

Sthlm 01 - Et nytt landemerke i Stockholm oppnådde enestående sertifisering for grønne bygninger

Arkitektur kan brukes som et verktøy for å fremme kreativitet. Setter det stort fokus på komfort, plass, farge og belysning, viser studier at det kan føre til økt kreativitet - koblingen mellom en person og et sted kan m.a.o. utløse kreativitet. Sthlm 01 er den nye skyskraperen i Stockholm som inspirerer gjennom kommunikasjon og interaksjon. Bygningen har oppnådd den enestående grønne sertifiseringen LEED platina.

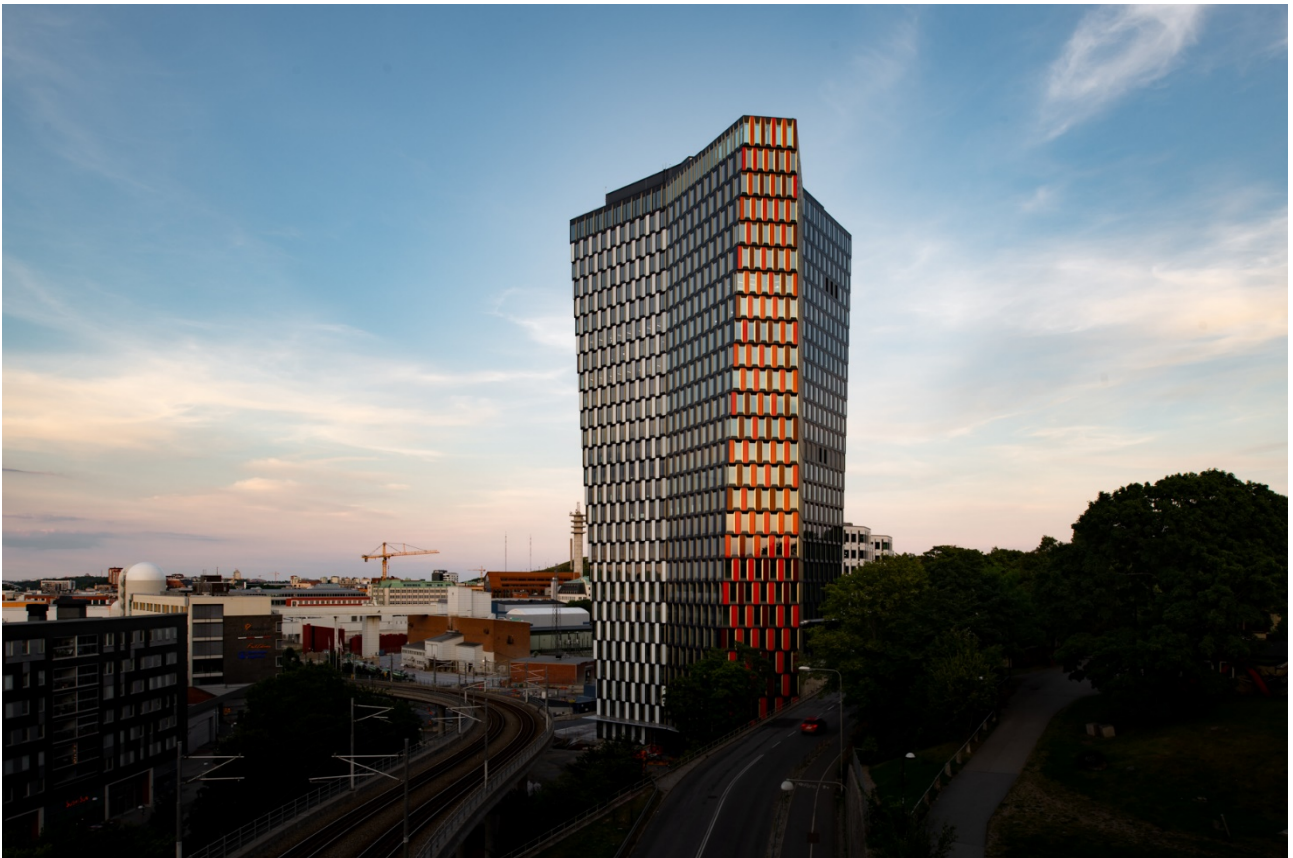


Foto: Anders Bobert

Bygningens lukkede form stiger som et nøytralt element i de livlige omgivelsene. Fasaden dannet et nettverk som omfavner den vinklede bygningen, og de komplementære fargene skaper flotte kontraster når lyset treffer bygningen. Sthlm 01 er virkelig et mesterverk, og et nytt landemerke i byen. Arkitektene bak Sthlm 01 er Sauerbruch & Hutton som er kjent for sine fargerike og spektakulære bygninger.

”Den største utfordringen med prosjektet har vært å oppnå alle målene innenfor tidsrammen og budsjettet. Det er en enestående bygning med mange tekniske innovasjoner som er spesiallaget for Sthlm 01, og derfor måtte testes og justeres. Eksempler er den trappende fasaden, den frittstående baldakinen og et spesialdesignet høytemperatur ventilasjonssystem. Takket være tett samarbeid med byggherrer og konsulenter er vi veldig fornøyde med resultatet”, sier Lina Lahiri, Partner i Sauerbruch Hutton.

Bygningen er ikke bare iøynefallende, det er også et tilknytningssted. Fellesområder er prioritert, og på det gamle industriområdet er det nå moderne bygninger med plass til 1500 arbeidsplasser og et sted for kreativitet.

