

Dimensionsområde Volym 500-1500 L	PN 10/6	Temperaturområde upp till 95 °C	Material Stål
---	-------------------	---	-------------------------

Användningsområde

Akkumulatortank för ackumulering av värmevatten eller glykolblandning med upp till 50% glykol. Max arbetstryck/temperatur för varmvattenmagasin 500-1000 liter 10 bar/ 95°C, 1500 liter 6 bar/ 95°C.

AMA-text

PLD.21 Tryckkärl för värmebärare eller köldbärare

Akkumulatortank AT 8535... med volym... liter i stål för ackumulering av värmevatten eller blandning med upp till 50 % glykol. Med 4 stycken DN ... anslutningar. Två stycken manluckor i DN 180. Tre stycken G 1/2" anslutningar för termometer/givare. Avluftning G1 1/2". Avtappning G1".



AT 8535

Kvalitetssäkring

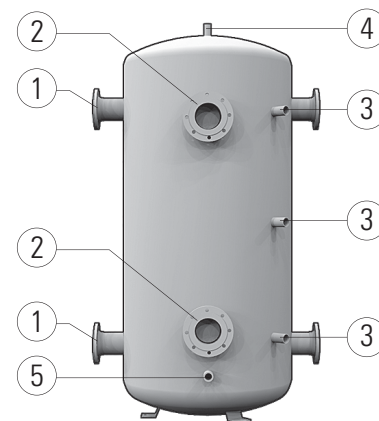
Uppfyller AFS 2016:1 §8 och skall därmed inte CE-märkas.

Anslutningar

	Volym (liter)	500-800	1000-1500
1	In/Ut (4 st)	DN 80	DN 125
2	Manluckor (2 st)	DN 180	DN 180
3	Anslutningar för termometer (3 st)	G 1/2	G 1/2
4	Avluftning	G 1 1/2	G 1 1/2
5	Avtappning	G 1	G 1

Mått och vikt

AT-nr	Längd, mm	Diameter, mm	Vikt, kg	PN
8535-500	1991	797	100	10
8535-800	1892	990	122	10
8535-1000	2137	990	148	10
8535-1500	2100	1200	211	6



AT 8535

Funktion och konstruktion

Tanken består av ett varmvattenmagasin av stål, S235JRG2 (RSt 37-2), flexibel PU isolering som är en avtagbar kappa med laminerad folieyta och blixtlås. Tankar med volym upp till 1000 liter är isolerade med 100mm flexibel PU skum (1500 liter, 120 mm) och levereras i kartong på träpall.

Energideklaration

Volym	Energiförbrukning (kWh/24h)	Energieffektivitetsklass
500	3,4	C
800	4,0	C
1000	4,4	C
1500	5,1	C

Dimensionering

Kontakta Armatec.

Installation

Tanken installeras stående på plan golvyta.
Anslutningsformen på tanken är PN 16 flänsar DIN EN 1092-1.

Underhåll och tillbehör

Produkten är underhållsfri.

Tillbehör

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



AT 8526T15

Beställningsnyckel

Volym (liter)	AT-nr	RSK-nr
500	8535-500	6519877
800	8535-800	6519878
1000	8535-1000	6519879
1500	8535-1500	6519880