



BRAUTEK OY

Ylistörmä 4H
02210 Espoo
puh. 09 - 8678470
fax. 09 - 8041003
e-mail. brautek@brautek.fi
www.brautek.fi



CONDAIR SH2 - KENNOKOSTUTIN

Axair Ag:n valmistama Condair SH2 -kennokostutuslaitteisto soveltuu asennettavaksi tuloilmakoneen kostutuskammioon tai myös poistoilman jäähdytykseen.

Condair SH2-kennokostutin toimitetaan moduulirakenteisena sisältäen vesialtaan venttiileineen ja pumpuineen ja putkituksineen.

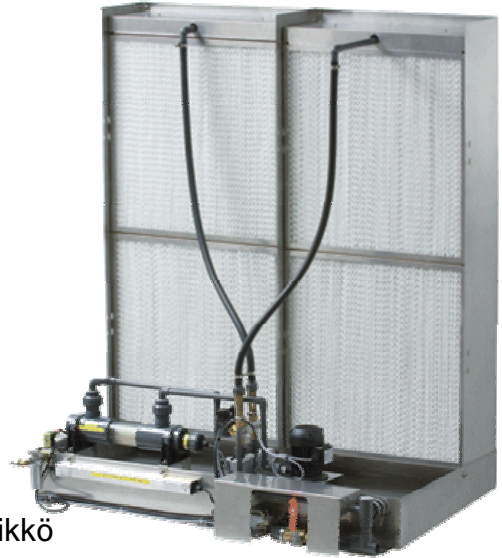
Kennoston koko voidaan sovittaa kanavakoon mukaan (jako 150mm pysty- ja 200 mm vaakasuunnassa).

Laitteita toimitetaan kahta eri tyyppiä:

Condair SH2 flow : ei veden kierrätystä

Condair SH2 reflow : veden kierrätys + huuhtelu

Lisävarusteena laitteisiin on saatavana UV-sterilointiyksikkö varmistamaan käytettävän veden hygieenisuus.



Uusi patentoitu kostutuskenno on valmistettu ruostumattomasta teräskotelosta, johon on pakattu polyestereistä valmistetut V-muotoon prässätyt haihdutusmatot. Kostutukseen käytettävä vesi voi olla normaalia juomavettä, pehmenettyä vettä tai täysin kalkkivapaata (RO) käsiteltyä vettä.

V-muotoon prässätyt haihdutuspinnot saavat aikaan sen, että läpivirtaava ilma sitoo itseensä kosteutta tehokkaammin. Kennojen materiaali on kestävydeltään ja hygienialtaan huomattavasti turvallisempi ratkaisu verrattaessa sellulosa pohjaiseen kennostoon. Kennosta ei myöskään irtoa lasikuitujäämiä ilmavirtaan.

