École Paul Winter, Neuburg

© **Behnisch** Architekten **ALN** Architekturbüro Leinhäupl+Neuber Arbeitsgemeinschaft

Le bâtiment scolaire réaménagé à Neuburg an der Donau n'a plus rien en commun avec la construction des années 1960. Après sept années de travaux, un nouveau bâtiment a vu le jour, offrant tout ce dont les élèves ont besoin pour des années scolaires réussies.

Construit à flanc de colline orientée vers le sud, l'édifice a une façade en bois. Un investissement de 48 millions d'euros a permis ce saut architectural de grande ampleur. En plus des espaces scolaires traditionnels, l'école comprend une salle de sport, des terrains extérieurs, une cantine, des locaux pour la prise en charge en journée continue, ainsi que des espaces libres et flexibles – conformément au concept de « maison de classes » souhaité par les enseignants.

Le long de la « rue scolaire » orientée de manière linéaire, les différentes zones s'enchaînent – ouvertes, mais toujours accueillantes. Une acoustique intérieure optimale est assurée par des panneaux acoustiques Fural sur mesure, qui répondent également aux critères de durabilité et sont conçus pour résister aux exigences du bâtiment sur le long terme.

Données du projet

Perforation:	Rg 2,5-16%
Couleur :	NCS S1002-Y FS mat (couleur spéciale), Parzifal
Surface de plafond métallique:	213 m²
Système:	KLK système clip-in
Fonction :	Acoustique, design, protection thermique et frigorifique









