

Dämmkappen aller Art für Anwendungen in der Isoliertechnik



TECHNO-Gewebe
Vajen GmbH
Neue Straße 1
D-27404 Elsdorf - Hatzte

[Home](#)
[Sitemap](#)
[Kontakt](#)
[Datenschutz](#)
[Impressum](#)

- [Isoliermatratzen](#)
- [Bildergalerie](#)
- [Glasgewebeband](#)
- [Isolier-Manschetten](#)
- [Sonderprodukte](#)
- [Über uns](#)
- [Bestellungen](#)
- [Ausschreibungen](#)
- [FAQ](#)
- [Stellenangebote](#)
- [Shop](#)
- [Dämmkappen](#)
 - [Anwendungen](#)
 - [Wissenswertes](#)

Individuelle Dämmkappen für Armaturen. Schnell geliefert, preiswert. Sie sind auch für extrem hohe Temperaturen geeignet.



Einsatzbereiche für Dämmkappen: Was geht wie?

Eingesetzt werden sie in sehr vielen Bereichen der Isoliertechnik. Überall wo Wärme nutzlos verpufft, wird selbstverständlich isoliert. Dies kann sehr wirkungsvoll mit den von uns hergestellten, **individuellen Dämmkappen** erfolgen. Diese werden speziell nach Ihren Wünschen gefertigt.

Das hat den großen Vorteil, dass man sie zwischen die bestehende Rohrisolierung "klemmen" kann. Dann hat man keine Fugen, wo Wärme verloren gehen kann. Auch ist eine Wartung sehr einfach, weil dann auch die Schrauben von den Flansche frei liegen

Einsetzbar sind sie in vielen Bereichen. wie zum Beispiel:

- Abgasanlagen und deren Rohrsysteme
- Thermalöl - Armaturen
- Wärmetauscher
- Gasbrenner
- Dampfarmaturen
- Spritzgießanlagen
- und vieles mehr

Jedes Bauteil wird individuell gefertigt. Sie wird **konturfolgend gefertigt**. So ist eine **maximale Dämmwirkung** sicher gestellt.

Für Standardanwendungen gibt es die parametrisierte **EFITECH® Armaturenkappe**. Schnell und preiswert geliefert, passt sie exakt und fugenfrei zwischen die bestehende Rohrisolierung.

Die Dämmdicke richtet sich nach den Temperaturen und den Anforderungen vor Ort. Ein **Berührungsschutz** hat andere Anforderungen an die Oberflächentemperatur als eine wirkungsvolle Isolierung.

Bei der **Außenoberfläche** dieser Isolierung hat man eine **Vielzahl von Varianten**. Die Standardoberfläche ist PU-grau. Das ist relativ **schmutzunempfindlich** und passt sich optisch gut an bestehende Anlagenisolierungen an. Für Bereiche mit Feuchtigkeitseinfluß, oder Bereiche, die regelmäßig gereinigt werden, empfiehlt sich eine **Silikonoberfläche**. Hier kann man Schmutz ganz einfach mit einem nassen Lappen abwischen. Die Reinigung ist einfach und effizient allein schon durch die schmutzabweisende Oberfläche. Für Bereiche, wo man an den Armaturen mit Thermalöl zu tun hat, empfehlen wir unsere **PTFE-Variante in schwarz**. Diese Oberfläche, belastbar über **300°C**, verhindert das Eindringen des Öls, was besonders bei einer eventuellen Leckage sehr wichtig ist. So saugt die Isolierung das Öl nicht auf, und der Anwender kann die Leckage schon im Anfangsstadium entdecken.



Armaturenisolierungen werden auch an Wärmetauschern eingesetzt. Sogar Dämmungen an Abgasleitungen sind trotz der sehr hohen Temperaturen mit unseren Produkten sehr leicht machbar.

Auch das hier könnte für Sie interessant sein:

- **Dämmkissen** im Einsatz für Dämmkappen in der Wärmedämmung, leichte Montage
- **Armaturenisolierungen** können sehr einfach mit Dämmkappen durchgeführt werden
- **Krümmerisolierungen** können auch nachträglich durch Dämmkappen erfolgen
- **Flanschisolierung** flexibel und revisionierbar, langlebig
- Thermische Entkopplung bei **Blech-Dämmkappen** verbessern die Oberflächentemperaturen

Tel.: +49 4286 / 2209 · Fax.: +49 4286 / 720