

SULANAPITOMATTO



KUVAUS

nVent RAYCHEM EM2-CM on päätyvästä vakiovastuskaapelista valmistettu sulanapitomatto, joka työmaalla rullataan auki sulanapidettävälle pinnalle.

EDUT

Suunnitteluvaihe

Päätyvä lämpökaapelitelementti, vain toinen pää tulee kytkentäpisteeseen.

Valmiiksi määritetty neliöteho.

Useita eri kokoja.

Asennusvaihe

Lämpömatto rullataan auki sulanapidettävälle pinnalle.

Teho 300 W/M² riittää useisiin kohteisiin mutta ota yhteyttä meihin kun tehontarve on suurempi.

Lämpömatossa on kylmäkaapeli sekä loppupääte paikoillaan.

Käyttökohteet

Hiekkaperusteiset ulkoalueiden sulanapidot.

Nopea asentaa esim. pyöränurien sulanapitoon.

TEKNISET TIEDOT

Nimellisteho:	300 W/m ²
Jännite:	230 VAC
Maks. lämpötilan kesto:	65 °C
Alin asennuslämpötila:	+5 °C
Mitat:	Maton leveys 600 mm. Pituus riippuu tilatusta mattokoosta.
Johdonsuojakatkaisija:	Tyyppi C
Vikavirtasuojaja:	30 mA
Kaapelin rakenne:	Kaksijohtiminen vakiovastuskaapelista valmistettu sulanapitomatto.
Sertifiointi:	CE, VDE

ASENNUSTARVIKKEET

VIA-DU-20 Ohjausyksikkö kosteus- ja lämpötila-anturilla ja valinnaisella ulkolämpötilan anturilla

PAKKAUS- JA TILAUSVIITTEET

EM2-CM-mattoa on saatavana seuraavia kokoja:

Nimitys	SSTL:n nro	Maton koko	Pinta-ala
EM2-CM-Mat-2m	81 717 00	2 x 0,6 m	1,2 m ²
EM2-CM-Mat-3m	81 717 01	3 x 0,6 m	1,8 m ²
EM2-CM-Mat-4m	81 717 02	4 x 0,6 m	2,4 m ²
EM2-CM-Mat-5m	81 717 03	5 x 0,6 m	3,0 m ²
EM2-CM-Mat-7m	81 717 04	7 x 0,6 m	4,2 m ²
EM2-CM-Mat-10m	81 717 05	10 x 0,6 m	6,0 m ²
EM2-CM-Mat-13m	81 717 06	13 x 0,6 m	7,8 m ²
EM2-CM-Mat-16m	81 717 07	16 x 0,6 m	9,6 m ²
EM2-CM-Mat-21m	81 717 08	21 x 0,6 m	12,6 m ²

ALUSTAN VALMISTELU ENNEN ASENNUSTA.

Sulanapitomatto on asennettava tukevalle alustalle. Riippurakenteissa alusta saattaa koostua elementtilaatoista, esijännitetystä betonista tai riippurakenteesta betonivalulla. Sulanapitomatto voidaan levittää kaikentyyppisille alustoille. Betonivalun yhteydessä on varmistettava, että pinta on tasainen ja kaikki terävät esineet on poistettu. Kiinteälle alustalle tehdyt luiskat eivät vaadi erillistä lämmöneristystä. Huolehdi asiamukaisista valmisteluista lämpötilan ja kosteuden anturin asennusta varten.

ASENNUSOHJE

Tuotteen mukana toimitetaan täydelliset asennusohjeet ja ne saa myös sähköisessä muodossa nVent. Tiedustele asennusohjetta viitteellä: INST-272.

TEKNISET TIEDOT

Tuotespesifikaation on saatavana nVent. Se löytyy myös osoitteesta: nVent.com/THERMAL

Suomi

Puh 0800 11 67 99
salesfi@nvent.com



nVent.com

Tehokas merkkituotevalikoimamme:

CADDY ERICO HOFFMAN RAYCHEM SCHROFF TRACER