



Inspectieblad watervoorziening

Referentiegegevens (Initiële inspectie)

Capaciteitsmeter				
Locatie meetoptelling	Soort	Fabricaat/type	Diameter meetleiding	Kalibratie / identificatienummer
Pompkamer	Digitaal	Krohne / Optiflux 2000	DN100	A08.11231

Pompcurve - Elektro 1								
Ontwerpcurve pompleverancier				Verelst	Gegevens initiële inspectie d.d. 25 juni 2010			
Werkpunt / referentie	Capaciteit (m³/h)	Capaciteit (dm³/min)	Opvoerhoogte (bar)	Druk (bar)	Persdruk (bar)	Zuigdruk (bar)	Opvoerhoogte (bar)	Stroom (A)
	0,00	0	8,20		8,50	0,40	8,10	—
	66,00	1.100	8,10	≥ 6,20	8,80	0,30	8,50	—
	81,00	1.350	8,05	≥ 5,90	8,70	0,25	8,45	—
	180,00	3.000	—		6,70	0,10	8,60	—
	186,00	3.100	6,80	≥ 2,50	—	—		—

Schakeldrukken systeem		
	Schakeldrukken (bar)	Systeem schakelt
Jockey pomp (in/uit)	8,0 / 9,0	Ja
Lage druk hoofdleiding	7,2	Ja
Start E-pomp	6,1	Ja

Vervolginspectie

Elektro 1								
Maatgevende werkpunten				Verelst	Meting d.d. 26 november 2019			
Werkpunt / referentie	Capaciteit (m³/h)	Capaciteit (dm³/min)	Opvoerhoogte (bar)	Druk (bar)	Persdruk (bar)	Zuigdruk (bar)	Opvoerhoogte (bar)	Stroom (A)
	0,00	0	8,20	< 12,20	8,80	0,35	8,45	50
	66,00	1.100	8,10	> 6,20	8,60	0,30	8,30	63
100%	81,00	1.350	8,05	> 5,90	8,50	0,30	8,20	65
	180,00	3.000	—		6,80	0,15	6,65	95
	186,00	3.100	6,80	> 2,50	6,75	0,10	6,65	95

Elektromotor	
Doorsnede bekabeling	5 x 95 mm²
Zakeringen (hoofdverdelinrichting / schakelkast)	160 A / 160 A