**ar75 Medium (blauwe debietregelaar)**

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 www.renson.eu

productkenmerken (rood gemarkeerde tekst kan geschrapt worden in functie van uw keuze)

* Type: thermisch onderbroken, zelfregelend kleprooster voor installatie op glas of traverse
* Vier verschillende debietniveaus met eenzelfde model (interne debietregelaar): debiet kan aangepast worden maar look blijft uniform
* Zelfregelende klep (P4): reageert automatisch op drukverschillen/windsterkte en kan niet door de gebruiker worden beïnvloed
* Waterdicht:
	+ aluminium buitenprofiel fungeert als regenwerende kap
	+ speciale mousse geïntegreerd in de kopschotten om overgang tussen glas en rooster waterdicht te maken
* Insectenwerend: geperforeerd binnenprofiel (2,9 × 20,3 mm)
* Montage op het glas (glasdiktes 20, 24, 28, 32, 36, 40 of 44 mm) of op traverse (mits gebruik van traverseprofielen)
* Bediening: manueel, koord, stang of motorbediening (24DC), traploos verstelbaar
* Afneembaar binnenprofiel: eenvoudige reiniging
* Afwerking: geanodiseerd (E6/EV1) / gemoffeld in dezelfde RAL-kleur als de raamprofielen / bicolor
* Glasaftrek: 75 mm (of 77 mm bij glasdiktes 36, 40 of 44 mm)
* Optioneel verkrijgbaar met Pollux filter: voor sterk fijnstof- en pollen-belaste omgevingen
* Geïntegreerd in de EPB-productgegevens databank

prestatieniveau

* **Zelfregelendheidsklasse**: zelfregelend P4
* **U-waarde**: 3,0 W/m²K
* **Waterwerendheid tot**: 650 Pa in gesloten toestand
* **Waterwerendheid tot**: 50 Pa in open toestand
* **Lekdebiet bij 50 Pa**: <15% (in gesloten toestand)
* **Geluiddemping Dn,e,w (C;Ctr):**
* In geopende toestand: 26 (-1;-2) dB
* In gesloten toestand: 43 (-1;-1) dB

|  |
| --- |
| **EPB-eigenschappen:** |
| Debiet q1 bij 2 Pa | 72,0 m³/h/m |
| Debiet q1 bij 10 Pa | 80,0 m³/h/m |
| L0 bij 2 Pa | 0,05 m |
| L0 bij 10 Pa | 0,06 m |
| Oppervlakte | 0,075 m²/m |