



Bundesrepublik Deutschland

Federal Republic of Germany

Bundesamt für Seeschifffahrt und Hydrographie
Federal Maritime and Hydrographic Agency



BUNDESAMT FÜR
SEESCHIFFFAHRT
UND
HYDROGRAPHIE

Baumusterprüfbescheinigung

type examination certificate no.

Nr. BSH/4615/4361595/10

Die Navigationsausrüstung **AIS SART**

The navigation equipment:

mit der Typbezeichnung **Tron AIS SART**

with the type designation

des Herstellers **Jotron AS, Østbyveien 1**

of the manufacturer

PO Box 54, 3280 Tjodalyng

NORWAY

zusätzliche Handelsnamen

additional trade names

ist nach den folgenden Normen/Standards geprüft worden

has been type-tested in accordance with the following standards

Norm/Standard	Prüfnorm/Test standard
IMO MSC.112 (73)	IEC 60945 Ed. 4.0, 2002
IMO MSC.246 (83)	IEC 61097-14 Ed.1.0, 2010
ITU-R M. 1084-4, 2001	IEC 61108-1 Ed.2.0, 2003
ITU-R M. 1371-3, 2007	

und wird für den Antragsteller **Jotron AS**

and has been approved for the applicant

für den nachstehenden Verwendungszweck zugelassen:

Gerät zur Fremddortung im Seenotfall entsprechend SOLAS III/6, 2.2 in der durch MSC.256(84) geänderten Fassung.

for the following application:

Search and rescue locating device according SOLAS III/6, 2.2 as amended by MSC. 256(84).

Die Zulassung berechtigt zur Anbringung der Baumsternummer (Nummer der Baumusterprüfbescheinigung).

With the approval it is granted, that the equipment can be labelled with the type approval number (number of the type approval certificate).

Ausgabedatum: 27.05.2010

Date of issue:

Ausgegeben **Bundesamt für Seeschifffahrt und Hydrographie**

durch: **Bernhard-Nocht-Str. 78, 20359 Hamburg**

Issued by: **Germany**

Ablaufdatum: 08.12.2014

Expiry date:



Im Auftrag
on behalf
Ralf-Dieter Preuß

1 Bestandteile der Ausrüstung
1.1 die zum Betrieb erforderlich sind

Components of the equipment necessary for operation

Component	Type or part number	Remarks
AIS SART	Tron AIS SART	Software version: 1.00

1.2 zusätzliche Optionen/Anlagenkombinationen

additionally options/combinations of the equipment

2 Dokumentation

Documentation

Users Manual, UM Tron AIS SART vC
Technical Users Manual, TM Tron AIS SART vB