

ISOVER CLIMCOVER ROLL CR Alu1

CLIMCOVER Roll CR Alu1 on verkkovahvistetulla AL-laminaatilla päällystetty kevyt lasivillamatto ilmanvaihdon lämmön- ja kondenssieristykseen.

Tuotekuvaus

CLIMCOVER Roll CR ALU1 on taipuisa lasivillamatto, joka on päällystetty verkkovahvistetulla alumiinilaminaatilla. Eristystehokkuusluokka STANDARD PLUS

Käyttö

Tuotetta käytetään lämpö- ja kondenssieristeenä pääasiassa ilmastointilaitoksissa, pienissä säiliöissä, lämpökattiloissa jne. Taipuisa U-kuiturakenteinen matto on helppo asentaa tiiviisti erilaisille lieriöpinnoille. Matto soveltuu asennettavaksi myös näkyviin jääviään kohteeseen, jossa kolhiintumisvaara on pieni. Mikäli eristys joutuu kolhiintumiselle alttiiksi, voidaan matto päällystää esim. metallipäällystein. Mattoa käytetään kohteissa, joiden suunnitelmissa eriste on määritelty seuraavasti: PSK 3705: MW-M-2, TTRYL: Ba (jos asennettu nitojalla asennusohjeen mukaisesti); Be

Asennus

Lämpöeristykset: Matto leikataan määrämittaan ja taivutetaan eristettävän kohteen ympärille ja sidotaan sinkityllä teräslangalla (\varnothing 0,9 mm) 300 mm:n välein. Muotokappaleet sidotaan vähintään yksi sidos / osa. Kannakkeiden kohdalla on sidoksia oltava molemminpuolin kannaketta n. 30-50 mm:n etäisyydellä kannakkeesta. Kondenssieristykset: Eristystyö suoritetaan kuten lämpöeristyksissä ja lisäksi kaikki saumat teipataan vähintään 75 mm leveällä alumiiniteipillä ja kaikki mahdolliset lävistykset pinnoitteessa tiivistetään. Vaihtoehtoisesti asennetaan ISOVER-nitojalla asennusohjeen mukaisesti.

Pakkaus

Muovipakkaus lavalla.

Varastointi

Pakkausten ja tuotteiden käsittelyssä tulee noudattaa pakkauksessa tai valmistajan toimittamassa erillisessä käyttöohjeessa annettuja ohjeita.



Tekniset tiedot			
Paksuus	20-100 mm		
Pinnoite	Verkkovahvistettu alumiinilaminaatti		
Paloluokka	A1 -		
Korkein käyttölämpötila (MST) (°C)	80 °C		
M1-sertifikaatti	YES		
Lämmönjohtavuustaulukko			
- °C	10	50	100
W/mK	0,036	0,043	0,054