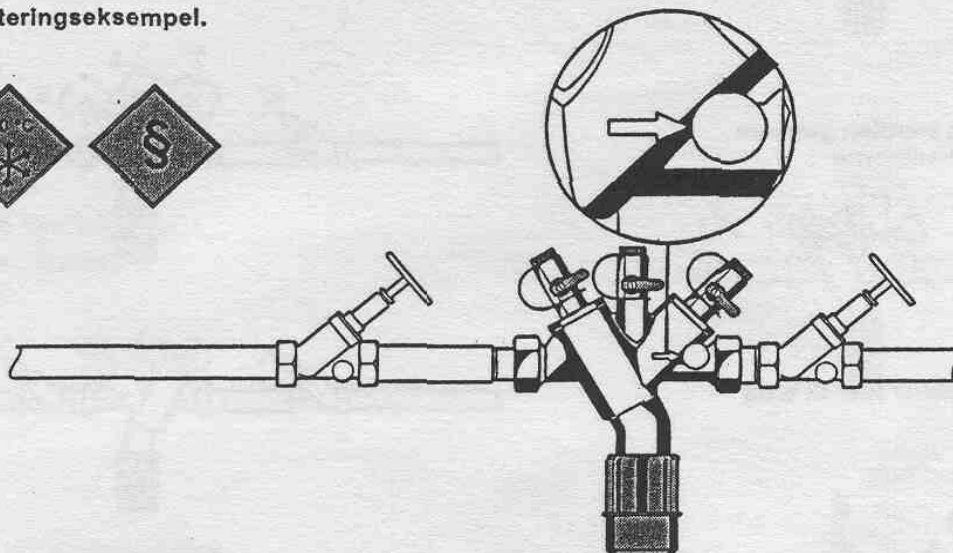
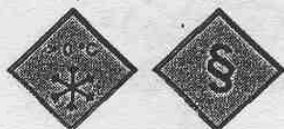


Installationsvejledning for Honeywell BA295 og BA295S

Installationsvejledning

1 Installation

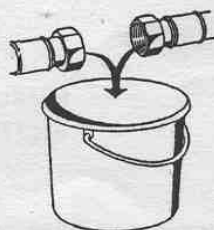
Monteringseksempel.



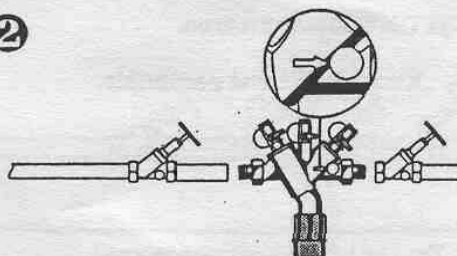
Monter TBS ventilen
Vær opmærksom på flowretning.

