

## **00.00.00 Aérateur à clapet autoréglable VH mm Duco « Ventilation & Sun Control » DucoFit 50 « ZR »**

n° de série 1

### **Description :**

DucoFit 50 « ZR », aérateur à clapet autoréglable, isolé thermiquement, « invisible ».

Aérateur intérieur parfaitement hermétique avec fixation invisible.

Étanchéité : clapet en synthétique monté sur charnières avec bord souple en coextrusion.

Commande : 8 positions (manette/cordon/tringle avec guide-tringle vertical).

La position ouverte/fermée est visible à distance grâce à un témoin vert/rouge.

Convient pour une pose « invisible » sur une traverse intermédiaire.

Le clapet autoréglable optionnel assure gain d'énergie et débit constant.

### **Matériau :**

Aluminium : EN AW – 6063 T66

Traitement de surface : anodisé naturel standard (15 - 20 µm) (VB6/A20/VOM1)

Polyester peint par poudrage (60 - 80 µm).

Éléments : ABS et Polypropylène (ne déteint pas et résiste aux intempéries)

### **Finition :**

Coloris : ...

*(toutes les couleurs RAL sont disponibles)*

### **Spécifications techniques**

Capacité de ventilation

$Q_{1, 2Pa}$  par m (L<sub>0, 2Pa</sub>) : 59,8 m<sup>3</sup>/h ; 0,01m

$Q_{1, 10Pa}$  par m (L<sub>0, 10Pa</sub>) : 131,1 m<sup>3</sup>/h ; -0,01 m

$Q_N=(L-L_0) \cdot q_1$  :  $Q_{N, 2Pa}$ :59,2

(L(largeur jour) = 1m)  $Q_{N, 10 Pa}$ : 63,1

Différence de niveau sonore :  $D_{ne,A}$  = 27 dB(A)  
 $D_{ne,W}$  (C;Ctr) = 28 (-1;-2) dB

Réglable en fonction de la différence de pression : P3 (conception autoréglable).

Coefficient de transmission thermique : Valeur U : 3,11 W/m<sup>2</sup>/K

Étanchéité à l'eau (en position fermée) : 1215 Pa.

Étanchéité à l'air (en position fermée) : 450 Pa.

Écoulement : 0 mm

Hauteur de l'aérateur : Pose sur traverse intermédiaire : 50 mm

Commande : ...

Progressive avec manette

Progressive avec cordelette

Progressive avec tige (avec tige de guidage verticale)

Longueur de l'aérateur : ... mm

*Maximum 2500 mm sous garantie*

*À partir de 1500 mm clapet scindé*

Système de finition : Lattes de vitrage / kit / bande / caoutchouc de vitrage

Tenue des couleurs : anodisé et laqué inaltérable

**Application :**

**Nature de l'accord :**

Quantité présumée (QP)

**Méthode de mesure :**

Unité de mesure : mm

Code de mesure :