

# Öppet expansionskärl AT 8340-E



# Produktinformation

Öppet expansionskärl med utbytbar bälg och toppavluftning.



Dimensionsområde (liter)	200 - 5000
Tryckklass (PN)	6
Temperatur (°C)	-10 - 70
Huvudmaterial	Stål

## Användningsområde

Öppet expansionskärl som ingår i system AT 8340-

## AMA-text

PLC.122 Öppna expansionskärl med tryckhållningspump

## Kvalitetssäkring

AFS 2023:5, 2014/30/EU (EMC), 2014/35/EU (LVD), PED 2014/68/EU

**Produkten är CE-märkt**

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

## Energi/miljödeklaration

Reach datum: 4/8/2026 3:13:00 PM

## Detaljförteckning

Pos	1	2	3
Komponent	Tryckkärl	Bälg	Anslutning
Material	Stål	Butyl	Mässing

## Mått och vikt

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

## Funktion och konstruktion

Utbytbart helmembran - överensstämmer med DIN EN 13831  
 Utvändigt plastbelagt  
 Med avgasning avstickröret  
 Inklusive svetsat sidokontakt för anslutning av en detektor för blåsbristning.  
 Grundkärl VG inkl. givare för nivåmätning

## Tekniska data

**Huvudmaterial:** Stål

**Ingående material:** Stål, Gummi

**Ingående materialkod:** Butyl

**Temperatur (°C):** -10 - 70

**Tryckklass (PN):** 6

**Anslutning:** Utvändig gänga ISO 228-1 (G, BSPP)

**BK04 kod:** 20003 Expansionskärl och system

**MagiCAD länk:** <https://redir.magicad.cloud/product/0154f82f-2e47-451b-8088-829a2d320f01>

**Produktens färg:** RAL 7040 - Fönstergrå

**Kommentar till färg:** Slitstark epoxihartsbeläggning

**ProductColourAndColourNote:** RAL 7040 - Fönstergrå. Slitstark epoxihartsbeläggning

## Teknisk data

Artikelnummer	Volym (l)	Utförande	Ansl. 1	Ansl. 1 - spec.
110407	200	Primärkärl	Utvändig gänga ISO 228-1 (G, BSPP)	1
110408	300	Primärkärl	Utvändig gänga ISO 228-1 (G, BSPP)	1
110409	400	Primärkärl	Utvändig gänga ISO 228-1 (G, BSPP)	1
110410	500	Primärkärl	Utvändig gänga ISO 228-1 (G, BSPP)	1
110411	600	Primärkärl	Utvändig gänga ISO 228-1 (G, BSPP)	1
110412	800	Primärkärl	Utvändig gänga ISO 228-1 (G, BSPP)	1
110418	4000	Primärkärl	Utvändig gänga ISO 228-1 (G, BSPP)	1

## Installation och underhåll

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