

A portrait of a middle-aged man with glasses and a checkered shirt, looking slightly to the side. The image is overlaid with a blue tint.

”INGEN HAR
PÅVISAT EN BÄTTRE
LÖSNING ÄN LAF”

P-O Henriksson, projektledare / Skanska

Framtidens Operationshus. Så kallas den nya operationsavdelningen vid Karlstads Centralsjukhus som tar emot sina första patienter våren 2016. Fokus ligger på patientens resa genom vården, från incheckning till hemgång.



Patienten kommer inte behöva transporteras omkring – utan går direkt till operations-salen och träffar alla specialister där. Dessutom är rummen moduluppbyggda för att enkelt kunna hantera ändringar i framtiden.

LAF-tak vid stor infektionsrisk

Det nya huset ska rymma 15 operationssalar, av vilka fyra är för extremt infektionskänsliga operationer. P-O Henriksson, projektledare på Skanska, berättar: "I vissa salar, exempelvis där det sker ortopediska ingrepp, har vi krav att komma ner i 5 cfu/m³. I övriga salar, som har omblandande ventilation, är kravet 50 cfu/m³. Eftersom uppdukningsrummet ligger i anslutning till salarna så blir luften precis lika ren där som i salen."

Läkarna fick själva bestämma

Personalen som ska jobba i huset var konsulterade innan första spadtaget togs. Hur ville de ha det? "Vi pratade med läkarna om vad de ville ha för ventilation i salarna. De kom gemensamt fram till LAF-tak för de mest infektionskänsliga ingreppen. Deras önskemål var väldigt styrande", berättar P-O Henriksson.

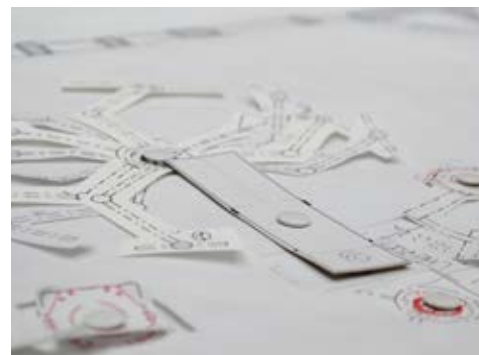
FAKTA Karlstad Centralsjukhus: Hus 60 (nytt operationshus)

- 15 operationssalar (11 med omblandande ventilation och 4 med LAF)
- Totalt 29 000 m²
- Fyra plan och 150 parkeringsplatser
- 0,4 m/sekund lufthastighet i LAF-tak
- Ergonomiskt ljus

Byggjobbarna är snart färdiga.

Ett LEED-hus

Skanska har valt att jobba i enlighet med miljöcertifieringssystemet LEED. Det innebär att samtliga underleverantörer måste klara tuffa miljökrav. Dessutom drivs hela projektet som en så kallad parterningentreprenad där alla intressenter bildar en gemensam organisation med gemensam ekonomi och gemensamma mål. "Det har gått väldigt bra", säger P-O Henriksson.



Personalen planerar hur arbetsmiljön i salen ska se ut.



Operationstak "Laftak".

Vid infektionskänsliga operationer med höga hygienkrav. Låga CFU-nivåer. För bättre arbetsmiljö vad gäller ljud, ljus och klimatkomfort.

CRC Medical AB

Telefon +46 (0) 31 27 20 00
info@crcmed.com
www.crcmed.com