



Fresh Flow FDX

- ✓ **Styrs trådlöst**
via app eller kontrollpanel
- ✓ **Montage i yttervägg**
ingen extra kanaldragnig behövs
- ✓ **Utvecklad för den nordiska marknaden**
passar väggdjöcklek 185-310 mm
- ✓ **Enkel att installera och bygga ut**
upp till 15 enheter per kontrollpanel
- ✓ **Tapetsering och övermålningsbar**
invändig del
- ✓ **Mycket energisnål** 3W stand by 1 W
- ✓ **Driftsäker** ner till -20°C
- ✓ **Värmeåtervinning** upp till 85%

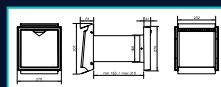
Fresh Flow

Ventilationsaggregat
med värmeåtervinning

Spänning	100—240V AC 50/60Hz
Effektförbrukning	1-3 W
Luftflöde	21,5 / 43 m ³ /h
Värmeåtervinning	0,85 (85%)
Hålltagning	Ø 180 mm
Väggdjöcklek	185-310 mm
Ljudnivåskilnad	40-54 dB
Ljudnivå	18-42 dB(A)
Energieffektivitetsklass	A +
Kapslingsklass	IP20
Temperaturområde	-20 — +50 °C
CE- och ENEC-certifierad	DIN EN 12141-8



Fresh art nr **810001**
SEG **9302591**
RSK **6603325**



Tillvalsprodukter Fresh Connect

Alla bostäder, kontor och byggnader är olika, därför finns det ett flertal tillbehör och tillval, så att du kan anpassa systemet efter dina unika förutsättningar.

Kontrollpanel	Sensor visar inlöst CO₂ inomhus	Sensor visar temperatur och fukt inomhus	Sensor visar temperatur och fukt utomhus	Pollenfilter till Flow	Standardfilter till Flow
Art nr 810050 SEG 9302592 RSK 6782781	Art nr 810051 SEG 9302593 RSK 6782788	Art nr 810052 SEG 9302594 RSK 6782789	Art nr 810053 SEG 9302595 RSK 6782790	Art nr 810060 SEG 9302596 RSK 6793471	Art nr 810061 SEG 9302597 RSK 6794657



FRESH AB Smedjegatan 10 SE-352 46 VÄXJÖ • +46 470 70 77 00 • info@fresh.se • fresh.se

© Copyright Fresh AB 2020. Vi reserverar oss för tryckfel och förbehåller oss rätten till material- och konstruktionsändringar. **900665** A Fresh Fresh Flow 20201120
All rights reserved. "Fresh" and the Fresh logo are trademarks or registered trademarks of Fresh AB in Sweden and/or other countries.



Fresh Flow FDX

Ventilationsaggregat med
värmeåtervinning – på enklast möjliga sätt



För en bättre inomhusmiljö

Fresh Flow FDX

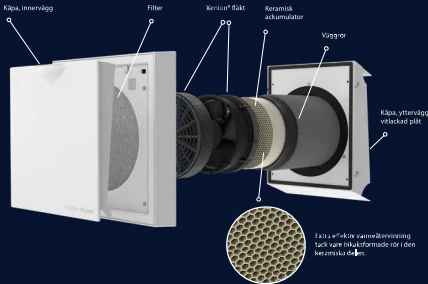
Ventilationsaggregat
med värmeåtervinning
– på enklast möjliga sätt



Traditionella ventilationsaggregat tar stora utrymmen i anspråk för att nå fram med kanaler till alla rum som behöver luftväxlas. Montage- ingreppen blir ofta stora och installationskostnaden hög. I många äldre hus känns det därför näst intill "hopplöst" att montera ett traditionellt centraliserat aggregat, både dyrt och krångligt.

Med **Fresh Flow** tänker vi lite annorlunda. Fresh Flow skapar en både hälsosam och energismart luftväxling utan att en enda meter ventilationskanal behöver dras. Rumsenheterna ytterväggsmonteras enkelt i bostadens "torra" rum. Med andra ord direkt i rummet som har ventilationsbehovet.

Som punktsats i utvalda rum, rekommenderar vi att minst två Fresh Flow bör arbeta i parsamverkan. Alternativt kan flera aggregatpar samverka för att tillsammans ventilerast bostadens samtliga "torra rum". Husets hygienutrymmen ventileras i så fall fristående med hjälp av en badrumsfäkt, till exempel Fresh Intelligent Sky, samt utluftbalans via venti i intilliggande hall eller biutrymme.



Så här fungerar Fresh Flow FDX:

Fresh Flow arbetar bäst parvis monterade i ytterväggar i separata rum i samma bostad.

Varje aggregat innehåller en keramisk akkumulator, när det ena aggregatet drar ut den gamla inomhusluften i 70 sekunder, tillförs frisk utomhusluft i 70 sekunder via det andra värmeåtervinningsaggregatet.

Den kraftfulla Xenion® fläkten jobbar ihop med den keramiska akkumulatorm. Systemet lagrar värmen från den utgående luften när den passerar värmeväxlaren i 70 sekunder. Därefter växlar systemet till att ta in frisk luft som passerar värmeväxlaren och nyttjar den lagrade värmen i den keramiska cellen.

I singelmontage fungerar Fresh Flow med samma funktioner som parmonterade.

