

救命いかだ FRN-SN型



救命いかだ FRN-SN型

積付装置

a) 積付架台

コンテナに収納した救命いかだを積付ける架台で、ワンタッチでいかだを水中に投下でき、平時は船のローリング、ピッチングにもいかだが動かないように積付ワイヤーで固縛します。

b) 自動離脱装置(オートリリース)

船舶が万一の事故の際、救命いかだを投下することなく沈没した場合、自動的に救命いかだの固縛を解き放す離脱装置が作動し、救命いかだは海上に浮上(自動膨脹)するように設計されています。

c) 積付部品

ステンレスワイヤー、クリップ、ターンバックルにて構成されており、きわめて取り扱いが容易です。

Stowage

a) Cradle

The container in which the life raft is housed is mounted in this cradle and the life raft can be thrown into the water by simply pulling a lever. Normally, the container is secured to the cradle by stowage wires to keep it stationary and protect it from the rolling and pitching of the vessel. In compliance with the Rules of Vessel Lifesaving Equipment, the cradle is designed so that the life raft can be dropped even at a lateral inclination (heel) of 20 degrees and a longitudinal inclination of 10 degrees. (FSN-type)

b) Auto release

Should the vessel sink before the life raft is dropped, an auto release will activate to release the life raft automatically and the raft will float upon being automatically inflated.

c) Components

Stowage components include stainless steel wires, clips and turn-buckles, which are very easy to handle.

Container

The container houses the life raft, gas cylinders and all other accessories it is made of FRP(fiber reinforced plastic). material frequently used for making motor boats, skis, fishing rods, etc. Being rigid and highly adiabatic, the container ensures long storage and service life raft, protecting the contents from sunlight, wind and rain.

コンテナ

救命いかだ本体、ガスボンベ、艀装品類を完全収納するための容器で材質はモーターボート、スキー、釣り竿等に使用されているFRP(ガラス繊維をポリエステル樹脂で成型したもの)を採用、強靱かつ断熱性に優れ、直射日光、風雨等よりいかだを安全に保護し、救命いかだの寿命をより永く保つための必需品です。

形式 Types	艀装区分 Application	コンテナ 名称 Container	コンテナ寸法(mm) 直径×長さ×リブ間隔 Dimensions of container(mm) Dia.xLengthxDistance between ribs	積付架台名称 Cradle model
FRN-SN-6	A-pack/限定近海	SA-550	550×1070×700	FSN-550.M-550.N-550
	B-pack/沿海/平水	SA-500	500×1000×600	FSN-500.N-500
FRN-SN-10	A-pack	SA-600	600×1100×600	FSN-600.M-600.N-600
	限定近海	SA-550	550×1070×700	FSN-550.M-550.N-550
	B-pack/沿海/平水	SA-500	500×1000×600	FSN-500.N-500
FRN-SN-15	A-pack	SA-650	650×1200×700	FSN-650.M-650.N-650
	B-pack/限定近海 沿海/平水	SA-550	550×1070×700	FSN-550.M-550.N-550
FRN-SN-20	A-pack	SA-700	700×1200×700	FSN-700.M-700.N-700
	B-pack/限定近海 沿海/平水	SA-600	600×1100×600	FSN-600.M-600.N-600
FRN-SN-25	A-pack	SA-700	700×1200×700	FSN-700.M-700.N-700
	限定近海	SA-650	650×1200×700	FSN-650.M-650.N-650
	B-pack/沿海/ 平水	SA-600	600×1100×600	FSN-600.M-600.N-600



FSN-type cradle and SA-type container

FSN型積付架台・コンテナ



N-type cradle and container

N型積付架台・コンテナ

救命いかだは機能維持のため法定検査が義務づけられておりますが経年劣化は免れません。劣化の状況は積付場所や就航状態によって異なりますが、船用品関連調査機関の調査研究によりますと、一般的に製造後8年を経過すると急に劣化することが報告されています。

8年以上経過したいかだでも所定の検査に合格すれば使用できますが、もっとも安全性を重視する特殊な用途品であることを勘案され、8~12年で更新されることをおすすめいたします。
★弊社の救命いかだの保守、点検、整備は国土交通省認定の全国サービスステーションをご利用下さい。

このカタログの内容及び数値等に関しては、予告なく変更することがあります。製品の取扱いについては、取扱説明書を良く読んでご使用下さい。尚、不明な点がありましたら販売店またはメーカーにお問い合わせ下さい。

Although legally designated inspections are obligatory for life rafts, they inevitably deteriorate with age. The degree of deterioration depends on the stowage location and the servicing conditions of the vessel. According to a report of a ship chandlery investigative organ, life rafts can deteriorate rapidly 8 years after production. Life rafts older than 8 years can still be used provided they pass the designated inspection. However, in consideration of the special nature of the article whose primary function is safety, we suggest you to replace your life rafts with new ones every 8 to 12 years.
*For maintenance, inspection and repair of Fujikura's life rafts, contact the nearest Fujikura Service Station.

The contents including the specifications of this catalog are subject to change without notice. Carefully read the instruction manual to fully familiarize yourself with the use of the product. If you have any questions, contact your dealer or the manufacturer, Fujikura Rubber Ltd.