

Flexrohr 2-lagig

SRF-C



Beschreibung

Kompaktrrohr, 2-lagig, für höchste Anforderungen nach DIN 24146. Das Rohr ist aus Rein-Aluminiumband überlappt doppellagig gewickelt und gefalzt. Die Produktion der Rohre erfolgt in Längen von 5 m und werden auf eine Transportlänge von 1,2 m gestaucht. (NW 80 - 315 mm) Das Strecken auf die Anwendungslänge von 5 m ist problemlos möglich.

Technische Daten

Durchmesser	50 - 500 mm*
Material	Aluminium
Temperaturbeständigkeit	bis +200°C
Feuerwiderstandsklasse	nicht brennbar gem. DIN 4102 Klasse A1
Standardlänge	5 m
komprimierte Lieferlänge	1,2 m

*Durchmesser 355 - 500 mm werden unkomprimiert geliefert.

Vorteile

- geringes Lager- und Transportvolumen
 - nahezu unverwüstlich in gestauchtem Zustand
- SRF-C 355 - 500 mm ist nicht gestaucht. Die Rohre werden in 5 m-Länge geliefert.

Isoliertes Flexrohr

SRFISO 25



Beschreibung

Das SRFISO 25 Flexrohr besteht aus einem Aluminiumlaminat-Innenschlauch, thermisch isoliert mit einer Glaswollschicht, und einem glasfaserverstärkten Außenmantel.

SRFISO 25 ist ein vollflexibles, thermisch isoliertes Rohr, speziell für die Klimatisierung und Lüftung. Das Rohr minimiert den Temperaturverlust der transportierten Luft, eine Dampfsperre verhindert das Entstehen von Kondensat, welches in die Isolierung dringen könnte.

Technische Daten

Durchmesser	65 - 560 mm
Innenrohr	Aluminiumlaminat
Isolierung	25 mm Glaswolle
Außenrohr	Aluminiumlaminat
Temperaturbeständigkeit	-30 bis +140°C
Max. Luftgeschwindigkeit	30 m/s
Druckbereich	bis 2.500 Pa
Standardlänge	10 m
Komprimierte Lieferlänge	1,2 m
Verpackung	Einzelverpackung

- Geringe Kosten bei Transport und Logistik
- Einfache Installation
- Kein Spezialwerkzeug notwendig
- Keine Emission giftiger Gase in Brandfall