

# Akkumulatortank

Köldbärarsystem, rostfritt stål

AT 8524A

<b>Dimensionsområde</b> Volym 300-4000 L	<b>PN</b> 6	<b>Temperaturområde</b> -50 °C till +65 °C	<b>Material</b> Rostfritt stål
---	----------------	---	-----------------------------------

## Användningsområde

För ackumulering i köldbärarsystem. Max. arbetstryck/temperatur 6 bar/65 °C.

## AMA-text

### PLD.21 Tryckkärl för köldbärare

Akkumulatortank AT 8524A.... med volym... liter för ackumulering av köldbärare i rostfritt stål. Isolerad med 100 mm polyuretan, ytbeklädd med galvaniserad plåt.

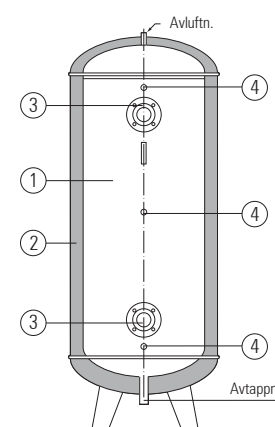


## Kvalitetssäkring

Uppfyller AFS 2016:1 §8 och skall därmed inte CE-märkas.

## Detaljförteckning

1	Magasin	300+500 liter: Rostfritt stål EN 1.4521. (-10 °C till 65 °C) 750-4000 liter: Rostfritt stål EN 1.4301. (-50 °C till 65 °C)
2	Isolering	100mm polyuretan + galvaniserad plåt.
3	Anslutningar	2 st som standard (gänga eller fläns).
4	Anslutningar för termometer	3 st som standard.



## Mått och vikt

Art.nr	Volym liter	Höjd mm	Diameter mm	Vikt kg
AT 8524A300	300	1850	710	120
AT 8524A500	500	1850	850	170
AT 8524A750	750	2050	950	190
AT 8524A1000	1000	2100	1050	260
AT 8524A1500	1500	2150	1250	320
AT 8524A2000	2000	2300	1400	450
AT 8524A3000	3000	2450	1600	550
AT 8524A4000	4000	2500	1800	690

## Funktion och konstruktion

Isolering 100 mm polyuretan skarvlös + lackerad galvaniserad plåt. Rekommenderad lägsta temperatur +4°C. Vid lägre temperaturer rekommenderas armaflex-isolering.

Flänsar mellan DN40- DN150 är PN16 och flänsar mellan DN200- DN300 har PN10.

## Tekniska Data

Art. nr	IN/UT	T/M	Avluftning/avtappning
AT 8524A300	DN 40	G ½	G 1
AT 8524A500	DN 40	G ½	G 1
AT 8524A750	DN 65	G ½	G 1
AT 8524A1000	DN 65	G ½	G 1
AT 8524A1500	DN 100	G ½	G 1
AT 8524A2000	DN 125	G ½	G 1
AT 8524A3000	DN 150	G ½	G 1
AT 8524A4000	DN 200	G ½	G 1

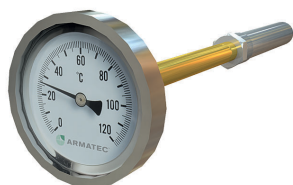
## Dimensionering

Kontakta Armatec.

## Tillbehör och varianter

Tillbehör

Termometer AT 8526T15-200RF. Hus i förnicklad aluminium, diameter 65 mm. Gradering 0+120°C. Dykrör 200 mm i rostfritt syrafast stål.



AT 8526T

Varianter

Fler anslutningar enligt önskemål, ange antal och dimension.

Skiktplåtar och styrrör.

Armaflexisolering 9 mm, 13mm, 19mm, 25mm, 32mm.

Andra tryckklasser PN 3, 4, 10 bar.

## Installation

Akkumulatortanken installeras stående på plan golvyta.

## Underhåll och reservdelar

Om akkumulatortanken blir installerad och inte används måste den genomspolas med vatten en gång per vecka. Produkten är annars underhållsfri.

## Beställningsnyckel

Volym (liter)	AT-nr	RSK-nr
300	8524A300	6875510
500	8524A500	6875476
750	8524A750	6875477
1000	8524A1000	6875478
1500	8524A1500	6875479
2000	8524A2000	6875480
3000	8524A3000	6875481
4000	8524A4000	6875482