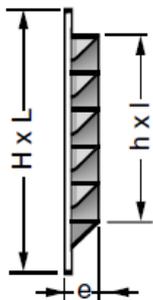


# Grilles de ventilation | Grilles de ventilation carrées type menuiserie

Références : B54 – B104 – B154 – B204 – B64 – B114 – B164 – B214



Conditionnement	Passage type en cm <sup>2</sup>	Réf SM	Réf AM	Dimensions (mm)		
				h x l	H x L	e
Par 10 pièces	50	<b>B54</b>		97 x 100	122 x 122	15
Sachet 1 pièce	50		<b>1B64</b>	97 x 100	122 x 122	15
Par 10 pièces	50		<b>B64</b>	97 x 100	122 x 122	15
Par 10 pièces	100	<b>B104</b>		131 x 131	154 x 154	15
Sachet 1 pièce	100		<b>1B114</b>	131 x 131	154 x 154	15
Par 10 pièces	100		<b>B114</b>	131 x 131	154 x 154	15
10 pièces	150	<b>B154</b>		156 x 156	179 x 179	15
Sachet 1 pièce	150		<b>1B164</b>	156 x 156	179 x 179	15
10 pièces	150		<b>B164</b>	156 x 156	179 x 179	15
10 pièces	200	<b>B204</b>		178 x 178	201 x 201	15
Sachet 1 pièce	200		<b>1B214</b>	178 x 178	201 x 201	15
10 pièces	200		<b>B214</b>	178 x 178	201 x 201	15

\* AM : avec moustiquaire / SM : sans moustiquaire

## ■ 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 (ne pas utiliser en distribution d'air chaud).
- Les grilles de ventilation peuvent être posées sur panneaux, meubles, portes, etc...

## ■ CARACTERISTIQUES :

- 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.

## ■ MISE EN OEUVRE :

- Ces grilles très utilisées par le menuisier peuvent également s'utiliser sur l'ensemble des supports plans autorisant le vissage direct (plaque 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).

## ■ QUALITE - ENVIRONNEMENT :

ISO 9001  
ISO 14001  
BUREAU VERITAS  
Certification



JUIN 2014