

Tabela izolacijskih materialov in debelin za doseganje razpisnih pogojev za nepovratne vzpodbude **EKO SKLAD 2015**



EKO SKLAD razpis 2015 – pogoji za dodelitev nepovratnih vzpodbud

UKREP F – TOPLOTNA IZOLACIJA FASADE

Zahtevan pogoj – NEIZOLIRANE FASADE



$$\lambda_{T1}/d_{T1} \leq 0,250 \text{ W/m}^2\text{K}, \text{ pri čemer } \lambda_{T1} \leq 0,045 \text{ W/mK}$$

Zahtevan pogoj – ŽE IZOLIRANE FASADE



$$\frac{d_{\text{obst}}}{0,045 \text{ W/mK}} + \frac{d_{\text{novo}}}{\lambda_{\text{novo}}} \geq 4 \text{ m}^2\text{K/W}$$

IZOLACIJA FASADE (NEIZOLIRANE)				
	Produkt	Potrebna debelina	λ (W/mK)	Glavno področje uporabe
Kontaktna fasada	FKL	16 cm	0,040	novogradnje
	FKD-S Thermal	14 cm	0,035	večstanovanjske, javne in poslovne stavbe
	SMARTWALL N C1	14 cm	0,034	individualne hiše
Prezračevana fasada	FPL	16 cm	0,039	
	FPL-035	14 cm	0,035	

POTREBNA DODATNA TOPLOTNA IZOLACIJA NA ŽE IZOLIRANIH FASADAH			
Debelina obstoječe T1 (cm)	Potrebna debelina nove izolacije		
	FKL	FKD-S Thermal	SMARTWALL N C1
2	15 cm	14 cm	14 cm
3	14 cm	12 cm	12 cm
4	14 cm	12 cm	12 cm
5	12 cm	12 cm	10 cm
6	12 cm	10 cm	10 cm
7	10 cm	10 cm	10 cm
8	10 cm	8 cm	8 cm
9	8 cm	8 cm	8 cm
10	8 cm	8 cm	8 cm



EKO SKLAD razpis 2015 – pogoji za dodelitev nepovratnih vzpodbud

UKREP G – toplotna izolacija poševne strehe

Zahtevan pogoj → $\lambda_{T1}/d_{T1} \leq 0,150 \text{ W/m}^2\text{K}$, pri čemer $\lambda_{T1} \leq 0,045 \text{ W/mK}$

Samo ena vrsta toplotne izolacije (primer izolacije z notranje strani - med in pod špirovci):

IZOLACIJA POŠEVNE STREHE Z NOTRANJE STRANI

Produkt	Potrebna debelina
Knauf Insulation ECOSE Classic 040	28 cm
Knauf Insulation ECOSE Unifit 035	24 cm
Knauf Insulation ECOSE Unifit 032	22 cm
Knauf Insulation DP-5	24 cm



EKO SKLAD razpis 2015 – pogoji za dodelitev nepovratnih vzpodbud

UKREP G – toplotna izolacija strehe ali stropa proti neogrevanemu prostoru

Zahtevan pogoj → $\lambda_{T1}/d_{T1} \leq 0,150 \text{ W/m}^2\text{K}$, pri čemer $\lambda_{T1} \leq 0,045 \text{ W/mK}$

Obstoječa, neodstranjena toplotna izolacija, se pri tem ukrepu ne upošteva!!

IZOLACIJA ZADNJE PLOŠČE (RAVNE) PROTI NEOGREVANEMU PODSTREŠJU

Produkt	Potrebna debelina	Vrsta izvedbe
Knauf Insulation DF	25 cm	pohodno
Knauf Insulation ECOSE Classic 040	28 cm	nepohodno
Knauf Insulation ECOSE Classic 037	26 cm	nepohodno
Knauf Insulation ECOSE Unifit 035	24 cm	nepohodno
Supafil LOFT	30 cm	nepohodno



EKO SKLAD razpis 2015 – pogoji za dodelitev nepovratnih vzpodbud

UKREP G – toplotna izolacija poševne strehe

Zahtevan pogoj → $\lambda_{TI} / d_{TI} \leq 0,150 \text{ W/m}^2\text{K}$, pri čemer $\lambda_{TI} \leq 0,045 \text{ W/mK}$

TOPLOTNA IZOLACIJA Z ZUNANJE STRANI – MED IN NAD ŠPIROVCI – SISTEM TERMOTOP PLUS

	TERMOTOP			
	6 cm	8 cm	10 cm	12 cm
Knauf Insulation ECOSE Unifit 032	18 cm	16 cm	14 cm	12 cm
Knauf Insulation ECOSE Unifit 035	20 cm	18 cm	16 cm	14 cm
Knauf Insulation ECOSE Classic 037	20 cm	18 cm	16 cm	14 cm
Knauf Insulation ECOSE Classic 040	22 cm	20 cm	18 cm	16 cm

