**AR60**

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
* Clapet autoréglable (P1): réagit automatiquement aux différences de pression et à la charge du vent et ne peut pas être manipulé par l’utilisateur
* Clapet intérieur non perforé, réglable en 5 positions
* Clapet intérieur réglable en aluminium qui dirige le flux d’air vers le haut: effet coanda
* Étanchéité à l’eau parfaite:
  + capot de pare-pluie à l’extérieur
  + chaque embout est doté d'une mousse spéciale de manière à rendre étanche la transition entre le vitrage et l'aérateur
* Pare-insectes: profil intérieur perforé (2,7 × 26 mm)
* Montage sur vitrage (épaisseurs de vitrage de 20, 24 ou 28 mm) ou entre traverses (moyennant l’utilisation de profils supplémentaires)
* Commande: manuelle, par cordelette ou tringle
* Finition: anodisé naturel (E6/EV1) / thermolaqué dans la même couleur RAL que les profils de châssis / bicolore
* En option avec le filtre Pollux: pour des environnements fortement chargés en particules fines ou pollen
* Déduction de vitrage: 60 mm

caracteristiques techniques

* **Classe d’autorégulation**: auto-réglable classe P1
* **Valeur U**: 4,5 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: 27 (0;0) dB
* En position fermée: 44 (0;0) dB

|  |  |
| --- | --- |
| **Caractéristiques PEB:** | |
| Débit q1 sous 2 Pa | 43,5 m³/h/m |
| Débit q1 sous 10 Pa | 73,0 m³/h/m |
| L0 sous 2 Pa | 0,03 m |
| L0 sous 10 Pa | 0,03 m |
| Superficie | 0,06 m²/m |