**ar75 Large (weißer/rote Volumenstromregler)**

Renson Ventilation, IZ 2 Vijverdam, Maalbeekstraat 10, 8790 Waregem – België

Tel. +32 (0)56 62 71 11, fax. +32 (0)56 60 28 51, [info@renson.be](mailto:info@renson.be) www.renson.eu

beschreibung

* Typ: thermisch getrennte, selbstregelnde Klapplüftung für Glasfalzeinbau/Blendrahmeneinbau
* Mit vier unterschiedlichen Luftdurchlässen in einem einheitlichen Design (dank eines internen Mechanismus): ermöglicht die AR75 vier unterschiedliche Volumenstromleistungen, wobei der visuelle Aspekt des Gerätes jeweils unverändert bleibt.
* Mit selbstregelnder Kunststoffklappe: reagiert automatisch auf Druckdifferenzen/Windstärke und kann durch den Benutzer nicht beeinflusst werden
* Wasserdichtigkeit:
  + das Außenprofil aus extrudiertem Aluminium fungiert als Regenschutzkappe
  + Sonderschaum integriert in den Endkappen um die Verbindung zwischen Glas und Lüftung wasserdicht zu machen
* Insektenschutz: perforiertes Innenprofil (2,9 × 20,3 mm)
* Glasfalzeinbau (Glasstärken 20, 24, 28, 32, 36, 40 oder 44 mm) oder Blendrahmeneinbau (mithilfe eines zusätzlichen Blendrahmenprofils)
* Betätigung: Handbedienung, Zugschnur, Einhängegestänge oder Motorbetrieb (24DC), Stufenlose Regelung
* Einfache Wartung dank des abnehmbaren Innenprofils
* Endbearbeitung: naturfarben (E6/EV1) / pulverbeschichtet nach RAL-Farbtönen / Zweifarbbeschichtung
* Optional lieferbar mit Pollux Filter: für schwerbeladen Feinstaub- und Pollenbelastete Umgebungen
* Glasabzugmaß: 75 mm (oder 77 mm für Glasstärken 36, 40 und 44 mm)

Technische eigenschaften

* **Selbstregelnd**: ja
* **U-Wert**: 3,0 W/m²K
* **Wasserbeständigkeit bis**: 650 Pa in geschlossenem Zustand
* **Wasserbeständigkeit bis**: 50 Pa in geöffnetem Zustand
* **Leckage bei 50 Pa**: <15% (in geschlossenem Zustand)
* **Schalldämmung Dn,e,w (C;Ctr):**
* In geöffnetem Zustand: 26 (-1;-2) dB
* In geschlossenem Zustand: 43 (-1;-1) dB
* **Volumenstrom:**
* Q bei 2 Pa: 81,3 m³/h/m
* Q bei 4 Pa: 85,0 m³/h/m
* Q bei 5 Pa: 86,0 m³/h/m
* Q bei 7 Pa: 88,0 m³/h/m
* Q bei 8 Pa: 89,1 m³/h/m