



ühendada olemasoleva sundventilatsioonisüsteemiga nii eramajades kui ka tööstusettevõtetes.

OÜ Kliimaseade pakub Rootsi-Jaapani firma Seibu Giken DST AB rootorõhukuivateid. Firma valikust leiab õhukuivati igasse kasutusvaldkonda, saadaval on nii väikseid portatiivseid seadmeid kui ka suuri tööstuslikke kuivateid.

Õhukuivati kvaliteet sõltub otseselt rootori kvaliteedist. Kõik DST tooted kasutavad Jaapani firma Seibu Giken unikaalset SSCR-rootorit, mis garanteerib suure kuivatamisvõimsuse. SSCR-rootor on adsorptsioontechnoloogia vallas esirinnas juba aastaid.

### Kondensatsioon-õhukuivatid

Kondensatsioonkuivatis kuivatatakse õhku kompressori abil, rakendades soojust pumpa tööprintsiipi. Kuivatatavast õhust eraldunud niiskus kondenseeritakse ja juhitakse kondensaadina õhukuivatist välja, kondenseerumissoojus aga antakse soojust pumpatsükli kaudu üle õhukuivatist väljuvale õhule. Kompressoriga kuivatid on mõeldud lokaalseks kuivatamiseks alates eramajadest ja lõpetades tööstusettevõtetega.

OÜ Kliimaseade müüb juhtiva kondensatsioonkuivatite tootja AERIAL õhukuivateid. Saksa firma energiasäästlikud ja lihtsalt kasutatavad õhukuivatid on oma töökindluse poolest tuntud üle Euroopa. AERIALi õhukuivatid on mõeldud kasutamiseks kodumajapidamistes ning kaubandus- ja tööstusettevõtetes.

**AERIAL®**



### Näiteid õhukuivatite kasutusvaldkondadest

#### Hoonete ja ruumide kuivatamine ja veekahjustuste kõrvaldamine

- uute ehitiste kuivatamine
- veekahjustuste kõrvaldamine
- hallituse ärahoidmine
- ruumide elamiskõlblikuks muutmine
- suvemajade ja korterite kaitsmine niiskuskahjustuste eest

#### Toiduainetööstus

- toodete efektiivsem kuivatamine
- toodete parem kvaliteet
- ühtlane tootmiskeskond aasta läbi

#### Ravimitööstus

- ühtlane toodete kvaliteet
- ühtlased tootmistingimused aasta läbi
- kõrge hügieenitase

#### Plastitööstus

- suurem tootlikkus
- parem kvaliteet
- suhtelise niiskuse kindel tase

#### Külmhooned ja laod

- jää ja härmatise tekke ärahoidmine
- püsiv temperatuur ja väiksem sulatamise vajadus
- kõrge hügieenitase

#### Muuseumid ja arhiivid

- püsiv ja ühtlane sisekliima
- eksponaatide ja ladustatavate toodete väärtuse säilitamine
- dokumentide ja mikrofilmide niiskuskahjustuste eest kaitsmine

#### Puitmaterjali säilitamine

- õige niiskustaseme kindlustamine
- kujumuutuste vältimine
- järelkuivatamise vajaduse puudumine

#### Sõjalised ja kaitsesüsteemid

- korrosiooni ärahoidmine
- valmisoleku parandamine
- hoolduskulude vähendamine

#### Pumba- ja veepuhastusjaamad

- hoolde- ja renoveerimiskulude vähendamine

#### Ujulad

- mugava sisekliima loomine lahtise veega ruumides
- hallituse ärahoidmine



**DST**  
Seibu Giken



**kliimaseade**

[www.kliimaseade.ee](http://www.kliimaseade.ee)