

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

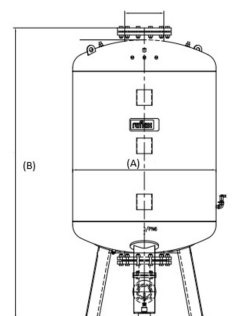
Pos	1	2	3
Komponent	Tryckkärl	Bälg	Anslutning
Material	Stål	Butyl	Mässing

Mått och vikt

Dimensionsområde (liter): 200 - 5000

Mått

Artikelnummer	A	B	Nettovikt (kg)
8340E200	634	1057	40.2
8340E300	634	1357	54
8340E400	740	1344	65
8340E500	740	1564	78
8340E600	740	1807	94
8340E800	740	2272	149
8340E1000	740	2738	156
8340E1500	1200	2127	300
8340E2000	1200	2587	400
8340E3000	1500	2481	740
8340E4000	1500	3053	1080



Funktion och konstruktion

Utbytbar helmembran - överensstämmer med DIN EN 13831

Utvändigt plastbelagt

Med avgasning avstickröret

Inklusive svetsat sidokontakt för anslutning av en detektor för blåsbirstning.

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

Teknisk data

Artikelnummer	Volym (l)	Utförande	Ansl. 1	Ansl. 1 - spec.
8340E200	200	Primärkärl	Utvändig gänga ISO 228-1 (G, BSPP)	1
8340E300	300	Primärkärl	Utvändig gänga ISO 228-1 (G, BSPP)	1
8340E400	400	Primärkärl	Utvändig gänga ISO 228-1 (G, BSPP)	1
8340E500	500	Primärkärl	Utvändig gänga ISO 228-1 (G, BSPP)	1
8340E600	600	Primärkärl	Utvändig gänga ISO 228-1 (G, BSPP)	1
8340E800	800	Primärkärl	Utvändig gänga ISO 228-1 (G, BSPP)	1
8340E1000	1000	Primärkärl	Utvändig gänga ISO 228-1 (G, BSPP)	1
8340E1500	1500	Primärkärl	Utvändig gänga ISO 228-1 (G, BSPP)	1
8340E2000	2000	Primärkärl	Utvändig gänga ISO 228-1 (G, BSPP)	1
8340E3000	3000	Primärkärl	Utvändig gänga ISO 228-1 (G, BSPP)	1
8340E4000	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.

Get into the flow

Din partner i framtidens tekniska utmaningar.
Med djup kunskap inom flödesteknik skapar vi lösningar som
möter både dagens krav och morgondagens behov.

Get into the flow with Armatec.



armatec

info@armatec.se | +46 31 89 01 00 | www.armatec.se