



iso-R

Isoliertechnik

Schalldämmung/Hauben
an: Pumpen, Kompressoren,
Kompensatoren, Rohren,
Armaturen, Motoren,
Generatoren usw.

Eigenschaften:

- Hitzebeständig bis zu 180 °C
- Maßgeschneiderte Lösung
- Flexibel
- Zertifizierte und geprüfte Materialien
- Hohe Energieeffizienz
- Schwer entflammbar
- Feuchtigkeitsfeste Oberfläche
- Weitgehend freitragend
- Formstabil
- Leichte und schnelle De- und Remontage
- Klettverschlüsse
- Wartungsfreundlich
- Geringes Gewicht

ISO-R Schalldämmhaube

- Ein geschütztes Produkt der Rüssel GmbH -

Mit dem textilen Schalldämmsystem werden Bauteile wie Pumpen, Kompressoren, Kompensatoren, Motoren, Generatoren sowie weitere lärm erzeugende Anlagenteile gedämmt. Hierbei erreicht das System eine Geräuschreduzierung von bis zu 30 dB.

Die aus weitestgehend schwer entflammaren Materialien gefertigten Hauben/Platten, werden vernäht und verklebt und sind bis 180°C wärmebeständig.

Mehrteilige Schalldämmsysteme werden mit Klettverschluss oder alternativen Schnellverschlüssen versehen und sind somit bedienerfreundlich ohne Werkzeug zu de- und remontieren. Dies erhöht die Verfügbarkeit ihrer Anlage.

Die Dämmung wird ihren Wünschen entsprechend und objektbezogen gefertigt und bildet somit eine Einheit des Anlagenteils.

Mit unseren Dämmkissen haben Sie einen messbaren Mehrwert für Ihr Unternehmen.

Nicht nur durch erhebliche Lärminderung, sondern auch durch die Wartungsfreundlichkeit.

Um Ihnen eine möglichst langlebige Lösung zu bieten achten wir besonders auf die hohe Qualität unserer Materialien.

Des Weiteren verfügen wir über ein ausgedehntes Lieferantennetz um Ihnen eine zeitnahe Lieferung zu ermöglichen. Besonders setzen wir auf umweltfreundliche und gesundheitsunbedenkliche Materialien.

Unser Fachpersonal berät Sie gerne vor Ort, damit wir Ihnen ein maßgeschneidertes Angebot unterbreiten können.

Ihre Ansprechpartner bei uns im Haus:

Ralf Rüssel und Marc Rüssel

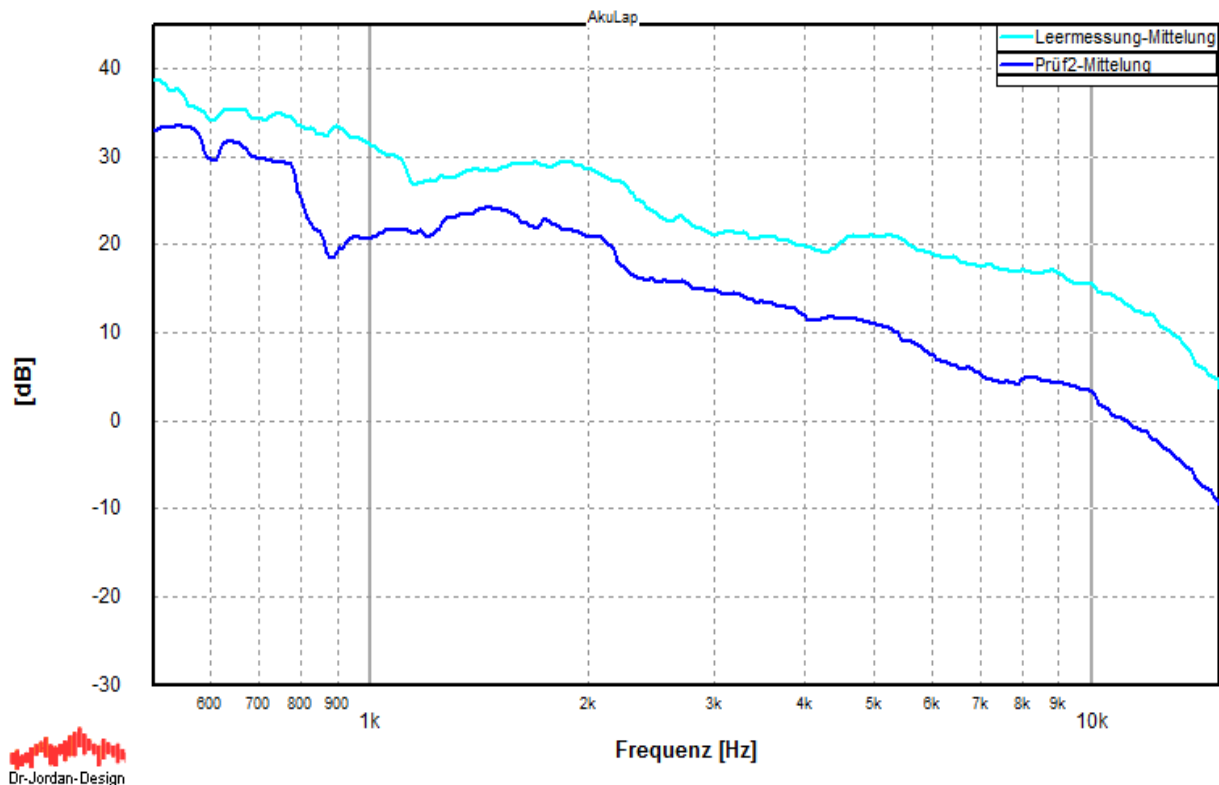
info@iso-r.de

Tel.: +49 (0) 22 38 – 4 611 612

Fax: +49 (0) 22 38 – 4 611 321

www.iso-r.de

Messergebnis ISO-R- Schalldämmhaube



Von uns verwendete Materialien:

Material:	Dauerhafter Temperaturbereich:	Sonstige Eigenschaften:
ISO-PTFE (Schwarz u. Grau)	-50° C bis +280° C (kurzzeitig: 315° C)	- Flüssigkeitsbeständig
ISO-PU	Rohgewebe: bis 550° C Beschichtetes Gewebe: bis 250° C	
ISO-ALU	Vorderseite: bis 250° C Rückseite: bis 200° C	- Brandverhalten nach FMVSS302 bestanden
ISO-Silikon	-40° C bis 250° C (kurzzeitig: 300° C)	- Brandverhalten nach FMVSS302 bestanden - Flüssigkeitsbeständig
ISO-VA	Rohgewebe: bis 550° C Beschichtetes Gewebe: bis 250° C	- Brandklasse: BS476: Part7, 1997 - SBG-Zulassung Nr. 114.180 - BWB-Zulassung
ISO-HT-VA 750	Bis 750° C	
ISO-HT-VA 1000	Bis 1000° C	
ISO-Silikat	Bis 1100° C	