

---

ตัวอย่างการตรวจสอบอุปกรณ์ดับเพลิงและชำระล้างฉุกเฉิน



Mo

DATE 17-05-67 INSPECTOR

ลำดับ	หมายเลข	สถานที่	รายละเอียดการตรวจสอบสภาพ								หมายเหตุ	
			ขนาด			ยี่ห้อ	สภาพ ถัง	สภาพ ซัด	สภาพ สาย	สภาพ ถัง		แรงดัน ( อยู่ในแถบเขียว )
			7 Kg.	9 Kg.	50 Kg.							
1	PC-01	Silo - 2T-234		/		Saturn	✓	✓	✓	✓	✓	
2	PC-02	Silo - 2T-234		/		Saturn	✓	✓	✓	✓	✓	
3	PC-03	Silo - 2S-08		/		Saturn	✓	✓	✓	✓	✓	
4	PC-04	Silo - 2S-08		/		Saturn	✓	✓	✓	✓	✓	
5	PC-05	Silo - S-01		/		Saturn	✓	✓	✓	✓	✓	
6	PC-06	Silo - S-01		/		Saturn	✓	✓	✓	✓	✓	
7	PC-07	บน Silo	/			Saturn	✓	✓	✓	✓	✓	
8	PC-08	บน Silo	/			Saturn	✓	✓	✓	✓	✓	
9	PC-09	ห้องตัดเมล็ด X-133	/			Saturn	✓	✓	✓	✓	✓	
10	PC-10	ห้องตัดเมล็ด X-133	/			Saturn	✓	✓	✓	✓	✓	
11	PC-11	ห้องตัดเมล็ด 2X-233 A/B F.1	/			Saturn	✓	✓	✓	✓	✓	
12	PC-12	ห้องตัดเมล็ด 2X-233 A/B F.1	/			Saturn	✓	✓	✓	✓	✓	
13	PC-13	ห้องตัดเมล็ด 2X-233 A/B F.1	/			Saturn	✓	✓	✓	✓	✓	
14	PC-14	ห้องตัดเมล็ด 2X-233 A/B F.2	/			Saturn	✓	✓	✓	✓	✓	
15	PC-15	หน้า 2T-120			/	Ansul	✓	✓	✓	✓	✓	
16	PC-16	หน้า 2T-121		/		Saturn	✓	✓	✓	✓	✓	
17	PC-17	หน้า 2T-121		/		Saturn	✓	✓	✓	✓	✓	
18	PC-18	ข้าง 2T-115		/		Saturn	✓	✓	✓	✓	✓	
19	PC-19	ข้าง 2T-115		/		Saturn	✓	✓	✓	✓	✓	
20	PC-20	ห้องตัดยาง		/		Saturn	✓	✓	✓	✓	✓	
21	PC-21	ห้องตัดยาง		/		Saturn	✓	✓	✓	✓	✓	
22	PC-22	บน T-106	/			Nicety	✓	✓	✓	✓	✓	
23	PC-23	2T-302 F.1		/		Saturn	✓	✓	✓	✓	✓	
24	PC-24	2T-302 F.1		/		Saturn	✓	✓	✓	✓	✓	
25	PC-25	2T-302 F.2		/		Saturn	✓	✓	✓	✓	✓	
26	PC-26	2T-302 F.2		/		Saturn	✓	✓	✓	✓	✓	
27	PC-27	2Z-151		/		Saturn	✓	✓	✓	✓	✓	
28	PC-28	2Z-151		/		Saturn	✓	✓	✓	✓	✓	
29	PC-29	2T-120 F.2		/		Saturn	✓	✓	✓	✓	✓	
30	PC-30	2T-120 F.2		/		Saturn	✓	✓	✓	✓	✓	
31	PC-31	2E-119 F.3		/		Saturn	✓	✓	✓	✓	✓	
32	PC-32	2E-119 F.3		/		Saturn	✓	✓	✓	✓	✓	
33	PC-33	ตู้ H-27 F.4		/		Saturn	✓	✓	✓	✓	✓	
34	PC-34	ตู้ H-27 F.4		/		Saturn	✓	✓	✓	✓	✓	
35	PC-35	T-121 F.3		/		Saturn	✓	✓	✓	✓	✓	
36	PC-36	T-121 F.3		/		Saturn	✓	✓	✓	✓	✓	
37	PC-37	V-121 F.2		/		Saturn	✓	✓	✓	✓	✓	
38	PC-38	V-121 F.2		/		Saturn	✓	✓	✓	✓	✓	
39	PC-39	บน T-102	/			Nicety	✓	✓	✓	✓	✓	
40	PC-40	บน T-102	/			Nicety	✓	✓	✓	✓	✓	
41	PC-41	บน T-105	/			Nicety	✓	✓	✓	✓	✓	
42	PC-42	บน T-105	/			Nicety	✓	✓	✓	✓	✓	

