



Arbeidstilsynet

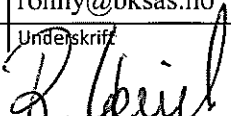
Dette skjemaet kan legges ved som et vedlegg til «Søknad om Arbeidstilsynets samtykke – byggblankett 5177»

Se [www.arbeidstilsynet.no/byggemelding](http://www.arbeidstilsynet.no/byggemelding)

Eventuell supplerende informasjon, som funksjonsbeskrivelse, må legges ved dette skjemaet.

## Dokumentasjon av inneklima

Denne sjekklisten kan benyttes som grunnlag for dokumentasjon av inneklima ved søknad til Arbeidstilsynet etter arbeidsmiljøloven § 18-9. Se også veiledningen *Klima og luftkvalitet på arbeidsplassen* (best.nr. 444).

<b>Søker/melder (etter arbeidsmiljøloven § 18-9)</b>		<b>Arbeidsgiver<sup>1</sup> (for brukere av bygget)</b>	
Navn (med blokkbokstaver): Taule Bygg as		Navn (med blokkbokstaver): Aufera as	
Anlegget er prosjektert av: Bks Industri as		Tiltakshaver (byggherre) eller arbeidsgiver: Aufera as	
Adresse johan berentsens vei 41		Adresse Idrettsvegen 1	
Postnr. 5160	Poststed Laksevåg	Postnr. 5936	Poststed Manger
Organisasjonsnummer 993106305		Organisasjonsnummer	
Kontaktperson Ronny Løvik		Kontaktperson Kari Smith	
Telefon 92848572	E-post ronny@bksas.no	Telefon 55602472	E-post
Dato 10.03.20	Underskrift 	Dato 10.03.20	Underskrift

<b>1. Grunnleggende forutsetninger for beregninger og dimensjonering</b>	
<b>1.1 Ulike lokalers funksjon (kontor, forretning, frisør osv.)</b>	<i>Angis i tabell 1</i>
<b>1.2 Personbelastning – normverdi for luftmengde er 7–10 l/s pr. person</b>	<i>Angis i tabell 1 under a)</i>
<b>1.3 Byggematerialer/inventar</b>	<i>Angis i tabell 1 under b)</i>
<b>1.4 Forurensning fra prosesser/aktivitet</b>	<i>Angis i tabell 1 under c)</i>
Beskriv ev. forurensning fra prosesser/aktivitet: Trearbeids verksted med separat sponavsug, vaskeri med separat avtrekk fra vaske og tørke maskiner.	
Oppgi akseptkriterier: Tilfredsstillende luftkvalitet for brukere av bygget.	
Beskriv tiltak: spon avsug tilknyttet maskiner. Vask og tørke maskiner har kanaler som går ut i friluft.	
<b>1.5 Hensyn tatt ved plassering av luftinntak</b> (Trafikk, avkast prosess/ventilasjon, varme, fuktinntrenging, annet)	
Plassering: luftinntak i gavelvegg på loft. avkast over tak	Hvilke hensyn er tatt ved plassering:

<sup>1</sup> Ikke aktuelt for utleiebygg dersom bruker ikke er bestemt.

<b>1.6 Intern varmebelastning (belysning, data, maskiner mv.) benyttet ved beregning av temperatur, i watt (w)</b>	
Type intern varmebelastning: ikke relevant	Watt (w):
<b>1.7 Solavskjerming av solbelastede vinduer</b>	
Beskriv: ikke relevant	
<b>1.8 Utetemperatur (klimadata for Norge) som grunnlag for beregnet innetemperatur (se pkt. 3.2)</b>	
Sommer 28 °C	Vinter -10 °C
<b>1.9 Inngår kravspesifikasjon for klima og luftkvalitet i kontrakter?</b>	<input checked="" type="checkbox"/> Ja <input type="checkbox"/> Nei
Hvis nei, beskriv hvordan overholdelse av normen sikres:	

