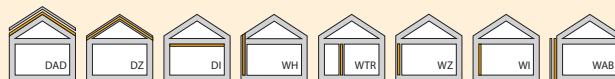


SAGLAN (032) SR 30

SAGLAN (032) SR 30 è un pannello isolante in lana di vetro semirigido, autobloccante e idrofobizzato, con marcatura su lato a vista.

- Leganti da materie prime rinnovabili.

Applicazione

- Isolamento esterno di tetto o soletta, protetto dagli agenti atmosferici, isolamento sotto le solette
- Isolamento tra correntini, tetto con doppio rivestimento, solai sottotetto non praticabili ma accessibili
- Isolamento interno della soletta (sul lato inferiore) o del tetto, isolamento sotto i correntini / struttura portante, controsoffitto ecc.
- Isolamento di costruzione con telai e tavole in legno
- Isolamento di pareti divisorie tra diversi locali
- Isolamento davanti a pareti con doppio rivestimento, isolamento centrale nell'intercapedine
- Isolamento interno della parete
- Isolamento esterno della parete dietro il rivestimento

Caratteristiche tecniche

| Descrizione | Dati | Unità | Norme |
|---|--------|----------------------|------------|
| Conduktività termica λ_D | 0.032 | W/mK | EN 12667 |
| Densità apparente ρ | ca. 30 | kg/m ³ | EN 1602 |
| Compartimento al fuoco | A1 | – | EN 13501-1 |
| Gruppo di reazione al fuoco RtF | RF1 | – | AICAA |
| Temperatura limite di esercizio | ≤ 250 | °C | – |
| Assorbimento d'acqua WL(P) | ≤ 3 | kg/m ² | EN 12087 |
| Resistenza alla diffusione del vapore MU | 1 | μ | EN 12086 |
| Classe di tolleranza dello spessore Ti | T3 | – | EN 823 |
| Resistenza alla forma DS (70,-) | ≤ 1 | % | EN 1604 |
| Resistenza al flusso dinamico (in riferimento alla lunghezza) AFr | > 5 | kPa·s/m ² | EN 29053 |

Forme di consegna

| Spessore (mm) | R _D (m ² K/W) | Larghezza (mm) | Lunghezza (mm) | m ² /pacco | m ² /paletta |
|---------------|-------------------------------------|----------------|----------------|---|-------------------------|
| 60 | 1.85 | 400 – 1000* | 1250 | variabile (a seconda della larghezza dei rotoli) | |
| 80 | 2.50 | 400 – 1000* | 1250 | | |
| 100 | 3.10 | 400 – 1000* | 1250 | | |
| 120 | 3.75 | 400 – 1000* | 1250 | | |
| 140 | 4.35 | 400 – 1000* | 1250 | | |
| 160 | 5.00 | 400 – 1000* | 1250 | | |
| 180 | 5.60 | 400 – 1000* | 1250 | | |
| 200 | 6.25 | 400 – 1000* | 1250 | | |
| 220 | 6.85 | 400 – 1000* | 1250 | | |
| 240 | 7.50 | 400 – 1000* | 1250 | | |
| 260 | 8.10 | 400 – 1000* | 1250 | | |
| 280 | 8.75 | 400 – 1000* | 1250 | | |
| 300 | 9.35 | 400 – 1000* | 1250 | | |

* Da 400 mm ogni 5 mm | Rivestimento: vedi foglio dati SAGLAN rivestimenti



Le informazioni tecniche si basano sulle nostre attuali conoscenze ed esperienze. Applicazioni in casi singoli speciali in condizioni particolari non sono da noi previste ed esulano pertanto dalle nostre responsabilità.