

00.00.00 Aérateur à clapet « Ton' autoréglable VH mm Duco « Ventilation & Sun Control » DucoTon 80 « ZR »

n° de série 1

Description :

DucoTon 80 « ZR », aérateur rotatif autoréglable, isolé thermiquement, avec capot extérieur soft-line design Duco.

Cache intérieur : amovible, lavable et symétrique avec perforation rectangulaire de 2 x 7 mm.

Étanchéité : cylindre rotatif avec 4 brosses munies d'un insert extra fin seal pour une meilleure étanchéité en position fermée.

Commande : est réglable progressivement.

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

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

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

Cet aérateur est également disponible en option avec un DucoFilter.

Matériau :

Aluminium : EN AW – 6063 T66

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

Anodisé bronze spécial.

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}) : 44,3 m³/h

$Q_{1, 10Pa}$ par m (L_{0, 10Pa}) : 56,6 m³/h

$Q_N=(L-L_0).q_1$: $Q_{N, 2Pa}$: 43,9 m³/h

(L(largeur jour) = 1m) $Q_{N, 10 Pa}$: 56,6 m³/h

Capacité de ventilation avec DucoFilter

$Q_{1, 2Pa}$ par m (L_{0, 2Pa}) : 37,7 m³/h

$Q_{1, 10Pa}$ par m (L_{0, 10Pa}) : 56,6 m³/h

$Q_N=(L-L_0).q_1$: $Q_{N, 2Pa}$: 43,9 m³/h

(L(largeur jour) = 1m) $Q_{N, 10 Pa}$: 56,6 m³/h

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

$D_{ne,W}$ (C;Ctr) = 27 (-1;-1) dB

Réglable en fonction de la différence de pression : P4 (conception autoréglable).

Coefficient de transmission thermique : Valeur U : 2,26 W/m²/K

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

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

Écoulement :	80 mm
Hauteur d'encastrement :	... Pose sur vitrage : 94 mm Sur traverse intermédiaire : 104 mm Avec profil de butée : 119 mm
Commande :	... Progressive avec manette Progressive avec cordelette Progressive avec tige (avec tige de guidage verticale)
Longueur de l'aérateur :	... mm <i>Maximum 2500 mm sous garantie</i> <i>À partir de 1500 mm clapet scindé</i>
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 : 12, 21, 26, 30, 34, 38 et 42 mm intérieur, pour placement sur vitrage
avec profil de traverse : 21 mm extérieur, pour placement sur traverse intermédiaire
avec profil de butée : pour fenêtres et/ou portes rotatives vers l'intérieur ou l'extérieur

Nature de l'accord :

Quantité présumée (QP)

Méthode de mesure :

Unité de mesure : mm
Code de mesure :