

*ahlsell*

# Expansions- kärn XP-Bas

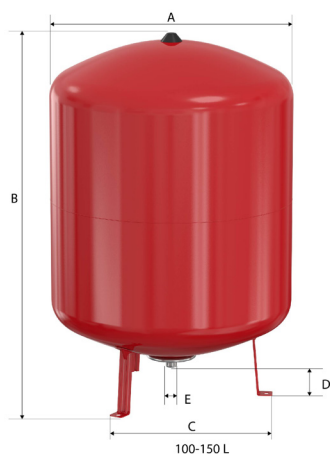
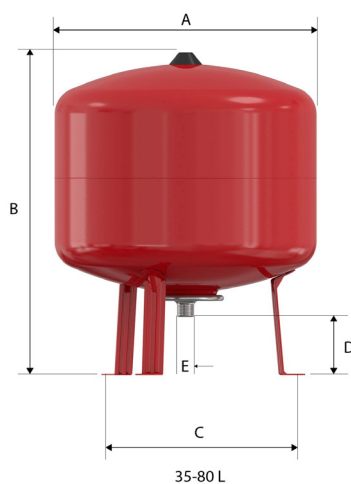
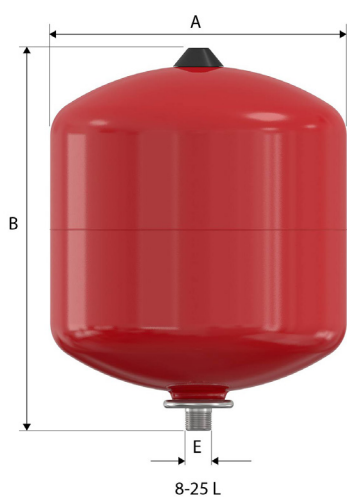


**a-c**  
*a·collection*

# Expansionskärl XP-Bas

- 8 - 25 lit kärl monteras hängande, exvis i konsol 5534909.
- 35 - 80 lit kärl monteras företrädesvis stående på golv, alt på vägg.
- 100-600 lit kärl monteras stående på golv.
- Aktuella tillbehör finns under resp artikel på [www.ahlsell.se](http://www.ahlsell.se)
- Max temperatur momentant +120°C.
- Drifttemp kontinuerlig -10°C - +70°C.
- Kärlen är kompatibla med glykolbaserade köldbärare upp till 50% inblandning.

Artikel Nr	Förtryck	Max arbetstryck	A	B Höjd	C	D	Volym/ Innehåll	Membran	Anslutning gänga	Anslutning riktning	Vikt
5539337	1,5 bar	6 bar	235 mm	272 mm			8 l	EPDM	R20 utv	Uppåt	2,2 kg
5539338	1,5 bar	6 bar	235 mm	363 mm			12 l	EPDM	R20 utv	Uppåt	2,4 kg
5539339	1,5 bar	6 bar	290 mm	375 mm			18 l	EPDM	R20 utv	Uppåt	3,4 kg
5539340	1,5 bar	6 bar	290 mm	479 mm			25 l	EPDM	R20 utv	Uppåt	4,2 kg
5539341	1,5 bar	6 bar	390 mm	482 mm	330 mm		35 l	EPDM	R20 utv	Nedåt	5,4 kg
5539342	1,5 bar	6 bar	390 mm	607 mm	330 mm		50 l	EPDM	R20 utv	Nedåt	8,7 kg
5539343	1,5 bar	6 bar	390 mm	854 mm	330 mm		80 l	EPDM	R20 utv	Nedåt	12 kg
5539346	1,5 bar	6 bar	550 mm	630 mm	440 mm	63 mm	100 l	EPDM	R20 utv	Nedåt	3,8 kg
5539347	1,5 bar	6 bar	550 mm	837 mm	440 mm	63 mm	150 l	EPDM	R20 utv	Nedåt	27,6 kg
5534934	1,5 bar	6 bar	484 mm	1296 mm	360 mm		200 l	SBR IR	R25 utv	Uppåt	38,1 kg
5534935	1,5 bar	6 bar	600 mm	1330 mm	450 mm		300 l	SBR IR	R25 utv	Uppåt	56,9 kg
5534936	1,5 bar	6 bar	790 mm	1180 mm	610 mm		400 l	SBR IR	R25 utv	Uppåt	76,4 kg
5534937	2,5 bar	6 bar	790 mm	1330 mm	610 mm		500 l	SBR IR	R25 utv	Uppåt	83,7 kg
5534944	2,5 bar	6 bar	790 mm	1538 mm	610 mm		600 l	SBR IR	R25 utv	Uppåt	92,9 kg



