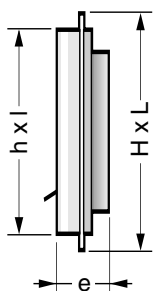


GRILLES de VENTILATION RECTANGULAIRES DÉMONTABLES ou à FERMETURE



Passage Type	Références		Dimensions (mm)		
	Démontable Avec moustiq.	A fermeture* Avec moustiq.	h x l	H x L	e
Rectangulaires					
100	D111	F111	113 x 259	129 x 274	24
150	D161	F161	124 x 303	140 x 319	24
200	D211	F211	136 x 342	152 x 358	24

* Section réduite - Type 100 : 84 cm², 150 : 116 cm², 200 : 155 cm²

■ 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 "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).
- Les grilles démontables ou à fermeture, constituées par un cadre à sceller et une grille amovible, permettent un nettoyage facile.

■ MISE EN ŒUVRE

- Principalement utilisées par le maçon et le plâtrier :
 - Pour la pose à l'extérieur dans l'épaisseur de l'enduit, respecter l'orientation des ailettes de déflexion pour éviter la pénétration de la pluie.
 - A l'intérieur dans l'épaisseur du plâtre, les ailettes sont orientées pour cacher l'intérieur du conduit.

■ 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.