

Omschrijving object en test			SAT	Opmerking test
POMP P-120				
Bediening				
- Instellingen	Nominaal debiet	80 m3/h	OK	
- Instellingen	Voorkeurs instelling	hoog/laag/geblokkeerd	OK	In Eindhoven zijn hoog en laag identiek!
- Instellingen	Wachttijd na in/uitschakelen	s	OK	
- Scada	Volgens standaard procesautomatisering		OK	
Lokaal				
- Bediening	Schakelaar t.b.v. lokaal inschakelen		OK	
- Bediening	Schakelaar t.b.v. inschakelen, Filtergebouw		OK	
- Signalering	Signaal "Storing"		OK	
Presentatie				
- Bedrijfstoestand	Paraat melding		OK	
- Urenteller	Bedrijfsuren	h	OK	
- Laatste start/stop tijd	Laatste start/stop tijd	dd/mm/jj uu:mm	OK	
- Nominaal debiet	Nominaal debiet	m3/h	OK	Vaste instelling op SCADA scherm
Alarmering				
- Alarm	Niet in		OK	
- Alarm	Niet uit		OK	
- Alarm	Water op vloer		OK	
- Alarm	Productie beveiliging		OK	
- Alarm	Hoofdstroom uit storing		OK	
- Alarm	Stuurstroom storing		OK	
- Melding	Negatieve puls		OK	Pomp blijft lopen bij deze melding
- Melding	Winput overbrugd		OK	Vervallen, alarm verwijderd van popup
Informatieopslag				
- Rapportage	Rapport: bedrijfsuren	h	OK	
NIVEAU LT-120				
Presentatie				
- Meetwaarde	Niveau	0 - 20 m	OK	
Instelling				
- Min. niveau	Niveau	0 m	OK	
- Max niveau	Niveau	20 m	OK	
Alarmering				
- Alarm	Draadbreuk		OK	
- Alarm	Plausibiliteit		OK	
- Alarm	Hoog-hoog Niveau		OK	
- Alarm	Hoog Niveau		OK	
- Alarm	Laag Niveau		OK	
- Alarm	Laag-laag Niveau		OK	

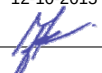
D		naam tester:	datum: 12-10-2015
C			paraaf: 
B		tekeningsnummer:	
A	16-3-15	MJO	projectnummer: F-105-2014-E001
rev.	datum	gec.	



Diagram
Test formulier: SAT-test

filenaam:		formaat:
getekend:	MJO	A4
gecontroleerd:	MJO	
nummer:		

Omschrijving object en test				SAT	Opmerking test
Informatieopslag					
-	Trend	Meetwaarde	m	OK	
DEBIET FQIT-120					
Presentatie					
-	Meetwaarde	Debiet	0 - 3600 m3	OK	Max bereik van 3600 m3/h is een vaste instelling in de PLC, conform PP's
-	Puisteller	Totaal, 1 puls/m3	m3	OK	
Instelling					
-	Min. debiet	Debiet	0 m3	OK	
-	Max debiet	Debiet	3600 m3	OK	
Informatieopslag					
-	Trend	Meetwaarde	m3	OK	
WINPUT 120					
Matrix					
-	Prioritets instelling			OK	
-	Inschakelen winput			OK	
-	Afschakelen winput			OK	
-	Wachttijd na inschakelen	Schakel tabel AW Diep		OK	
-	Wachttijd na uitschakelen	Schakel tabel AW Diep		OK	Let op: wordt pas ingevuld indien PP in automaat door PLC wordt gestopt
Rapportage					
-	Rapportage waarden	Begin-, eindstand, verschil, uren, totaal debiet		OK	Alle waarden van PP-120 komen in dag rapport, en dan ook in week, maand en jaar rapport (zover van toepassing)
Presentatie					
-	Opvoerhoogte	Opvoerhoogte	26 mWk	OK	
-	Vermogen pomp	Maximale pomp vermogen	9.6 kW	OK	
-	Schakelwijze pomp	FO/DS/SS aansturing pomp	DS	OK	
Alarmering					
-	Alarm	Flow detectie		OK	Alarm bij PP in en geen flow langer dan 5 minuten.
Help tekst					
-	Button voor info over LT-???	Info voor diverse pompputten met niveau meting		OK	Tekst bestand divers.txt is aangemaakt en onderdeel CB applicatie.

D			naam tester:	datum:	12-10-2015
C				paraaf:	
B					
A	16-3-15	MJO	tekeningsnummer:		
rev.	datum	gec.	projectnummer:	F-105-2014-E001	