

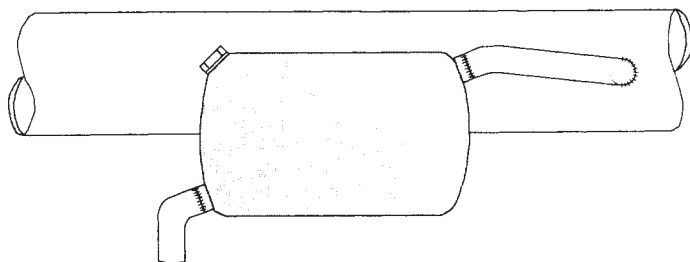
Παρελκόμενα

Δεξαμενή εξισορρόπησης για

αΡυθμιστές τύπου 39-2 (2392), τύπου 41-23 (2412/2413) και
τύπου 41-73 (2417/2413)

καθώς και

Ενεργοποιητές τύπου 2415, τύπου 2418, τύπου 2424, τύπου 2425,
τύπου 2426, τύπου 2427 και τύπου 2429α



**Οδηγίες τοποθέτησης
και λειτουργίας**

EB 2595 EL

Έκδοση Ιούλιος 2012

1 Εφαρμογή

Η δεξαμενή εξισορρόπησης εγκαθίσταται στη γραμμή ελέγχου μαζί με τους αναγραφόμενους ρυθμιστές και ενεργοποιητές. Το υγρό που πληρώνεται στη δεξαμενή (νερό για τον έλεγχο ατμού) ενεργεί ως ρυθμιστικό για θερμοκρασίες μέσου διεργασίας άνω των 150 °C και για τον ατμό. Αποτρέπει την άμεση επαφή του θερμού μέσου διεργασίας με το διάφραγμα ενεργοποιητή, η οποία μπορεί να του προκαλέσει ζημιά.

2 Εγκατάσταση

Εγκαταστήστε τη δεξαμενή εξισορρόπησης στο υψηλότερο σημείο της γραμμής ελέγχου. Διασφαλίστε ότι η γραμμή ελέγχου μεταξύ του θαλάμου του διαφράγματος και της δεξαμενής εξισορρόπησης, καθώς και μεταξύ της σωλήνωσης και της δεξαμενής εξισορρόπησης έχει καθοδική κλίση με ελάχιστη αναλογία 1:10.

Συνδέστε τη γραμμή ελέγχου στην πλευρά της σωλήνωσης που μεταφέρει το μέσο διεργασίας ή στο διανομέα.

Η θέση τοποθέτησης της δεξαμενής υποδεικνύεται με αυτοκόλλητη ετικέτα επάνω στην ίδια τη δεξαμενή, η οποία απεικονίζει ένα βέλος καθώς και με την "oben" (επάνω πλευρά) χαραγμένη επάνω στη δεξαμενή. Είναι απαραίτητο η θέση τοποθέτησης της δεξαμενής να τηρείται για να διασφαλίζεται η ασφαλής λειτουργία του ρυθμιστή.

Συγκολλήστε τη γραμμή ελέγχου που έρχεται από το σημείο απομάστευσης πίεσης στην υποδοχή R $\frac{3}{8}$ της δεξαμενής.

3 Λειτουργία

Προχωρήστε ως εξής:

- Ξεβιδώστε την τάπα της οπής πλήρωσης στη δεξαμενή και χαλαρώστε τη βίδα εξαέρωσης στον ενεργοποιητή με διάφραγμα.
- Για τις εφαρμογές με ατμό: χρησιμοποιήστε το παρεχόμενο πλαστικό χωνί ή ένα ποτιστήρι για να γεμίσετε τη δεξαμενή με νερό μέχρι να υπερχειλίσει στην οπή εξαέρωσης του ενεργοποιητή.
- Συσφίγξτε ξανά τη βίδα εξαερισμού στον ενεργοποιητή. Συνεχίστε να γεμίζετε τη δεξαμενή με νερό μέχρι να υπερχειλίσει στην οπή πλήρωσης της δεξαμενής.

Για εφαρμογές με άλλα υγρά, πληρώστε τη δεξαμενή εξισορρόπησης με το μέσο διεργασίας.

- Βιδώστε ξανά την τάπα της οπής πλήρωσης στη δεξαμενή και συσφίγξτε τη.

