

GRILLES de VENTILATION RECTANGULAIRES type MENUISERIE



Passage Type	Références						Dim. (mm)		
	Simples		Avec auvent		A fermeture*		Si à fermeture + 4 mm h x l	H x L	e
	Sans moustiq.	Avec moustiq.	Sans moustiq.	Avec moustiq.	Sans moustiq.	Avec moustiq.			
Rectangulaires									
100	B101	B111			FB101	FB111	84x230	108x254	15**
150	B151	B161			FB151	FB161	96x275	120x299	15**
200	B201	B211			FB201	FB211	108x314	132x338	15**
250	B251	B261	B251S	B261S			121x351	146x376	15**

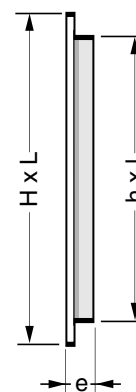
* Section réduite - Type 100 : 84 cm², 150 : 116 cm², 200 : 155 cm².

** 24 si à fermeture

Les modèles B251S et B261S comportent un auvent de protection.

■ 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).
- Ces grilles de ventilation peuvent être posées sur panneaux, meubles, portes, etc...
- Les modèles B251S et B261S comportent un auvent de protection.

■ 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.