

ENERGETICKÁ ÚČINNOSŤ STAVEBNÝCH SYSTÉMOV

a

ekologických Samonosných Izolovaných Panelov SIP

ENERGO SIP - PUR panel 170 (170 mm)

$U = 0,14 \text{ Wm}^2 \text{ K}$

ENERGO SIP – EPS panel 270 (270 mm)

$U = 0,16 \text{ Wm}^2 \text{ K}$

ENERGO SIP – EPS panel 210 (210 mm)

$U = 0,20 \text{ Wm}^2 \text{ K}$

ENERGO SIP – EPS panel 170 (170 mm)

$U = 0,25 \text{ Wm}^2 \text{ K}$

PORFIX PLUS (375 mm) – YTONG Lambda (375 mm)

$U = 0,26 \text{ Wm}^2 \text{ K}$

HELUZ PLUS 44 (440 mm), POROTHERM P+D (440 mm)

$U = 0,27- 0,31 \text{ Wm}^2 \text{ K}$ $U = 0,28 – 0,33 \text{ Wm}^2 \text{ K}$

PANELOVÉ DOMY G57 (270 mm)

$U = 1,50 \text{ Wm}^2 \text{ K}$

TEHLA „PLNÁ“ PÁLENÁ (450 mm)

$U = 1,91 \text{ Wm}^2 \text{ K}$

Izolácia vo vnútri SIP je zo samozhášavého EPS, alebo polyuretánová výplň s uzatvorenou bunkovou štruktúrou. SIP panel neobsahuje žiadne CFC , HCFC, HFC , alebo formaldehydy.