43	PC-43	ตู้ H-03	/	Saturn	✓	✓	✓	✓	✓	
44	PC-44	ตู้ H-03	/	Saturn	✓	✓	✓	✓	✓	
45	PC-45	T-151	/	Saturn	✓	✓	✓	✓	✓	
46	PC-46	T-151	/	Saturn	✓	✓	✓	✓	✓	
47	PC-47	E-141 Fin Fan	/	Deflex	✓	✓	✓	✓	✓	
48	PC-48	E-141 Fin Fan	/	Deflex	✓	✓	✓	✓	✓	
49	PC-49	2T-882 ( หลัง WS )	/	Nicety	✓	✓	✓	✓	✓	
50	PC-50	บน T-141A หลัง W/S	/	Saturn	✓	✓	✓	✓	✓	
51	PC-51	บน T-141A หลัง W/S	/	Saturn	✓	✓	✓	✓	✓	
52	PC-52	T-107	/	Nippon	✓	✓	✓	✓	✓	
53	PC-53	Burner F.1	/	Nicety	✓	✓	✓	✓	✓	
54	PC-54	Burner F.2	/	Saturn	✓	✓	✓	✓	✓	
55	PC-55	ตู้ H-18	/	Saturn	✓	✓	✓	✓	✓	
56	PC-56	ห้องเก็บน้ำมัน	/	Nicety	✓	✓	✓	✓	✓	
57	PC-57	ห้องเก็บน้ำมัน	/	Nicety	✓	✓	✓	✓	✓	
58	PC-58	ลาน West กลางแจ้ง	/	Saturn	✓	✓	✓	✓	✓	
59	PC-59	ลาน West ในร่ม	/	Saturn	✓	✓	✓	✓	✓	
60	PC-60	ข้างBundT-200 ( ลานWest )	/	Saturn	✓	✓	✓	✓	✓	
61	PC-61	ข้าง Bund T-200	/	Saturn	✓	✓	✓	✓	✓	
62	PC-62	ข้าง Bund T-200	/	Saturn	✓	✓	✓	✓	✓	
63	PC-63	บนถัง T-200	/	Saturn	✓	✓	✓	✓	✓	
64	PC-64	ข้าง Bund T-100	/	Saturn	✓	✓	✓	✓	✓	
65	PC-65	ข้าง Bund T-100	/	Saturn	✓	✓	✓	✓	✓	
66	PC-66	บนถัง T-100	/	Saturn	✓	✓	✓	✓	✓	
67	PC-67	Pump P-114 ( Cooling )	/	Saturn	✓	✓	✓	✓	✓	
68	PC-68	Pump P-114 ( Cooling )	/	Saturn	✓	✓	✓	✓	✓	
69	PC-69	หน้าห้อง Catalyst H-19	/	Saturn	✓	✓	✓	✓	✓	
70	PC-70	หน้าห้อง Catalyst	/	Nippon	✓	✓	✓	✓	Over Pressure	
71	PC-71	ด้านหลัง SUB	/	Saturn	✓	✓	✓	✓	✓	
72	PC-72	ด้านหลัง SUB	/	Saturn	✓	✓	✓	✓	✓	
73	PC-73	ด้านหลัง SUB	/	Nippon	✓	✓	✓	✓	✓	
74	PC-74	ด้านหลังห้อง Gen. 1	/	Saturn	✓	✓	✓	✓	✓	
75	PC-75	ด้านหลังห้อง Gen. 1	/	Saturn	✓	✓	✓	✓	✓	
76	PC-76	หน้าห้อง Gen. 1	/	Saturn	✓	✓	✓	✓	Over Pressure	
77	PC-77	ในห้อง Gen. 2	/	Saturn	✓	✓	✓	✓	✓	
78	PC-78	หน้าห้อง Gen. 2	/	Nippon	✓	✓	✓	✓	✓	
79	PC-79	หน้าห้อง Gen. 3	/	Nippon	✓	✓	✓	✓	✓	
80	WS-80	หน้า Work Shop H-17	/	Saturn	✓	✓	✓	✓	✓	
81	WS-81	Work Shop F.1	/	Saturn	✓	✓	✓	✓	✓	
82	WS-82	Work Shop F.1	/	Saturn	✓	✓	✓	✓	✓	
83	WS-83	Work Shop F.1	/	Saturn	✓	✓	✓	✓	✓	
84	WS-84	Work Shop F.2	/	Saturn	✓	✓	✓	✓	✓	
85	WS-85	Work Shop F.2	/	Saturn	✓	✓	✓	✓	✓	
86	WS-86	Work Shop F.1	/	Nippon	✓	✓	✓	✓	✓	
87	WH-87	หน้าห้องขังน้ำหนักร	/	Nippon	✓	✓	✓	✓	✓	
88	WH-88	ข้างห้องขังน้ำหนักร	/	Saturn	✓	✓	✓	✓	✓	



