

ISO – M – Band

Streifenisolierung mit Aluminium silber oder PTFE grau kaschiert



Integriertes Klettband nur auf Bestellung



Ausführung mit Haltetasche für integriertem Heizband

Technische Daten:

- Anwendung:** Isolierung diverser Bauteile oder Objekte zum Temperaturrückhalt an beheizten Rohren oder anderen länglichen Teilen **zur Vermeidung von Kältebrücken**
Leicht über Klettverschluss demontierbar
temperaturbeständig
Isolierung ca. 10 mm dick
In Abständen von 500 mm trennbar
- $T_{\max} = +180^{\circ}\text{C}$
 - Bei der **50 mm** breiten Variante werden 6 – 12 mm Rohre längs oder spiralförmig umwickelt und mit zwei quer fixierten Klett-Abschlussstreifen an beiden Enden befestigt.

Artikel-Nummer	Länge in mm	Breite in mm
59000000	500	50
59000001	1.000	50
59000002	2.000	50
59000003	500	100
59000004	1.000	100
59000005	2.000	100

Längen bis 10 m möglich

Technische Daten:

- Anwendung:** Vermeidung von Kältebrücken
Leicht über Klettverschluss demontierbar
Temperaturbeständig bis $T_{\max} = +200^{\circ}\text{C}$
Nadelmatten-Isolierung ca. 10 mm dick
In Abständen von 500 mm trennbar



Isolierung eines Analysenschrank-bei 180°C

Anwendungsbeispiel:



50 mm breite Variante

< gewickelte Montage

**ummantelte Montage >
in Längsrichtung**



Längen: von 0,5 – 10 m, kürzbar in Abständen von 50 cm durch eine quer laufende Doppelnaht

Breite: 50 mm oder 100 mm

**Isolierung/
Beschichtung:** 50 mm Breite: Glasvlies innen, 10 mm Stärke, Silikon mit Alu-Kaschierung außen
100 mm Breite: Glasvlies innen, 10 mm Stärke, Silikon mit Alu-Kaschierung außen

T_{max} < + 180 ° C beständig.. Außentemperatur je nach Ausführung der Isolierung

Zubehör

Klett-Streifenband: Typ **SMB-25-200** Länge ca. 200 mm; Montageumfang 25-50 mm
Typ **SMB-25-350** Länge ca. 350 mm; Montageumfang 50-100 mm

Ausführung: Klettband (Flausch) mit Klettzunge (Haken) und Zugschnalle, **verstellbar**

Temperaturbeständig bis ca.60°

Anwendung: Zum Fixieren der Enden bei längs-gewickelter Variante 50 mm Ausführung



Artikel-Nummer	Maße	Breite in mm
59000006	Klettband 25 mm B ca.200mmL	25
59000007	Klettband 25 mm B ca. 350mm L	25
59000008	Klettband 50 mm B 800mm L	50
59000009	Klettband 50 mm B 1.050 mmL	50

Hinweis:

Wir empfehlen pro Segment von 50 cm bei dem 50 mm breiten Isolierband jeweils 2 Klettbänder zur sicheren Befestigung vorzusehen.

***Sonderbreiten und – längen mit und ohne Klettband auf Anfrage**

Wir behalten uns technische Änderungen vor.