



## Produktinformation

Reflex Servimat kontrollenhet. Pumpstyrd tryckstegringsmodul, avgasning med vakuumspray och komprimering för slutna värme- och kylvattensystem. Denna enhet består av flera komponenter för att systemet skall bli komplett. Se avsnitt Funktion och konstruktion nedan.

Dimensionsområde (DN, liter)	60 - 2000
Tryckklass (PN)	10
Temperatur (°C)	0 - 70
Huvudmaterial	Sammansatt enhet

## Användningsområde

En bas enhet där man önskar kombinera tryckhållning och avgasning. Observera att den primära funktionen (tryckhållning) också lägger av ifall man får problem med enheten relaterat den sekundära funktionen (avgasning). Denna produkt är således inte lämplig i större system eller där krav på redundans är höga.

## Kvalitetsäkning

**Märkning på produkt:** Uppgifter om volym, tillverkningsår, tillverkningsnummer, typnummer, CE-märkning samt tillverkarens namn anges på utrustningens märkskylt.

## Mått och vikt

**Dimensionsområde (DN, liter):** 60 - 2000

## Funktion och konstruktion

Kompakt kombinerad tryck- och avgasningsenhet som är en helautomatisk multifunktionell enhet för tryckhållning och vakuumsprutrörsavgasning för avgasning av system- och reservvatten i slutna värme- och kylvattenkretsar.

En komplett enhet består av följande komponenter:

- Kombienhet AT8380-..
- Öppet expansionskärl AT8340-E baserat på dimensionering.
- Membrankärl AT8363E med given storlek (M= 140L, L=200L) som tryckutjämningskärl.
- Anslutningsats AT 8340AS.
- Övriga tillbehör efter behov.

## Tekniska data

**Huvudmaterial:** Sammansatt enhet

**Ingående material:** Sammansatt enhet

**Temperatur (°C):** 0 - 70

**Temperatur noteringar:** Max design 105C

**Tryckklass (PN):** 10

**IP klass:** IP54

## Installation och underhåll

**Möjlig montageposition:** Vertikal

Se bruksanvisning. Erfarenheter har visat att tunnväggiga elförzinkade stålrör inte är lämpliga att använda för expansionsledningar med anledning av risk för invändig korrosion. Stål-, koppar- eller diffusionstäta plaströr är att föredra.

## Hör gärna av dig

Vi svarar på dina frågor via e-post och telefon. Inga frågor är för små, inga utmaningar är för stora. Du är alltid välkommen hos Armatec.

[info@armatec.se](mailto:info@armatec.se) | +46 31 89 01 00 | [www.armatec.se](http://www.armatec.se)

FÖRETAGETS LEDNINGSSYSTEM  
ÄR CERTIFIERAT AV DNV  
ISO 9001 • ISO 14001