## Tillbehör till Expansionskärl XP-Bas

Art.Nr	Artikel
5534909	ARMATURSATS AVI 1897 1,5BAR
5532411	VÄGGFÄSTE MB2
5539348	fästband
5530453	FLEXFAST ANSLUTNINGSKOPPLING
5530462	20/2,5 BAR FLEXCONSOLE
5530481	G20X22MM ARMATURSATS 2,0 BAR
5530482	G20X22MM ARMATURSATS 2,5 BAR
5530478	FLAMCO ARMATURSATS 3/4" 2-25 L
5531593	SAMLINGSRÖR FLEXCON SOLE S20
5530461	FLEXCON ARMATURSATS
19025255	DN25/1.5BAR ARMATURSATS A-FLEX TILL KÄRL 80-500 LITER
19025256	DN25/2 BAR ARMATURSATS A-FLEX TILL KÄRL 80-500 LITER
19025257	DN25/2,5 BAR ARMATURSATS A-FLEX TILL KÄRL 80-500 LITER
19025258	DN25/3 BAR ARMATURSATS A-FLEX TILL KÄRL 80-500 LITER
5530456	ANSLUTNINGSGRUPP G25 1-12BAR 100-1000L

Fler tillbehör finns under respektive artikel på [ahlsell.se](http://ahlsell.se)

