

LEWATIT-IONINVAIHTOHARTSIT JA LEWABRANE RO-KALVOT

– puhtaan veden valmistukseen

KL-Lämpö Oy ja saksalainen Lanxess GmbH ovat solmineet yhteistyösopimuksen LEWATIT-ioninvaihtohartsien ja LEWABRANE RO-kalvoelementtien markkinoinnista Suomessa.

LANXESS:in valmistamilla LEWATIT-ioninvaihtohartseilla on maailmanlaajuinen asiakaskunta. LEWATIT-hartsit ovat vakiinnuttaneet asemansa myös Suomessa ja saavuttaneet suomalaisen käyttäjökunnan luottamuksen. Nyt LANXESS on tuonut markkinoille myös RO-kalvoelementit, jotka soveltuvat käänteisosmoosilla tapahtuvaan vedenpuhdistukseen.

LEWATIT -IONINVAIHTOHARTSIT

Hoidamme vedenkäsittelyyn liittyviä ioninvaihtohartsitoimituksia.

Veden esikäsittelyssä käytettävät LEWATIT-hartsit ovat luotettavia ja pitkäikäisiä. Niillä varmistetaan vedenvalmistuksen häiriötön ja kustannustehokas toiminta.

Hartsinvalmistajien pitkät toimitusajat ovat aiheuttaneet saatavuusongelmia. Aloittamalla tiettyjen LEWATIT-hartsilaatujen varastoinnin Suomessa KL-Lämpö pystyy vastaamaan asiakkaidensa yleisimpiin hartsitarpeisiin. Hartsitoimitukset tapahtuvat nopeasti ja joustavasti Pirkkalassa sijaitsevasta varastostamme.



Lewatit ioninvaihtohartseja puhtaan veden tuotantoon.

**NYT LANXESS LEWATIT HARTSIT SUORAAN
VARASTOSTAMME PIRKKALASTA!**

Varastoitavat peruslaadut:

- Lewatit MonoPlus S108H vahva kationi
- Lewatit MonoPlus M500 vahva anioni
- Lewatit MonoPlus MP68 heikko anioni
- Lewatit MonoPlus IN42 Inertti hartsit

Asiantuntijamme auttavat mielellään käytettyjen hartsien kunnonmäärityksessä. Autamme tarvittaessa myös hartsien pesussa, uusien hartsilaatujen valinnassa ja hartsien asentamisessa! Toimitamme myös muita Lewatit-hartsilaatuja toimitusmyyntinä.

LEWABRANE RO-KALVOT:

Lanxessin uudet LEWABRANE RO-kalvot on kehitetty täyttämään vedenvalmistuksen korkeat laatuksiteerit eri teollisuuden aloilla.

Valikoimassa on viisi erilaista kalvoelementtiä (HR ja HF-tyypit). Kalvoelementtien suodatuskalvoalat ovat noin 6 % normaalia suurempia. Tämä mahdollistaa perinteistä suuremman vesituoton.

LEWABRANE RO-KALVOJEN EDUT:

- läpäisevät suolaa vain vähän, puhtausaste 99,7 %
- tuottavat puhdasta vettä tasaisesti koko kalvon käyttöajan
- likaantuvat rajapintakemiansa ansiosta hitaammin kuin muut RO-kalvot
- ehkäisevät orgaanisten aineiden läpimenoa
- ovat materiaaliltaan muita RO-kalvoja kestävämpiä

LANXESS
Energizing Chemistry

Lanxess Deutschland GmbH on kansainvälinen kemianalan yritys, joka toimii 31 eri maassa. Yritys kehittää, valmistaa ja markkinoi muovi-, kumi- ja erityiskemikaaleja. Lanxess on aiemmin kuulunut Bayer GmbH -konserniin.

KL-Lämpö Oy
Golfkentäntie 8
FI-33960 PIRKKALA

Tel. +358 (0)20 761 9900
kl-lampo@kl-lampo.com
www.kl-lampo.com



KL-Lämpö
OPTIMIZED WATER TREATMENT

Kalvot perustuvat kolmikerroksiseen komposiittirakenteeseen.



SOVELLUTUKSIA:

Voimalaitosten vedenkäsittely, prosessivedet elintarvike- ja juomateollisuudessa, pintakäsittelyteollisuudessa, elektroniikkateollisuudessa, sairaaloissa jne.

Lanxessilla on kattava valikoima LEWATIT-ioninvaihtohartseja.



KL-Lämpö Oy vastaa Lanxessin LEWATIT-ioninvaihtohartsien ja LEWABRANE RO-kalvojen markkinoinnista, myynnistä ja varastoinnista Suomessa. KL-Lämpö Oy on kemianalan asiantuntijayritys, joka on perustettu vuonna 1993. Yritys tarjoaa asiakkailleen energiatehokkuutta parantavia vedenkäsittelyratkaisuja sekä asiantuntija- ja analyysipalveluita.