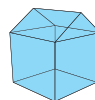


Februar 2012.

TI 312 RA



Opis proizvoda

Knauf Insulation TI 312 RA su rolne od staklene mineralne vune sa ECOSE Technology namenjene za toplotnu i zvučnu izolaciju i zaštitu od požara, obložene sa jedne strane ojačanom aluminijumskom folijom koja ima ulogu parne brane.

Pakovanje

| Debljina [mm] | Dužina [mm] | Širina [mm] | m ² u rolni | Rolni u paleti | m ² na paleti |
|------------------|----------------|----------------|------------------------|----------------|--------------------------|
| 50 | 15.000 | 1.200 | 18 | 24 | 432 |

Osnovne karakteristike

Toplotna izolacija

Niska vrednost koeficijenta prolaza toplote λ (W/m·K).

Zaštita od požara

Negoriv material – klasa gorivosti A2.

Zvučna izolacija

Visoka sposobnost apsorpcije zvučne energije zahvaljujući vlaknastoj strukturi

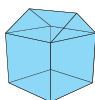
Prednosti

- Toplotna izolacija
- Energetska efikasnost
- Zvučna izolacija
- Zaštita od vatre
- Lagana
- Održiva
- Bezopasna
- Sigurna
- Može se reciklirati

Knauf Insulation TI 312 RA

Tehničke karakteristike TI 312 RA

| Karakteristike | Simbol | Specifikacija | Jedinica |
|---|-------------|--------------------|----------|
| Koeficijent toplotne provodljivosti λ_D | λ_D | 0,040 | W/mK |
| Gorivost / Klasa gorivosti | – | Euroklasa A2-s1-d0 | |



Primena

Proizvod TI 312 RA je namenjen za zvučnu i toplotnu izolaciju kao i za zaštitu od požara različitih elemenata konstrukcije. Koristi se i za spoljašnju izolaciju metalnih kanala za distribuciju vazduha, kako za hlađenje tako i za grejanje.

Spojevi rolni treba da se zaptiju lepljivom aluminijumskom trakom.

Pakovanje i skladištenje

Rolne se komprimuju i zatim se pakuju celom dužinom sa polietilenskim slojem termički - prijanjajućim, nakon toga se paletizuju po sistemu Multiple Package System (Višestruki sistem pakovanja).

Proizvodi moraju da budu skladišteni u zatvorenom ili natkrivenom prostoru. U izuzetnim situacijama, pakovanja skladištena na otvorenom treba zaštititi vodonepropusnom folijom. Pakovanja nikada ne smeju da budu postavljena direktno na zemlju.

Proizvod TI 312 RA je jednostavan za rukovanje i ugradnju jer je lagan i lako se seče do željenih dimenzija.

Knauf Insulation doo

Batajnički drum 16b,
11080 Beograd, Srbija
Telefon: +381 11 33 10 800
Fax: +381 11 33 10 802
Email: office.belgrade@knaufinsulation.com