**Invisivent® *EVO* AK Extreme**

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 www.renson.eu

description (le texte marqué en rouge peut être supprimé en fonction de votre choix)

* Type: Aérateur acoustique à rupture de pont thermique pour montage au-dessus du châssis
* Finition esthétique discrète grâce à la **mousse acoustique intégrée amovible**
* Clapet intérieur non perforé, réglable en 5 positions
* Clapet intérieur réglable en aluminium qui dirige le flux d’air vers le haut: effet coanda
* Profil intérieur amovible et mousse acoustique amovible: entretien facile
* Pare-insectes: profil intérieur perforé (3,9 × 9,25 mm)
* Stabilité garantie du châssis et de l’aérateur grâce à des **plaques de renforcement** placées dans la structure de l’aérateur (tous les 400 mm)
* Montage au-dessus du châssis derrière la battée (0 mm déduction de vitrage): épaisseurs de châssis de 50 à 184 mm (et plus sur demande)
* Installation:
	+ raccordement parfait avec le profil du châssis grâce à un système de coulisse et clippage variable
	+ pourvu d’une rainure Euronut pour une bonne fixation au mur
	+ bande d’étanchéité autocollante supplémentaire sur toute la longueur du profil extérieur, pour un raccordement étanche à l’air sur le châssis de fenêtre
* Commande: manuelle, par cordelette, tringle ou motorisée (24DC)
* Finition:
	+ anodisé naturel (E6/EV1) / thermolaqué dans la même couleur RAL que les profils de châssis / bicolore
	+ couleur des embouts = couleur du châssis
	+ emplacement prévu pour placer une plaque en MDF ou en plâtre afin d’obtenir une bonne finition
* En option avec le filtre Pollux: pour des environnements fortement chargés en particules fines ou pollen
* Hauteur totale: 62 mm / ouverture extérieure visible: 33 mm

caracteristiques techniques

* **Auto-réglable**: non
* **Valeur U**: 1,7 W/m²K
* **Etanchéité à l’eau jusqu’à**: 900 Pa en position fermée
* **Etanchéité à l’eau jusqu’à**: 150 Pa en position ouverte
* **Débit de fuite sous 50 Pa**: <15 % (en position fermée)
* **Résistance à l’effraction**: classe 2 (si le châssis est WK2)
* **Affaiblissement acoustique Dn,e,w (C;Ctr):**
* En position ouverte: 48 (0;-2) dB
* En position fermée: 64 (-4;-11) dB
* **Débit Q sous 20 Pa**: 33,3 m³/h/m