

# 450V

## Grille murale extrêmement étanche à l'eau

GRILLE  
ÉTANCHE

ALUMINIUM



Grille extrêmement étanche à l'eau avec lames verticales, combine une extrême étanchéité à un grand passage d'air.

### MATERIAU

- Fabriquée en profils Alu AlMgSi 0,5 (selon la norme EN 12020-2)
- Standard : moustiquaire inox 304 - 2,3 x 2,3 mm
- Finition : anodisé naturel (20 microns) ou thermolaquage dans toutes les couleurs RAL (60-80 microns)
- Pourvue en standard d'un profil récupérateur d'eau

### DIMENSIONS

- Pas de lame : 50 mm
- Profondeur à encastrer : 159 mm
- Recouvrement du cadre : 52 mm
- Dimensions minimales LxH : 230 x 200 mm
- Hauteur préférentielle : (multiple de 50) + 230 mm

### FIXATION

- Les doguets n° 1428 sont inclus
- Pour des largeurs supérieures à 2395 mm, il faut prévoir une construction de renforcement derrière la grille.

### OPTIONS

- Treillis inox 304 - 6 x6 (attention, influence les propriétés)
- Moustiquaire en inox 316
- Cadre sans recouvrement
- Moustiquaire amovible
- Filtre
- Grille à poser dans le châssis sur demande

### APPLICATIONS PARTICULIERES

- Locaux informatiques
- Centrales électriques
- Groupes électrogènes
- Banques de données



## CARACTERISTIQUES TECHNIQUES

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

| Etanchéité à l'eau          |            |
|-----------------------------|------------|
|                             | [EN 13030] |
| Classe [détails en page 14] | A2 [4 m/s] |
| Débit                       |            |
|                             | [EN 13030] |
| Facteur K [aspiration]      | 10,75      |
| Facteur K [extraction]      | 16,52      |
| Coefficient $C_e$           | 0,305      |
| Coefficient $C_d$           | 0,246      |
| Données techniques          |            |
| Surface visuelle libre      | ± 80%      |
| Surface physique libre      | 57 %       |
| Classe IP                   | IP2XD      |



Profil récupérateur d'eau

## DESSINS TECHNIQUES

Dessins de coupe

