



AVELLA Sp z oo
Ul. Holenderska 30/3
64-100 Leszno
Polska

Bestätigung für Firma AVELLA über das Massivholzbausystem HEXAGON

Hexagon ist eine innovative Variation des Massivholz-Bausystems PALISADIO. Beide Systeme basieren auf der patentierten Holzdübelverbindung (Patent-Nr.: 102 30 323 und Patent-Nr.: 10 2006 055 976, Kopien in der Anlage), die eine leim- und metallfreie Verbindung von Massivholzprofilen ermöglicht.

Damit können massive Bauteile und Gebäude in annähernd jeder Form und Größe stabil und nachhaltig mit extrem niedrigem Energiebedarf sowie sehr hoher Lebensdauer und Wohnqualität errichtet werden.

Im Gegensatz zur deutschen Variante PALISADIO mit senkrechten Wandprofilen werden die Profile bei HEXAGON in einer Weiterentwicklung liegend verbaut. Das führt zu Vereinfachungen bei Produktion und Montage sowie zu Optimierungen beim Holzverbrauch und insgesamt zu Kostenreduzierungen.

Sämtliches für Produktion und Vertrieb erforderliches Know-How wird von mir als alleinigem Patentinhaber und Systementwickler an die Firma AVELLA weiter gegeben.

Stuttgart, 9. August 2015

