

## Før installasjonen må disse instruksjonene være lest og forstått i sin helhet.

### Generelt

- Formålet med disse instruksjonene er å gjøre brukeren kjent med lagring, installasjon og drift av dette produktet.
- **Vennligst les disse instruksjonene omhyggelig før installasjon.**
- Denne sleideventilen må bare brukes i henhold til de riktige driftsinstruksjonene (referert til på slutten av disse instruksjonene) og innen den anvendelsen spesifisert på ordren.



### ADVARSEL

- Feilaktig bruk, installasjon eller vedlikehold av ventilen eller bruk av uoriginale komponenter eller deler, kan føre til at den parallelle sleideventilen svikter.
- Enhver installasjon, vedlikehold, justering, reparasjon eller test som gjøres på sleideventilen må gjøres i samsvar med kravene i alle relevante prosedyrer og anvisninger samt relevante nasjonale og internasjonale regler og standarder.
- Informasjon, spesifikasjoner og tekniske data ("Spesifikasjonene") som finnes i dette dokumentet kan bli endret uten forvarsel. Vi kan ikke garantere at spesifikasjonene er oppdaterte og tar intet ansvar for deres bruk eller misbruk. Kjøperen må få bekreftet at det ikke har vært endringer i spesifikasjonene før bruk.

### Installasjon

- Mange ventiler ødelegges når de tas i bruk fordi tilkoblingene ikke ble rengjort skikkelig under installasjon. Før installasjonen må flenseflatene eller gjengede tilkoblinger både på ventilen og rørledningen der ventilen er montert, grundig renses for all skitt og fremmedmateriale. Fordi fremmedmateriale som går inn i og gjennom sleideventiler kan ødelegge ventilen, må systemene som ventilene testes på og til slutt installeres på, også inspiseres og renses. Nye systemer er spesielt utsatt for at de inneholder fremmedmateriale som blir fanget opp under oppbyggingen og som vil ødelegge seteflatene og forårsake lekkasje eller legge seg mellom bevegelige deler og skape fastlåsing. Systemet bør spyles grundig før sleideventilen installeres.
- Pakningene som brukes må være dimensjonert riktig for de spesifiserte flensene. De indre diametrene må være helt klar av innløpet og utløpet slik at pakningen ikke hindrer strømmingen.
- For flensede ventiler, dra alle tilkoblingsskruer eller bolter jevnt til for å unngå mulig vridninger i ventilhuset. For gjengede ventiler, bruk en skiftenøkkel på de flate seksjonene på ventilhuset.
- Ventilen kan installeres i horisontale eller vertikale ledninger. Pass bestandig på at det er tilstrekkelig rom for å bruke håndrattet på en riktig måte. Dette er spesielt viktig der håndrattet har en stigende spindel når ventilen åpnes. Ventilen kan settes inn i rørledningen i begge retninger. Sjekk internasjonale, nasjonale og industristandarder for retningslinjer for rørkonstruksjoner.
- Når du installerer ventiler på dampsystemer, pass bestandig på at rørledningen på innløpet er utstyrt med et rørfilter og at både innløps- og utløpsrørene er utstyrt med 'dirt leg and pocket' og at det er tilstrekkelig med dampfeller. Dette vil hjelpe til med å forhindre oppsamling av fremmedlegemer inne i sleideventilen. Hvis de blir sittende mellom sete og spjeldet, kan de forårsake skader som fører til ventillekkasje.

### Drift

- Når håndrattet dreies med klokken lukkes ventilen. For å lukke ventilen helt, roter håndrattet inntil det kommer til den nedre mekaniske endestoppen. Når denne stillingen er nådd, vri håndrattet gang bakover for å sikre at ventilen er positivt inne mot setet. Håndrattet må ikke presses mot den nedre endestoppen.
- Når håndrattet dreies mot klokken åpnes ventilen. For å åpne ventilen helt, roter håndrattet inntil det kommer til den øvre mekaniske endestoppen.
- Det anbefales ikke at systemet er i drift med ventilen i delvis åpen/lukket stilling.
- Den parallelle sleideventilen krever 3,5 bar trykkforskjell for å lage effektiv tetting. Dette kan oppnås i hvilken som helst retning
- Hvis spindelettingen lekker, kan mutrene på pakkboksen dras til. Hvis dette ikke stopper lekkasjen, må ventilen fjernes fra systemet og pakkbokspakningene byttes.

### Lagring og håndtering

- Fordi renslighet er nødvendig for at en sleideventil skal virke tilfredsstillende og være tett, må forholdsregler tas under lagring for å holde alt fremmedmateriale unna. Beskyttelse for innløp og utløp bør være urørt inntil ventilen er klar for installasjon i systemet. Det anbefales at ventilen lagres innendørs i den originale transportkassen, borte fra skitt eller andre former for forurensing.
- Parallelle sleideventiler må håndteres forsiktig og ikke utsettes for sjokk. Disse kan skade ventildeler og påvirke setetetthet og ventilytelse negativt.
- Ventilen må løftes på en sikker måte. Når det er nødvendig å bruke en talje, skal kjettingen eller stroppen festes rundt ventilkroppen på en slik måte at ventilen er i vertikal stilling for enklere installasjon.

# PED - Drifts- og sikkerhetsinstruksjoner

## Avstengingsventiler med parallelle sleider

### Sikkerhetsforanstaltninger

- Prøv aldri å fjerne en sleideventil fra et system som er under trykk. Prøv aldri å utføre vedlikehold på en sleideventil når systemet er under trykk. Vent bestandig lenge nok til at systemet er helt trykkløst før ventilen fjernes.
- Hvis ventilen ikke er skikkelig isolert fra systemtrykket vil ventilen bli trykksatt, noe som kan forårsake alvorlig personskade.
- Bruk bestandig riktig sikkerhetsutstyr for å beskytte hode, øyne, ører, osv. når du er nær ventiler under trykk.
- Prøv ikke på å skifte pakkebokspakning mens ventilen er under trykk.
- Parallelle sleideventiler som settes på damp- og varmtvannssystemer blir varme. Bruk bestandig hansker for beskyttelse for arbeid på eller med ventilene.
- For mer informasjon inklusive justering, vedlikehold og detaljerte tegninger, skaff den riktige manualen for drift og vedlikehold fra tabellen nedenfor. Disse bruksanvisningene kan fås fra fabrikkens eller fra våre hjemmesider.

### Dokumentasjon

Ventilmodeller	Dokument
2000/7409/7608/7609	ES/PSV/0/008

### Merknader

Vi har serviceteknikere som kan hjelpe deg med din installasjon eller andre problemer i felten. Ring nærmeste representant eller fabrikkens på adressen oppgitt nedenfor.

#### **Bailey Birkett Sales Division**

Sharp Street, Worsley  
Manchester, M28 3NA  
Storbritannia

Tlf: +44 (0)161 790 7741

Faks: +44 (0)161 703 8451

Internett: [www.baileybirkett.com](http://www.baileybirkett.com)