För ventilationsaggregat med återvinning skall det finnas temperaturgivare på uteluft, tilluft, frånluft och av luft, för redovisning av till- och frånluftsverkningsgrad. Verkningsgradsberäkning skall endast utföras vid 100% utsignal till värmeväxlare.

Givare i rum placeras 1600 mm över golv om inget annat anges. Givare för utomhusmontage placeras min 3000 mm över färdig mark. Kablage förses med skyddsrör.

Givare i lokaler med aktiviteter såsom bollsporter och liknande, skall vara försedda med skyddsgaller mot mekanisk åverkan.

Mätvärden från givare som skall redovisas som dynamiska mätvärden i PLC anpassas till aktuell funktion.

Givare som monteras i rörledning levereras med dykrör. SÖE skall underrätta RE om dess placering, och överlämna dykrör för montering.

Samtliga givare skall kalibreras för den samordnade funktionsprovningen, vilket skall vidimeras vid slutbesiktning.

Aktiva givare skall vara av typen 0-10V alternativt 4-20 mA.

Metadata

Namespace: akademiskahus

Paket: bygg-teknikkrav

Version: 4.0.0-rc.1

Publiceringsdatum: 2026-10-09

Sökväg: 8-styr-och-overvakningssytem/8-styr-ub.partial.html

Genererad:

QR koden innehåller en länk tillbaka till underlagsfilen