

KUIVAILMAVA- RASTOT



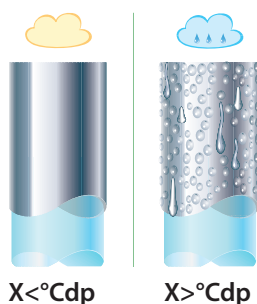
- Vältä bakteereita
- Ehkäise ja pysäytä homehyökkäys
- Pysäytä korroosio

Kuivailmavarastot

Kuivailmavarastoja käytetään monilla aloilla, puun ja viljan säilytyksestä sotamateriaalin kuten kulkuneuvojen ja elektronisten laitteiden säilytykseen. Esimerkiksi bakteerit tarvitsevat elääkseen ja lisääntyäkseen kosteutta. Koska hygroskooppiset materiaalit imevät kosteutta, syntyy usein suotuisat edellytykset bakteereille.

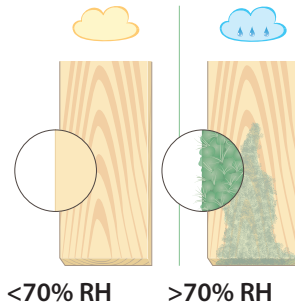
Ratkaisu on kuivaaminen

Ilmankuivain valvoo varastotilan suhteellista kosteutta ja tavaroita voidaan säilyttää lyhyemmän tai pidemmän ajan laadun heikentymättä. Ota yhteys Kryotherm Oy:n tai tutustu kotisivuihimme www.kryotherm.fi



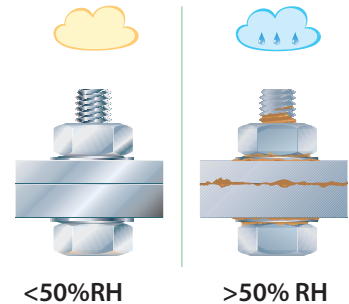
Kondenssi

Estä kondensoituminen kylmille pinnoille, esim. kylmille vesiputkille, alentamalla ilman suhteellista kosteutta.



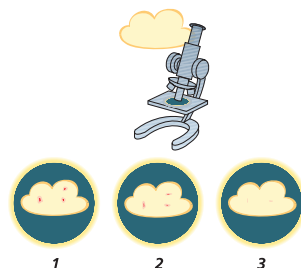
Home

Home- ja sienihyökkäys voidaan torjua ja pysäyttää mikäli ympäröivän ilman suhteellinen kosteus on alle 70%RH.

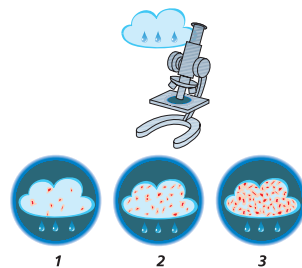


Korroosio

Rauta ja teräs eivät ruostu mikäli ilman kanssa kosketuksissa olevan pinnan suhteellinen kosteus on alle 50%RH.



<50%RH



>50% RH

Bakteerit

Bakteerit eivät lisäänty mikäli ilman suhteellinen kosteus tiloissa pidetään alle 50%RH.

World leaders in dehumidification.

Seibu Giken DST AB

Minkä kuivaimen valitsen?

Seibu Giken DST:ltä löytyy kuivain jokaiseen kosteusongelmaan. Me työskentelemme alitui-sesti parantaaksemme ja kehittääksemme tuotevalikoimaa. Ota yhteys Kryotherm Oy:n saadaksesi lisäinformaatiota. Tutustu myös kotisivuihimme www.kryotherm.fi

Miksi kuivata?

Kuivaus on taloudellinen tapa ratkaista usein kalliita kosteuden aiheuttamia ongelmia. Tällaisia ovat mm. ruoste, kondenssi, jäänmuodostus, home sekä häiriöt tuotantoprosessissa. Kryotherm Oy:llä on kokemusta kuivainratkaisuista varastoihin, pakastehuoneisiin, saneeraukseen ja prosessiteollisuuden ilmastoratkaisuihin.

Seibu Giken DST AB

DST on tänään yksi maailman ensimmäisistä sorptiokuivain toimittajista. DST käynnistettiin vuonna 1985 ja sillä on tänä päivänä jälleenmyyjä yli 40 maassa ympäri maailmaa. Vuodesta 1993 lähtien tuli DST:stä tytäryhtiö japanilaiselle Seibu Giken Co Ltd:lle, joka valmistaa roottoreita mm. kuivaukseen, VOC-roottoreita ja lämmöntalteenottoa.



Seibu Giken DST:n ruostumattomia kojeita:
DR-010B, DC-5, AQ-31L



RF-102, DST:n Flexisorb sarjasta



Seibu Gikenin pääkonttori, Fukuoka, Japani

Updated 19.03



Sweden | +46 8 445 77 20
info@dst-sg.com | www.dst-sg.com



Santaniitynkatu 4B, 04250 Kerava, Finland
asiakaspalvelut@kryotherm.fi | www.kryotherm.fi
Tel: +358 (207) 41 88 50