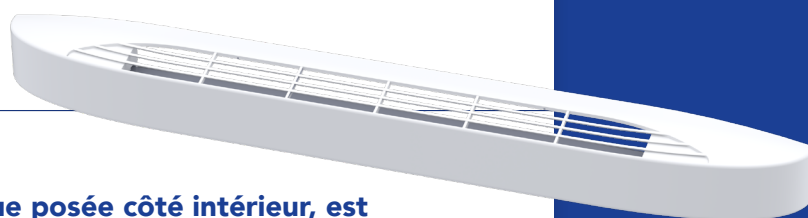




Entrée d'air autoréglable acoustique **ISOLA**



L'entrée d'air autoréglable acoustique 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.

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. Montage exclusivement sur des surfaces abritées des intempéries. Dans le cas de surfaces non abritées, nous consulter.

- Ventilation autoréglable ou hygroréglable type A (système ALIZE III - Atech N°14/07-1194)
- Atténuation acoustique jusqu'à 42 dB
- Classement de façade de 30 dB à 35 dB classe ESA 4 et 5
- Fonctionnement sur parois verticales ou inclinées



Entrée d'air autoréglable acoustique **ISOLA**

DÉSCRIPTIF

- Entrée d'air autoréglable acoustique **ISOLA 3**
- Réalisé en polystyrène blanc (RAL 9016)
- Élément régulateur constitué d'une lame souple polyester
- Montage applique sur entaille 354 x 12 mm
- Fixation par vis
- **ISOLA 3 RA** intègre une rallonge acoustique
- Capuchon de façade **CE2A** réalisé en polystyrène résistant aux UV et aux intempéries.

Sur demande :

- Capuchon de façade acoustique **CFA** réalisé en aluminium pré-laqué blanc (noir sur demande). Montage à l'abri sous linteau.
- Pour traversée de paroi, utiliser les manchons de réglage.

CE2A long. 400 × haut. 23 × épais. 12 mm



ISOLA 3 long. 422 × haut. 45 × épais. 40 mm



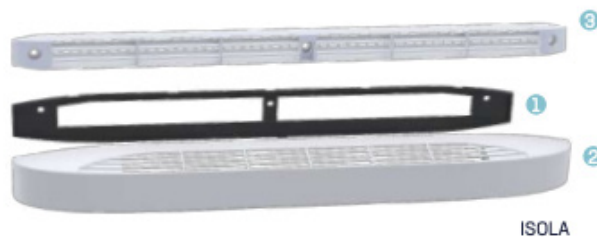
ISOLA RA long. 422 × haut. 45 × épais. 64 mm



MISE EN OEUVRE

Côté intérieur, le socle de l'entrée d'air ou la rallonge acoustique est posé en applique sur la menuiserie et fixé par 3 vis sur l'entaille. Le capot se monte par simple emboîtement sur le socle ou la rallonge acoustique. Pour un montage sur menuiserie bombée, utiliser un socle bombé posé entre l'entrée d'air et la menuiserie.

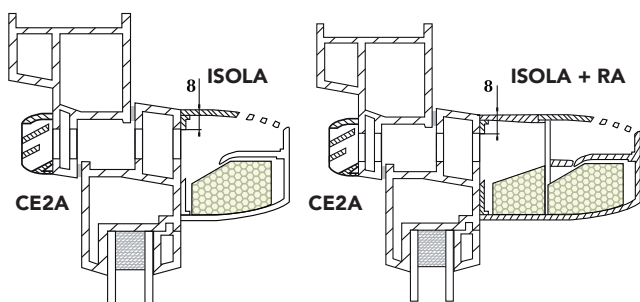
Côté extérieur, le capuchon de façade centré sur l'entaille est fixé par 3 vis sur l'entaille. Pour cacher les vis de fixation du capuchon de façade, il existe des caches vis en option. Après avoir fixé le capuchon de façade, emboîter les bouchons cache vis en prenant soin d'orienter la fente située sur le cache vis vers l'autre extrémité du produit. Les vis et les caches vis sont uniquement disponibles dans certains kits (entrée d'air + capuchon de façade) Les composants doivent rester facilement accessibles pour l'entretien.



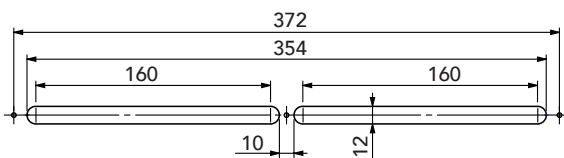
- 1 Socle
- 2 Capot
- 3 Capuchon de façade



- 1 Rallonge acoustique
- 2 Capot
- 3 Capuchon de façade



ENTAILLE

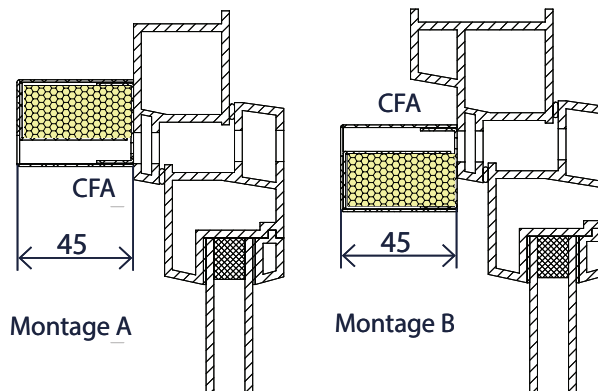


Entrée d'air autoréglable acoustique

ISOLA

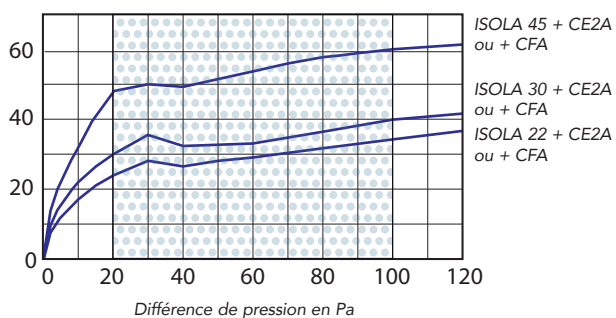
SUR DEMANDE

CFA long. 390 × haut. 35 × épais. 45 mm. Pose sur entaille de 354 × 12mm. Il s'installe à la place du capuchon **CE2A**. Montage sur surfaces abritées des intempéries.



CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

(Rapport d'essai certifications en cours)



ISOLEMENT ACOUSTIQUE

Désignation	Dn,e,w (C)	Dn,e,w (Ctr)
ISOLA 22 + CE2A	39 dB	39 dB
ISOLA 30 + CE2A	39 dB	39 dB
ISOLA 45 + CE2A	37 dB	37 dB
ISOLA 22 RA + CE2A	41 dB	41 dB
ISOLA 30 RA + CE2A	41 dB	41 dB
ISOLA 45 RA + CE2A	39 dB	39 dB
ISOLA 22 RA + CFA	43 dB	42 dB
ISOLA 30 RA + CFA	42 dB	42 dB
ISOLA 45 RA + CFA	41 dB	41 dB

COULEURS

Standard blanc (RAL 9016) ou sur demande dans les couleurs suivantes

