**Pyracoust**

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: Niet-zelfregelende geluiddempende sleufverluchting, verkrijgbaar in 2 types: 2500 of 5000 en met 1 of 2 akoestische modules. (Andere lengtes op aanvraag)
* Aluminium buitenklep met roestvrij insectenwerend gaas
* Aluminium, bedienbare binnenklep: continu regelbaar
* Coanda-effect: de gebogen binnenklep leidt de lucht naar omhoog, waar die zich mengt met de warme lucht en waardoor zo een tochtgevoel vermeden wordt.
* Montage: kan op elk raamtype gemonteerd worden en is in alle maten en afwerkingen beschikbaar voor sleuven van 13.
Het is aangeraden om silicone bovenaan aan de buitenkap aan te brengen om een goede waterdichting te garanderen.
* Afwerking aluminium profielen: standaard kleuren: wit (=AXALTA AE90019148021 = BEL 9010), zwart (RAL 9005) of grijs (RAL7016).

Op aanvraag: gemoffeld in dezelfde RAL- kleur als de raamprofielen / bicolor

* Bediening: manueel
* Kopschotten: verkrijgbaar in zwart, wit of grijs
* Afmetingen:

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
|  | 2500 | 5000 |
| h x l (mm) | 40 x 250 | 40 x 412 |
| sleufopeningen | 192 x 13 | (172 x 13) + 10 + (172 x 13) |

* Zowel geschikt voor nieuwbouw als renovatie

prestatieniveau

* **Zelfregelend:** nee
* **U-waarde:** n.g.
* **Temperatuurfactor (f):** n.g.
* **Winddichtheid tot:** n.g.
* **Waterdichtheid:** n.g.
* **Geluiddemping Dn,e,w (C;Ctr):**

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
|  | 2500+ 1 akoestische module | 2500+ 2 akoestische modules | 5000+ 1 akoestische moldule | 5000+ 2 akoestischemodules |
| In open positie | 42 (-1; -2) dB | 45 (-2; -3) dB | 39 (-1; -2) dB | 42 (-2; -4) dB |
| In gesloten positie | 48 (-1; -3) dB | 50 (-1; -3) dB | 47 (-2; -3) dB | 49 (-2; -4) dB |

* **Geluiddemping DneAb/DneAv:**

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
|  | 2500+ 1 akoestische module | 2500+ 2 akoestische modules | 5000+ 1 akoestische moldule | 5000+ 2 akoestischemodules |
| In open positie | n.g. | n.g. | n.g. | n.g. |
| In gesloten positie | n.g. | n.g. | n.g. | n.g. |

* **RqAb:**

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
|  | 2500+ 1 akoestische module | 2500+ 2 akoestische modules | 5000+ 1 akoestische moldule | 5000+ 2 akoestischemodules |
| RqAb in dB(A) | n.g. | n.g. | n.g. | n.g. |

* **Debiet:**

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
|  | 2500+ 1 akoestische module | 2500+ 2 akoestische modules | 5000+ 1 akoestische moldule | 5000+ 2 akoestischemodules |
| Q bij 1 Pa | 2,2 dm³/s | 2,2 dm³/s | 4,5 dm³/s | 4,3 dm³/s |
| Q bij 1 Pa | 7,9 m³/h | 7,9 m³/h | 16,2 m³/h | 15,5 m³/h |