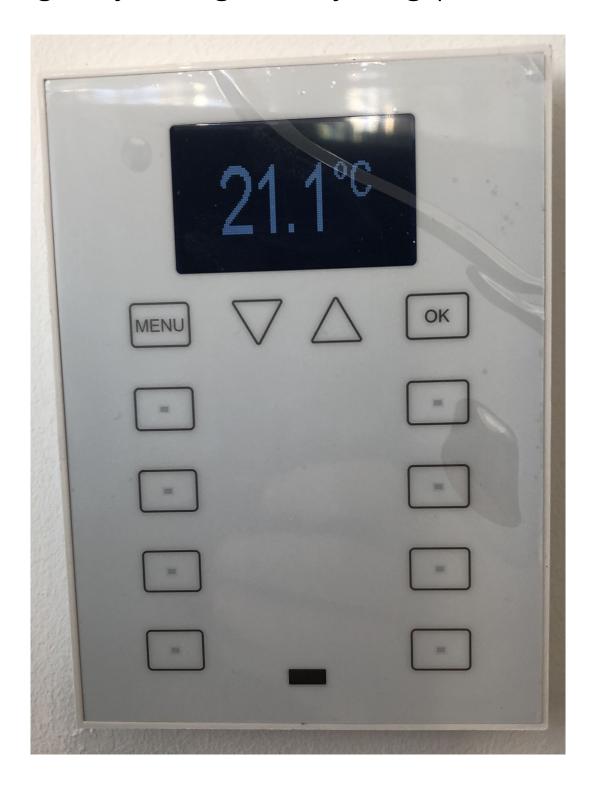
# Brugervejledning for betjeningspanel NBB



# Indhold

Formål	2
Generelt	2
Betjening	
_VS	
Femperatur	
Persienner	5

# Formål

Denne brugervejledning har til formål at give brugerne et overblik over betjeningspanelets funktioner og hvordan disse bruges. Dette sikre at der ikke opstår tvivl omkring funktionaliteten af den lokale rumstyrring.

#### Generelt

Betjeningspanelerne er placeret i alle kontorer/mødelokaler/undervisningslokaler samt i en del af laboratorierne NBB. Panelerne giver mulighed for lokalt at styre lys, temperatur og persienner (hvor disse findes). Alle rum med et betjeningspanel, styres også gennem automatik. Ved at benytte betjeningspanelet, tager brugeren selv "kontrollen" over rummet.

# Betjening

Betjeningspanelet vil som udgangspunkt, være som vist på forsiden af denne vejledning. Altså med den aktuelle temperatur i rummet vist. Trykkes der på en vilkårlig knap, føres brugeren hen til følgende billede:



Her vil det, hvis rummet har persienner, være muligt at bladre mellem 2 faner, ved hjælp af de 2 pile rammet ind i rødt.

### Lys

Som standard vil lyset styres af IBI-anlægget og ud fra lysmængden i rummet, selv regulere lysstyrken. Vha. betjeningspanelet er det muligt for brugeren, selv at styre lyset i det enkelte rum. Dette gøres ved at bruge knapperne indrammet i grønt.

Der er 3 funktioner for lyset i rummet ved brug af betjeningspanelet:

- 1. Kort tryk på knappen for minus slukker lyset
- 2. Kort tryk på knappen for plus tænder lyset på 75%
- 3. Langt tryk på knappen for enten plus eller minus dæmper lyset henholdsvis op eller ned.

Hvis brugeren ændre indstillingen for lyset, vil det automatiske lys være slået fra, så længe der er bevægelse i rummet. Forlader brugeren rummet længere end 10 minutter, vil automatikken igen blive slået til.

Den aktuelle lysstyrke er vist på panelets display, på nedenstående billede er lyset slukket.



NB. I rum med særbelysninger vil det også være muligt at betjene disse via betjeningspanelet, dog er det kun funktionerne tænd og sluk som vil være tilgængelig.

# Temperatur

For at styre temperaturen bruges knapperne indrammet i blåt. Temperaturen kan indstilles fra 18-26°C. Ændres denne værdi, vil rummets ventilations-, varme- og køleanlæg sørge for at holde den indstillede temperatur ±1,5°C i dagtimerne.

Forlades rummet i mere en 10 minutter, øges denne tolerance til  $\pm 3^{\circ}$ C – indtil der igen er bevægelse i rummet.

Om natten vil tolerancen øges yderligere til  $\pm 5$  °C – indtil der har været bevægelse i rummet i 10 minutter.

Den aktuelle temperatur indstilling er vist på panelets display, på nedenstående billede er temperaturen indstillet til 22,0 °C.



### Persienner

#### Følgende gælder kun for rum som er udstyret med persienner!

Som standard styres persienner med hjælp fra en vejrstation placeret på taget. Her målet mængden og vinklen på solen og persienner vil som udgangspunkt selv køre ned så brugeren ikke udsættes for direkte sol.

Vha. betjeningspanelet er det muligt for brugeren, selv at styre persiennerne i det enkelte rum. Dette gøres ved at bruge knapperne indrammet i orange.

Persiennerne har grundlæggende 3 funktioner:

- 1. Kort tryk "pil op" kører persienner helt op
- 2. Kort tryk "pil ned" kører persienner helt ned
- 3. Kort tryk "pil op" eller "pil ned" **MENS** persienner kører, stopper persienner i aktuelle position.

Den aktuelle persiennes position vises på panelets display, på nedenstående billede er persienner helt oppe.

