

Snabbguide: Så placerar du givare på rätt sätt

Givarnas placering är avgörande för att uppnå ett stabilt och representativt inomhusklimat. Felplacerade givare kan ge missvisande mätvärden – vilket i sin tur påverkar både komfort, klimat och energianvändning negativt.

Temperatur- och fuktgivare (styrande)

Dessa givare styr hela systemet och ska därför placeras där de mäter den **luft som besökare faktiskt upplever**.

Tänk på detta:

- Placera minst **1,8 meter från yttervägg**
- **Undvik drag, kallstrålning och solpåverkan**
- **Undvik värmekällor:** Givaren får inte placeras nära eller ovanför element, fläktar eller andra värmeavgivande objekt
- Höjd över golv: mellan **80–180 cm**, beroende på rumsutformning
- Montera med **minst 5 mm distans** eller isolering om du fäster på tunga material (t.ex. putsad vägg)
- **Följ eventuella planskisser** – men säkerställ att placeringen även uppfyller ovanstående krav
- Flytta inte en planerad placering utan att först samråda med JEFF

Vid osäkerhet: Kontakta JEFF och antikvarien.

Bänkvärmegivare

Placeras **inom bänkkvarter**, så att de mäter den luft som besökaren upplever när hen sitter i bänken – alltså inte på undersidan av sittytan eller för nära värmekällan.

Lämplig placering är under psalmbokshyllan, gärna i mitten av en bänkrad, där givaren får en representativ bild av temperaturen i sittzonen.

Vanliga misstag att undvika

- Att placera givaren direkt över en radiator
- Att gömma givaren bakom gardiner, pelare eller skåp
- Att montera direkt på kalla material utan distans
- Att underskatta hur solinstrålning påverkar mätvärdet