



# Pestalozzi

Thun, Suisse

<b>Architecte</b>	W2H Architekten AG, Bern, Suisse
<b>Façade</b>	Ondapress 57 Façade Ondapress 36 Façade
<b>Emplacement</b>	Thun (BE), Schweiz
<b>Photographe</b>	Carolina Piasecki Fotografie, Thun, Suisse
<b>Type de bâtiment</b>	Résidentiel

**SWISSPEARL**



Le bâtiment de remplacement de huit étages situé à la Pestalozzistrasse constitue l'accès principal à l'ensemble résidentiel construit dans les années 1970. Le rez-de-chaussée s'ouvre sur le nouveau cheminement et la cour commune. Grâce au bistrot de quartier et aux espaces communautaires attenants, cette cour devient un lieu de rencontre et d'échange.

Dans la partie de trois étages, les logements sont desservis par une coursive et un escalier extérieur. Dans le bâtiment de huit étages, l'accès aux logements se fait par une cage d'escalier avec ascenseur reliée à la coursive.

Le nouveau bâtiment a été réalisé en construction hybride. La combinaison ciblée de différents matériaux permet d'assurer la sécurité parasismique tout en optimisant le processus de construction grâce à des éléments de façade préfabriqués en bois. Le revêtement de façade Ondapress 36 et Ondapress 37 contribue fortement à l'identité architecturale du bâtiment. Le concept chromatique conçu par l'artiste Dominik Stauch renforce la profondeur et la vitalité de la façade.

Le bâtiment répond aux standards Minergie-P et aux exigences Eco. L'approvisionnement en chaleur est assuré par un réseau thermique propre au site alimenté notamment par une pompe à chaleur sur nappe phréatique.