

VentoVind™

Adaptivt styrd ventilation för kallvindar

Teknik och produkter för vattenskador, fukt, lukt och radon



VentoVind™ fläkten har en enkelsugande radialfläkt med bakåtböjda skovlar och underhållsfri yttrotormotor. Chassit är tillverkat av galvaniserad stålplåt och är ljud- och brandisolerad med 50 mm isolering.



Motor och fläkthjul är monterat på en lucka för enkel rengöring och service. Serviceluckan kan enkelt demonteras genom att lossa gångjärnssprintarna.

VentoVind™, avsedd för kallvindar, är ett patenterat system som ger en ur fuktsynpunkt optimerad ventilation och därigenom minimerar fuktrelaterade problem såsom mögel och röta.

Fördelar:

- Använder uteluftens naturligt skiftande fukthalt som uttorkningsmotor för att minimera fuktrelaterade problem såsom mögel och röta.
- Ger energisnål fuktreduktion på kallvindar genom att ventilationsgraden optimeras med det tillfälliga ventilationsbehovet så att så lite energi som möjligt förbrukas.
- Skapar ett kontrollerat klimat med optimerad ventilation utan tillförsel av energikrävande värme.
- Robust och tyst fläktkonstruktion för säker och problemfri drift.
- Systemet har genomgått långtgående fältstudier såväl som teoretisk forskning. De har testats mot referensvindar och har installerats i en stor mängd vindar av skiftande storlek och utseende med lyckat resultat.

TEKNISKA DATA Styrenhet

Anslutning	230 V, 50 Hz
Säkring typ	T10 A, 250 V
Höjd x bredd x djup	160x180x60 mm

TEKNISKA DATA Fläktenhet

Anslutning	230 V, 50 Hz
Effekt	97,6 W
Total luftmängd	533 m ³ /h
Maximalt luftflöde	0,148 m ³ /s
Ljudtrycksnivå, 3 m	35,9 dB(A)
Isoleringsklass, motor	B
Kapslingsklass, motor	IP44
Vikt	17,2 kg
Höjd x bredd x djup	505x266x132,5 mm

VentoVind™

Adaptivt styrd ventilation för kallvindar

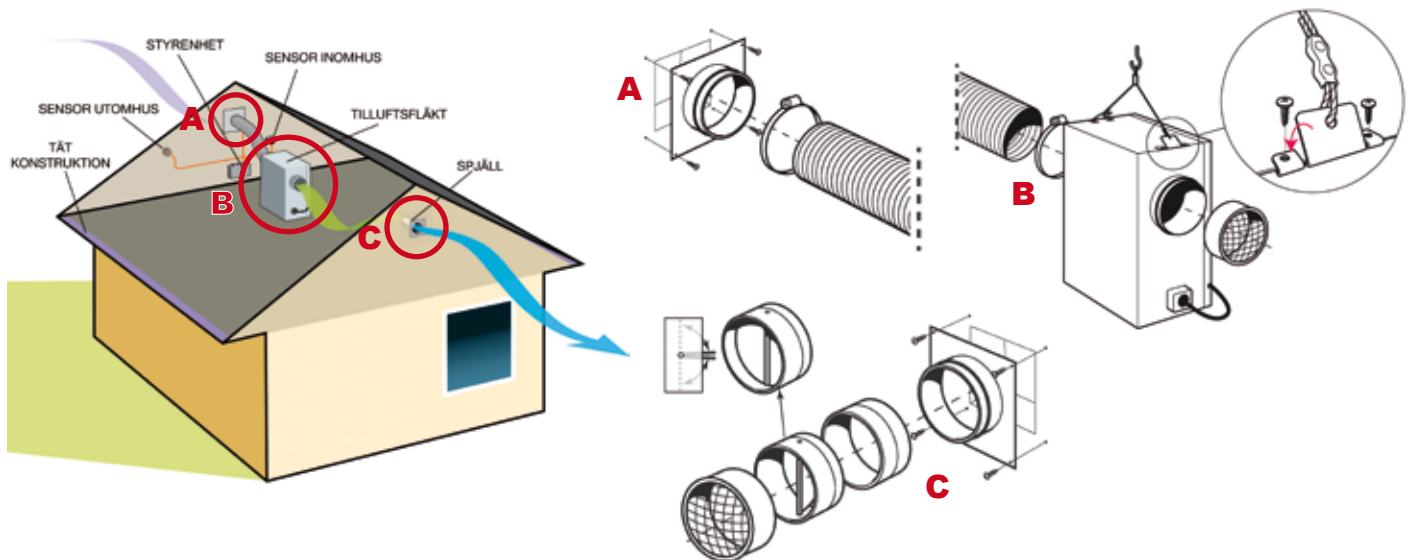
Teknik och produkter för vattenskador, fukt, lukt och radon

VentoVind™ -anpassningsbar för olika installationer

VentoVind™ finns i färdiga paket för de vanligaste typerna av installationer, men tekniken är anpassningsbar och fungerar lika bra på små vindar tex. till villor som till stora kallvindsutrymmen på flera hundra kubikmeter.

- VentoVind™ Villa levereras komplett med styrenhet, fläkt och monteringsdetaljer passande för vindar upp till 100 m³.
- VentoVind™ Villa Large för vindsutrymmen upp till 100-150 m³ levereras med styrenhet, fläkt och monteringsdetaljer.
- VentoVind™ Special. För stora eller komplexa installationer kan VentoVind anpassas och dimensioneras efter behov.

VentoVind™ -enkel installation



Monteringskit

Komplett monteringskit för upphängning och montage av VentoVind Villa systemet paketerat i kartong innehållande:

- Styrenhet VentoVind™
- Nätsladd 220V 2 m.
- Uteklimatsensor med kabel 15 m.
- Inneklimatsensor med kabel 15 m.
- Upphängningsfäste för styrenhet.
- Fästskruvar.
- Bruksanvisning.
- Drift & skötselinstruktion.
- Fläktenhet med 15 m kabel.
- Vägglåtar.
- Nippel.
- Beröringsskydd.
- Slangklämmor
- Backspjäll 160 mm.
- Slang SC-160 mm x1,3 m



Försäljning och montering:
Oy SanCon Finland Ab
Stationsvägen 12
64200 NÄRPES

SanCon
www.sancon.fi

Peter Rosenholm
040-48700 82

Mikael Kauppila
040-48700 83