

[Klik her for at vise kronologisk fortegnelse](#)

Afskrift

Boligministeriet (01) 11 02 01

Slotholmsgade 12
1216 København K
d. 12. marts 1970
St. byg. kt.
j.nr. 1-41-1969
OBA/ts

Ventilationsanlæg i bygninger til offentlig brug

I tilfælde, hvor funktionskravene til bygningerne har nødvendiggjort installation af ventilationsanlæg, er det ikke sjældent tilfældet, at anlægget eller dele heraf ikke fungerer helt som tilsigtet eller i enkelte tilfælde har været sat ud af funktion, således at der fra brugerne fremkommer besværinger over rumklimaet eller andre gener i forbindelse med ventilationsanlægget.

Det har som oftest vist sig, at anlæggenes udformning og udførelse ikke er årsag, til at ventilationsanlægget ikke fungerer som tilsigtet, men at årsagen hertil er den, at anlæggene ikke er rigtigt indregulerede, eller at betjeningen af dem ikke sker med fornøden hensyntagen til vilkårene for opnåelsen af den optimale ydelse af anlægget.

Der finder for tiden i boligministeriet overvejelser sted om udformningen af nærmere retningslinier for indregulering og betjening af ventilationsanlæg.

Man finder imidlertid anledning til allerede nu at henlede opmærksomheden på SBI-rapport 63, klargøring af ventilationsanlæg, København 1969, hvori er indeholdt en oversættelse af 2 engelske og en amerikansk artikel vedrørende indregulering og igangsætning af ventilationsanlæg samt en dansk artikel om samme emne. Det fremgår af forordet til rapporten, at artiklerne kun til en vis giver en løsning på et af mange problemer i forbindelse med klargøring af ventilationsanlæg, men at det er Statens Byggeforskningsinstituts hensigt, at rapporten skulle danne grundlaget for en vejledning om indregulering, der bedre er tilpasset danske forhold.

Man henleder endvidere opmærksomheden på, at SBI nu er i stand til at yde praktisk bistand med henblik på løsning af indeklimatiske problemer. Der henvises herved bl.a. til tidsskriftet Byggeindustrien, nr. 21 af 10. november 1969, side 838 ff.

Når de foran omhandlede overvejelser om retningslinier for indregulering og betjening m.v. af ventilationsanlæg er afsluttet, skal man vende tilbage til sagen.

På den givne anledning skal man i øvrigt oplyse, at boligministeriet på grundlag af en konkret sag nærmere har overvejet, hvorvidt mekaniske ventilationsanlæg eller ventilationsarrangementer vil kunne undlades ved opførelse af bygninger med lokaler, hvori der skal udføres almindelige kontorfunktioner.

Baggrunden for disse overvejelser er den, at ventilationsanlæg betyder en væsentlig merudgift ved gennemførelsen af et byggeri, at statens byggebehov er større end statsbudgettet giver mulighed for at imødekomme, og at man derfor bør søge at holde byggestandarden på et niveau, som giver fornøden brugsværdi til den lavest mulige pris.

På grundlag af de stedfundne overvejelser finder boligministeriet for sit vedkommende, at mekaniske ventilationsanlæg eller særlige ventilationsarrangementer normalt vil kunne undlades i traditionelt indrettede kontorbygninger under forudsætning af, at vinduerne ikke bliver større end foreskrevet i bygningslovgivningen, at vinduerne enten orienteres eller skærmes således, at solindfaldet bliver tåleligt, at vinduerne vil kunne holdes åbne uden generende støj ude fra, samt at møder normalt henvises til særlige rum.

Hvis der på forhånd måtte være mulighed for, at vurderingen af, at ventilationsanlæg kan undlades, af forskellige årsager kan vise sig at være forkert, eller