

SANY-S ekspansjonskar for tappevann & varme

Generelt:

SANY-S ekspansjonstank 0,5 til 4 L leveres med et fortrykk på 3,0 bar med luft som ligger i et separat rom. Mellom vannet og luften er det en membran som forhindrer at luften blir tatt opp av vannet.

Hvis ekspansjonskaret leveres med i gulvvarmesentraler er fortrykket justert til 0,5 bar/kg

Installasjon:

Sett tanken på et jevnt underlag i et frostfritt rom.

Tenk på at det skal være lett å komme til tanken for inspeksjon og eventuell påfylling av luft et par ganger i året.

Tanken behøver ikke plasseres i nærheten av pumpen.

Derimot skal trykkbryteren alltid plasseres så nær tanken som mulig.

Lufttrykk ved pumpeanlegg:

Tanken er ved levering fortrykket med luft på 3,0 bar.

I toppen finnes en luftventil av samme type som på et vanlig bildekk.

Ved installasjon skal trykket justeres inn etter anleggets starttrykk.

Lufttrykket skal være 0,3 bar under pumpens starttrykk.

Eksempel: Hvis pumpen starter på 4 bar, skal trykket i tom tank være 3,7 bar

Lufttrykk utjevningsanlegg:

Tanken er ved levering fortrykket med luft på 3,0 bar.

I toppen finnes en luftventil av samme type som på et vanlig bildekk.

Ved installasjon skal trykket justeres inn etter anleggets makstrykk.

Lufttrykket skal være halvparten av vanntrykket i anlegget.

Eksempel: Vanntrykk på 6 bar krever et luftfortrykk i ekspansjonskaret på 3 bar.

Varmeanlegg:

Tanken er ved levering fortrykket med luft på 3,0 bar og trykket må reduseres til 0,5 bar

ved installasjon i varmeanlegg. NB: Ved frostsikring kan kun glykol (maks 30%) benyttes (ikke HX eller HX-i)

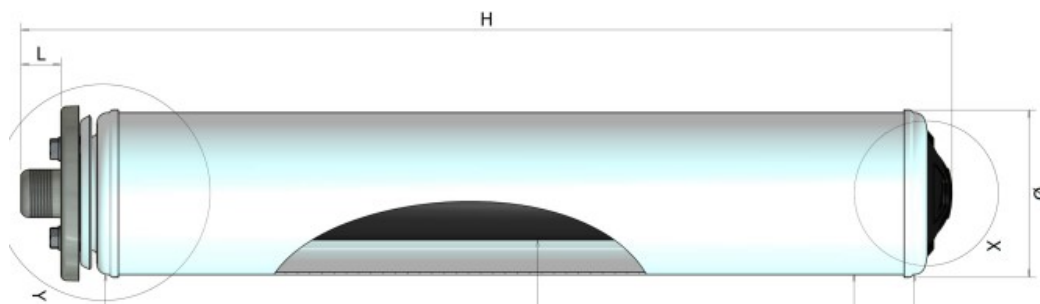
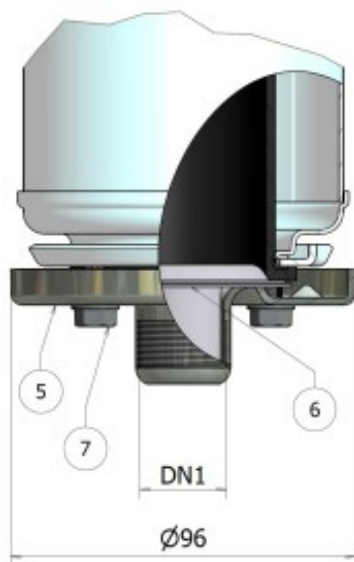
Viktig:

Trykket skal måles når tanken er helt tom for vann.

Man må slå av pumpens strømtilførsel og åpne en kran slik at vanntrykket får synke helt ned til 0 bar før lufttrykket måles/justeres på tankens luftventil.



Part. Y



Vare nr.		A250L03	A250L05	A250L07	A250L09	A250L010
Størrelse	LITER	0,5	1	2	3	4
Diameter (Ø)	MM	90	90	90	90	90
Høyde (H)	MM	145	220	360	510	650
Lengde	MM	22	22	22	22	22
Rørtilkobling DN	``	3/4	3/4	3/4	3/4	3/4

Bruksområde:

Sany ekspansjonskar for lukket varmesystem og tappevannsystem inntil 10 kg

Produsert av stålplater, med fast gummimembran.

Maks arbeidstemperatur: - 10 - + 99 °C.

Volum: 0,5 - 1 - 2 - 3 og 4 liter

Type betegnelse: Sany-S

Rørtilkobling: 3/4`` UTV.G

Ekspansjonskaret leveres med et fortrykk på 3,0 kg/bar ved levering fra Arne Bergli AS

Hvis ekspansjonskaret leveres med i gulvvarmesentraler er fortrykket justert til 0,5 bar/kg

Produsent:

Elbi S.p.A.

Via Buccia 9

35010—Limena, Italy

Tel: +39 049 8840677

Fax: +39 049 8841610

Info: info@elbi.it

VEDLIKEHOLD !!!!

Lufttrykket i tanken bør
minst sjekkes 1 gang per år.

Importør:

Arne Bergli AS

Sandvikaveien 335

7882 Nordli

Tel: 407 25 420

E-post: post@arnebergli.no

Arbeidstemperatur: - 10°C til +99°C

Utvendig farge: Hvit

Membran: Gummi (EPDM)

Leveres med fortrykk: 3,0 bar

Maks arbeidstrykk: 10 bar

Arne Bergli AS

Tel: 407 25 420

post@arnebergli.no

www.arnebergli.no

Org.nr: 977061415



Utstyrsleverandør / grossist VARME VVS VA

www.arnebergli.no