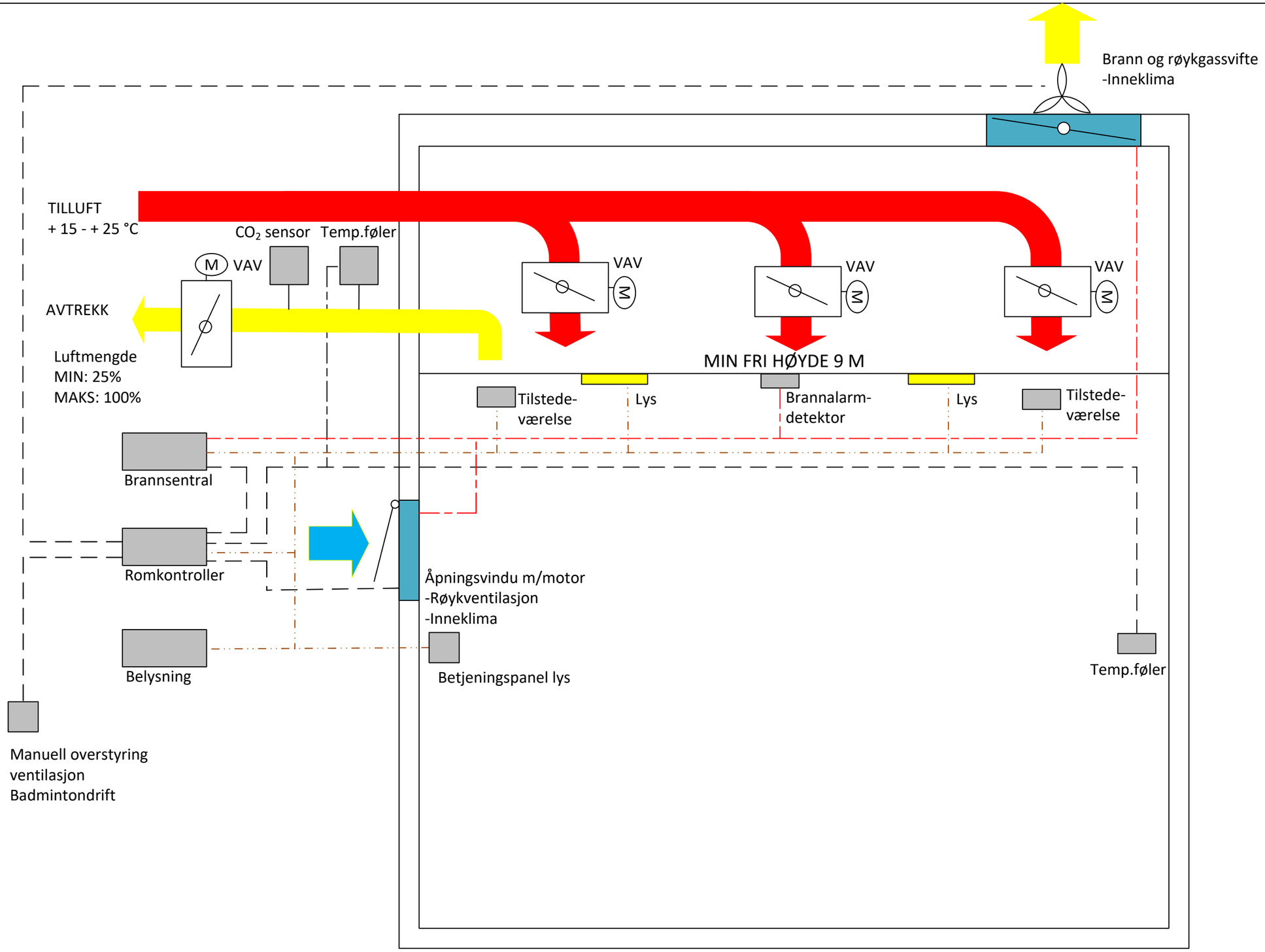

REGULERING/STYRING:

- Romtemp. natt-dag ventilasjon
- Nattkjøling ventilasjon
- Nattvarme/omluft
- Lys basert på scenarie og tilstedeværelse
- Ventilasjon tilstedeværelse
- Ventilasjon VAV - CO_2/temperatur
- Ekstra ventilasjon via brann og røykgassvifte m/spjeld

Fire driftsmodus for idrettshall
(Hall A + Hall B):
1) Skoledrift: 180 pers
2) Ettermiddag/kveld/helg: 400 pers
3) Maks belastning: 2000 pers
4) Omluft/oppvarming (min): Natt

Styringsstrategi:
Driftstid kl. 08:00-22:30 (14,5/7/44)

BRUKERSTYRINGER:

- Betjeningspanel lys
- Manuell overstyring ventilasjon
- Badmintondrift

KOMPONENTER:

- Temperaturføler
- VAV-spjeld
- Brannalarmdetektor
- Brann og røykgassvifte
- CO_2-sensor
- Bevegelsessensor (PIR)

ROM:

01.1.001 Idrettshall Hall A
01.1.001 Idrettshall Hall B

Møre og Romsdal
Fylkeskommune

Spjelkavik Arena
Hovedprinsipp
Tverrfaglig funksjonalitet

Romtype: 1

Norconsult

K651 Spjelkavik Arena
Forprosjekt
Oppdragsnr.: 52200143
Dokumentnr.: V-300-60-00-001 Versjon: F01 Dato: 2022-10-14