

## Sophie Schulte

LR-Nr. (ab 1987 IMO-Nr.): 7348968

LNG-/Äthylen-/LPG-Tanker

Bauwerft: H. Brand KG, Oldenburg

Bau-Nr. 193

Stapellauf: 24.11.1973; Ablieferung: 28.12.1973

- ~ 1971 Ursprünglich war ein ~ 1970 von der „Terra“ Schiffahrts GmbH, Brake, bei C. Amels & Zonen Scheepswerf en Machinefabriek „Welgelegen“, Makkum, unter der Bau-Nr. 316 in Auftrag gegebener und 1974 als „Devon“ fertiggestellter LPG-Tanker mit dem von Liquid Gas Anlagen Union GmbH, Remagen, entwickelten Zellentanksystem angekauft worden; neue Bau-Nr. 316a.  
Bei dem Zellentanksystem wird jeder Tank von einem Bündel horizontal und längsschiffs angeordneter und miteinander verbundener Rohre gebildet
- ~ 1972 Umwandlung des Auftrags in einen LNG-/LPG-Tanker unter der Bau-Nr. 325. Später Stornierung des Auftrags wegen unterschiedlicher Auffassungen von Bauwerft und Reeder über die Bauausführung.  
Nach der Stornierung neue Vergabe des Auftrags an H. Brand KG, Oldenburg, unter der Bau-Nr. 193
- 1973 Abgeliefert an Partenreederei m.s. „Sophie Schulte“, Hamburg; KR.: B. Schulte, Hamburg; „**Sophie Schulte**“; Hamburg - Bundesrepublik Deutschland

**Abmessungen:** BRT: 1.587; NRT: 943; Tragfähigkeit: 2.482 t;  
L.ü.A.: 78,10 m; L.zw.d.L.: 70,40 m; Br.a.Spt.: 12,70 m; Tiefgang: 6,18 m; S.-H.: 7,00 m (Hauptdeck)

**Tankinhalt:** 2.420,0 m<sup>3</sup> LNG (100 %; - 162°C)

**Antriebsanlage:** 1 MWM Dieselmotor, Viertakt, 8 Zylinder, einfachwirkend;  
Typ TBDG 500 8 U; Methan/Öl als Brennstoff; 1.766 kW (nur Öl)/  
1.112 kW (Methan/Öl); 500/ 437 U/min; 1 Propeller; 150/ 131 U/min;  
13,0 kn 1.766 kW; 6,20 m Tfg.)

**Sondereinrichtungen:** 1 Rückverflüssigungsanlage für Äthylen/LPG mit 3 Verflüssigungseinheiten; 1 Inertgasanlage

**Kräne:** -

**Ladebäume:** 2 – 2,0 t

**Luken:** -

**Tanks:** 2 Doppelzylinder (Twin-Lobe); Werkstoff Aluminium; Auslegungstemperatur -162°C bis + 45°C; max. 5,0 bar; spez. Gewicht der Ladung 0,42 – 0,9 t/m<sup>3</sup>; Wärmedämmung 200 mm Polyurethan, mehrlagig mit Adeckung aus verzinktem Stahlblech.  
Konstruktion LGA Gastechnik GmbH, Remagen

**Besatzung:** 17  
**Passagiere:** -  
**Schwesterschiffe:** „Anna Schulte“ (Bau-Nr. 191); „Sophie Schulte“ (Bau-Nr. 193)  
~ „Heriot“ (Bau-Nr. 189)



„Sophie Schulte“ Foto (); Sammlung V. Bosse

- 1977 Cryotrans Gastanker GmbH m.s. „Sophie Schulte“, Hamburg;  
KR.: B. Schulte, Hamburg; „**Sophie Schulte**“;  
Hamburg - Bundesrepublik Deutschland
- 1985 Cryotrans Gastanker GmbH m.s. „Sophie Schulte“, Hamburg; KR ab 01.01.1985.:  
Reederei A. Hartmann, Leer; „**Sophie Schulte**“;  
Hamburg - Bundesrepublik Deutschland
- 1985 Nortrade Shipping B.V., Delfzijl; Mgr.: - ; „**Frisiangas**“; Delfzijl - Niederlande

