



## COMBI avgasning, rengöring- och påfyllningsautomat

**Förekomsten av luft i kyl-, värme-, och återvinningssystem orsakar korrosion, sämre värmeöverföring, störljud, driftstörningar samt ökat slitage.**

Funktionsprincipen med COMBI är baserad på att man utsätter en del av systemets vatten för ett undertryck.

I enlighet med "Henry's lag" frigörs de i vattnet lösta gaserna som sedan avluftas via en automatisk luftventil. När vattnet är avluftat matas det tillbaka in i systemet.

Detta vatten är nu högabsorberande och kan ta ur luft bl.a. från luftfickor ute i systemet. Resultatet blir att förutsättningarna för korrosion elimineras, dessutom filtrerar kombiutrusningen bort slam och magnetit som annars förs runt i systemet och skapar cirkulationsstörningar och igensättningar.

### Fördelar

Hög avluftningskapacitet.

En avluftare för både systemvatten och påfyllnadsvatten.

Filtrerar bort slam och fasta partiklar.

Kompakt och tålig konstruktion.

Programmerbar kontrollpanel med RS 485 anslutning.

Lättskött.

Fullt utrustad och klar för användning.

Säkrar framtida automatisering av ditt system.



Kontakta oss för mer information

Typ	Systemtryck i bar	Systemvolym i m3	Systemanslutningar	Längd i mm	Bredd i mm	Höjd i mm	Vikt i kg
COMBI 1	1,3 - 3,5	Upp till 80	Rp 3/4"	728	325	1250	45
COMBI 2	2 - 4,5	Upp till 100	Rp 3/4"	776	325	1250	50
COMBI 3	3 - 8	Upp till 100	Rp 3/4"	728	525	1250	65

CHEMICLEAN AB

Box 471, 129 04 Hägersten. Telefon: 08-88 08 01, Fax: 08-88 08 04

Hemsida: [www.chemiclean.se](http://www.chemiclean.se) E- post: [info@chemiclean.se](mailto:info@chemiclean.se)

Org.nr: 556539-5810