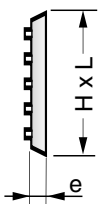


GRILLES de VENTILATION

PLATES à FERMETURE type MENUISERIE



| H x L | Références | Dim. (mm) |
|--|--------------|-----------|
| | | e |
| Plates à fermeture en polypropylène blanc | | |
| 40 x 200 | PF200 | 3 |
| 40 x 300 | PF300 | 3 |
| 40 x 400 | PF400 | 3 |

■ FONCTION

- Pour conserver des locaux, quels qu'ils soient, en bon état, il est nécessaire d'éliminer les risques de condensation et d'humidité et d'évacuer l'air vicié.
- Pour ce faire, il faut donc créer une circulation d'air du bas vers le haut ou d'une extrémité vers l'autre de ces locaux.
- Dans d'autres cas, il faut alimenter en air frais un matériel, un foyer, une cheminée, un sèche-linge, un chauffe-eau (*voir règlement gaz*).
- Il faut aménager des conduits ou des orifices pour créer ces passages d'air. Les grilles Nicoll permettent l'habillage de ces orifices, et la gamme de répondre à l'essentiel des cas de figure, tant pour les dimensions que pour les impératifs de mise en œuvre.

■ DESCRIPTION

- Les grilles de ventilation sont entièrement injectées en POLYPROPYLENE "blanc". Cette matière première leur permet de résister à des conditions normales d'utilisation pour des expositions intérieures, comme extérieures (ne pas utiliser en distribution d'air chaud).
- Le système de fermeture comporte un cadre ajouré dans lequel coulisse un volet obturateur commandé par une discrète manette extérieure. Epaisseur de l'ensemble seulement 3 mm.

■ MISE EN ŒUVRE

- Ces grilles très utilisées par le menuisier peuvent également s'utiliser sur l'ensemble des supports plans autorisant le vissage direct (plaques de fibre, plaques de plâtre, tôle, panneaux composites, etc...), ou le vissage après tamponnage (béton, briques...).
- Le collage sera un moyen efficace et rapide dans certains cas (s'assurer de la compatibilité de l'adhésif avec la grille et le support).

■ SECTION DE PASSAGE

- La colonne « TYPE » définit la section théorique en cm². Pour les exceptions, une annotation a été portée sous le cadre des références concernées ou une colonne spécifique a été créée.

■ QUALITÉ

- L'**AFAQ** (Association Française pour l'Assurance Qualité) a décerné à Nicoll la certification ISO9001 version 2000 pour l'ensemble de ses activités de fabrications, de contrôles et de livraisons.