89	WH-89	หน้า W/H FHC-09	/	Saturn	✓	✓	✓	✓	✓	
90	WH-90	หน้า W/H FHC-10	/	Saturn	✓	✓	✓	✓	✓	
91	WH-91	หน้า W/H ประตู 5	/	Saturn	✓	✓	✓	✓	✓	
92	WH-92	หน้า W/H FHC-11	/	Nippon	✓	✓	✓	✓	✓	
93	WH-93	หลัง W/H FHC-12	/	Nicety	✓	✓	✓	✓	✓	
94	WH-94	หลัง W/H FHC-13	/	Saturn	✓	✓	✓	✓	✓	
95	WH-95	หลัง W/H ข้าง FHC-13	/	Saturn	✓	✓	✓	✓	✓	
96	WH-96	หลัง W/H ข้าง FHC-14	/	Saturn	✓	✓	✓	✓	✓	
97	WH-97	หลัง W/H FHC-14	/	Saturn	✓	✓	✓	✓	✓	
98	WH-98	เครื่อง Pack	/	Saturn	✓	✓	✓	✓	✓	
99	WH-99	เครื่อง Pack	/	Saturn	✓	✓	✓	✓	✓	
100	WH-100	เครื่อง Pack ด้านใน	/	Nicety	✓	✓	✓	✓	✓	
101	WH-101	ชั้นวาง E-001	/	Saturn	✓	✓	✓	✓	✓	
102	WH-102	ชั้นวาง E-011	/	Saturn	✓	✓	✓	✓	✓	
103	WH-103	ชั้นวาง G-001	/	Saturn	✓	✓	✓	✓	✓	
104	WH-104	ประตู 4 ด้านใน	/	Nippon	✓	✓	✓	✓	✓	
105	WH-105	ชั้นวาง G-013 / FCH-15	/	Saturn	✓	✓	✓	✓	✓	
106	WH-106	FCH-15	/	Nicety	✓	✓	✓	✓	✓	
107	WH-107	ชั้นวาง G-025	/	Nicety	✓	✓	✓	✓	✓	
108	WH-108	ชั้นวาง G-034	/	Saturn	✓	✓	✓	✓	✓	
109	WH-109	ประตู 6 ด้านใน	/	Saturn	✓	✓	✓	✓	✓	
110	WH-110	ประตู 6-7 ด้านใน	/	Nicety	✓	✓	✓	✓	✓	
111	WH-111	ประตู 7 ด้านใน	/	Nicety	✓	✓	✓	✓	✓	
112	WH-112	ชั้นวาง H-033	/	Saturn	✓	✓	✓	✓	✓	
113	WH-113	ชั้นวาง H-024	/	Saturn	✓	✓	✓	✓	✓	
114	WH-114	ชั้นวาง H-012	/	Saturn	✓	✓	✓	✓	✓	
115	WH-115	ชั้นวาง H-001	/	Saturn	✓	✓	✓	✓	✓	
116	WH-116	ชั้นวาง F-010	/	Saturn	✓	✓	✓	✓	✓	
117	WH-117	FCH-16	/	Nicety	✓	✓	✓	✓	✓	
118	WH-118	ชั้นวาง F-001	/	Saturn	✓	✓	✓	✓	✓	
119	CWH-119	CWH หน้าประตู 1	/	Nippon	✓	✓	✓	✓	✓	
120	CWH-120	CWH ตรงข้ามประตู 1	/	Nippon	✓	✓	✓	✓	✓	
121	CWH-121	CWH ชั้นวาง TF-3	/	Nippon	✓	✓	✓	✓	✓	
122	CWH-122	CWH ชั้นวาง TF-3	/	Nippon	✓	✓	✓	✓	✓	
123	CWH-123	CWH ชั้นวาง TF-4	/	Nippon	✓	✓	✓	✓	✓	
124	CWH-124	CWH หน้าชั้นวาง TF-4	/	Nicety	✓	✓	✓	✓	✓	
125	CWH-125	CWH หน้าชั้นวาง TF-4/2	/	Nicety	✓	✓	✓	✓	✓	
126	CWH-126	CWH หน้าชั้นวาง TF-4/2	/	Nicety	✓	✓	✓	✓	✓	
127	CWH-127	CWH หน้าห้อง F/L	/	Nicety	✓	✓	✓	✓	✓	
128	CWH-128	CWH ห้อง F/L	/	Nicety	✓	✓	✓	✓	✓	
129	CWH-129	CWH ชั้นวาง TF-1	/	Nippon	✓	✓	✓	✓	✓	
130	CWH-130	CWH ชั้นวาง TF-1	/	Nippon	✓	✓	✓	✓	✓	
131	CWH-131	CWH หน้าห้อง Zone A	/	Nippon	✓	✓	✓	✓	✓	
132	CWH-132	CWH หน้าห้อง Zone A	/	Nippon	✓	✓	✓	✓	✓	
133	CWH-133	CWH หน้าห้อง Zone B	/	Nippon	✓	✓	✓	✓	✓	
134	CWH-134	CWH หน้าห้อง Zone B	/	Nippon	✓	✓	✓	✓	✓	

