

## **00.00.00 Aérateur à clapet plat autoréglable VH mm Duco « Ventilation & Sun Control » Ducoline 80 « ZR »**

n° de série 1

### **Description :**

Ducoline 80 « ZR », aérateur à clapet autoréglable, isolé thermiquement.

Aérateur intérieur totalement plat et amovible, équipé d'une perforation rectangulaire placée en diagonale.

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

Commande : est réglable progressivement.

Adapté pour le placement sur fenêtre en bois, en plastique ou en aluminium.

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)*

*Standard RAL 9010 ou F1 / Optionnel : Bicolore*

### **Spécifications techniques**

Capacité de ventilation

$Q_{1, 2Pa}$  par m ( $L_0, 2Pa$ ) : minimum 59 m<sup>3</sup>/h ; 0,02

$Q_{1, 10Pa}$  par m ( $L_0, 10Pa$ ) : minimum 52 m<sup>3</sup>/h, -0,01

$Q_N=(L-L_0) \cdot q_1$  :  $Q_{N, 2Pa}$  : 57,8 m<sup>3</sup>/h

(L(largeur jour) = 1m)  $Q_{N, 10Pa}$  : 52,5 m<sup>3</sup>/h

Différence de niveau sonore :  $D_{ne,A}$  = min. 26 dB(A)

$D_{ne,W}$  (C;Ctr) = 26 (0;0) dB

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

Coefficient de transmission thermique : Valeur U : 2,81 W/m<sup>2</sup>/K

Étanchéité à l'eau (en position fermée) : 650 Pa.

Étanchéité à l'air (en position fermée) : 650 Pa.

Écoulement : 80 mm

Hauteur de l'aérateur : ...

Pose sur vitrage 95 mm

Pose sur traverse intermédiaire : 120 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 :**

Bride de feuillure à baïonnette :

avec profil de vitrage : 26, 30, 34, 38, 42, 48 et 52 mm intérieur, pour placement sur vitrage

avec profil de traverse : 20 mm extérieur, pour placement sur traverse intermédiaire

**Nature de l'accord :**

Quantité présumée (QP)

**Méthode de mesure :**

Unité de mesure : mm

Code de mesure :