Meyer, Hans/LNG/LNG-Tanker/Einzelblätter (Skizze, Daten, Foto, Historie)/P - S/**Sophie Schulte**; LR-Nr. 7348968; LNG; 0193; 1973; 01.doc

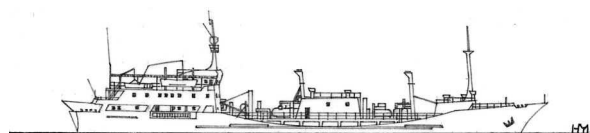
Seite 1 von 2 Seiten

**Ordner LNG 1; Nr. 4**

Schreibdatum: 11.07.2013

Druckdatum: 14.07.2013

- 1985 Scheepsbedrijf Noordlijn B.V, Delfzijl; Mgr.: - ; „**Frisiangas**“; Delfzijl - Niederlande
- 1985 Frisian Gaslloyd B.V, Delfzijl; Mgr.: Reederei A. Hartmann, Leer; „**Frisiangas**“; Delfzijl - Niederlande
- 1986 Frisian Gaslloyd B.V, Delfzijl; Mgr.: H.L. Starcken; „**Frisiangas**“; Delfzijl - Niederlande
- 1987 Cryotrans Gastanker GmbH & Co. KG, Hamburg; Mgr.: Reederei A. Hartmann, Leer; „**Frisiangas**“; St. John's - Antigua und Barbuda
- 1988 Cryotrans Gastanker GmbH & Co. KG, Hamburg; Mgr.: Hartmann Schiffahrts GmbH & Co. KG, Leer; „**Frisiangas**“; St. John's - Antigua und Barbuda
- 1990 Stargas S.p.A., Venedig; Mgr.: - ; „**Coral Star**“; Venedig - Italien
- 1991 Stargas S.p.A., Venedig; Mgr.: - ; „**Coral Star**“; Panama - Panama
- 1995 Medistar Shipping S.A., Panama; Mgr.: Stargas S.p.A., Venedig; „**Coral Star**“; Panama - Panama
- 1996 Neue Vermessung; danach:  
BRZ: 1.910; NRZ: 651
- 1996 Stargas S.p.A., Venedig; Mgr.: - ; „**Coral Star**“; Neapel - Italien
- 1998 Stargas Coral S.r.l., Venedig; Mgr.: Stargas Service S.r.l., Venedig; „**Coral Star**“; Neapel - Italien
- 1999 Stargas Coral S.r.l., Venedig; Mgr.: Stargas Chartering S.r.l., Venedig; „**Coral Star**“; Neapel - Italien
- 2001 Im Zeitraum 07.02.2001 – Mitte August 2001 in Augusta, Italien, aufgelegt
- 2001 Verkauft zum Abbruch an Imka Ltd., Aliaga, Türkei.  
Ankunft in Aliaga am 29.08.2001



„**Sophie Schulte**“ (M 1 : 1.250)

Meyer, Hans/LNG/LNG-Tanker/Einzelblätter (Skizze, Daten, Foto, Historie)/P - S/**Sophie Schulte**; LR-Nr. 7348968; LNG; 0193; 1973; 01.doc

Seite 3 von 2 Seiten

**Ordner LNG 1; Nr. 4**

Schreibdatum: 11.07.2013

Druckdatum: 14.07.2013

Meyer, Hans/LNG/LNG-Tanker/Einzelblätter (Skizze, Daten, Foto, Historie)/P - S/**Sophie Schulte**; LR-Nr. 7348968; LNG; 0193; 1973; 01.doc

Seite 4 von 2 Seiten

**Ordner LNG 1; Nr. 4**

Schreibdatum: 11.07.2013

Druckdatum: 14.07.2013