451: Grille murale, à encastrer, type lourd

Matériaux :

- Aluminium Al Mg Si 0,5

Traitement de surface :

- Anodisé naturel : 20 à 22 microns

- Anodisé bronze foncé : 20 à 22 microns

- Thermolaqué en teintes RAL : monté d'abord en brut et ensuite chromaté et thermolaqué afin de garantir une finition parfaite au niveau des coins et des angles de coupes (60 à 70 microns).

Exécution :

- Profils cadres en forme de L d'une hauteur totale de 32 mm biseautés sous un angle de 45 degrés et assemblés par pression avec des équerres.

- Supports de lames en aluminium rivetés sur les profils cadres verticaux perforés.

- Pour des largeurs supérieures à 700 mm on prévoit un profil U perforé où sont montés, en renfort, des supports de lames supplémentaires.

- Les lames en forme de Z d'une hauteur de 76,5 mm sont clipsées dans les supports de lames. Le pas de lame s'élève à 66 mm.

- Au dos de la grille on tend un treillis antistatique en inox de 18/8 dans le cadre au moyen d'une corde en Nylon.

- Profondeur d'encastrement : 59,5 mm

- Epaisseur totale : 64,5 mm

- Surface libre visuelle : 69 %

Options :

- Pourvu d'un profil récupérateur d'eau, monté en dessous de la lame inférieure qui assure une étanchéité à l'eau optimale (conformément au test HEVAC) de:

96,1 % pour une vitesse de l'air de 0,5 m/s

94,2 % pour une vitesse de l'air de 1 m/s

89,5 % pour une vitesse de l'air de 1,5 m/s

si on a prévu une fine moustiquaire de 2.3 x 2.3 mm.

- Ce profil récupérateur d'eau en aluminium Al Mg Si 0,5 peut être anodisé ou thermolaqué dans la même finition que la grille

- Le pas de lame est variable sur demande

Montage :

- Les grilles peuvent être fixées au moyen de doguets n° 429.