PIR Premium Plus lastre in pendenza standard

Descrizione del prodotto

Pannello in schiuma rigida PIR contenente alogeni, rivestito in alluminio su entrambi i lati, elevate proprietà meccaniche e buona prestazione isolante. Pendenza dell'1.67% su un lato. Pannello con spessore minimo di 30 mm e spessore massimo di 170 mm. Ideale per l'isolamento termico e l'isolamento in pendenza dei tetti piani.

Caratteristiche del prodotto

- Eccezionali prestazioni isolanti
- ✓ Elevate proprietà meccaniche
- ✓ Adatto agli standard Minergie-ECO



Funzione e applicazione

✓ Isolamento con pendenza standard per tetti caldi, rivestimento in alluminio sui due lati, spessori di 30 – 170 mm con pendenza dell'1.67% senza piano di posa

Componente e utilizzo

Tetto piano:

✓ Isolamento in pendenza per tetto caldo calpestabile e non calpestabile

Nessuna raccomandazione

X Isolamento in pendenza dal lato bagnato dell'impermeabilizzazione







Formato Spessore 600 x 1200 mm 30 - 170 mm

Valori tecnici

Caratteristica	Simbolo	Norma	Unità	Valore
Valore nominale conduttività termica	λ_{D}	SIA 279	W/(m·K)	0.018
Capacità termica specifica	С		Wh/(kg·K)	0.39
Reazione al fuoco		EN 13501-1		E
Gruppo di reazione al fuoco		AICAA		RF3 (cr)
Resistenza alla compressione per uno schiacciamento del 10%	σ_{10}	EN 826	kPa	≥ 120
Deformazione sotto compressione (50 anni, schiacciamento <2%)	$\sigma_{_{ m C}}$	EN 1606	kPa	25
Resistenza alla diffusione del vapore acqueo	μ	EN 12086		~ stagno
Densità			kg/m ³	~ 30
Temperatura massima di applicazione			°C	90

Avvertenze

Piano di posa

Per acquisti effettuati senza la preparazione di un piano di installazione e la lista dei pezzi.



PIR Premium Plus lastre in pendenza standard

Indicazioni di utilizzo

In caso di posa monostrato o direttamente al di sotto dell'impermeabilizzazione i pannelli isolanti devono essere incollati in modo antisdrucciolo o zavorrati immediatamente.

Note

Queste informazioni si basano sullo stato attuale della tecnica. Ci riserviamo il diritto di apportare modifiche.