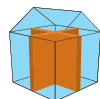




Jul 2011.

Knauf Insulation KR SG



Izolaciona ploča za pregradne zidove

Opis

Knauf Insulation KR SG je kompaktna ploča od kamene mineralne vune, postojane gustine i spada u meke proizvode specijalnih dimenzija za pregradne suvomontažne zidove. Proizvod je negoriv, otporan na visoke temperature, otporan na starenje i hemijski neutralan.

Dimenzije i pakovanja

| Debljina [mm] | Dužina [mm] | Širina [mm] | Komada u paketu | m ² /paket | m ³ /paket |
|------------------|----------------|----------------|--------------------|-----------------------|-----------------------|
| 50 | 1000 | 625 | 12 | 7.50 | 0.38 |
| 75 | 1000 | 625 | 8 | 5.00 | 0.38 |
| 100 | 1000 | 625 | 6 | 3.75 | 0.38 |

KR SG (G - gypsum) je proizvod KR S, koji je dimenzionalno prilagođen rasteru potkonstrukcije pregradnih montažnih zidova

Osnovne karakteristike

Zvučna izolacija

Odlična zvučna izolacija zbog guste, vlaknaste strukture materijala

Zaštita od požara

Klasa reakcije na požar A1, negoriv materijal

Toplotna izolacija

Niska vrednost koeficijenta toplotne provodljivosti

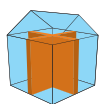
Prednosti

- Postojanost i kompaktnost
- Otpornost na starenje
- Zdravstveno i ekološki ispravan materijal
- Jednostavna i brza ugradnja

Knauf Insulation KR SG

Tehničke karakteristike

| Karakteristike | Jedinice | Vrednost |
|---|----------------------|------------------------|
| Koeficijent toplotne provodljivosti λ_D | W/mk | 0,038 |
| Klasa reakcije na požar | – | A1 – negoriv materijal |
| Otpornost prema protoku vazduha r | kPa.s/m ³ | > 5 |



Primena

Proizvod je namenjen za toplotnu i zvučnu izolaciju kao i zaštitu od požara suvomontažnih pregradnih zidova. Može da se koristi i za unutrašnje oblaganje nosivih zidova.

Pakovanje i skladištenje

Proizvod KR SG se isporučuje u PE termosupljavaćoj foliji. Proizvodi moraju da budu skladišteni u zatvorenom ili natkrivenom prostoru. U izuzetnim situacijama, pakovanja skladištena na otvorenom treba zaštititi vodonepropusnom folijom. Pakovanja ne smeju da budu postavljena direktno na zemlju.

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

Fabrika Surdulica

Naselje Belo Polje bb,
17530 Surdulica, Srbija
Telefon: +381 17 401 910
Fax: +381 17 815 774