



## FLEXOPAK-ISOLIERSYSTEM

### Fix ist nix, flexibel ist alles. Der Massanzug für Ihre Maschine!

Das **Flexopak-Isoliersystem** wird überall dort eingesetzt, wo wegen Reparatur und Wartung isolierte Armaturen, Rohrleitungen, Pumpen, Geräte der Mess- und Regeltechnik usw. leicht zugänglich bleiben müssen. Die Isoliermaterialien sind nach DIN 4102 Klasse A2 als nicht brennbar eingestuft. Diverse Ausführungen gewährleisten eine optimale Isolation bis 1000 °C.

### Vorteile

- Genial einfach in der Handhabung, hohe Wirtschaftlichkeit
- Sicherheit für Mensch und Umwelt, Schutz vor Wärme, Kälte und Lärm
- Anerkannter Brandschutz, hohe Arbeits- und Anlagensicherheit
- Hervorragende Qualität
- Die Isolationsteile können einfach montiert und demontiert werden, was den Abfall reduziert und somit die Umwelt schont
- Mit Reinigungsmittel abwaschbar
- Demontierbar innert Minuten

### Einsatzgebiete

- Zur Isolierung gegen Wärmeverlust
- Zur Isolierung gegen Kälteverlust
- Schutz gegen Lärm und Schall
- Als Berührungsschutz gegen Verbrennungen (Personenschutz)
- Isolation für Armaturen, Ventile, Rohrleitungen, Pumpen, Geräte der Mess- und Regeltechnik, Gehäuse, Flanschverbindungen etc.

| Technische Daten         |   |  |  |  |
|--------------------------|---|--|--|--|
| Aufbau / Ausführungen:   | Aussen PTFE-Glasgewebe / Innen PTFE-Glasgewebe    | Aussen PTFE-Glasgewebe / Innen PTFE-Glasgewebe                     | Aussen PTFE-Glasgewebe / Innen HT-Glasgewebe V4A verstärkt | Aussen PTFE-Glasgewebe / Innen Keramikgewebe |
| Innenisolation:          | PE-Schaum (Polyethylen)                           | Glasnadelmatte   | Glasnadelmatte   | Keramikmatte                                 |
| Temperatur:              | bis +100 °C                                       | -100 °C bis +280 °C (300 °C)                                       | -100 °C bis +450 °C  | -100 °C bis +1000 °C                         |
| Antistatisch erhältlich: | Ja (Farbe schwarz)                                | Ja (max. +260 °C, Farbe schwarz)                                   | Nein   | Nein   |
| Verschlussart:           | Polyester-Riemen / VA-Schnallen / Klettverschluss | Polyester-Riemen oder PTFE-Riemen / VA-Schnallen / Klettverschluss | PTFE-Riemen / VA-Schnallen / Klettverschluss               | PTFE-Riemen / VA-Schnallen / Klettverschluss |

## Normteile

Flexopak-Isolationen können auch in Normgrössen für alle gängigen Armaturen hergestellt werden.

## Service / Dienstleistung

- Aspag kommt vor Ort, erstellt Handskizzen Ihrer Anlage/Anlageteile und Sie erhalten ein Angebot.
- Wir bieten zusätzlich kundenspezifische Beratung und fertigen die gewünschte Isolation nach Mass.

## Zulassungen / Prüfungen

- Nicht brennbar nach DIN 4102 Brandschutzklasse A2 (Für alle flexiblen Isolationen ohne PE-Schaum)
- Nach DIN 4102 Brandschutzklasse B2 für PE-Schaum

Rufen Sie uns an, wir beraten Sie gerne.