Hôpital Universitaire de Bâle
Giuliani Hönger Architekten AG, CH

Connexion souterraine au Citypark Hebelstrasse

Le système installé par Metalit – «â€¯Swing, plafond coupe-feu EI30 et EI60â€¯» – dans le passage souterrain reliant l'Hôpital Universitaire de Bâle au parking City-Park est sans doute le projet de ce type le plus coloré. Les plafonds métalliques aux tons rouges chauds et intenses ne se contentent pas d'égayer l'espace, ils assurent également une excellente acoustique, une protection incendie efficace et une sécurité en cas de séisme.

Ce passage, connu sous le nom de «â€¯couloir Pantonâ€¯», a été conçu en 1978 par l'architecte et designer danois Verner Panton, célèbre pour son utilisation audacieuse de la couleur. En raison des travaux de construction du bâtiment hospitalier «â€¯Klinikum 2â€¯», l'ancien passage a dû être démonté, mais une nouvelle version fidèle aux plans originaux de Panton a été reconstruite à un autre emplacement. Ce nouveau passage est accessible depuis le 4e sous-sol du parking City-Park et mène à la Hebelgasse.

Quand la fonctionnalité rencontre le design

Ce projet montre que même dans un hôpital, le design a toute sa place. C'est un parfait exemple du fait que les plafonds métalliques ne se limitent pas à une fonction techniqueâ€¯: grâce à l'utilisation ciblée de la couleur, ils structurent l'espace et lui confèrent une identité propre. Le couloir gagne en profondeur visuelle grâce à la mise en œuvre du système de plafonds métalliques «â€¯Swing, coupe-feu EI30 et EI60â€¯» (perforation : Rg 0,7 – 1,5â€¯%) dans une palette de couleurs audacieuses (NCS S 1085-Y90R, NCS S 3060-R10B, NCS S 4502-Y, NCS S 5040-R30B, NCS S 5045-B10G, NCS S 5502-Y, NCS S 5540-R90B, NCS S 6030-R50B, NCS S 6502-Y). Ce traitement transforme l'espace souterrain en un lieu à la fois fonctionnel et esthétiquement valorisé, avec une acoustique parfaite.

Données du projet

Perforation:	Rg 0,7 - 1,5 %
Couleurs:	NCS S 1085-Y90R, NCS S 3060-R10B, NCS S 4502-Y, NCS S 5040-R30B, NCS S 5045-B10G, NCS S 5502-Y, NCS S 5540-R90B, NCS S 6030-R50B, NCS S 6502-Y
Système:	Swing, plafond coupe-feu EI30, plafond coupe-feu EI60
Surface des plafonds métalliques:	208 m²
Fonction:	Acoustique, protection incendie, sécurité sismique

Photo: Mark Niedermann













