

AE50S Ilman- ja kaasunpoistin nestejärjestelmille Asennus- ja huolto-ohje

Kuvaus

AE50S on ilman- ja kaasunpoistin nestejärjestelmille. Runko on ruostumatonta terästä AISI 304L ja rakenne hitsattu.

Suunnittelu-arvot

Rungon paineluokka on ANSI 300

PMO - maksimi käyttöpaine
41.4 bar g (600 psi g)

TMO - maksimi käyttölämpötila
427 °C (800 °F)

ΔPMX - maksimi paine-ero
30 bar (435 psi)

PMA - maksimi sallittu paine
41.4 bar g (600 psi g)

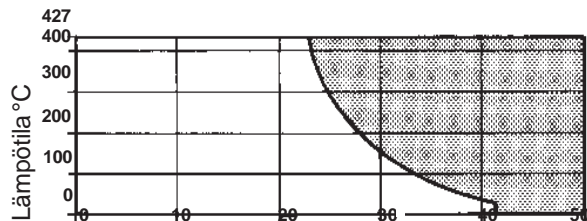
TMA - maksimi sallittu lämpötila
427 °C (800 °F)

kylmäpaine-ko

63 bar g (880 psi g)

Nesteen minimi ominaispaino on 0.65.

Käyttöarvot



Paine barg



Tuotetta ei saa käyttää tällä alueella.

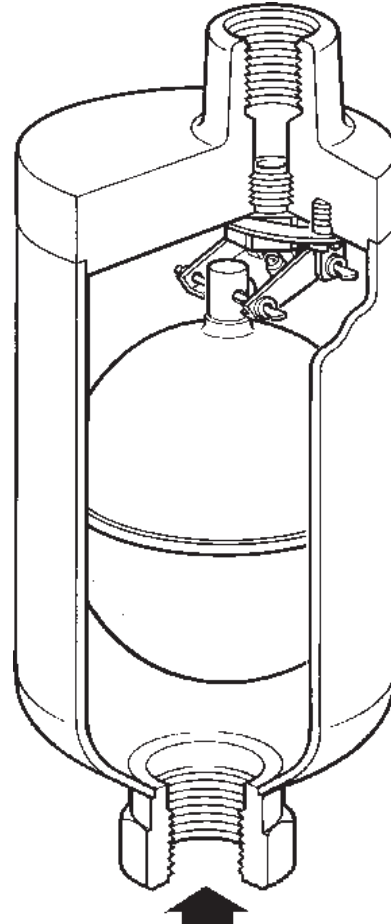
Asennus

AE50S tulee asentaa pystylinjaan tuloyhde alhaalla. Toimintaperiaatteensa vuoksi poistin vuotaa auetessaan myös hieman nestettä. Tämä on täysin normaalia. Suosittelemme poistoputken asentamista turvalliseen paikkaan.

Ylikuuma vesi

Ylikuuman veden sovelluksiin suosittelemme asennettavaksi 1 - 2 m ³/₄" vaakaputkea ennen poistinta. Poistoputkea mitoitettaessa tulee huomioida hönkähöyryn vaatima tila.

Poistoputki tulee johtaa turvalliseen paikkaan, missä purkautuvasta vedestä ei ole vaaraa ihmisille eikä omaisuudelle.



Varaosat

Tuotetta ei voi huoltaa eikä siihen ole saatavana varaosia.

Poistimen vaihto

Jotta poistin voidaan tarvittaessa vaihtaa, tulee sitä ennen olla asianmukainen sulkuventtiili. Poistimen pitää antaa jäähtyä riittävästi ennen työhön ryhtymistä.

Hävittäminen

Tuote on kierrätettävä. Osien oikeanlaisesta hävittämisestä ei synny ekologista vaaraa.