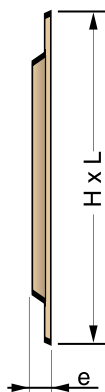


# GRILLES de VENTILATION APPLIQUE



Passage Type	Dimensions (mm) H x L x e	Références			
		Blanc		Sable	
		Sans moustiq.	Avec moustiq.	Sans moustiq.	Avec moustiq.
<b>Carrées</b>					
100	213 x 213 x 11	<b>GAP1B</b>	<b>GAPM1B</b>	<b>GAP1</b>	<b>GAPM1</b>
150	246 x 246 x 11	<b>GAP4B</b>	<b>GAPM4B</b>	<b>GAP4</b>	<b>GAPM4</b>
<b>Rectangulaires verticales</b>					
150	277 x 166 x 11	<b>GAPV</b>	<b>GAPMV</b>		
<b>Rectangulaires horizontales</b>					
200	226 x 323 x 11	<b>GAP2B</b>	<b>GAPM2B</b>	<b>GAP2</b>	<b>GAPM2</b>

## ■ 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 POLYSTYRÈNE renforcé U.V., teinte "pierre" ou "blanche". 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).

## ■ MISE EN ŒUVRE

- Ces grilles sont posées en applique par vissage ou collage. Une rainure périphérique permet d'interposer un cordon d'étanchéité.
- Elles sont destinées plus spécialement aux façades (excellente résistance mécanique et bonne tenue de la couleur dans le temps), mais aussi en rénovation pour le recouvrement de grilles déjà scellées et pour la création de nouveaux passages d'air en ménageant l'esthétique de la façade.

## ■ SECTION DE PASSAGE

- La colonne « TYPE » définit la section théorique en cm<sup>2</sup>. 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.