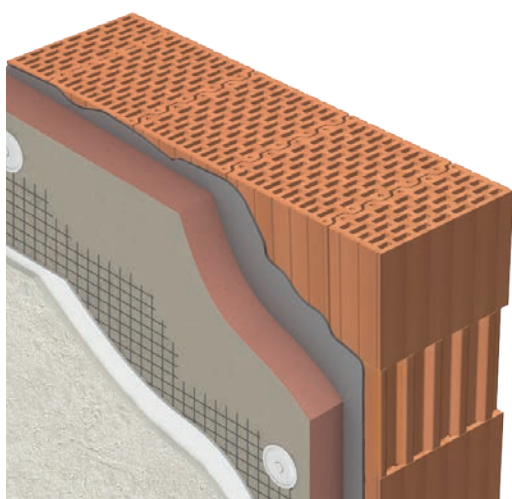


Kooltherm® K5 Kontaktná fasádna doska

PRÉMIOVÁ IZOLÁCIE VONKAJŠÍCH FASÁD



Fibrefree
Core

Technické parametre

Popis	Tepelnoizolačná doska z tuhej fenolickej peny s uzavretou bunecnou štruktúrou. Povrchová úprava z netkanej textilie na báze skla.
Súčiniteľ tepelnej vodivosti	$\lambda_D = 0,020 \text{ W/m}\cdot\text{K}$ (hrúbka = 45-120 mm), $\lambda_D = 0,021 \text{ W/m}\cdot\text{K}$ (hrúbka < 45 mm) $\lambda_D = 0,021 \text{ W/m}\cdot\text{K}$ (hrúbka > 120 mm) $\lambda_D = 0,020 \text{ W/m}\cdot\text{K}$ (hrúbka > 140 mm)
Štandardné rozmery	1200 × 400 mm
Hrany	štandardne s rovnou hranou
Balenie	balené vo fólii



Výhody výrobkov Kingspan Kooltherm® K5 Kontaktná fasádna doska

- Vhodné do skladieb ETICS
- Požadovaná hodnota súčiniteľa prestupu tepla (U) je splnená pri minimálnej hrúbke dosky
- Ekologický materiál bez negatívneho vplyvu na životné prostredie (neobsahuje CFC/HCFC)
- Ideálne riešenie detailov ostení a nadpraží - eliminácia tepelných mostov
- Bez nutnosti nákladných stavebných úprav
- Nízka hmotnosť a jednoduchá pokládka
- Dlhá životnosť a šetrnosť k životnému prostrediu
- Dokonalá odolnosť voči agresorom - plesne, huby, hmyz a hlodavce
- Ideálne pre novostavby i rekonštrukcie

Hrúbka (mm)	Dostupnosť	R _D -hodnota (m ² ·K/W)	Počet (dosiek/balík)	Množstvo (m ² /balenie)
20	S	0,95	18	8,64
30	S	1,40	12	5,76
40	S	1,90	14	6,72
50	S	2,50	11	5,28
60	S	3,00	10	4,80
70	NO	3,50	8	3,84
80	S	4,00	7	3,36
90	NO	4,50	6	2,88
100	S	5,00	6	2,88
120	S	6,00	5	2,40
140	S	6,65	4	1,92
160 (2 × 80)	S	7,60	3	1,44
180 (2 × 90)	S	8,55	3	1,44
200 (2 × 100)	S	9,50	3	1,44

S - skladová položka

NO - nie je na sklade, pre minimálne množstvo kontaktuje obchodných zástupcov