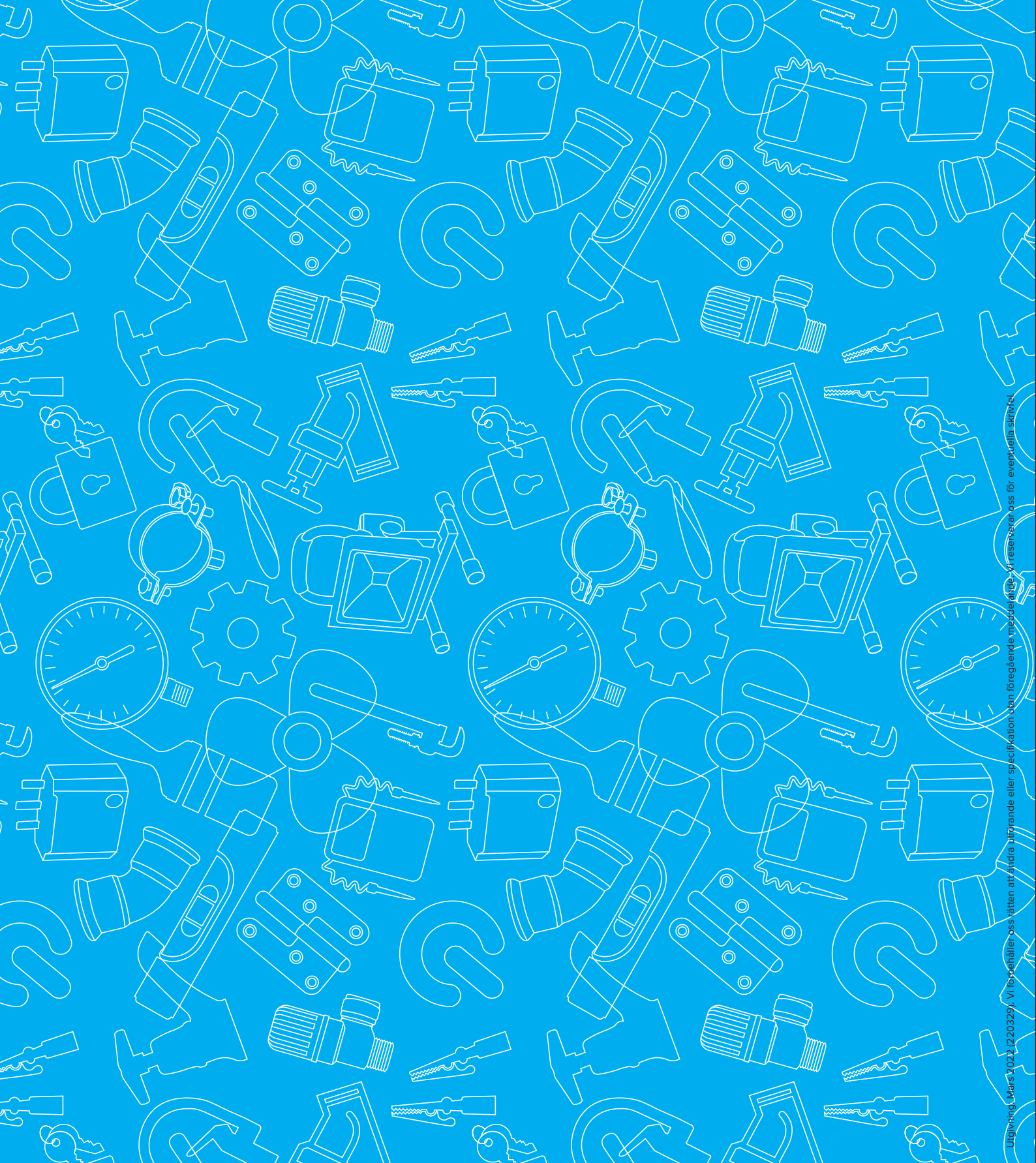
## Säkerhetsventiler

Art.Nr	Artikel
5532023V	25 1,5 PRESCOR SÄKER-
5532031	25 2.0 PRESCOR SÄKERHETSVENTIL
5532049V	25 2.5 PRESCOR SÄKERHETSVENTIL
5532056	25 3.0 PRESCOR SÄKERHETSVENTIL
5532064	SÄKERHETSVENTIL FLEXCON
5532080	25 4.0 PRESCOR SÄKERHETSVENTIL
5532081	PRESCOR SÄK.VENTIL DN 25/5 BAR

## Kemiska och fysikaliska egenskaper hos olika gummityper

Tabellen nedan ger endast en grov orientering om olika gummitypers kemiska och fysikaliska egenskaper. Måga faktorer inverkar på gummits livslängd, t ex arbetstemperatur, arbetsförhållanden och gummiblandning.

Material	Kemiska egenskaper				Fysikaliska egenskaper		Användningstemperatur	
	Väder och ozon	Varmvatten, vattenånga, svaga syror, alkalier	Starka och oxiderande syror	Bensin och oljor	Nötningsbeständighet	Brottgräns Kp/cm <sup>2</sup>	Högsta °C (torrt)	Lägst °C
Nitril/NBR	Mindre god	God	Mindre god	God	God	100-250	140 °C	-60 °C
EPDM	Utmärkt	Utmärkt	God	Dålig	God	70-180	150 °C	-50 °C
Fluor/VITON	Utmärkt	Utmärkt	God	Utmärkt	God	150-200	240 °C	-45 °C
Silikon/SI	Utmärkt	Mindre god	Dålig	Mindre god	Dålig	40-100	275 °C	-100 °C
Butyl/IIR	God	Utmärkt	God	Dålig	Mindre god	100-180	140 °C	-50 °C
Kloropren/CR	God	Utmärkt	Mindre god	Mindre god	God	100-250	140 °C	-50 °C
Uretan/AU	Utmärkt	Dålig	Dålig	God	Utmärkt	300-500	120 °C	-60 °C
Natur/NR SBR IR	Mindre god	Utmärkt	Mindre god	Dålig	God	150-300	100 °C	-70 °C
Hypalon/CSM	Utmärkt	God	God	Mindre god	God	100-200	160 °C	-55 °C
Polysulfid/T	Utmärkt	Mindre god	Dålig	Utmärkt	Dålig	40-100	70 °C	-40 °C



Utgivning: Mars 2022 (220329). Vi förbehåller oss rätten att ändra utgående eller specificera utan föregående meddelande. Vi reserverar oss för eventuella skrivfel.

**ahlsell**

a-collection är ett varumärke från Ahlsell  
[www.ahlsell.se](http://www.ahlsell.se)

**a-c**  
**a-collection**