# Fresh Flow

Desentralisert ventilasjonsaggregat med varmegjenvinning uten ekstra ventilasjonskanaler. Styres via appen eller tilbehøret Fresh Control Panel



- **Styres - via App eller kontrollpanel**
- **Montasje i yttervegg - ingen ekstra ventilasjonskanaler kreves**
- **Meget energieffektiv - 3W standby 1W**
- **Driftssikker - ned til -20° C**
- **Varmegjenvinning - opp til 85%**

## Spesifikasjoner

### Artikelkoder

| | |
|---|---|
| **Artikkelnummer:** | 810001 |
| **EAN 13:** | 7318118100011 |
| **ETIM:** | EC011286 |
| **E-nr:** | 9302591 |
| **RSK:** | 6603325 |

### Mål og vekt

| | |
|---|---|
| **Kanaldimensjon nominell Ø:** | 160 mm |
| **Produktets bredde:** | 270 mm |
| **Produktets høyde:** | 306 mm |
| **Produktets dybde:** | 430 mm |
| **Produktets vekt:** | 5,8 kg |

## Funksjon og egenskaper

| | |
|---|---|
| **Funksjoner:** | Filter, Konstant strøm, Timer |
| **Plassering:** | Horisontal, Vegg |
| **Kapasitet frittblåsende Maks (m3/h):** | 43 $m^3$/h |
| **Effektforbruk:** | 3 W |
| **Spenning (V):** | 230V AC |
| **El-forsyningsfase:** | 1-fase |
| **Isolasjonsklasse:** | II |
| **Type motor:** | EC |
| **Trådløs:** | Bluetooth, RF868 |
| **Kapslingsklasse:** | IP 20 |
| **Overflate:** | Matt |
| **Farge:** | Hvit |
| **Materiale:** | Keramikk, Plastikk, Rustfritt stål |
| **Maksimal omgivelsestemperatur:** | 50 °C |
| **Minimal omgivelsestemperatur:** | -20 °C |
| **Antall år garanti:** | 5 år |

## Beskrivelse/Funksjon

**Ventilasjonsaggregat med varmegjenvinning**
Fresh Flow bruker husets utgående varme og gjenbruker opptil 85% for å varme opp frisk luft som tilføres. Dette gjør Fresh Flow til en klimasmart investering for både deg og miljøet.

**Slik fungerer Fresh Flow**
Fresh Flow fungerer best parvis montert i yttervegger i separate rom, i samme hjem.
Flows kraftige Xenion-vifte fungerer kontinuerlig og endrer automatisk luftretning hvert 70. sekund. Når viften trekker ut den gamle inneluften, blir en stor del av avtrekksluftens varmeenergi fanget opp og lagret i den innebygde keramiske akkumulatoren. Deretter skifter viften retning for å ventilere frisk luft som passerer den oppvarmede keramiske akkumulatoren i de neste 70 sekundene. Den kjølige uteluften varmes opp under passasjen gjennom keramikken, blir forvarmet og blir til frisk tilluft som spres i for eksempel stuen eller soverommet.
For å få optimal funksjon kan to Fresh Flow-enheter enkelt kobles sammen via en trådløs parforbindelse og kan derved ventilere sammen i vekslende luftretninger.

05.08.2026 We accept no liability for printing errors and reserve the right to make material and design changes.

**Helt uten ekstra ventilasjonskanaler**
Tradisjonelle ventilasjonsaggregater krever stor plass til kanaler for alle rom som trenger luftutskifting. Monteringsprosedyrene er ofte store og installasjonskostnadene er høye. I mange eldre hus føles det derfor nesten "håpløst" å installere en tradisjonell sentralisert enhet, det blir både dyrt og tungvint.
Med Fresh Flow tenker vi litt annerledes. Fresh Flow skaper både en sunn og energismart luftutveksling, uten behov for en eneste meter ventilasjonskanal. Romenhetene monteres enkelt i yttervegg i boligens "tørre" rom. Med andre ord direkte i rommet som trenger ventilasjon.
Systemet er perfekt til hus med naturlig ventilasjon og har en rekke automatiske funksjoner som hele tiden jobber for å sikre optimal ventilasjon.
Fresh Flow er spesielt utviklet for det nordiske markedet og passer til veggtykkelse 185-310 mm i både tre- og steinhus. Interiøret er både tapetserbart og overmalerbart.

