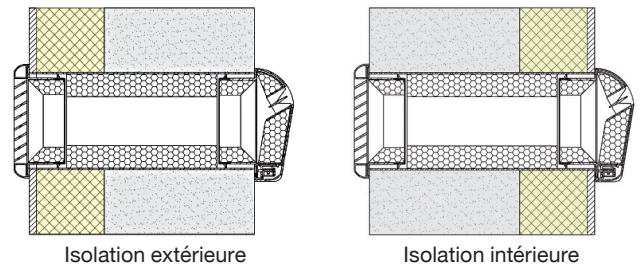
- Utilisées dans le cadre d'un système de ventilation hygroréglable sous Avis Technique, les entrées d'air EM-HY sont associées aux bouches d'extraction hygroréglables ou temporisées du système.
- Elles sont caractérisées sous une différence de pression de 20 Pa par un débit variable de 5 à 45 m³/h en fonction du taux d'humidité de la pièce.
- L'entrée d'air hygroréglable acoustique EM-HY, posée côté intérieur, est réalisée en polystyrène.
- Installation dans les pièces principales (séjours et chambres) pour l'amenée d'air neuf des systèmes simple flux en ventilation mécanique hygroréglable.
- La grille de façade GAPM, posée côté extérieur, est réalisée en polystyrène résistant aux UV et aux intempéries en couleur blanc.

✓ RÉFÉRENCES - CODIFICATIONS

Référence	Code	Dn,e,w (C)	Dn,e,w (Ctr)
KIT SC 125 EM-HY	890 008	40	39



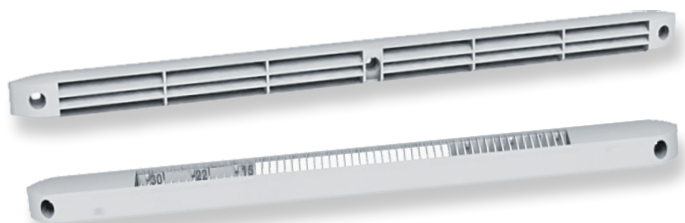
Exemples de montage



Entrée d'air autoréglable

EC-U

Entaille 250 x 15/12 mm



+ LES PLUS

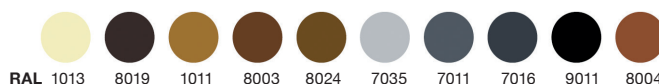
- Sélection du débit par cales sécables
- Fonctionnement sur parois verticales et sur tous plans inclinés

✓ APPLICATIONS

- Montage en applique sur menuiseries, sur coffres de volets roulants ou en traversée de paroi sur manchon adapté pour l'introduction d'air par pièces principales (séjours, salons, chambre)
- Réserve à prévoir : 250 x 15/12 mm

✓ GAMME

- Débit 15, 22 ou 30 m³/h
- Finition ABS blanc RAL 9016 ou bronze
- Autres coloris sur demande : Beige, bronze, chêne clair, chêne doré, chêne foncé, gris, gris foncé, gris anthracite, noir et sipo.

