

Isolmant Fibra LC

Dane techniczne

Grubość: 40 – 60 – 80 mm

Izolacyjność od dźwięków powietrznych:

$R_w > 50 \text{ dB}$ (ściana szczelinowa wykonana z typowych cegieł bez mostków akustycznych).

Właściwości termiczne:

Współczynnik przewodzenia ciepła: $\lambda = 0,039 \text{ W/mK}$

Ciepło właściwe: $c = 1200 \text{ J/kg K}$

Opór dyfuzyjny: $\mu = 2$

Opór cieplny: $R_t = 1,026 \text{ m}^2\text{K/W}$ (40 mm)

$R_t = 1,538 \text{ m}^2\text{K/W}$ (60 mm)

$R_t = 2,052 \text{ m}^2\text{K/W}$ (80 mm)

Klasa odporności ogniowej: Class 1

Wymiary: 1 panel: $0,6 \text{ m} \times 1,5 \text{ m}$ (h x L) = $0,9 \text{ m}^2$

Sposób pakowania: 30 – 20 – 15 paneli (27 – 18 – $13,5 \text{ m}^2$)

