



Creating healthy spaces



Oxyvent®

Natuurlijke afvoer voor veranda's

Inleiding

Om het comfort in uw veranda nog te verhogen, heeft Renson® een ge-optimaliseerd afvoerventilatierooster ontwikkeld: de Oxyvent®. Dit nieuwe thermisch onderbroken kleprooster wordt op het hoogste en warmste punt van het verandadak geplaatst, hetgeen de **afvoer van warme en vochtige lucht bevordert**. Ventilatioorosters onderaan de verticale raamprofielen garanderen daarnaast de natuurlijke toevoer van verse lucht.

Voordelen:

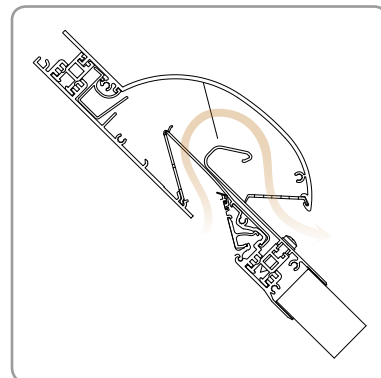
- snelle en eenvoudige montage:
 - dankzij een rooster met rondom rond dezelfde dikte als het glas
 - op glas/sandwichpaneel vanaf dikte 28 tot 86 mm (per stap van 2 mm)
 - op elk verandadak met minimale hellingsgraad van 5° of op verticale wanden
- esthetische oplossing dankzij slankere buitenkap
- inbraakvrij: veilig ventileren ook met gesloten ramen
- insectenwerend dankzij geïntegreerd muggengaas
- met optioneel motorgestuurde binnenklep

Materiaal:

- Binnen- en buitenprofiel: aluminiumprofielen AlMgSi 0.5 (volgens EN 12020-2)
- Afwerking: gepoederlakt in alle mogelijke RAL-kleuren (60-80 micron) (bicolor mogelijk)
- Kopschotten in ASA polymeer type Luran S (kleurecht, weer- en UV-bestendig)
- Kopschotten zijn verkrijgbaar in zwart, grijs of wit (andere kleuren op aanvraag)

Technische eigenschappen

	Oxyvent®
Debiet (België)	
q _l bij 2 Pa	68,1 m³/h/m
q _l bij 10 Pa	152,3 m³/h/m
L ₀ bij 2 Pa	0,03 m
L ₀ bij 10 Pa	0,02 m
Debiet (Nederland)	
Q bij 1 Pa	11,8 dm³/s/m
Q bij 1 Pa	42,6 m³/h/m
Geluidsdemping D_{n,e,w} (C;C_{tr})	
- in open stand	27 (-1;-2) dB
- in gesloten stand	40 (0;-2) dB
Technische eigenschappen	
Standenregeling	traploos
Bediening	manueel, stang, motor
U-waarde	tot 2,8 W/m²K
Waterwerendheid in gesloten stand	tot 650 Pa
Waterwerendheid in open stand	tot 50 Pa
Afmetingen	
Glasaf trek	210 mm
Hoogte buitenkap	50 mm
Dikte glas/sandwichpaneel	28 - 86 mm (per stap van 2 mm)
Maximale lengte	1500 mm
Hellingsgraad	Min 5° of verticaal



Dealer



RENSON® behoudt zich het recht voor technische wijzigingen in de hierna besproken producten aan te brengen. RENSON® voldoet aan de EPB. De meest recente brochures kan u downloaden op www.renson.eu



N.V. RENSON® Ventilation S.A
 Maalbeekstraat 10 • IZ 2 Vijverdam • B-8790 Waregem
 Tel. +32 (0)56 62 71 11 • Fax +32 (0)56 60 28 51
ventilation@renson.be • www.renson.eu

