



Case:

Solhjem – Rudolf Steiner Børnehave, Aarhus

Børnehaven Solhjem, Aarhus

Rudolf Steiner Børnehaven Solhjem ønskede at give børn og personale et bedre indeklima uden at skæmme den smukke, bevaringsværdige bygning. Valget faldt derfor på MicroVent.

Efter at have oplevet, hvordan MicroVent forbedrede indeklimaet i vuggestuen, valgte Solhjem også at installere det rørløse ventilationssystem i børnehaven.

Børnehaven Solhjem er fordelt på to etager og har til huse i en smuk, bevaringsværdig bygning.

“Vores vigtigste prioritet var at få et godt indeklima uden at skæmme bygningen hverken inde eller ude,” fortæller administrator Poul Fasdal.

MicroVent er blevet indbygget i facaden i alle børnehavens fem grupperum og bliver styret automatisk af en CO₂-måler, som sikrer, at ventilationen kører efter behov. Det sikrer en høj brugerkomfort og minimerer ventilationssystemets elforbrug.

Desuden optager ventilationen ingen plads og er særdeles lydsvag, så det ikke bidrager til ekstra støj i lokalerne. Det gør MicroVent til en særdeles velegnet ventilationsløsning for daginstitutioner i alle størrelser.

Projekt:

Bygherre: Solhjem – Rudolf Steiner Børnehave og Vuggestue

Sted: Solhjem, Strandvejen 96, Aarhus

Omfang: 5 grupperum

Antal enheder: 10 MicroVent-enheder (MV3, MV2x4 og MV8) med CO₂-styring i alle lokaler

Projektperiode:
Sommer-efterår 2016



Ventilationen optager ingen plads og er særdeles lydsvag, så børn og personale oplever et forbedret indeklima og en høj brugerkomfort. På den baggrund har Solhjem valgt at installere MicroVent i både vuggestue, børnehave og skole.



MicroVent-systemet består af minimum to microventilationsenheder. Enhederne koordinerer og fordeler ind- og udblæsningsarbejdet mellem sig, så luftskiftet enten holdes på et konstant prædefineret niveau eller justeres efter behov. Antallet af enheder dimensioneres i forhold til behovet for luftskifte. MicroVent fås med henholdsvis 2, 3, 4, 5, 6, 7 og 8 ventilatorer.

Kontakt:

InVentilate
Orionvej 2
7430 Ikast

Tlf.: 72 30 10 24
E-mail: info@inventilate.com
www.inventilate.dk

 **InVentilate**
SUSTAINABLE VENTILATION