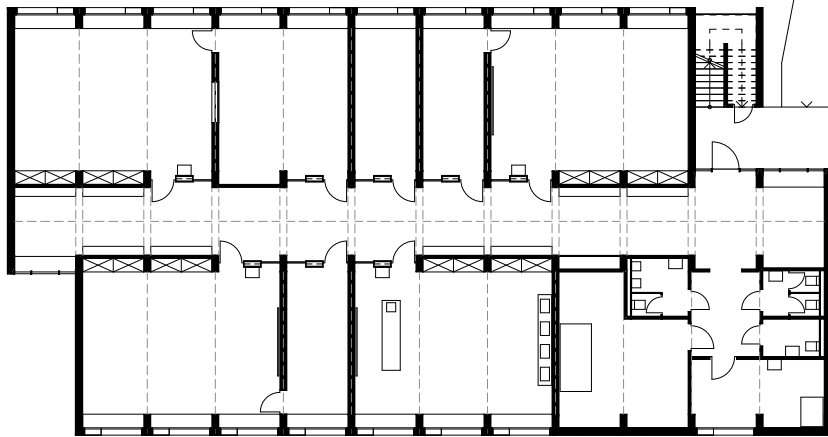


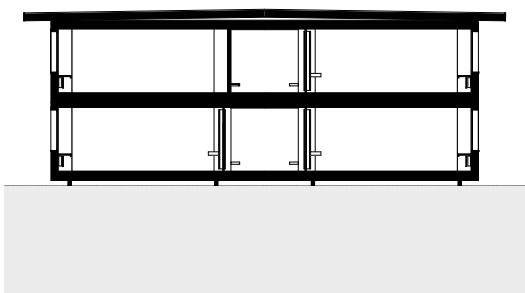
Modulbauten Bern-Brünnen

Bis 2040 müssen im Westen der Stadt Bern sechs Schulgebäude erneuert werden. Als Rochadeflächen dienen drei neu erstellte, modulare Schulpavillons in Brünnen. Die Pavillons sind eine Weiterentwicklung des Systems Modular-X von Bauart: Statt drei hat die Variante in Brünnen nur zwei Geschosse und jeder Pavillon besteht aus zwei längs gegeneinander verschobenen Gebäudehälften. Dadurch wirkt das Volumen der Modulbauten weniger gross und sie fügen sich gut in die direkt angrenzende, kleinteilige Bebauung sowie die benachbarte Parklandschaft ein. Besonderen Wert gelegt wurde auf eine effiziente Energienutzung. Dazu gehören Solarpanels auf den Dächern, eine Wärmepumpe, Konvektionselemente für die Beheizung und Kühlung sowie eine mechanische Belüftung der Räume.

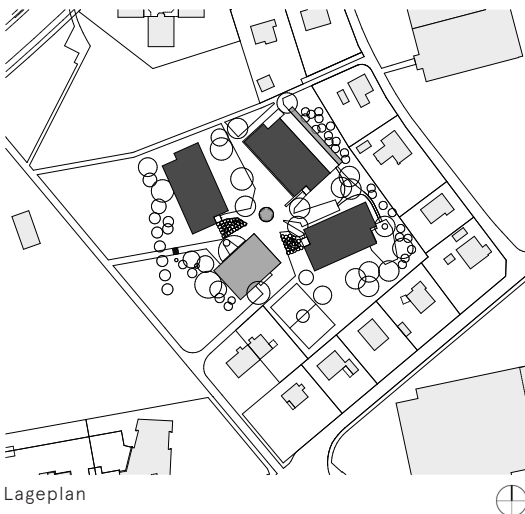




Grundriss EG



Querschnitt



Lageplan

Modulbauten Bern-Brünnen

Ort

Bern

Auftraggeber

Stadt Bern, Hochbau Stadt Bern

Programm

3 Pavillons, 14 Schulklassen, 128 Modulen

Realisierung

März - August 2020

Bauart Architekten und Planer AG
Graf | Graf | Jakob | Rey | Ringeisen

Laupenstrasse 20, 3008 Bern
Telefon +41 31 385 15 15
Crêt-Taconnet 17, 2002 Neuchâtel
Téléphone +41 32 858 15 15
Zimmerliststrasse 6, 8004 Zürich
Telefon +41 43 366 65 65

www.bauart.ch
www.modulart.ch

