



RENSON®

Creating healthy spaces



DISCRETE VENTILATIE, ZONWERING, AKOESTISCH COMFORT EN MUGGENGAAS IN ÉÉN

Screenvent® Mistral AK

4 IN ÉÉN :

- Zelfregelend tochtvrij **ventilatie**rooster
- **Akoestische demping** tot 34 dB
- Stormvaste **zonnescree**n door Fixscreen®-technologie
- Screenshot, **100% insectenwerend** in gesloten positie :
fungeert als muggengaas



DOMESTIC USE



PROJECT USE

Screenvent® Mistral AK

INLEIDING



Screenvent® Mistral AK is de akoestische uitvoering van de bekende Screenvent®-reeks met geïntegreerde Fixscreen®-technologie. Dit product 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 ❶
- Afneembaar binnenprofiel met **akoestische isolatie**, ❷ eenvoudig te stofzuigen
- Binnenklep voor ventilatieregeling in 5 regelstanden ❸
- Zelfregelende klep tegen tocht bij buitenwind ❹
- Intelligent windvast geleidingssysteem ❺
- Afwerkingsprofiel voor plafond
- Hand-, koord-, stang- en motorbediening (schakelaar) voor ventilatie
- Stang- of elektrische bediening (schakelaar of afstandsbediening) voor zonwering

TOEPASSINGEN

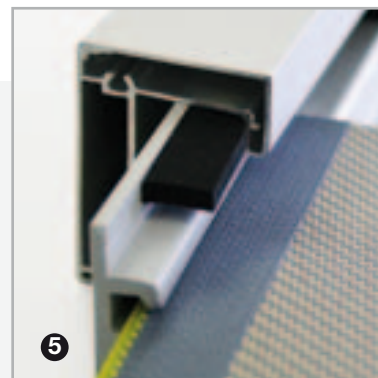
- Op alle raamtypes: aluminium, hout, PVC
- Voor nieuwbouw en renovatie
- Voor particuliere woningbouw en projecten: hospitalen, rusthuizen, kantoren, scholen, ...
- Integratie in **SYSTEEM C⁺** en **SYSTEEM C⁺ EVO** mogelijk (België)

TECHNISCHE KENMERKEN

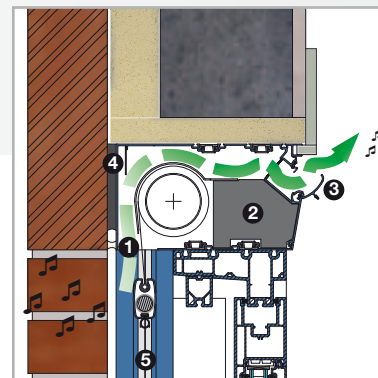
- Kast (B x H): Small: 140 mm x 120 mm (Mistral-versie)
Medium: 170 mm x 120 mm
Large: 200 mm x 120 mm
- Ventilatie-debiet bij 1 Pa : 13,2 l/sec/m
bij 2 Pa : 67,7 m³/h/m
- Zelfregelendheidsklasse : P3
- Wind- en waterdichtheid in gesloten positie : 650 Pa
- Geschikt voor raamdieptes van 50 t.e.m. 135 mm
- Max. afmetingen : 4000 x 2800 mm
- Akoestische demping tot 34 dB in open stand

SUBSIDIEREGELING BELGIË

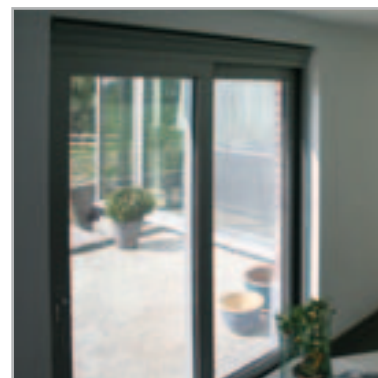
- Vlaams gewest:
 - 10 Euro/m² glasoppervlakte voorzien van buitenzonwering
 - info bij: EANDIS, Tel. 078 35 35 34 of www.eandis.be
- Brussels hoofdstedelijk gewest:
 - 30 €/m² (max 50% factuur)
 - info bij: Leefmilieu Brussel-BIM, Tel. 02 775 75 75 of www.ibgebim.be
- EPB: E-peil verlaging mogelijk met gemiddeld 2 E-peil punten



DETAIL GELEIDINGSSYSTEEM



DOORSNEDE



BINNENAANZICHT



BUITENAANZICHT

© RENSON® Headquarters, Waregem, 2011

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 andere manier, zonder voorafgaande schriftelijke toestemming van de uitgever.

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

RENSON® Headquarters • 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

