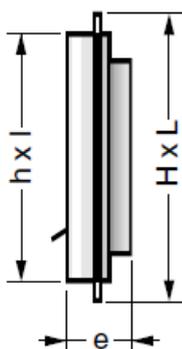


# Grilles d'aération | Grilles d'aération rectangulaires démontables ou à fermeture

Références : D111 – D161 – D211 – F111 – F161 – F211



Conditionnement	Passage Type	Références		Dimensions (mm)		
		Démontable	A fermeture	h x l	H x L	e
		Avec moustiq.	Avec moustiq.			
<b>Rectangulaire</b>						
Sachet 1 pièce	100	1D111		113 x 259	129 x 274	24
1 pièce	100	D111				
1 pièce	84		F111			
Sachet 1 pièce	84		1F111			
Sachet 1 pièce	150	1D161		124 x 303	140 x 319	
1 pièce	150	D161				
Sachet 1 pièce	116		1F161			
1 pièce	116		F161			
1 pièce	200	D211		136 x 342	152 x 358	
Sachet 1 pièce	200	1D211				
Sachet 1 pièce	155		1F211			
1 pièce	155		F211			

## ■ 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.

## ■ 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 :

- 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.

## ■ QUALITE - ENVIRONNEMENT :

ISO 9001  
ISO 14001  
BUREAU VERITAS  
Certification



JUIN 2014