



Munters EC Cool Haihduttava lauhdutinjäähdytys

EDUT

- Luotettavampi jäähdytysjärjestelmä kesällä
- Ei ulkoisista olosuhteista johtuvia korkeapainehälytyksiä
- Ei korroosiota tai mineraalikerrostyymiä lauhduttimessa
- Energiatehokkaampi jäähdytysjärjestelmä (COP)
- Suurempi jäähdytyskapasiteetti
- Helppo puhdistus ja kennon vaihtaminen
- Helppo ja nopea asennus
- Varaston vakiotuote, joten toimitusajat ovat lyhyet

Munters EC Cool

Sano hyvästit korkeapainehälytyksille kesällä

Kärsiikö jäähdytyslaitteesi entistä vaativammista kesäolosuhteista?
Haluaisitko estää korkeapainehälytykset kesällä?
Haluatko säästää energiaa?
Silloin Munters EC Cool on oikea valinta sinulle.

EC Cool on haihdutusjäähdytyskennosto, joka laskee kattolauhduksen tulolämpötilaa. Laskemalla tulolämpötilaa vähennät korkeapainehälytysten riskiä ja lisäät lisäksi jäähdytysjärjestelmän tehokkuutta.

Innovatiivinen tekniikka

Munters ottaa askeleen eteenpäin toimittamalla ongelmattoman ja helposti asennettavan lauhduksen esijäähdytysjärjestelmän, esittelemällä liimattoman ratkaisun ja yksinkertaistamalla asennusprosessia. Uusi mullistava järjestelmä takaa pitkän käyttöiän, sillä se ei kärsi lämpölaajenemisesta tai -kutistumisesta johtuvista halkeamista tai vesivuodoista. Tarkastus- ja puhdistustoimenpiteet ovat helppoja. Älykäs pidiketoiminto helpottaa vesiputkeen käsiksi pääsyä ja kennostojen vaihtamista.



Munters EC Cool - kun vähemmän on enemmän



Jokainen saavutettava 1 °C:n lasku lauhduttimen tulolämpötilassa lisää lauhduttimen tehoa vähintään 2 %.

Vähemmän on enemmän tiivistää uuden liimattoman EC Cool -järjestelmän tarjoamat edut.

”Vähemmän” tarkoittaa vähemmän korkeapainehälytyksistä johtuvia käyttöhäiriöitä kesällä ja ongelman korjaamiseen käytettyä rahaa. ”Enemmän” viittaa mielenrauhaan ja jäähdytysjärjestelmän yleiseen tehokkuuteen.

EC Cool -järjestelmä estää vesisuihkut kesällä, joten järjestelmä on luotettavampi. Se ei jätä mineraalikertymiä ja korroosiota lauhduttimiin, mikä on tunnettu ja merkittävä riskitekijä.

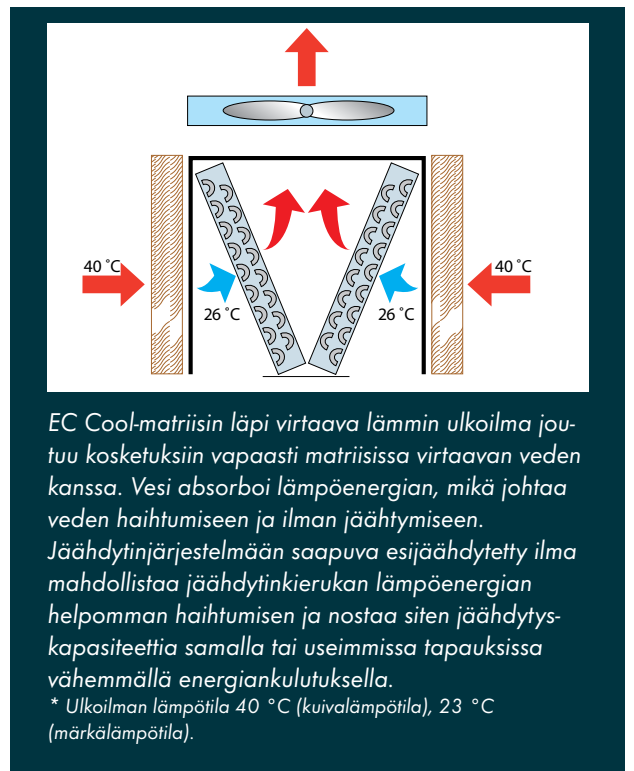
EC Cool -järjestelmä on helppo asentaa. Se kompensoi liimattoman rakenteensa ansiosta materiaalien lämpölaajenemista ja -kutistumista antaen vesisäiliön laajentua vapaasti liitoksissa ilman vesivuotojen riskiä.

