



- För säkerhets skull - Kontakta oss innan det brinner!  
[www.brandservice.com](http://www.brandservice.com)

## CERTIFICATE

# UDDEVALLA BRANDSERVICE AB

## Intyg över fullgjord BRAND - SERVICE

to certify that fire-extinguishing equipment have been overhauled, repaired, refilled and sealed on date of:

Service har blivit utförd den: **2020-09-22**

Service och kontroll är utförd å brandredskap tillhörande/

Service and control is carried out on fire-extinguishing equipment belonging to:

**KUND 4257-3**

**M/S DAN BROSTRÖM**

### SPECIFICERING/SPECIFICATIONS:

**1 BATTERY with 3 pic. cylinders for the Fire Extinguishing, system contain a total quantity of 81 kilogrammes of carbon dioxide** By controlling these cylinders, I have ascertained that each of the cylinders contains the prescribed weight of **27 kg.**

Antal/pcs.

<b>3</b>	<b>KOLDIOXIDSLÄCKARE/CARBON DIOXIDE EXTINGUISHERS</b>
<b>7</b>	<b>PULVERSLÄCKARE/DRYPOWDER EXTINGUISHERS</b>

**Total: 13 enheter/units**

Bifogas/Enclosed; **1. Förteckningar över brandredskap/List of Fire-Extinguisher**

**2. Utförda arbeten/Work carried out.**

**Arbetet har utförts enligt gällande bestämmelser/Work is carried out in accordance to the regulations being in force.**

Giltighetstid/valid till:  
**2021-09-21**

**TROLLHÄTTAN 2020.09.22**

*John Svanström*

# BESIKTNINGS PROTOKOLL SLÄCKANLÄGGNING FARTYG

Fartyg, namn <b>M/S DAN BROSTRÖM</b>		Redare, ägare <b>REDERI ISHAVET</b>		Kund nr <b>4257-3:21</b>
Hemmahamn <b>GÖTEBORG</b>		Adress <b>KYRKÅSVÄGEN 3</b>		
Registreringsbet. <b>SMYP</b>	Maskinrumsvolym <b>m<sup>3</sup></b>	Postnr. Ort <b>433 31 PARTILLE</b>		
Släckanläggning typ <b>KS 327 MV</b>	Central typ	Tel	Mobiltel <b>0705-44 11 43</b>	
Behållare antal, typ <b>3 st 40 lit á 27 kg koldioxid</b>		Referens <b>PER ENGWALL</b>	Inspektör	
Detektorer antal, typ <b>Rök JD-a / Värme JK 65</b>		E-post mottagare av protokollet <b>info@origoexpedition.se</b>		

<input checked="" type="checkbox"/> <b>Anläggningen godkänd</b>	<input type="checkbox"/> Brister åtgärdas av redaren. Redaren är ansvarig för att föreskrifterna följs. För godkännande skall intyg om utfört arbete insändas inom en månad till:
<input type="checkbox"/> <b>Anläggningen EJ godkänd</b>	<input type="checkbox"/> Sjöfartsinspektionen <input type="checkbox"/> <b>Brandservice AB</b> åtgärdar efter beställning