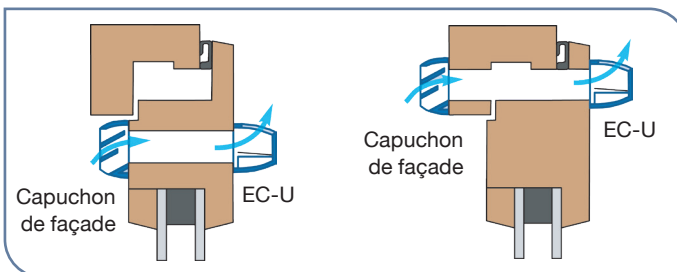


✓ CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

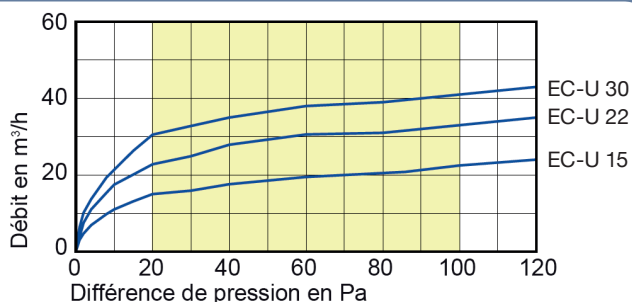
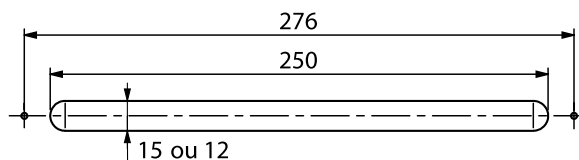
- L'entrée d'air autoréglable ajustable EC-U, posée côté intérieur, est réalisée en polystyrène et assure la fonction de grille anti-moustiques.
- Installation dans les pièces principales (séjours et chambres) pour l'amenée d'air neuf des systèmes simple flux en ventilation mécanique.
- Disponible en débit 15, 22 ou 30 m³/h.
- L'entrée d'air 15 m³/h permet d'obtenir les débits 22 ou 30 m³/h, l'entrée d'air 22 m³/h le débit 30 m³/h.
- Fonctionnement sur parois verticales et tous plans inclinés (exemple : fenêtre de toit, sous face de coffre de volet roulant, ...).
- Le capuchon de façade, posé côté extérieur, est réalisé en polystyrène résistant aux UV et aux intempéries dans les mêmes coloris que les entrées d'air.

✓ RÉFÉRENCES - CODIFICATIONS

Référence	Code	Couleur	Débit (m ³ /h)	Dn,e,w (C)	Dn,e,w (Ctr)
EC-U Blanc	850 174	Blanc	15/22/30	34/33/32	35/34/34
EC-U Marron	850 175	Marron	15/22/30	34/33/32	35/34/34



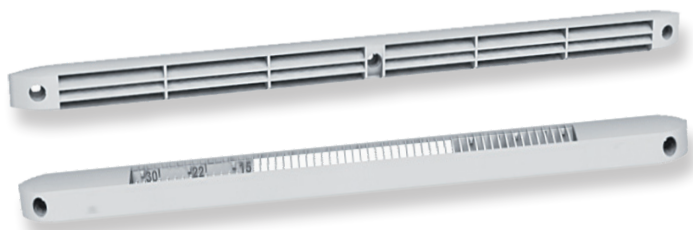
Réglette intérieure : Lg 295 x Ht 23 x Ep 20 mm
 Capuchon de façade : Lg 295 x Ht 20 x Ep 18 mm



EC-N

Entrée d'air autoréglable

Entaille 354 x 12 mm

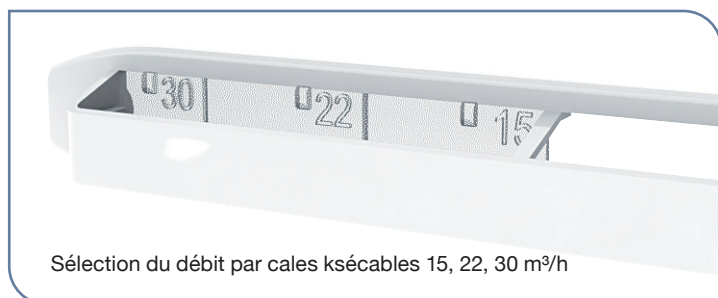


CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

- L'entrée d'air autoréglable ajustable EC-N, posée côté intérieur, est réalisée en polystyrène et assure la fonction de grille anti-moustiques.
- Installation dans les pièces principales (séjours et chambres) pour l'amenée d'air neuf des systèmes simple flux en ventilation mécanique.
- Disponible en débit 15, 22, 30 ou 45 m³/h.
- L'entrée d'air 15 m³/h permet d'obtenir les débits 22 ou 30 m³/h, l'entrée d'air 22 m³/h le débit 30 m³/h.
- Fonctionnement sur parois verticales et tous plans inclinés (exemple : fenêtre de toit, sous face de coffre de volet roulant, ...).
- Le capuchon de façade, posé côté extérieur, est réalisé en polystyrène résistant aux UV et aux intempéries dans les mêmes coloris que les entrées d'air.

RÉFÉRENCES - CODIFICATIONS

Référence	Code	Couleur	Débit (m ³ /h)	Dn,e,w (C)	Dn,e,w (Ctr)
EC-U N Blanc	851 588	Blanc	15/22/30	33	35
EC-U N Marron	852 803	Bronze	15/22/30	33	35
EC-22 N Blanc	857 664	Blanc	22	33	35
EC-22 N Marron	857 667	Bronze	22	33	35
EC-30 N Blanc	857 665	Blanc	30	33	34
EC-30 N Marron	857 668	Bronze	30	33	34
EC-45 N Blanc	857 666	Blanc	45	32	33
EC-45 N Marron	857 669	Bronze	45	32	33