EC Cool -järjestelmä säästää rahaa, aikaa ja materiaaleja innovatiivisen rakenteensa ansiosta, mikä vähentää asennukseen ja käyttöönottoon kuluva aikaa.

Jälkikäteen asennettava, joustava ja modulaarinen järjestelmä

Modulaarisen järjestelmän takia voimme asentaa sen jälkikäteen kaikenkokoisiin lauhduttimiin, jopa 2 metriä korkeisiin.

- Sisäänrakennettu vesikouru suurella kapasiteetilla takaa, että kiertovesijärjestelmät eivät toimi kuivina
- Vahvistettu vesisäiliö kaksinkertaisella seinällä takaa erittäin korkean kestävyuden ja jäykkyyden
- Kennoston ohjaimissa on pidiketoiminto
- Etuosassa aukko koko järjestelmän huuhtelua varten
- Kennoston tuet suurilla aukoilla tukkeutumisen tai kennoston veteen joutumisen välttämiseksi
- Valmistettu korkealaatuisista PVC- ja PP-materiaaleista, UV-stabiloitu
- Ruostesuojattu, kestää pesu- ja desinfiointiaineita



EC Cool-matriisin läpi virtaava lämmin ulkoilma joutuu kosketuksiin vapaasti matriisissa virtaavan veden kanssa. Vesi absorboi lämpöenergiaa, mikä johtaa veden haihtumiseen ja ilman jäähdytymiseen.

Jäähdytysjärjestelmään saapuva esijäähdytetty ilma mahdollistaa jäähdytysjärjestelmän lämpöenergiaa helpomman haihtumisen ja nostaa siten jäähdytyskapasiteettia samalla tai useimmissa tapauksissa vähemmällä energiakulutuksella.

* Ulkoilman lämpötila 40 °C (kuivalämpötila), 23 °C (märkälämpötila).

Australia Puhelin +61 2 8843 1580, serviceair@munters.com.au **Itävalta** Puhelin +43 1 6164298-0, service.dh@munters.at
Belgia & Luxemburg Puhelin +32 (0) 15 28 56 11, info@muntersbelgium.be **Brasilia** Puhelin +55 41 3317 5050, brasil.at@munters.com
Kanada Puhelin +1 905 858 5894, dhinfo@munters.com **Kiina** Puhelin +86 10 8041 8000, serviceair@munters.cn
Tšekin tasavalta Puhelin +420 775 569 657, info@munters-odvlhcovani.cz **Tanska** Puhelin +45 4495 3355, service.dh@munters.dk
Suomi Puhelin +358 40 186 3074, service.dh@munters.fi **Ranska** Puhelin +33 1 3411 5757, service.dh@munters.fr
Saksa Puhelin +49 40 87 96 90-0, service.dh@munters.de **Intia** Puhelin +91 20 6681 8900, serviceair@munters.in **Italia** Puhelin +39 0183 521 377, service.dh@munters.it
Japani Puhelin +81 3 5970 0021, serviceair@munters.jp **Korea** +82 2 761 8701, munters@munters.co.kr
Meksiko Puhelin +52 722 270 4029, servicedhmx@munters.com
Alankomaat Puhelin +31 172 43 32 31, service@munters.nl **Puola** Puhelin +48 58 305 35 17, service.dh@munters.pl
Singapore Puhelin +65 6744 6828, serviceair@munters.com.sg **Spain & Portugal** Puhelin +34 91 640 09 02, service.dh@munters.es
Ruotsi & Norja Puhelin +46 8 626 6300, service.dh@munters.se **Sveitsi** Puhelin +41 52 3438886, service.dh@munters.ch
Thaimaa Puhelin +66 2 6422 6703, serviceair@munters.com.sg **Turkki** Puhelin +90 216 548 1444, serviceair@munters.com.tr
Yhdistyneet arabimiekkunnat Puhelin + 971 4880 9295, middle.east@munters.com **Iso-Britannia & Irlanti** Puhelin +44 1480 432243, service.dh@munters.co.uk **USA** Puhelin +1 888 349 4335, ServiceAirTUSA@munters.com **Vietnam** Puhelin +84 8 3825 6838, vietnam@muntersasia.com

Lähin edustajasi

 **Munters**
Your Perfect Climate