

# PUOLUSTUVOIMAT



- Materiaali ei ruostu
- Säästää resursseja
- Kulkuneuvot pidetään hyvässä kunnossa

## **Puolustuskaluston varastointi**

1960-luvulta lähtien on Puolustusvoimat käyttänyt sorptiokuivaimia kaikkialla maailmassa tarkoituksena suojella kalustoa. Mikäli ilman-kosteutta ei säädetä varastossa, voi helposti syntyä homeita ja ruostumista. Herkät elektroniset laitteet voivat lakata toimimasta. Kuivain pitää huolen, että suhteellinen kosteus RH ei nouse tietyn arvon yläpuolelle. Tämä tarkoittaa, että arvokas materiaali on hyvässä kunnossa kun sitä tarvitaan.

## **Kallioluolat, lentokonehallit ja varastot**

Kontrolloimalla ilmankosteutta suojataan varastoitua materiaalia esim. kallioluolissa, lento-konehalleissa ja varastoissa. Huoltokustannuksia voidaan huomattavasti pienentää kuivauksen avulla, erityisesti herkän elektronisen laitteiston osalta.

## **Referenssit**

Seibu Giken DST AB kuivaimia käyttävät puolustusvoimat muun muassa seuraavissa maissa: Belgia, Norja, Suomi, Ranska, Saksa, Ruotsi, Sveitsi, Thaimaa, Iso-Britannia ja Italia.



*World leaders in dehumidification.*



