

PAROC Hvac Bend AluCoat T

PAROC Hvac Bend AluCoat T on putkieristekappale, joka on tehty palamattomasta PAROC® kivivillasta. Tuote on suunniteltu talotekniikan putkistojen lämmön- ja kondenssieristykseen. Muotoon valmistettu PAROC Hvac Bend AluCoat T nopeuttaa ja helpottaa asennusta sekä vähentää työmaalla syntyvää hukkaa. Tuote soveltuu sisä- ja ulkoputkistoille, joiden väliaineen lämpötila on enintään 250 °C. Ulkoasennuksissa on AluCoat-pinnoitteen eheyden varmistamiseksi käytettävä ylimääräistä sääsuojakerrosta.

Tuotteen PAROC Hvac Bend AluCoat T palokäyttäytyminen on testattu EN13501-1-standardin mukaisesti ja sen paloluokka on Euroclass A2-s1,d0. Tuote on päällystetty AluCoat-pinnoitteella, joka toimii vesihöyrytiivinä esteenä ja yhdessä oikein teipattujen saumojen kanssa vähentää kondenssiriskiä. Tuote on sertifioitu M1- ja Indoor Air Comfort -luokitusten mukaisesti.

PAROC Hvac Bend AluCoat T on helppo asentaa itsekiinnittyvän pituussuuntaisen teippisulkijan ja PAROC Hvac AluCoat Tape tai PAROC Hvac Alu Tape -teipin avulla.



Tuotetiedot

2026-04-17

Mitat (mm)

Sisähalkaisija

28 - 133

Paksuus

20 - 100

Pakkaus

Pahvilaatikko

Muita kokoja on saatavilla tilauksesta.

Tuoteominaisuudet, Standardi EN 14303

| | |
|--|---|
| Merkintäkoodi | MW-EN 14303-T8/T9-ST(+250-WS1-MV2-CL10) |
| DoP-numero | 40092 |
| Paksuustoleranssi, T | T8 (OD < 150 mm) T9 (OD ≥ 150 mm) |
| Palo-ominaisuudet Euroluokka | A2 _s -s1,d0 |
| Maksimikäyttölämpötila - mittapysyvyys | 250 °C |
| Lyhytaikainen vedenimeytyminen, W _p | ≤ 1 kg/m ² |
| Vesihöyryn läpäisyvastus | MV2 |
| Vesiliukoisten kloridi-ionien jäännösmäärä | ≤ 10 ppm |
| Ilmoitettu lämmönjohtavuus, λ _D | Katso alla oleva taulukko |

| °C | 10 | 40 | 50 | 100 | 150 | 200 | 250 |
|---------------------------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|
| λ _D W/(m*K) | 0,033 | 0,036 | 0,037 | 0,044 | 0,053 | 0,064 | 0,077 |

Palo-ominaisuudet

Pinnoitteen pintalämpötila ei saa ylittää +80 °C (lämpötilarajoitus määräytyy liiman lämmönkestävyyden mukaan). PAROC-kivivillatuotteet kestävät korkeita lämpötiloja. Sideaine alkaa haihtua eristeestä, kun sen lämpötila ylittää 200°C, palosuojausominaisuudet säilyvät ennallaan. Kivivillan sulamispiste on korkea, yli 1000°C (sisäinen testimenetelmä).

Ympäristövaikutukset Euroopan mineraalivillatuotteiden sertifiointilautakunnan (EUCEB) tavaramerkki tuotteissamme vahvistaa, että PAROC-kivivillakuitu täyttää EU-direktiivin nro 1272/2008 bioliukoisuusvaatimukset. Saksalainen RAL-laatumerkki vahvistaa, että bioliukoisuus- ja turvallisuusvaatimukset täyttyvät Saksan teknisen määräyksen TRGS905 mukaisesti.

PAROC-kivivilla on valmistettu kivistä. Tuotteen tilavuudesta on ~98% ilmaa ja vain ~2% kuidutettua kiveä. Tuotteen erinomaiset ominaisuudet perustuvat raaka-aineiden ominaisuuksiin. PAROC-kivivilla säilyttää eristyskykynsä ja mittansa rakennuksen viitteellisen suunnitellun käyttöiän ajan, joka on vähintään 50 vuotta.

PAROC-kivivilla on kierrätettävissä ja uudelleenkäytettävissä uusiksi kivivillatuotteiksi.

Sertifikaatit

Suoritustason pysyvyyttä koskeva sertifikaatti 0809-CPR-1016

MED Module B No. 74480/A2, 74479/A2

UK Module B No. 74465/A2, 74467/A2

Varastointi ja asennus

Suojamuovikalvossa toimitetut PAROC-tuotteet on varastoitava alkuperäispakkauksissaan ja suojattava ulkoisilta sääolosuhteilta.

Pahvilaatikoissa toimitettavat tuotteet on aina varastoitava sisätiloissa kosteuden tunkeutumisen ja pakkauksen vaurioitumisen estämiseksi.

Asenna valmistajan ohjeiden mukaisesti ja varmista, että sekä putkistojen että eristemateriaalin lämpötila on vähintään +10 °C ja että eristeen annetaan sopeutua asennuspaikan ympäristön lämpötilaan.

Tarjoamme nämä tekniset tiedot ilmaiseksi ja ilman velvoitteita, ja vastaanottaja on yksin vastuussa niiden vastaanottamisesta ja hyväksymisestä. Koska käyttöolosuhteet voivat vaihdella emmekä me voi vaikuttaa niihin, Paroc ei anna mitään takuuta eikä ota minkäänlaista vastuuta näiden tuotteiden käyttöön liittyvien tietojen täsmällisyydestä tai luotettavuudesta. Paroc pidättää oikeuden muuttaa tätä asiakirjaa ilman ennakoilmoitusta. PAROC on Paroc Group Oy:n rekisteröity tavaramerkki. Tämä tuotekortti on voimassa seuraavissa maissa: Suomi.