<b>2. Ventilasjon/luftkvalitet</b>	
<b>2.1 Funksjonsbeskrivelse og underlag for utforming og dimensjonering av prosessventilasjon/avsug, følger vedlagt</b>	<input type="checkbox"/> Ikke aktuelt <input type="checkbox"/> Ja <input checked="" type="checkbox"/> Nei
For prosesser oppgi forurensningskilde ev. type kjemikalier.	
<b>2.2 Luftmengder skal angis i vedlagt tabell 1 med basis i personbelastning, byggematerialer og eventuelle prosesser og aktiviteter. Se veiledning til skjema.</b>	
<b>2.3 Tillegg i luftmengde for å kompensere for reduksjon under drift:</b>	20 %
<b>2.4 Mulig kapasitetsøkning:</b>	For enkeltrom: % For sentrale installasjoner: 20 %
<b>2.5 Filterklasse</b>	<input checked="" type="checkbox"/> Tilluft, EU <input checked="" type="checkbox"/> Før varmegjenvinner, EU
<b>2.6 Er rom med røyking eller annen forurensning sikret mot forurensningsspredning i bygningen?</b>	<input checked="" type="checkbox"/> Ja <input type="checkbox"/> Nei
<b>2.8 Varmegjenvinning</b>	<input checked="" type="checkbox"/> Ja <input type="checkbox"/> Nei
Hvilken type? Roterende veksler	
<b>2.10 Benyttes omluft?</b>	<input type="checkbox"/> Ja <input checked="" type="checkbox"/> Nei
Omluft reduserer kvaliteten på inn klimaet og må derfor beskrives nedenfor.	
Hvis ja, gi en beskrivelse:	
<b>2.11 Luftfukter</b>	<input type="checkbox"/> Ja <input checked="" type="checkbox"/> Nei
Hvis ja, beskriv hygierutiner:	

<b>3. Termisk inn klima</b>	
<b>3.1 Temperaturkontroll fremgår av egen funksjonsbeskrivelse vedlagt</b> (Oppvarming, kjøling, kaldrassikring, nattsinking, styringsfunksjoner, samvirkning med ventilasjon).	<input type="checkbox"/> Ja <input checked="" type="checkbox"/> Nei
Hvis nei, gi en beskrivelse: Aggregat leveres med ettervarme batteri, øvrig oppvarming via radiatorer	
<b>3.2 Operativ innetemperatur er beregnet og lagt til grunn ved dimensjonering.</b>	<input checked="" type="checkbox"/> Ja <input type="checkbox"/> Nei
<b>3.3 Lufthastighet i oppholdssonen skal ikke overskride</b>	2,5 m/s

4. Anlegg, drift og vedlikehold	
<b>4.1</b> Beskriv rutiner for rydding og renhold av bygning, bygningsdeler, kanaer og installasjoner	<b>Ansvarlig virksomhet:</b>
a) I byggeperioden: holde kanaler lukket for å unngå støv	BKS
b) Sluttrensing før overlevering kontrollere og eventuelt rengjøre kanaler	BKS
c) Er det avtalt dokumenterbare akseptkriterier for renhet?	<input type="checkbox"/> Ja <input checked="" type="checkbox"/> Nei
<b>4.2</b> Er atkomst og plass for inspeksjon, måling, renhold og vedlikehold av kanaler og aggregater tilrettelagt?	<input checked="" type="checkbox"/> Ja <input type="checkbox"/> Nei
<b>4.3 Ansvarlig virksomhet for kontroll og dokumentasjon av:</b>	
a) Innregulering:	BKS
b) Funksjon og resultat i forhold til oppsatte funksjonskrav:	BKS
<b>4.4 Ansvarlig virksomhet for drifts- og vedlikeholdsinstruks:</b>	
BKS	
<b>4.5 Ansvarlig virksomhet for opplæring av driftspersonell/brukere:</b>	
BKS	
<b>4.6</b> Fremgår ansvar og oppgaver etter pkt. 4.1 – 4.5 av kontrakter?	<input checked="" type="checkbox"/> Ja <input type="checkbox"/> Nei
<b>4.7</b> Har byggherre internkontrollsystem som ivaretar inneklima?	<input checked="" type="checkbox"/> Ja <input type="checkbox"/> Nei
Hvis nei, gi begrunnelse	

5. Utfyllende informasjon
Gi eventuell utfyllende informasjon her:

