

DISCRETE VENTILATIE, ZONWERING, AKOESTISCH COMFORT EN MUGGENGAAS IN ÉÉN

SCREENVENT® Mistral AK

4 IN ÉÉN :

- Zelfregelend tochtvrij **ventilatierooster**
- Akoestische demping tot 34 dB
- Stormvaste **zonnescree**
- Screendoek, **100% insectenwerend** in gesloten positie :
fungeert als muggengaas



SCREENVENT® Mistral AK

INLEIDING



SCREENVENT® Mistral AK is de akoestische uitvoering van de bekende SCREENVENT®-reeks met geïntegreerde FIXSCREEN®-technologie. Dit werd ontwikkeld binnen het Healthy Domestic Concept® om een 4^e aspect aan het leefcomfort toe te kunnen voegen voor een gezond binnenklimaat:

- het fysisch comfort: verse en gezonde lucht zonder tocht
- het thermisch comfort: meer dan 90% warmtewering
- het visueel comfort: controle van lichtinval, behoud van het zicht naar buiten
- het **akoestisch comfort**: akoestische demping tot 34 dB in open stand

PRODUCT

- Achter slag verborgen aluminium profiel met thermische onderbreking
- Van binnen uitschuifbaar screendoek voor eenvoudig onderhoud ①
- Afneembaar binnenprofiel met **akoestische isolatie**, ② eenvoudig te stofzuigen
- Binnenklep voor ventilatieregeling in 5 regelstanden ③
- Zelfregelende klep tegen tocht bij buitenwind ④
- Intelligent windvast geleidingssysteem ⑤
- Afwerkingsprofiel voor plafond
- Hand-, koord-, stang- en motorbediening (schakelaar) voor ventilatie
- Stang- of elektrische bediening (schakelaar of afstandsbediening) voor zonwering

TOEPASSINGEN

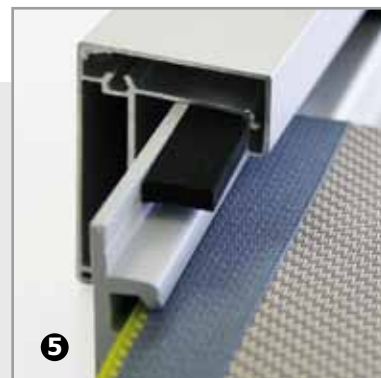
- Op alle raamtypes: aluminium, hout, PVC
- Voor nieuwbouw en renovatie
- Voor particuliere woningbouw en projecten: hospitalen, rusthuizen, kantoren, scholen, ...
- Met een aangepast doek is volledige verduistering mogelijk (Alleen voor binnengebruik)
- Integratie in **SYSTEEM C** mogelijk

TECHNISCHE KENMERKEN

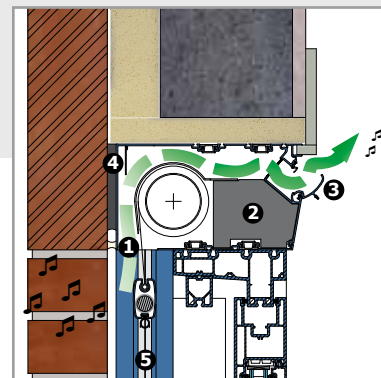
- Kast (B x H): Medium: 170 mm x 120 mm
Large: 200 mm x 120 mm
- Ventilatie-debiet bij 10Pa : 45 m³/h/m
bij 2Pa : 50 m³/h/m
bij 1Pa : 10 l/sec/m
- Zelfregelendheidsklasse : P3
- Wind- en waterdichtheid in gesloten positie : 650 Pa
- Geschikt voor raamdieptes van 50 t.e.m. 135 mm
- Max. afmetingen : 3000 x 2600 mm
- Akoestische demping tot 34 dB in open stand

SUBSIDIEREGELING BELGIË

- Vlaams gewest:
 - 10 Euro/m² glasoppervlakte voorzien van buitenzonwering
 - info bij: EANDIS, Tel. 078 35 35 34 of www.eandis.be
- Brussels hoofdstedelijk gewest:
 - 30 €/m² (max 50% factuur)
 - info bij: Leefmilieu Brussel-BIM, Tel. 02 775 75 75 of www.ibgebim.be



DETAIL GELEIDINGSSYSTEEM



DOORSNEDEN



BINNENAANZICHT



BUITENAANZICHT



© RENSON® Ventilation NV, Waregem, 2009

Alle rechten voorbehouden. Niets uit deze uitgave mag worden vervoelvoudigd, opgeslagen in een geautomatiseerd gegevensbestand, of openbaar gemaakt, in enige vorm of op enige wijze, hetzij elektronisch, mechanisch, door fotokopieën, opnamen of enige andere manier, zonder voorafgaande schriftelijke toestemming van de uitgever.

RENSON® behoudt zich het recht om technische wijzigingen in de besproken producten aan te brengen • RENSON® voldoet aan de EPB-norm • De meest recente uitgaven van deze brochure kan u downloaden op www.renson.eu

RENSON® • Industriezone 2 Vijverdam • Maalbeekstraat 10 • B-8790 Waregem
Tel. +32 (0)56 62 71 07 • Fax +32 (0)56 60 71 47 • info@renson.be • www.renson.eu

RENSON®
Creating healthy spaces