

SYSTEM **KAN-therm**

Innovatiiviset vesi ja
lämmitysratkaisut



FI 19/07



Uusi PE-RT 5L -putki!

KAN-therm PE-RT 5L on korkealuokkainen tuote matalalämpöiseen pintalämmitykseen. Uusimpien materiaalien ja tuotantoteknologioiden käytön ansiosta putki on ominaisuuksiltaan erityisen joustava ja mukava pintalämmitysasennuksen kannalta. Viisikerroksinen rakenne, jossa EVOH läpäisyneustosuoja sijaitsee putken seinässä, suojaa putken kokonaan rakennusaikaisilta vaurioilta.

Tämän tuloksena KAN-therm-putket 5-kerroksisella rakenteellaan suojaavat asennetun järjestelmän 100 %:sti hapen läpäisyä vastaan varmistaen siten asianmukaisen toiminnan.

Betoniin upotettujen ja valmistajan ohjeiden mukaan käytettyjen PE-RT 5L -putkien kestävyys ylittää lämmönlähteen käyttöiän ja vastaa itse rakennuksen käyttöikää!

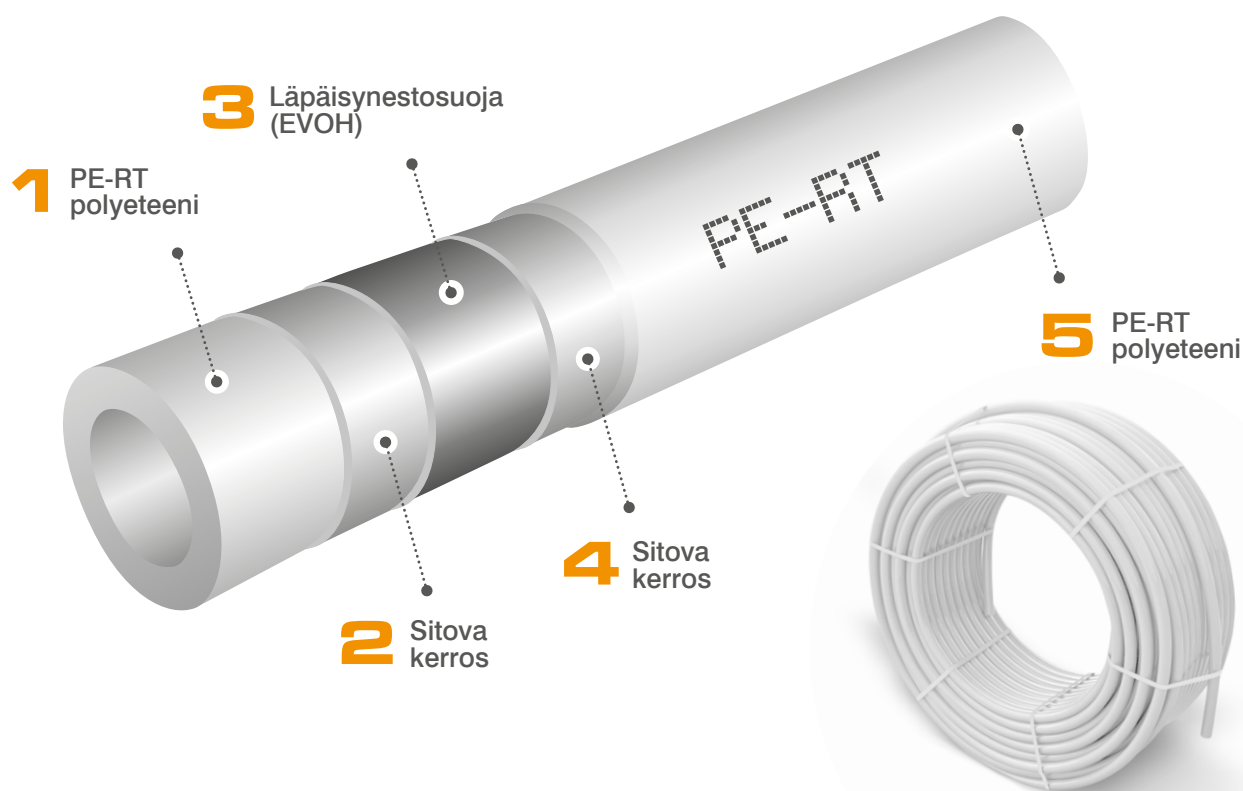
TECHNOLOGY OF SUCCESS



www.kan-therm.com

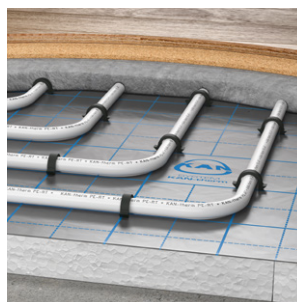
ISO 9001

PE-RT 5L -putken rakenne



Edut:

- PE-RT 5L -putket on valmistettu standardin PN-EN ISO 22391-2 mukaisesti ja niiden **50 vuotta ylittävä** käyttöikä on varmistettu nykyaikaisen KAN-thermin laboratorion ja Euroopan tärkeimpien sertifiointilaitosten suorittamien testien ja tutkimuksien.
- Viisikerroksisen putkirakenteen ja korkealuokkaisen PE-RT-tyypin I polyeteenin käytön ansiosta ne ovat ominaisuuksiltaan **erittäin joustavia ja helppoja asentaa** lattialämmitys ja -jäähdytysjärjestelmiin.
- Ne on varustettu EVOH-lämpäsynestosuojalla täyttäen standardin DIN 4726 vaatimukset **estäen hapen pääsyn ilmasta järjestelmään**.
- PE-RT 5L -putket ovat homogeeniset putket tarkoittaen, että ne on tehty kokonaan yhdestä materiaalista. Tämän ansiosta niiden käyttö lattia-asennuksiin on paljon luotettavampaa, turvallisempaa ja ennen kaikkea hyvin paljon vaurioriskittömämpää.
- EVOH-lämpäsynestosuoja kahden vahvan PE-RT-polyeteenikerroksen välissä antaa täyden **suojan mekaanisia vaurioita vastaan**.



KAN Sp. z o.o.

puh: +48 85 74 99 200, faksi: +48 85 74 99 201

sähköposti: kan@kan-therm.com