

KEYSTONE KÄYTTÖ- JA TURVALLISUUSOHJEET

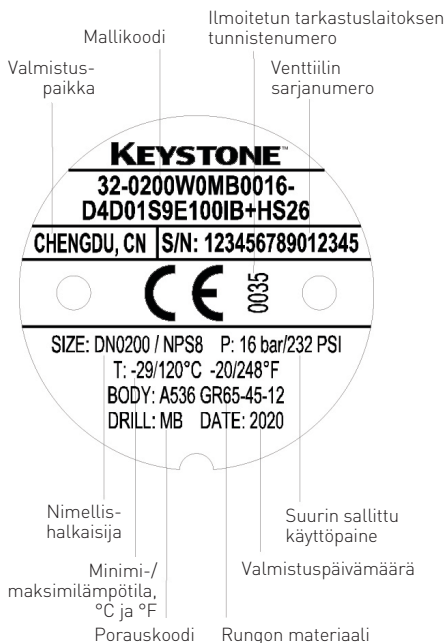
PED - JOUSTAVASTI SOVITETTAVAT LÄPPÄVENTTIILIT F320/322

Perehdy huolellisesti näihin ohjeisiin ennen asennusta

F320-KORVAKEVENTTIILI, NITRIILIKUMI-ISTUKKA



LAIPOJEN VÄLIIN ASENNETTAVA F320-VENTTIILI, ETEENIPROPEENIKUMI-ISTUKKA



Lue nämä ohjeet huolellisesti.

MAHDOLLISIA VAARATILANTEITA

- ohjeiden huomiotta jättäminen
- tuotteen epäasianmukainen käyttö
- taitamaton tai asiantunteamaton käyttöhenkilöstö.

Varmista, että venttiilin valmistusmateriaalit ovat yhteensopivia putkistossa käytettävän nesteen kanssa.

Tarkista, että venttiilin paine- ja lämpötila-arvot vastaavat Tuotekäsikirjan P/L-kaaviossa mainittuja rajoituksia.

Jos et ole varma asiasta, ota yhteys tehtaaseen.

Tarkista venttiilin asianmukainen toiminta säännöllisin väliajoin.

VAROTOIMET

VAROITUS

Turvallisuussyistä on tärkeää varmistaa seuraavat asiat ennen kuin venttiiliä aletaan käsitellä:

1. Venttiilin säätöjä suorittavien henkilöiden tulee käyttää tarkoitukseen sopivia laitteita Kaikkia asianmukaisia henkilösuojavarusteita on käytettävä.
2. Putkistosta on poistettava paine ennen venttiilin asennusta Jos putkistossa on ollut vaarallisia nesteitä, tyhjennä ja huuhtelee putkisto sopivalla puhdistusnesteellä.
3. Venttiileitä saavat nostaa ja käsitellä ainoastaan ammattitaitoiset henkilöt, jotka hallitsevat kaikki manuaaliset ja mekaaniset käsittelymenetelmät.
4. Venttiileiden käyttötarkoituksen vastainen käyttö on kielletty Esimerkki: venttiiliä, kahvoja, toimilaitteita tai muita osia ei saa käyttää kiipeämistukena.
5. Varmista, että tunnistekilvessä mainitut venttiilin paine- ja lämpötila-arvot vastaavat laitteen paine- ja lämpötilarajoituksia. Tuotekäsikirjassa on täydellinen paine-/lämpötilakaavio. Oikea kaavio löytyy venttiilin tunnistekilvessä olevan mallikoodin perusteella.
6. Varmista, että venttiilin valmistusmateriaalit ovat yhteensopivia putkistossa käytettävän nesteen kanssa
7. Rungon materiaali on pallografiittivalurautaa, joka on tunnetusti hauras materiaali. Voimakkaita iskuja, esimerkiksi teräspäisellä vasaralla, on vältettävä. Tämä on erityisen tärkeää käyttökohteissa, joissa lämpötila on 0 °C ... -29 °C.

