**THM90***evo*

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

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

* Type: Aérateur auto-réglable à rupture de pont thermique pour montage sur vitrage ou sur traverse
* Profil intérieur et extérieur en aluminium entièrement plat: le produit idéal pour intégration dans des châssis coulissants
* **Clapet autoréglable:** réagit automatiquement aux différences de pression et à la charge du vent et ne peut pas être manipulé par l’utilisateur
* Étanchéité à l’eau:
  + clapet autoréglable fait également office de pare-pluie et garantit une étanchéité à l’eau jusqu’à 100 Pa en position ouverte
  + chaque embout est doté d'une mousse spéciale de manière à rendre étanche la transition entre le vitrage et l'aérateur
* Clapet de fermeture avec une forme creuse: garantit un passage d'air maximum, avec réglage à 5 positions
* Pare-insectes: profil intérieur perforé (2,7 × 18,5 mm)
* Montage sur le vitrage (épaisseurs de vitrage de 20, 24, 28 ou 33 mm), au-dessous le vitrage (THM90PB*evo*, épaisseurs de vitrage de 20, 24 ou 28 mm) ou entre traverses (THM90TR*evo*, épaisseurs de vitrage de 20 ou 24 mm)
* Commande: manuelle, par cordelette, par tringle ou motorisé(1) (24DC)
* Finition: anodisé naturel (E6/EV1) / thermolaqué dans la même couleur RAL que les profils de châssis / bicolore
* Déduction de vitrage: 90 mm
* Seulement approprié pour usage au rez-de-chaussée

caracteristiques techniques

* **Auto-réglable**: oui
* **Valeur U**: 3,8 W/m²K
* **Etanchéité à l’eau jusqu’à**: 650 Pa en position fermée
* **Etanchéité à l’eau jusqu’à**: 100 Pa en position ouverte
* **Débit de fuite sous 50 Pa**: <15 % (en position fermée)
* **Affaiblissement acoustique Dn,e,w (C;Ctr):**
* En position ouverte: 26 (0;0) dB
* En position fermée: 45 (-1;-1) dB
* **Débit Q sous 20 Pa**: 54,4 m³/h/m

(1) Seulement pour aérateurs sur mesure