

Frisk luft og cirkulering af sommervarme ved Vink Plast i Randers

I administrationsbygningen hos Vink Plast i Randers er der udfordringer med indeklimaet. Om vinteren er der koldt på bygningens første sal, og om sommeren meget varmt, når varmen samler sig under bygningens tag og loftsvinduer. For at komme disse udfordringer til livs, er der installeret en DUKA One Q500G.

DUKA One Q500G er en et-rums ventilationsløsning med en indstillet luftmængde på 500 m³/h ved 30 dB. Enheden kan levere 800 m³/h ved max. hastighed. Enheden er med modstrømsveksler der genanvender varmen samt indbygget for- og eftervarmeplade, der beskytter veksleren i vinterperioden, og kan hæve indblæsningstemperaturen til ønsket niveau. Enhederne fås enten til montering på gulv eller i loft.

Enheden kan ydermere leveres med CO₂-sensor hvilken kan være fordelagtigt i skoleklasser, mødelokaler og andre rum, hvor der i længere perioder opholder sig flere personer.

Enhederne leveres komplette og klar til brug, hvor de kun kræver 230 V tilslutning samt afløb. Der kan ydermere tilkøbes en drænpumpe, der gør det nemt at lede kondens væk fra aggregatet og ud i det fri i områder uden mulighed for afløb.

Kontakt DUKA Ventilation for yderligere information om Q 300/500-enhederne.

