

Dette er din nye IC-Meter måler

Den kan du bruge til at teste indeklima på din skole og på den måde være med til at sikre en god kvalitet af indeklimaet.

Indoor Climate Meter (IC-Meter) måler, visualiserer og analyserer indeklima i et rum.



Måleren leverer præcise målinger af temperatur, fugt og CO2. Målingerne uploades hvert 5. minut til en database, hvor du kan følge med.

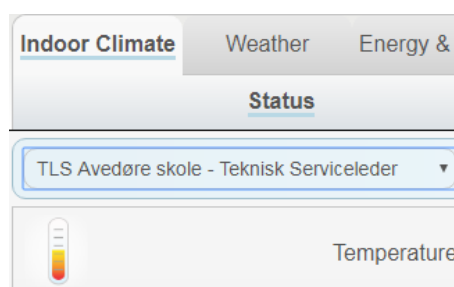
Hvordan gør du?

Når du gerne vil bruge din IC-meter skal du gå ind på www.ic-meter.com/dk/. Her logger du ind med følgende oplysninger:

A screenshot of the login form on the IC-Meter website. It includes fields for "E-mail:" with the value "klima@hvidovre.dk", "Password:" (empty), a checked "Remember me?" checkbox, and a "Login" button.

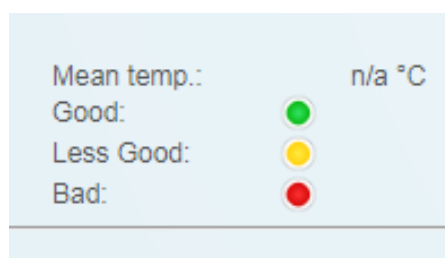
E-mail: klima@hvidovre.dk

Password: klima2650



I venstre hjørne finder du en scroll-down liste, hvor du kan finde din måler. Alle målere har navnet TSL og derefter et nummer og skolens navn. Tryk på pilen for at få listen frem, så du kan vælge din måler.

Skal du tjekke indeklimaet i eksempelvis et klasselokale, sætter du måleren i en stikkontakt, og lader den sidde i minimum 15 minutter. Måleren sender data til din enhed på www.icmeter.com, hvor du kan følge med i målingerne.

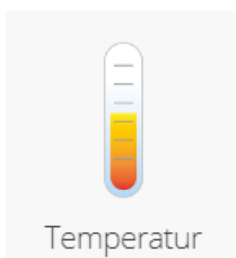


Systemet har forudbestemt, hvad der defineres som god, middel og dårlig indeklima. Farverne symboliserer de tre forskellige niveauer. I Hvidovre kommune har vi dog vores egne bestemmelser som er gældende. Dem finder du her <https://tinyurl.com/ybsovrjr>.



Hvad kan min nye IC-meter måle?

Din IC-meter kan måle en række forskellige forhold, som alle har indflydelse på indeklimaet.



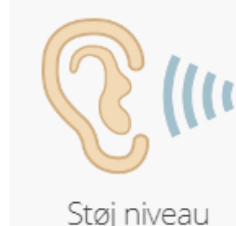
Temperatur er afgørende for at sikre et fornuftigt varmeforbrug. Med måleren kan du tage temperaturen i forskellige lokaler på din skole. Du kan gøre opmærksom på at fysisk aktivitet og mængden af påklædning også har indflydelse på følelsen af rummets temperatur.



Luftfugtighed bør ligge på mellem 30-60 procent. Om vinteren i den lave ende og om sommeren i den høje – dvs. under 60-65 procent om sommeren og under 40-45 procent om vinteren. Du kan gøre opmærksom på, at når fyringssæsonen begynder skal lærerne være ekstra opmærksomme på at lufte godt ud.



Højt CO2 niveau påvirker vores ydeevne negativt. IC-meteret måler luften i rummet og mængden af CO2. Igen få sagt til lærerne at det er vigtigt at få luftet ud i klasselokalerne.



Støj er en vigtig indikator for, om det er behageligt at opholde sig i et lokale. Måling af støjniveauet kan samtidig bruges til at tjekke aktivitetsniveauet i forskellige lokaler på din skole. Måske kan det give nye oplysninger, som kan føre til at du i perioder kan slukke helt for ventilationsanlægget i nogle lokaler og på den måde sparre på energien.

Fokus på adfærd!

Du har med din IC-meter mulighed for at være med til at påvirke god og klimarigtig adfærd på din skole. Indeklima er afgørende for vores sundhed og velvære og undersøgelser viser at et godt indeklima øger koncentrationen.

Får du eksempelvis klager fra en lærer over luften i rummet, så bed læren om at lufte ud i 5 min. Er det derimod kommentarer over temperaturen i et klasselokale kan du bruge din måler til at tage temperaturen, og derefter henvise til at Hvidovres retningslinjer for rumtemperatur, som du finder her; <https://tinyurl.com/ybsovrjr>.

Vi håber, at du bliver glad for din nye IC-meter måler.

Grønne hilsner
Drift- og Energiteamet