

A red circular badge with a white border containing the word "Uutuus" in white, bold, sans-serif font, indicating a new product.

Uutuus

Roth SnowFlex®

Ennakoi talven tulo
ympäristöystävällisellä ja
kustannustehokkaalla
lumensulatuksella

The background of the advertisement is a photograph of a modern building with a large, dark, curved driveway or parking area. The ground is covered in a layer of snow, and the building's facade is visible in the background. The scene is captured in a wide-angle shot, emphasizing the scale of the installation.

German quality since 1947

Roth SnowFlex®-lumensulatusjärjestelmä

Suurin osa kaatumisonnettomuuksista sattuu talvisin tilanteissa, jolloin on vaikeaa aloittaa lumenraivaus ja liukkaudentorjunta tarpeeksi nopeasti. Ulkoalueet kuten julkiset pysäköintialueet, kävelykadut ja lentokentät on helppo pitää sulana Roth SnowFlex®-lumensulatusjärjestelmän avulla, koska pinnan lämmitys kytkeytyy päälle jo ennen jääpinnan muodostumista.

Voidaan käyttää sekä Roth SnowFlex® (PE-Xc) että Roth PE-RT-putkien kanssa. Lämmönlähteeseen lisätään aina lähtökohtaisesti jäätymisenestoainetta ja pakkasestventtiili asennetaan siirtimen kohdalle.

Vesikiertoinen lumensulatusjärjestelmä mahdollistaa energialähteiden vaihtelun kulloinkin halvimman vaihtoehdon mukaan. Käyttökustannukset jäävät suhteellisen pieniksi teollisuuden ja lämpölaitosten hukkalämpöä hyväksi käyttäen. Yhteiskuntataloudellisesti katsoen lumensulatusjärjestelmää voidaan pitää hyvänä investointina.

Rothin ohjausjärjestelmä toimii älykkäästi ja käynnistää sulatuksen ainoastaan kun on tarvetta. Järjestelmään kuuluu anturit lämpötilan, kosteuden, lumen ja jään seurantaan. Tämä ohjaustapa merkitsee huomattavaa säästöä käyttökustannuksissa tavallisiin termostaattitai käsin ohjattuihin järjestelmiin verrattuna.

Fakta

- › Vuotuinen energiankulutus on 100-500kwh/m², paikallisista olosuhteista ja ilmastosta sekä ohjausjärjestelmästä riippuen
- › 2-6 piiriä - kattaa jopa 300 m² alueen
- › Helppo asennus asennuskiskoille
- › Nopea ja turvallinen putkiliitäntä esiasennettujen liittimien avulla
- › Voidaan käyttää sekä Roth SnowFlex® (PE-Xc) että Roth PE-RT-putkien kanssa

Käyttöalueet

- › Ajoluiskat
- › Lastauslaiturit
- › Lentokentät
- › Kävelykadut
- › Jalkapallokentät
- › Pysäköintialueet



ROTH FINLAND OY

Sysimiehenkatu 12
10300 Karjaa
Puh. +358 (0)19 440 330
Faksi +358 (0)19 233 193
S-posti: service@roth-finland.fi
roth-finland.fi
facebook.com/RothFinland

SnowFlex®-lumensulatusjärjestelmä