135	CWH-135	CWH ห้อง Zone A	/			Nippon	✓	✓	✓	✓	✓	
136	CWH-136	CWH ห้อง Zone A	/			Nippon	✓	✓	✓	✓	✓	
137	CWH-137	CWH ห้อง Zone B	/			Nippon	✓	✓	✓	✓	✓	
138	CWH-138	CWH ห้อง Zone B	/			Nicety	✓	✓	✓	✓	✓	
139	CWH-139	CWH ห้อง Zone B	/			Nicety	✓	✓	✓	✓	✓	
140	CWH-140	CWH ห้อง Zone B	/			Nicety	✓	✓	✓	✓	✓	
141	CWH-141	CWH ห้อง Zone B	/			Nicety	✓	✓	✓	✓	✓	
142	CWH-142	หลัง CWH ด้านนอก		/		Saturn	✓	✓	✓	✓	✓	
143	CWH-143	หลัง CWH ด้านนอก		/		Saturn	✓	✓	✓	✓	✓	
144	CWH-144	อาคาร ผ้าใบ W/H		/		Saturn	✓	✓	✓	✓	✓	
145	CWH-145	อาคาร ผ้าใบ W/H		/		Saturn	✓	✓	✓	✓	✓	
146	CWH-146	อาคาร ผ้าใบ W/H		/		Saturn	✓	✓	✓	✓	✓	
147	AD-147	หลัง Admin H-08		/		Saturn	✓	✓	✓	✓	✓	
148	AD-148	หลัง Admin		/		Impac	✓	✓	✓	✓	✓	
149	AD-149	หลัง Admin H-07		/		Saturn	✓	✓	✓	✓	✓	
150	AD-150	หน้า Canteen		/		Saturn	✓	✓	✓	✓	✓	
151	AD-151	หลัง Canteen		/		Saturn	✓	✓	✓	✓	✓	
152	AD-152	หน้า Mettring	/			Nicety	✓	✓	✓	✓	✓	พริตทูลิสซิงค์
153	AD-153	Fire Pump		/		Saturn	✓	✓	✓	✓	✓	
154	AD-154	Fire Pump		/		Saturn	✓	✓	✓	✓	✓	
155	AD-155	ป้อม GATE 1		/		Saturn	✓	✓	✓	✓	✓	
156	AD-156	Fire Pump			/		✓	✓	✓	✓	✓	Qres
							✓	✓	✓	✓	✓	
(/) สภาพปกติ (X) สภาพไม่ปกติให้บันทึกลงในช่องหมายเหตุ หมายเหตุ :												