LES PLUS

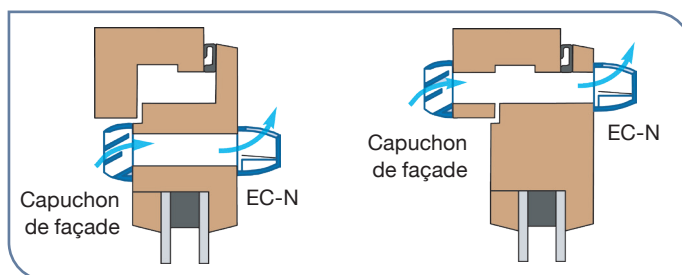
- Sélection du débit par cales sécables
- Fonctionnement sur parois verticales et sur tous plans inclinés

APPLICATIONS

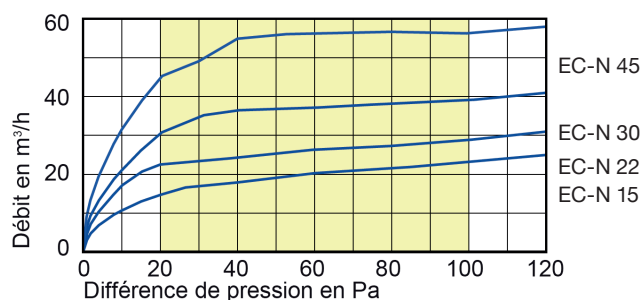
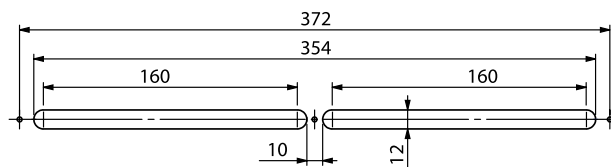
- Montage en applique sur menuiseries, sur coffres de volets roulants ou en traversée de paroi sur manchon adapté pour l'introduction d'air par pièces principales (séjours, salons, chambre)
- Réserve à prévoir : 354 x 12 mm

GAMME

- Débit 15, 22, 30 ou 45 m³/h
- Finition ABS blanc RAL 9016 ou bronze
- Autres coloris sur demande : Beige, bronze, chêne clair, chêne doré, chêne foncé, gris, gris foncé, gris anthracite, noir et sipo.



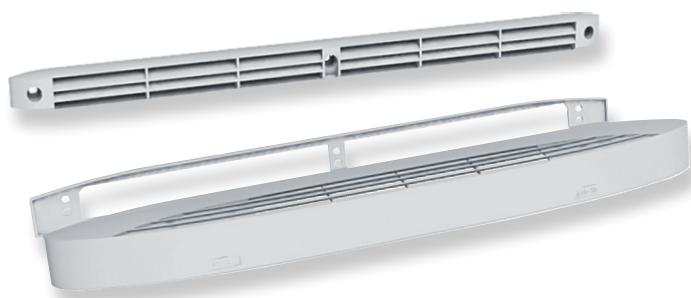
Réglette intérieure : Lg 390 x Ht 24 x Ep 20 mm
 Capuchon de façade : Lg 400 x Ht 23 x Ep 20 mm



Entrée d'air autoréglable acoustique

ECA

Entaille 354 x 12 mm



+ LES PLUS

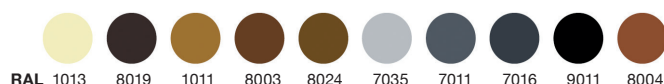
- Répond à un classement de façade de 30 dB, classe ESA 4 (ECA) ou classe ESA 5 (ECA RA)
- Fonctionnement sur parois verticales et sur tous plans inclinés

✓ APPLICATIONS

- Montage en applique sur menuiseries, sur coffres de volets roulants ou en traversée de paroi sur manchon adapté pour l'introduction d'air par pièces principales (séjours, salons, chambre)
- Réserve à prévoir : 354 x 12 mm

✓ GAMME

- Débit 22, 30 ou 45 m³/h
- Finition ABS blanc RAL 9016
- Autres coloris sur demande : Beige, bronze, chêne clair, chêne doré, chêne foncé, gris, gris foncé, gris anthracite, noir et sipo.

