

Sebastian Street

London, Vereinigtes Königreich





Projektbeschreibung

Das ikonische Gebäude der New YOrk City Law School, das den Mittelpunkt der Fakultät bilden wird.

Neben Büros für die Mitarbeiter, einem neuen Hörsaal, einer juristischen Bibliothek und speziellen Aufzeichnungsräumen umfasst das Gebäude auch einen virtuellen Gerichtssaal sowie eine öffentlich zugängliche Pro-bono-Klinik.

Das Hauptziel des Bauherren was es, eine Nachhaltigkeitsbewertung von BREEAM "excellent" zu erreichen. Für das Erdgeschoss wurde die werkseitig gebunde Steinplatte Nortec von Lindner ausgewählt, die für ihre Nachhaltigkeit und Recyclingfähigkeit bekannt ist.

Lindner installierte alle Boden- und Luftschächte auf einer maßgeschneiderten Unterkonstruktion über stark beanspruchte Versorgungsleitungen, was die Komplexität des Gebäudes im Hinblick auf die Kriterien für Luftleckagen noch erhöhte.

Im Einklang mit den technischen Neuerungen wie Erdwärmepumpen und Photovoltaikanlagen auf dem Dach wurde auch der Bodenbelag vor Ort einer strengen Luftdichtheitsprüfung unterzogen, damit die Luftschachtheizung mot optimaler Effizienz arbeiten kann.

Kunde	City, Unversity of London
Generalunternehmer	BAM Construct UK Ltd
Gebäudezertifizierung	BREEAM



Ausführung der Gewerke

- Boden
Calciumsulfatplatten
NORTEC

Allgemein

Gebäudetyp	Ausstellungen, Veranstaltungsräume, Gebäudezertifizierung, Andere
Unternehmensbereich	Lindner Interiors Ltd
Fertigstellung	2020



