

Öppet expansionskärl AT 8340-E



Produktinformation

Öppet expansionskärl med utbytbar bälg och toppavlftning.



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

Omfattas av anmälningsplikt enligt REACH: Nej

Reach datum: 2026-06-12

Detaljförteckning

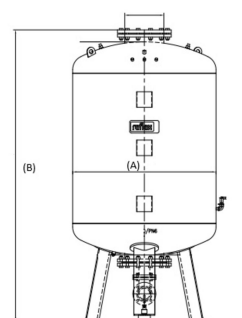
Pos	1	2	3
Komponent	Tryckkärl	Bälg	Anslutning
Material	Stål	Butyl	Mässing

Mått och vikt

Dimensionsområde (liter): 200 - 5000

Mått

Artikelnummer	A	B	Nettovikt (kg)
8340E200	634	1057	33.7
8340E300	634	1357	45
8340E400	740	1344	59
8340E500	740	1564	75
8340E600	740	1807	83
8340E800	740	2272	107
8340E1000	740	2738	127
8340E1500	1200	2127	323.1
8340E2000	1200	2587	371.5
8340E3000	1500	2481	677
8340E4000	1500	3053	760
8340GG1500			465
8340GG2000	1500	2606	402.5
8340GG3000	1500	2606	660
8340GG4000	1200	2618	1021.55
8340GG5000			1115
8340GG1000	1000	2158	270



Funktion och konstruktion

Utbytbart helmembran - överensstämmer med DIN EN 13831
 Utvändigt plastbelagt
 Med avgasning avstickröret
 Inklusive svetsat sidokontakt för anslutning av en detektor för blåsbirstning.
 Grundkärn 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 Expansionskärn och system
BIM länk: https://bim.reflex-winkelmann.com/Reflex/GB/en_GB/library/product/Variomat-Grundgefass-VG
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	Primärkärn	Utvändig gänga ISO 228-1 (G, BSPP)	1
8340E300	300	Primärkärn	Utvändig gänga ISO 228-1 (G, BSPP)	1
8340E400	400	Primärkärn	Utvändig gänga ISO 228-1 (G, BSPP)	1
8340E500	500	Primärkärn	Utvändig gänga ISO 228-1 (G, BSPP)	1
8340E600	600	Primärkärn	Utvändig gänga ISO 228-1 (G, BSPP)	1
8340E800	800	Primärkärn	Utvändig gänga ISO 228-1 (G, BSPP)	1
8340E1000	1000	Primärkärn	Utvändig gänga ISO 228-1 (G, BSPP)	1
8340E1500	1500	Primärkärn	Utvändig gänga ISO 228-1 (G, BSPP)	1
8340E2000	2000	Primärkärn	Utvändig gänga ISO 228-1 (G, BSPP)	1
8340E3000	3000	Primärkärn	Utvändig gänga ISO 228-1 (G, BSPP)	1
8340E4000	4000	Primärkärn	Utvändig gänga ISO 228-1 (G, BSPP)	1
8340GG1500	1500	Primärkärn	Flänsad EN1092	DN65, PN6
8340GG2000	2000	Primärkärn	Flänsad EN1092	DN65, PN6
8340GG3000	3000	Primärkärn	Flänsad EN1092	DN65, PN6
8340GG4000		Primärkärn	Flänsad EN1092	DN65, PN6
8340GG5000				

Artikelnummer	Volym (l)	Utförande	Ansl. 1	Ansl. 1 - spec.
8340GG1000		Primärkärl	Flänsad EN1092	DN65, PN6

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 DNV
ISO 9001 • ISO 14001

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