

<b>Date:</b> 18/01/2024	<b>Name of ship/unit:</b> M/N MOBY FANTASY 2	<b>IMO No.:</b>	<b>Certificate No.:</b> 9173.010.01/24
<b>Protected area (s):</b>			

### Technical Description

No	Text	Data/Info
1	Manufacturer Produttore	SURVITEC
2	Type of extinguishing agent Tipo di agente estinguente	WATER
3	Type of release Tipo di rilascio	AUTO
4	Number of pumps Numero di pompe	6+2 PILOTA
5	Capacity of pumps Capacità delle pompe	3578 ltr./min.
6	Number of extinguishing agent cylinders/Tank Numero di bombole di agente estinguente/Serbatoi	2
7	Capacity of extinguishing agent cylinders/Tank Capacità bombole/serbatoio agente estinguente	116 m3
8	Number of propellant cylinders Numero di cilindri di propellente	2 da 80 ltr. a 300 bar+2 F.W.ACC.da 1,5 m3
9	Number of distribution lines Numero di linee di distribuzione	45 Sez.
10	Manufacturer of detection panel Produttore del pannello di rilevamento	SURVITEC+CONSILIUM
11	Number of fire detectors (automatic operation) Numero di rilevatori d'incendio (funzionamento automatico)	AS PER FIRE DETECTOR LIST INCLUDED
12	Oldest pressure test date, cylinders Data più vecchia del test di pressione, bombole	10/2020
13	Date; flexible hoses fitted/renewed Data; tubi flessibili montati/rinnovati	2024

Main:	
Content check:	
Repair/ partial inspection:	
5 yearly inspection:	X
Complete Check	X

### Description of Inspection/Tests:

No	Description	Done	Not done	N/a	Comm.
1	Release system/pumps/controls/service valves set in test mode and system secured Rilasciare il sistema/pompe/controlli/valvole di servizio impostati in modalità test e in sicurezza	X			
2	Contents in cylinders checked and specified in cylinder specification Controllare il contenuto delle bombole e riportare dati bombole su cylinder specification	X			
3	Contents in dedicated foam-/water tank(s) checked Controllare il contenuto dei serbatoi schiuma/acqua dedicati	X			
4	All cylinders, cylinder valves and cylinder clamps visually inspected Controllo visivo delle valvole sulle bombole e gli staffaggi delle bombole	X			
5	Distribution manifold, valves and components visually inspected Controllo visivo del collettore di distribuzione, valvole e componenti	X			
6	Control cabinet and remote panel(s) inspected Armadio di controllo e pannello(i) remoto(i) ispezionati	X			
7	Pumps run, operating pressure verified Verifica del funzionamento delle pompe e della pressione di esercizio	X			
8	Main release, control cabinet and manual release points function checked Controllo del funzionamento dello sblocco principale, del quadro elettrico e dei punti di sblocco manuale	X			
9	Automatic detection/release simulated and tested Simulato e testato il rilevamento/rilascio automatico	X			
10	Cylinder backup release function checked Funzione di rilascio di riserva del cilindro controllata		X		
11	Warning alarms to fire hazard/object tested (audible/visual) Allarme di avvertimento pericolo incendio testato (acustici/ottici)	X			
12	Water strainers/filters inspected and cleaned Filtri/filtri dell'acqua ispezionati e puliti	X			

13	System drained (the normally dry pipe sections) Sistema drenato (le sezioni di tubo normalmente asciutte)		X		
14	Distribution lines and nozzles visually inspected Linee di distribuzione e ugelli ispezionati visivamente	X			
15	Distribution lines and nozzles blown through...X.....and tested as per circular MSC 1432.....see report attached Linee di distribuzione e ugelli soffiati...X....., testati secondo la circolare MSC 1432.....vedi relazione allegata.....	X			
16	All doors, hinges, locks and instruction plates on installation inspected Tutte le porte, le cerniere, le serrature e le targhette di istruzioni sull'installazione sono state ispezionate	X			
17	System recon., sealed, insp. date labels attached and system put back in service Ricognizione sistema, sigillato, isp. etichette con la data attaccate e sistema rimesso in servizio	X			

**Not done** = Not carried out due to ship operations at time of service. Comment required

**N/A** = Not due on the present service.

**Not val.** = Indicated test not possible due to system/equipment design (e.g. not existing, not possible).

**Note:** Irregularities, replacements, repairs and recommendations are stated under 'Comments' (Service Chart S)

\_\_\_\_\_  
Ship's signature and stamp

\_\_\_\_\_  
Surveyor's signature

