



## DEFENSOR Mk5



Parni ovlaživači Defensor sa revolucionarno dugim vijekom trajanja. Brzo i lako održavanje.

Axair grupa (Defensor, Condair, Novasina, Draabe) ima preko 90 godina iskustva u parnom ovlaživanju. Nova inovacija Axair-ovih stručnjaka: Defensor Mk5 sa jedinstvenom posudom za skupljanje kamenca.

Kamenac koji se zadržava u parnom cilindru od nehrđajućeg čelika, skuplja se u čistivoj posudi na dnu uređaja. Dugovječnost uređaja je zajamčena. Potrebna su samo jedan do tri brza servisa po sezoni (da bi se ispraznila posuda za skupljanje kamenca) ovisno o kvaliteti vode.

Servis je jednostavan i zahtijeva svega nekoliko sekundi. Moguća ometanja rada uređaja su svedena na minimum. Dvostrukе stijenke i cilindri od nehrđajućeg čelika stvaraju područje hladne vode u ulazno/izlaznoj zoni.



## CONDAIR CP2 N4



Parni ovlaživač za uredske i stambene prostore (nasljednik modela Defensor RS2).

### Za dobro zdravlje, kvalitetno življenje i očuvanje materijalnih dobara

Sva živa bića, kao i biljke i materijalna dobra poput antikviteta, glazbenih instrumenata, tekstila itd., ovise o ujednačenoj, higijenskoj i kvalitetnoj vlagi zraka.

Condair CP2 N4, elektropskorni ovlaživač zraka, pravi je odgovor zahtjevima za idealnom vlagom zraka u vašim uredskim i stambenim prostorima.

Jednostavna montaža, siguran rad i lako održavanje, korištenje obične, pitke vode, odlike su Condair CP2 N4.



## CONDAIR CP2 H4



Parni ovlaživač za uredske i stambene prostore

### Za dobro zdravlje, kvalitetno življenje i očuvanje materijalnih dobara

Sva živa bića, kao i biljke i materijalna dobra poput antikviteta, glazbenih instrumenata, tekstila itd., ovise o ujednačenoj, higijenskoj i kvalitetnoj vlagi zraka.

Condair CP2 H4, elektroparni ovlaživač zraka, pravi je odgovor zahtjevima za idealnom vlagom zraka u vašim uredskim i stambenim prostorima.

Jednostavna montaža, siguran rad i lako održavanje, korištenje obične, pitke vode, odlike su Condair CP2 H4.



## Condair OSMO 150/300



Primjena uređaja za reverzibilnu osmozu je efikasna proizvodnja demineralizirane vode. Koriste se za proizvodnju vode za bojlere, ovlaživače zraka, rashladne tornjeve, te za proizvodnju vode za pranje u industrijskoj i komercijalnoj primjeni.

Odvajanje mikroorganizama i toksina u najvećoj mogućoj mjeri, također čini reverzibilnu osmozu izrazito pogodnom za klinike, farmaceutsku, kozmetičku i prehrambenu industriju.

Radni parametri se mogu mijenjati ovisno o potrebama korisnika, promjene u konzistentnosti i koncentraciji radnog medija, korištenoj vodi, uvjetima okoline, pravnim normama i uvjetima upotrebe.



## CONDAIR CP3



### Najnovija generacija parnih ovlaživača Condair.

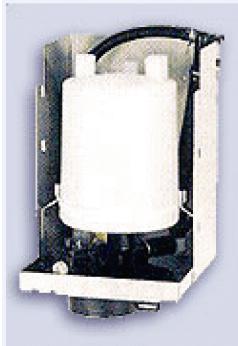
Novi parni ovlaživač s elektrodama, Condair CP3, već danas udovoljava zahtjevima sutrašnjice. Ovim modernim parnim uređajem možete upravljati izuzetnom lakoćom zahvaljujući velikom ekranu i jednostavnom korisničkom sučelju.

