

# Citygate

# Gårda, Göteborg



Citygate är ett nytt landmärke i Göteborg, och med sina 36 våningar och 144 meter är byggnaden Nordens högsta kontorshus. I höga hus är det särskilt viktigt att säkerställa att skyddet vid eventuellt brand och utrymning fungerar som det ska. Därför var det självklart att välja Stålprofilens system SP 79000, för att klara klassningarna EI60 kombinerat med S200 och våra partier finns monterat på varje våningsplan och i trapphuset.

För att uppnå en maximal ekonomisk livslängd valde man att använda sig utav våra rostfria profiler i syrafast kvalitet i mattborstat utförande.

Citygate är certifierat enligt den internationella standarden WELL som utforskar hur design och konstruktion kan optimeras, för att främja människors hälsa och välbefinnande. Andra viktiga faktorer som Well tar hänsyn till är ljud, luft och termisk komfort, ljus, komfort, rörelse, kost, gemenskap, sinne och vatten. Allt mäts och kontrolleras noga, och för att en byggnad ska bli certifierad måste den nå upp till högt ställda krav. Detta ställer höga krav på materialval där valet av sunda material och ytbehandlingar som främjar ett inomhusklimat som människor mår bra i, vilket våra profiler från Stålprofil uppfyller.

**Dörr- och väggpartier:** Stålprofilens system SP 79000

**Klassningar:** EI60 och S200

**Byggår:** 2022

**Byggföretag:** Skanska

**Producent:** Fasadsystem Stål i Borås AB

**Arkitekt:** Henning Larsen Architects,

Kanozi arkitekter.

## Möjligheter som ger mervärden

Våra stålprofiler är utvecklade för att möta höga krav på design, säkerhet och energieffektivitet. För att optimera valet och nyttan av våra profiler ger vi tillverkare, arkitekter och konstruktörer full support i konstruktionsarbetet. Du kan när som helst få råd och vägledning kring produktvalet men också kring konstruktion och senaste profilt teknik. Vårt egenutvecklade program KBK – Konstruktion, Beredning, Kalkyl – ger värdefullt understöd i det löpande arbetet. Hör av dig så hjälper vi dig!

## Detaljerna som skapar möjligheter:

- Extra smala och breda profiler
- Anpassade profiler för modullås
- Bögar, runda fönster och välvda dörrar
- Klämfri bakkant
- Profiler för dörrblad och dörrkarm med spår för tätninglist



