

a-collection

Ahlsell Norge AS FDV-Dokumentasjon

A-Collection A-flex ekspansjonskar 8-600 liter

Produktbeskrivelse

Ekspansjonskar for lukkede varme- og kjøleanlegg.

Når temperaturen i anlegget stiger, utvides (ekspanderer) vannet i systemet. Ekspansjonsvannet lagres midlertidig i ekspansjonskaret, slik at trykket i anlegget holder seg på riktig nivå. Alle kar er testet på fabrikken. Tilkobling fra toppen fra størrelse 100 liter og over.

Materiale: Ekspansjonskaret er av helsveiset stål. 95% av produktets vekt, RSt 37-2 St 13.03, St 14-03
Membran av fleksibel gummi med rullefunksjon. 5% av produktets vekt. Type Butyl.

Media: Vann/gass. Egnet for glykolbasert frostvæsketilsetning inntil 50%

Farge: Rødt (RAL 3002)

Overflatebehandling: Epoksy-pulverbelegg

Maksimumstemperatur: Membran 70 C
Anleggets turutløp: 120 C

Maks driftstrykk: 8-80 liter 3 bar
100-600 liter 6 bar

Dimensjonstabell:

Nrfnr	Volum	Fortrykk	Diameter ø	Høyde	Tilkobling	Vekt
8401309	8 l	0,5 bar	245 mm	301 mm	¾"	2,6 kg
8401311	12 l	0,5 bar	286 mm	334 mm	¾"	3,0 kg
8401312	18 l	0,5 bar	328 mm	326 mm	¾"	3,8 kg
8401313	25 l	0,5 bar	358 mm	378 mm	¾"	5,1 kg
8401314	35 l	0,5 bar	396 mm	431mm	¾"	7,6 kg
8401315	50 l	0,5 bar	435 mm	493 mm	1"	14,6 kg
8401316	80 l	0,5 bar	519 mm	558 mm	1"	21,6 kg
8401317	100 l	1,5 bar	484 mm	480 mm	1"	23,8 kg
8401318	150 l	1,5 bar	484 mm	1024 mm	1"	27,6 kg
8401319	200 l	1,5 bar	484 mm	1296 mm	1"	38,1 kg
8401321	300 l	1,5 bar	600 mm	1330 mm	1"	56,9 kg
8401322	400 l	2,5 bar	610 mm	1180 mm	1"	76,4 kg
8401323	500 l	2,5 bar	610 mm	1330 mm	1"	83,7 kg
8401324	600 l	2,5 bar	790 mm	1540 mm	1"	93 kg

Anvisninger for Drift og Vedlikehold

Rengjøring og rengjøringsmetoder for overflateprodukter

Ikke aktuelt

Ettersyn / Kontroll

Følg produktets bruksanvisning. Sjekkes minimum 1 gang årlig.

Vedlikeholdsinstruks og intervall

Ifølge produktets medfølgende bruksanvisning.

Driftstekniske opplysninger

Antatt levetid uten utskiftinger

Garanti og vilkår

I henhold til FL-VVS 2016 bransjenorm

Renholdsvennlighet

Ikke relevant

Øvrige opplysninger

Produktet kan gjenvinnes da det for det meste består av stål/messing. Produksjonen er lavenergikrevende og resulterer ikke i farlig avfall.

Typegodkjennelse

SA 0838, CE 0343 97/23/EC-PED

SA 94-371575, SA 9475

Loyds: PED/B/9003574

PED/B/4012350-2

PED/B/4012350-3

PED/B/4012350-6

Teknisk service:

Importør	Ahlsell Norge AS
Postadresse	Vestre Svanholmen 4
Postnr og poststed	4313 Sandnes
Telefon	92174607