

A/C-Rohrdurchführung für Aluminium-Schotten

Zur Herstellung von wasserdichten, gasdichten und feuerfesten Durchbrüchen für das Lüftungsrohrsystem für Aluminium-Schotten an Bord von Schiffen. Die Ausführung ist zum Verschweißen am bzw. im Ausschnitt des Schotts geeignet, wobei die Verbindung zwischen Al-Schott und St-Rohr ein hochwertiger Bimetallring sicherstellt. So wird am Schott nur Aluminium mit Aluminium verschweißt.



Vorteile

- Optimiertes Gewicht und unkomplizierte Montage an Bord.
- Paßgenauer Anschluß von Standard Nippeln zur Verbindung mit Wickelfalzrohr.

Ausführung und Abmessungen: Gemäß Anlage – Standard Übersichtszeichnung –

Material: Rohrstützen: Stahl unlegiert (z.B. 1.0345) / Ring: Bimetall (1.4541 und AlMg6)

Alle Werkstoffe weisen eine sehr gute Schweißbarkeit auf.

Der Rohrstützen kann auf Wunsch auch mit Grundierung geliefert werden.

Wir fertigen kostengünstig jede andere Abmessung der Bimetallringe und Rohrstützen an, maßgeschneidert für Ihre jeweiligen Anwendungszwecke.

Auch als Durchführung für A/C-Rohr in Aluminium-Decks verwendbar.

Preise und Lieferkonditionen auf Anfrage.

Produktvariationen

Alternative Variante mit Aluminium Hülse, anstatt des Bimetallrings, zum Einschweißen in das Aluminium-Schott.

Material

Rohrstützen: Stahl unlegiert (z.B. 1.0345)
Hülse: Aluminiumlegierung (AlMgSi / EN AW-6060)
Ringe: Bimetall (1.4541 und AlMg6)

Preise und Lieferkonditionen auf Anfrage.

Hinweis

Die im HVAC Bauteilekatalog Schiffbau aufgeführten Produkte sind paßgenau für die Verwendung im A/C-Rohrsystem ausgelegt. Generell sind jede andere Ausführung und Abmessung für die Durchführung anderer Systeme für Aluminium-Schotten ebenfalls möglich. Wir freuen uns auf Ihre Anfrage.