



Forvaltning drift og vedlikehold

360 LUFTBEHANDLING GENERELT

VENTILASJON

Det er levert 2 nye ventilasjonsanlegg.

Begge anleggene bruker felles inntaksrist, og avkastrist.

360.01

Plassert i teknisk rom, kapasitet max. 10.000m³, betjener skytehall.

Aggregat er, for å hindre smitte av røyk/ lukt, levert med varmegjenvinner av type kryssveksler.

Levert med vannbasert ettervarmebatteri og shuntgruppe, som styres av intern automatikk.

Anlegget er justert til å levere ca. 1800m³ når hallen ikke er i bruk. Når hallen skal brukes heves luftmengden til ca. 7500m³ med manuelt tidsur, plassert i sekretariatrom. Anlegget går automatisk tilbake til grunnventilasjon når innstilt tid på tidsur er utløpt.

All tilluft leveres via tekstilkanal som er montert ved standplass. Avtrekk trekkes av via ventiler i skytesonen. 60% ca. 8m fra standplass, 20% ca. 14m fra standplass, 10% ved kulefanger.

360.02

Plassert i nytt teknisk rom, kapasitet max 3.000m³, betjener sosial sone.

Aggregat er levert med roterende varmegjenvinner, vannbasert ettervarmebatteri og shuntgruppe, som styres av intern automatikk.

Anlegget er justert til å levere ca. 500m³ når lokalet ikke er i bruk. Når lokalet skal brukes heves luftmengden til ca. 2000m³ med manuelt tidsur, plassert i sekretariatrom. Anlegget går automatisk tilbake til grunnventilasjon når innstilt tid på tidsur er utløpt.

For vedlikehold, filter, etc. se teknisk underlag fra leverandør, i mappen for aggregat.