

Wohnhaus Missionsstrasse, Basel (BS)

Buchner Bründler Architekten

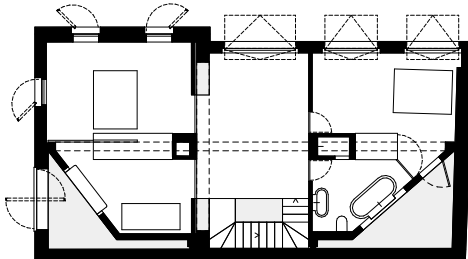


Unweit des Spalentors liegt abgeschirmt ein parkähnlicher Innenhof. Die um 1880 darauf errichteten Stallungen wurden anfangs des 20. Jahrhunderts umgenutzt. Zweiseitige Brandmauern schirmten die Innenräume der Remise von direktem Tageslicht ab. Der Umbau transformiert die ungünstige Lichtsituation in eine offene Raumkomposition: Die vormalig durch eine massive Steinmauer separierten Trakte wurden mittels einer doppelgeschossigen Kreisöffnung verschränkt. Mit ihren markanten Stützen und Trägern gleicht die Struktur einem überdimensionalen Tisch. Farbiger Beton, glatt verputzte Flächen, geschlämmte Natursteinwände und grossflächige Holzelemente sorgen im Inneren für einen lebendigen Ausdruck. Das Dach wurde erneut mit Schiefer eingedeckt. Einzig in massiver Eiche gefertigte Fensterrahmen verweisen von aussen gesehen auf die neue Bestimmung als Wohnhaus.

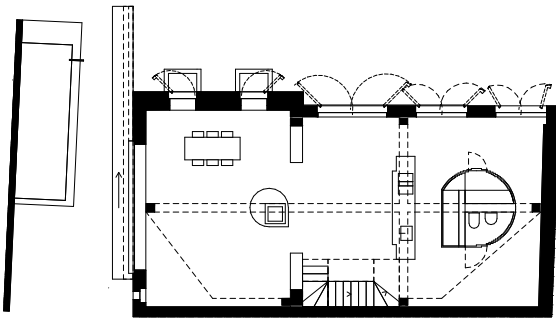
À proximité immédiate de la Spalentor se trouve une cour intérieure aux allures de parc. Construites vers 1880, les écuries ont été transformées au début du 20^e siècle. Des murs coupe-feu sur deux côtés protégeaient l'intérieur de la dépendance de la lumière directe du soleil. La transformation a permis de passer de l'ombre à la lumière en ouvrant les espaces: les deux ailes, ont été reliées par une ouverture circulaire sur deux niveaux. La structure ressemble à une table surdimensionnée. Le béton coloré, les surfaces crépies lisses, les murs en moellons blanchis à la chaux et les aménagements intérieurs en bois brut confère à l'intérieur une ambiance dynamique. Le toit a été à nouveau recouvert d'ardoises. Seuls les cadres de fenêtres exécutés en chêne massif témoignent, depuis l'extérieur, de la nouvelle vocation résidentielle de l'immeuble.



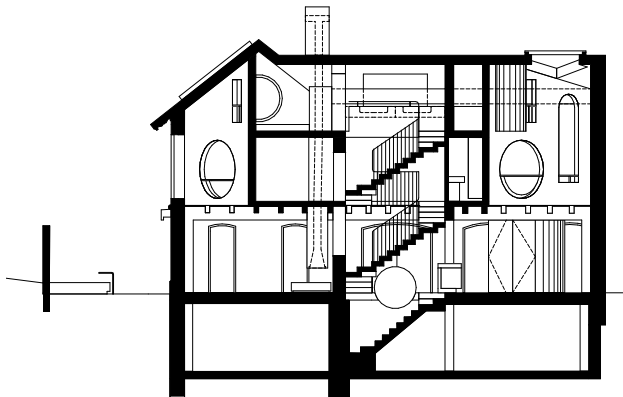
Fotos | Photos Maris Mezulis
Fertigstellung | Mise en service 2020
Geschossfläche | Surface de plancher 405 m²
Volumen | Volume 1190 m³



1. Obergeschoss | 1^{er} étage



Erdgeschoss | Rez-de-chaussée



Längsschnitt | Coupe longitudinale



Highlight in der Kühltechnik

Das im Wohnhaus Missionsstrasse eingesetzte Kühlgerät «Combi Cooler V4000» sorgt mit einem innovativen Kühlkreislauf für möglichst gleichmässige Temperaturen. Seine NoFrost- und Climat Control-Technologie beugt mühsamem Abtauen des Gefrierfachs vor und verhindert, dass sich an der Rückwand des Kühlraumes Eiskristalle bilden. Die MonoFridge-Funktion funktioniert innerhalb von wenigen Stunden das Gefrierfach in einen normalen Kühlraum um – so entsteht bei Bedarf mehr Platz für frische Lebensmittel. Ein innovatives Klicksystem ermöglicht eine einfache Handhabung der Tablette.

Point fort de la technique de refroidissement

Le «CombiCooler V4000» en service dans l'immeuble d'habitation Missionsstrasse veille à assurer un refroidissement aussi homogène que possible grâce à un circuit de refroidissement innovant. Grâce à la technologie NoFrost, le compartiment congélateur ne doit plus être dégivré, et le système ClimateControl évite la formation de cristaux de glace sur la paroi arrière de la chambre froide. La fonction MonoFridge permet de transformer, en quelques heures seulement, le compartiment de congélation en un compartiment réfrigérant normal, laissant au besoin plus d'espace pour les aliments frais. Un système innovant permet une manipulation encore plus simple des étagères.

