

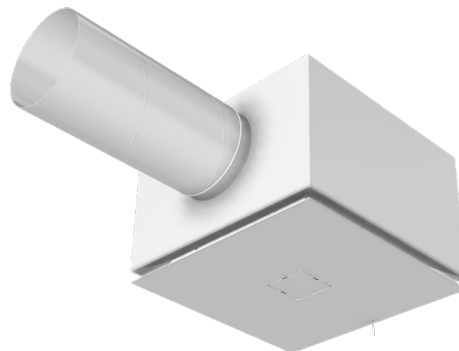
Idriftsættelsesvejledning

Flowfordeling

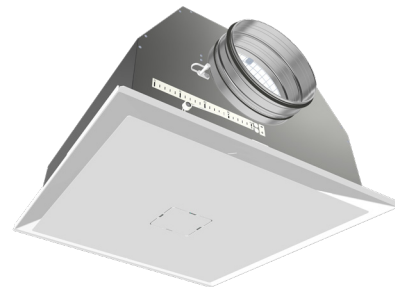
Tilluftsflowet skal normalt fordeles jævnt mellem de reaktive dyser, der er tilsluttet den samme hovedkanal. Hvis flowfordelingen er ujævn mellem dyserne på grund af asymmetri, kan det være nødvendigt at justere flowfordelingen mellem dyserne.

Hvordan gør man?

Flowventilen i dysen indstilles, når dysen er monteret. Når trykket er ens i dyserne, er det samlede flow fordelt ligeligt. Dyserne er udstyret med en nippel til trykmåling. Trykket i dysen ændres ved at trække i snoren, som åbner eller lukker flowventilen.



Det reaktive tilluftsdon ISQ-FM til synlig montering.



Det reaktive tilluftsdon ISQ-M til montering i nedhængt loft.

Arbejdsproces ved fordeling af luftflow

- 4 dyser
 - maksimal flow 400 l/s
1. Indstil luftflowet i hovedkanalen til 400 l/s.
 2. Tilslut slanger til trykniplerne på de respektive dyser, og mål og noter trykket.
 3. Juster flowventilens åbning på de dyser, der har lavest tryk, indtil samme tryk opnås i alle dyser.

Klart!

