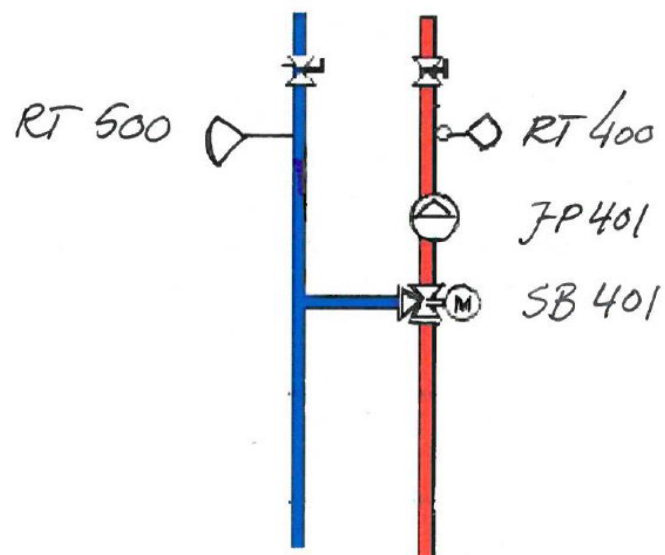


System 320.009, 3-veis shuntventil. Frekvensregulert Singelpumpe.  
Frekvensomformer lev.av annen eller er innebygget i pumpe.



|  |  |  |  |  |
|--|--|--|--|--|
|  | <p><b>320.009 Funksjonsbeskrivelse</b><br/><b>For anlegg i henhold til systembilde 320.009 og bestykningstabell tilhørende 320.009</b></p> <p>Komplett automatikk for tre-veis shuntventil og frekvensregulert singelpumpe.</p> <p>RT400 overvåker og registrerer temperatur i turledning etter pumpe og shunt.<br/>Signal fra RT400 benyttes som giver for utgangssignal fra US til forstillingsorgan SB01, slik at børverdi i turledningen opprettholdes .<br/>RT 500 benyttes for registrering av erverdi i returledning og kan benyttes som giver av startsignal til pumpe dersom erverdien her faller under innstilt børverdi.</p> <p>JP01 og SB01 styres i sekvens slik:<br/>Ved økende effektbehov åpner shunt maksimalt før pumpens kapasitet økes. Mengden og returtemperaturen skal være lavest mulig.<br/>Pumpe går med minimums turtall inntil shuntventil er helt åpen.</p> <p>Motsatt sekvens ved avtakende effektbehov.</p> |  |  |  |
|--|--|--|--|--|

