



*- luotettavuutta tulevaisuudessakin -*



**PEX-PUTKET**

### KÄYTTÖVESI JA LÄMMITYSPUTKET



Sanipex-putkea käytetään niin kylmän kuin kuumankin käyttöveden johtamiseen kiinteistön sisällä jakotukeilta lämminvesivaraajalle ja vesipisteisiin. Radipex-putkea käytetään vesilämmitysjärjestelmissä ja sen käyttökohteita ovat esimerkiksi lattialämmityksen lämmityspiirit ja erilaisten vesipatteripiirien liitokset. Radipex on diffuusiosuojattu, joten se on täysin happiitiivis. Sanipex ja Radipex putket on valmistettu ristisilloitetusta polyeteenistä (PE-Xa). PEX-putki on pitkäikäinen ja kestää hyvin lämpötilan vaihtelua. Sanipex- ja Radipex-putkien halkaisija on 12-50mm ja niitä on saatavana 100-500 metrin pituisina kieppeinä.

### SUJUSANI JA SUJURADI



Käyttövesi- ja lämmitysputket tulee aina asentaa suojaputkeen, jotta niiden vaihtaminen on tarvittaessa mahdollista. Suojaputket saadaan asennettua tiiviisti hanakulmarasioihin, jolloin mahdollinen vuotovesi kulkeutuu suojaputkea pitkin näkyville, eikä pääse aiheuttamaan vahinkoa rakenteiden sisällä. Sujusanissa ja Sujuradissa käyttövesi- ja lämmitysputket on valmiiksi sujutettu 28 mm:n suojaputkeen, jonka ansiosta työmaalla päästään vähemmällä työllä ja säästetään aikaa. Suojaputken materiaali on polyeteeni ja putkien tunnistamisen helpottamiseksi suojaputken värit ovat punainen lämpimälle käyttövedelle, sininen kylmälle käyttövedelle ja musta lämmitysputkelle. Sujusani ja Sujuradi toimitetaan 50 ja 100 metrin kiepeissä. Pidemmän kiepin hyötynä kiepeistä jää työmaalla vähemmän hukkamateriaalia.

### ERISTETTY SUJUSANI JA SUJURADI



Sujusani- ja Sujuradi-putkia on saatavilla myös valmiiksi eristettyinä. Eristetyssä putkessa 28 mm:n suojaputken pintaan ajetaan 9 mm paksu ristisilloitettu solumuovieriste. Käytettäessä valmiiksi eristettyjä sujuputkia saadaan työmaalla vähennettyä yksi työläs ja aikaa vievä työvaihe. Eristettyjä käyttövesiputkia toimitetaan punaisella ja sinisellä suojaputkella, eristetty lämmitysputki toimitetaan mustalla suojaputkella. Eristettyjen sujuputkien kieppikoko on 50 tai 100 metriä.

### Tekniset tiedot: SANI- JA RADIPEX



Materiaali:

Polyeteeni, PE-Xa  
(DIN 16892 ja DIN EN ISO 15875)

Hyväksyntä:  
Käyttölämpötila:

STF hyväksytty  
Sanipex 70 °C  
Radipex 70 °C

Max lämpötila:

Sanipex 80 °C  
Radipex 90 °C

Lyhytkestoinen max lämpötila(häiriötilanne):

Sanipex 95 °C  
Radipex 100 °C

Halkaisija (mm):

Sani 12, 15, 18, 22, 28, 32, 40 ja 50  
Radi 14, 15, 17, 18, 20, 25, 32, 40 ja 50  
50, 100/120, 240 tai 500 metriä

Kieppi:

### ASENNUSPUTKI



Materiaali:

Polyeteeni, PE

Halkaisija:

28 tai 34 mm

Väri:

Punainen / Sininen / Musta

Kieppi:

50 tai 100 metriä

Muuta:

Asennusputkia saatavana myös PVC:stä valmistettuina kokoluokissa 50, 65, 80, 100, 110 ja 125 millimetriä. Kieppikoko 50 metriä.  
Väri valkoinen tai musta.

### ERISTE

Materiaali:

Umpisoluinen PEX-solumuovi

Paksuus:

9 mm

Väri:

Musta