2 Montering

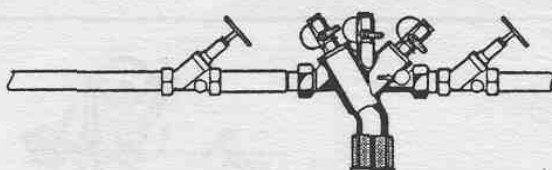
①



②



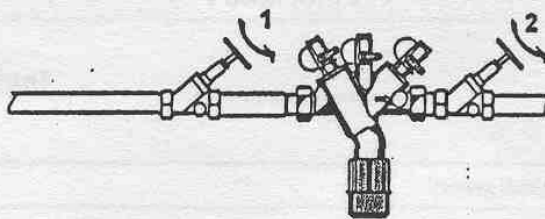
③



3 Opstart

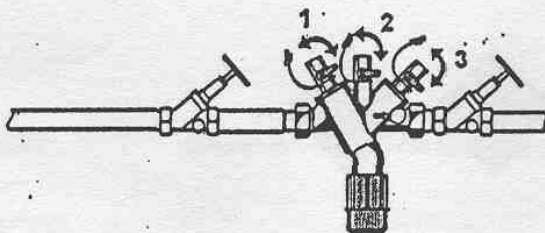
①

1 Åben afspæringsventilerne



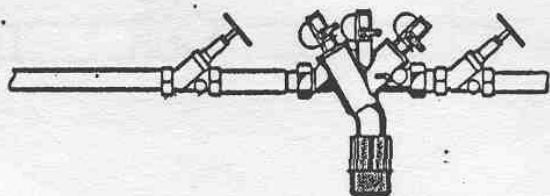
②

2 Udluft ventilen gennem kugleventilerne



③

3 Ventilen er klar til brug



4 Eftersyn og vedligeholdelse

1 følge DIN 1988 hver 6 måned.

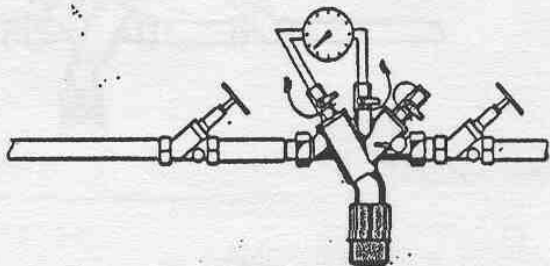


Kun kvalificeret personale.

4.1 Test af indgangskontraventil

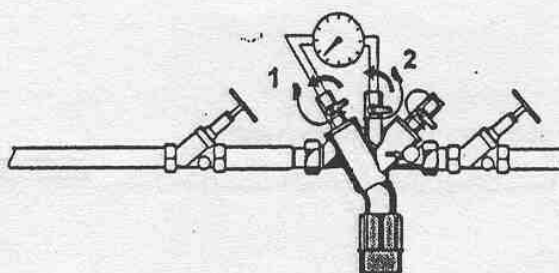
①

Monter et differenstrykmanometer



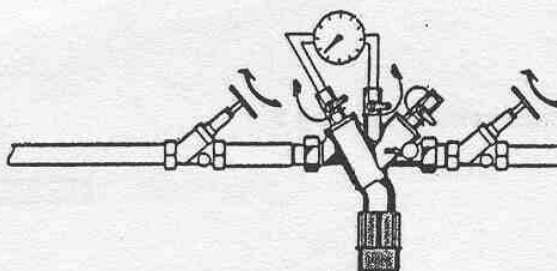
2

Åben kugleventil
1 og 2



3

Luk afspæringsventilerne



4

Let trykket i zone 2 (mellemtrykzone)
udluft ved kugleventil 2 eller differen-
strykmanometret

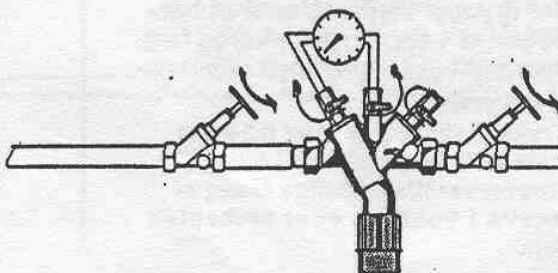
- Differenstrykket stiger derefter
Indtil indgangskontraventilen åbner
- Udsylningsventilen må ikke lukke
vand ud, mens dette sker, hvis det
sker er den utæt i pakningen. Dette
kan skyldes snavs på ventilsædet eller
mekanisk fejl på udsylningsventilen.

5

Luk udluftning på differenstrykmano-
meter eller kugleventil 2.
Differenstrykket må nu ikke ændre
sig, ellers er indgangskontraventilen
utæt. Mulige fejl er snavs på ventilsædet
eller mekanisk fejl.

