

PAROC Pro Slab 60

(PAROC Tank Wall Slab 60)



Tuotekuvaus

Vuorivillalevy

Käyttökohteet

Ulkona sijaitsevien tai korkealämpötilaisten säiliöiden taso- ja lieriöpintojen sekä kartioiden lämmöneristys.

Tekniset ominaisuudet

Nimellistiheys

60 kg/m³

Maksimikäyttölämpötila

350 °C

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

Leveys x Pituus

600 x 1200 mm
600 x 1800 mm
900 x 1800 mm
900 x 1200 mm

Paksuus

50-120 mm
50-120 mm
50-120 mm
50-120 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

A1

Standardin mukaisesti

EN 13501-1

Palamattomuus

Palamaton

Standardin mukaisesti

EN ISO 1182

Lämmönjohtavuus

Lämmönjohtavuus 10 °C, λ_{10}	0.033 W/mK
Lämmönjohtavuus 50 °C, λ_{50}	0.037 W/mK
Lämmönjohtavuus 100 °C, λ_{100}	0.043 W/mK
Lämmönjohtavuus 150 °C, λ_{150}	0.052 W/mK
Lämmönjohtavuus 200 °C, λ_{200}	0.064 W/mK
Lämmönjohtavuus 300 °C, λ_{300}	0.093 W/mK

Arvot ovat valmistajan ilmoittamia.

Mekaaniset ominaisuudet

Puristusjännitys 10% painumalla, CS(10), (σ_{10})

≥ 3 kPa

Standardin mukaisesti

EN 826

Asennus

Työselitykset

L 6.1 (SFS 3976), Da (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 tuotelehtisiamme. PAROC ja punavalkoraidat ovat Paroc Oy Ab:n rekisteröity tavaramerkki. © Paroc Group 2009