

Murray Grove: Pilotprojekt in Holz



In London wird in Kürze das weltweit höchste mehrgeschossige Wohngebäude aus Holz errichtet.

Während die Bauordnung in Österreich und weiteren angrenzenden Ländern eine strikte Geschossbegrenzung im Holzbau vorsieht, wird in London im März 2008 mit der Errichtung einer 9-geschossigen Wohnanlage begonnen. Auf dem betonierten Erdgeschoss werden in nur 6 bis 8 Wochen Bauzeit 8 Geschosse

aus großformatigen KLH Massivholzplatten (Gesamtmenge KLH: ca. 1.000 m³) aufgesetzt – selbst das Treppenhaus und der Liftschacht werden in Holz errichtet. Das Gebäude wird gemäß dem EcoHomes-Rating als „excellent“ eingestuft, was wiederum bedeutet, dass alle thermischen und schalltechnischen Anforderungen bei weitem übertroffen wurden. Detail am Rande: alle Wohnungen sind bereits verkauft.

Stichwort

Planung/Architektur:
WaughThistleton
Architects, London
www.waughthisleton.com

Ausführungsplanung:
Techniker Ltd., London
www.techniker.co.uk

Projektierung / Ausführung
Holzbau:
KLH UK Ltd., London
www.klhuk.com