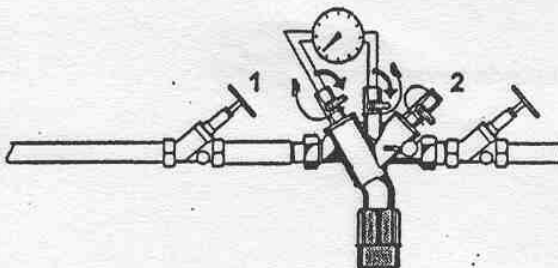
6

Åben afspæringsventilerne



7

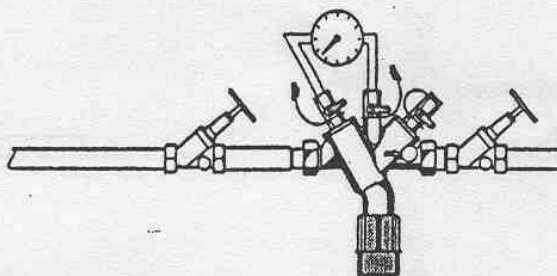
Luk kugleventilerne 1 og 2



4.1 Test af udblæsningsventilen

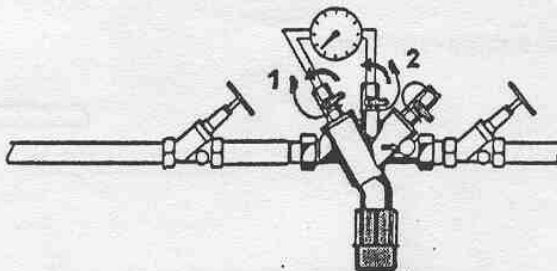
①

Monter et differenstrykmanometer



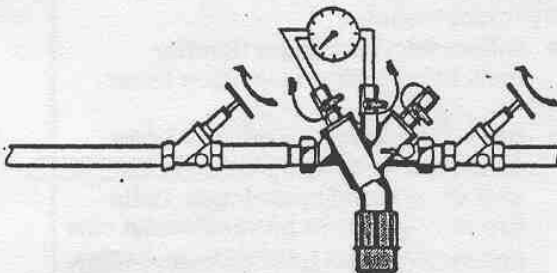
②

Åben kugleventillerne 1 og 2



③

Luk afspæringsventilerne

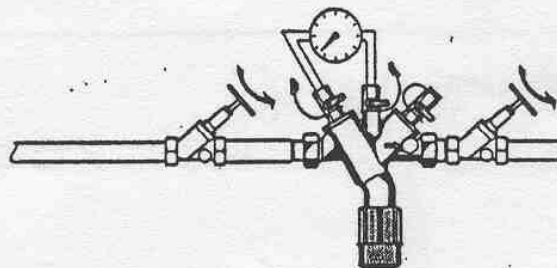


④

Let trykket i zone 1, udluft ved kugleventil 1 eller differenstrykmanometret indtil differenstrykket begynder at falde. Juster udluftningen indtil der drypper vand ud, med en hastighed af 1 dryp i sekundet, og læg mærke til det tilsvarende differenstryk i zone 1. Trykket skal være over 0,14 bar hvis ikke er der en fejl i tilbagestrømsventilen. Mulige årsag er snævs i ventilen eller mekanisk fejl.