Med sine 102 meter er Sthlm 01 en av hovedstadens høyeste bygninger, og entreprenøren SKANSKA sørget for å dra full nytte av den – den kjente restauratøren Niklas Ahlbom serverer mat og drikke av høyeste kvalitet i restauranten og takbaren i 27. etasje.

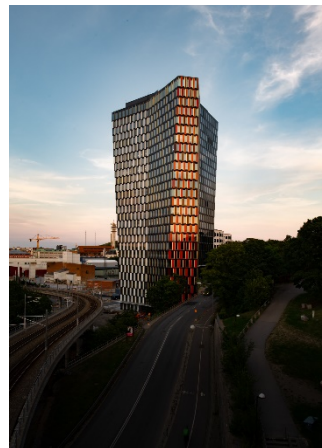
”Sthlm 01 er en spektakulær bygning som er dekorativ for Stockholms silhuett. Min oppfatning er at bygningen er godt mottatt av stockholmere og forhåpentligvis er et stolt symbol på det kreative Söder”, sier Magnus Hellsten i SKANSKA.

Grønn design

Sthlm 01 har oppnådd den enestående sertifiseringen for grønne bygninger – LEED platina (Leadership in Energy and Environmental Design), som bekrefter at den har løsninger for design, konstruksjon, drift og vedlikehold av grønne bygninger. Dette er bevis på bærekraft både for miljøet og menneskene som vil jobbe i området.

”Sthlm 01 er ikke bare en bærekraftig kontorbygning energimessig med sin LEED Platinum-sertifisering, men også med tanke på bærekraft i større perspektiv som gjennom attraktiv design og tilgjengelig service for publikum. Ved helt fra begynnelsen å tenke på hvordan våre kontorbygg skal bidra som en naturlig del av bydelen, skaper vi liv og bevegelse til hele døgnet. Med den største respekt for innbyggerne moderniserer vi en tidligere sovende bydel i Stockholm”, sier Magnus Hellsten i SKANSKA.

Den gitterformede fasaden fra WICONA er laget av aluminium og glass, materialer som gjør det lettere å lage geometriske former. Bygningen er formet som en konisk stjerne som gradvis utvider omkretsen oppover med etasjene og minimaliserer fotavtrykket på bakkenivå. Når du ser på bygningen, skaper hver vinkel et interessant uttrykk.



Arkitekt: Sauerbruch Hutton together with Bau

Byggherre: Skanska

Produsent: Staticus

WICONA produkter: Prosjektløsning basert på WICTEC EL evo