ลำดับ	เลขห้อง	สถานที่	ขนาด			ยี่ห้อ	สภาพ ดี	สภาพ ชำรุด	สภาพ สาหัส	สภาพ กระเบื้อง	น้ำหนัก (Kg.)			หมายเหตุ
			101b	151b	201b						ปกติ	10%	จริง	
1	PC-01	ห้องSUB	/	/	/	ARGO	✓	✓	✓	✓	18.1	16.3		
2	PC-02	ห้องSUB	/	/	/	Saval	✓	✓	✓	✓	24.2	21.8		
3	PC-03	ห้องGEN 3	/	/	/	Saval	✓	✓	✓	✓	24.2	21.8		
4	PC-04	ห้องCCB	/	/	/	ARGO	✓	✓	✓	✓	18.1	16.3		
5	PC-05	ห้องCCB	/	/	/	Saval	✓	✓	✓	✓	24.2	21.8		
6	PC-06	ห้องMCC1	/	/	/	ARGO	✓	✓	✓	✓	18.1	16.3		
7	PC-07	ห้องMCC1	/	/	/	ARGO	✓	✓	✓	✓	18.1	16.3		
8	PC-08	ห้องMCC2 (ชั้น2)	/	/	/	ARGO	✓	✓	✓	✓	18.1	16.3		
9	PC-09	ห้องMCC3	/	/	/	Saval	✓	✓	✓	✓	24.2	21.8		
10	PC-10	ห้องMCC3	/	/	/	Saval	✓	✓	✓	✓	24.2	21.8		
11	PC-11	ห้องMCC4 (ชั้น2)	/	/	/	Saval	✓	✓	✓	✓	24.2	21.8		
12	WS-12	ในอาคาร Work shop	/	/	/	Badger	✓	✓	✓	✓	12.0	10.8		
13	WH-13	ห้องพักเบรก	/	/	/	Badger	✓	✓	✓	✓	12.0	10.8		
14	WH-14	ห้องซังน้ำหนัก	/	/	/	Badger	✓	✓	✓	✓	12.0	10.8		
15	AD-15	ห้องรับรองAdmin ชั้น1	/	/	/	Badger	✓	✓	✓	✓	12.0	10.8		
16	AD-16	ห้องออกกำลังกาย	/	/	/	Badger	✓	✓	✓	✓	12.0	10.8		
17	AD-17	Adminชั้น 1 (Lab)	/	/	/	Badger	✓	✓	✓	✓	12.0	10.8		
18	AD-18	Adminชั้น 1 (Lab)	/	/	/	Badger	✓	✓	✓	✓	12.0	10.8		
19	AD-19	Adminชั้น 1 (Lab)	/	/	/	Buckeye	✓	✓	✓	✓	11.6	10.4		
20	AD-20	Adminชั้น 1 (WH)	/	/	/	Badger	✓	✓	✓	✓	12.0	10.8		
21	AD-21	ห้องใต้บันได	/	/	/	SATURN	✓	✓	✓	✓	13.4	12.1		
22	AD-22	Adminชั้น2	/	/	/	Buckeye	✓	✓	✓	✓	11.6	10.4		
23	AD-23	Adminชั้น 2	/	/	/	Buckeye	✓	✓	✓	✓	11.6	10.4		

(/) สภาพปกติ (X) สภาพไม่ปกติให้บันทึกลงในช่องหมายเหตุ

หมายเหตุ : ซังน้ำหนักทุก 6 เดือน (เดือน 6, 12)

DATE 17-05-67 INSPECTOR

[illegible]

(/ ) สภาพปกติ      (X) สภาพไม่ปกติให้บันทึกลงในช่อง COMMENT

1. วาล์ว 2.5 นิ้วปกติปิด      2. วาล์ว 1.5 นิ้วปกติปิด      3. สภาพสายดับเพลิง ไม่รั่วซึมแตกรยาง      4. สภาพหัวฉีด ปกติ      5. สภาพตู้เก็บสาย ไม่ผุร่อน เป็นสนิม

หมายเหตุ ทดสอบ 6 เดือน/ครั้ง



DATE 17-05-67

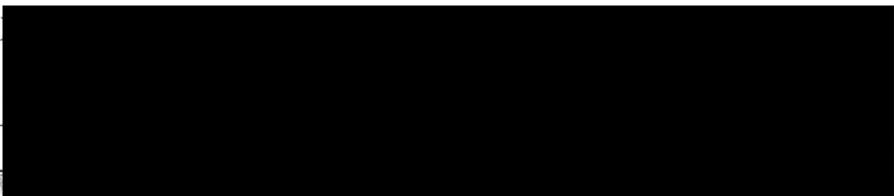
INSPECTOR

[illegible]

