



# Swegon GOLD in BOX

*Spara pengar  
med färdigt fläktrum  
byggt på fabrik!*

**Swegon**<sup>®</sup>  
ENERGIZING INDOOR CLIMATE



# Klappat och klart med **GOLD** in **BOX**!

Själva fläktrummet är bara en liten del av all verksamhet på en byggarbetsplats. Men ofta blir denna lilla del förvånansvärt dyr att bygga.

Förklaringen är att arbetet ofta blir ineffektivt på en byggarbetsplats. Det beror på svårigheten i att exakt tidsplanera allt arbete för ett platsbyggt objekt och att det ofta uppstår kollisioner mellan olika yrkeskategorier. Särskilt som en stor mängd yrkesarbetare är inblandade och där flera entreprenadgränser berörs.

Totalkostnaden blir väsentligt lägre när allt kommer klappat och klart med **GOLD in BOX**. Det innebär att Swegon levererar ett komplett fläktrum, byggt på fabrik. Sedan fläktrummet har lyfts på plats, inomhus eller utomhus på tak, behöver bara anslutning ske av luftkanaler, elektricitet och eventuellt vatten/avlopp.



# Yrkesarbetare med omöjligt

## uppdrag?



Mattläggare

Ett fläktrum är ofta inte större än 10-15 kvadratmeter. Projektet engagerar dock en mycket stor mängd yrkeskategorier och spänner över ett stort antal entreprenadgränser.

Eftersom nästan alla byggprojekt, och därmed också fläktrum, är unika innebär det ett mycket stort samordningsproblem.

Kan rörmokaren komma just den morgonen? Har snickaren hunnit efterlaga så att målaren kan göra färdigt?



Arbetsledare



Snickare



Rörmokare

de olika yrkesarbetarna är, är det ett omöjligt uppdrag att genomföra arbetet effektivt. Mycket

Kan elektrikern vänta med att sätta upp kabelstegen tills ventilationsmonterarna har dragit luftkanaler?

Oavsett hur duktiga och snabba de olika yrkesarbetarna är, är det ett omöjligt uppdrag att genomföra arbetet effektivt. Mycket ofta uppstår väntetider, kollisioner och halvfärdiga moment.

Mycket tid läggs också utanför själva byggplatsen. Det kan gälla resor till och från byggplatsen och resor fram och åter för att hämta olika detaljer på bygg- och grossistlager etc.

Enligt en undersökning blir den effektiva tiden, dvs när verkligt byggarbete utförs, ibland bara cirka 35% av full tid.

Att bygga ett fläktrum på plats effektivt är oftast ett omöjligt uppdrag!



Miljökontrollant



Målare



Elektriker



Ventilationsmonör



Isolerare



CE-märkare



Injusterare

## GOLD in BOX byggs effektivt på fabrik

**GOLD in BOX**, ett fläktrum som byggs färdigt på fabrik, innehåller samma moment som ett platsbyggt fläktrum. Men den stora skillnaden är just att det byggs på fabrik. Här kan arbetet planeras och genomföras på ett helt annat sätt.

På fabriken är rörmokaren, elektrikern, snickaren osv anställda och deras tid kan detaljplaneras. Eventuella entreprenadgränser är enklare att hantera. All utrustning som behövs finns på plats och allt material som ingår i fläktrummet tillverkas eller köps in efter fastlagda rutiner. Inne i en fabrik är det heller aldrig dåligt väder.

Därför kan **GOLD in BOX** produceras till en betydligt lägre kostnad än ett platsbyggt fläktrum. Kvaliteten blir också hög och leveransen sker i rätt tid.

Swegon erbjuder ett antal standardvarianter med kompletta fläktrum för luftbehandlingsaggregat GOLD. Kanaler och externa funktionsdelar som t ex spjäll och kylbatterier är färdiga, det finns belysning, serviceuttag mm. Detta gör det också möjligt att få hela fläktrummet CE-märkt från fabrik. **GOLD in BOX** kan erhållas för placering inom- eller utomhus.

Villafabrikanter har sedan länge byggt villor mer eller mindre färdiga på fabrik. Ett annat exempel är badrum som tillverkas kompletta på fabrik och sedan lyfts på plats i byggnaden. Förfaringssättet finns alltså etablerat i byggbranschen. Nu också med **GOLD in BOX** – färdigt fläktrum byggt på fabrik.



## Exempel på SwegonGOLD in BOX



### Ytterligare information

Vänd dig till närmaste kontor ([www.swegon.se/](http://www.swegon.se/) kontakt) för ytterligare information.

[www.swegon.se](http://www.swegon.se)

**Swegon**  
ENERGIZING INDOOR CLIMATE