

Übersicht

Als kostengünstiges System zur Abdichtung von Rohren und Kabeln, die in Gebäude eingeführt werden, haben sich die Gliederketten etabliert. Vorteile dieses Abdichtungssystems ist sein modularer Aufbau: Der Zusammenbau von einzelnen Dichtmodulen erzeugt die Gliederkette - selbstverständlich auch für den nachträglichen Einbau. Dieses modulare System sorgt auch dafür, dass mit nur 19 in den Abmessungen unterschiedlichen Dichtmodulen Rohre und Kabel mit Durchmessern von ca. 10 mm bis ca. 900 mm abgedichtet werden können.

Die Auswahl der für die Abdichtung benötigten Dichtmodule in Abhängigkeit vom Leitungsdurchmesser geschieht mittels einer Berechnungsanweisung oder eines Auswahlprogrammes. Durch die Angabe von Rohraussendurchmesser und Größe des Futterrohres/Kernbohrung erhalten Sie von uns die Anzahl der benötigten Dichtmodulen.

Vorteile

- hohe Flexibilität durch modulares System
- robuste Gummitteile garantieren eine lange Lebensdauer
- die radiale Ausdehnung der Gummitteile gewährleistet einen dauerhaften, druckdichten und sicheren Verschluss des Ringraumes
- öl-, kraftstoff- und lösungsmittelbeständige, bzw. hochtemperaturbeständige und Ausführungen mit KTW-Anerkennung sind lieferbar
- einfache, auch nachträgliche Montage möglich
- *bei verzinkten Schrauben:*
Allgemeine Anwendung bei normaler Atmosphäre, Wasser bzw. Feuchtigkeit.
Geeignet für elektrische Isolierung und kathod. Korrosionsschutz
- *bei Schrauben aus Edelstahl:*
Hohe Beständigkeit gegen Wasser, gegen die meisten anorganischen Stoffe (Säuren + Laugen) und die meisten organischen Stoffe (z.B. Essigsäure + Aceton)



Gliederketten-Modul, Ausführung C



Gliederketten-Modul, Ausführung BC

