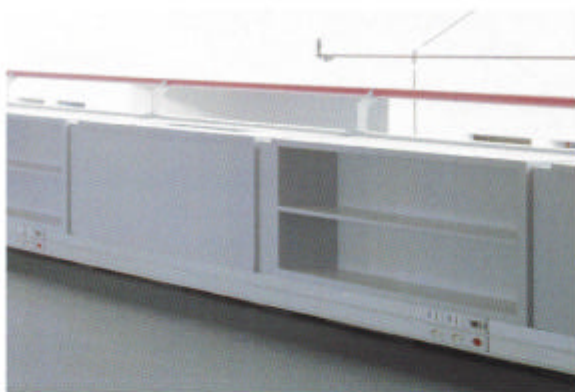


LES HABILLAGES MÉTALLIQUES

Habillages Ventilateurs-Convector



Présentation du produit

Les habillages de ventilateurs-convector ÉCHAME, sont conçus pour réduire les coûts de maintenance.

L'accès aux filtres par simple dépose des tabliers, sans outil, facilite grandement les interventions périodiques des techniciens.

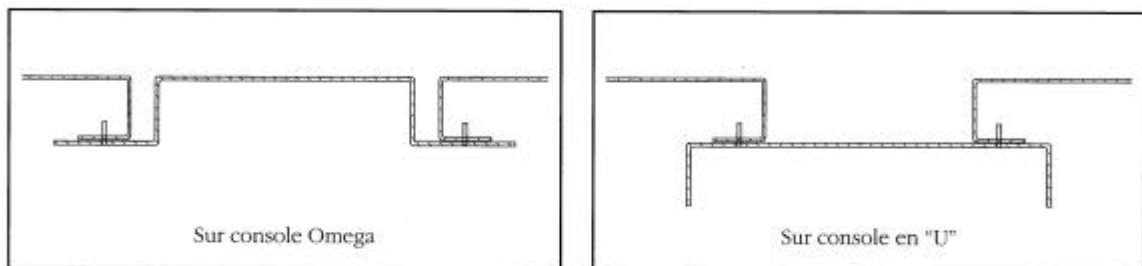
En rénovation, l'habillage d'allège permet d'intégrer tous les réseaux informatiques, en faisant l'économie d'une remise en état des supports.



Caractéristiques techniques

- Ossature :
 - Console, tête et pied de console : Acier 15/10^{ème}.
 - Plinthe : Acier 12/10^{ème}.
- Habillage :
 - Tablette, tablier : Acier 12/10^{ème}.
- Post-laquage :
 - Selon Gamme RAL, application de 2 couches de peinture liquide alkyde aminoplaste polymérisée au four à 160°C.
- Réaction au feu : **MO** : PV 96.3021 (*Sié ÉCHAME*).

Coupe transversale



Descriptif type

Fourniture et pose d'habillage de ventilo-convecteurs de marque ÉCHAME (ou d'allège de façade), suivant détail joint.

Ils sont constituées :

D'ossatures en tôle d'acier électro-zingué d'épaisseur 15/10^{ème} réalisée avec des consoles de section "U", formant avec les habillages un joint creux de 80 mm destiné à l'implantation de futurs cloisonnements.

Ces consoles disposées perpendiculaires à la façade, selon la trame du bâtiment, seront reprises en partie haute par l'intermédiaire d'une tête de console sur l'allège. En partie basse sur une plinthe réglable fixée au sol par des chevilles à expansion.

Les consoles seront reliées entre elles par des entretoises servant d'arrêt de tablette et de raidisseur à l'ensemble.

D'habillage en tôle d'acier électro-zingué épaisseur 12/10^{ème}, composé d'une tablette démontable et d'un tablier amovible réalisé avec un double pli périphérique.

Au droit des ventilo-convecteurs, les tablettes seront équipées d'une réservation destinée à l'intégration et au support des "Grilles de Soufflage" en aluminium.

Au droit des trames ne comportant pas de ventilo-convecteur, les tabliers plans pourront être remplacés par des "tabliers caissons de rangement", de profondeur et hauteur adaptées au projet.

Le traitement acoustique des tabliers et tablettes, effectué en usine, est constitué de plaques de viscoélastique anti-raisonnantes, collées sur 30% minimum de la surface de leur face antérieure.

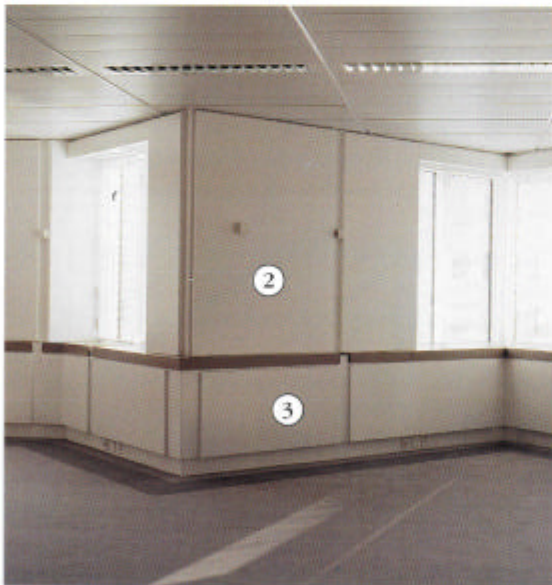
Les tôles d'acier électro-zingué, seront revêtues de 2 couches de peinture liquide alkyde aminoplaste polymérisée à 160°C. Teinte au choix de la maîtrise d'œuvre dans la Gamme RAL.

Domaine d'utilisation

Immeubles de bureaux neufs ou réhabilitation.



Photo : A. CHAMBERLAIN - B. BOUTELLE - Bureau de la Recherche d'Éclairage, Architecture, Surfaces d'Intérieur



- ① *Habillage ventilo-convecteurs galbé. Design : Michel CADESTIN.*
- ② *Habillage mural.*
- ③ *Habillage ventilo-convecteurs.*
- ④ *Habillage d'allège.*

ECHAME
LE METAL

59, rue de Paris BP 56 • 94344 JOINVILLE-LE-PONT Cedex
Tél. 01 48 89 10 75 - Fax 01 48 89 10 64

www.echame.com • echame@echame.com

Echame Metal - 94344 Joinville-le-Pont - France - Tél. 01 48 89 10 75