

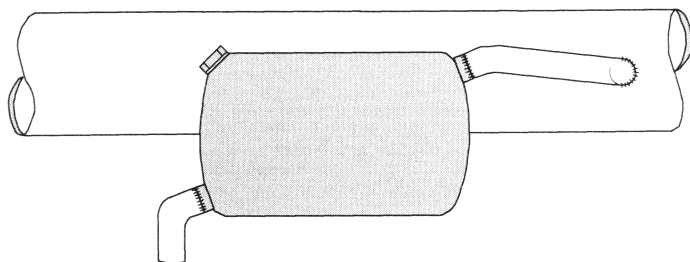
Accessoires

Expansievat voor

Regelaars type 39-2 (2392), type 41-23 (2412/2413),
type 41-73 (2417/2413)

en

Aandrijvingen type 2415, type 2418, type 2424, type 2425, type 2426,
type 2427, type 2429



Inbouw- en bedieningsvoorschrift

EB 2595 NL

Uitgave Juli 2012

1 Gebruik

Bij de genoemde regelaars en aandrijvingen wordt een expansievat in de stuurleiding gemonteerd. De vloeistof waarmee deze gevuld wordt (bij damp: water) vormt tijdens bedrijf een vloeistofbuffer en verhindert bij vloeistoffen van meer dan 150 °C en bij damp dat het hete regelmedium rechtstreeks in contact komt met het membraan van de aandrijving en dit kan beschadigen.

2 Installatie

Het expansievat moet altijd het hoogste punt van de stuurleiding vormen. De stuurleiding moet zowel tussen het membraanhuis en het expansievat en tussen de pijpleiding en het expansievat oplopen met een helling van minstens 1:10.

De stuurleiding moet aan de zijkant - in het midden - van de pijpleiding met het te regelen medium of in het midden van de verdeler worden aangesloten.

Een sticker, een pijl en het gestempelde woord "oben" markeren de inbouwplaats van het expansievat. Deze inbouwplaats moet beslist worden aangehouden, omdat de regelaar anders mogelijk niet betrouwbaar werkt.

De stuurleiding moet aan de beide $\frac{3}{8}$ -pijpaansluitingen van het expansievat worden gelast.

3 Bediening

Voorbereidende werkzaamheden...

- Vulpluggen uit het expansievat draaien en de ontluchtingsschroef van de membraanaandrijving losdraaien.
- Vul het expansievat, in het geval van damp, daarna met behulp van de meegeleverde kunststof trechter of met een gietkan met gebogen tuit, net zo lang met water tot er water uit de ontluchtingsopening komt.
- De ontluchtingsschroef in de aandrijving vastdraaien en net zolang water bijvullen tot de vulopening overstroomt.
- Vul, in het geval van **vloeistof**, het expansievat met het te regelen medium.
- Vulpluggen inschroeven en vast aandraaien.



SAMSON AG · MESS- UND REGELTECHNIK
Weismüllerstraße 3 · 60314 Frankfurt am Main
Telefoon: 069 4009-0 · Telefax: 069 4009-1507
Internet: <http://www.samson.de>

EB 2595 NL

2014-04-14