

Itho Daalderop
Klasse-ventilatie

product- informatie

In dit boekje vindt u meer informatie over Itho Daalderop klasse-ventilatie. Aan de hand van deze gegevens kunt u nog beter bepalen welke klasse-ventilatie unit voor u het meest geschikt is.



Dit pand is voorzien van
Klasse-ventilatie

- vraaggestuurd ventileren op CO₂
- energiezuinig
- hoog comfort, geen tocht
- zeer stil
- voldoet aan alle gestelde eisen en normen



5 jaar
frisse lucht garantie

Optimaal leerklimaat

Met klasse-ventilatie van Itho Daalderop kan de luchtkwaliteit in een ruimte verbeterd worden.

Klasse-ventilatie units DCW worden eenvoudig per ruimte geregeld op basis van de gemeten en gewenste CO₂-waarde. DCW staat voor decentrale CO₂-gestuurde ventilatie met warmteterugwinning. In de unit is de luchttoevoer en de luchtafzuiging in één apparaat geïntegreerd. Per ruimte worden één of meerdere DCW-units geplaatst en voorzien van een eenvoudig kanalsysteem direct door de gevel of het dak.

Klasse-ventilatie DCW unit



- Automatische ventilatieregeling op basis van CO₂-metingen
- Hoog rendement en energiezuinig
- Comfortabele frisse luchttoevoer
- Fluisterstil
- Interactieve touch screenbediening
- Neemt heel weinig ruimte in
- Ruim Plug & Play assortiment

Toepassing en uitvoeringen

Toepassing

Naast de toepassing in scholen en kinderdagverblijven zijn de units ook uitermate geschikt voor kantoor- en vergaderruimten, kantines, aula's, restaurants en allerlei gebouwen waar een beter binnenklimaat gewenst is. Per ruimte worden één of meerdere DCW units geplaatst.

Uitvoeringen

De DCW units zijn verkrijgbaar in allerlei uitvoeringen en verschillende combinaties van inbouw en bedieningsgemak. De tabel geeft enkele type voorbeelden.



Maximale capaciteit*	Muuruitvoering onderbouw	Muuruitvoering inbouw (deels in verlaagd plafond)	Dakuitvoering onderbouw	Dakuitvoering inbouw (deels in verlaagd plafond)
420 (m3/h)	DCWi 300 MO	DCWi 300 MI	DCWi 300 DO	DCWi 300 DI
630 (m3/h)	DCWi 500 MO	DCWi 500 MI	DCWi 500 DO	DCWi 500 DI
1010 (m3/h)	DCWi 800+ MO	DCWi 800+ MI	DCWi 800+ DO	DCWi 800+ DI

Optioneel voor alle uitvoeringen: compleet inbouw, geïntegreerde koeling en/of naverwarmer, Airsockaansluiting

* voor exacte capaciteitsbepaling zie productblad DCWi



Airlinq

- Eenvoudig bedienbaar met interactieve touch screenbediening
- CO2-uittezing op Airlinq
- Actuele filterstatus melding
- Verschillende stand alone, GBS en netwerkopties
- Gemonteerd, volledig geïntegreerd en voorgeprogrammeerd

Airlinq functies



Handmatige start, stop en slaapmode



Automatische start-up guide om basisparameters door te lopen



Handmatig en intuïtief airflow aanpassen



Displaywaarschuwingen en alarm met beschrijvingen



Aanwezigheidsknopje aan zijkant



Actieve CO2 niveau weergave



Eenvoudige netwerkbediening



Codetoegang



Automatische schermbeveiliging



Diagnosemenu en instellingen

Airlinq bedieningsopties

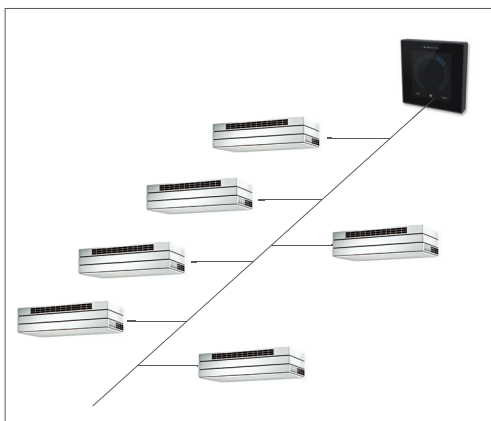
Met de interactieve touch screenbediening Airlinq heeft u alle controle over een goed en gezond binnenklimaat.

De eenvoudig te bedienen Airlinq is voorzien van allerlei functies die gemakkelijk af te lezen en te gebruiken zijn.

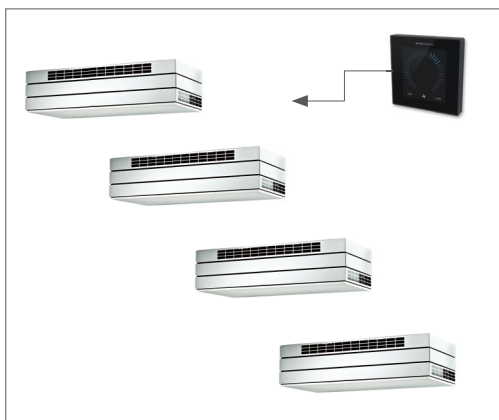
Airlinq heeft verschillende bedieningsopties.



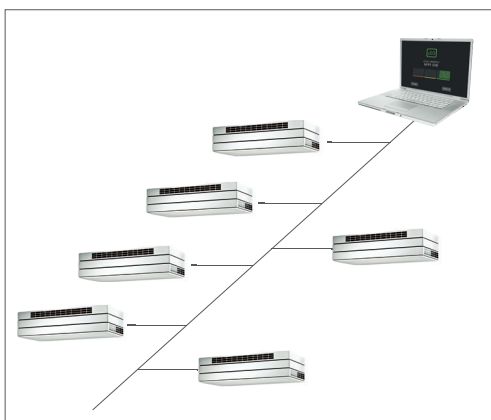
Eén Airlinq per unit



Airlinq netwerk



Eén losse Airlinq servicebediening



Gebouwbeheersysteem (GBS)



www.ithodaalderop.nl

Itho Daalderop
Zakelijk T +31 10 427 89 10
F +31 10 427 88 88