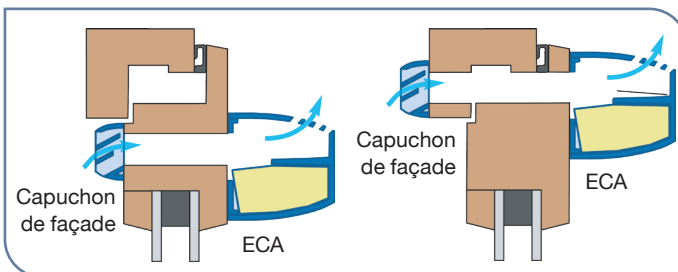


✓ CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

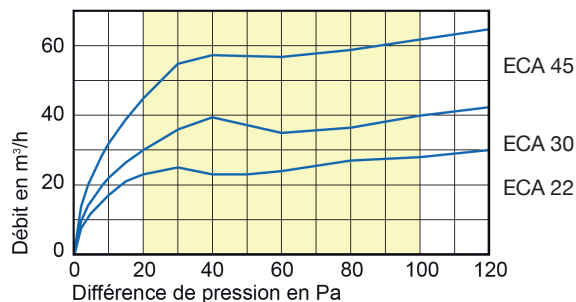
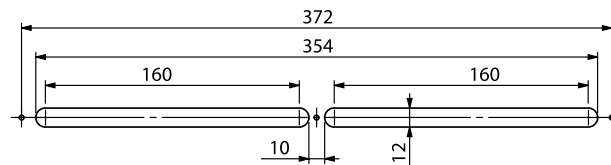
- L'entrée d'air autoréglable acoustique ECA ou ECA RA, posée côté intérieur, est réalisée en polystyrène.
- La fonction de grille anti-moustiques est assurée directement par l'entrée d'air.
- Installation dans les pièces principales (séjours et chambres) pour l'amenée d'air neuf des systèmes simple flux en ventilation mécanique.
- Disponible en débit 22, 30 ou 45 m³/h.
- Fonctionnement sur parois verticales et tous plans inclinés (exemple : fenêtre de toit, sous face de core de volet roulant, ...).
- Le capuchon de façade, posé côté extérieur, est réalisé en polystyrène résistant aux UV et aux intempéries dans les mêmes coloris que les entrées d'air.

✓ RÉFÉRENCES - CODIFICATIONS

Référence	Code	Couleur	Débit (m ³ /h)	Dn,e,w (C)	Dn,e,w (Ctr)
ECA 22 Blanc	854 090	Blanc	22	39	39
ECA 30 Blanc	854 093	Blanc	30	39	39
ECA 45 Blanc	854 096	Blanc	45	37	37
ECA 22 RA Blanc	857 655	Blanc	22	41	41
ECA 30 RA Blanc	857 656	Blanc	30	41	41
ECA 45 RA Blanc	857 657	Blanc	45	39	39



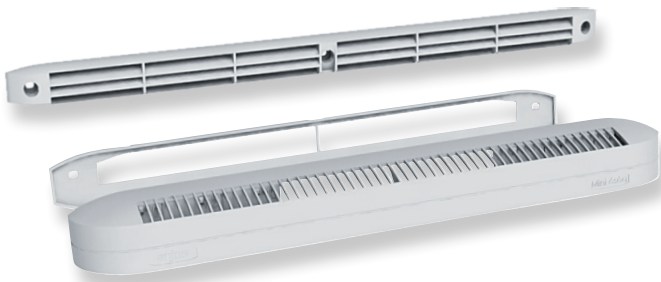
Réglette intérieure : Lg 422 x Ht 45 x Ep 45 mm
 Capuchon de façade : Lg 400 x Ht 23 x Ep 12 mm



ECA MINI

Entrée d'air
autoréglable acoustique

Entaille 250 x 12 mm

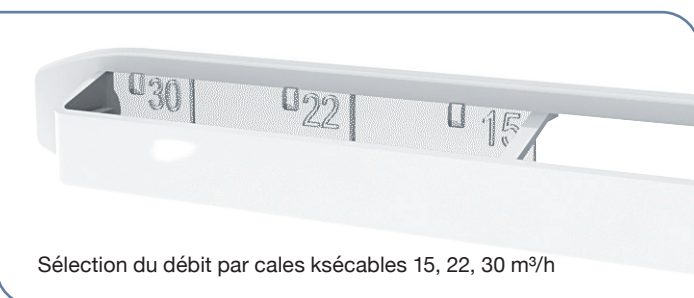


✓ CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

- L'entrée d'air autoréglable acoustique ECA MINI (RA-ME) posée côté intérieur, est réalisée en polystyrène.
- La fonction de grille antimoustiques est assurée directement par l'entrée d'air.
- Installation dans les pièces principales (séjours et chambres) pour l'amenée d'air neuf des systèmes simple flux en ventilation mécanique.
- Disponible en débit 15, 22 ou 30 m³/h.
- L'entrée d'air 15 m³/h permet d'obtenir les débits 22 ou 30 m³/h, l'entrée d'air 22 m³/h le débit 30 m³/h.
- Fonctionnement sur parois verticales et tous plans inclinés (exemple : fenêtre de toit, sous face de coffre de volet roulant, ...).
- Le capuchon de façade, posé côté extérieur, est réalisé en polystyrène résistant aux UV et aux intempéries dans les mêmes coloris que les entrées d'air.