8. F320/322-venttiili-istukan normaali varastointiaika on 5 vuotta puhtaassa ja kuivassa ympäristössä ja UV-säteille altistuissa olosuhteissa ennen asennusta.
9. Kiristä kaikki laippapultit ristikkäisellä kiristysmenetelmällä mainittujen laippastandardien mukaisesti.

KEYSTONE KÄYTTÖ- JA TURVALLISUUSOHJEET

PED - JOUSTAVASTI SOVITETTAVAT LÄPPÄVENTTIILIT F320/322

ASENNUS

1. Laitteen käsittelyssä ja nostamisessa on noudatettava Huolto- ja asennusoppaan ohjeita.
2. Keystone-venttiilit ovat kaksisuuntaisia, ellei venttiilissä ole virtaussuunnan osoittavaa nuolta. Jos venttiilissä on virtaussuuntanuoli, se on asennettava siten, että nuoli osoittaa virtaussuuntaa kohden.
3. Katso tarkemmat laitekohtaiset asennusohjeet Huolto- ja asennusoppaasta.
4. Lämpäventtiilien paras asennusasento on sellainen, jossa akseli on vaakasuorassa ja alempi levyn reuna myötävirtaan.
5. Älä käytä venttiiliä laippojen avaamiseen.
6. Ohjeet laippatiivisteiden käytöstä ovat Huolto- ja asennusoppaassa.
7. Jos venttiiliä käytetään virtauksen kierrättämiseen putkiston asennuksen aikana, älä hitsaa laippoja kiinni putkiin siten, että venttiili jää laippojen väliin, sillä seurauksena on vakavia lämpövaurioita alustaan.
8. Tarkista venttiilin toiminta auki-/kiinni- asennoissa. Levyn ja putkiston välillä tulee olla riittävästi tilaa kaikissa asennoissa.

HUOLTO

!! Lue kaikki venttiiliin kiinnitetyt varoitukset ennen käyttöä tai huoltoa!!

Tarkista venttiilin asianmukainen toiminta säännöllisin väliajoin.
Muita määräaikaisia huoltotoimia ei tarvita.

KORJAUS

VAROITUS

Poista paine putkistosta ennen kuin aloitat minkäänlaisia venttiilin korjaustöitä. Jos putkistossa on ollut vaarallisia nesteitä, tyhjennä ja huuhtelee se sopivalla puhdistusnesteellä. Muussa tapauksessa seurauksena voi olla vakavia henkilövahinkoja ja/tai laitevaurioita. Varmista ennen venttiilin purkamista, että venttiili on puhdistettu asianmukaisesti mahdollisista haitallisista kaasuista ja nesteistä ja venttiilin käsittelylämpötila on turvallinen. Venttiilejä säättävien henkilöiden tulee käyttää tarkoitukseen sopivia laitteita. Kaikkia asianmukaisia henkilösuojavarusteita on käytettävä. Venttiileitä saavat nostaa ja käsitellä ainoastaan ammattitaitoiset henkilöt, jotka hallitsevat kaikki manuaaliset ja mekaaniset käsittelymenetelmät. Käytä vain alkuperäisiä Keystoneen varaosia. Tarkemmat ohjeet venttiilin kokoamisesta, purkamisesta ja osien vaihdosta ovat Huolto- ja asennusoppaassa.

© 2008, 2020 Emerson Electric Co. All rights reserved 10/20. Keystone on jonkin Emerson Electric -yhtiön kuuluvan Emerson Automation Solutions -liiketoimintayksikön yrityksen merkki. The Emerson logo is a trademark and service mark of Emerson Electric Co. All other marks are the property of their prospective owners.

Tämän julkaisun sisältämät tiedot ovat vain informatiiviseen tarkoitukseen. Vaikka ne on pyritty antamaan mahdollisimman tarkasti, niitä ei pidä katsoa nimenomaisiksi tai epäsuoriksi takuiksi tässä kuvatuista tuotteista tai palveluista tai niiden käytöstä tai käyttökelvopoisuudesta. Kaikki myynti perustuu meidän ehtoihimme, jotka ovat saatavana pyydettyäessä. Pidätämme oikeuden muuttaa tai parantaa tuotteiden muotoilua tai teknisiä ominaisuuksia milloin tahansa ilmoittamatta siitä.

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