

Het schuimscenario (water en spoor) geldt voor de volgende stoffen:

1. Benzine
2. Diesel
3. Ethanol
4. Isopropylalcohol
5. Methanol
6. Kerosine
7. Naphta
8. Stookolie
9. MTBE
10. ETBE
11. FAME (Biodiesel)
12. Additieven (UN nr. 1993/1994/3082)

Technische lay-out van de schuim verbruikende voer- en vaartuigen is als volgt:

Schuimblusvoertuig Amstelveen	
<i>Brandweerpomp</i>	
Fabrikant	Hale
Type	RME-2
Materiaal	Brons /RVS
Capaciteit	12.000 ltr./min. @ 10 bar
Beveiliging	
• Druk	16 bar
• Temperatuur	55 gr.C
<i>Schuimpomp</i>	
Fabrikant	Edwards
Type	300-360 HDF
Materiaal	Brons/RVS
Capaciteit	851 ltr/min. @20Bar
Beveiliging	18 bar
• Druk	
<i>Schuimvulpomp</i>	
Fabrikant	Verderair
Type	VA40
Materiaal	Polypropuleen
Capaciteit	350 l/min
Beveiliging	n.v.t.
Het schuimbijmengsysteem is een balanced pressure systeem met injectoren van national foam	
<i>Dakmonitor</i>	
Fabrikant	ALCO
Type	APF-5

Capaciteit	2000-8000 ltr/min. @10 bar
Materiaal	Aluminium/RVS
Aandrijving	Elektrisch 24 VDC
<i>Bumpermonitor</i>	
Fabrikant	ALCO
Type	APF-3-C-DC
Capaciteit	1000-4000 ltr/min. @10 bar
Materiaal	Aluminium/RVS
Aandrijving	Elektrisch 24 VDC
IB voertuig GBA	
<i>Dakmonitor</i>	
Fabrikant	ALCO
Type	APF-5-DC
Capaciteit	2000-8000 ltr./min. @ 10 bar
Materiaal	Aluminium /RVS
<i>Schuimpomp</i>	Albany HD7
voorgeschreven viscositeit	3 cps. tot 2000 cps.
<i>Bluspomp</i>	Ziegler FPN 10-10.000
Bijmengsysteem	Z-PF (Ziegler Proportional Foamsystem).
Schepen Havendienst	
Bluspomp met een venturi bijmenging op 3 % en 6%	

Ventury procenten kraan



A close-up photograph of a red industrial crane arm. The arm is painted a bright red color. On the side of the arm, there is a scale with markings for 0, 300, and 600. The arm is connected to a larger red structure, and there are several bolts and nuts visible. The background is slightly blurred, showing other parts of the crane and some yellow structures.



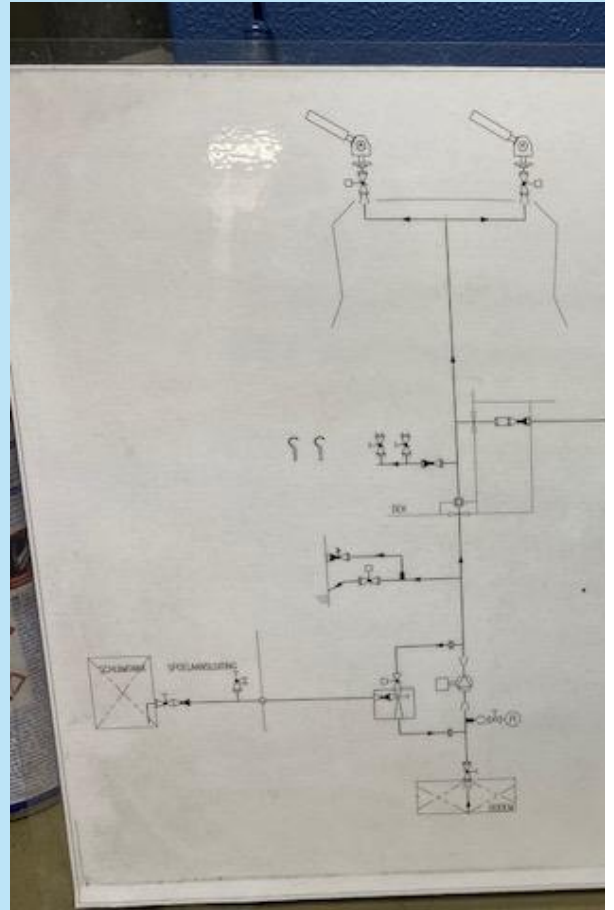
Pump motor



Monitoren Havendienst heeft 2 typen	ALCO EL 377, 400V 50 Hz, inlet flange DN 5150, outlet jetspray nozzel M27500 foam ALCO Powerfighter APF 6-U-AC, 400 V 50 Hz, inlet flange 150 DN , PN 160 outlet, jet spray-nozzle MZ 7500 Foam.
-------------------------------------	--

ALCO Powerfighter APF 6-U-AC, 400 V 50 Hz,
inlet flange 150 DN , PN 160 outlet, jet spray-
nozzle MZ 7500 Foam.

schuimblussysteem



Externe aansluiting voor svm