



EISEDICHT®-HOTSchott

Dichtet dort ab, wo es für Andere zu heiß wird

Die EISEDICHT®-HOTSchott Manschetten verfügen über eine besonders hitzebeständige Tülle. Bei der Abdichtung von Durchdringungen wie Abgasrohren werden Materialien mit besonders hoher Temperaturbeständigkeit gefordert.

Die HOTSchott Manschetten sind vom TÜV-Süd geprüft und können einer Temperatur von bis zu 250°C standhalten. So können Durchdringungen direkt am hitzeführenden Rohr dauerhaft abgedichtet werden.

Die hohen Anforderungen auf dem deutschen Markt für diese Anwendung werden durch unsere HOTSchott Manschetten bestmöglich erfüllt.

Wie gewohnt stehen Ihnen unsere Manschetten in vielen Größen zur Verfügung, sodass für handelsübliche Rohrgrößen die passende Abdichtung vorhanden ist.

- ✓ Garantiert luftdicht gemäß DIN 4108 Teil 7 und EnEV 2014
- ✓ Schutz vor Bauschäden, die durch unkontrollierten Luftaustausch entstehen können
- ✓ Abdichtung bei Durchdringungen für Rohre mit **Temperaturen bis 250°C**, z. B. Abgasrohre für Heizungsanlagen
- ✓ Variabel einsetzbar auch an Dachneigungen
- ✓ Einheitliche und werkzeuglose Verarbeitung aller EISEDICHT®-Luftdichtungsmanschetten
- ✓ Für Innen- und Außenanwendungen

Technische Daten

Lagerfähigkeit / Lagerung:

Temperaturbest. Tülle:

UV-Best. Tülle:

Verarbeitungstemperatur:

Temperaturbest. Kragen:

UV-Best. Klebekragen:

Haftkleber:

Beschichtung:

Tyvek®

kühl und trocken

-50°C bis +200°C
(kurzzeitig 250°C)

sehr gut

+5°C bis +40°C

-30°C bis +100°C

sehr gut

Polyacrylat

HDPE (Tyvek®)

Alu-Butyl

kühl und trocken

-50°C bis +200°C
(kurzzeitig 250°C)

sehr gut

+5°C bis +30°C

-40°C bis +100°C

sehr gut

Butylkleber

Aluminium / Kunststoff-
Verbundfolie

Nachweise



GTÜ Zertifikat



Prüfungsbericht
des TÜV SÜD

Hitzebeständig bis 250°C:

Für Rohre, die funktionsbedingt hohe Temperaturen erreichen.

Tyvek® Klebekragen mit Polyacrylatkleber:

Feuchtigkeitsfest sowie garantiert dauerhaft dicht

Lange Dichttülle:

Große Kontaktfläche zum Rohr

Alu-Butyl Klebekragen:

Feuchtigkeitsfest, wasserdicht, garantiert dauerhaft luftdicht. Haftet nahezu auf allen Materialien.

Auch in Alu-Butyl erhältlich

Konische flexible Tülle:

Für verschiedene Durchmesser. Gleicht bauseitige Bewegungen aus und entlastet den Abdichtungsbereich.

Fingerlift:

Ermöglicht leichtes Abziehen der Schutzfolie



Luftdichtmanschetten

MehrfachDICHT

EckendICHT

DachDICHT

AufdachDICHT

Spezial-Abdichtungen

Sonderanfertigungen

Anwendung



HOTSchott GD21Rohrleitungsmanschette
Alu-Butyl**HOTSchott RGD50**Rohrleitungsmanschette
Alu-Butyl**HOTSchott RGD75**Rohrleitungsmanschette
Alu-Butyl

Durchmesser:	15-22 mm	50-72 mm	72-90 mm
Klebekragen:	150 x 150 mm	230 x 230 mm	230 x 230 mm
Anwendung z.B.:	Solarleitungen	Abgasleitungen	Abgasleitungen
VPE:	10 / 30 Stück	4 Stück	4 Stück
Art.-Nr.:	HSB0021	HSB0051	HSB0052