Parno ovlaživanje predstavlja jedan od glavnih čimbenika dobrog zdravlja ljudi i kvalitete proizvoda. S jedne strane optimalna vлага zraka ima direktni utjecaj na proizvodni proces i higijenu, kao i na kvalitetu skladištene hrane i drugih organskih tvari. S druge pak strane, pri uvjetima optimalne vlage smanjuje se količina otpadnog materijala te se energija bolje iskorištava.

Kao vodećima u području parnog ovlaživanja i s obzirom na usavršenost naših uređaja, naš je cilj smanjenje zagadenja okoliša, npr. optimalnim balansom energije u sistemu ili redukcijom otpadnih tvari u proizvodnji i korištenju.



## CONDAIR OEM



Condair OEM predviđen je za ugradnju direktno u klima-komore i klima-ormare kako bi zauzeo što manje mesta uz što nižu cijenu.

Uređaji se prvenstveno koriste u klima komorama za kompjuterske sobe, hladnjače ili druge komore.

Konstrukcija je kompaktna kako bi se osigurala montaža u uobičajeno ograničenom prostoru u klima komorama. Elektronska kontrolna jedinica i parni cilindar čine srce sustava. Sve komponente su dostupne u raznim varijantama. Samo ovako modularna konstrukcija omogućuje ispunjavanje svih zahtjeva kupaca.



## CONDAIR CH



### Idealno rješenje za rezidencijalne prostorije

Condair CH vam omogućuje lakše disanje u prostorijama sa centraliziranim klimatizacijom. Kako u već postojećim tako i u novim kućnim klimatizacijskim sustavima, proizvodi sterilnu, higijensku paru koja se ubacuje u prostor kroz ventilacijski sustav. Kuće i prostorije se sve češće klimatiziraju kontroliranim sustavima. Međutim, unatoč tome što se kroz klimatizaciju ubacuje određena količina svježeg zraka, zrak je najčešće suh, pogotovo tijekom sezone grijanja, što se vrlo često zaboravlja. Suhu zraku dovodi do problema sa zdravljem, npr. sluzokoža koja je suha ne može zaustaviti bakterije i virusa čime se povećava rizik od prehlada i zaraza.

### Suhu zrak - neprijatelj komfornom življenju

Suhu zrak smanjuje dobro osjećanje svih živilih bića, uzrokuje nesanicu i šteti imunološkom sustavu respiratornih organa. Mnogi ljudi misle da je za zadovoljavajuću vlagu dovoljno imati biljke u stanu, međutim i biljke pate ukoliko je zrak presuh.



## CONDAIR CS



Condair CS je najmanji elektroparni ovlaživač zraka sa elektrootpornim grijачima i parnim cilindrom od nehrđajućeg čelika.

### Kompaktan dizajn

Jedna od iznimnih karakteristika Condaira CS su njegove kompaktne dimenzije. Ta kompaktnost znatno olakšava smještaj uređaja u skućenim prostorima.

### Kvaliteta vode

Zahvaljujući trajnim elektrootpornim grijачima možete koristiti bilo koju vrstu vode npr. djelomično omešanu, potpuno demineraliziranu ili čistu, pitku vodovodnu vodu. Preporučamo sustav reverzibilne osmoze Condair Osmo 150.

### Higijena

Dobivena para je čista i bez kamenca, te je higijenski najprihvativiji način ovlaživanja zraka.



## CONDAIR DH



### Kompaktno ovlaživanje i u ventilokonvektorima

Condair DH je univerzalan ovlaživač koji otvara nove horizonte u decentraliziranom ovlaživanju. Zahvaljujući kompaktnim dimenzijama možete ga ugraditi praktički bilo gdje. Univerzalni spojevi te opcija upravljanja, omogućuju integraciju u razne sustave. Patentirana tehnologija isparavanja i korištenje demineralizirane vode, osiguravaju dugogodišnji rad uređaja bez ikakve potrebe za održavanjem.

### Ovlaživanjem zraka do optimalne mikroklimе

Za komfornu mikroklimu optimalna vlažnost je nužan preduvjet. Condair DH se čak može ugraditi u ventilacijske sisteme u kojima je efikasno ovlaživanje do sada bilo nemoguće, kao npr. ventilokonvektore (fan-coile).