Pos	Kontr ✓	Komponent	Pos	Kontr	Komponent	Pos	Brister Bedömning	1 = åtgärdat 2 = åtgärdas av redaren 3 = kvarstående anm.	Bed
0		<b>SLÄCKMEDEL BLOCKERAT</b>	5	✓	<b>LARM &amp; STÄNGNINGAR</b>	7.1	Skylt kompl. CO <sub>2</sub> förvaring		1
1		<b>INERTGASBEHÅLLARE</b>	5.1	✓	Akustiskt larm				
1.1		Behållare	5.2	✓	Optiskt larm				
1.2		Provtryckning	5.3		Fläktstopp				
1.3		Behållartryck bar	5.4		Pannstopp				
1.4		Ventil med utlösningmek.	6		<b>BRANDLARM</b>				
1.5		Sprängpatron	6.1		Centralapparat Sawico				
2	✓	<b>KOLDIOXIDBEHÅLLARE</b>	6.2		Felindikeringar				
2.1	✓	Behållare	6.3		Brandlarm 3-sekt				
2.2	✓	Provtryckning	6.4		Automatikfrånkoppling				
2.3	✓	Mängd koldioxid	6.5		Detektorer, detektor				
2.4	✓	Ventil med utlösningsspak	6.6		Larmtryckknappar				
2.5			6.7		Larmdon				
3	✓	<b>UTLÖSNINGSMEKANISM</b>	6.8		Kopplingsbox				
3.1		Pneumatisk pilotutlösning	6.9		Kablar				
3.2	✓	Vajerutlösning	7	✓	<b>INSTRUKTIONER</b>				
3.3		Pneumatisk utlösning	7.1	✓	Skyltar				
3.4		Ventil med slagstift	7.2		Instruktioner, ritningar, intyg				
3.5	✓	Skyddsskåp	8	✓	<b>ÖVRIGT BRANDSKYDD</b>				
4	✓	<b>RÖRSYSTEM</b>	8.1	✓	Brandsläckare antal, typ				
4.1	✓	Manifold, manometer	8.2	✓	Brandsläckare kontroll				
4.2	✓	Huvud-, distributionsventil	8.3		Yxa, säkerhetslampa				
4.3	✓	Renblåsning	8.4		Pulversprinkler för panna				
4.4	✓	Rör, slangar, kopplingar	8.5		Brandpost, -slang, strålrör				
4.5	✓	Munstycken 4 st	8.6		Andningsutrustning				
4.6									

Pos 1.3 Tryck/mängd: Pos 1.5 Senast bytt: Pos 2.2 Provtryckt: **2019** Pos 2.3 Vikt: **72 kg** Pos 8.1 Antal: **10**

Utrustningen är besiktigad enligt bestämmelserna i:  NBS 1990  SJÖFS nr A13 1970  SJÖFS 1985:24 (IMO)  
 Vägledande beslut om Inertgas 7/97

Släckanläggning och övrigt brandskydd enligt ovan avviker från reglerna på följande punkter:

Kompletterande uppgifter

Besiktningsföretag



- För säkerhets skull - Kontakta oss innan det brinner!  
**www.brandservice.com**

Datum

2020-09-22

Blockering hävd och driftsatt

Signatur *J.S*

Besiktningsman

*John Svanström*

Kundnr : 4257  
 Namn : REDERI ISHAVET  
 Kontakt : PER ENGWALL  
 Tel : 0705-44 11 43  
 Serviceman : 100

Lev.adress: 3

(3) M/S DAN BROSTRÖM  
 info@origoexpedition.se  
 C/O GOTHENIUS VARV  
 MANUFAKTURGATAN 3  
 417 07 GÖTEBORG

Senaste service : 2020-09-22  
 Normal serv.per : 9

Nr.	Placering	Artikelnr	Benämning	Tillv./		Anmärkning
				Omladd	Provtryck	
1,00	STYRHYTT	TOTAL K5-1	KOLDIOXIDSL. 89B 5KG -30	S17	-17	
2,00	PENTRY	PRESTO K5	KOLDIOXIDSL. 89B 5KG	S19	-19	
3,00	FÖRRÅD	TOTAL PG 6 PDY	PULVERSL. 43A 233B C 6KG		-15	
4,00	MANSKAP	TOTAL PG 6 PDY	PULVERSL. 43A 233B C 6KG		-15	
5,00	BYSSA	KVALITÉ EN3 6 TG/R	PULVERSL. 43A 233B C 6KG		-15	
6,00	KORRIDOR	TOTAL PG 6 PDY	PULVERSL. 43A 233B C 6KG		-15	
7,00	MASKINRUM	SECUNOVA P12-1	PULVERSL. 55A 233B C 12KG		-15	
8,00	MASKINRUM	PRESTO AK 6 AL	KOLDIOXIDSL BE KL II 6KG	S19	/19	
9,00	MASKINRUM	KIDDE KPS 12	PULVERSL. 55A 233B C 12KG	-19	-08	
10,00	MASKINRUM/KAPPRUM	KIDDE KPS 12	PULVERSL. 55A 233B C 12KG	-20	-12	
11,00						
21,00	MASKINRUM	SPRINKLER KS 327MV	KOLDIOXIDSYSTEM 3x27 KG		-19	