

OBJEKT DES MONATS



VIVIHOUSE, WIEN

Im Sommer 2020 wurde der vivihouse-Prototyp in Wien als dreigeschossiger Pavillon aufgestellt und erstmals einer breiten Öffentlichkeit präsentiert. Dadurch konnten viele Menschen die Qualitäten ökologischer Materialien und deren Eignung für die Stadt unmittelbar erleben und unterschiedliche Zielgruppen angesprochen werden.

Das vivihouse ist ein innovatives Bausystem zur Errichtung mehrgeschossiger Gebäude für gemischte Nutzungen. Es basiert auf einer modularen Holzskelettbauweise, die speziell für den Einsatz ökologischer Rohstoffe optimiert ist: Strohballen als Dämmstoff, Holzrahmen oder Kalk- und Lehmputze. Das vivihouse steht für gesundes Wohnen und Arbeiten, geringen Energieverbrauch, Kosteneffizienz und ökologische Nachhaltigkeit.

Mit dem verbauten Kompaktlüftungsgerät LG 350 + Systemkomponenten von PICHLER wird zukunftsweisend auf eine kontrollierte Wohnraumlüftung mit Wärmerückgewinnung gesetzt.

DATEN & FAKTEN

Standort: Wien

Fertigstellung: 2020

Gebäudeart: Wohnhaus

Architektur: Technische Universität Wien

Gebäudetechnik: Technische Universität Wien

Produkte: Kompaktlüftungsgerät LG 350, Ventile, Umlenkschalldämpfer, Spiro & Formstücke

Produktgruppen:

KOMFORT
LÜFTUNG