(/) สภาพปกติ (X) สภาพไม่ปกติให้บันทึกลงในช่อง COMMENT

หมายเหตุ : ทดสอบ 6 เดือน/ครั้ง





DATE 17-06-67

(/ ) สภาพปกติ                      (X) สภาพไม่ปกติให้บันทึกลงในช่อง COMMENT  
หมายเหตุ : ทดสอบ 6 เดือน/ครั้ง

หมายเหตุ : ทดสอบ 6 เดือน/ครั้ง

DATE 17-05-67 INSPECTOR

[illegible]



DATE 17-05-67 INSPECTOR

[illegible]

DATE \_\_\_\_\_

17-05-67

INSPECTOR

[illegible]

(/) สภาพปกติ

(X) สภาพไม่ปกติให้บันทึกลงในช่อง เหตุ

หมายเหตุ :



DATE 17-05-67

INSPECTOR

[illegible]



**INSPECTOR**

(/ ) สภาพปกติ (X) สภาพไม่ปกติให้บันทึกลงในช่อง COMMENT

หมายเหตุ : ทดสอบระบบไฟฟ้าของ DV-HIPS-01 , 2Z-151 ทุก 6 เดือน / ทดสอบการ Spray 1 ครั้ง / ปี

(1). Main Valve ปกติเปิด

(2). Gate Valve ปกติปิด

(3). Drain Valve ปกติปิด

(4). Pipr ท่อต่อไม้รวชขึ้น



DATE 14-05-62INSPECTOR 

Tag. Number	LOCATION	(1) Main Pressure (BAR)	(2) Sprinkler Pressure (BAR)	(3) Main Valve		(4) Aram Control Valve		(5) Drain Valve		(6) Nozzle Sprinkler	(7) Test Aram Signal	COMMENT
				Close	Open	Close	Open	Close	Open			
DV-WH-03	WARE HOUSE	150	150		/		/	/		/		
DV-WH-04	WARE HOUSE	150	150		/		/	/		/	X	
DV-CWH-05	CHEMICAL	150	150		/		/	/		/	X	
											X	Test device

( / ) สภาพปกติ

( X ) สภาพไม่ปกติให้บันทึกลงในช่อง COMMENT

หมายเหตุ : ทดสอบการไหลของน้ำทุก 3 เดือน ( เดือน 3 , 6 , 9 , 12 )

(1). PRESSURE GAUGE ตัวล่าง

(2). PRESSURE GAUGE ตัวบน

(3). Main Valve ปกติเปิด

(4). Aram Control Valve ปกติเปิด

(5). Drain Valve ปกติปิด

(6). Nozzle Sprinkler จะต้องไม่มีน้ำรั่ว

(7). ทดสอบการไหลของน้ำทุก 3 เดือน



Monthly

DATE 17-05-67

INSPECTOR



Tag. Number	1		2	3		4		5		6		7		8		Remark
	Main Valve Valve		Pressure Supply Line ( Bar )	Valve Water Inlet		Valve Foam Con.		Shell Vent Valve		Shell Drain Valve		Valve Level		Bladder Vent Valve		
	Open	Closed		Open	Closed	Open	Closed	Open	Closed	Open	Closed	Open	Closed	Open	Closed	
FT-100	✓				✓		✓		✓		✓		✓		✓	
FT-200	✓		8 bar		✓		✓		✓		✓		✓		✓	
									✓		✓		✓		✓	
													✓		✓	

(/) สภาพปกติ (X) สภาพไม่ปกติให้บันทึกลงในช่อง COMMENT

( / ) สภาพปกติ ( X ) สภาพไม่ปกติให้บันทึกลงในช่อง COMMENT

1. Main Valve อยู่ตำแหน่ง ปิด 2. Pressure Supply Line ประมาณ 10bar 3. Valve Water Inlet Bladder อยู่ตำแหน่ง ปิด 4. Valve Foam concentrate อยู่ตำแหน่ง ปิด  
5. Tank Shell Vent Valve อยู่ตำแหน่ง ปิด 6. Drain Shell Valve อยู่ตำแหน่ง ปิด 7. Valve Level Sigh Glass อยู่ตำแหน่ง ปิด 8. Bladder Vent Valve อยู่ตำแหน่ง ปิด

