



## Før installation skal disse instruktioner læses grundigt og forstås.

**!! Læs alle de advarselmærkater, som ventilen er forsynet med, før der udføres betjening eller vedligeholdelse !!**

### Generelt

Formålet med denne vejledning er at orientere brugeren om opbevaring, installation og betjening af dette produkt.

Læs venligst denne vejledning grundigt før installationen.

Hver tilbageslagssikring er specificeret til et bestemt sæt af procesforhold, der er beskrevet af brugeren, og den har et unikt serienummer præget i navnepladen. Serienummeret refererer til de specielle procesforhold, som tilbageslagssikringen er specificeret til. Det er afgørende, at tilbageslagssikringen kun bruges til netop dette formål. Kontakt venligst Bailey Birkett Sales Division eller den autoriserede repræsentant, før der foretages nogen ændringer i procesforholdene.

### BEMÆRK VENLIGST:

Hvis der er tvivl om forhold vedr. installation, vedligeholdelse eller drift: Kontakt Bailey Birkett Sales Division eller den autoriserede repræsentant.

### Amal

Bailey Birkett Sales Division  
Sharp Street  
Worsley - Manchester M28 3NA  
United Kingdom  
Tel: +44 (0) 161 790 7741  
Fax: +44 (0) 161 703 8451  
Web: www.baileybirkett.com

### Installation

- Før tilbageslagssikringen installeres i systemet og for at sikre en perfekt forsegling, skal snavs eller fremmedlegemer på pakdåsens kantflader fjernes, både på systemflangerne og på tilbageslagssikringen, så de er helt rene. Hvis tilslutningerne er gevindskårne, rengøres gevindene ligeledes for at fjerne snavs eller fremmedlegemer. Hvis der kommer fremmedlegemer ind i tilbageslagssikringen, kan det medføre skader eller blokere cellerne i elementmatricen. Derfor er det vigtigt at sikre, at systemet er rensset for sådanne materialer. Især nye processystemer er tilbøjelige til at indeholde fremmedlegemer og materiale, der utilsigtet fanges under konstruktionen, og det er således vigtigt at være særlig forsigtig med nye systemer. Elementer er dobbeltvirkende, medmindre andet er angivet. Om tilbageslagssikringen er envejs eller tovejs afhænger kun af tilbehør som f.eks. sensorer.

**Bemærk:** Enhver skade eller blokering i elementmatricen kan påvirke tilbageslagssikringens funktion med potentielt farlige resultater.

- Kontrollér altid tilbageslagssikringen før installationen for at sikre, at der ikke uforvarende er trængt fremmed materiale ind i udstyret under udpakningen.
- Når tilbageslagssikringen installeres i systemet, skal der altid benyttes nye pakdåser af en type og størrelse, der svarer til udstyrets tilslutninger, systemflanger og den pågældende proces.
- I flangede tilbageslagssikringer strammes gevindtappene lige meget til og i korrekt rækkefølge for at undgå mulig ødelæggelse af flangerne.

### Sikkerhedsforanstaltninger

Hvis tilbageslagssikringen leveres med grenrør: Sørg altid for at installere det udstyr (trykdetektorer, temperatursensorer osv.), der skal bruges i tilslutningerne, inden processen sættes i gang. Hvis sådant udstyr ikke forefindes eller er nødvendigt: Sørg for, at blindflangerne eller de gevindpropper, der fulgte med tilbageslagssikringen, forbliver sikkert på plads. Hvis der er monteret dræningstilslutninger, skal det ligeledes sikres, at disse rørføres til et sikkert sted eller holdes sikkert afspærret med de medfølgende blindflanger eller -propper.



### ADVARSEL

Amal tilbageslagssikringer er et sikkerhedsrelateret produkt, der er beregnet til brug i kritiske anlæg. Ukorrekt installation, anvendelse eller vedligeholdelse af dette produkt eller brug af ukorrekte pakdåser eller reservedele, der er fremstillet af andre end Bailey Birkett Sales Division, kan resultere i, at tilbageslagssikringen svigter.

Se venligst de installations-, betjenings- og vedligeholdelsesinstruktioner, der leveres af Bailey Birkett Sales Division, hvis du ønsker flere oplysninger.

### Opbevaring og håndtering

Det anbefales at opbevare tilbageslagssikringen indendørs i originalemballagen, isoleret fra snavs og andre former for forurening.

Når tilbageslagssikringen pakkes ud, må hele enheden aldrig løftes i løftehåndtaget, i løfteøjjet på ventilhuset, eller i et evt. monteret grenrør. Det anbefales, at der benyttes slynger omkring indhalsningen af tilslutningsflangerne for at lette løftet fra beholderen og til installationsstedet i systemet. Kun ved særlige ordrekrav må der monteres løfteøjer på selve tilbageslagssikringen. Når disse monteres, skal det sikres, at de kroge, der skal bruges, passer til løfteøjets diameter, og at de er sikkert placeret, før løftet begynder.

### Rørsystem

Tilslut tilbageslagssikringen til proceslinjen inden for den angivne maksimumafstand fra potentielle antændelseskilder (se oplysninger herom på produktdataarket).

Tilbageslagssikringen må aldrig installeres i et system med mindre indvendig diameter end den, der er på tilbageslagssikringens tilslutningsflanger.