

PAROC Section AluCoat



Tuotekuvaus

Verkkovahvistetulla alumiinilaminaatilla päällystetty vuorivillakouru.

Käyttökohteet

Lämpöputkien, ilmanvaihtokanavien ja PVC-, sadevesi- ja viemäriputkistojen palo-, lämmön- ja hikoilueristys.

Tekniset ominaisuudet

Maksimikäyttölämpötila

250 °C

Päällysteen pintalämpötila ei saa ylittää 80°C (lämpötilarajoitus määräytyy päällysteen liima-aineen lämmönkestävyyden mukaan). Useiden päällysteettömien vuorivillaeristeiden korkein käyttölämpötila on +750 °C. Sideaine poistuu eristeestä siltä osin kun sen lämpötila ylittää +200 °C. Eristyskyky säilyy kuitenkin ennallaan, puristusjännitys heikkenee. Vuorivillaeristeiden sintraantumislämpötila on >1000 °C (standardin DIN 4102-17 mukaisesti).

Mitat

Paksuus

20-200 mm

Kourun pituus

1200 mm

Sisähalkaisija

12/15-914 mm

Muut mitat

Muut mitat sopimuksen mukaan.

Toleranssit SFS 5454 mukaisesti.

Pakkaus

Muovi tai kartonki. Muovilla suojattu lavapakkaus.

Pakkauskoko

Ks. voimassaoleva hinnasto

Palo-ominaisuudet

Palo-ominaisuudet Euroluokka

A2_L - s1, d0

Standardin mukaisesti

EN 13501-1

Lämmönjohtavuus

Lämmönjohtavuus 10 °C, λ_{10} 0.034 W/mK

Lämmönjohtavuus 50 °C, λ_{50} 0.037 W/mK

Lämmönjohtavuus 100 °C, λ_{100} 0.042 W/mK

Lämmönjohtavuus 150 °C, λ_{150} 0.049 W/mK

Lämmönjohtavuus 200 °C, λ_{200} 0.059 W/mK

Arvot ovat valmistajan ilmoittamia.

Päästöt

Päästöluokitus

M1

Standardin mukaisesti

Indoor Climate 2006

Asennus

Työselitykset

S2.1 (SFS 3976), Ac (LVI 50-10344)



PAROC OY AB, PL 47 (Läkkisepäntie 23), 00621 Helsinki, Puh. 046 876 8000, Faksi 046 876 8002, www.paroc.fi

Tiedot tässä tuotelehtisessä ovat yksinomainen ja täydellinen kuvaus tuotteen ominaisuuksista. Tämän tuoteleh­ tisen sisältöä ei ole pidettävä takuun antamisena. Sikäli kuin tuotetta käytetään sellaiseen tarkoitukseen, johon sitä ei ole tämän tuoteleh­ tisen antamien tietojen mukaisesti tarkoitettu, emme voi taata tuotteen soveltuvuutta kyseiseen käyttötarkoitukseen, elle­ mme ole erikseen kysyttäessä vahvistaneet tuotteen soveltuvan tavallisesta poikkeavaan käyttötarkoitukseen. Tämä tuotelehtinen korvaa aiemmat tuotelehtiset. Pidätämme oikeudet muokata tai muuttaa tuotelehtisiämme. PAROC ja punavalkoraidat ovat Paroc Oy Ab:n rekisteröity tavaramerki. © Paroc Group 2009