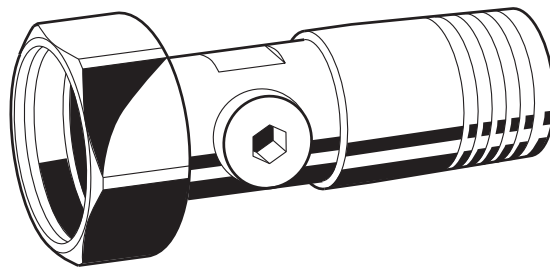


Honeywell

RV260

Monteringsanvisning



Tilbakeslagsventil

Ta vare på bruksanvisningen for senere bruk!

1. Retningslinjer for sikkerhet

1. Følg monteringsinstruksene.
2. Bruk utstyret
 - på den måten det er ment å bli brukt
 - når det er i god stand
 - med tilstrekkelig hensyn til sikkerhet og risiko.
3. Husk at utstyret bare skal brukes til de formål som er beskrevet i disse monteringsinstruksene. Enhver annen bruk av utstyret vil ikke være i samsvar med betingelsene.
4. All montasje, ferdigstilling, vedlikehold og driftsinnstillinger skal utføres av kompetent og autorisert personell.
5. Få utbedret feil som setter sikkerheten i fare, med en gang.

2. Beskrivelse av virkemåte

Fjærbelastede tilbakeslagsventiler har en bevegelig konisk nippel som mer eller mindre hever seg opp fra ventilsetet ved den aktuelle volumstrømmen. Beveger volumstrømmen seg mot null, føres den koniske nippelen tilbake til ventilsetet igjen ved hjelp av fjærkraften og ligger tett opp mot dette. For å sikre at tilbakeslagsventilen er funksjondyktig, er det i henhold til EN 1717 nødvendig med regelmessig inspeksjon og vedlikehold.

3. Anvendelse

Medium	Vann
maks. inngangstrykk	10,0 bar

4. Tekniske data

Driftstemperatur	5...40 °C
Driftstrykk	ca. 0,01 bar
Tilkoblingsdimensjon	Gjengerør R1/2" - 2" Overfalsmutter G3/4" - 2 1/2"

5. Tilleggsutstyr

RV260-3/4AA =	lang utførelse, avsinkningsbestandig messing
RV260-3/4AS =	kort utførelse, avsinkningsbestandig messing
RV260-...LFA	lang utførelse, blyfri messing
Tilkoblingsdimensjon	

6. Leveringsomfang

Tilbakeslagsventilen består av:

- Patrontilbakeslagsventil
- Overfalsmutter med innvendig gjenge
- Gjengerør med nøkkelflate
- Testskrue med tetningsring

7. Montering

7.1. Retningslinjer for installasjonen

- Montering i vannrett rørledning med testventil pekende nedover
 - I denne monteringsposisjonen er det sikret en optimal tømning
- Installer stengeventiler
 - Med stengeventiler er det sikret en optimal service
- Sørg for god tilgjengelighet
 - Forenkler reparasjon og inspeksjon

7.2. Monteringsinstrukser

1. Røropplegget må grundig gjennomspyles
2. Innløps stengeventil stenges
3. Slipp ut trykket på utløpssiden (f.eks. ved å tappe ut vann)
4. Utløps stengeventil stenges
5. Tilbakeslagsventil f.eks. mellom vannmåler og trykkførminkser, monter inn filter eller filterkombinasjon
 - Noter strømningsretningen
 - Montering utføres uten strekk- og bøyingsbelastninger
6. Åpne sakte stengeventiler på inngangs- og utgangssiden

8. Vedlikehold

8.1. Inspeksjon

8.1.1. Tilbakeslagsventil

Intervall: en gang hvert år



1. Innløps stengeventil stenges
2. Åpne testventil
 - Frem til trykkavlastning lekker det ut litt vann fra testventilen. Etter kort tid må vannlekkasjen opphøre. Drypper eller renner vannet fortsatt ut, må man skifte ut tilbakeslagsventilen - se Reparasjon av tilbakeslagsventil
3. Lukk testventilen igjen
4. Innløps stengeventil åpnes langsomt

8.2. Vedlikehold

8.2.1. Tilbakeslagsventil

Utføres av installasjonsfirma



1. Innløps stengeventil stenges
2. Slipp ut trykket på utløpssiden (f.eks. ved å tappe ut vann)
3. Utløps stengeventil stenges
4. Skift ut tilbakeslagsventil
5. Åpne sakte stengeventiler på inngangs- og utgangssiden

9. Avfallshåndtering

- Overfalsmutter og gjengerør av avsinkingsbestandig messing eller blyfri messing
- Tetning av NBR
- Patrontilbakeslagsventil av førsteklasses plast
- Leppetetning av NBR
- Testskrue av førsteklasses plast



Pass på å følge lokale bestemmelser for å sikre korrekt prosedyre for gjenvinning/avfallshåndtering

10. Servicedeler

10.1.RV260

No.	Betegnelse	Nominell vidde	Artikkelnummer
1	Patrontilbakeslagsventil	3/4"	2110200

10.2.RV260LFA

No.	Betegnelse	Nominell vidde	Artikkelnummer
1	Patrontilbakeslagsventil	1/2"	2166200
		3/4"	2110200
		1"	2164400
		1 1/4"	2164500
		1 1/2"	2164600
		2"	2164700
2	Testskrue (10 stk.)		
	For koblingsstørrelse 1/2"		S06LFA-1/8
	For koblingsstørrelsene 3/4" - 2"		S06LFA-1/4
3	Tetning (10 stk.)	1/2"	0901530
		3/4"	0901540
		1"	0901550
		1 1/4"	0901560
		1 1/2"	0901570
		2"	0901580

