



DER KÄLTEROHRTRÄGER

ROHRTRÄGER RF

Optimale thermische Entkopplung zwischen Rohr und Schraubrohrschele

ISOGLOBAL Rohrträger RF wird als Kälterohrträger eingesetzt, um eine optimale thermische Entkopplung zwischen Rohr und Schraubrohrschele zu erreichen. Der Rohrträger besteht aus zwei PIR-Elementen, die an den äußeren Stoßkanten mit Eurobatex Kautschuk beklebt und mit einer diffusionsdichten Folie ummantelt sind. Damit werden eine optimale Verklebung von dem Kautschukmaterial und dem Rohrträger gewährleistet und somit Wärme- und Kältebrücken verhindert.

Der Rohrträger kann in allen Dimensionen produziert werden. Unsere Produktionsmethode garantiert auch bei nicht gängigen Größen eine schnelle Lieferzeit.

Unsere Rohrträger werden immer mit einer passenden Schraubrohrschele geliefert. Die Rohrträger werden zusammen mit den Schellen passend in einem Karton als System geliefert. Zubehör wie Gewindestangen, Schrauben und vieles mehr kann hierzu ebenfalls geliefert werden.

Produktbeschreibung	Der Rohrträger besteht aus einem besonders druckfesten PIR-Schaum, der an den äußeren Stoßkanten mit Eurobatex Kautschuk beklebt ist. Das Produkt ist mit einer schwarzen Folie ummantelt.
Anwendung	Gedämmter Rohrträger mit integrierter Dampfsperrewirkung. Verhindert Schwitzwasser, Korrosion und Energieverluste.
Temperaturbereich	-45 °C bis +105 °C
Wärmeleitfähigkeit	0,025 W/m*K bei 0 °C
Rohdichte PIR-Kern	80 bis 120 kg/m ³
Länge	50 bis 100 mm
Dimensionen*	Ø 15 mm bis Ø 612 mm*
Dämmdicken	13, 19, 25 & 32 mm
Wasserdampfdiffusionswiderstand	≥ 10000 μ
Lagerung und Haltbarkeit	Produkte mit Selbstklebeverschluss sind innerhalb von einem Jahr zu verwenden.

* Wie Eurobatex

Bei größeren Dimensionen besteht der Rohrträger aus mehr als zwei Segmenten.

Wir liefern als Standard unsere Rohrträger immer einschließlich Schraubrohrschele – passend zu den Rohrträgern.

Rohrträger bis Ø 114 mm werden standardmäßig mit einer Schraubrohrschele M8/M10,

größer als Ø 114 mm mit einer Schwerlastschelle M12/M16½ Gewinde geliefert.

Andere Dimensionen können auf Anfrage geliefert werden.