

# RUMTEC- erikoisilmastointi



**VIACON**

Constructing connections. Consciously.



## Ilmastointiputket erityistilanteisiin

ViaConin RUMTEC-ilmanvaihtokanavat on tarkoitettu kohteisiin, joissa ilmastointiputket ovat asennuspaikan tai putkelta vaadittavan kestävyuden kannalta erityistilanteessa.

Näitä ovat:

- sijoitus maan alle
- putkessa suuri alipaine
- voimakas korroosiorasitus.
- Putkilta vaaditaan suurta kuorman kestoa, esimerkiksi liikennekuormat.

Kantavuus ilmoitetaan InfraRYL 2010 ja Liikenneviraston putkisiltoja koskevan ohjeistuksen mukaan.

Kanavat valmistetaan kierresaumakanavana joko kuumasinkitystä teräksestä tai merialumiinista.

Putkilla saavutetaan erittäin suuri kuorman kesto ja jopa 100 vuoden käyttöikä.



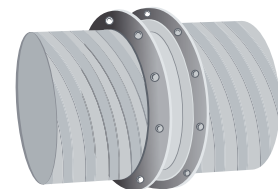
## RUMTEC-ilmanvaihtokanavat piiloon maan alle!

- Kokohaarukka sisähalkaisijan mukaan on 300 mm – 4500 mm.
- Liitoksena holkki + kutiste, jolloin osat toimivat myös liitoksina, tai laippaliitos.
- Ympärystyttönä tiivistetty sora tai murske, tai vaihtoehtoisesti esim. betonointi.
- Käyrät, t-haarat, yhteen, tulpat, laipat jne. valmistetaan käsityönä Vimpelin tehtaalla.
- Maan sisään asennettavat putket lisäsuojataan epoksihartsimaalilla tai vaihtoehtoisesti uretaanilla.
- Alumiinisiä putkia ei tarvitse lisäsuojata.

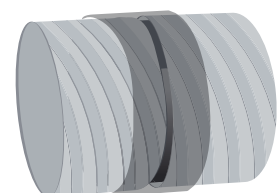
**Helppo ja nopea asennus!**

### Liitokset

#### Laippaliitos



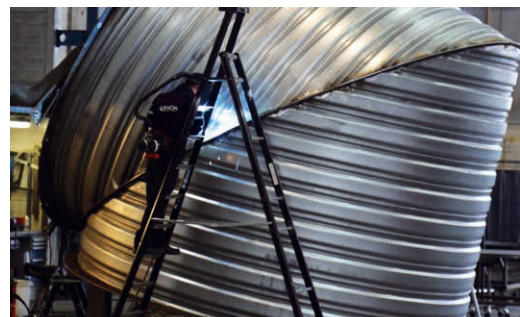
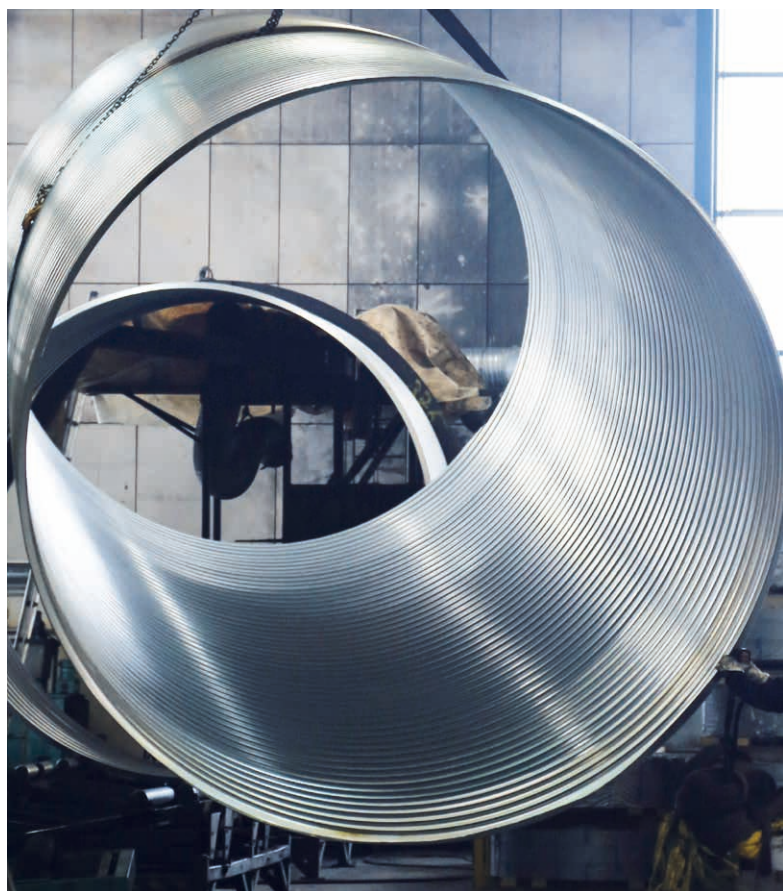
#### Holkki + kutistepantaliitos



## Kohteita, joissa on käytetty RUMTEC-ilmastointiputkea

- Olympiastadion
- Amos Anderssonin taidemuseo, Lasipalatsi
- Uusi Lasten sairaala
- HUS Meilahti
- Tapiolan keskuspysäköinti
- Rantatunneli, Tampere
- P-Hämppi, Tampere
- Kamppi-keskus, Helsinki

Tutustu RUMTEC-ilmanvaihtokanaviin ja ota yhteyttä asiantuntijoihimme [www.viacon.fi](http://www.viacon.fi)



# VIACON

**Myynti ja tekninen neuvonta**

**Oy ViaCon Ab**

viacon@viacon.fi  
www.viacon.fi  
puh: 020 7415 400

