



Fresh Flow FDX

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

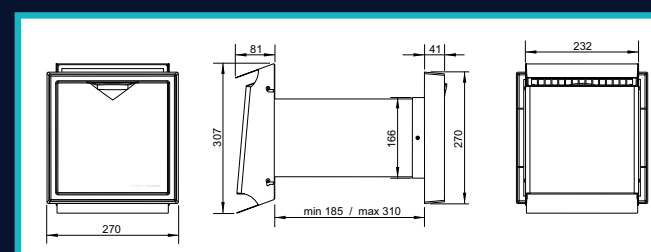
Fresh Flow

Ventilationsaggregat med värmeåtervinning

Spänning	100—240V AC 50/60Hz
Effektförbrukning	1-3 W
Luftflöde värmeväxling/ventilation	21,5 / 43 m ³ /h
Värmeåtervinning	0,85 (85%)
Håltagning	Ø 180 mm
Väggdjocklek	185-310 mm
Ljudnivåskillnad	40-54 dB
Ljudnivå	18-42 dB(A)
Energieffektivitetsklass	A +
Kapslingsklass	IP20
Temperaturområde	-20 — +50 °C
S3 klassificerad	DIN EN 13141-8



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

Art nr 810050
SEG 9302592
RSK 8782781



Sensor CO₂ inomhus

Art nr 810051
SEG 9302593
RSK 8782188



Sensor temperatur och fukt inomhus

Art nr 810052
SEG 9302594
RSK 8782189



Sensor temperatur/ fukt utomhus

Art nr 810053
SEG 9302595
RSK 8782190



Pollenfilter till Flow

Art nr 810100
SEG 9302596
RSK 8793471



Standardfilter till Flow

Art nr 810101
SEG 9302597
RSK 8794657



Copyright © Volution Sweden AB • fresh.se
0008655-B_220314

We accept no liability for printing errors and reserve the right to make changes to materials and designs.

Fresh Flow FDX

Ventilationsaggregat med värmeåtervinning – på enklast möjliga sätt



Styrs trådlöst
VIA APP ELLER
KONTROLLPANEL



För en bättre inomhusmiljö

Fresh Flow FDX

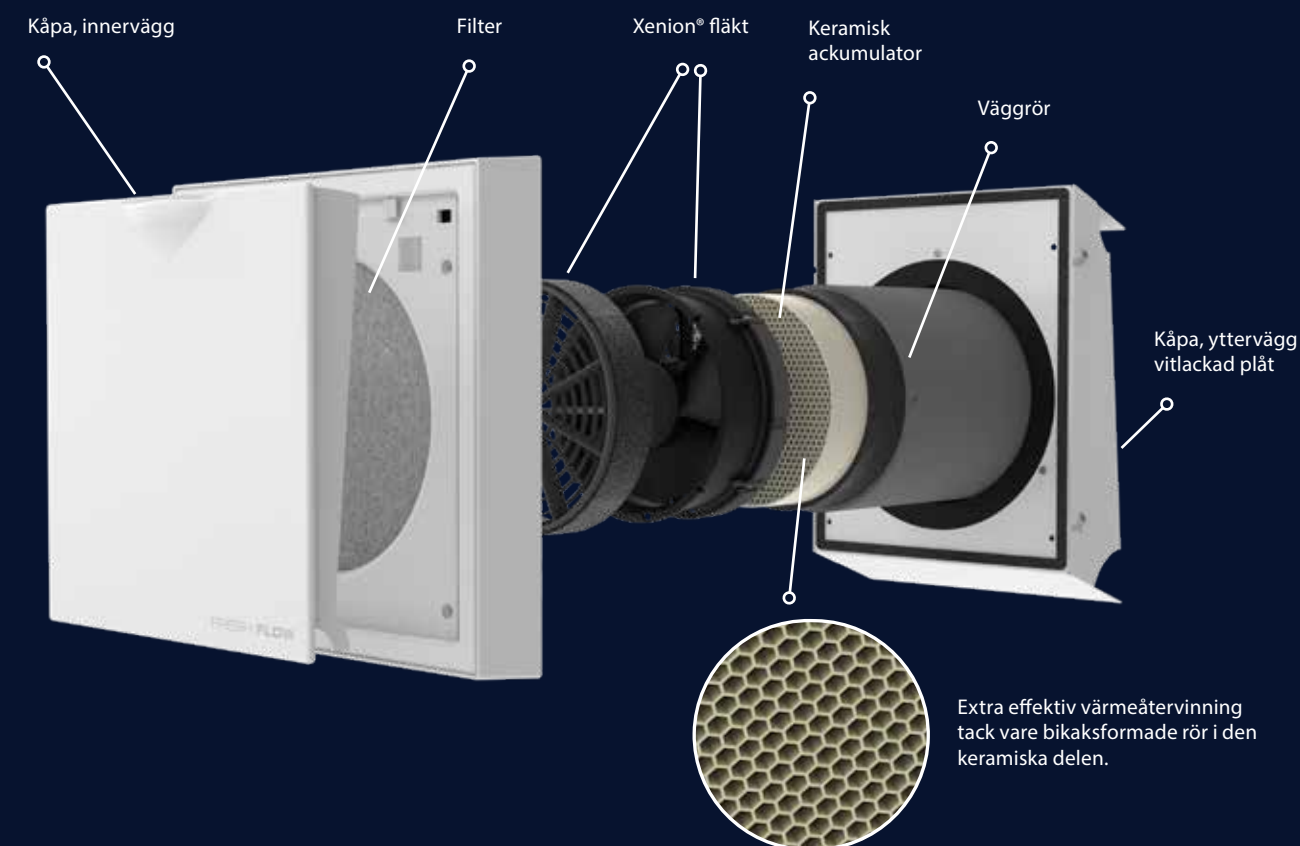
Ventilationsaggregat
med värmeåtervinning
– på enklast möjliga sätt



Traditionella ventilationsaggregat tar stora utrymmen i anspråk för att nå fram med kanaler till alla rum som behöver luftväxlas. Montageingreppen 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. Rumsenheter yttermonteras enkelt i bostadens "torra" rum. Med andra ord direkt i rummet som har ventilationsbehovet.

Som punktinsats i utvalda rum, rekommenderar vi att minst två Fresh Flow bör arbeta i parsamverkan. Alternativt kan flera aggregatpar samverka för att tillsammans ventilerar bostadens samtliga "torra rum". Husets hygienutrymmen ventileras i så fall fristående med hjälp av en badrumsfläkt, till exempel Fresh Intelligent Sky, samt uteluftbalans via ventil 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 ackumulator, 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 ackumulatort. Systemet lagrar värmen från den utgående luften när den passerar värmväxlaren i 70 sekunder. Därefter växlar systemet till att ta in frisk luft som passerar värmväxlaren och nyttjar den lagrade värmen i den keramiska cellen.

I singelmontage fungerar Flow med samma funktioner som parmonterade.

