

Verbouwing Nélis-Delincé

Transformation Nélis-Delincé

Avenue des Thermes 94, 4050 Chaudfontaine
Plaats_Localisation

Mme L. Nélis, Chaudfontaine
Opdrachtgever_Maître d'ouvrage

Atelier d'architecture Nélis-Delincé, Chaudfontaine
Architect_Architecte

SD Stabili, Liège
Studiebureau_Bureau d'études

CSO Otten, Dalhem
Staalbouwer_Constructeur métallique

Schmitz-Jenchenne, Malmédy
Algemene aannemer_Entrepreneur général

Foto's_Photos: Atelier d'architecture Nélis-Delincé

De gevels, bekleed met geroest en geperforeerd ruwstaal, respecteren het bestaande bouwweefsel en geven het nieuwe energie. Deze nobele en duurzame materie biedt warme tinten die perfect passen bij de kleuren van de plaats.

Dunne staalplaten van 35 mm, op maat versneden en door vouwen verstijfd ter hoogte van de verbindingen, werden met zuren geoxydeerd en behandeld met een matte vernis.

De perforaties in het staal laten toe de bestaande gevel te bewaren en het gebouw aan zijn nieuwe functie aan te passen. De afbouwconstructie wordt mechanisch aan de gevel bevestigd met een tussenafstand van 12 cm. De bevestigingen met speciaal daartoe ontworpen hoekprofielen, maken de afbouwconstructie omkeerbaar en recycleerbaar.

Les façades habillées d'acier brut rouillé et perforé respectent l'environnement bâti en lui insufflent une énergie nouvelle. Cette matière noble et durable offre des tonalités chaudes qui s'accordent aux couleurs du lieu.

Les tôles de 35 mm, découpées sur mesure et rigidifiées par pliage aux jonctions, sont oxydées à l'acide et traitées avec un vernis mat.

Les perforations dans l'acier permettent de conserver la façade existante tout en adaptant le bâtiment à sa nouvelle fonction. Le parement est fixé mécaniquement à la façade avec un écartement de 12 cm. Les fixations par cornières boulonnées, spécialement étudiées, rendent le parement réversible et recyclable.

