

Prostorově úsporné bytové akustické příčky s velkou odolností proti hluku



Moderní produkty pro dřevostavby jakožto řešení pro udržitelné stavebnictví

Vícepodlažní dřevostavby stále více přispívají k rostoucí poptávce po obytných prostorách. Přitom rostou též nároky na kvalitu bydlení a provedení:

- Lidé vnímají byt jako místo pohody, které má poskytnout prostor pro jejich osobní realizaci
- Efektivní stavební materiály zajistí zdravé bytové klima
- Ekologické a udržitelné stavebnictví stoupá na poptávce
- Maximální možnosti pro splnění přání individuálních řešení interiéru

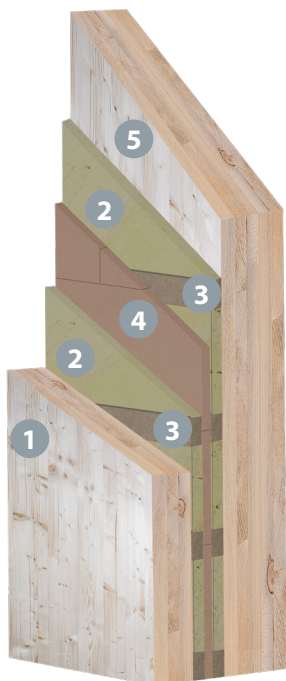
Všechna tato kritéria mají společného jmenovatele a tím je ekonomická proveditelnost stavby. Jednou z možností je sériová prefabrikace nebo **prostorově úsporné konstrukce**.

Výsledným produktem je tak vysoce akusticky izolující systém stěn **ONE-BLOCK-WALL CLT** pro masivní dřevostavby.

W03

W07

Rw
63 dB



Rw
64 dB



1	HBS CLT	80 mm
2	Minerální izolace MW-EN 13162-T6-WL(P)-SD30-CP5 (A1)	20 mm
3	PhoneStar Schalli	25 mm
4	Desky PhoneStar ST TRI	12,5 mm
2	Minerální izolace MW-EN 13162-T6-WL(P)-SD30-CP5 (A1)	20 mm
3	PhoneStar Schalli	25 mm
5	HBS CLT	120 mm
CELKEM		262,5 mm

6	Sádrovláknitá deska (7,5 kg/m ² , A2-s1,d0, 2,0x0,6 m)	12,5 mm
1	HBS CLT	80 mm
2	Minerální izolace MW-EN 13162-T6-WL(P)-SD30-CP5 (A1)	20 mm
3	PhoneStar Schalli	25 mm
4	Desky PhoneStar ST TRI	12,5 mm
2	Minerální izolace MW-EN 13162-T6-WL(P)-SD30-CP5 (A1)	20 mm
3	PhoneStar Schalli	25 mm
1	HBS CLT	80 mm
6	Sádrovláknitá deska (7,5 kg/m ² , A2-s1,d0, 2,0x0,6 m)	12,5 mm
CELKEM		247,5 mm



Ing. Pavel Říha
obchodní manažer a technický poradce
+420 737 205 041
riha@ciur.cz