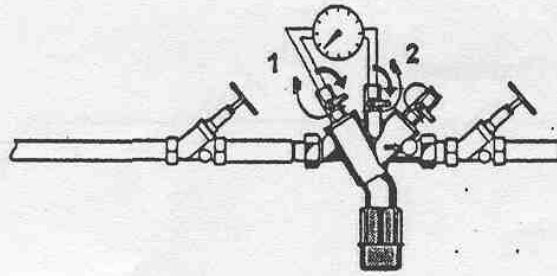
⑤

Åben afspæringsventilerne



6

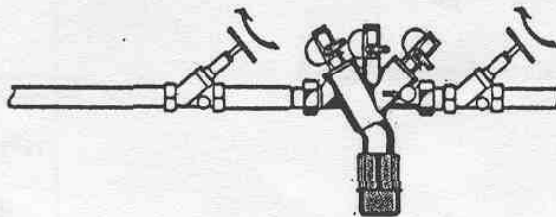
Luk kugleventil
1 og 2



4.3 Afmontering af ventil indsats

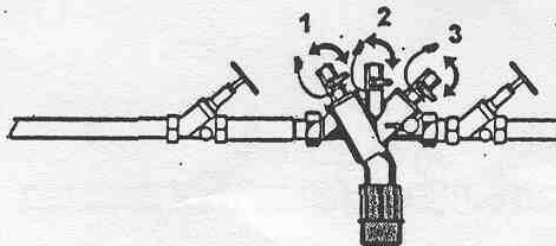
1

Luk afspæringsventillerne



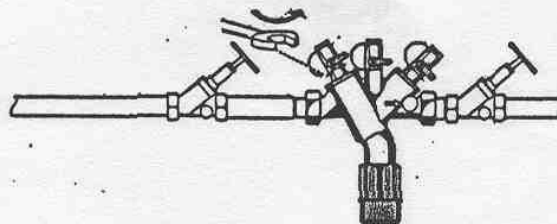
2

Udluft ventilen
gennem kugleventilerne



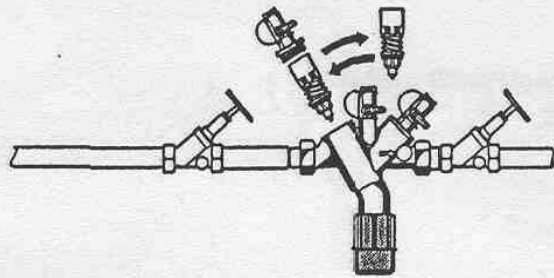
3

Skru ventildækslet
af ventilhuset



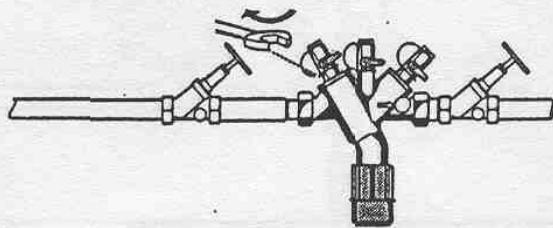
4

Udskift indsatsen



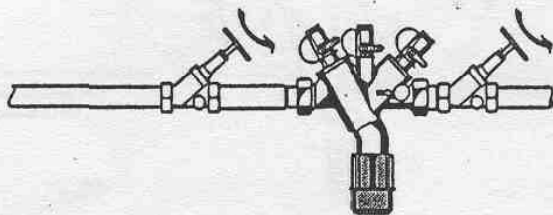
5

**Skru ventildækslet
på ventilhuset igen**



6

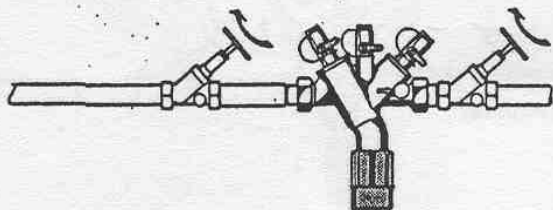
Åben afspæringsventilerne



4.4 Udskiftning af kontraventiler.

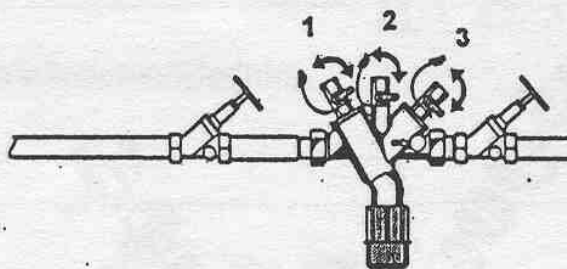
1

Luk afspæringsventilerne



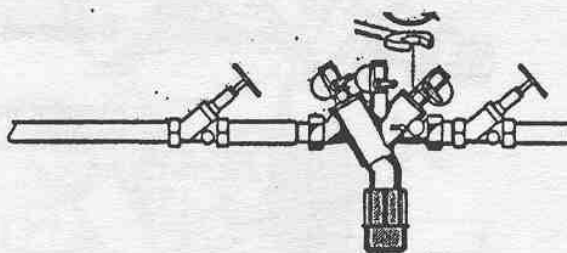