### Higijensko ovlaživanje parom

Para je idealna za ovlaživanje. Rad je efikasan, pouzdan i potpuno higijenski. Parni ovlaživači Condair vaše su jamstvo za kvalitetu i higijenu.

### Patentirana tehnologija ovlaživanja

Tehnologija ovlaživanja koju koristi Condair DH otvara nove horizonte u ovlaživanju parom. Voda koja se koristi za ovlaživanje isparava u potpunosti, tako da nema potrebe



## CONDAIR GS



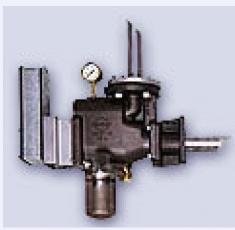
**Novo doba parnog ovlaživanja iz Condair-a ovlaživačima zraka na plin.**

Ekonomičan odgovor: ovlaživanje korištenjem plina.

Novom generacijom Condair GS ovlaživača zraka, Axair grupa (Defensor, Condair, Novasina) uvodi novu tehnologiju u ovlaživanju zraka: isparavanje vode energijom plina. Slijedeći uspješan koncept parnog ovlaživanja pomoću elektroda - Condair CP sa CP karticom - Axair grupa još jednom demonstrira svoje inovativne kapacitete razvojem i komercijalizacijom ovlaživača zraka Condair GS.

Inovativni koncept Condair-a GS jamči minimalnu potrošnju energije i potpuno higijensko ovlaživanje zraka parom. Ovaj način ovlaživanja je ekonomičan i čuva okoliš od zagađenja.

## CONDAIR ESCO



**Novi, potpuno usavršeni ovlaživač za optimalno ovlaživanje parom.**

Jedini parni ovlaživač sa ventilom koji hermetički zatvara.

Condair ESCO postavlja nove standarde za sisteme parnog ovlaživanja, otklanjajući sve slabosti i nedostatke konvencionalnih ovlaživača - distributera već postojeće pare. Srce sistema čini kompletirani priključak za paru sa novim, rotirajućim disk ventilom, koji je spojen sa dijelom za distribuciju pare i patentiranim sapnicama za paru. Rezultat: sistem koji je sposoban riješiti praktički bilo koji zahtjev za ovlaživanjem zraka. Sa još jednom odlikom: možete se pouzdati u visoku kvalitetu i ujedno štedjeti novac.



## CONDAIR DUAL



### Sistematicno adijabatsko ovlaživanje zraka.

Kombinacija ekonomičnosti, ekologije i higijene.

Kada je počeo razvoj Condair DUAL hibridnog ovlaživača, na tržištu su postojali ovlaživači zraka na dobro poznatim principima: atomiziranja i isparavanja. Atomizeri su posebno pogodni zbog visokog kapaciteta ovlaživanja, a isparivači zbog niske potrošnje energije.

Condair DUAL je kombinacija ova dva principa ovlaživanja, integrirajući pritom samo njihove dobre karakteristike.

Sitne čestice vode - aerosolovi, izbačeni iz sapnica atomizera, stvaraju finu maglu koja se odmah počinje apsorbirati. Nakon toga slijede keramički isparivački elementi koji povećavaju efikasnost ovlaživanja te ujedno sprječavaju daljnji prolazak čestica vode. Niskotlačna pumpa (4 - 8 bara) osigurava pouzdan rad sa minimalnom potrošnjom energije.

## CONDAIR Fast Fog



### Adijabatski kanalni ovlaživač visoke efikasnosti ovlaživanja i hlađenja.

#### Adijabatsko ovlaživanje i hlađenje

Novi ovlaživač Condair Fast Fog idealan je za visoko efikasno ovlaživanje sa niskim utroškom energije, kako za industrijske i komercijalne primjene, tako i za uredske i javne zgrade.

Također, posebno je dizajniran za adijabatsko pothladivanje ispusnog zraka zahvaljujući svom principu atomiziranja visokim pritiskom, te rezultirajućom efikasnosti ovlaživanja od 95%. Ugrađuje se u klima-komoru ili zračni kanal.