

# Kingspan ja Flextra yhteistyöhön Suomen markkinoilla

17.5.2024 klo 08.00 | Kingspan / Flextra Oy

Kingspan on maailman johtavimpia eriste- ja rakennusmateriaalien valmistajia sekä suurin esieristettyjen polyuretaanieristeisten alue- ja kaukolämpöputkistojen valmistaja. Flextra Oy aloittaa Kingspanin taipuisten putkistojärjestelmien myynnin ja markkinoinnin suomessa 1.6.2024 alkaen.

Kuvat: Kingspan-Logstor / Flextra

**Kingspan-Logstor ja Flextra Oy** ovat sopineet yhteistyön käynnistämisestä eristettyjen taipuisten alueämpöputkistojen myynnistä ja markkinoinnista Suomessa. Yhteistyöllä Suomen markkinoille tuodaan alan kehittynein ja energiatehokkain PUR-eristeinen tuoteryhmä.

Yhteistyön myötä Flextra tuo Suomen markkinoille esieristettyjen PEX+PUR -putkien ylivoimaisimman tuotteen, joka on niittänyt mainetta muun muassa vuosittaisessa ja alalla erittäin arvostetussa ulkopuolisen testauslaitoksen suorittamassa (Danish technological Institute) testissä. Testissä on ollut mukana Suomen markkinoilla olevat PUR-eristeiset tuotteet. Kingspan-Logstorin tuote oli paras kokonaisuus ottaen huomioon tuotteen lambda arvon, eristekyvyn säilymisen käytön aikana, eristeen halkeamattomuuden sekä asennusystävällisyyden taivutustestien aikana. Tuote säilyttää muihin vastaaviin tuotteisiin verrattuna erinomaisen energiatehokkuuden koko elinkaaren ajan, johtuen tuotteen suojakuoreen integroidusta EVOH-happidiffusiosuojauksesta.

Mikäli PUR-materiaalia ei ole happidiffusiosuojattu EN-standardin mukaisesti, täytyy materiaalin laskennallisia lambda design -arvoja korottaa +25 % (EN15632-1, Annex C).

Kingspan-Logstor on eristettyjen kaukolämpöputkien globaali markkinajohtaja ja alan innovatiivisin toimija. Kingspan-Logstor on osa Kingspan konsernia, joka on yli 60 vuoden ajan sitoutunut nopeuttamaan päästöjen minimoimista ja planeettamme hyvinvointia. Kingspan-Logstor on globaali markkinajohtaja esieristettyjen putkistojärjestelmien valmistajana.

Flextra Oy on 2022 perustettu eristettyjen alueämpöputkistojen ja maalämpötuotteiden myynti- ja markkinointiyritys, joka on perustettu halusta tehdä asioita laadukkaammin ja vastuullisemmin. Yrityksen omistajien yli 20 vuoden kokemus esieristettyjen putkistojen toimialalta on antanut hyvät lähtökohdat tuoda markkinoille turvallisempia ja vastuullisempia tuotteita. Flextra Oy:n johdolla on selkeä käsitys, mitä ominaisuuksia asiakkaat odottavat tuotteilta. Yrityksen arvot ovat vastuullisuus, energiatehokkuus, kotimaisuus sekä asennusystävälliset tuotteet. Tavoitteena olla suunnannäyttävä ja edelläkävijä eristettyjen putkistojen toimialalla.

# PexFlextra aluelämpöputkisto

- Eristeenä patentoitu SOFT PUR -polyuretaani
- Patentoitu HDPE-suojakuoreen integroitu EVOH-happidiffuusiosuojaus
- Markkinoiden energiatehokkain PUR-eristeinen tuote (Danish technological Instituutin testaus)
- Kokoluokat (yksiputkisenä 25–110 mm ja kaksiputkisenä 25–63 mm)
- Käyttökohteet (bioenergia, aluelämpö, kaukolämpö, jäähdytys, LTO, maalämpö)
- Lämmitys PN6-verkostot



## Virtausputki

Pex-a  
SDR11 (PN6)  
EVOH-happidiffuusiosuojattu  
Uponor Wirsbo

## Eristemateriaali

Soft PUR -polyuretaani  
Taivutuksessa halkeamaton (DTI-testattu)  
EN15632-1 Certifioitu Lambda-arvo 0.0207 w/mK  
Kiinnivaahdotettu EN15632-2

## Suojakuori

Integroitu EVOH-happidiffuusiosuojaus PUR-materiaalille  
Korrugoitu HD-PE -materiaali  
UV-suojattu  
5-kerrosrakenne (PEHD – liima – EVOH – liima – PEHD)

## Lisätiedot