



**Vad är
Ekonomod?**

Ekonod är en modulär, fabriktillverkad installationscentral

Ekonod är en **modulär, fabriktillverkad installationscentral** som revolutionerar byggbranschen. Den samlar alla kritiska installationer – vatten, värme, ventilation, "plug and play"-el, sensorer och smarta kontroller – i en konfigurerbar, fuktskyddad enhet för varje lägenhet.

Detta förvandlar byggandet till en lugnare, snabbare och mer förutsägbar monteringslinjeprocess.

Förutom att förenkla byggandet är centralen **upp till tre gånger lättare** än traditionella installationskärnor och möjliggör **tunnare väggar och smalare schakt**, vilket ökar den användbara och säljbara ytan.

Den levereras digitalt förberedd, fuktsäker och strukturellt flexibel för trä-, betong-, stål- och hybridramar.

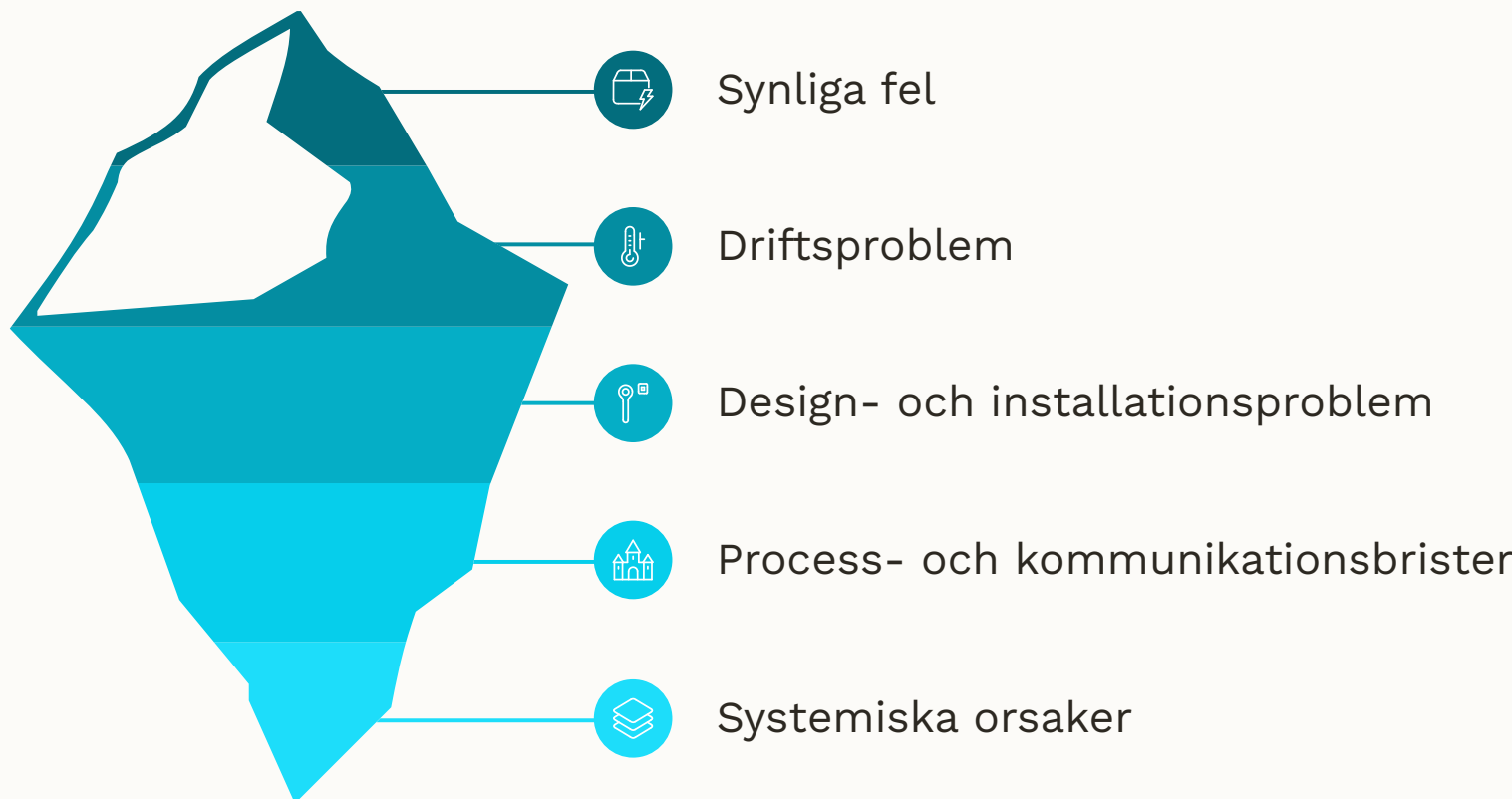


Varför behöver branschen den?

Traditionella projekt lider när installationer designas för sent, vilket leder till betydande problem:

Kostnadsöverskridanden Installationer överskrider budget med 20-30%.	Förseningar Hantverkare väntar eller krockar, vilket orsakar projektfördröjningar.
Tvist och risk Otydliga avtal och gränser leder till konflikter.	Missade klimatmål Ineffektiva system slösar 20-30% energi.
Arbetskraftsbrist Sverige står inför en växande brist på kvalificerade installatörer, vilket ökar risk och oförutsägbarhet.	

Detta kaos är uppenbart i traditionella projekt, från tryckfall till felansluten ventilation, fuktexponering, värmeproblem och improviserade lösningar på plats. Inte ens mycket skickliga installatörer kan kompensera för en bristfällig, platsbyggd process.



Hur vänder Ekonod på modellen?

Ekonod flyttar processen från **design sent** till **konfiguration tidigt**:



Varför är badrummet viktigt?

"Designa fritt. Budgetera tydligt. Leverera snabbare."

Badrummet, som är det mest installationsintensiva rummet, blir **ankaret för hela byggnadens tekniska infrastruktur**, som effektivt transporterar värme, ventilation och vatten till varje lägenhet.

Badrummet är helt enkelt den naturliga platsen för centralen, eftersom det koncentrerar byggnadens mest installationsintensiva gränssnitt i en kontrollerad zon.

Som vi säger: **"Vad du ser är ett badrum – vad du verkligen får är en komplett installationscentral för din byggnad."**

"Från kaos till konfiguration."

Eftersom centralen konsoliderar så många tekniska system, möjliggör den:

- smalare installationszoner
- minskad storlek på stigare och schakt
- enklare rördragning
- snabbare installation
- färre hantverkare på plats
- konsekvent fuktskydd
- integrerad läckagedetektering och avstängning

"Varje lägenhet, sin egen central."