**GRILLE 431R**

Renson Ventilation, IZ 2 Vijverdam, Maalbeekstraat 10, 8790 Waregem – Belgique

Tel. +32 (0)56 62 71 11, fax. +32 (0)56 60 28 51, [info@renson.be](mailto:info@renson.be) www.renson.eu

La grille murale 431R est une grille composée de lames en forme de Z, pourvue en série d’un cadre fixe, destinée à être montée en applique sur un mur.

caracteristiques du produit (le texte indiqué en rouge peut être barré en fonction de votre choix)

* Lames et profil cadre : aluminium AlMgSi 0.5
* Profil cadre soudé en un point.
* Finition : anodisé naturel ou bronze (20 microns) ou thermolaquage dans toutes les couleurs RAL (60-80 microns)
* Profils en aluminium d’une épaisseur minimum de 1,5 mm. Supports de lame en aluminium rivetés sur les profils cadres verticaux perforés.
* Les lames en forme de Z avec un pas de lame de 33 mm sont clippées dans les supports de lame. La distance entre les lames est de 20 mm.
* Sur la face arrière de la grille on tend une moustiquaire inox (18/8) antistatique de 2,3 x 2,3 mm ou 6 x 6 mm bien maintenue dans le cadre au moyen d’un joint en nylon.

NIVEAU DE prestatiOnS

Débit :

* Facteur K amenée : 23,56
* Facteur K extraction : 25,51
* Coefficient Ce : 0,206
* Coefficient Cd : 0,198

Passage :

* Passage visuel libre : 59 %
* Passage physique libre : 40,5 %

Protection :

* Classe IP : IP2XD (grille avec moustiquaire, installation électrique à minimum 100 mm)

Epaisseur : 40 mm

Pas de lame : 33 mm

NORMES (Ce produit est fabriqué selon, répond à et/ou est testé selon les normes suivantes)

EN 13141-1 (calcul du débit)

EN 12020-2 (standard de l’aluminium)  
EN AW 6063 T66 (alliage aluminium)  
EN 60529 (classe IP)