✓ RÉFÉRENCES - CODIFICATIONS

Référence	Code	Couleur	Débit (m ³ /h)	Dn,e,w (C)	Dn,e,w (Ctr)
ECA MINI 15/22/30	850 482	Blanc	15/22/30	37/37/37	38/38/37
ECA MINI 15/22/30 RA-ME	850 483	Blanc	15/22/30	40/40/39	40/40/39



+ LES PLUS

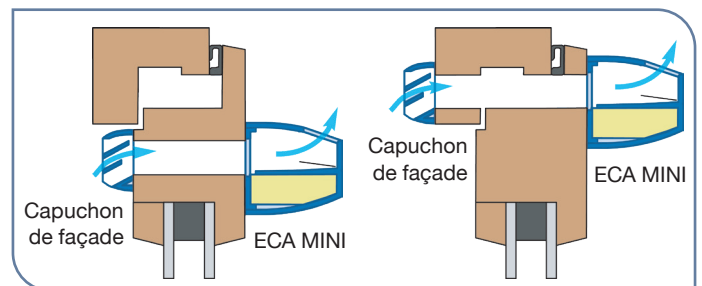
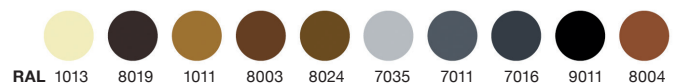
- Spécial rénovation
- Sélection du débit par cales sécables
- Fonctionnement sur parois verticales et sur tous plans inclinés

✓ APPLICATIONS

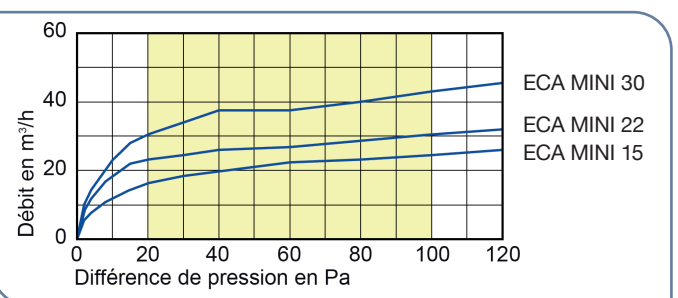
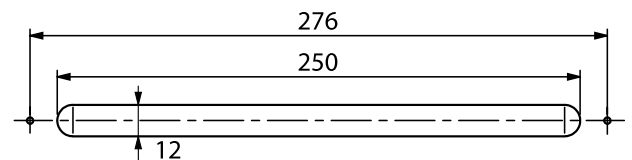
- Montage en applique sur menuiseries, sur coffres de volets roulants ou en traversée de paroi sur manchon adapté pour l'introduction d'air par pièces principales (séjours, salons, chambre)
- Réserve à prévoir : 250 x 12 mm

✓ GAMME

- Débits 15, 22 ou 30 m³/h
- Finition ABS blanc RAL 9016
- Autres coloris sur demande : Beige, bronze, chêne clair, chêne doré, chêne foncé, gris, gris foncé, gris anthracite, noir et sipo.



Réglette intérieure : Lg 305 x Ht 36 x Ep 35 mm
Capuchon de façade : Lg 295 x Ht 20 x Ep 18 mm





Kit entrée d'air autoréglable acoustique

Ø 125 mm



+ LES PLUS

- Kit complet Ø 125 mm
- Répond à un classement de façade de 30 dB, classe ESA 5

✓ APPLICATIONS

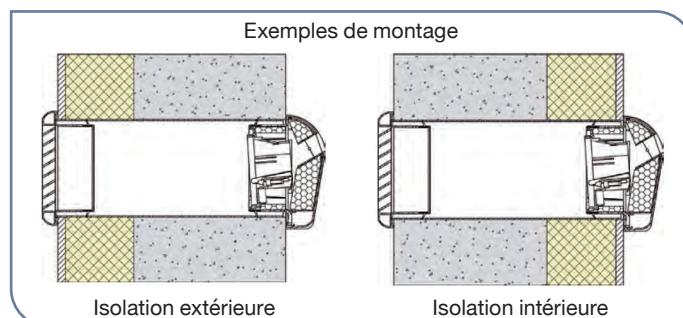
- Montage de l'entrée d'air + grille dans un mur avec isolation extérieure ou intérieure adapté pour l'introduction d'air par pièces principales (séjours, salons, chambre)
- Percement du mur en Ø 125 mm

