

## KEYSTONE DRIFTS- OG SIKKERHETSINSTRUKSJONER

### PED - ELASTISK MONTERTE SPJELDVENTILER F320/322

Disse instruksjonene må være fullstendig gjennomlest og forstått før installasjonen

#### F320 LUGGET VENTIL, NBR-SETE



Pass på at ventilmaterialene er kompatible med væsken i rørledningen. Ventilansendelsen må passe innen trykk/temperaturgrensene som vist i T/T-diagrammet i produktmanualen.

Kontakt fabrikken hvis det oppstår tvil.

Sjekk ventilens funksjonalitet regelmessig.

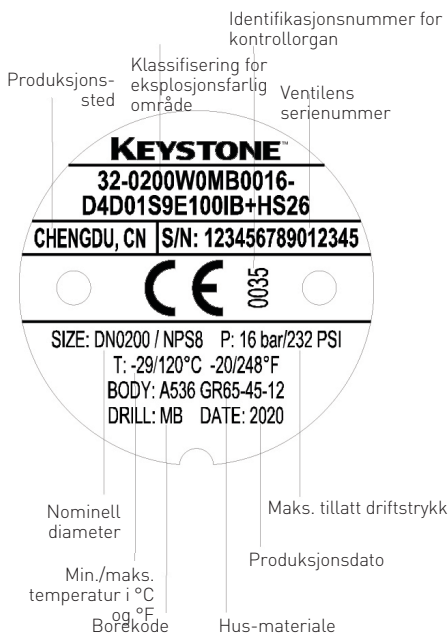
#### FORHOLDSREGLER

##### ADVARSEL

Av sikkerhetsgrunner er det viktig å ta følgende forholdsregler før du begynner å arbeide på ventilen:

1. Personell som gjør justeringer på ventilene må bruke riktig utstyr. Alt nødvendig verneutstyr må brukes.
2. Ledningen må trykkavlastes før ventilen monteres. Hvis rørledningen fører farlige væsker, må røret tømmes og skylles ordentlig med en passende rengjøringsvæske.
3. Bare personell som har fått opplæring i alle aspekter innen manuell og mekanisk håndtering kan håndtere ventilene.
4. Misbruk av ventilen er ikke tillatt. For eksempel må ikke ventilen, håndtak, aktuatorer eller andre deler brukes som "stigeledd".
5. Påse at ventiltrykk/temperatur som er oppgitt på identifikasjonsetiketten er innenfor grensene som driftsforholdene krever. Du finner et komplett diagram over trykk/temperatur i produkthåndboken. Det riktige diagrammet kan finnes ved hjelp av modellkoden på ventilens identifikasjonsetikett.
6. Pass på at ventilmaterialene er kompatible med væsken i rørledningen.
7. Huset er laget av duktilt jern, som er kjent som et sprøtt materiale. Kraftige støt slik som slag fra en hammer med stålhode må unngås. Dette er spesielt viktig for anvendelser mellom 0 °C og -29 °C.
8. Vanlig oppbevaringstid for et F320/322 ventilsete er 5 år i rene og tørre omgivelser og med UV-eksponering før installasjon.
9. Stram alle flensbolter i henhold til relevante flensstandarder og i diagonal rekkefølge.

#### F320 INNSPENNINGSVENTIL, EPDM-SETE



#### Les disse instruksjonene omhyggelig.

##### POTENSIELLE FARER

- Ikke følge instruksjonene
- Feil bruk av produktet
- Utilstrekkelig kvalifisert personell

# KEYSTONE DRIFTS- OG SIKKERHETSINSTRUKSJONER

## PED - ELASTISK MONTERTE SPJELDVENTILER F320/322

---

### INSTALLASJON

---

1. Håndtering og løfting må gjøres i henhold til instruksjoner for vedlikehold og installasjon.
2. Keystone-ventiler er toveis hvis de ikke har en pil for strømningsretningen. Hvis ventilen har en retningspil må den installeres med pilen pekende i strømningsretningen.
3. For detaljerte installasjonsanvisninger, se Instruksjoner for Vedlikehold og Installasjon for det spesifikke produktet.
4. Anbefalt installasjonsretning for spjeldventiler er med spindelen horisontalt og nedre spjeldkant med åpning i retning nedstrøms.
5. Ikke bruk ventilen til å presse flensene fra hverandre.
6. Instruksjoner om når man skal eller ikke skal bruke flenspakninger står i Instruksjoner for Vedlikehold og Installasjon.
7. Hvis ventilen brukes som en spole under rørleggingen, må sveising av flenser til rørledningen ikke skje med ventilen boltet fast mellom flensene, da dette vil føre til alvorlig varmeskade på ventilens seter.
8. Ventilbevegelsen bør sjekkes for åpen til lukket stilling. Spjeldet skal ha tilstrekkelig klaring til rørledningen i alle stillinger.

### VEDLIKEHOLDSINSTRUKSJONER

---

**!! Les alle advarselsmerkene som står på ventilen før du starter drift eller vedlikehold!!**

Sjekk ventilens funksjonalitet regelmessig. Intet annet rutinemessig vedlikehold er nødvendig.

### REPARASJON

---

#### ADVARSEL

*Ledningen må trykkavlastes før reparasjonsarbeid på ventilen startes. Hvis rørledningen fører farlige væsker, må røret tappes av og renses med en passende renevæske. Å unnlate dette kan føre til alvorlig personskade og/eller utstyrsskade. Før ventilen tas fra hverandre må det sikres at ventilen har blitt riktig renses for skadelige gasser eller væsker og at den er kommet i et temperaturområde der det er trygt å berøre den. Personell som gjør justeringer på ventilene må bruke riktig utstyr. Alt nødvendig verneutstyr må brukes. Bare personell som har fått opplæring i alle aspekter innen manuell og mekanisk håndtering kan løfte eller håndtere ventiler. Bruk kun Keystone originaldeler. For detaljert informasjon om ventilsammensetting og deleutskifting, se Instruksjoner for vedlikehold og installasjon.*

© 2014, 2020 Emerson Electric Co. All rights reserved 10/20. Keystone merket eies av et av selskapene i Emerson Automation Solutions-forretningsenheten til Emerson Electric Co. The Emerson logo is a trademark and service mark of Emerson Electric Co. All other marks are the property of their prospective owners.

Innholdet i denne publikasjonen er kun ment for informasjonsformål, og selv om vi har gjort alt for å sikre nøyaktigheten, kan det ikke betraktes som en forpliktelse eller en garanti, hverken uttrykt eller underforstått, for produkter eller tjenester som beskrives her og heller ikke bruk eller anvendbarhet av disse. Alle salg er underlagt våre vilkår og betingelser, som er tilgjengelige på forespørsel. Vi forbeholder oss retten til å endre eller forbedre design eller spesifikasjoner på disse produktene når som helst uten forvarsel.

Emerson Electric Co. does not assume responsibility for the selection, use or maintenance of any product. Responsibility for proper selection, use and maintenance of any Emerson Electric Co. product remains solely with the purchaser.

Emerson.com/FinalControl