428: Grille à poser dans chassis, type lourd

Matériaux:

- Aluminium Al Mg Si 0,5

Traitement de surface:

- Anodisé naturel : 20 à 22 microns

- Anodisé bronze : 20 à 22 microns

- Thermo laqué en teintes RAL : monté d'abord en brut et préparé et thermo laqué ensuite afin de garantir une finition parfaite de 60 à 70 microns au niveau des découpes et des raccordements d'angles.

Exécution :

- Profils cadres en forme de U d'une hauteur totale de 42 mm, et une prise de feuillure de 24 mm, biseautés à 45 degrés et assemblés par pression avec des équerres.

- Porteurs de lames en aluminium, rivetés sur les profils cadres verticaux perforés. Pour des largeurs supérieures à 700 mm on prévoit un profil en forme de U perforé où sont montés des porteurs de lames supplémentaires, en renfort. Les lames en forme de V avec un pas de 33,3 mm sont clippées dans les porteurs de lames. La distance d'une lame à l'autre s'élève à 20 mm. Au dos de la grille on tend une

moustiquaire anti-statique en inox (18/8) dans le cadre au moyen

- Epaisseur totale : 51 mm

- Passage d'air libre: 60 %

- Epaisseur du cadre : 24 mm

Options :

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

99,9 % pour une vitesse de l'air de 0,5 m/s

99,5 % pour une vitesse de l'air d'1 m/s

96,9 % pour une vitesse de l'air d'1,5 m/s

- Si la grille est pourvue d'une fine moustiquaire de 2.3 x 2.3 mm.

- Ce profil récupérateur d'eau est fabriqué en aluminium Al Mg Si 0,5 et anodisé ou thermo laqué dans la même finition que la grille.

Montage :

- Comme du double vitrage avec des blocs de calages.