

スカッパー本体

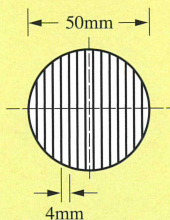
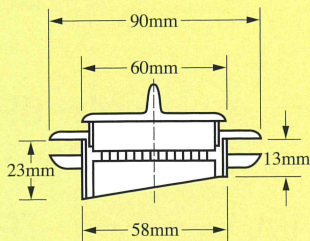
A-01



外径・58mm (2吋)

■ 和船、ボート用

【部 品：A-01本体・N-1・F-1 (Oリング付)】



A-01改・A-01改L・A-01改LL

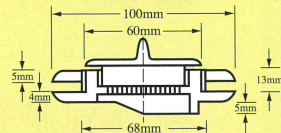


外径・68mm (2.2吋)

■ 和船、ボート用

【部 品：A-01改本体・N-1改・F-1 (Oリング付)】

A-01改 (取付厚8mm未満)

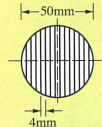
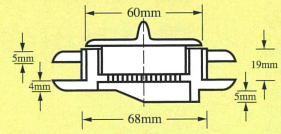


A-01改L (取付厚8mm～15mm未満)

【部 品：A-01改L本体・N-1改・F-1 (Oリング付)】

A-01改LL (取付厚15mm～20mm未満)

【部 品：A-01改L本体・N-1改L・F-1 (Oリング付)】



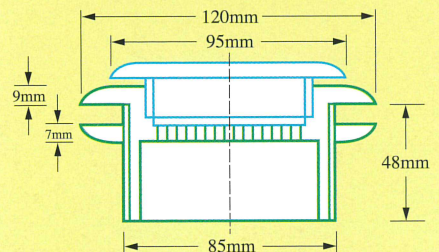
A-11・A-12



外径・85mm (3吋)

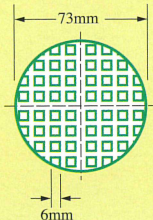
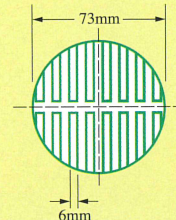
■ 5t未満用

【部 品：A-11.12本体・N-2・F-2 (Oリング付)】



A-11

A-12



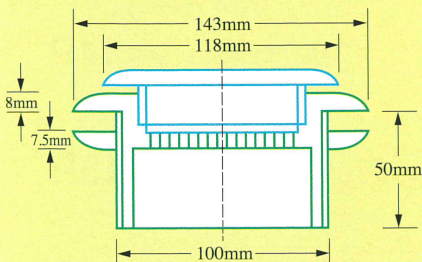
A-21・A-22・A-23



外径・100mm (3.5吋)

■ 5t～19t用

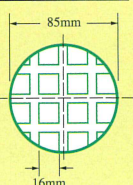
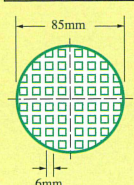
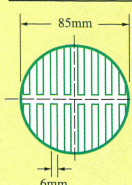
【部 品：A-21～23本体・N-3・F-3 (Oリング付)】



A-21

A-22

A-23



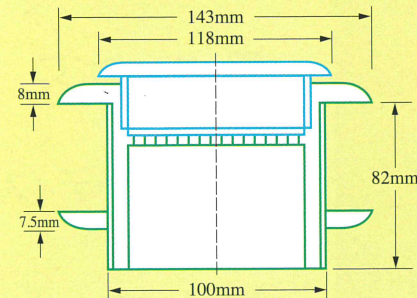
A-31・A-32・A-33



外径・100mm (3.5吋)

■ 5t以上保温船用

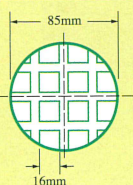
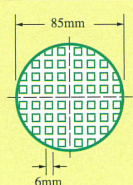
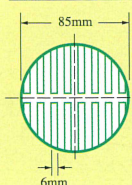
【部 品：A-31～33本体・N-3・F-3 (Oリング付)】



A-31

A-32

A-33



A-21W～A-33W



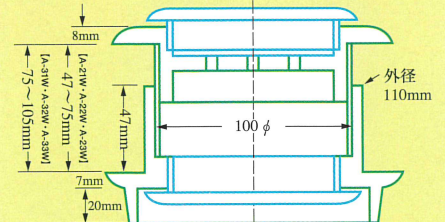
外径・110mm (3.5吋)

■ 船板厚さ (47mm～75mm) 【A-21W～A-23W】

■ 船板厚さ (75mm～105mm) 【A-31W～A-33W】

■ 19t～59t大型漁船用

【部 品：A-21～33本体・A-W・F-3×2 (Oリング付)】



【A-21W・A-22W・A-23W】

船厚60mm以下の場合スカッパー100φ・ネジ部L50mmカット

【A-31W・A-32W・A-33W】

船厚90mm以下75mm厚まではスカッパー100φ・ネジ部L82mmカット

A-21W・A-31W

A-22W・A-32W

A-23W・A-33W