✓ GAMME

- Débits 22 ou 30 m³/h
- Finition ABS blanc RAL 9016
- Kit complet comprenant l'entrée d'air EMA + manchon acoustique + manchon tôle + grille de façade (avec mousse)

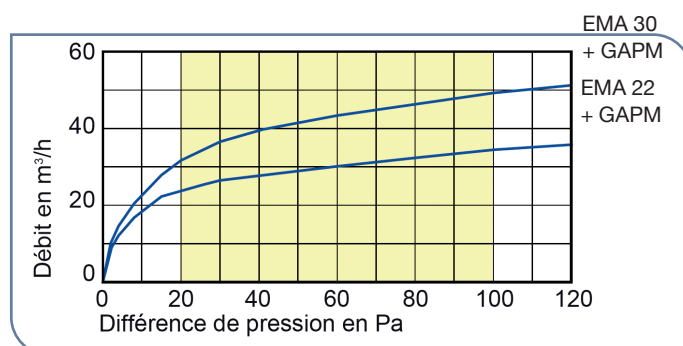
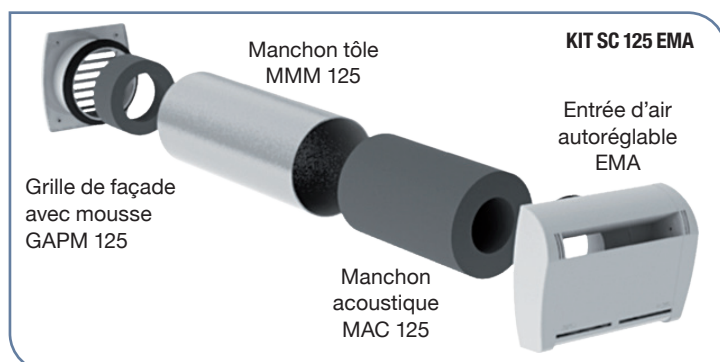
✓ CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

- L'élément régulateur constitué d'un volet mobile assure un débit constant de 22 ou 30 m³/h sur une plage de pression comprise entre 20 et 100 Pa.
- L'entrée d'air autoréglable acoustique EMA, posée côté intérieur, est réalisée en polystyrène.
- Installation dans les pièces principales (séjours et chambres) pour l'amenée d'air neuf des systèmes simple flux en ventilation mécanique autoréglable.
- La grille de façade GAPM, posée côté extérieur, est réalisée en polystyrène résistant aux UV et aux intempéries en couleur blanc.



✓ RÉFÉRENCES - CODIFICATIONS

Référence	Code	Débit (m ³ /h)	Dn,e,w (C)	Dn,e,w (Ctr)
KIT SC 125 EMA 22	890 027	22	41	39
KIT SC 125 EMA 30	890 026	30	41	39



ACCESSOIRES

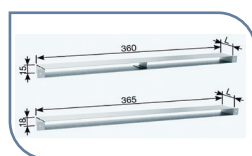
✓ CAPUCHON DE FAÇADE



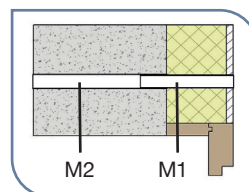
- Réalisé en aluminium avec un élément acoustique, le capuchon de façade acoustique CFA permet d'améliorer l'isolement acoustique de l'entrée d'air.
- Il s'installe à la place du capuchon de façade

Référence	Code	Type d'entrée d'air	Dn,e,w (C)	Dn,e,w (Ctr)
CFA-B	853 135	ECA - ECA-HY	41	41

✓ MANCHONS DE REGLAGE



- Les manchons métalliques sont destinés à être installés en traversée de mur ou en traversée de doublage.
- Fabriqués en tôle galvanisée ép. 0,75 mm, ces manchons possèdent deux pattes destinées à la fixation des entrées d'air et capuchons ou grilles de façade (entraxe 372 mm).