HOTSchott RGD90Rohrleitungsmanschette
Alu-Butyl**HOTSchott RGD100**Rohrleitungsmanschette
Alu-Butyl**HOTSchott RGD125**Rohrleitungsmanschette
Alu-Butyl

Durchmesser:	90-100 mm	100-110 mm	125-135 mm
Klebekragen:	320 x 320 mm	320 x 320 mm	320 x 320 mm
Anwendung z.B.:	Abgasleitungen	Abgasleitungen	Abgasleitungen
VPE:	4 Stück	4 Stück	4 Stück
Art.-Nr.:	HSB0053	HSB0004	HSB0005

HOTSchott RGD150Rohrleitungsmanschette
Alu-Butyl**HOTSchott RGD180**Rohrleitungsmanschette
Alu-Butyl**HOTSchott RGD200**Rohrleitungsmanschette
Alu-Butyl

Durchmesser:	150-165 mm	180-195 mm	200-220 mm
Klebekragen:	350 x 350 mm	400 x 400 mm	400 x 400 mm
Anwendung z.B.:	Abgasleitungen	Abgasleitungen	Abgasleitungen
VPE:	4 Stück	4 Stück	4 Stück
Art.-Nr.:	HSB0007	HSB0080	HSB0008

HOTSchott RGD230Rohrleitungsmanschette
Alu-Butyl**HOTSchott RGD250**Rohrleitungsmanschette
Alu-Butyl

Durchmesser:	230-250 mm	250-270 mm
Klebekragen:	580 x 580 mm	580 x 580 mm
Anwendung z.B.:	Abgasleitungen	Abgasleitungen
VPE:	4 Stück	4 Stück
Art.-Nr.:	HSB0081	HSB0090

Einbau-Zubehör**BUBI LF
Haftprimer**Voranstrich zur
Optimierung der
Haftbarkeit**Rakel**Anpresshilfe
zur Verklebung
des Klebekragens

HOTSchott FRGD100

Faltenleitungsmanschette
für Dachneigungen ($\leq 45^\circ$)
Alu-Butyl



HOTSchott FRGD150

Faltenleitungsmanschette
für Dachneigungen ($\leq 45^\circ$)
Alu-Butyl



HOTSchott FRGD180

Faltenleitungsmanschette
für Dachneigungen ($\leq 45^\circ$)
Alu-Butyl



Durchmesser:	100-125 mm	150-165 mm	180-200 mm
Klebekragen:	350 x 350 mm	350 x 350 mm	400 x 400 mm
Anwendung z.B.:	Abgasleitungen	Abgasleitungen	Abgasleitungen
VPE:	4 Stück	4 Stück	4 Stück
Art.-Nr.:	HSB0071	HSB0072	HSB0076

HOTSchott FRGD200

Faltenleitungsmanschette
für Dachneigungen ($\leq 45^\circ$)
Alu-Butyl



HOTSchott FRGD230

Faltenleitungsmanschette
für Dachneigungen ($\leq 45^\circ$)
Alu-Butyl



HOTSchott FRGD250

Faltenleitungsmanschette
für Dachneigungen ($\leq 45^\circ$)
Alu-Butyl



Durchmesser:	200-220 mm	230-250 mm	250-270 mm
Klebekragen:	400 x 400 mm	580 x 580 mm	580 x 580 mm
Anwendung z.B.:	Abgasleitungen	Abgasleitungen	Abgasleitungen
VPE:	4 Stück	4 Stück	4 Stück
Art.-Nr.:	HSB0073	HSB0074	HSB0075

Luftdichtmanschetten

MehrfachDICHT

EckendICHT

DachDICHT

AufdachDICHT

Spezial-Abdichtungen

Sonderanfertigungen

- ✓ hitzebeständig bis 250 °C
- ✓ selbstklebender Klebekragen
- ✓ luftdicht gem. DIN 4108-7
gem. EnEV 2014

HOTSchott

Luftdichtungsmanschette

