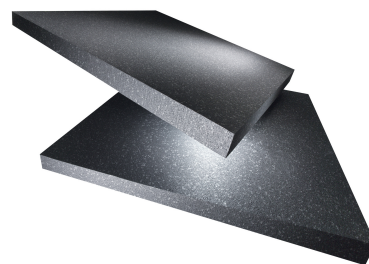


LAMBDA Roof Elemento di displuvio Standard

Descrizione del prodotto

Pannello isolante in polistirene espanso additivato con grafite (EPS) e con formazione del displuvio per pendenze dell'1.5%. Adatto per pannelli standard in pendenza con uno spessore minimo di 20 mm e uno spessore massimo di 140 mm., Ideale per l'isolamento termico e l'isolamento in pendenza dei tetti piani.



Caratteristiche del prodotto

- ✓ Ottime proprietà isolanti
- ✓ Leggero e facile da lavorare
- ✓ Circolo chiuso dei materiali
- ✓ Ideale per standard Minergie-ECO
- ✓ 1a, priorità ecoCFC/ecoDevis



Lunghezza 1000 mm **Larghezza** 1000 mm

Funzione e applicazione

- ✓ Elementi di compluvio standard per isolamenti in pendenza

Componente e utilizzo

Tetto piano:

- ✓ Isolamento in pendenza per tetto caldo calpestabile e non calpestabile

Nessuna raccomandazione

- ✓ Spessore isolante < 50mm direttamente sotto l'impermeabilizzazione

Valori tecnici

Caratteristica	Simbolo	Norma	Unità	Valore
Valore nominale conduttività termica	λ_D	SIA 279	W/(m·K)	0.029
Capacità termica specifica	c		Wh/(kg·K)	0.39
Reazione al fuoco		EN 13501-1		E
Gruppo di reazione al fuoco		AICAA		RF3 (cr)
Densità			kg/m ³	25
Resistenza alla diffusione del vapore acqueo	μ	EN 12086		50
Resistenza alla compressione per uno schiacciamento del 10%	σ_{10}	EN 826	kPa	≥ 130
Deformazione sotto compressione (50 anni, schiacciamento <2%)	σ_c	EN 1606	kPa	25
Temperatura massima di applicazione			°C	75