②

Udluft ventilen
gennem kugleventillerne



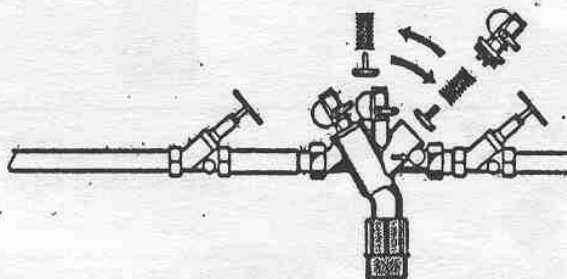
③

Skru ventildækslet
af ventilhuset



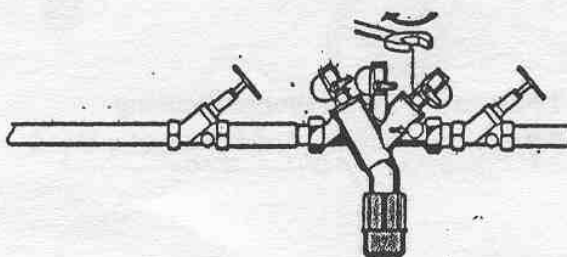
④

Udskift kontraventillen.



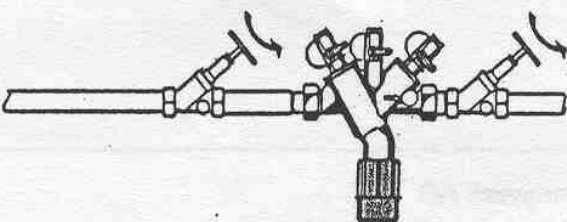
⑤

Skru ventildækslet
på ventilhuset igen

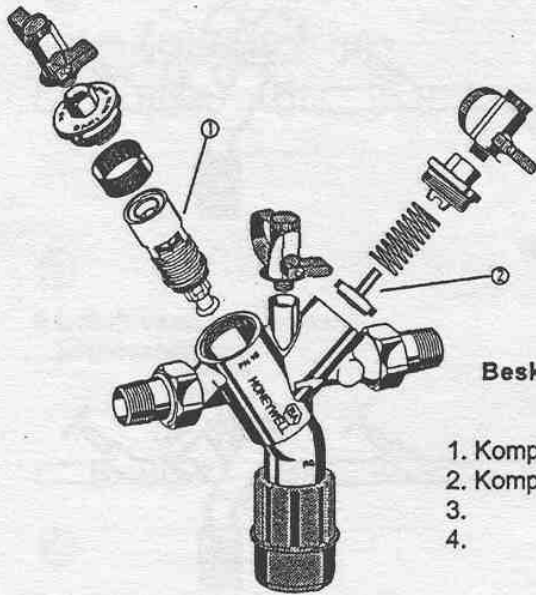


⑥

Åben afspæringsventillerne.



5. Reservedele.



Beskrivelse

Størrelse

Reservedelsnr.

1. Komplet indsats
2. Komplet kontraventil
- 3.
- 4.

1/2"-1"

0903733

1/2"-1"

0903735

6. VIGTIGT



Medium

Vandtemp max.65C

Indgangstryk:

Max. 10,0 bar

- 1 Følg denne installationsvejledning
- 2 Brug kun ventilen i funktionsdygtig stand

Honeywell

220GE23 R1001

 **AutomatikCentret**

Strandvejen 42, Saksild 8300 Odder
Tlf.: 86 62 63 64

www.automatikcentret.dk