

EMA



LES + PRODUIT

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

APPLICATION

- 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)

CARACTERISTIQUES TECHNIQUES

| KIT SC | Code | Débit m ³ /h | Dn,e,w (C) dB | Dn,e,w (Ctr) dB |
|-------------------|--------|-------------------------|---------------|-----------------|
| KIT SC 125 EMA 22 | 890027 | 22 | 50 | 39 |
| KIT SC 125 EMA 30 | 890026 | 30 | | |

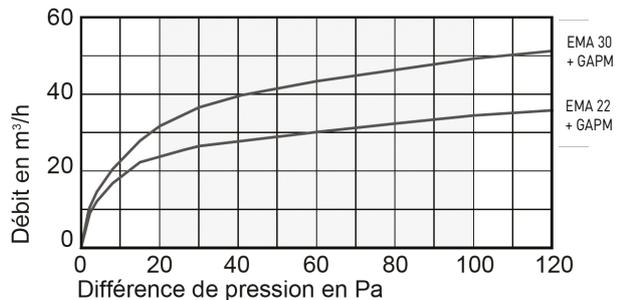
CARACTERISTIQUES GENERALES

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.

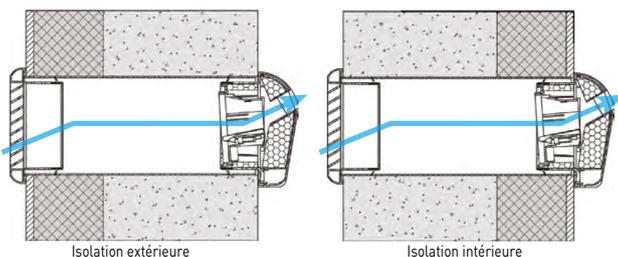
Installation dans les pièces principales (séjours et chambres) pour l'amenée d'air neuf des systèmes simple-flux en ventilation mécanique autoréglable.

La grille de façade GAPM, posée côté extérieur, est réalisée en polystyrène résistant aux UV et aux intempéries en couleur blanc.

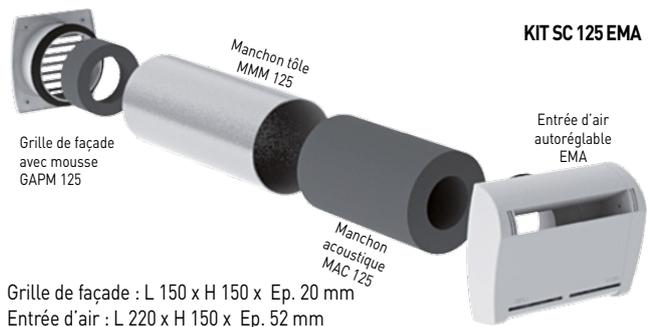
AERAUQUE



MONTAGE



DIMENSIONS (mm)



Grille de façade : L 150 x H 150 x Ep. 20 mm
Entrée d'air : L 220 x H 150 x Ep. 52 mm

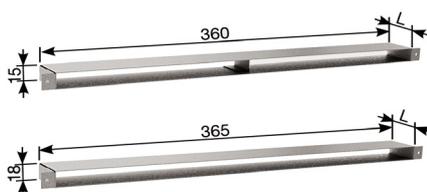
ACCESSOIRES



CAPUCHON DE FACADE

| CFA-B | Code | Type d'entrée d'air | Dn,e,w (C) dB | Type d'entrée d'air | Dn,e,w (Ctr) dB |
|-------|--------|---------------------|---------------|---------------------|-----------------|
| CFA-B | 853135 | ECA | 41 | ECA-HY | 42 |
| | | ECA-HY RA | 42 | | |
| | | ECA-22 RA | 42 | ECA-30 RA | 42 |
| | | ECA-45 RA | 41 | - | - |

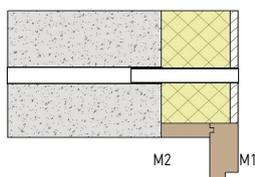
- Réalisé en aluminium avec un élément acoustique, le capuchon de façade acoustique CFA permet d'améliorer l'isolement acoustique de l'entrée d'air
- Il s'installe à la place du capuchon de façade



MANCHONS DE REGLAGE

| MANCHON REGL. M1 | Code | Longueur (mm) |
|-----------------------|--------|---------------|
| MANCHON REGL. M1 L50 | 869640 | 50 |
| MANCHON REGL. M1 L70 | 868362 | 70 |
| MANCHON REGL. M1 L100 | 868361 | 100 |
| MANCHON REGL. M1 L200 | 863223 | 200 |

- 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)



MANCHONS DE REGLAGE

| MANCHON REGL. M2 / M1 | Code | Longueur (mm) |
|-----------------------|--------|---------------|
| MANCHON REGL. M2 L100 | 869643 | 100 |
| MANCHON REGL. M2 L250 | 863224 | 250 |
| MANCHON REGL. M1 L100 | 868361 | 100 |
| MANCHON REGL. M1 L200 | 863223 | 200 |

- 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



MANCHONS

| MPR | Code | Type d'entrée d'air | Composition |
|----------------|--------|----------------------|---|
| MPR + PF H/ECA | 890007 | EC-HY / ECA-HY / ECA | Manchon de réglage L 50 mm + plaque de finition |
| MPR + PF Auto | 897671 | EC-N - EC-U | |

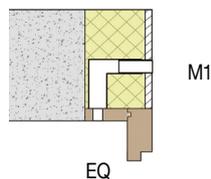
- Manchon en PVC, longueur 50 mm, permettant de faire la liaison entre le coffre de volet roulant et l'entrée d'air
- Livré avec la plaque de finition permettant de fixer l'entrée d'air



MANCHONS EQUERRE

| MEQ | Code | Longueur (mm) |
|------------------|--------|---------------|
| MEQ 365X18 L 80 | 869644 | 80 |
| MEQ 365X18 L 100 | 865460 | 100 |

- 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 GAE2A



GRILLE DE FACADE

| GAE2A | Code | Dimensions (mm) L X H X Ep. |
|----------|--------|-----------------------------|
| GAE2A BL | 859632 | 390 x 28 x 1 |

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



PLAQUE D'OBTURATION

| POE2A | Code | Dimensions (mm) L X H X Ep. |
|-------|--------|-----------------------------|
| POE2A | 850186 | 390 x 25 x 3,5 |

- Plaque réalisée en polystyrène blanc
- Fixation par vis apparentes

