# Kombienhet, tryckhållning och avgasning AT 8380-



# 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 (liter)** | 200 - 5000 |
| **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.

## Kvalitetssäkring

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

## Mått och vikt

**Dimensionsområde (liter):** 200 - 5000

## 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.
-Anslutningssats 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
**BIM länk:** https://bim.reflex-winkelmann.com/Reflex/GB/en_GB/library/search?filter=43,44
**IP klass:** IP54
**Kommentar till färg:** Grön-grå

## 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.

Företagets ledningssystem
är certifierat av Kiwa
ISO 9001 • ISO 14001

# Get into the flow

**Get into the flow with Armatec.**

armatec

post@armatec.no | +47 23 24 55 00 | www.armatec.no