

412

Grille murale avec lames en V

GRILLE A
ENCASTRER

ALUMINIUM



412 avec filtre

MATERIAU

- Fabriquée en profils Alu AlMgSi 0,5 [selon EN 12020-2]
- Standard : treillis inox 304 - 6 x 6 mm
- Pourvue d'une borne de terre
- Finition : anodisé naturel [20 microns] ou thermolaquage dans toutes les couleurs RAL [60-80 microns]

DIMENSIONS

- Pas de lame : 20 mm
- Profondeur à encastrer : 29 mm
- Recouvrement du cadre : 21 mm
- Dimensions minimales : 100 x 100 mm

FIXATION *[voir page 203-205]*

- Les doguets réf. 418 sont inclus
- Pour des grilles de plus de 3 m², il faut prévoir une construction de renforcement derrière la grille

OPTIONS

- Profil récupérateur d'eau
- Profil larmier
- Moustiquaire inox 304 2,3 x 2,3 / 10 x 10 / 20 x 20 / sans moustiquaire
- Moustiquaire en inox 316
- Moustiquaire amovible
- Contre-cadre
- Filtre
- Cadre sans recouvrement
- Grille à poser dans le châssis 415 *[voir page 84]*

APPLICATIONS PARTICULIERES

- Cabines de moyenne tension
- Locaux IT

MODELES STANDARD

Dimensions (L x H) mm	Anodisé naturel F1	Débit sous 2 Pa [m³/h]
200 x 200	00041222	45
300 x 300	00041233	102
400 x 300	00041243	136
500 x 300	00041253	170
600 x 400	00041264	271



CARACTERISTIQUES TECHNIQUES

Toutes les caractéristiques sont valables pour l'exécution standard de la grille, sauf mention contraire.

Etanchéité à l'eau		[EN 13030]
Classe pour exécution avec moustiquaire 2,3x2,3 mm et profil récupérateur d'eau [détails voir page 14]		A4 [1 m/s]
Débit		[EN 13030]
Facteur K [aspiration]		34,60
Facteur K [extraction]		34,60
Coefficient C_e		0,170
Coefficient C_d		0,170
Données techniques		
Surface visuelle libre		93 %
Surface physique libre		39 %
Classe IP		IP2XD
Classe IP pour exécution avec moustiquaire 2,3x2,3 mm et profil récupérateur d'eau [installation électrique à minimum 350 mm]		IP44



DESSINS TECHNIQUES