**Fungerer best parvis**
I utvalgte rom, anbefaler vi at minst to Fresh Flow skal fungere parvis. Alternativt kan flere par enheter arbeide sammen for å ventilere alle "tørre rom" i hjemmet sammen. I dette tilfellet ventileres husets hygieneplasser uavhengig ved hjelp av en badevifte, for eksempel Fresh Intellivent Sky, samt tilluft via en ventil i inntilliggende rom.
Systemet er enkelt å både installere og utvide, opptil 16 enheter i hjemmet kan styres via et kontrollpanel. En tommelfingerregel; en enhet per rom eller tilsvarende 15m2. I enkeltmontering fungerer Flow med de samme funksjonene som par montert.

**Trådløs styring og kommunikasjon**
Fresh Flow styres trådløst via appen Fresh Ventilation eller via Fresh Control Panel-tilbehøret. Frekvensen på 868 MHz i systemets trådløse nettverk skaper kommunikasjon mellom de enkelte ventilasjonsaggregatene. Frekvensen er atskilt fra andre RF / Wi-Fi-nettverk og har utmerket rekkevidde. 20 meter innendørs opp til 250 meter utendørs.
Både via appen og kontrollpanelet får du full kontroll over Fresh Flow-systemet ditt, og du kan deretter kontrollere enhetene dine til å fungere i henhold til en rekke forhåndsvalgte driftsprofiler. På denne måten kan du enkelt tilpasse Fresh Flow til optimal luftutveksling i akkurat det miljøet du vil ventilere. Mulighet for egen planlagt ventilasjonsprofil kan gjøres til de forskjellige sonene enheten er montert i.
Når du vil at Fresh Flow-enheten skal fungere sammen, er det ikke behov for komplisert kanalarbeid. All kommunikasjon mellom enhetene skjer helt trådløst.

**Enkel installasjon**
Du kan gjøre det meste av installasjonen selv, men den elektriske installasjonen må utføres av en kvalifisert elektriker. Den elektriske installasjonen gjøres i det indre dekselet, og ingen andre kontrollkabler eller enheter er nødvendige for å starte systemet. Det indre dekselet kan monteres utenpåliggende eller innfelt i veggen, og det ytre dekselet har sensorer for å måle luftfuktigheten og temperaturen.
Du kan også ta hand om vedlikehold og rengjøring selv.

**Tilbehør til Fresh Connect**
Alle hjem, kontorer og bygninger er forskjellige, så det er en rekke tilbehør og alternativer, slik at du kan tilpasse systemet til dine unike forhold. Se vårt ekstra utstyr for Fresh Flow under fanen "Tilbehør".

Enheten er veldig energieffektiv - 3 W stand by 1 W og driftsikker - ned til -20 ° C.

05.08.2026 We accept no liability for printing errors and reserve the right to make material and design changes.

## Tilbehør

| | Produkt | Lagerkode |
|---|---|---|
|  | Elektronikkort till Fresh Flow | 009028 |
|  | Kontrollpanel Fresh Connect | 810050 |
|  | Sensor CO2 (inkl. temperatur-/ fuktsensor) | 810051 |
|  | Sensor temperatur/ fukt innendørs | 810052 |
|  | Sensor temperatur/ fukt utendørs | 810053 |
|  | Veggrør Flow FDX Ø160x550 | 810080 |
|  | Veggrør Flow FDX Ø160x795 | 810081 |
|  | Filter pollen Flow FDX 2-p | 810100 |
|  | Filter standard Flow FDX 2-p | 810101 |

WIMPEL
POWERFUL PRODUCTS
Grini Næringspark 1
1361 Østerås

E-post: wimpel@wimpel.no
Web: www.wimpel.no
Tlf.: 67 15 75 70

05.08.2026 We accept no liability for printing errors and reserve the right to make material and design changes.