

DRIFT & SKÖTSEL INSTRUKTION

DURGO SÄKERHETSVENTIL TYP GT-77 I MÄSSING

MED TÄTNINGSMATERIAL AV FKM

(FLUORGUMMI)

Durgo säkerhetsventil typ GT-77 ska öppna vid angivet öppningstryck och tillse att anläggningen inte utsätts för en tryckökning större än 10%. När trycket sjunkit skall ventilen vid återgång vara helt stängd vid angivet öppningstryck minus 5%.

Säkerhetsventilens öppningstryck är inställt enligt önskemål från beställaren och anpassat till den befintliga installationen och rådande tryck.

Säkerhetsventilens öppningstryck, anslutning och ID-nummer framgår av märkskylt som är fäst på ventilen.

Användningsområde:

Durgo säkerhetsventil typ GT-77 med tätningsmaterial av FKM (Fluorgummi) är avsedd att användas på anläggningar med mediet vatten eller olja.

Max temperatur 125°C, min temperatur -30°C.

Om mediet består av annat än rent vatten ska tätnings- respektive ventilmaterialets beständighet gentemot mediet verifieras så att ventilens täthet/hållfasthet ej äventyras.

Vid osäkerhet kontakta Durgo.

Skötselanvisning.

Fortlöpande funktionskontroll av säkerhetsventilen ska ske minst 1 gång per 3:e månad.

Då ventilen kan vara het bör skyddshandskar användas.

Funktionskontrollen sker genom att distinkt trycka ner handtaget på toppen av ventilen låta säkerhetsventilen blåsa ut mediet under ca 2 sekunder, släpp därefter handtaget.

Om säkerhetsventilen inte öppnar vi funktionskontrollen ska den snarast bytas ut.

Läcker säkerhetsventilen efter funktionskontrollen beror det sannolikt på att partiklar fastnat mellan packningen och tätningsytan, tryck återigen ned handtaget för att rensa bort eventuella partiklar.

Kontroll av plombering ska vid funktionskontrollen, om plomberingen är bruten ska ventilen bytas ut.

Renovering, eller service av säkerhetsventilen får endast göras av AB Durgo.

Montering:

Ventil som används för tryckavlastning vid termisk expansion kan monteras i valfritt läge, tack vare ventilens konstruktion med torrliggande fjäderhus.

Säkerhetsventilens utloppsledning måste mynna ut så att utblåst medium avleds utan risk för person- eller egendomsskada.

Godkännande.

Durgos säkerhetsventiler är klassade som kategori 4 ventil och är CE-märkt i enlighet med AFS 1999:4; Tryckbärande anordningar (PED 97/23/EG).

Försäkran om överrensstämmelse bifogas samtliga ventiler.