- Le manchon fixe M2 s'installe en traversée de mur et le manchon de réglage M1 en traversée de doublage.
- L'ensemble est installé avec une légère pente vers l'extérieur pour éviter toute intrusion d'eau

Référence	Code	Longueur (mm)
MANCHON REGL. M1 L50	869 640	50
MANCHON REGL. M1 L70	868 362	70
MANCHON REGL. M1 L100	868 361	100
MANCHON REGL. M1 L200	863 223	200

Référence	Code	Longueur (mm)
MANCHON REGL. M2 L100	869 643	100
MANCHON REGL. M2 L250	863 224	250



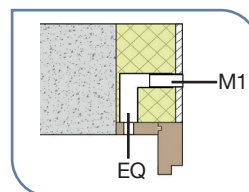
- Manchon en PVC, longueur 50 mm, permettant de faire la liaison entre le coffre de volet roulant et l'entrée d'air
- Livré avec la plaque de finition permettant de fixer l'entrée d'air

Référence	Code	Type d'entrée d'air	Composition
MPR + PF H/ECA	890 007	EC-HY / ECA-HY / ECA	Manchon de réglage L 50 mm + plaque de finition
MPR + PF Auto	897 671	EC-N - EC-U	

✓ MANCHONS ÉQUERRES



- Manchon en tôle galvanisée épaisseur 0,75 mm
- Adapté aux mortaises 354 x 12 mm
- Manchon équerre femelle



- Incorporé dans le doublage ou le gros oeuvre au dessus de la menuiserie, le manchon équerre est associé côté intérieur à un manchon M1 et une entrée d'air M, côté extérieur à une grille de façade GPE2A.

Référence	Code	Hauteur (mm)
MEQ 365x18 L80	869 644	80

Référence	Code	Hauteur (mm)
MEQ 365x18 L100	865 460	100

✓ GRILLE DE FAÇADE



- Grille de façade en aluminium anodisé laqué blanc
- En remplacement du capuchon de façade
- Adaptée aux mortaises 354 x 12 mm

Référence	Code	Dimensions (mm)
GAE2A BL	859 632	Longueur : 390 x Hauteur : 28 x Epaisseur : 1

✓ PLAQUE D'OBTURATION



- Plaque réalisée en polystyrène blanc
- Fixation par vis apparentes

Référence	Code	Dimensions (mm)
POE2A	850 186	Longueur : 390 x Hauteur : 25 x Epaisseur : 3,5



Silencieux de traversée de mur

SILEC

Ø 125 mm



+ LES PLUS

- Répond à un classement de façade de 40 ou 45 dB associé à un manchon acoustique
- Montage dans tous les doublages intérieurs en position horizontale ou verticale

✓ APPLICATIONS

- Le SILEC se monte horizontalement ou verticalement dans tous les doublages après avoir effectué le percement du mur et scellé un manchon Ø 125 mm.
- Mise en oeuvre aisée, il peut se monter de 2 manières :
 - à l'intérieur du doublage associé à un manchon de réglage
 - avec face avant visible et démontable pour faciliter l'entretien

✓ CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

Montage encastré

- Le silencieux se pose à l'intérieur du doublage.
- Après avoir démonté la face avant, positionner et fixer le silencieux sur le mur.
- Le joint sur la manchette arrière assure l'étanchéité.
- Poser l'isolant en prenant garde de recouvrir les parois (côtés et face avant) du STM afin d'éviter tout pont thermique.
- Insérer le MPR dans le silencieux au travers du doublage.
- Celui-ci doit pénétrer d'au moins 10 mm dans le silencieux.
- En cas d'épaisseur de doublage supérieure à 100 + 10mm, emboîter l'un dans l'autre 2 manchons de réglage.
- Monter la plaque de finition et visser l'entrée d'air sur le MPR.

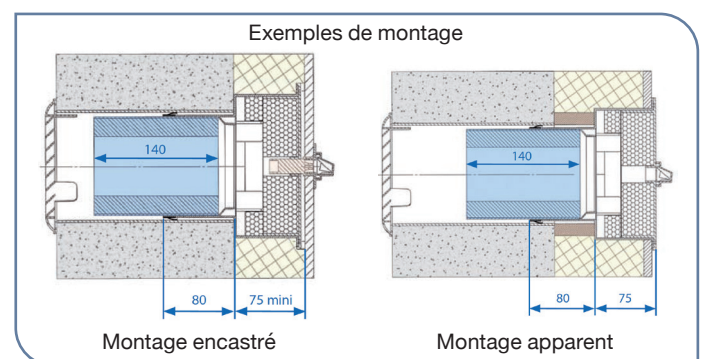
Montage encastré

- Découper le doublage aux dimensions extérieures du boîtier soit 160 x 500 mm minimum en prenant comme référence l'axe du trou Ø 125 centré sur le silencieux.
- Démontez la face avant du silencieux. Fixer sur le mur 2 tasseaux afin de venir visser sur ceux-ci le boîtier du STM (4 trous pré-perçés).
- L'isolant doit recouvrir les parois du STM et les tasseaux afin d'éviter tout pont thermique.
- Le joint sur la manchette arrière assure l'étanchéité.
- Le cadre venant plaquer sur le placo assure une parfaite finition.
- Emboîter et visser la face avant dans le boîtier par 6 vis.
- Visser l'entrée d'air sur l'entaille.

