

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 11 Mio. € entstand eine multifunktionale Halle für bis zu 1.500 Personen, perfekt geeignet für Sport, Kultur, Konferenzen und öffentliche Veranstaltungen. Betreut von den Architekten von m3plan 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 900 m² Metalldecken im KLH-Einhängesystem, gefertigt aus verzinktem Stahlblech und ausgeführt in elegantem Parzifal® RAL 9005. Das verwendete Streckmetall (Masche 62x23x3x2,5) 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 Eihängesystem
Fläche Metalldecken:	900 m ²
Funktion:	Ballwurfsicherheit

Foto: Erich Spahn









