Stadthalle Grafenwöhr
m3plan

Stadthalle Grafenwöhr – Modernisierte Mehrzweckhalle mit neu gestalteter Decke

Die Stadthalle Grafenwöhr, ursprünglich in den späten 1970er-Jahren errichtet, erfuhr bis März 2023 eine umfassende energetische Sanierung und architektonische Neugestaltung – das größte Modernisierungsprojekt dieser Art in der Region Oberpfalz. Mit Baukosten von etwa 11â€¯Mioâ€¯€ entstand eine multifunktionale Halle für bis zu 1.500 Personen, perfekt geeignet für Sport, Kultur, Konferenzen und öffentliche Veranstaltungen. Betreut von den Architekten von m3â€¯Plan in Grafenwöhr, wurde ein Teil der Sanierung für Bewegung, Technik und Design genutzt, mit viel Wert auf Nutzungsflexibilität und barrierefreie Zugänglichkeit.

Fural Metalldecken – Maßgeschneiderte Lösungen für Funktion und Sport

Für die Decke in der Turnhalle lieferte Fural eine innovative Lösung: rund 900â€¯m² Metalldecken im KLH-Einhängesystem, gefertigt aus verzinktem Stahlblech und ausgeführt in elegantem Parzifal® RALâ€¯9005. Das verwendete Streckmetall (Masche 62â€¯×â€¯23â€¯×â€¯3â€¯×â€¯2,5) sorgt durch seine offene Struktur für hervorragende Raumakustik und erlaubt die Integration technischer Infrastruktur – Lautsprecher, Beleuchtung, Lüftung – nahtlos und unauffällig.

Ein besonderes Highlight der Fural-Installation waren die maßgeschneiderten Detaillösungen zur Einbindung sporttechnischer Elemente: Spezielle Aufhängungen für Geräte sowie Ballfangsysteme wurden präzise in die Deckenstruktur integriert – stabil, sicher und optisch harmonisch. Ergebnis: Eine robuste, funktionale und zugleich ästhetisch ansprechende Deckenlösung, die den modernen Anforderungen des Sportbetriebs gerecht wird.

Objektdaten

Masche:	62x23x3x2,5
Farbe:	Parzifal RAL 9005
System:	KLH-DZ Einhängesystem
Fläche Metalldecken:	900 m²
Funktion:	Ballwurfsicherheit

Foto: Erich Spahn

STADTHALLE