Bezirksklinikum Mainkofen

Eggert Architekten/Stuttgart, 2018

Besonderen Wert legte man auf eine effiziente und komfortable Ausführung der Brandschutzdecken. In verschieden Bereichen wurden Brandschutzdecken EI 30 eingesetzt. Durch das gewählte Abklapp-Schiebesystem kann jedes einzelne Deckenpaneel geöffnet und mehrere Kassetten zu einer komfortable Revisionsöffnung zusammengeschoben werden. Den Mitarbeitern der Haustechnik ist dadurch der Zugang in den Deckenhohlraum an jeder beliebigen Stelle möglich. Die pulverbeschichtete Oberfläche in RAL 9010 weiß überzeugt durch hohe Robustheit und Hygiene. Des Weiteren überzeugt die Decke durch die Perforation Rv 3,0 - 20 % und dem eingeklebten Akustikvlies mit guter Schallabsorption und sorgt dadurch für sehr gute Raumakustik in den hochfrequentierten Bereichen. Das LED-Beleuchtungssystem Fural Aluline ist ideal auf die Deckenkonstruktion ausgerichtet und sowohl in Teilstücken als auch Endlos ausgeführt werden.

Objektdaten

Perforation:	Rv 3,0 - 20 %
Farbe:	RAL 9010, Hochglänzend
System:	Abklapp-Schiebe F30, SWING F0, Aluline Lichtkanal
Funktion:	Akustik, Revisionierbarkeit, Hygiene, Beleuchtung, Brandschutz
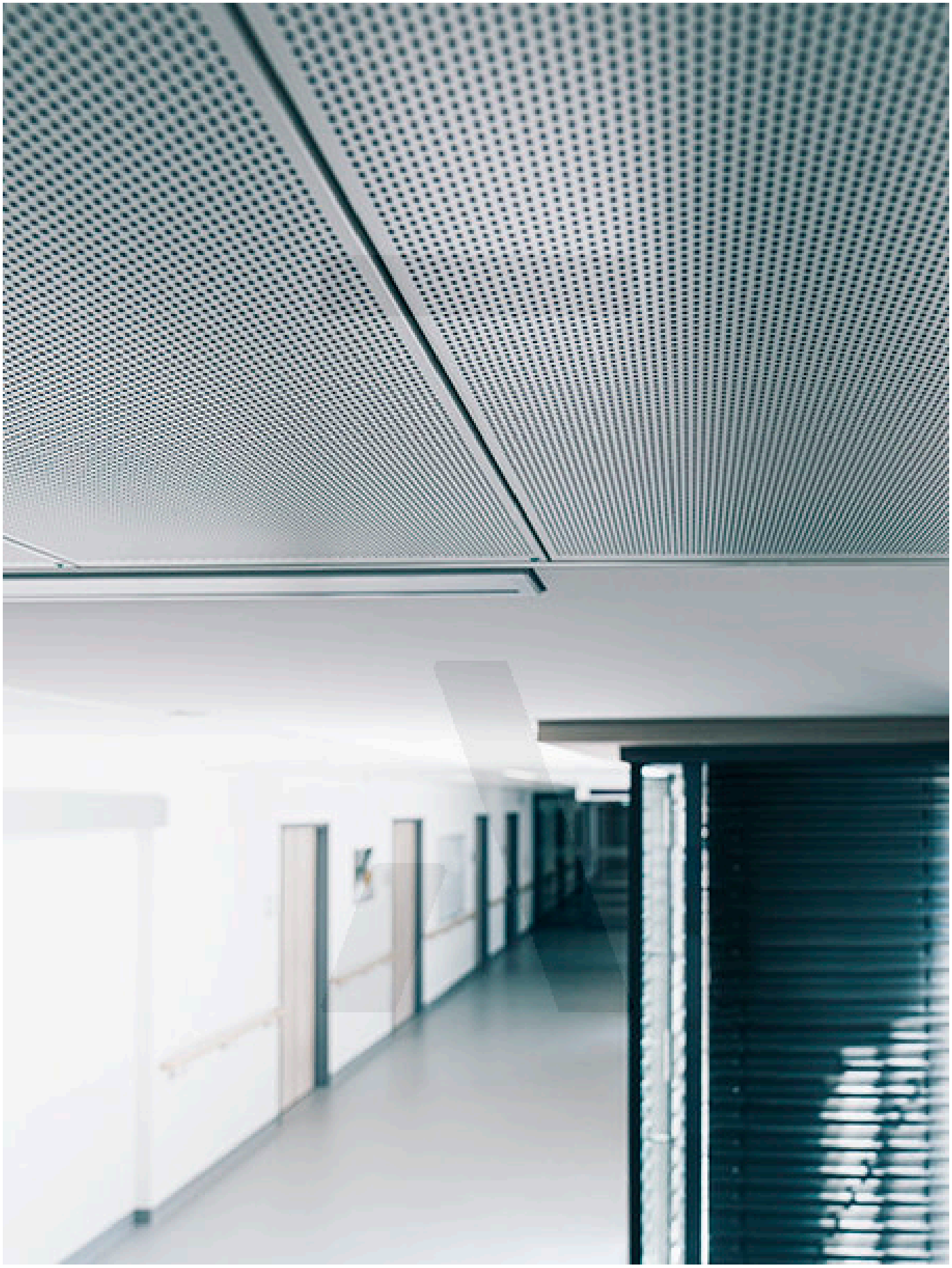
Photo: Achim Frank Schmidt