



ThermiSol

EPS-PUTKIERISTEET

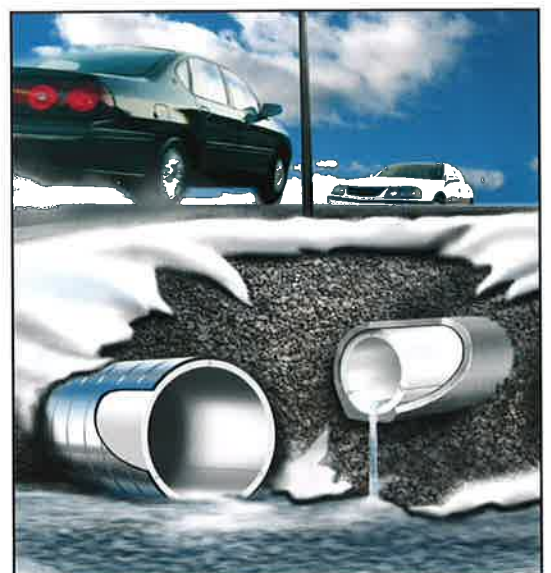
Paras tapa säästyä niin vesi- ja viemäriputkien, säiliöiden kuin sadevesikaivojenkin jäätymiseltä on tehdä kunnon routaeristys.

Parhaan tuloksen saat, kun käytät tarkoitukseen suunniteltuja THERMISOL EPS -putkieriste-elementtejä tai määrämittaan tehtyjä THERMISOL EPS -putkikouruja.

Vakiokokoisten kourujen lisäksi ThermiSol Oy:llä on valmiudet toimittaa CNC-valmistustekniikan ansiosta yli 3.000 erilaista eristekourutyyppiä. Mahdollisia ovat myös yli 1,2 metrin halkaisijakoot. Pitkiin kourulinjoihin on saatavissa helposti asennettavat liitoskappaleet suojaamaan muhvi-kohtia. Kaikkien kourujen pitkät sivut ovat pontattuja ja yli 50 mm:n eristepaksuuksissa on kaksoispontit.



Tehokkaan ja helposti asennettavan putkieristykseen saa käyttämällä THERMISOL -putkieriste-elementtejä. Tuloksena on turvallinen eristys, joka suojaa putkia jo asennus- ja tiivistystyön aikana.



THERMISOL EPS -tierumpueristeellä pidetään tierumpu jäätymättömänä. Tämä tutkittu ja testattu menetelmä pitää veden virtaavana muutoin herkästi jäätyvissä rumpuputkissa ja on helppo asentaa myös vanhoihin rumpuihin.



Tekniset ominaisuudet:

THERMISOL EPS -routaeristys on parhaimmillaan kylmissä olosuhteissa. Eristävyys paranee λ -arvoon 0,012 W/mK, kun lämpötila on -170 °C.

Pakkasenkesto: - 200 °C
Lämmönkesto: max. 80 °C

| Tuotteen nimi | Puristuslujuus Lyhytaik. kPa | Lämmönjohtavuus λ_{10} (W/mK) |
|-------------------|---------------------------------|--|
| THERMISOL EPS 100 | 100 | 0,0360 |
| THERMISOL EPS 200 | 200 | 0,0330 |
| THERMISOL EPS 300 | 300 | 0,0320 |

Putkieristeiden pituudet

30 mm vahvuinen putkieriste, pituus 1000 mm.
 Muut vahvuudet (50, 75 ja 100 mm), pituus 1200 mm.

Yleiset toimitusehdot:

FCA Vammala (Incoterms 2000)

Alle 100 € arvoisten toimituserien laskuun lisäämme pientoimituslisän 15 €.



THERMISOL EPS 100 -putkieristeiden hinnasto / jm

Hinnat alv 0 %.

| Kourun sisä- halkaisija mm | Eristevahvuudet (mm) | | | |
|----------------------------------|----------------------|-------|-------|-------|
| | 30 | 50 | 75 | 100 |
| 15-22 | 1,40 | 2,90 | 5,40 | 8,65 |
| 28-43 | 1,75 | 3,45 | 6,45 | 9,30 |
| 50-64 | 2,20 | 3,90 | 8,00 | 13,30 |
| 76-89 | 2,50 | 4,50 | 9,30 | 13,80 |
| 95-105 | 3,45 | 4,80 | 9,55 | 14,15 |
| 110-114 | 3,70 | 5,60 | 10,00 | 14,60 |
| 130-140 | 4,25 | 7,15 | 11,60 | 15,20 |
| 165-175 | 4,60 | 9,90 | 13,20 | 17,25 |
| 205 | 8,60 | 12,00 | 16,30 | 20,50 |
| 222 | 9,30 | 12,50 | 17,25 | 25,20 |
| 241 | 10,25 | 14,25 | 18,50 | 27,50 |
| 275 | 10,90 | 16,65 | 20,70 | 29,65 |
| 292 | 13,20 | 16,80 | 21,50 | 31,40 |
| 305 | 13,80 | 17,80 | 24,70 | 32,30 |
| 318 | 14,25 | 18,40 | 26,60 | 33,00 |
| 330 | 14,70 | 19,30 | 28,25 | 34,50 |
| 350 | 16,50 | 22,40 | 29,20 | 35,65 |
| 400 | 17,90 | 25,00 | 32,20 | 36,80 |
| 500 | 18,50 | 27,60 | 33,30 | 38,20 |
| 600 | 22,00 | 30,00 | 35,75 | 42,80 |
| 700 | 25,30 | 32,85 | 41,00 | 49,00 |
| 800 | 29,00 | 38,00 | 45,00 | 56,00 |
| 900 | 32,00 | 40,00 | 48,00 | 59,00 |
| 1000 | 35,00 | 43,00 | 51,00 | 62,00 |
| 1200 | 38,00 | 47,00 | 54,00 | 65,00 |

ThermiSol Oy

www.thermisol.fi

Vammalan tehdas
 Toravantie 18
 38210 Vammala
 puh. (03) 5161
 fax (03) 516 3452

Nurmijärven tehdas
 Vaaksintie 2
 05100 Röykkä
 puh. (09) 276 6760
 fax (09) 276 5466

Pietarsaaren tehdas
 PL 117
 68601 Pietarsaari
 puh. (06) 723 2122
 fax (06) 723 2878

Rovaniemen tehdas
 Totontie 8
 97140 Muurola
 puh. (016) 334 0300
 fax (016) 334 0333