

Beakta att det kan finnas rum inne i byggnaden utan yttervägg som kan behöva värmare. Exempelvis rum som kan kylas ut av ventilationen eller där omslutande ytor är kalla mm.

Det ska alltid finnas kallrasskydd under fönster där stillasittande arbete sker.

Samtidig uppvärmning och nedkylning av samma rum/zon ska undvikas.

Radiatorsystem ska ha så låga temperaturer som möjligt och dimensionerande temperaturnivå på framledningen skall vara max 55 C eller lägre med hänsyn till totala installationskostnaden. Detta ger flexibilitet för framtida försörjningsalternativ. Beakta risken för kallras vid låga systemtemperaturer.

Eftervärmningsbatterier vid kylavfuktning ska dimensioneras för framledningstemperatur för sommartid.

I de fall (undantagsfall t ex entréer) golvvärme kommer till utförande ska maximal golvytttemperatur begränsas till 27 grader. Utnyttja i första hand inkoppling till returen på intilliggande radiator
Golvvärmesystem begränsar flexibiliteten för framtida förändringar av lokaler. I tillämpliga delar gäller i övrigt vad som nämnts ovan rörande radiatorsystem.

Ridåvärmare i entréer och varuintag bör undvikas. Undersök i första hand möjlighet till luftsluss eller karuselldörrar, se kapitel 45.A.

Markvärme bör om möjligt undvikas.

Metadata

Namespace: akademiskahus

Paket: bygg-teknikkrav

Version: 1.0.0

Publiceringsdatum: 2025-01-15

Sökväg: 5-vvs/5_vvs_56b.partial.html

Genererad:



QR koden innehåller en länk tillbaka till underlagsfilen