

PÅ DIN ARBEIDSPASS FINNES DET

SMART KONTROLL AV INNEKLIMA!

LINDINVENT® 

SMART ROMKLIMAREGULERING

Tenker du noen ganger på inneklimaet? Ikke? Det kan skyldes at bygningen du sitter i er utstyrt med et Lindinvent-system for smart inneklima på arbeidsplasser.

Systemløsningen sikrer godt inneklima samtidig som energiforbruket i bygningen reduseres. Arbeidsplassen din tilpasses kontinuerlig basert på behovet for frisk luft, varme eller kjøling, med mulighet for lysstyring og solskjerming integrert i systemet.

Ditt klimasystem håndterer belastninger fra mennesker, solstråling, belysning og annet varmegenererende utstyr. Det kjøler lokalene ved å bruke kjølig tilførselsluft, som tas inn over oppholdsområdet for å maksimere gulvplassen til møblering. Mengden tilførselsluft økes gradvis etter behov for å opprettholde ønsket romtemperatur.

Tilstedeværelsesstyring via sensorer og sonedeling tilpasser luftmengder, varme og belysning.

Kontroll av karbondioksid i sensitive områder kan midlertidig øke luftmengden for å sikre god luftkvalitet.

HVA KJENNETEGNER STYRINGSMETODEN

1. BIDRAR TIL KOMFORT

- Lavt lydnivå gir ro og sinnsro
- Dragfri tilførsel av luft forhindrer kald luft fra å falle ned og skape trekk.

2. LUFT OG VARME DER DET TRENGS

- Balanserte luftstrømmer styres etter behov.
- Tilleggskjøling eller oppvarming unngår samtidig bruk av kjøling og oppvarming.

3. HØY TILGJENGELIGHET FOR TILPASNING OG VEDLIKEHOLD

- Nettverkskobling for tilgang og feilsøking.
- Mulighet for integrasjon av systemer som solavskjerming og avansert belysningsstyring.

4. REDUSERT ENERGIFORBRUK

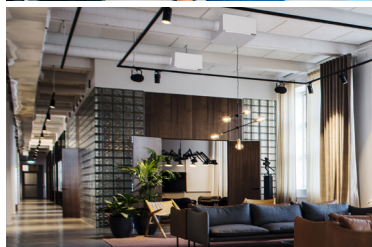
- Bare nødvendige luftmengder kjøles eller oppvarmes.
- Tilgjengelig kjøleeffekt fra tilførselsluften brukes effektivt som "gratis kjøling".
- Sparmodus aktiveres ved fravær, og belysningen tilpasses.
- Energi lagret i bygningsstrukturen gjenbrukes kontrollert.

TILLUFTSDON I ET LINDINVENT-SYSTEM



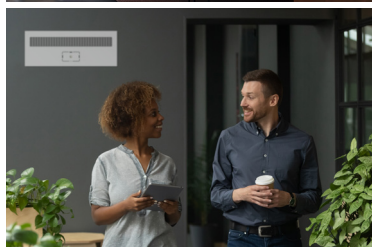
ISQ

Dysen har tekniske løsninger for trekkfri tilførselsluft. Modellen finnes både med og uten styringselektronikk.



ISQ-F

Dysen har tekniske løsninger for trekkfri tilførselsluft. Modellen finnes både med og uten styringselektronikk.



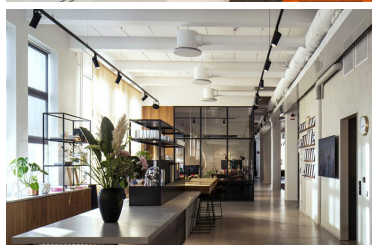
ISQ-V

Dysen har tekniske løsninger som reduserer risikoen for trekk. Takdysen har begrensninger i forhold til veggdysen. Dysen har begrenset evne til å blande romluft med tilførselsluft. Ved møblering må man ta hensyn til dysens plassering. ISQ-V er utstyrt med styringselektronikk.



TTC

Dysen har tekniske løsninger for trekkfri tilførselsluft. Modellen finnes både med og uten styringselektronikk.



TTC

Dysen har tekniske løsninger for trekkfri tilførselsluft. Modellen finnes både med og uten styringselektronikk.



LINDINVENT®

LUND | GÖTEBORG | STOCKHOLM | LINKÖPING | UMEÅ