

Referenzen

DTU Climate Challenge Laboratory B313

Das B313 Climate Challenge Laboratory befindet sich im Herzen der Technischen Universität Dänemark (DTU) und ist von Studentenwohnheimen, Forschungsgebäuden und Auditorien umgeben. In dieser dichten akademischen Umgebung treffen Lernen, Forschung und tägliches Campusleben unmittelbar aufeinander. B313 schafft einen zentralen Ort, an dem moderne Labore, offene Arbeitsbereiche und einladende Aussenflächen ideale Bedingungen für wissenschaftliche Zusammenarbeit und nachhaltige Innovation bieten.

Fakten

Bereich	Architektur
Standort	Lyngby, DK
Baujahr	2024
Architekt	CCO Architects
Produkte	IGP-DURA®xal 42



Details zum Projekt

Das Klimalabor der Zukunft

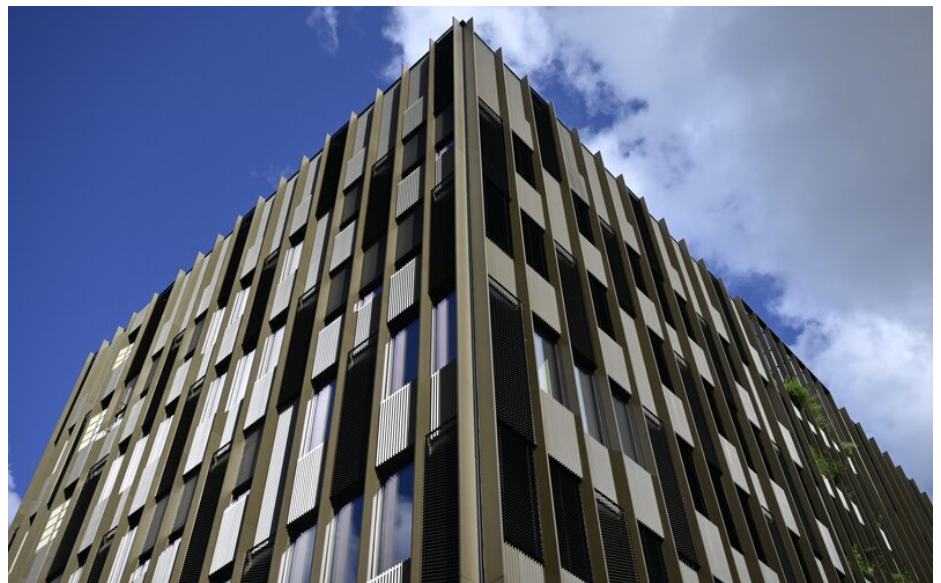
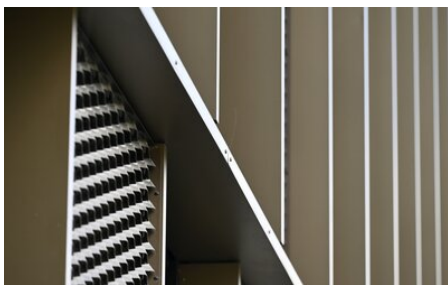
Die Architektur des Gebäudes schafft eine Forschungsumgebung, die höchste funktionale Ansprüche mit einer offenen, inspirierenden Atmosphäre verbindet. Anstelle klassischer, abgeschlossener Arbeitsbereiche setzt B313 auf klare Sichtbeziehungen, helle Räume und flexible Grundrisse. Die Ausstattung mit modularen Laboren und variablen Büroflächen unterstützt eine moderne Forschungsdynamik und fördert gezielte Zusammenarbeit zwischen verschiedenen Fachbereichen.

Das Gebäude B313, geplant vom Architekturbüro Christensen & Co, vereint Nachhaltigkeit, Ästhetik und architektonische Qualität auf eindrucksvolle Weise. Als einer der höchsten Holzbauten Dänemarks setzt es ein starkes Zeichen für ressourcenschonendes Bauen. Für die Fassadengestaltung lieferte IGP Powder Coatings eine grosse Menge Pulverlack des Artikels IGP-DURA®xal 4201E84124L30, der für eine langlebige, hochwertige Oberfläche sorgt und das architektonische Erscheinungsbild unterstützt.

Auch der Nachhaltigkeitsaspekt wurde umfassend berücksichtigt. Mit rund 160 einheimischen Bäumen und Sträuchern wird die lokale Artenvielfalt gefördert und das Regenwassermanagement deutlich verbessert.

Damit setzt das DTU Climate Challenge Laboratory B313 einen neuen Standard für zukunftsorientiertes, nachhaltiges Bauen und schafft optimale Bedingungen für die Klimaforschung von morgen.

Die Architekturbilder wurden durch den Fotografen Lars Moeller Photography zur Verfügung gestellt.



Weitere interessante Referenz finden Sie auf unserer Webseite.

<https://igp-powder.com/de/reference/58245/dtu-climate-challenge-laboratory-b313>

Bei Fragen dürfen Sie sich jederzeit bei uns melden, wir beraten Sie gerne.

