**Sonovent® Compact**

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

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

* Type: thermisch onderbroken, geluidsdempend, zelfregelend rooster voor installatie op glas/traverse
* Compact design
* Flexibel design: beschikbaar met 3 verschillende luchtspleten (elk met hun eigen debiet)
* Zelfregelende klep (P3): reageert automatisch op drukverschillen/windsterkte en kan niet door de gebruiker worden beïnvloed
* Insectenwerend: geperforeerd binnenprofiel (3 × 17 mm)
* Montage op glas (glasdiktes 20, 24, 28, 32 of 36 mm), of op traverse (mits gebruik van traverseprofielen)
* Bediening: manueel, koord, stang of motor (24DC), traploos verstelbaar
* Afneembaar binnenprofiel: eenvoudige reiniging
* Afwerking: gemoffeld in dezelfde RAL- kleur als de raamprofielen / bicolor
* Optioneel verkrijgbaar met Pollux filter: voor sterk fijnstof- en pollen-belaste omgevingen
* Glasaftrek: 78 mm

prestatieniveau

* **Zelfregelendheidsklasse**: zelfregelend P3
* **U-waarde**: 3,45 W/m²K
* **Waterwerendheid tot**: 650 Pa in gesloten toestand
* **Waterwerendheid tot**: 150 Pa in open toestand
* **Lekdebiet bij 50 Pa**: <15% (in gesloten toestand)
* **Geluiddemping Dn,e,w (C;Ctr):**
* In geopende toestand:
  + - Doorlaatopening 10 mm 36 (0;-1) dB
    - Doorlaatopening 13 mm 35 (0;-1) dB
    - Doorlaatopening 15 mm 33 (0;-1) dB
* In gesloten toestand: n.g.

|  |  |
| --- | --- |
| **EPB-eigenschappen:** | |
| Debiet q1 bij 2 Pa   * doorlaatopening 10 mm * doorlaatopening 13 mm * doorlaatopening 15 mm | 59,9 m³/h/m  68,9 m³/h/m  72,7 m³/h/m |
| Debiet q1 bij 10 Pa   * doorlaatopening 10 mm * doorlaatopening 13 mm * doorlaatopening 15 mm | 63,4 m³/h/m  68,9 m³/h/m  68,1 m³/h/m |
| L0 bij 2 Pa | 0,03 m |
| L0 bij 10 Pa | 0,03 m |
| Oppervlakte | 0,078 m²/m |