Schwabenlandhalle Fellbach

De Schwabenlandhalle in Fellbach, ten noordoosten van Stuttgart (Duitsland), staat al meer dan 40 jaar garant voor kwalitatief hoogwaardige conferenties, tentoonstellingen en festivals. De expositiehal onderscheidt zich door twee verschillende bouwstijlen. Het oudste gedeelte geldt als waardig voorbeeld van de Duitse architectuur uit de jaren '70 van de vorige eeuw. De moderne uitbreiding is ontworpen en gerealiseerd door de Stuttgartse vestiging van het architectenbureau Vielmo.

De nieuwbouw maakt indruk door de grote glasoppervlakken en hoge plafonds. De omvangrijke technische faciliteiten in de expositieruimten stellen hoge eisen aan de vormgeving van de plafonds. Het metalen plafond zorgt voor perfecte akoestische omstandigheden, terwijl tevens de algemene verlichtings- en andere inbouwcomponenten volledig in de plafondpanelen zijn geïntegreerd. Ook de geleidingsrails voor de verplaatsbare scheidingswanden en de belichtingstechniek zijn erin opgenomen. Optisch overtuigen de metalen plafonds door de matte PARZIFAL-hydro-inbrandlak in de kleur DB 703 en de relatief hoge zijkanten van de zichtbare eindplaat. De metalen panelen kunnen eenvoudig worden geopend en gesloten dankzij de 'luikfunctie', waardoor de panelen gemakkelijk uit het plafondverband kunnen worden weggeklapt.

Projectgegevens:

Perforatie:	4522
Kleur:	PARZIFAL DB 703 (vergelijkbaar)
Oppervlakte metalen plafond:	ca. 600 m²
Systeem:	klemsysteem met luikfunctie
Functie:	akoestiek, toegankelijkheid

Fotos: Dietmar Strauß

Raum Hesse