✓ RÉFÉRENCES - CODIFICATIONS

Référence	Code	Référence	Code
SILEC	(4) 897 670	MAC 30	(5) 897 672
SILEC M 30	(4+5) 890 011	MAC 45	(5) 899 967
SILEC M 45	(4+5) 890 012	Manchon plastique 125 (6)	897 673
MPR + PF Auto	(3+2) 897 671	GRF 125	(7) 877 674
MPR + PF H/ECA	(3+2) 890 007		

Type	Dn,e,w (C)	Dn,e,w (Ctr)
SILEC + MAC 30 + EC 22N	49	51
SILEC + MAC 30 + EC 30N	49	51
SILEC + MAC 45 + EC 45N	50	49
SILEC + MAC 45 + ECA-HY	52	50



- 1 : entrée d'air à installer sans capuchon de façade
- 2 : Plaque de finition pour montage avec MPR
- 3 : Manchon plastique de réglage MPR, L = 50 mm
- 4 : Silencieux SILEC
- 5 : Manchon acoustique optionnel MAC 30 ou MAC 45
- 6 : Manchon plastique Ø 125, L = 200 mm
- 7 : Grille de façade à auvents Ø 125 type GRF 125





+ LES PLUS

- Répond à un classement de façade de 40 dB
- Montage dans tous les doublages intérieurs
- La face avant du SHF peut être peinte ou tapissée afin de faciliter l'intégration du silencieux dans tous les environnements

✓ APPLICATIONS

- Le SHF se monte dans tous les doublages en partie haute de la menuiserie.
- D'une mise en oeuvre aisée, il peut se monter de 2 manières :
 - à l'intérieur du doublage associé à un manchon de réglage
 - avec face avant visitable et démontable pour faciliter l'entretien (suivant les configurations d'installation).

✓ CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

- Le silencieux se pose en partie haute de la menuiserie avant la pose du doublage.
- Ne pas oublier de recouvrir d'isolant les parois du SHF insérées dans le doublage à n'éviter tout pont thermique.
- Le manchon MPR posé en traversée de doublage doit pénétrer d'au moins 10 mm dans le silencieux.
- Mise en oeuvre dans des doublages d'épaisseurs 80 + 10 à 100 + 10 mm.
- Pour des doublages d'épaisseurs supérieures, prévoir un deuxième manchon de réglage.

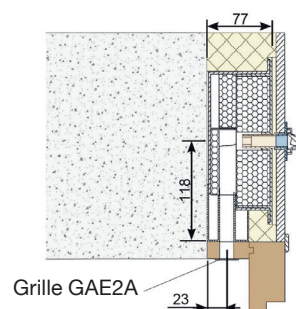
✓ RÉFÉRENCES - CODIFICATIONS

Référence	Code
SHF	859 631

Type	Dn,e,w (C)	Dn,e,w (Ctr)
SHF + EC 22 N	48	47
SHF + EC 30 N	48	47
SHF + EC 45 N	47	46
SHF + ECA-HY	51	48

- Réaliser dans la tapée de menuiserie une entaille de 354 x 12 mm. Possibilité d'emboîter un manchon MPR sur le bas du silencieux. Dans ce cas, réaliser dans la tapée une entaille de 365 x 20 mm pour accepter le manchon de réglage.
- Réaliser l'étanchéité du silencieux sur la tapée de menuiserie par un joint mousse ou silicone.
- Visser l'entrée d'air et la grille de façade GAE2A.
- La plaque de finition 2 intercalée entre l'entrée d'air et le manchon MPR 3 permet d'effectuer une parfaite finition sur le mur.

Exemple de montage



- 1 : entrée d'air à installer sans capuchon de façade
- 2 : Plaque de finition pour montage avec MPR
- 3 : Manchon plastique de réglage MPR, L = 50 mm
- 4 : Silencieux SHF
- 5 : Grille GAE2A BL

